Estudo Técnico Preliminar 68/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 23292.021322/2023-54

2. Descrição da necessidade

Aquisição de Material de Consumo de Física e Biologia ao atendimento das atividades de ensino, pesquisa e extensão para os campus do IFSC.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
COORDENADORIA CURSO BACHARELADO ENGENHARIA QUÍMICA - LGS / CCBEQ-LGS	GUSTAVO HENRIQUE SANTOS FLORES PONCE
COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS / CCEMEC-LGS	ELIANA FERNANDES BORRAGINI
COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI / CCTED-CRI	LUCAS DE SOUZA RANAKOVSKI
COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS / CCTEME-LGS	RICARDO TERAN MUHL
COORDENADORIA CURSO SUPERIOR TECNOLOGIA ALIMENTOS - CAN / CCSTA-CAN	JOSIELI DE OLIVEIRA DOS SANTOS VEIGA
COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN / CCAG - CAN	DOUGLAS ANDRE WURZ / JEFFERSON SCHICK / MAURO ANTONIO NIZER
COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - SMO / CCAGR-SMO	DANIELA LAUERMANN
COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE / CAM-JLE	ANAEL PREMAN KRELLING
COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECÂNICA - ITJ / CCTMEC-ITJ	MARESSA DANIELLI DOLZAN / YHUR BRULINGER PAVEI / EDUARDO MAYER
DEPARTAMENTO ACADÊMICO DE LINGUAGEM, TECNOLOGIA, EDUCAÇÃO E CIÊNCIA - FLN / DALTEC- FLN	EDUARDO QUEIROZ DOS SANTOS
COORDENADORIA DE ESTÁGIO - CRI / COEST-CRI	GRAZIELE VEFAGO BOAVENTURA POSSENTI
COORDENADORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO - ITJ / CPG-ITJ	JANAINA PATRICIA FREIRE BANNWART / LAURA PIOLI KREMER
ASSESSORIA DE QUÍMICA - FLN / ASQUI-FLN	LEANDRO PARUSSOLO
COORDENADORIA DA ÁREA DE CULTURA GERAL - JLE / CACG-JLE	ELY CABRAL DE SOUZA LIMA
COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS / CCTAGR-LGS	JANAINA MUNIZ
COORDENADORIA CURSO LICENCIATURA FÍSICA - JAR / CCLFIS-JAR	JEFERSON ENGELMANN
DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU / DAE-RAU	MICHEL GUIMARAES DOS SANTOS / JOSE ROBERTO MURARA
COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN / CCTIQ-FLN	MAYARA DA SILVA

COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC -JULIANA BONACORSO DORNELES FLN / COINFRADACCFLN COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E ELANIR DA ROSA / SAMANTA COELHO DE FREITAS FINANÇAS - PHB / CCOF-PHB COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS -ODIRLEI DIEL SCA / COF-SCA COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ALIMENTOS -IEDA ROTTAVA XXE / CCTALI-XXE COORDENADORIA CURSO TÉCNICO INFORMÁTICA -FABIO MACHADO DA SILVA / FLAVIO FERNANDES CCO / CCINFORM-CCO COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO / DANIELA BERNARDI CCOMF-SLO COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E PEDRO HENRIQUE PEREIRA MOTA FINANÇAS - GAS / COPLAMAF-GAS COORDENADORIA CURSO TÉCNICO INFORMÁTICA -ALEX RICARDO WEBER XXE / CCTINF-XXE COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - JAR / GIOVANI PAKUSZEWSKI **CCTQUI-JAR** COORDENADORIA CURSO TÉCNICO TÊXTIL - JAR / JOSUE JORGE CRUZ **CCTTEX-JAR** DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE / DAM-SABRINA MIRANDA COVALSKI COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB / ISMAEL MATIAS MENDES **COMAF-GPB** COORDENADORIA CURSO TÉCNICO SEGURANÇA DO ALINE MARIA CENCI TRABALHO - CCO / CCTST-CCO COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA ALDO ZANELLA JUNIOR - RAU / CCTELT-RAU COORDENADORIA CURSO TÉCNICO AQUICULTURA -LEONARDO FRANCISCO MACHADO ITJ / CCTAQU-ITJ ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ENSINO, JEAN MARCEL DE ALMEIDA ESPINOZA PESQUISA E EXTENSÃO-CDR

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Poderão participar deste Pregão interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação, e que estejam com Credenciamento regular no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF, conforme disposto no art. 9º da IN SEGES/MP no 3, de 2018 com o seguinte nível de cadastramento:

- I. Credenciamento;
- II. Habilitação Jurídica;
- III. Regularidade fiscal federal;

Não poderão participar desta licitação os interessados:

- proibidos de participar de licitações e celebrar contratos administrativos, na forma da legislação vigente;
- que n\u00e3o atendam \u00e1s condi\u00f3\u00f3es do Edital e seu(s) anexo(s);
- estrangeiros que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder
- administrativa ou judicialmente;
- que se enquadrem nas vedações previstas no artigo 9o da Lei no 8.666, de 1993;
- que estejam sob falência, concurso de credores, concordata ou em processo de dissolução ou liquidação;
- entidades empresariais que estejam reunidas em consórcio;
- Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público OSCIP, atuando nessa condição (Acórdão no 746/2014-TCU Plenário):
- sociedades cooperativas, considerando a vedação contida no art. 10 da Instrução Normativa SEGES/MP nº 5, de 2017.

5. Levantamento de Mercado

A finalidade do IFSC é formar e qualificar profissionais no âmbito da educação profissional e tecnológica, nos diferentes níveis e modalidades de ensino, para os diversos setores da economia, bem como realizar pesquisa aplicada e promover o desenvolvimento tecnológico de novos processos, produtos e serviços, em estreita articulação com os setores produtivos e a sociedade, especialmente de abrangência local e regional, oferecendo mecanismos para a educação continuada. A presente contratação se emolda nas características de aquisição de bens de natureza comum, sendo facilmente encontrados no mercado fornecedor. Assim, a modalidade mais adequada para sua aquisição é o Pregão na forma eletrônica, conforme art. 1º da lei 10520/2022: "Art. 1º Para aquisição de bens e serviços comuns, poderá ser adotada a licitação na modalidade de pregão, que será regida por esta Lei. Parágrafo único. Consideram-se bens e serviços comuns, para os fins e efeitos deste artigo, aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade possam ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais no mercado".

No levantamento de mercado realizado pela área técnica foi possível comprovar a existência de uma gama de fornecedores para os itens demandados.

6. Descrição da solução como um todo

PROCESSO DE AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSUMO DE FÍSICA E BIOLOGIA AO ATENDIMENTO DAS ATIVIDADES DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO PARA OS CAMPUS DO IFSC.

Os itens solicitados atendem às necessidades de manutenção das estruturas dos laboratórios para uso nas aulas dos cursos técnicos e de graduação, bem como demais atividades de pesquisa e extensão e projetos diversos que dependem destes insumos para seu bom andamento. Sua falta poderá comprometer não só o ensino regular como toda esta cadeia de ofertas diversificadas que está nas diretrizes da instituição.

A partir da análise das requisições dos campus pela área técnica para definição de todos os itens que comporão esta compra, a mesma organizou o processo em itens isolados (14 itens) e em grupos (16 grupos) pela semelhança e usabilidade, visando agregar valor aos licitantes, ampliando a participação no certame e também mitigar o risco de itens desertos ou fracassados pelo baixo valor de escala.

As especificações mínimas, as quantidades solicitadas pelos campus do IFSC, preço unitário estimado de cada item, e valor total do processo antes da licitação, encontram-se disponibilizadas no ANEXO I intitulado "Quadro de Especificações Mínimas".

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A partir do relatório de aquisição do último processo de compra para este objeto, a área técnica definiu a lista inicial de itens desta contratação. Também abriu-se a possibilidade de inclusão de novos itens ao processo. Após recebidas as solicitações, a área técnica fez a análise e o deferimento ou não da inclusão, restando aceitos somente os itens que se amoldavam ao objeto desta contratação. A partir destas definições as requisições de compra foram cadastradas pelas áreas solicitantes/requisitantes de cada campus que conhecem as demandas locais, descritas no item 3 deste documento "Área Requisitante".

Houveram itens excluídos do processo, que constavam nas requisições enviadas, pois os mesmos se amoldam melhor a outros processos de aquisição que estão sendo planejados simultaneamente. Além disso, foram excluídos dois itens que haviam sido acrescentados como inclusões, pois os mesmos estão sendo licitados no processo Consumo Química.

Foram incluídas as seguintes requisições: 1056-2023; 1095-2023; 1100-2023; 1124-2023; 1134-2023; 1156-2023; 1176-2023; 1180-2023; 1200-2023; 1208-2023; 1209-2023; 1212-2023; 1223-2023; 1236-2023; 1236-2023; 1242-2023; 1244-2023; 1248-2023; 1264-2023; 1279-2023; 1299-2023; 1304-2023; 1307-2023; 1311-2023; 1322-2023; 1323-2023; 1326-2023; 1328-2023; 1341-2023; 1349-2023; 1369-2023; 1389-2023; 1389-2023; 1394-2023; 1425-2023; 1427-2023; 1477-2023; 14

As quantidades totais a serem contratadas nesta compra estão no ANEXO II intitulado "Relatório de Itens com as Requisições".

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 578.062,47

Sobre a pesquisa de mercado informamos que:

- a) O período de realização da pesquisa de mercado ocorreu de fevereiro a junho de 2023, de forma a definir o preço de referência que deverá nortear o processo licitatório que se vislumbra. Foram atendidas as orientações da Instrução normativa nº 73 de 05 de agosto de 2020, para pesquisa e formação dos preços de referência deste processo.
- b) Foi realizada a pesquisa no Painel de Preços do Governo Federal, por atas de registro de preços e atas de pregões realizados, todos com data não superior a um ano. Nem todos os orçamentos encontrados foram utilizados, visto que alguns estavam muito abaixo da média de mercado e outros com valores bem discrepantes. Além disso, alguns não apresentavam as quantidades definidas e, portanto, não poderiam representar de forma fidedígna o valor de referência do item;
- c) Para complementar a pesquisa foram encaminhadas solicitações de orçamento às empresas do ramo e utilizadas consultas aos sites especializados;
- d) Para os itens 31, 37, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 53, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 69, 70, 93 foram conseguidos apenas 2 orçamentos, ficando a média simples formada a partir destes dois valores. Para os itens 36, 41, 65, 66, 67, 68, 71, 88 foi conseguido somente 1 orçamento e optou-se por utilizar este preço como preço de referência, visto a dificuldade em encontrar outros orçamentos para os mesmos itens, sendo que este valor foi de orçamento de empresa fornecedora do ramo. A maoria destes itens só apresenta preços em moeda estrangeiras em sites de empresas estrangeiras. Para o item 30, a variação de preços entre os orçamentos ultrapassou os 35% previstos, mas optou-se por manter 3 orçamentos, visto que o de maior valor foi inclusive obtido no Painel de Preços em pregão. A variação ficou em aproximadamente 45%.

No Relatório dos Itens com as Requisições apresentamos a compilação dos pedidos de material dos requisitantes, com as especificações e quantidades. O valor máximo de referência consta da Pesquisa de Preços de Materiais para Licitação.

A compilação dos orçamentos de cada item, bem como o preço médio estimado e o valor total do processo encontram-se disponíveis no ANEXO III intitulado "Relatório Pesquisa de Preços de Materiais para Licitação".

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Em regra, conforme § 1º do art. 23 da Lei nº 8.666/93, as compras efetuadas pela Administração deverão ser divididas em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

Considerando as especificidades do presente objeto a demanda será parcelada, com vistas a propiciar o melhor aproveitamento do mercado e a ampliação da competitividade. Optou-se por parcelamento em itens isolados (14 itens), que pela característica não devem ser agrupados e os demais itens em 16 grupos de natureza similar e preços totais baixos que podem não atrair competidores, caso não estejam agrupados, evitando que tais itens dessem desertos e fracassados, não representando economia de escala.

Na divisão em grupos deu-se ênfase às similaridades dos objetos, garantindo atrair fornecedores que possam fornecer todos os itens disponibilizados, o que não exclui a competividade, pois os fornecedores podem enviar propostas para os demais grupos e itens.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para que o objetivo desta contratação seja atingido.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Esta contratação está alinhada ao Planejamento Estratégico da Instituição - PDI

P2 - Promover atividades de ensino, pesquisa e extensão para solução de problemas da sociedade: Estruturar os processos educativos para que sejam orientados à geração e adaptação de soluções técnicas e tecnológicas às demandas sociais e peculiaridades regionais, articulando atividades de ensino, pesquisa e extensão com o viés da inovação e de forma mais integrada com entes públicos e privados. Manter a oferta educativa atualizada e sintonizada com as necessidades e transformações da sociedade, observando-se as tendências sociais e tecnológicas para o desenho de cenários futuros.

Ainda, em relação ao Planejamento da Contratação as áreas requisitantes justificam que o objeto desta contratação está previsto no Plano Anual de Contratação 2023, conforme DFDs cadastrados pelas áreas requisitantes, informados a seguir:

1866/2022 - CÂMPUS CAÇADOR - DEPE

2051/2022 - CÂMPUS CANOINHAS - DEPE

1743/2022 - CÂMPUS CHAPECÓ - DEPE

1947/2023 - CÂMPUS CRICIÚMA - DEPE

1326/2022 - CÂMPUS FLORIANÓPOLIS - DEPART. ACAD. LÍN. TECN. EDUC. E CIÊNCIA

1333/2022 - CÂMPUS FLORIANÓPOLIS - DEPART, ACAD, LÍN, TECN, EDUC, E CIÊNCIA

1337/2022 - CÂMPUS FLORIANÓPOLIS - DEPART. ACAD. LÍN. TECN. EDUC. E CIÊNCIA

1820/2022 - CÂMPUS GASPAR - DAM

2331/2022 - CÂMPUS GAROPABA - DAM

1991/2022 - CÂMPUS ITAJAÍ - DEPE

1441/2022 - CÂMPUS JARAGUÁ DO SUL - CENTRO

1514/2022 - CÂMPUS JARAGUÁ DO SUL - CENTRO

1313/2022 - CÂMPUS JARAGUÁ DO SUL - RAU - DEPE

1319/2022 - CÂMPUS JARAGUÁ DO SUL - RAU - DEPE

1322/2022 - CÂMPUS JARAGUÁ DO SUL - RAU - DEPE

1549/2022 - CÂMPUS JOINVILLE

1810/2022 - CÂMPUS LAGES - DAM

1493/2022 - CÂMPUS PALHOÇA - DIREÇÃO-GERAL

1566/2023 - CÂMPUS PALHOÇA - DIREÇÃO-GERAL

1459/2022 - CÂMPUS SÃO CARLOS - DEPE

2315/2022 - CÂMPUS SÃO JOSÉ

1263/2023 - CÂMPUS SÃO LOURENÇO DO OESTE - DEPE

2220/2022 - CÂMPUS SÃO MIGUEL DO OESTE - DAM

1204/2022 - CÂMPUS XANXERÊ

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Os materiais a serem adquiridos servirão para garantir a continuidade das atividades de ensino, pesquisa e extensão dos campus do IFSC no que se refere aos insumos laboratoriais de Física e Biologia, visando garantir a oferta dos cursos e demais atividades de forma plena e sem interrupções.

13. Providências a serem Adotadas

Todas as providências a serem adotadas nos processos licitatórios do IFSC já estão mapeadas e descritas nos documentos norteadores do órgão, sua previsão consta dos modelos de processo licitatório, e a adoção consolidada pela equipe, de forma que não se aplica o preenchimento deste campo.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Os impactos ambientais presentes nesta contratação estão relacionados ao descarte incorreto dos resíduos, risco este que é mitigado pelo controle no uso e correta destinação por parte dos servidores e alunos, bem como pela correta utilização dos mesmos evitando desperdício e compras excedentes.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Declaramos ser favoráveis ao prosseguimento da contratação, considerando sua relevância e oportunidade em relação aos objetivos estratégicos e as necessidades das áreas requisitantes. O estudo preliminar da contratação, bem como a explícita necessidade desta aquisição, demonstram sua importância, que é indispensável ao adequado funcionamento da instituição. Assim, analisa-se essa contratação/aquisição como viável e essencial à instituição, sendo previsto no planejamento orçamentário do órgão os devidos recursos envolvidos, bem como existem empresas no mercado que podem atender os requisitos da contratação, condicionado ao atendimento dos preceitos estabelecidos pela contratante.

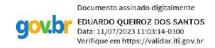
16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.

Despacho: Declaro viável a realização do processo.

EDUARDO QUEIROZ DOS SANTOS

Área técnica/Equipe de Planejamento



Despacho: Declaro viável a realização do processo.

LEANDRO PARUSSOLO

Documento assinado digitalmente

LEANDRO PARUSSOLO
Data: 11/07/2023 14:59:32-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Área técnica/Equipe de Planejamento

Despacho: Declaro viável a realização do processo.

MAYARA DA SILVA

Área técnica/Equipe de Planejamento



Despacho: Declaro viável a realização do processo.

SANDRA ELISA MIOSSO

Agente de contratação

👺 Assinou eletronicamente em 11/07/2023 às 08:50:04.

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I Quadro de Especificações Mínimas.pdf (462.59 KB)
- Anexo II Relatório de Itens com as Requisições.pdf (2.48 MB)
- Anexo III Pesquisa de Preços dos Materiais para Licitação.pdf (1.79 MB)

Anexo I - Quadro de Especificações Mínimas.pdf





INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos

EMITIDO EM 07/07/2023 15:08

QUADRO DE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS

Licitação: 23292.021322/2023-54 - PE 11005/2023 - REI

Assunto: - REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSUMO DE FÍSICA E BIOLOGIA

Item	Descrição	Unidade	Quant	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
NÃO	ASSOCIADO(S) A LOTE/GRUPO				
10	Álcool etílico hidratado com 96 graus GL e 92,8 INPM, para polir superfícies de utensílios de restaurante, em frasco resistente com 1 (um) litros, embalados em caixa de papelão também resistente. Apresentar registro no Ministério da Saúde.	UNIDADE	395	12,30	4.858,50
28	CARTUCHO DE CELULOSE PARA EXTRATOR SOXHLET. INDICADO PARA DETERMINAÇÃO DE GORDURA EM ALIMENTOS, RAÇÕES E PLANTAS, ANALISE DE SOLO, DETERMINAÇÃO DE ADITIVOS EM BORRACHA E ELASTOMETROS, ETC. DIMENSÕES (DIAMETRO X COMPRIMENTO) 25X 80 MM. CAIXA COM 25 PEÇAS.	CAIXA	17	225,37	3.831,29
29	Cassete de 3 seções utilizado para coleta de aerodispersóides para avaliação quantitativa de exposição ocupacional. Dimensões aproximadas 37x39x42mm. Unidade.	UNIDADE	20	7,63	152,60
55	Kit para Coloração de Gram 4 X 500 mL (Violeta Genciana De Gram, Fucsina Gram, Lugol Gram, Álcool Acetona - Descorante Gram)	CONJUNT O	32	190,83	6.106,56
56	Kit para Coloração de Ziehl Neelsen - 3 X 500 mL (Fucsina Fenicada, Álcool-Ácido, Azul de Metileno)	CONJUNT O	3	66,53	199,59
75	Modelo Anatômico de Crânio com Coluna Cervical e Cérebro com, no mínimo, 10 Partes. O modelo deverá ser composto por: crânio com coluna cervical com sete vértebras, discos, nervos e medula espinhal; calota removível; cérebro desmontável em 8 partes; arcada dentária com movimento mandibular e 3 dentes removíveis. Modelo confeccionado em resina plástica rígida e montado sobre base. Dimensões aproximadas: 29cm x 24cm x 24cm. Acompanha manual em português. Garantia mínima de 01 (um) ano.	UNIDADE	12	509,57	6.114,84
76	Modelo Anatômico de Dupla Hélice de DNA. Modelo molecular de DNA. Deverá ser composto por três espirais de hélice dupla. Constituído de ácidos nucléicos para demonstrar o pareamento de bases. Confeccionado em PVC e fornecido em base plástica. Dimensões aproximadas: 60cm de altura e 30cm de diâmetro. Acompanha manual em português. Garantia mínima de 01 (um) ano.	UNIDADE	13	731,15	9.504,95
77	Modelo Anatômico de Fertilização Humana e Desenvolvimento Embrionário. O modelo deverá representar a fertilização e desenvolvimento embrionário. Deverá representar de forma sequencial e evolutiva desde os gametas ao feto no 3º mês. O modelo anatômico deverá ser composto de 16 estruturas numeradas para melhor identificação: gameta masculino (espermatozoide); gameta feminino (óvulo); ovário; zigoto; pró-núcleo feminino e masculino; pró-núcleo feminino próximo ao pró-núcleo masculino; divisão celular (mitose); blastoderma; embrião na 2ª semana; embrião entre a 2ª e 3ª semana; embrião na 3ª semana; embrião na 3ª semana; embrião no 3º mês; placenta e secção da placenta. Confeccionado em PVC e montado em base plástica. Acompanha manual em português. Garantia mínima de 01 (um) ano.	UNIDADE	8	2.770,62	22.164,96
78	PAQUÍMETRO ANALÓGICO DE SEIS POLEGADAS EM AÇO, QUADRIMENSIONAL QUE POSSIBILITA A REALIZAÇÃO DE MEDIDAS EXTERNAS, INTERNAS, DE RESSALTO E DE PROFUNDIDADE. PAQUÍMETRO EM AÇO INOXIDÁVEL E ACONDICIONADO EM ESTOJO PLÁSTICO; EXATIDÃO DO PAQUÍMETRO: +/- 0,05 MM; CAPACIDADE DO PAQUÍMETRO: 0 - 150 MM. GARANTIA MÍNIMA DE 03 ANOS.	UNIDADE	76	72,56	5.514,56
87	PLACA PARA CONTAGEM DE COLIFORMES E E. COLI. Placa Para Contagem De E. Coli/Coliformes (6404). 25 Unid/Caixa.Placas Petrifilm Para Contagem De E. Coli/Coliformes 6404 50un Detalhes: Filme Superior: * Filme De Polipropileno * Gel Solúvel Em Água Fria * Indicador Ttc Filme Inferior : * Papel Quadriculado Revestido De Polietileno * Meio Vermelho Violeta Bile Lactose * Goma Guar * Barreira De Espuma * Indicador De Beta Glucuronidase (Bcig) * Embalados Em Envelopes De Alumínio, Hermeticamente Fechados, Acondicionados Em Caixa De Papelão Reforcado; * Resultado Quantitativo, Expresso Em Ufc/MI Ou Ufc/G; * Incubar A 37c Por 24 Horas Para Coliformes E 48 Horas E.Coli(Exceto Produtos Cárneos); * Leitura : Colonias Vermelhas E Azuis Com Gas (Coliformes Totais)	CAIXA	15	484,00	7.260,00

Item	Descrição	Unidade	Quant	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
	Colonias Azuis Com Gas (E.Coli) Produto Fechado Sob Sistema De Refrigeração. Prazo De Validade 18 Meses.				
89	Plasma de Coelho Coagulase Liofilizado. Denominação genérica: Plasma de coelho para prova da coagulase Staphylococcus auerus. Composição: Plasma de Coelho liofilizado, obtido com anticoagulante EDTA. Caixa com 5 frascos para reconstituição de 3 mL. Validade 2 anos.		3	162,98	488,94
94	SUBSTRATO CROMOGÊNICO PARA DETECÇÃO DE COLIFORMES. SUBSTRATO CROMOGÊNICO DEFINIDO ONPG-MUG, COM RESULTADOS CONFIRMATIVOS PARA PRESENÇA DE COLIFORMES TOTAIS E ESCHERICHIA COLI EM 24 HORAS PELO DESENVOLVIMENTO DE COLORAÇÃO AMARELA E OBSERVAÇÃO DE FLUORESCÊNCIA, SEM NECESSIDADE DE ADIÇÃO DE OUTROS REAGENTES PARA CONFIRMAÇÃO. MÉTODO APROVADO PELA EPA E INCLUÍDO NO STANDARD METHODS FOR EXAMINATION OF WATER AND WASTWATER. CONTEUDO SUFICIENTE PARA 100 ML. CAIXA COM 200 (DUZENTAS) UNIDADES. APROVADO E REGISTRADO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. SINÔNIMOS: COLITAG, COLILERT, COLITEST. NÃO SERÁ ACEITO MATERIAL QUE TENHA ULTRAPASSADO 1/3 DO SEU PRAZO DE VALIDADE.	CAIXA	2	3.652,97	7.305,94
95	Corante Sudan IV, frasco com 25g de pó. Corante azóico lisocrômico (corante solúvel em gorduras) usado para coloração de lipídios, triglicerídeos e lipoproteínas.	FRASCO	2	50,43	100,86
100	Tubo de Carvão ativado 50/100mg de 6 x70mm, utilizado para avaliação quantitativa da exposição ocupacional a gases e vapores. Caixa com 100 unidades.	CAIXA	2	661,39	1.322,78
LOTE	/GRUPO 1: GRUPO 1				
11	ALCOOL TERC-BUTÍLIC. ÁLCOOL BUTÍLICO TERCIÁRIO. LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODOR FORTE CARACTERÍSTICO. MM=74,12 G/MOL, C4H9OH. TERCIÁRIO (TERC-BUTANOL). PUREZA MÍNIMA DE 99%, FRASCO DE 1000ML.	EDASCO	10	159,36	1.593,60
32	CLORETO DE SÓDIO, FRASCO COM 500G. ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO OU CRISTAIS INCOLORES, COMPOSIÇÃO QUÍMICA NACL ANIDRO, PESO MOLECULAR 58,45, PUREZA MÍNIMA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%. VALIDADE MÍNIMA DE 2 ANOS APÓS A ENTREGA. CLORETO DE SÓDIO P. A., ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO OU CRISTAIS INCOLORES, COMPOSIÇÃO QUÍMICA NACLANIDRO, PESO MOLECULAR 58,45, PUREZA MÍNIMA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, FRASCO DE 500 GRAMAS.		44	27,96	1.230,24
33	Cloreto De Zinco, Aspecto Físico Grânulo Branco Cristalino, Higroscópico, Inodoro, Peso Molecular 136,29, Fórmula Química Zncl2 Anidro, Grau De Pureza Mínima De 90%, Característica Adicional Reagente P.A. FRASCO COM 500G.	LINITDADE	3	65,70	197,10
91	Solução tampão pH 10,00. Frasco 500mL.	UNIDADE	8	26,51	212,08
92	Solução tampão pH 9,00. Frasco de 500 ml	UNIDADE	7	17,95	125,65
103	VERDE DE BROMOCRESOL P.A. PUREZA MÍNIMA DE 90%. FRASCO COM 25G.	FRASCO	3	374,70	1.124,10
		lor Total	do Lot	e/Grupo: I	R\$ 4.482,77
LOTE 1	/GRUPO 2: GRUPO 2 4 - NITROBENZALDEÍDO REAGENTE P.A. FRASCO COM 25G. PUREZA MÍNIMA DE 90%.VALIDADE MÍNIMA DE 03 ANOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.		6	409,43	2.456,58
2	ÁCIDO MALEICO (CIS-BUTENODIOICO), ASPECTO FÍSICO: CRISTAL BRANCO, ODOR CARACTERÍSTICO, FÓRMULA QUÍMICA: C4H4O4, PESO MOLECULAR: 116,08 G/MOL, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 110-16-7. FRASCO COM 500G, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL BRANCO, ODOR CARACTERÍSTICO, FÓRMULA QUÍMICA: C4H4O4, PESO MOLECULAR: 116,08 G/MOL, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 110-16-7. FRASCO COM 500G		5	112,76	563,80
30	CICLOHEXENO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO TRANSPARENTE, FÓRMULA QUÍMICA C6H10 , MASSA MOLECULAR 82,14G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 90%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS. FRASCO DE 1 LITRO.	FRASCO	5	590,45	2.952,25
31	CLORETO DE 3,5-DINITROBENZOÍLA P.A. EMBALAGEM: 50 G CAS: 99-33-2 FÓRMULA MOLECULAR: (O2N)2C6H3COCL	FRASCO	1	870,40	870,40
39	DICLOROMETANO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO CLARO, INCOLOR, FÓRMULA QUÍMICA CH2CI2, MASSA MOLECULAR 84,93G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., FRASCO DE 1 LITRO.	FRASCO	46	84,12	3.869,52
42	ÉTER ETÍLICO, COMPOSIÇÃO QUÍMICA:(C2H5)2O, ASPECTO FÍSICO:LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODOR CARACTERÍSTICO, PUREZA MÍNIMA:PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, PESO MOLECULAR:74,12 G/MOL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO	FRASCO	62	231,13	14.330,06

Item	Descrição	Unidade	Quant	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
	DE REFERÊNCIA QUÍMICA:CAS 60-29-7, FRASCO DE 1000 mL. VALIDADE MÍNIMA DE 2 ANOS DA DATA DE RECEBIMENTO.				
54	IODO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL PRETO AZULADO, DE BRILHO METÁLICO, PESO MOLECULAR: 253,8 G/MOL, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: 12, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: RESSUBLIMADO, REAGENTE P.A. ACS ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7553-56-2, FRASCO COM 100g.	FRASCO	7	209,67	1.467,69
		r Total d	o Lote	/Grupo: R	\$ 26.510,30
3	AGAR NUTRIENTE, FRASCO DE 500G DE PÓ DESIDRATADO. MEIO DE CULTURA BÁSICO PARA A MANUTENÇÃO E CULTIVO DE MICRO-ORGANISMOS MENOS EXIGENTES. COMPOSIÇÃO QUÍMICA, PH 7,4+0,2; DIGESTÃO PEPTICA DE TECIDO ANIMAL 5,0 G/L; EXTRATO DE CARNE 1,0 G/L; EXTRATO DE LEVEDURA 2,0 G/L; PEPTONA 5,0 G/L; CLORETO DE SÓDIO 5,0 G/L; AGAR 15,0 G/L. PRAZO DE VALIDADE DE NO MÍNIMO DOIS ANOS APÓS A ENTREGA.	FRASCO	9	382,30	3.440,70
4	Agar Sal Manitol, frasco com 500g de pó desidratado. Usado para isolamento de estafilococos patogênicos a partir de amostras clínicas e biológicas e produtos farmacêuticos. Composição química, pH 7,4 + 0,2; Extrato de carne 1,0 g/L; Peptona especial 10,0 g/L; Cloreto de Sódio 75,0 g/L; Manitol 10,0 g/L; Vermelho de fenol 0,025 g/L; Agar 15,0 g/L. Prazo de validade de no mínimo dois anos após a entrega.	FRASCO	5	252,04	1.260,20
5	AGAR SANGUE BASE. FRASCO 500 G.	FRASCO	5	472,36	2.361,80
6	ÁGUA PEPTONADA. ÁGUA PEPTONADA É UM DILUENTE PARA HOMOGÊNIZAÇÃO E DILUIÇÃO DE AMOSTRAS PARA A ANÁLISE.COMPOSIÇÃO: PEPTONA $10.0~\rm G/L$; CLORETO DE SÓDIO $5.0~\rm G/L$; PH FINAL = $7.2~\pm~0.2~\rm A~25^{\circ}C$. CARACTERÍSTICAS: DESIDRATADO: PÓ CREME CLARO A CASTANHO; MEIO PREPARADO FLUÍDO E HOMOGÊNEO, COR AMBAR CLARO A LEVEMENTE OPALESCENTE. FRASCO COM NO MÍNIMO $500~\rm GRAMAS$ COM TAMPA ROSQUEÁVEL E LACRE DE SEGURANÇA. VALIDADE DE $4~\rm ANOS$.	UNIDADE	4	311,93	1.247,72
20	Caldo ágar Sabouraud Dextrose com certificado de análise, usado para isolamento de fungos, frasco com 500g. Prazo de validade de no mínimo dois anos a contar da data de entrada no laboratório. Composição, pH 5,6 + 0,2 : Peptona micológica 10,0 g; Glicose 40,0 g; Ágar . 15,0 g. VALIDADE MÍNIMA DE 3 ANOS após a entrega.		6	359,53	2.157,18
21	CALDO EC (FRASCO 500G) É UM MEIO SELETIVO PARA ENUMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO DE COLIFORMES EM ÁGUAS, ESGOTOS, MARISCOS E ALIMENTOS. DESCRIÇÃO COMPOSIÇÃO: TRIPTOSE: 20.0 G/L LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO DE SÓDIO: 5.0 G/L FOSFATO DIPOTÁSSIO: 4.0 G/L FOSFATO DIIDROGÊNIO DE POTÁSSIO: 1.5 G/L PH FINAL= 6.9 + 0.2 A 25°C. APARÊNCIA DO MEIO: DESIDRATADO: PÓ BEGE CLARO, FLUIDO E HOMOGÊNEO. PREPARADO: PÓ AMBAR CLARO E TRANSPARENTE.	UNIDADE	7	419,93	2.939,51
22	O Caldo Infusão Cérebro Coração (BHI). Sinônimos: Brain Heart Infusion Broth, Caldo BHI, BHI Broth. È um meio adequado para o cultivo de inúmeras bactérias fastidiosas como estreptococos, meningocócicos, pneumococos, fungos e leveduras. Composição: Infusão de Coração Suíno 10,00 g/L; Peptona de Gelatina 10,00 g/L; Infusão de Cérebro Suíno 7,50 g/L; Cloreto de Sódio 5,00 g/L; Fosfato Dissódico 2,50 g/L; Dextrose 2,00 g/L; pH Final 7,4 ± 0,2 a 25°C. Característica: Pó homogêneo, fluído e de cor bege. Frasco de 500 gramas com tampa rosqueável e lacre de segurança. Validade de pelo menos 3 anos a contar da data de entrega.		9	430,11	3.870,99
23	Caldo Lauril Sulfato. Sinônimos: Caldo Lauril Sulfato de sódio, Caldo Lauril Sulfato, Lauryl Sulfate Broth, Lauryl Tryptose Broth. O caldo Lauril Sulfato é um meio seletivo utilizado para a detecção de coliformes em água, laticínios e alimentos. Composição: Triptose 20,0; Lactose 5,0; Cloreto de Sódio 5,0; Lauril Sulfato de Sódio 0,1; Fosfato Ptássio Dibásico 2,75; Fosfato Potássio Monobásico 2,75; pH final: 6,8 + 0,2 a 25°C. Características: pó homogênio e livre de circulante com coloração creme a amarelo claro, solução transparente sem nenhum preciptado. Frasco com 500 gramas com tampa rosqueável e lacre de segurança. Validade mínima de 3 anos da data de recebimento.		9	343,38	3.090,42
24	CALDO VERDE BRILHANTE BILE, Caldo VB. Recomendado pelo Comitê ISO sob a especificação ISO 4831:1991 SIMILARIDADE: Brilliant Green Bile Broth 2%; Caldo Brila; Caldo Verde Brilhante Bile 2%. APLICAÇÃO E USO: O Caldo Bile Verde brilhante 2% e um meio seletivo recomendado pela APHA para o cultivo de coliformes em água potável, água de esgoto, leite e laticínios, e outros produtos de interesse sanitário. O verde brilhante e a bile inibem o desenvolvimento de outros organismos não coliformes, assim como: Clostridium perfringens. COMPOSIÇÃO EM g/L: •Digestão peptídica de tecido animal: 10.00; •Lactose: 10.00; •Bile de boi: 20.00; •Verde Brilhante: 0.0133. pH FINAL: 7.2 ± 0.2 APARÊNCIA DO PÓ: Pó amarelo esverdeado, homogêneo, livre circulante. COLORAÇÃO: Solução de cor verde esmeralda. TRANSPARÊNCIA: Solução clara sem precipitado. CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO: Armazenar o pó a temperatura ambiente (abaixo de 30°C) e o meio preparado de 2-8°C.		10	580,44	5.804,40

Item	Descrição	Unidade	Quant	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
	APRESENTAÇÃO: Frasco de 500 gramas com tampa rosqueável e lacre de segurança. Nº REGISTRO ANVISA: 10200510078 REF. Validade mínima de 3 anos da data de recebimento.				
	Valo	r Total d	Lote	/Grupo: Rs	26.172,92
LOTE	GRUPO 4: GRUPO 4				
7	ALÇA DE ANÍQUEL-CROMO 10CM PARA CABO DE KOLLE. Alça Níquel Cromo, fabricada em fio de níquel cromo e espessura de 0,64 mm. Entrega com ou sem virola (recurvada em uma das extremidades) será decidido no ato do pedido. Tamanho: 10cm.	UNIDADE	180	7,32	1.317,60
8	ALÇA DE NÍQUEL-ACROMO 5CM PARA CABO DE KOLLE. Alça Níquel Cromo, fabricada em fio de níquel cromo e espessura de 0,64 mm. Entrega com ou sem virola (recurvada em uma das extremidades) será decidido no ato do pedidox005F_x000D_ Tamanho: 5cm.	UNIDADE	95	6,13	582,35
9	ALÇA DRIGALSKI DESCARTÁVEL, MATERIAL POLIETILENO, DE 4MM DE DIAMETRO. COMPRIMENTO DA HASTE: 165MM PÁ TRIANGULAR À 90°: 35MM X 35MM. Pacote com 5 unidades.		490	3,39	1.661,10
19	CABO DE KOLLE PARA FIXAR ALÇA DE PLATINA E/OU NÍQUEL CROMO. Fabricados em Alumínio ou Metal Envernizado. Com 23 cm de comprimento e cabo em fenolite. Cabo: 3/16 polegadas. Cabeça: 1/4 polegada	UNIDADE	107	28,92	3.094,44
	Va	lor Total	do Lot	e/Grupo: F	R\$ 6.655,49
LOTE	GRUPO 5: GRUPO 5			ı	
12	ARGOLA COM MUFA PARA SUPORTE UNIVERSAL, DIÂMETRO INTERNO DE 5 CM. ARGOLA COM MUFA PARA SUPORTE UNIVERSAL, DIÂMETRO INTERNO	UNIDADE	77	53,09	4.087,93
13	DE 7,0 CM.	UNIDADE	51	61,09	3.115,59
18	BICO DE BÜNSEN COM VÁLVULA. BASE EM FERRO, COM REGISTRO, ALTURA:CERCA DE 15 CM.	UNIDADE	29	97,53	2.828,37
26	CÁPSULA EM PORCELANA CAPACIDADE DE 115ML, DIAMETRO DE 9,5CM.	UN	182	21,55	3.922,10
27	CÁPSULA EM PORCELANA CAPACIDADE DE 50ML, DIAMETRO DE 7,0CM.	UNIDADE	217	16,59	3.600,03
52	Frasco Plástico modelo Conta-gotas. Capacidade: 60mL Com tampa.	UNIDADE	440	0,72	316,80
90	SACO PLÁSTICO PARA AUTOCLAVE - 20 LITROS - PACOTE COM 20 UNIDADES. MEDIDA 40X60CM. FABRICADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD). TEMPERATURA MÁXIMA: 121° C/ TEMPO DE EXPOSIÇÃO INDICADO: 15 MINUTOS. DEVE OBEDECER AS NORMAS TECNICAS DA NBR/ABNT QUANTO A QUALIDADE.	PACOTE	58	29,36	1.702,88
96	Swab (zaragatoa) haste de plástico, estéril, aproximadamente 150 mm de comprimento, com ponta em algodão para absorção, embalado individualmente, descartável. Pacote com 100 unidades		25	49,33	1.233,25
	Valo	r Total d	Lote	Grupo: R	20.806,95
LOTE	GRUPO 6: GRUPO 6				
14	BALÃO FUNDO CHATO, GARGALO CURTO, JUNTA CÔNICA 24/40 ESMERILHADA INTERCAMBIÁVEL, CAPACIDADE DE 125ML.	UNIDADE	60	48,67	2.920,20
15	Bastão laboratório, material vidro, dimensões 10 x 300 MM	UNIDADE	283	3,96	1.120,68
16	Béquer de vidro graduado forma baixa tipo Griffin com 600ml.	UNIDADE	228	24,50	5.586,00
17	BÉQUER, MATERIAL VIDRO BOROSILICATO TRANSPARENTE, FORMA BAIXA, GRADUADO, CAPACIDADE 2000 ML, ADICIONAL COM ORLA E BICO. MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE, RESISTENTE, NÃO DEVE APREASENTAR QUEBRAS NO VIDRO.	UNIDADE	120	67,63	8.115,60
40	ERLENMEYER, MATERIAL VIDRO BOROSILICATO, GRADUADO, VOLUME 500ML, TIPO BOCA ESTREITA, ADICIONAL COM ORLA. MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE, NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS NO VIDRO.		95	33,59	3.191,05
51	Frasco de Erlenmeyer em vidro borosilicato, boca estreita, graduação mililitros, capacidade 250 mL	UNIDADE	188	27,13	5.100,44
57	KITAZATO EM VIDRO BOROSILICATO COM SAÍDA SUPERIOR PARA FILTRAÇÃO A VÁCUO. CAPACIDADE DE 250ML. EXCELENTE QUALIDADE, NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS NO VIDRO.	UNIDADE	47	47,58	2.236,26
	Valo	r Total d	Lote	/Grupo: Rs	28.270,23
LOTE	GRUPO 7: GRUPO 7				
34	COLUNA CROMATOGRÁFICA 30MM X 300MM MATERIAL VIDRO BOROSSILICATO, COMPRIMENTO DA COLUNA 300MM, DIÂMETRO INTERNO 30MM, COM TORNEIRA EM PTFE, SEM PLACA POROSA.		27	100,09	2.702,43
35	COLUNA VIGREAUX EM VIDROBOROSILICATO, COM DUAS JUNTAS 14/20 ESMERILHADAS MACHO E FÊMEA, COMPRIMENTO EFETIVO 100 MM, MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE E RESISTENTE: VIDRO BOROSILICATO TRANSPARENTE. NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS NO VIDRO.	UNIDADE	25	182,21	4.555,25

Item	Descrição	Unidade	Quant	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
38	Dessecador completo – Fabricado com vidro neutro, transparente, diâmetro interno de 300,0mm, com tampa e luva, suportando pressão mínima de 1,0atm. Disco de porcelana interno incluído, com diâmetro do disco de 280,0mm. Disco de porcelana com furo central de 20,0mm de diâmetro e demais furos pequenos com 5,0mm de diâmetro.		15	1.627,25	
53	FUNIL DE ADIÇÃO EM VIDRO BOROSILICATO, TIPO CILINDRICO GRADUADO, COM TORNEIRA DE PTFE, CAPACIDADE DE 125 ML. COM JUNTAS ESMERILHADAS TIPO 24/40 E ROLHA DE POLIETILENO.	UNIDADE	82	257,53	21.117,46
LOTE		r Total d	o Lote,	/Grupo: R	52.783,89
	/GRUPO 8: GRUPO 8 MANGUEIRA DE SILICONE 6 MM - SILICONE TRANSPARENTE, 1 M DE				
69	COMPRIMENTO. ESPESSURA: 2 MM DIÂMETRO INTERIOR: 6 MM.	UNIDADE	211	127,50	26.902,50
79	Pinça anatômica 12 cm. Pinça para dissecção anatômica delicada e para dissecção e uso cirúrgico geral, confeccionada em aço inox. PONTA RETA LISA	UNIDADE	240	21,92	5.260,80
80	Pinça com mufa para bureta, Alumínio fundido e garras revestidas com pvc, fixa, abertura de 25 mm.	UNIDADE	71	55,60	3.947,60
81	PIPETA GRADUADA EM VIDRO BOROSILICATO TRANSPARANTE (SOROLÓGICA)1ML, ESCALA 0,1ML. MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE, CLASSE A, NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS. SUA EXTREMIDADE DEVE ENCAIXAR EM PIPETADOR TIPO PÊRA.	UN	400	7,98	3.192,00
82	PIPETA GRADUADA EM VIDRO BOROSILICATO TRANSPARANTE (SOROLÓGICA)10ML 1/10. MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE, CLASSE A, NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS. SUA EXTREMIDADE DEVE ENCAIXAR EM PIPETADOR TIPO PÊRA.	UNIDADE	330	11,79	3.890,70
83	PIPETA GRADUADA EM VIDRO BOROSILICATO TRANSPARANTE (sorológica)2ml, ESCALA 0,1mL. MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE, CLASSE A, NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS. SUA EXTREMIDADE DEVE ENCAIXAR EM PIPETADOR TIPO PÊRA.	UNIDADE	520	14,84	7.716,80
84	PIPETA VOLUMÉTRICA ESGOTAMENTO TOTAL 1 TRAÇO CAPACIDADE DE 25ML. MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE, CLASSE A, NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS. SUA EXTREMIDADE DEVE ENCAIXAR EM PIPETADOR TIPO PÊRA.	UNIDADE	175	39,12	6.846,00
85	Pisseta plástica 500 ml. Confeccionado em Polietileno Translucido e Graduado em Silk-Screen com graduação de 50 ml a 500 ml.	UNIDADE	379	8,32	3.153,28
86	Placa de petri descartável sem divisórias 90x15mm pacote com 10 unidades. Fabricada em poliestireno de alta resistência, estéreis por raios gama	PACOTE	370	19,13	7.078,10
97	Tela de amianto 14x14mm	UNIDADE	24	24,32	583,68
98	TETINA DE SILICONE PARA PIPETA PASTEUR. SENDO 4CM DE COMPRIMENTO E 0,5CM DE DIAMETRO INTERNO (FURO). PACOTE COM 10 UNIDADES.	PACOTE	17	102,93	1.749,81
99	TUBO CONECTANTE EM VIDRO BOROSILICATO TRANSPARENTE PARA DESTILAÇÃO, COM ÂNGULO DE 105°, COM SAÍDA PARA VÁCUO E DUAS JUNTAS ESMERILHADAS MACHO/FÊMEA 14/20.MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE E RESISTENTE: VIDRO BOROSILICATO TRANSPARENTE. NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS NO VIDRO.	UNIDADE	25	117,00	2.925,00
101	TUBO DE ENSAIO COM 15MM DE DIÂMETRO POR 150MM DE COMPRIMENTO, ESPESSURA DA PAREDE DE 0,8 A 1MM, CONFECCIONADO EM VIDRO BOROSSILICATO, CILÍNDRICO, SEM ORLA, AUTOCLAVÁVEL.	UNIDADE	900	1,86	1.674,00
102	TUBO DE ENSAIO EM VIDRO BOROSILICATO COM 100MM DE COMPRIMENTO E 15MM DE DIÂMETRO EXTERNO, SENDO 1MM DE ESPESURA DO VIDRO. MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE, NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS.	UNIDADE	550	1,54	847,00
		r Total d	o Lote,	/Grupo: R	5 75.767,27
LOTE	/GRUPO 9: GRUPO 9 Micropipeta com as seguintes características mínimas: Mecânica				
72	monocanal volume 100 a 1.000 microlitros, para a dispensação de líquidos e fluídos em pequenos volumes; Controle total de volume por um botão de ajuste, tanto para operações de aspiração quanto para dispensação; Com ejetor automático de ponteiras. Visor com sistema de numeração com leitura em display (não eletrônico) que permite ótima visualização; Formato anatômico e leve; Pistão em aço inox 316 altamente polido, com tecnologia de vedação a seco (isento de lubrificante ou graxa) para eliminar riscos de contaminação; Parte inferior rosqueável e "desmontável" para que possa ser autoclavada e/ou esterilizada. Deve ser totalmente autoclavável. A micropipeta já vem calibrada originalmente pelo fabricante. Acompanha um suporte auto-adesivo para fixação da micropipeta sobre a bancada. Acompanha	UNIDADE	39	640,56	24.981,84
	01 Chave para calibração, 01 Suporte para fixação auto-adesivo e 01 Manual de instruções contendo o certificado de calibração. Garantia 01 ano.				

Item	Descrição	Unidade	Quant	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
	- Exatidão: ± 12μL / ± 1,2% - Pistão em aço inox 316 altamente polido, com tecnologia de vedação a seco (isento de lubrificante ou graxa) para eliminar riscos de contaminação - Volume continuamente ajustável tanto pelo volúmetro quanto pelo botão superior- Corpo e todas as partes plásticas fabricadas em PVDF para maior resistência a ambientes de laboratórios - Ausência de partes ou peças em silicone, o qual é quimicamente suscetível às condições do ambiente laboratorial - Botão com código de cores para facilitar a identificação dos diferentes modelos e as ponteiras correspondentes - Possuifiltro de proteção - Fabricada dentro da norma ISO 9001 - Acompanha certificado individual de calibração com seu número de série -Inclui adesivo para fixação na bancada, capela, etc; - Fabricado em policarbonato resistente a agentes corrosivos, , radiação ultravioleta, etc. Deve ser totalmente autoclavável. Marca de referência: Gilson: similar ou superior.				
74	MICROPIPETA DE VOLUME VARIÁVEL COM CAPACIDADE DE 10 A 100 MICROLITROS, MECANISMO EXPULSOR DE PONTEIRA. TOTALMENTE AUTOCLAVÁVEL, ACOMPANHADA DE CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO (REFERÊNCIA EUROPÉIA 3120 633.006). AJUSTÁVEL PARA LÍQUIDOS DE DIFERENTES DENSIDADES. MATERIAL ALTAMENTE RESISTENTE. ACOMPANHA CD COM MANUAIS. GARANTIA DE 03 ANOS. VALOR LIMITE DE ERRO SISTEMÁTICO DE ACORDO COM A NORMA ISO 8655-2 DE ±0,8ML PARA VOLUME DE TESTE DE 10ML. PARA UTILIZAÇÃO EM AULAS PRÁTICAS DOS CURSOS DE QUÍMICA.	UN	18	580,08	10.441,44
		r Total d	o Lote,	/Grupo: R	\$ 51.850,72
LOTE	Calorímetro construído em alumínio isopor e plástico; composto por: 1			I	
25	copo interno de alumínio com equivalente em água de 20g e capacidade 220ml, isolamento térmico confeccionado em isopor com 10mm de espessura, externamente copo de plástico com tampa plástica que fecha o conjunto com furo para inserir o termômetro; dimensões: 11,5 cm de altura e 9,5 cm de diâmetro.	UNIDADE	121	105,36	12.748,56
36	CONJUNTO DE CORREIAS DE BORRACHA PARA GERADOR DE VAN DE GRAFF - 01 CORREIA TRANSPORTADORA DE CARGAS PARA UTILIZAÇÃO NO GERADOR DE VAN DE GRAAFF. FABRICADA EM LIGA ESPECIAL DE BORRACHA. LARGURA: 55MM PERÍMETRO: 940MM COMPRIMENTO: 470MM ESPESSURA: 1MM - 01 CORREIA TRACIONADORA PEQUENA. MARCA REFERÊNCIA: AZEHEB	CONJUNT O	33	215,00	7.095,00
41	ESFERAS DE METAL - CONJUNTO COM TRÊS ESFERAS DE ACO (Ø15,00MM, Ø19,05MM E Ø25,00MM)	CONJUNT O	89	81,00	7.209,00
71	MASSA AFERIDA COM GANCHO 50G. CONJUNTO DE 10 MASSAS DE 50G COM GANCHO C/ CAIXA PLASTICA.	CONJUNT	59	255,00	15.045,00
88	PLACA PARA ESTUDO DE DE CIRCUITOS SÉRIE/PARALELO. MATERIAL DE REPOSIÇÃO PARA O KIT DE ELETRICIDADE E MAGNETISMO DA MARCA AZEHEB. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO, SEM MARCAS DE USO E/OU OXIDAÇÃO/DETERIORAÇÃO DE SEUS COMPONENTES; PLACA RETANGULAR COM APROXIMADAMENTE 18CM X 15CM CONTENDO NO MÍNIMO OS SEGUINTES COMPONENTES: 03 SOQUETES COM ROSCA (E10) PARA LÂMPADAS MINIATURA, 02 SUPORTES PARA UMA PILHA TAMANHO D (GRANDE), 02 BORNES DE CONEXÃO PARA PINOS 4MM (BANANA); TODOS OS COMPONENTES DEVEM POSSUIR CONEXÕES ELÉTRICAS DO TIPO MOLA ESPIRAL DISPONÍVEIS PARA PERMITIR A INTERLIGAÇÃO DOS MESMOS PELA SIMPLES INSERÇÃO DE FIOS; DEVE ACOMPANHAR NO MÍNIMO: 03 LÂMPADAS INCANDESCENTES MINIATURA DE 6V, COMPATÍVEIS COM OS SOQUETES PRESENTES NA PLACA (E10). GARANTIA MÍNIMA DE 02 (DOIS) ANOS. MODELO DE REFERÊNCIA: AZEHEB, PLACA CIRCUITO SÉRIE/PARALELO.	UNIDADE	52	430,00	22.360,00
	Valo	r Total d	o Lote,	/Grupo: R	\$ 64.457,56
	C/GRUPO 11: GRUPO 11 LÂMPADA MINIATURA C/ ROSCA MI-90 2.7VX150MA - E-10 - CLARA	DA 66777	2.5	107.05	2.702.55
65	(PACOTE COM 5 UNIDADES). LÂMPADA MINIATURA C/ ROSCA MI-90 6.3VX250MA - E-10 - CLARA	PACOTE	26	105,00	· ·
66	(PACOTE COM 5 UNIDADES)	PACOTE	20	105,00	2.100,00
67	LÂMPADA MINIATURA C/ ROSCA MI-90 6VX2W - E 10 - CLARA (PACOTE COM 5 UNIDADES)	PACOTE	20	105,00	2.100,00
68	LÂMPADA MINIATURA C/ ROSCA MI-90 6VX3W - E-10 - CLARA (PACOTE COM 5 UNIDADES).	PACOTE	20	105,00	
		or Total	do Lot	e/Grupo: I	R\$ 9.030,00
	F/GRUPO 12: GRUPO 12	DACOTE	10	E40.00	10.200.00
58 59	LÂMPADA E10 6V, 1A. PACOTE COM 10 UNIDADES. LÂMPADA E10, 3,5V, 500MA. PACOTE COM 10 UNIDADES.	PACOTE PACOTE	19 19	540,00 146,50	
23	LAMITADA LIU, 3,3V, JUUMA. PACUTE CUM IU UNIDADES.	FACUIE	13	140,50	2.783,50
60	LÂMPADA E10, 3,8V, 300MA. PACOTE COM 10 UNIDADES.	PACOTE	19	132,00	2.508,00

Item	Descrição	Unidade	Quant	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
43	FIO DE CONSTANTAN, 0,2MM, 100M. FIO PARA USO DIDÁTICO NO ESTUDO DA DEPENDÊNCIA DA RESISTÊNCIA ELÉTRICA COM O DIÂMETRO E COMPRIMENTO DO FIO. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO E EM ATUAL LINHA DE FABRICAÇÃO/COMERCIALIZAÇÃO; FIO RÍGIDO CONSTRUÍDO EM CONSTANTAN (LIGA DE COBRE, NÍQUEL E MANGANÊS); DIÂMETRO DE 0,2MM; NÃO NECESSARIAMENTE RECOBERTO POR CAPA OU VERNIZ; FORNECIDO EM BOBINA/CARRETEL COM 100 (CEM) METROS DESTE FIO.	BOBINA	8	219,00	1.752,00
44	FIO DE CONSTANTAN, 0,3MM, 100M. FIO PARA USO DIDÁTICO NO ESTUDO DA DEPENDÊNCIA DA RESISTÊNCIA ELÉTRICA COM O DIÂMETRO E COMPRIMENTO DO FIO. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO E EM ATUAL LINHA DE FABRICAÇÃO/COMERCIALIZAÇÃO; FIO RÍGIDO CONSTRUÍDO EM CONSTANTAN (LIGA DE COBRE, NÍQUEL E MANGANÊS); DIÂMETRO DE 0,3MM; NÃO NECESSARIAMENTE RECOBERTO POR CAPA OU VERNIZ; FORNECIDO EM BOBINA/CARRETEL COM 100 (CEM) METROS DESTE FIO.	BOBINA	8	275,50	2.204,00
45	FIO DE CONSTANTAN, 0,4MM, 50M. FIO PARA USO DIDÁTICO NO ESTUDO DA DEPENDÊNCIA DA RESISTÊNCIA ELÉTRICA COM O DIÂMETRO E COMPRIMENTO DO FIO. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO E EM ATUAL LINHA DE FABRICAÇÃO/COMERCIALIZAÇÃO; FIO RÍGIDO CONSTRUÍDO EM CONSTANTAN (LIGA DE COBRE, NÍQUEL E MANGANÊS); DIÂMETRO DE 0,4MM; NÃO NECESSARIAMENTE RECOBERTO POR CAPA OU VERNIZ; FORNECIDO EM BOBINA/CARRETEL COM 50 (CINQUENTA) METROS DESTE FIO.	BOBINA	9	286,00	2.574,00
46	FIO DE CONSTANTAN, 0,5MM, 50M. FIO PARA USO DIDÁTICO NO ESTUDO DA DEPENDÊNCIA DA RESISTÊNCIA ELÉTRICA COM O DIÂMETRO E COMPRIMENTO DO FIO. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO E EM ATUAL LINHA DE FABRICAÇÃO/COMERCIALIZAÇÃO; FIO RÍGIDO CONSTRUÍDO EM CONSTANTAN (LIGA DE COBRE, NÍQUEL E MANGANÊS); DIÂMETRO DE 0,5MM; NÃO NECESSARIAMENTE RECOBERTO POR CAPA OU VERNIZ; FORNECIDO EM BOBINA/CARRETEL COM 50 (CINQUENTA) METROS DESTE FIO.	BOBINA	11	344,50	3.789,50
		r Total de	o Lote	/Grupo: R	10.319,50
47	/GRUPO 14: GRUPO 14 FIO DE NÍQUEL-CROMO, 0,3MM, 100M. FIO PARA USO DIDÁTICO NO ESTUDO DA DEPENDÊNCIA DA RESISTÊNCIA ELÉTRICA COM O DIÂMETRO E COMPRIMENTO DO FIO. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO E EM ATUAL LINHA DE FABRICAÇÃO/COMERCIALIZAÇÃO; FIO RÍGIDO CONSTRUÍDO EM LIGA DE NÍQUEL E CROMO; DIÁMETRO DE 0,3MM; NÃO NECESSARIAMENTE RECOBERTO POR CAPA OU VERNIZ; FORNECIDO EM BOBINA/CARRETEL COM 100 (CEM) METROS DESTE FIO.	BOBINA	7	301,50	2.110,50
48	FIO, COBRE 0,3 MM / 100 M. FIOS DE METAL SOBRE BOBINA PARA, POR EXEMPLO, EXPERIÊNCIAS EM PESQUISAS SOBRE A DEPENDÊNCIA DA RESISTÊNCIA ELÉTRICA DO MATERIAL, DIÂMETRO E COMPRIMENTO DO FIO. MATERIAL: COBRE COMPRIMENTO: 100 M DIÂMETRO: 0,3 MM.	BOBINA	10	175,00	1.750,00
49	FIO, FERRO 0,3MM / 100M. FIOS DE METAL SOBRE BOBINA PARA, POR EXEMPLO, EXPERIÊNCIAS EM PESQUISAS SOBRE A DEPENDÊNCIA DA RESISTÊNCIA ELÉTRICA DO MATERIAL, DIÂMETRO E COMPRIMENTO DO FIO. MATERIAL: FERRO COMPRIMENTO: 100M DIÂMETRO: 0,3MM	BOBINA	10	199,00	1.990,00
50	FIO, LATÃO 0,3 MM / 50 M. FIOS DE RESISTÊNCIA. FIOS DE METAL SOBRE BOBINA PARA, POR EXEMPLO, EXPERIÊNCIAS EM PESQUISAS SOBRE A DEPENDÊNCIA DA RESISTÊNCIA ELÉTRICA DO MATERIAL, DIÂMETRO E COMPRIMENTO DO FIO. MATERIAL: LATÃO COMPRIMENTO: 50M DIÂMETRO: 0,3MM.	BOBINA	8	170,00	1.360,00
LOTE		lor Total	do Lote	e/Grupo: F	R\$ 7.210,50
LOTE	/GRUPO 15: GRUPO 15 LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA, 12V, 100MA, E10, 10				
61	UNIDADES. LÂMPADA DE REPOSIÇÃO PARA USO EM MÓDULOS DIDÁTICOS DE ESTUDO DE ELETRICIDADE/FÍSICA. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA; TENSÃO NOMINAL: 12V; CORRENTE NOMINAL: 100MA; POTÊNCIA NOMINAL: ~1,2W; BASE COM ROSCA COMPATÍVEL COM SOQUETE E10; FORNECIDA EM PACOTE COM 10 (DEZ) UNIDADES.		32	155,50	4.976,00
62	LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA, 12V, 500MA, E10, 10 UNIDADES. LÂMPADA DE REPOSIÇÃO PARA USO EM MÓDULOS DIDÁTICOS DE ESTUDO DE ELETRICIDADE/FÍSICA. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA; TENSÃO NOMINAL: 12V; CORRENTE NOMINAL: 500MA; POTÊNCIA NOMINAL: ~6W; BASE COM ROSCA COMPATÍVEL COM SOQUETE E10; FORNECIDA EM PACOTE COM 10 (DEZ) UNIDADES.	PACOTE	33	195,00	6.435,00

Item	Descrição	Unidade	Quant	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
63	LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA, 3,5V, 200MA, E10, 10 UNIDADES. LÂMPADA DE REPOSIÇÃO PARA USO EM MÓDULOS DIDÁTICOS DE ESTUDO DE ELETRICIDADE/FÍSICA. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA; TENSÃO NOMINAL: 3,5V; CORRENTE NOMINAL: 200MA; POTÊNCIA NOMINAL: ~0,7W; BASE COM ROSCA COMPATÍVEL COM SOQUETE E10; FORNECIDA EM PACOTE COM 10 (DEZ) UNIDADES.	PACOTE	25	130,00	3.250,00
64	LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA, 6V, 50MA, E10, 10 UNIDADES. LÂMPADA DE REPOSIÇÃO PARA USO EM MÓDULOS DIDÁTICOS DE ESTUDO DE ELETRICIDADE/FÍSICA. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA; TENSÃO NOMINAL: 6V; CORRENTE NOMINAL: 50MA; POTÊNCIA NOMINAL: ~0,3W; BASE COM ROSCA COMPATÍVEL COM SOQUETE E10; FORNECIDA EM PACOTE COM 10 (DEZ) UNIDADES.	PACOTE	29	172,00	4.988,00
93	SOQUETE E10 PARA LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA, MONTADO EM BASE DE ACRÍLICO COM CONECTORES 4MM. SOQUETE DE REPOSIÇÃO PARA USO EM CONJUNTOS DIDÁTICOS DE ESTUDO DE ELETRICIDADE/FÍSICA. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO SOQUETE E10 PARA LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA COM BASE ROSCÁVEL (E10), MONTADO SOBRE UMA BASE EM ACRÍLICO; SOQUETE MONTADO COM CONEXÕES ELÉTRICAS DISPONÍVEIS ATRAVÉS DE TOMADAS/BORNES PARA PLUGUE DE SEGURANÇA DE 4MM ("PLUGUE BANANA"); BASE DOTADA DE PÉS EM BORRACHA OU SILICONE. MARCA DE REFERÊNCIA: 3B SCIENTIFIC.	UNIDADE	112	316,00	35.392,00
		r Total d	o Lote,	/Grupo: R	55.041,00
LOTE	/GRUPO 16: GRUPO 16				
37	CORANTE ALIMENTÍCIO AZUL. CORANTE EM PÓ EM GARRAFA PARA O PREPARO DE 30 ML DE SOLUÇÃO CORANTE PARA A COLORAÇÃO DE ÁGUA EM EXPERIÊNCIAS DE DEMONSTRAÇÃO. UMA GOTA DA SOLUÇÃO BASTA PARA A COLORAÇÃO DE 50 ML DE ÁGUA.	UNIDADE	58	171,00	9.918,00
70	MANÔMETRO DE TUBO EM U, MODELO S 1000792. MARCA REFERÊNCIA: 3B SCIENTIFIC	UNIDADE	35	1.094,50	38.307,50
	Valo	r Total d	o Lote,	/Grupo: Rs	48.225,50

Valor Total do Processo: R\$ 578.062,47

SIPAC | DTIC - Diretoria de Tecnologia da Informação e Comunicação - (48) 3877-9000 | Copyright © 2005-2023 - UFRN - appdocker5-srv1.appdocker5-inst1

Anexo II - Relatório de Itens com as Requisições.pdf



Licitação: 23292.021322/2023-54 - PE 11005/2023 - REI

INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - CDR COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - CDR

Емітіро ем 06/07/2023 09:40

RELATÓRIO DOS ITENS COM AS REQUISIÇÕES

Gestora: 1100 - REI Assunto: - REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSUMO DE FÍSICA E BIOLOGIA **MATERIAIS** Tipo: SETOR DE COMPRAS - EM ANALISE - SETOR COMPRAS Status: **LISTA DOS ITENS DO PROCESSO** Quant. Quant. Quant. Item Especificação do Item Unid. Marca Proposta Valor Unit. Total Int. Ext. Total Requisição Unidade Unidade Gestora 0 13011001001641 - CATMAT: 0 FRASCO 6 6 4 - NITROBENZALDEÍDO REAGENTE P.A. FRASCO COM 25G. 4 - NITROBENZALDEÍDO REAGENTE P.A. FRASCO COM 25G. PUREZA MÍNIMA DE 90%. VALIDADE MÍNIMA DE 03 ANOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. COORDENADORIA DE ESTÁGIO - CRI 1209/2023 11012009 1304/2023 110107020113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 1 1326/2023 1101300303 COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA 1 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - JAR 1394/2023 1101090210 23011001001894 - CATMAT: 0 FRASCO 5 0 5 ÁCIDO MALEICO (CIS-BUTENODIOICO) ÁCIDO MALEICO (CIS-BUTENODIOICO), ASPECTO FÍSICO: CRISTAL BRANCO, ODOR CARACTERÍSTICO, FÓRMULA QUÍMICA: C4H4O4, PESO MOLECULAR: 116,08 G/MOL, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 110-16-7. FRASCO COM 500G, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL BRANCO, ODOR CARACTERÍSTICO, FÓRMULA QUÍMICA: C4H4O4, PESO MOLECULAR: 116,08 G/MOL, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 110-16-7. FRASCO COM 500G 11012009 1209/2023 COORDENADORIA DE ESTÁGIO - CRI 1304/2023 110107020113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO OUÍMICA - FLN 1 1326/2023 1101300303 COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA 1 1394/2023 1101090210 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - JAR 33011001001642 - CATMAT: 0 FRASCO 9 0 AGAR NUTRIENTE, FRASCO DE 500G DE PÓ DESIDRATADO. AGAR NUTRIENTE, FRASCO DE 500G DE PÓ DESIDRATADO. MEIO DE CULTURA BÁSICO PARA A MANUTENÇÃO E CULTIVO DE MICRO-ORGANISMOS MENOS EXIGENTES. COMPOSIÇÃO QUÍMICA, PH 7,4+0,2; DIGESTÃO PEPTICA DE TECIDO ANIMAL 5,0 G/L; EXTRATO DE CARNE 1,0 G/L; EXTRATO DE LEVEDURA 2,0 G/L; PEPTONA 5,0 G/L; CLORETO DE SÓDIO 5,0 G/L; AGAR 15,0 G/L. PRAZO DE VALIDADE DE NO MÍNIMO DOIS ANOS APÓS A ENTREGA. COORDENADORIA CURSO SUPERIOR TECNOLOGIA 1134/2023 1101220211 1 ALIMENTOS - CAN COORDENADORIA DE ESTÁGIO - CRI 1209/2023 11012009 2 1304/2023 110107020113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 1 COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA 1101300303 1326/2023 2 1341/2023 1101220219 COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN 1 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E 1101180303 1 1382/2023 FINANÇAS - GAS 1394/2023 1101090210 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - JAR 43011001001597 - CATMAT: 0 FRASCO 5 n ÁGAR SAL MANITOL Agar Sal Manitol, frasco com 500g de pó desidratado. Usado para isolamento de estafilococos patogênicos a partir de amostras clínicas e biológicas e produtos farmacêuticos. Composição química, pH 7,4 + 0,2; Extrato de carne 1,0 g/L; Peptona especial 10,0 g/L; Cloreto de Sódio 75,0 g/L; Manitol 10,0 g/L; Vermelho de fenol 0,025 g/L; Agar 15,0 g/L. Prazo de validade de no mínimo dois anos após a entrega. 11012009 COORDENADORIA DE ESTÁGIO - CRI 1209/2023 110107020103 ASSESSORIA DE QUÍMICA - FLN 1279/2023 53011001001757 - CATMAT: 0 FRASCO 5 0 AGAR SANGUE BASE, FRASCO 500 G. AGAR SANGUE BASE. FRASCO 500 G COORDENADORIA CURSO SUPERIOR TECNOLOGIA 1134/2023 1101220211 1 ALIMENTOS - CAN COORDENADORIA DE ESTÁGIO - CRI 1209/2023 11012009 2 1326/2023 1101300303 COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA 63011001000913 - CATMAT: 0 UNIDADE 4 0 **AGUA PEPTONADA TAMPONADA 0,1%** ÁGUA PEPTONADA. ÁGUA PEPTONADA É UM DILUENTE PARA HOMOGÊNIZAÇÃO E DILUIÇÃO DE AMOSTRAS PARA A ANÁLISE.COMPOSIÇÃO: PEPTONA 10.0 G/L; CLORETO DE SÓDIO 5.0 G/L; PH FINAL = 7.2 ± 0.2 A 25°C. CARACTERÍSTICAS: DESIDRATADO: PÓ CREME CLARO A CASTANHO; MEIO PREPARADO FLUÍDO E HOMOGÊNEO, COR AMBAR CLARO A LEVEMENTE OPALESCENTE. FRASCO COM NO MÍNIMO 500 GRAMAS COM TAMPA ROSQUEÁVEL E LACRE DE SEGURANÇA. VALIDADE DE 4 ANOS 1209/2023 11012009 COORDENADORIA DE ESTÁGIO - CRI 2 110107020103 ASSESSORIA DE QUÍMICA - FLN 1237/2023 1 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E 1382/2023 1101180303 1 FINANÇAS - GAS

180

180

TOTAL LICITADO:

73026004002543 - CATMAT: 0 UNIDADE

R\$ 0,00

10112	023, 09:41				ema Integrado de Patri		mnouaç	40 0 001	illatos		
				LIS	TA DOS ITENS DO PRO	CESSO					
em	Especificação Requisição	do Item Unidade Unidade Gestora	Unid.	Marca	Proposta		Quant. Int.	Quant. Ext.		Valor Unit.	Tot
		JEL-CROMO 100									
	ALÇA DE ANİQU ou sem virola (r	IEL-CROMO 10CM ecurvada em um	I PARA CABO a das extrem	DE KOLLE. A nidades) será	lça Níquel Cromo, fabric decidido no ato do pedio	ada em fio do. Tamanh	de níquel o: 10cm.	cromo e	espessur	a de 0,64 mm. Er	ntrega com
	1209/2023	11012009			STÁGIO - CRI		35				
	1237/2023	110107020103					50				
	1304/2023 1341/2023	11010/020113			O TÉCNICO QUÍMICA - I O AGRONOMIA - CAN	-LIN	5 10				
	1349/2023	1101110703			O TÉCNICO INFORMÁTIO	CA - CCO	30				
	1382/2023	1101180303			ANEJAMENTO, MATERIA	IS E	20				
	1394/2023	1101090210	FINANÇAS COORDENA		O TÉCNICO QUÍMICA - 3	IAR	30				
		42 - CATMAT: 0 JEL-CROMO 5CN					95	0	95		
	ALÇA DE NÍQUE	L-ACROMO 5CM	Para cabo i	DE KOLLE. Alg	a Níquel Cromo, fabrica					de 0,64 mm. Ent	rega com o
	sem virola (recu	ırvada em uma d		,	cidido no ato do pedido. O BACHARELADO ENGE		00D_ Tam	nanho: 50	cm.		
	1056/2023	1101210223	QUÍMICA -		O BACHARLLADO LINGLI	MIANIA	50				
	1209/2023	11012009		DORIA DE ES			20				
	1304/2023 1328/2023	110107020113 1101190408			O TÉCNICO QUÍMICA - I O TÉCNICO ALIMENTOS		5 20				
	1328/2023	1101190408	COORDENA	IDURIA CURS	O TECNICO ALIMENTOS	- XXE	20				
		50 - CATMAT: 0					490	0	490		
	ALÇA DRIGALSK		, MATERIAL F	OLIETILENO,	DE 4MM DE DIAMETRO	. COMPRIMI	ENTO DA	HASTE:	165MM PÁ	TRIANGULAR À	90": 35MM
		Pacote com 5 un		DORTA CURS	O SUPERIOR TECNOLOG	ΤΔ					
	1134/2023	1101220211	ALIMENTOS		O SUPERIOR TECNOLOG	na.	100				
	1176/2023	1101170215			O AGRONOMIA - SMO		5				
	1209/2023 1237/2023	11012009 110107020103			STÁGIO - CRI		250 20				
	1328/2023	110107020103			O TÉCNICO ALIMENTOS	- XXE	50				
	1341/2023	1101220219			O AGRONOMIA - CAN		15				
	1382/2023	1101180303	COORDENA FINANÇAS		ANEJAMENTO, MATERIA	IS E	50				
	Álcool etílico hic embalados em o 1430/2023	caixa de papelão 11010803	raus GL e 92 também resi DEPARTAM	stente. Apres ENTO DE ADM	n polir superfícies de ute entar registro no Ministé IINISTRAÇÃO - SJE	erio da Saúc	de. 50	e, em fra	isco resist	ente com 1 (um)	litros,
	1649/2023	1101110703			O TÉCNICO INFORMÁTIO O TÉCNICO EM AGROEC		20				
	1670/2023	1101210210	LGS			OLOGIA	25				
	1675/2023	1101160218			S-GRADUAÇÃO - ITJ		30				
	1701/2023 1707/2023	1101160209 1101260213			O TÉCNICO AQUICULTU UNTOS ESTUDANTIS - F		100 50				
	,				O BACHARELADO ENGE						
	1713/2023	1101210223	QUÍMICA -	LGS			100				
	1772/2023	110107020113			O TÉCNICO QUÍMICA - I OMPRAS, ORÇAMENTOS		10				
	1974/2023	1100690101	FINANÇAS				10				
11	30110010016	60 - CATMAT: 0	FRASCO				10	0	10		
		BUTÍLIC. ÁLCOOL			QUIDO LÍMPIDO, INCOL	OR, ODOR F	FORTE CA	RACTER:	ÍSTICO. M	M=74,12 G/MOL,	С4Н9ОН.
	TERCIARIO (TEI 1209/2023	RC-BUTANOL). PU 11012009			RASCO DE 1000ML. STÁGIO - CRI		2				
	1304/2023				O TÉCNICO QUÍMICA - I	ELN	2				
	1328/2023	1101190408	COORDENA	DORIA CURS	O TÉCNICO ALIMENTOS	- XXE	1				
	1349/2023 1394/2023	1101110703 1101090210			O TÉCNICO INFORMÁTIO O TÉCNICO QUÍMICA - 1		1 4				
					O TECNICO QUIMICA - 1	AK					
	ARGOLA COM	16 - CATMAT: 0 Mufa para su i Iufa para supof	PORTE UNI	VERSAL, DIÂ	 METRO INTERNO DE 1 O INTERNO DE 5 CM.	 5 CM.	77	0	77		
	1209/2023	11012009	COORDENA	DORIA DE ES	STÁGIO - CRI		8				
	1248/2023 1304/2023	1101090208			O LICENCIATURA FÍSICA O TÉCNICO QUÍMICA - A		7 10				
	1304/2023	110107020113			O TÉCNICO QUÍMICA - 1 O TÉCNICO MECÂNICA -		2				
	1326/2023	1101300303	COORDENA	DORIA DE O	RÇAMENTO E FINANÇAS	- SCA	5				
	1382/2023	1101180303	COORDENA FINANÇAS		ANEJAMENTO, MATERIA	IS E	40				
	1394/2023	1101090210			O TÉCNICO QUÍMICA - :	IAR	5				
13	30350010005	34 - CATMAT: 0	UNIDADE	·			51	0	51		
	ARGOLA COM	MUFA PARA SU	PORTE UNI	VERSAL, DIÂ	METRO INTERNO DE	7,0 CM.		•	~ -		
	ARGOLA COM M 1248/2023	IUFA PARA SUPOF 1101090208			O INTERNO DE 7,0 CM. O LICENCIATURA FÍSICA	\ _ 1AD	7				
	1248/2023				O LICENCIATURA FISICA O TÉCNICO QUÍMICA - I		5				
	,		0DEIW	2.2.0010			3		TOTA	L LICITADO:	R\$ 0,0
	.:: .:.	inac/huscaRelate		, do							2/

							Ouant	Quant	Quant		
em l	Especificação (do Item	Unid.	Marca	Proposta		Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	7
ı	Requisição	Unidade Unidade Gestora									
	1307/2023	1101160213	COORDENADO	ORIA CURSO	O TÉCNICO MECÂNICA	ITJ	2				
	1322/2023	1100690101		ORIA DE CO	MPRAS, ORÇAMENTO		12				
	1326/2023	1101300303	COORDENADO	ORIA DE OR	ÇAMENTO E FINANÇA		5				
	1394/2023	1101090210	COORDENADO	ORIA CURSO	D TÉCNICO QUÍMICA	JAR	20				
I	BALÃO FUNDO		LO CURTO, J		 ICA 24/40 ESMERII				60		
	BALAO FUNDO (1056/2023	1101210223		ORIA CURSO	4/40 ESMERILHADA I D BACHARELADO ENG		AVEL, CAF 15	ACIDADE	E DE 125ML		
:	1209/2023	11012009	COORDENADO	ORIA DE ES			30				
	1304/2023	110107020113 1101300303			O TÉCNICO QUÍMICA CAMENTO E FINANÇA		10 5				
	1326/2023	1101300303	COORDENADO	JRIA DE OR	ÇAMENTO E FINANÇA	S - SCA	5				
		57 - CATMAT: 0		 DIMENÇÕ	 ES 10 X 300 MM		283	0	283		
		rio, material vidro									
:	1095/2023	1101210218			D ENGENHARIA MECÂ		10				
:	1100/2023	1101200202	COORDENADO CRI	ORIA CURSO	D TÉCNICO EM EDIFIC	AÇOES -	30				
:	1176/2023	1101170215		ORIA CURSO	O AGRONOMIA - SMO		20				
	1200/2023	1101160213) TÉCNICO MECÂNICA	ITJ	15				
	1209/2023 1242/2023	11012009 1101100205	COORDENADO		TAGIO - CRI EA DE CULTURA GERA	J _ 11 E	30 20				
	•				D TÉCNICO EM AGROI						
	1244/2023	1101210210	LGS				10				
	1304/2023				O TÉCNICO QUÍMICA MPRAS, ORCAMENTO		30				
:	1322/2023	1100690101	FINANÇAS - F		MFRAS, OKÇAMLINIO) L	30				
	1326/2023	1101300303			ÇAMENTO E FINANÇA	S - SCA	8				
	1341/2023	1101220219			O AGRONOMIA - CAN ANEJAMENTO, MATER:	AIS E	10				
	1382/2023	1101180303	FINANÇAS - C	SAS			60				
	1394/2023	1101090210	COORDENADO	ORIA CURSO	D TÉCNICO QUÍMICA	JAR	10				
ı	BÉQUER DE VI						228	0	228		
I	Béquer de vidro	graduado forma	•			ENLLADIA					
:	1056/2023	1101210223	QUÍMICA - LO		D BACHARELADO ENG	ENHARIA	20				
:	1095/2023	1101210218	COORDENADO	ORIA CURSO) EŅGENHARIA MECÂ	NICA - LGS	10				
	1100/2023	1101200202	COORDENADO CRI	ORIA CURSO	O TECNICO EM EDIFIC	AÇOES -	20				
:	1156/2023	1101220219		ORIA CURSO	O AGRONOMIA - CAN		20				
	1176/2023	1101170215			O AGRONOMIA - SMO		10				
	1200/2023	1101160213			D TÉCNICO MECÂNICA	ITJ	8				
	1209/2023 1236/2023	11012009 1101220219	COORDENADO		TAGIO - CRI D AGRONOMIA - CAN		20 30				
	•				D TÉCNICO EM AGROI	COLOGIA -					
	1244/2023	1101210210	LGS				10				
	1248/2023 1264/2023	1101090208 1101260213			D LICENCIATURA FÍSI JNTOS ESTUDANTIS -		5 5				
	1304/2023				D TÉCNICO QUÍMICA		10				
:	1311/2023	110107020304	COORDENADO	ORIA DE INI	RAESTRUTURA DO D	ACC - FLN	20				
	1394/2023	1101090210			D TÉCNICO QUÍMICA		20				
	1427/2023 1480/2023	1101090221 110901			O TÉCNICO TÊXTIL - J TERIAIS E FINANÇAS		10 10				
		06 - CATMAT: 0 ERIAL VIDRO BO		 TRANSPA	 RENTE		120	0	120		
	BÉQUER, MATER	RIAL VIDRO BORC	SILICATO TRA DADE, RESISTI	NSPARENTE ENTE, NÃO	E, FORMA BAIXA, GRA DEVE APREASENTAR (QUEBRAS NO		2000 ML	., ADICION	AL COM ORLA E I	3ICO.
:	1100/2023	1101200202	COORDENADO CRI	JKIA CURS(D TÉCNICO EM EDIFIC	AÇUES -	20				
	1176/2023	1101170215	COORDENADO		AGRONOMIA - SMO		5				
	1200/2023	1101160213			D TÉCNICO MECÂNICA	ITJ	10				
	1209/2023 1236/2023	11012009 1101220219	COORDENADO		TAGIO - CRI D AGRONOMIA - CAN		10 5				
	1236/2023	1101220219			D TÉCNICO EM AGROE	COLOGIA -	10				
	1264/2023	1101260213		TO DE ASSI	JNTOS ESTUDANTIS -	RAU	5				
:	1304/2023	110107020113	COORDENADO	ORIA CURSO	D TÉCNICO QUÍMICA	FLN	5				
	1311/2023				FRAESTRUTURA DO D		20				
	1394/2023 1427/2023	1101090210 1101090221			O TÉCNICO QUÍMICA · O TÉCNICO TÊXTIL - J		20 10				
18		50 - CATMAT: 0					29	0	29		
	BICO DE BÜNS	EN COM AVIAII	1 A 15 CM								

						Quant.	Quant.	Quant.		
n E	Especificação	do Item	Unid.	Marca	Proposta	Int.	Ext.		Valor Unit.	T
F	Requisição	Unidade Unidade Gestora								
			COORDENADO	RIA CURS	O SUPERIOR TECNOLOGIA	_				
1	1134/2023	1101220211	ALIMENTOS -			6				
1	1209/2023	11012009	COORDENADO			4				
	1242/2023	1101100205			EA DE CULTURA GERAL - JLE	1				
1	1307/2023	1101160213			O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ	2				
1	1382/2023	1101180303	FINANÇAS - G		ANEJAMENTO, MATERIAIS E	16				
(CABO DE KOL CABO DE KOLL	E PARA FIXAR ALÇ	ALÇA DE PLAT ÇA DE PLATINA I	E/OU NÍQL	 I NÍQUEL CROMO IEL CROMO. Fabricados em Alum	107 nínio ou Meta	0 al Envern	107 izado. Cor	 n 23 cm de com	primento
		e. Cabo: 3/16 pol				-				
	L176/2023 L209/2023	1101170215 11012009	COORDENADO		O AGRONOMIA - SMO	5 35				
	1237/2023	11012009				20				
	1304/2023				O TÉCNICO QUÍMICA - FLN	5				
	1307/2023	1101160213			O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ	2				
	1341/2023	1101100213			O AGRONOMIA - CAN	5				
	•				ANEJAMENTO, MATERIAIS E					
	1382/2023	1101180303	FINANÇAS - G	AS		15				
_1	1394/2023	1101090210	COORDENADO	RIA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA - JAR	20				
		80 - CATMAT: 0	FRASCO			6	0	6		
a	Caldo ágar Sab anos a contar o		no laboratório.		usado para isolamento de fung ão, pH 5,6 + 0,2 : Peptona mico					
1	1209/2023	11012009	COORDENADO	RIA DE ES	TÁGIO - CRI	2				
1	1279/2023	110107020103	ASSESSORIA I	DE QUÍMIC	A - FLN	1				
1	1326/2023	1101300303	COORDENADO	ORIA DE OF	RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	1				
1	1382/2023	1101180303			ANEJAMENTO, MATERIAIS E	1				
	1302/2023	1101100303	FINANÇAS - G	AS		_				
_1	1394/2023	1101090210	COORDENADO	RIA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA - JAR	1				
21 3 C	B0110010004 CALDO EC (ES CALDO EC (FRA ALIMENTOS. DI	112 - CATMAT: 0 CCHERICHIA COL ASCO 500G) É UM ESCRIÇÃO COMPO	UNIDADE .I) – MEIO SELETIVO SIÇÃO: TRIPTO	 O PARA EN OSE: 20.0 (UMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO I G/L LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO	7 DE COLIFOR DE SÓDIO:	5.0 G/L I	FOSFATO I	DIPOTÁSSIO: 4.	0 G/L
213 C C A	30110010004 CALDO EC (ES CALDO EC (FRA ALIMENTOS. DI FOSFATO DIIDF	112 - CATMAT: 0 SCHERICHIA COL ASCO 500G) É UM ESCRIÇÃO COMPO ROGÊNIO DE POTÁ	UNIDADE I) - MEIO SELETIVO SIÇÃO: TRIPTO ASSIO: 1.5 G/L	 O PARA EN OSE: 20.0 (SAIS BILIA	 UMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO I 6/L LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO RES N°3: 1.5 G/L PH FINAL= 6	7 DE COLIFOR DE SÓDIO:	MES EM A	ÁGUAS, ES FOSFATO I	DIPOTÁSSIO: 4.	0 G/L
213 C A F E	B0110010004 CALDO EC (ES CALDO EC (FRA ALIMENTOS. DI FOSFATO DIIDE BEGE CLARO, F	112 - CATMAT: 0 SCHERICHIA COL ASCO 500G) É UM ESCRIÇÃO COMPO ROGÊNIO DE POTÁ ELUIDO E HOMOGÉ	UNIDADE .I) - MEIO SELETIVO SIÇÃO: TRIPTO ASSIO: 1.5 G/L ÈNEO. PREPARA	O PARA EN OSE: 20.0 (SAIS BILIA DO: PÓ AN	 UMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO I 6/L LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO RES N°3: 1.5 G/L PH FINAL= 6 IBAR CLARO E TRANSPARENTE.	7 DE COLIFOR DE SÓDIO: .9 + 0.2 A 2	MES EM A	ÁGUAS, ES FOSFATO I	DIPOTÁSSIO: 4.	0 G/L
21 3 C A F E	B0110010004 CALDO EC (ES CALDO EC (FRA ALIMENTOS. DI FOSFATO DIIDF BEGE CLARO, F 1209/2023	112 - CATMAT: 0 CCHERICHIA COL ASCO 500G) É UM ENCRIÇÃO COMPO ROGÊNIO DE POTÁ ELUIDO E HOMOGÉ 11012009	UNIDADE I) - MEIO SELETIVO SIÇÃO: TRIPTO ASSIO: 1.5 G/L ÈNEO. PREPARA COORDENADO	 O PARA EN OSE: 20.0 (SAIS BILIA DO: PÓ AN ORIA DE ES	 UMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO I 6/L LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO ARES N°3: 1.5 G/L PH FINAL= 6 IBAR CLARO E TRANSPARENTE. TÁGIO - CRI	7 DE COLIFOR DE SÓDIO: .9 + 0.2 A 2	MES EM A	ÁGUAS, ES FOSFATO I	DIPOTÁSSIO: 4.	0 G/L
21 3 C A F E 1	B0110010004 CALDO EC (ES CALDO EC (FRA ALIMENTOS. DI IDI BEGE CLARO, F 1209/2023 1237/2023	A12 - CATMAT: 0 CCHERICHIA COL ASCO 500G) É UM ESCRIÇÃO COMPO ROGÊNIO DE POTÁ FLUIDO E HOMOGÉ 11012009 110107020103	UNIDADE I) - MEIO SELETIVO SICÃO: TRIPTO SSSIO: 1.5 G/C ÈNEO. PREPARA COORDENADO ASSESSORIA I	 O PARA EN OSE: 20.0 (SAIS BILIA DO: PÓ AN ORIA DE ES DE QUÍMIC	 UMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO I 6/L LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO RES №3: 1.5 G/L PH FINAL= 6 IBAR CLARO E TRANSPARENTE. TÁGIO - CRI	7 DE COLIFOR DE SÓDIO: .9 + 0.2 A 2 2	MES EM A	ÁGUAS, ES FOSFATO I	DIPOTÁSSIO: 4.	0 G/L
213 C A F B 1	30110010004 CALDO EC (ESCALDO EC (FRA LLIMENTOS. DI OSFATO DIIDF 3EGE CLARO, F 1209/2023 1237/2023 1304/2023	112 - CATMAT: 0 CCHERICHIA COL ASCO 500G) É UM ESCRIÇÃO COMPO ROGÊNIO DE POTÁ ELUIDO E HOMOGÉ 11012009 110107020103 110107020113	UNIDADE I) - MEIO SELETIVO SIÇÃO: TRIPTO SSSIO: 1.5 G/L PAGO PREPARA COORDENADO ASSESSORIA I COORDENADO	D PARA EN DSE: 20.0 (SAIS BILIA DO: PÓ AN DRIA DE ES DE QUÍMIC DRIA CURSO	UMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO I G/L LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO RES N°3: 1.5 G/L PH FINAL= 6 IBAR CLARO E TRANSPARENTE. TÁGIO - CRI TÁ - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - FLN	7 DE COLIFOR DE SÓDIO: .9 + 0.2 A 2 2 1 1	MES EM A	ÁGUAS, ES FOSFATO I	DIPOTÁSSIO: 4.	0 G/L
11 3 C C C C C C C C C C C C C C C C C C	B0110010004 CALDO EC (ES CALDO EC (FRA ALIMENTOS. DI IDI BEGE CLARO, F 1209/2023 1237/2023	112 - CATMAT: 0 CCHERICHIA COL ASCO 500G) É UM ESCRIÇÃO COMPO ROGÊNIO DE POTÁ ELUIDO E HOMOGÉ 11012009 110107020103 110107020113	UNIDADE I) - MEIO SELETIVV SIÇÃO: TRIPTO SSSIO: 1.5 G/L NEO. PREPARA COORDENADO ASSESSORIA I COORDENADO COORDENADO	D PARA EN DSE: 20.0 (SAIS BILIA DO: PÓ AN DRIA DE ES DE QUÍMIC DRIA CURSO DRIA DE IN	 UMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO I 6/L LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO RES №3: 1.5 G/L PH FINAL= 6 IBAR CLARO E TRANSPARENTE. TÁGIO - CRI	7 DE COLIFOR DE SÓDIO: .9 + 0.2 A 2 2 1 1	MES EM A	ÁGUAS, ES FOSFATO I	DIPOTÁSSIO: 4.	0 G/L
21 3 C C P F E 1 1 1 1 1 22 3	30110010004 CALDO EC (ES CALDO EC (ES CALDO EC (FS ALIMENTOS, DI COSFATO DIIDA BEGE CLARO, F 1209/2023 1237/2023 1304/2023 1311/2023 1394/2023	12 - CATMAT: 0 CHERICHIA COL ASCO 500G) É UM ESCRIÇÃO COMPO ROGÊNIO DE POTÁ LUIDO E HOMOGÉ 11012009 110107020103 110107020113 110107020304 1101090210	UNIDADE I) - MEIO SELETIVO SIÇÃO: TRIPTO SIÇÃO: 1.5 G/L NEO. PREPARA COORDENADO ASSESSORIA I COORDENADO COORDENADO COORDENADO UNIDADE	D PARA EN DSE: 20.0 (SAIS BILIA DO: PÓ AN DRIA DE ES DE QUÍMIC DRIA CURSO DRIA CURSO DRIA CURSO	UMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO I G/L LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO RES N°3: 1.5 G/L PH FINAL= 6 IBAR CLARO E TRANSPARENTE. TÁGIO - CRI GA - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - FLN FRAESTRUTURA DO DACC - FLN	7 DE COLIFOR DE SÓDIO: 9 + 0.2 A 2 1 1	MES EM A	ÁGUAS, ES FOSFATO I	DIPOTÁSSIO: 4.	0 G/L
21 3 C C A A F E E 1 1 1 1 1 1 1 1 C C C C C C C C C C	30110010004 CALDO EC (ESCALDO EC))) (ESCALDO EC (ESCALDO EC (ESCALDO EC))) (ESCALDO EC (ESCALDO EC (ESCALDO EC))) (ESCALDO EC (ESCALDO EC)) (ESCALDO EC (ESCALDO EC)) (ESCALDO EC) (112 - CATMAT: 0 CHERICHIA COL ASCO 500G) É UM ESCRIÇÃO COMPO ROGÊNIO DE POTĂ LUIDO E HOMOGÉ 11012009 110107020103 110107020304 1101090210 L14 - CATMAT: 0 AÃO DE CÉREBRO O Cérebro Coração iosas como estrep atina 10,00 g/L; II PC. Característica:	UNIDADE I) - MEIO SELETIVO SICÃO: TRIPTO SICÃO: TRIPTO SICÃO: TREPARA COORDENADO ASSESSORIA I COORDENADO COORDENADO COORDENADO UNIDADE E COR (BHI). Sinônim fusão de Cérel Pó homogêneo	D PARA EN DSE: 20.0 (SAIS BILIA DO: PÓ AN DRIA DE ES DE QUÍMIC DRIA CURS DR	UMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO I G/L LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO RES N°3: 1.5 G/L PH FINAL= 6 IBAR CLARO E TRANSPARENTE. TÁGIO - CRI GA - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - FLN FRAESTRUTURA DO DACC - FLN	7 DE COLIFOR DE SÓDIO: 9 + 0.2 A 2 1 1 2 1 9 BHI Broth. as. Composi	MES EM A 5.0 G/L I 5°C. APA	ÁGUAS, ES FOSFATO I RÊNCIA D 9 io adequa são de Co o 2,50 g/L	DIPOTÁSSIO: 4. O MEIO: DESID do para o cultiv ração Suíno 10, ; Dextrose 2,00	0 G/L RATADO: I o de inúmo 00 g/L; g/L; pH F
21 3 C C C C C C C C C C C C C C C C C C	30110010004 CALDO EC (ESE CALDO EC (FRA LIMENTOS. DI OSFATO DIIDI BEGE CLARO, F 1209/2023 1237/2023 1304/2023 1311/2023 1394/2023 30110010004 CALDO INFUS D Caldo Infusa Deptona de Gel 7,4 ± 0,2 a 25° pelo menos 3 a	12 - CATMAT: 0 CHERICHIA COL ASCO 500G) É UM ESCRIÇÃO COMPO ROGÊNIO DE POTÁ ELUIDO E HOMOGÉ 11012009 110107020113 110107020304 1101090210 144 - CATMAT: 0 CÁPEBRO O CÉPEBRO O CÉPEBRO O CÉPEBRO O CÉPEBRO O SICHE	UNIDADE I) - MEIO SELETIVO SSIO: 1.5 G/L ÈNEO. PREPARA COORDENADO ASSESSORIA I COORDENADO COORDENADO COORDENADO UNIDADE DE COR (BHI). Sinônim tococos, menin nfusão de Cérel Pó homogêneo ata de entrega. COORDENADO	D PARA EN DSE: 20.0 (SAIS BILIA DO: PÓ AN DRIA DE ES DE QUÍMIC DRIA CURSIA CURS	UMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO I B/L LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO RES N°3: 1.5 G/L PH FINAL= 6 BAR CLARO E TRANSPARENTE. TÁGIO - CRI A - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - FLN FRAESTRUTURA DO DACC - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - JAR Heart Infusion Broth, Caldo BHI, pneumococos, fungos e levedur 7,50 g/L; Cloreto de Sódio 5,00	7 DE COLIFOR DE SÓDIO: 9 + 0.2 A 2 1 1 2 1 9 BHI Broth. as. Composi	MES EM A 5.0 G/L I 5°C. APA	ÁGUAS, ES FOSFATO I RÊNCIA D 9 io adequa são de Co o 2,50 g/L	DIPOTÁSSIO: 4. O MEIO: DESID do para o cultiv ração Suíno 10, ; Dextrose 2,00	O G/L RATADO: o de inúmo OO g/L; g/L; pH F
11 3 C C C C C C C C C C C C C C C C C C	30110010004 CALDO EC (ESCALDO EC) ESCALDO EC (ESCALDO EC (ESCALDO EC) ESCALDO EC (ESCALDO EC (ESCALDO EC) ESCALDO EC (ESCALDO	A12 - CATMAT: 0 CCHERICHIA COL ASCO 500G) É UM ESCO 500G) É UM ESCO FORCE ROGÊNIO DE POT FLUIDO E HOMOGÉ 11012009 110107020103 110107020304 1101090210 E14 - CATMAT: 0 TÂO DE CÉREBRO TO C	UNIDADE I) - MEIO SELETIVO SSIO: 1.5 G/L PNEO. PREPARA COORDENADO ASSESSORIA I COORDENADO COORDENADO COORDENADO UNIDADE DE COR (BHI). Sinônim stococos, menin nfusão de Cérel Pó homogênea ta de entrega. COORDENADO ALIMENTOS -	D PARA EN OSE: 20.0 (SAIS BILIA DO: PÓ AN ORIA DE ES DE QUÍMIC ORIA CURS CAN	UMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO I G/L LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO ARES N°3: 1.5 G/L PH FINAL= 6 BBAR CLARO E TRANSPARENTE. TÁGIO - CRI 'A - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - JAR O TÉCNICO QUÍMICA - JAR Heart Infusion Broth, Caldo BHI, pneumococos, fungos e levedur 7,50 g/L; Cloreto de Sódio 5,00 e e cor bege. Frasco de 500 gram O SUPERIOR TECNOLOGIA	7 DE COLIFOR DE SÓDIO: 9 + 0.2 A 2 1 2 1 9 BHI Broth. as. Composig/L; Fosfato as com tamp	MES EM A 5.0 G/L I 5°C. APA	ÁGUAS, ES FOSFATO I RÊNCIA D 9 io adequa são de Co o 2,50 g/L	DIPOTÁSSIO: 4. O MEIO: DESID do para o cultiv ração Suíno 10, ; Dextrose 2,00	0 G/L RATADO: I o de inúmo 00 g/L; g/L; pH F
21 3 C C A A A A A A A A A A A A A A A A A	30110010004 CALDO EC (ESCALDO EC))) (ESCALDO EC (ESCALDO EC (ESCALDO EC))) (ESCALDO EC (ESCALDO EC (ESCALDO EC))) (ESCALDO EC (ESCALDO EC)) (ESCALDO EC (ESCALDO EC)) (ESCALDO EC) (112 - CATMAT: 0 CHERICHIA COL ASCO 500G) É UM ESCRIÇÃO COMPO ROGÊNIO DE POTÁ ELUIDO E HOMOGÉ 11012009 110107020113 110107020304 1101090210 L14 - CATMAT: 0 KÃO DE CÉREBRO O CÉRE	UNIDADE I) - MEIO SELETIVO SIÇÃO: TRIPTO SICORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO UNIDADE DE COR (BHI). Sinônim rítococos, menin rítococos, menin rítusão de Cérel Pó homogêneo ata de entrega. COORDENADO ALIMENTOS - COORDENADO COORDENADO	D PARA EN OSE: 20.0 (SAIS BILIA DO: PÓ AN ORIA DE ES ORIA DE IN ORIA CURSO DE ACOMBO SU COMBO DE ACOMBO DE	UMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO I B/L LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO RES N°3: 1.5 G/L PH FINAL= 6 IBAR CLARO E TRANSPARENTE. TÁGIO - CRI A - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - FLN FRAESTRUTURA DO DACC - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - JAR Heart Infusion Broth, Caldo BHI, pneumococos, fungos e levedur 7,50 g/L; Cloreto de Sódio 5,00 e cor bege. Frasco de 500 gram O SUPERIOR TECNOLOGIA TÁGIO - CRI	7 DE COLIFOR DE SÓDIO: 9 + 0.2 A 2 1 1 2 1 9 BHI Broth. as. Composig/L; Fosfato as com tamp	MES EM A 5.0 G/L I 5°C. APA	ÁGUAS, ES FOSFATO I RÊNCIA D 9 io adequa são de Co o 2,50 g/L	DIPOTÁSSIO: 4. O MEIO: DESID do para o cultiv ração Suíno 10, ; Dextrose 2,00	O G/L RATADO: o de inúmo OO g/L; g/L; pH F
11 3 C C C C C C C C C C C C C C C C C C	30110010004 CALDO EC (ESCALDO EC (FRA LIMENTOS. DI OSFATO DIIDI BEGE CLARO, F 1209/2023 1237/2023 1304/2023 1311/2023 1311/2023 1394/2023 1304/2023 1311/2023 1311/2023 1311/2023 1311/2023 1311/2023 1311/2023 1311/2023 1311/2023 1311/2023 1311/2023	112 - CATMAT: 0 CHERICHIA COL ASCO 500G) É UM ESCRIÇÃO COMPO ROGÊNIO DE POTÁ ELUIDO E HOMOGÉ 11012009 110107020113 110107020304 1101090210 114 - CATMAT: 0 TÃO DE CÉREBRO TO Cérebro Coração Toiosas como estrep Teles a contar da de 1101220211 11012009 110107020103	UNIDADE I) - MEIO SELETIVO SIÇÃO: TRIPTO SIÇÃO: TRIPTO SIÇÃO: TRIPTO SIÇÃO: TREPARA COORDENADO ASSESSORIA I COORDENADO COORDENADO COORDENADO UNIDADE E COR (BHI). Sinônim nfusão de Cérel Pó homogêneo ata de entrega. COORDENADO ALIMENTOS - COORDENADO ASSESSORIA I	D PARA EN DSE: 20.0 (SAIS BILIADO: PÓ AN DRIA DE ES DE QUÍMIC DRIA CURS: DRIA DE ES DE QUÍMIC	UMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO I E/L LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO RES N°3: 1.5 G/L PH FINAL= 6 IBAR CLARO E TRANSPARENTE. TÁGIO - CRI E/A - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - JAR Heart Infusion Broth, Caldo BHI, pneumococos, fungos e levedur 7,50 g/L; Cloreto de Sódio 5,00 e cor bege. Frasco de 500 gram O SUPERIOR TECNOLOGIA TÁGIO - CRI E/A - FLN	7 DE COLIFOR DE SÓDIO: 9 + 0.2 A 2 1 1 2 1 9 BHI Broth. as. Composing/L; Fosfato as com tamp	MES EM A 5.0 G/L I 5°C. APA	ÁGUAS, ES FOSFATO I RÊNCIA D 9 io adequa são de Co o 2,50 g/L	DIPOTÁSSIO: 4. O MEIO: DESID do para o cultiv ração Suíno 10, ; Dextrose 2,00	O G/L RATADO: o de inúmo OO g/L; g/L; pH F
11 3 C C P P 7 7 P 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	30110010004 CALDO EC (ESCALDO EC))) (ESCALDO EC (ESCALDO EC (ESCALDO EC))) (ESCALDO EC (ESCALDO EC (ESCALDO EC))) (ESCALDO EC (ESCALDO EC)) (ESCALDO EC) (ESCAL	112 - CATMAT: 0 CHERICHIA COL ASCO 500G) É UM ESCRIÇÃO COMPO ROGÊNIO DE POTĂ ELUIDO E HOMOGÉ 11012009 110107020113 110107020304 1101090210 114 - CATMAT: 0 AÃO DE CÉREBRO O Cérebro Coração iosas como estrep atina 10,00 g/L; Il PC. Característica: nos a contar da di 1101220211 11012009 110107020103 1101300303	UNIDADE I) - MEIO SELETIVO SICÃO: TRIPTO SISIÇÃO: TRIPTO SISIO: 1.5 G/L PRED PREPARA COORDENADO ASSESSORIA I COORDENADO COORDENADO COORDENADO UNIDADE E COR (BHI). Sinônim tococos, menin nfusão de Cérel Pó homogêneo ata de entrega. COORDENADO ALIMENTOS - COORDENADO ASSESSORIA I COORDENADO	D PARA EN DESE: 20.0 (SAIS BILIADO: PÓ AN DEIA DE ES DE QUÍMICO DEIA CURSIONIA DE ES DE QUÍMICO DEIA DE OFITA	UMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO I E/L LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO RES N°3: 1.5 G/L PH FINAL= 6 IBAR CLARO E TRANSPARENTE. TÁGIO - CRI A - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - FLN FRAESTRUTURA DO DACC - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - JAR Heart Infusion Broth, Caldo BHI, pneumococos, fungos e levedur 7,50 g/L; Cloreto de Sódio 5,00 e cor bege. Frasco de 500 gram O SUPERIOR TECNOLOGIA TÁGIO - CRI A - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	7 DE COLIFOR DE SÓDIO: 9 + 0.2 A 2 1 1 2 1 9 BHI Broth. as. Composing/L; Fosfato as com tamp	MES EM A 5.0 G/L I 5°C. APA	ÁGUAS, ES FOSFATO I RÊNCIA D 9 io adequa são de Co o 2,50 g/L	DIPOTÁSSIO: 4. O MEIO: DESID do para o cultiv ração Suíno 10, ; Dextrose 2,00	O G/L RATADO: o de inúmo OO g/L; g/L; pH F
11 3 CC PP 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	30110010004 CALDO EC (ESCALDO EC))) (ESCALDO EC (ESCALDO EC (ESCALDO EC))) (ESCALDO EC (ESCALDO EC (ESCALDO EC))) (ESCALDO EC (ESCALDO EC)) (ESCALDO EC (ESCALDO EC)) (ESCALDO EC) (E	112 - CATMAT: 0 CHERICHIA COL ASCO 500G) É UM ESCRIÇÃO COMPO ROGÊNIO DE POTÁ ELUIDO E HOMOGÉ 11012009 110107020113 11010702013 11010702013 1101090210 L14 - CATMAT: 0 KÃO DE CÉREBRO O CÉREBRO O CÉREBRO O CÉREBRO O CERSICO CON CONTROL CONTR	UNIDADE I) - MEIO SELETIVO SSIÇÃO: TRIPTO SSIÇÃO: TRIPTO SSIGO: 1.5 G/L PREDARA COORDENADO COORDENADO COORDENADO UNIDADE E COR (BHI). Sinônim fusão de Cérel Pó homogêneo ata de entrega. COORDENADO ALIMENTOS COORDENADO ASSESSORIA I COORDENADO	D PARA EN DESE: 20.0 (SAIS BILIADO: PÓ AN DRIA DE ES DE QUÍMICO DRIA CURSO DE AN DRIA CURSO DE AN DRIA CURSO DRIA CURSO DRIA CURSO DRIA DE ES DE QUÍMICO DRIA DE ES DE QUÍMICO DRIA DE CAN DRIA DE ES DE QUÍMICO DRIA DE CAS	UMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO I E/L LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO RES N°3: 1.5 G/L PH FINAL= 6 IBAR CLARO E TRANSPARENTE. TÁGIO - CRI E/A - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - JAR Heart Infusion Broth, Caldo BHI, pneumococos, fungos e levedur 7,50 g/L; Cloreto de Sódio 5,00 e cor bege. Frasco de 500 gram O SUPERIOR TECNOLOGIA TÁGIO - CRI E/A - FLN	7 DE COLIFOR DE SÓDIO: 9 + 0.2 A 2 1 1 2 1 9 BHI Broth. as. Composi g/L; Fosfato as com tamp	MES EM A 5.0 G/L I 5°C. APA	ÁGUAS, ES FOSFATO I RÊNCIA D 9 io adequa são de Co o 2,50 g/L	DIPOTÁSSIO: 4. O MEIO: DESID do para o cultiv ração Suíno 10, ; Dextrose 2,00	O G/L RATADO: o de inúmo OO g/L; g/L; pH F
223 CC PF BB 11 11 11 12 12 13 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	30110010004 CALDO EC (ESCALDO EC))) (ESCALDO EC (ESCALDO EC (ESCALDO EC (ESCALDO EC))))))))))))))))))))))))))))))))))))	112 - CATMAT: 0 SCHERICHIA COL ASCO 500G) É UM ESCRIÇÃO COMPO ROGÉNIO DE POTĂ FLUIDO E HOMOGÉ 11012009 110107020103 110107020113 110107020304 1101090210 114 - CATMAT: 0 SÃO DE CÉREBRO O Cérebro Coração iosas como estrep atina 10,00 g/L; II PC. Característica: nos a contar da de 1101220211 11012009 110170020103 1101190408 1101180303	UNIDADE I) - MEIO SELETIVO SIÇÃO: TRIPTO SIÇÃO: TRIPTO SISIO: 1.5 G/L ENEO. PREPARA COORDENADO ASSESSORIA I COORDENADO COORDENADO UNIDADE DE COR (BHI). Sinônim stococos, menin flusão de Cérel Pó homogêneo ata de entrega. COORDENADO ALIMENTOS - COORDENADO ASSESSORIA I COORDENADO FINANÇAS - G	D PARA EN DSE: 20.0 (SAIS BILI/ DO: PÓ AN DRIA DE ES DE QUÍMIC DRIA CURSO DRIA DE ES DE QUÍMIC DRIA DE ES DE QUÍMIC DRIA DE PLO DRIA CURSO DRI	UMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO I G/L LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO (RES N°3: 1.5 G/L PH FINAL= 6 (IBAR CLARO E TRANSPARENTE. TÁGIO - CRI (IA - FLN D TÉCNICO QUÍMICA - FLN D TÉCNICO QUÍMICA - JAR Heart Infusion Broth, Caldo BHI, pneumococos, fungos e levedur 7,50 g/L; Cloreto de Sódio 5,00 ge cor bege. Frasco de 500 gram D SUPERIOR TECNOLOGIA TÁGIO - CRI (IA - FLN ROCAMENTO E FINANÇAS - SCA D TÉCNICO ALIMENTOS - XXE ANEJAMENTO, MATERIAIS E	7 DE COLIFOR DE SÓDIO: 9 + 0.2 A 2 1 2 1 2 1 9 BHI Broth. as. Composi g/L; Fosfato as com tamp	MES EM A 5.0 G/L I 5°C. APA	ÁGUAS, ES FOSFATO I RÊNCIA D 9 io adequa são de Co o 2,50 g/L	DIPOTÁSSIO: 4. O MEIO: DESID do para o cultiv ração Suíno 10, ; Dextrose 2,00	O G/L RATADO: o de inúm o g/L; g/L; pH F
21 3 CC APP FE	30110010004 CALDO EC (ESCALDO EC))) (ESCALDO EC (ESCALDO EC (ESCALDO EC))) (ESCALDO EC (ESCALDO EC (ESCALDO EC))) (ESCALDO EC (ESCALDO EC)) (ESCALDO EC (ESCALDO EC)) (ESCALDO EC) (E	112 - CATMAT: 0 CHERICHIA COL ASCO 500G) É UM ESCRIÇÃO COMPO ROGÊNIO DE POTÁ ELUIDO E HOMOGÉ 11012009 110107020113 11010702013 11010702013 1101090210 L14 - CATMAT: 0 KÃO DE CÉREBRO O CÉREBRO O CÉREBRO O CÉREBRO O CERSICO CON CONTROL CONTR	UNIDADE I) - MEIO SELETIVO SIÇÃO: TRIPTO SIÇÃO: TRIPTO SISIO: 1.5 G/L ENEO. PREPARA COORDENADO ASSESSORIA I COORDENADO COORDENADO UNIDADE DE COR (BHI). Sinônim stococos, menin flusão de Cérel Pó homogêneo ata de entrega. COORDENADO ALIMENTOS - COORDENADO ASSESSORIA I COORDENADO FINANÇAS - G	D PARA EN DSE: 20.0 (SAIS BILI/ DO: PÓ AN DRIA DE ES DE QUÍMIC DRIA CURSO DRIA DE ES DE QUÍMIC DRIA DE ES DE QUÍMIC DRIA DE PLO DRIA CURSO DRI	UMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO I E/L LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO RES N°3: 1.5 G/L PH FINAL= 6 BAR CLARO E TRANSPARENTE. TÁGIO - CRI A - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - FLN FRAESTRUTURA DO DACC - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - JAR Heart Infusion Broth, Caldo BHI, pneumococos, fungos e levedur 7,50 g/L; Cloreto de Sódio 5,00 e cor bege. Frasco de 500 gram O SUPERIOR TECNOLOGIA TÁGIO - CRI A - FLN EÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE	7 DE COLIFOR DE SÓDIO: 9 + 0.2 A 2 1 1 2 1 9 BHI Broth. as. Composi g/L; Fosfato as com tamp	MES EM A 5.0 G/L I 5°C. APA	ÁGUAS, ES FOSFATO I RÊNCIA D 9 io adequa são de Co o 2,50 g/L	DIPOTÁSSIO: 4. O MEIO: DESID do para o cultiv ração Suíno 10, ; Dextrose 2,00	0 G/L RATADO: o de inúm 00 g/L; g/L; pH F
21 3 CO	30110010004 CALDO EC (ESCALDO EC))) (ESCALDO EC (ESCALDO EC (ESCALDO EC (ESCALDO EC (ESCALDO EC))))))))))))))))))))))))))))))))))))	112 - CATMAT: 0 SCHERICHIA COL SCO 500G) É UM ESCRIÇÃO COMPO ROGÊNIO DE POTĂ ELUIDO E HOMOGÉ 11012009 11010702013 11010702013 11010702034 1101090210 114 - CATMAT: 0 AÃO DE CÉREBRO O Cérebro Coração iosas como estrep atina 10,00 g/L; II PC. Característica: nos a contar da da 1101220211 11012009 110107020103 1101300303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101090210	UNIDADE I) - MEIO SELETIVO SICÃO: TRIPTO COORDENADO COORDENADO UNIDADE DE COR OBHI). Sinônim flosão de Cérel Pó homogêneo ata de entrega. COORDENADO ALIMENTOS COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO FINANÇAS - G COORDENA	D PARA EN DSE: 20.0 (SAIS BILIADO: PÓ AN DRIA DE ES DE QUÍMICO DRIA CURSO DE AN DRIA CURSO DE AN DE AN DRIA CURSO DE AN DE AN DRIA CURSO DE QUÍMICO DRIA DE DE QUÍMICO DRIA DE DE QUÍMICO DE AN DRIA CURSO DE AN DE AN DRIA CURSO DE AN DE AN DE AN DE AN DE AN DE AND DE AN	UMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO I E/L LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO RES N°3: 1.5 G/L PH FINAL= 6 IBAR CLARO E TRANSPARENTE. TÁGIO - CRI A - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - FLN FRAESTRUTURA DO DACC - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - JAR Heart Infusion Broth, Caldo BHI, pneumococos, fungos e levedur 7,50 g/L; Cloreto de Sódio 5,00 e cor bege. Frasco de 500 gram O SUPERIOR TECNOLOGIA TÁGIO - CRI A - FLN CAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE ANEJAMENTO, MATERIAIS E O TÉCNICO QUÍMICA - JAR dio, Caldo Lauril Sulfato, Lauryl S m água, laticínios e alimentos. C 7,75; Fosfato Potássio Monobásic arelo claro, solução transparente e 3 anos da data de recebiment	7 DE COLIFOR DE SÓDIO: 9 + 0.2 A 2 1 1 2 1 9 BHI Broth. as composis g/L; Fosfato as com tamp 1 2 1 2 1 0 0 7 Sulfate Broth onposição: 0 2,75; pH fe sem nenhu	MES EM Á 5.0 G/L I 5.0 G/L I 5.0 G/L I 5.0 G/L I 6.0 APA	AGUAS, ESFOSFATO I RÊNCIA D 9 io adequa is adequa is ade de Co o 2,50 g/L ável e lac 9 Tryptose E 20,0; Lact + 0,2 a 2!	DIPOTÁSSIO: 4. O MEIO: DESID do para o cultiv ração Suíno 10, ; Dextrose 2,00 re de segurança do segurança do control de segurança do control	o de inúme o de inúme oo g/L; g/L; pH F . Validade
21 33 CO	30110010004 CALDO EC (ESCALDO EC))) (ESCALDO EC (ESCALDO EC (ESCALDO EC (ESCALDO EC (ESCALDO EC))))))))))))))))))))))))))))))))))))	112 - CATMAT: 0 SCHERICHIA COL SCO 500G) É UM ESCRIÇÃO COMPO ROGÊNIO DE POTĂ ELUIDO E HOMOGÉ 11012009 11010702013 11010702013 11010702034 1101090210 114 - CATMAT: 0 AÃO DE CÉREBRO O Cérebro Coração iosas como estrep atina 10,00 g/L; II PC. Característica: nos a contar da da 1101220211 11012009 110107020103 1101300303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101090210	UNIDADE I) - MEIO SELETIVO SIÇÃO: TRIPTO SICON PREPARA COORDENADO COORDENADO COORDENADO UNIDADE DE COR DE COR DE CORDENADO ALIMENTOS - COORDENADO ALIMENTOS - COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO FINANÇAS - G COORDENADO FRASCO DO LA Caldo Lauril Sul detecção de co Fosfato Ptássio Urança. Validade COORDENADO COORDE	D PARA EN DSE: 20.0 (SAIS BILI/ DO: PÓ AN DRIA DE ES DE QUÍMIC DRIA CURS DR	UMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO I E/L LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO RES N°3: 1.5 G/L PH FINAL= 6 IBAR CLARO E TRANSPARENTE. TÁGIO - CRI A - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - FLN FRAESTRUTURA DO DACC - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - JAR Heart Infusion Broth, Caldo BHI, pneumococos, fungos e levedur 7,50 g/L; Cloreto de Sódio 5,00 e e cor bege. Frasco de 500 gram O SUPERIOR TECNOLOGIA TÁGIO - CRI A - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE ANEJAMENTO, MATERIAIS E O TÉCNICO QUÍMICA - JAR dio, Caldo Lauril Sulfato, Lauryl S m água, laticínios e alimentos. C 7,75; Fosfato Potássio Monobásic arelo claro, solução transparenti	7 DE COLIFOR DE SÓDIO: 9 + 0.2 A 2 1 1 2 1 9 BHI Broth. as composis g/L; Fosfato as com tamp 1 2 1 2 1 0 0 7 Sulfate Broth onposição: 0 2,75; pH fe sem nenhu	MES EM Á 5.0 G/L I 5.0 G/L I 5.0 G/L I 5.0 G/L I 6.0 APA	AGUAS, ESFOSFATO I RÊNCIA D 9 io adequa is adequa is ade de Co o 2,50 g/L ável e lac 9 Tryptose E 20,0; Lact + 0,2 a 2!	DIPOTÁSSIO: 4. O MEIO: DESID do para o cultiv ração Suíno 10, ; Dextrose 2,00 re de segurança do segurança do control de segurança do control	o G/L RATADO: o de inúmo 00 g/L; g/L; pH F . Validade o de Sódio cas: pó
21 3 CO	30110010004 CALDO EC (ESCALDO EC))))))))))))))	112 - CATMAT: 0 SCHERICHIA COL ASCO 500G) É UM ESCRIÇÃO COMPO ROGÊNIO DE POTÁ ELUIDO E HOMOGÉ 11012009 11010702013 11010702013 110107020304 1101090210 1101090210 1101090211 11012009 11010702013 11012009 11012009 11017020103 1101300303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408	UNIDADE I) - MEIO SELETIVO SICÃO: TRIPTO COORDENADO COORDENADO UNIDADE DE COR OBHI). Sinônim flosão de Cérel Pó homogêneo ata de entrega. COORDENADO ALIMENTOS COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO FINANÇAS - G COORDENA	D PARA EN DSE: 20.0 (SAIS BILIA DO: PÓ AN DRIA DE ES DE QUÍMICO DRIA CURSO DRIA CURSO DRIA CURSO DRIA CURSO DRIA DE ES DE QUÍMICO DRIA CURSO DRIA DE ES DE QUÍMICO DRIA CURSO DRIA DE ES DE QUÍMICO DRIA CURSO DRIA DE PL DRIA CURSO D	UMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO I BAL LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO RES N°3: 1.5 G/L PH FINAL= 6 IBAR CLARO E TRANSPARENTE. TÁGIO - CRI A - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - FLN FRAESTRUTURA DO DACC - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - JAR Heart Infusion Broth, Caldo BHI, pneumococos, fungos e levedur 7,50 g/L; Cloreto de Sódio 5,00 e cor bege. Frasco de 500 gram O SUPERIOR TECNOLOGIA TÁGIO - CRI A - FLN CAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE ANEJAMENTO, MATERIAIS E O TÉCNICO QUÍMICA - JAR dio, Caldo Lauril Sulfato, Lauryl S m água, laticínios e alimentos. C 7,75; Fosfato Potássio Monobásic arelo claro, solução transparente e 3 anos da data de recebiment O SUPERIOR TECNOLOGIA	7 DE COLIFOR DE SÓDIO: 9 + 0.2 A 2 1 1 2 1 9 BHI Broth. as. Composig/L; Fosfato as com tamp 1 2 1 2 1 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2	MES EM Á 5.0 G/L I 5.0 G/L I 5.0 G/L I 5.0 G/L I 6.0 APA	AGUAS, ESFOSFATO I RÊNCIA D 9 io adequa is adequa is ade de Co o 2,50 g/L ável e lac 9 Tryptose E 20,0; Lact + 0,2 a 2!	DIPOTÁSSIO: 4. O MEIO: DESID do para o cultiv ração Suíno 10, ; Dextrose 2,00 re de segurança do segurança do control de segurança do control	o de inúme o de inúme oo g/L; g/L; pH F . Validade
21 3 CO	30110010004 CALDO EC (ESE CALDO EC (FRA LIMENTOS. DI OSFATO DIIDI BEGE CLARO, F 1209/2023 1237/2023 1311/2023	112 - CATMAT: 0 SCHERICHIA COL ASCO 500G) É UM ESCRIÇÃO COMPO ROGÊNIO DE POTA ELUIDO E HOMOGÉ 11012009 110107020113 11010702013 11010702013 1101090210 114 - CATMAT: 0 AD DE CÉREBRO O CÉREBRO O CÉREBRO O CERSION O CARACTERÍSTICA: NOS A CONTRO DE LI 11012009 110120211 11012009 11017020103 1101300303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190410	UNIDADE I) - MEIO SELETIVO SIÇÃO: TRIPTO SIÇÃO: TRIPTO SIÇÃO: TRIPTO SIÇÃO: TSIPTO SIÇÃO: TSIPTO SIÇÃO: TSIPTO SIÇÃO: TSIPTO SIPTO ASSESSORIA I COORDENADO COORDENADO UNIDADE DE COR (BHI). Sinônim ritococos, menin ritocococos,	D PARA EN DSE: 20.0 (SAIS BILIADO: PÓ AN SRIA DE ES DE QUÍMICO DRIA CURSO PORIA DE ES	UMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO I E/L LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO RES N°3: 1.5 G/L PH FINAL= 6 IBAR CLARO E TRANSPARENTE. TÁGIO - CRI A - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - FLN FRAESTRUTURA DO DACC - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - JAR Heart Infusion Broth, Caldo BHI, pneumococos, fungos e levedur 7,50 g/L; Cloreto de Sódio 5,00 e cor bege. Frasco de 500 gram O SUPERIOR TECNOLOGIA TÁGIO - CRI A - FLN CAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE ANEJAMENTO, MATERIAIS E O TÉCNICO QUÍMICA - JAR dio, Caldo Lauril Sulfato, Lauryl S m água, laticínios e alimentos. C 7,75; Fosfato Potássio Monobásic arelo claro, solução transparent e 3 anos da data de recebiment O SUPERIOR TECNOLOGIA TÁGIO - CRI TÁGIO - CRI	7 DE COLIFOR DE SÓDIO: .9 + 0.2 A 2 1 1 2 1 2 1 3 BHI Broth. as. Composis g/L; Fosfato as com tamp 1 2 1 2 1 2 1 2 1 1 2 1 2 1 1 1 1 1 1	MES EM Á 5.0 G/L I 5.0 G/L I 5.0 G/L I 5.0 G/L I 6.0 APA	AGUAS, ESFOSFATO I RÊNCIA D 9 io adequa is adequa is ade de Co o 2,50 g/L ável e lac 9 Tryptose E 20,0; Lact + 0,2 a 2!	DIPOTÁSSIO: 4. O MEIO: DESID do para o cultiv ração Suíno 10, ; Dextrose 2,00 re de segurança do segurança do control de segurança do control	o G/L RATADO: o de inúmo 00 g/L; g/L; pH F . Validade o de Sódio cas: pó
221 3 3 C C C C C C C C C C C C C C C C C	30110010004 CALDO EC (ESCALDO EC))) (ESCALDO EC (ESCALDO EC)) (ESCALDO EC (ESCALDO EC)) (ESCALDO EC (ESCALDO EC)) (ESCALDO EC (ESCALDO EC)) (ESCALDO EC) (ESCALDO	112 - CATMAT: 0 SCHERICHIA COL ASCO 500G) É UM ESCRIÇÃO COMPO ROGÊNIO DE POTÁ ELUIDO E HOMOGÉ 11012009 11010702013 11010702013 11010702034 1101090210 814 - CATMAT: 0 AÑO DE CÉREBRO O Cérebro Coração iosas como estrep atina 10,00 g/L; il PC. Característica: nos a contar da di 1101220211 11012009 110107020103 1101300303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408	UNIDADE I) - MEIO SELETIVO SIÇÃO: TRIPTO COORDENADO COORDENADO UNIDADE DE COR COORDENADO ALIMENTOS - COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO FINANÇAS - COORDENADO FINANÇAS - COORDENADO FOSFATO PLÁSSIO OM COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO ACIDADO ACIDADO ALIMENTOS - COORDENADO ALIMENTOS - COORDENADO ASSESSORIA I COORDENADO COORDENADO ASSESSORIA I COORDENADO	D PARA EN DESE: 20.0 (SAIS BILIADO: PÓ AN DESE: 20.0 (SAIS BILIADO: PÓ AN DEIA CURSIA CURSIA CURSIA CURSIA CURSIA DE QUÍMICO DE QUÍMICO DE CAN	UMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO I E/L LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO RES N°3: 1.5 G/L PH FINAL= 6 IBAR CLARO E TRANSPARENTE. TÁGIO - CRI A - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - FLN FRAESTRUTURA DO DACC - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - JAR Heart Infusion Broth, Caldo BHI, pneumococos, fungos e levedur 7,50 g/L; Cloreto de Sódio 5,00 e cor bege. Frasco de 500 gram O SUPERIOR TECNOLOGIA TÁGIO - CRI A - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE ANEJAMENTO, MATERIAIS E O TÉCNICO QUÍMICA - JAR dio, Caldo Lauril Sulfato, Lauryl S m água, laticínios e alimentos. C 7,75; Fosfato Potássio Monobásic arelo claro, solução transparent e 3 anos da data de recebiment O SUPERIOR TECNOLOGIA TÁGIO - CRI TÁGIO - C	7 DE COLIFOR DE SÓDIO: 9 + 0.2 A 2 1 1 2 1 9 BHI Broth. ass. Composisig/L; Fosfato as com tamp 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1	MES EM Á 5.0 G/L I 5.0 G/L I 5.0 G/L I 5.0 G/L I 6.0 APA	AGUAS, ESFOSFATO I RÊNCIA D 9 io adequa is adequa is ade de Co o 2,50 g/L ável e lac 9 Tryptose E 20,0; Lact + 0,2 a 2!	DIPOTÁSSIO: 4. O MEIO: DESID do para o cultiv ração Suíno 10, ; Dextrose 2,00 re de segurança do segurança do control de segurança do control	o G/L RATADO: o de inúmo 00 g/L; g/L; pH F . Validade o de Sódio cas: pó
21 3 3 CO	30110010004 CALDO EC (ESCALDO EC))) (ESCALDO EC (ESCALDO EC (ESCALDO EC (ESCALDO EC (ESCALDO EC))))))))))))))))))))))))))))))))))))	112 - CATMAT: 0 SCHERICHIA COL ASCO 500G) É UM ESCRIÇÃO COMPO ROGÊNIO DE POTÁ ELUIDO E HOMOGÉ 11012009 11010702013 11010702013 11010702034 1101090210 814 - CATMAT: 0 AÑO DE CÉREBRO O Cérebro Coração iosas como estrep atina 10,00 g/L; il PC. Característica: nos a contar da di 1101220211 11012009 110107020103 1101300303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408	UNIDADE I.) - MEIO SELETIVO SICÃO: TRIPTO CORDENADO COORDENADO UNIDADE E COR (BHI). Sinônim flucacoos, menin flucación flucació	D PARA EN D SE: 20.0 (C SAIS BILIA DO: PÓ AN DRIA DE ES DE QUÍMICO DRIA CURSO DE ANTON DE LA CURSO DE ANTON DE LA CURSO DE LA	UMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO I BAL LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO RES N°3: 1.5 G/L PH FINAL= 6 BAR CLARO E TRANSPARENTE. TÁGIO - CRI A - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - FLN FRAESTRUTURA DO DACC - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - JAR Heart Infusion Broth, Caldo BHI, pneumococos, fungos e levedur 7,50 g/L; Cloreto de Sódio 5,00 e cor bege. Frasco de 500 gram O SUPERIOR TECNOLOGIA TÁGIO - CRI A - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE ANEJAMENTO, MATERIAIS E O TÉCNICO QUÍMICA - JAR dio, Caldo Lauril Sulfato, Lauryl S m água, laticínios e alimentos. C 7,75; Fosfato Potássio Monobásic arelo claro, solução transparente e 3 anos da data de recebiment O SUPERIOR TECNOLOGIA TÁGIO - CRI	7 DE COLIFOR DE SÓDIO: 9 + 0.2 A 2 1 1 2 1 9 BHI Broth. as. Composig/L; Fosfato as com tamp 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1	MES EM Á 5.0 G/L I 5.0 G/L I 5.0 G/L I 5.0 G/L I 6.0 APA	AGUAS, ESFOSFATO I RÊNCIA D 9 io adequa is adequa is ade de Co o 2,50 g/L ável e lac 9 Tryptose E 20,0; Lact + 0,2 a 2!	DIPOTÁSSIO: 4. O MEIO: DESID do para o cultiv ração Suíno 10, ; Dextrose 2,00 re de segurança do segurança do control de segurança do control	o G/L RATADO: o de inúmo 00 g/L; g/L; pH F . Validade o de Sódio cas: pó

CALDO VERDE BRILHANTE BILE, CAI CALDO VERDE BRILHANTE BRILHANTE BRILHANTE BRILHANTE BRILLANTE BRILHANTE BRILHANT

LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

	Especificação		Unid. Mar	ca Proposta	In	t. Ext	Total	Valor Unit.	т
	Requisição	Unidade Unidade Gestora							
	Broth 2%: Calc	to Brila: Caldo Ver	de Brilhante Bile 2%	. APLICAÇÃO E USO: O Caldo Bile	Vordo brilba	te 2% e i	ım meio se	aletivo recomenda	ado nela
	APHA para o cu	iltivo de coliformes	s em água potável, á	gua de esgoto, leite e laticínios, e	e outros produ	tos de inte	eresse san	itário. O verde br	ilhante e i
				não coliformes, assim como: Clos					
				oi: 20.00; •Verde Brilhante: 0.013					
				O: Solução de cor verde esmerald					
	DE ARMAZENAI	MENTO: Armazena	r o po a temperatura	a ambiente (abaixo de 30°C) e o r	meio prepara	o de 2-8º	C. APRESE	NTAÇAO: Frasco	de 500
	gramas com ta	mpa rosqueavei e		Nº REGISTRO ANVISA: 10200510	JU/8 REF. Vali	aade minii	ma de 3 ar	nos da data de re	cediment
	1134/2023	1101220211	ALIMENTOS - CAN	CURSO SUPERIOR TECNOLOGIA		1			
	1209/2023	11012009	COORDENADORIA	DE ESTÁCIO CDI		2			
	•					2 1			
	1237/2023		ASSESSORIA DE QU			_			
	1304/2023			CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN	E1.N1	1			
	1311/2023			DE INFRAESTRUTURA DO DACC -		2			
	1328/2023	1101190408		CURSO TÉCNICO ALIMENTOS - XX		1			
	1382/2023	1101180303		DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E		1			
	·		FINANÇAS - GAS	CURCO TÉCNICO OLÍMICA DAR					
-	1394/2023	1101090210	COORDENADORIA	CURSO TÉCNICO QUÍMICA - JAR		1			
25	30350010003	881 - CATMAT: 0	UNIDADE		12	1 0	121		
	CALORÍMETRO								
				composto por: 1 copo interno de					
				nm de espessura, externamente d	copo de plásti	o com tar	npa plástic	a que fecha o cor	njunto cor
	furo para inseri	ir o termômetro; d	•	de altura e 9,5 cm de diâmetro.					
	1056/2023	1101210223		CURSO BACHARELADO ENGENHAI	RIA	9			
	•		QUÍMICA - LGS						
	1095/2023	1101210218		CURSO ENGENHARIA MECÂNICA -		8			
	1209/2023	11012009	COORDENADORIA I			0			
	1242/2023	1101100205		DA ÁREA DE CULTURA GERAL - JL		0			
	1304/2023			CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN		5			
	1307/2023	1101160213		CURSO TÉCNICO MECÂNICA - ITJ		5			
	1322/2023	1100690101	COORDENADORIA I FINANÇAS - PHB	DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E	1	2			
	1323/2023	1101070201	DEPARTAMENTO AC	CADÊMICO DE LINGUAGEM,	2	0			
			•	CAÇÃO E CIÊNCIA - FLN					
	1326/2023	1101300303		DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SC		0			
	1328/2023	1101190408		CURSO TÉCNICO ALIMENTOS - XX		6			
	1394/2023	1101090210		CURSO TÉCNICO QUÍMICA - JAR		0			
	1480/2023	110901	COORDENADORIA	DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB		6			
26		180 - CATMAT: 0			18	2 0	182		
				IL, DIAMETRO DE 9,5CM.					
	CAPSULA EM PO	ORCELANA CAPAC		IAMETRO DE 9,5CM.					
	1056/2023	1101210223		CURSO BACHARELADO ENGENHAI	RIA	0			
	,		QUÍMICA - LGS	CURCO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕE					
	1100/2023	1101200202	CRI	CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕE	5-	0			
	1176/2022	1101170215		CURCO ACRONOMIA CMO		^			
	1176/2023	1101170215		CURSO AGRONOMIA - SMO		0			
	1209/2023	11012009	COORDENADORIA I			0			
	1236/2023	1101220219		CURSO AGRONOMIA - CAN		0			
	1244/2023	1101210210		CURSO TÉCNICO EM AGROECOLO	GIA -	5			
			LGS	CURSO TÉCNICO OLÍMICA FUN					
	1304/2023			CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN		0			
	1326/2023	1101300303		DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SC		2			
	1349/2023	1101110703		CURSO TÉCNICO INFORMÁTICA -		0			
	1382/2023	1101180303	COORDENADORIA I FINANÇAS - GAS	DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E	4	0			
	1394/2023	1101090210		CURSO TÉCNICO QUÍMICA - JAR		5			
	-33 1/2023	1101070210	SSCREENADORIA	SS.SS TESTICO QUITICA JAK					
			UNIDADE		21	7 0	217		
	730350010010	003 - CATMAT: 0				,			
27		003 - CATMAT: 0		DIAMETRO DE 7 OCM					
	CÁPSULA EM	PORCELANA CAP	ACIDADE DE 50MI	., DIAMETRO DE 7,0CM. AMETRO DE 7.0CM.					
	CÁPSULA EM I CÁPSULA EM PO	PORCELANA CAP ORCELANA CAPAC	PACIDADE DE 50MI IDADE DE 50ML, DIA	ÁMETRO DE 7,0CM.	RIA	_			
	CÁPSULA EM	PORCELANA CAP	PACIDADE DE 50MI IDADE DE 50ML, DIA	-, DIAMETRO DE 7,0CM. AMETRO DE 7,0CM. CURSO BACHARELADO ENGENHAF	RIA 2	0			
	CÁPSULA EM I CÁPSULA EM PO 1056/2023	PORCELANA CAP ORCELANA CAPAC 1101210223	ACIDADE DE 50MI IDADE DE 50ML, DIA COORDENADORIA (QUÍMICA - LGS	ÁMETRO DE 7,0CM.	S -				
	CÁPSULA EM I CÁPSULA EM PO	PORCELANA CAP ORCELANA CAPAC	ACIDADE DE 50MI IDADE DE 50ML, DIA COORDENADORIA (QUÍMICA - LGS	ÚMETRO DE 7,0CM. Ó CURSO BACHARELADO ENGENHAF	S -	0			
	CÁPSULA EM I CÁPSULA EM PO 1056/2023	PORCELANA CAP ORCELANA CAPAC 1101210223	PACIDADE DE 50MI, IDADE DE 50ML, DIA COORDENADORIA (QUÍMICA - LGS COORDENADORIA (CRI	ÚMETRO DE 7,0CM. Ó CURSO BACHARELADO ENGENHAF	S - [
	CÁPSULA EM PO CÁPSULA EM PO 1056/2023 1100/2023	PORCELANA CAP ORCELANA CAPAC 1101210223 1101200202	PACIDADE DE 50MI, IDADE DE 50ML, DIA COORDENADORIA (QUÍMICA - LGS COORDENADORIA (CRI	METRO DE 7,0CM. CURSO BACHARELADO ENGENHAI CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕE: CURSO AGRONOMIA - SMO	S	0			
	CÁPSULA EM PO CÁPSULA EM PO 1056/2023 1100/2023 1176/2023	PORCELANA CAP ORCELANA CAPAC 1101210223 1101200202 1101170215	CACIDADE DE 50ML, DIA DE DE 50ML, DIA COORDENADORIA QUÍMICA - LGS COORDENADORIA CRI COORDENADORIA COORDENADORIA COORDENADORIA	METRO DE 7,0CM. CURSO BACHARELADO ENGENHAI CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕE: CURSO AGRONOMIA - SMO	S - <u>.</u>	0			
	CÁPSULA EM PO CÁPSULA EM PO 1056/2023 1100/2023 1176/2023 1209/2023 1236/2023	PORCELANA CAP ORCELANA CAPAC 1101210223 1101200202 1101170215 11012009 1101220219	CACIDADE DE 50MI, DIA DE DE 50MI, DIA COORDENADORIA QUÍMICA - LGS COORDENADORIA CRI COORDENADORIA COORDENADORIA COORDENADORIA COORDENADORIA	METRO DE 7,0CM. ' CURSO BACHARELADO ENGENHAI CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕE: CURSO AGRONOMIA - SMO DE ESTÁGIO - CRI	S	0 0 0 0			
	CÁPSULA EM PO CÁPSULA EM PO 1056/2023 1100/2023 1176/2023 1209/2023	PORCELANA CAP ORCELANA CAPAC 1101210223 1101200202 1101170215 11012009	CACIDADE DE 50MI, DIA DE DE 50MI, DIA COORDENADORIA QUÍMICA - LGS COORDENADORIA CRI COORDENADORIA COORDENADORIA COORDENADORIA COORDENADORIA	METRO DE 7,0CM. CURSO BACHARELADO ENGENHAI CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕE: CURSO AGRONOMIA - SMO DE ESTÁGIO - CRI CURSO AGRONOMIA - CAN	S	0 0 0			
	CÁPSULA EM PO CÁPSULA EM PO 1056/2023 1100/2023 1176/2023 1209/2023 1236/2023	PORCELANA CAP ORCELANA CAPAC 1101210223 1101200202 1101170215 11012009 1101220219	COORDENADORIA (COORDENADORIA (QUÍMICA - LGS COORDENADORIA (CRI COORDENADORIA (LGS	METRO DE 7,0CM. CURSO BACHARELADO ENGENHAI CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕE: CURSO AGRONOMIA - SMO DE ESTÁGIO - CRI CURSO AGRONOMIA - CAN	S - :	0 0 0 0			
	CÁPSULA EM PO 1056/2023 1100/2023 1176/2023 1209/2023 1236/2023 1244/2023	PORCELANA CAP ORCELANA CAPAC 1101210223 1101200202 1101170215 11012009 1101220219 1101210210 1101090208	COORDENADORIA (COORDENADORIA (COORDENADORIA (QUÍMICA - LGS COORDENADORIA (CRI COORDENADORIA (COORDENADORI	METRO DE 7,0CM. CURSO BACHARELADO ENGENHAI CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕE: CURSO AGRONOMIA - SMO DE ESTÁGIO - CRI CURSO AGRONOMIA - CAN CURSO TÉCNICO EM AGROECOLO	S	0 0 0 0			
	CÁPSULA EM PO 1056/2023 1100/2023 1176/2023 1209/2023 1236/2023 1244/2023 1248/2023 1304/2023	PORCELANA CAP ORCELANA CAPAC 1101210223 1101200202 1101170215 11012009 1101220219 1101210210 1101090208 110107020113	COORDENADORIA (COORDENADORIA (QUÍMICA - LGS COORDENADORIA (CRI COORDENADORIA (COORDENADORI	METRO DE 7,0CM. CURSO BACHARELADO ENGENHAI CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕE: CURSO AGRONOMIA - SMO DE ESTÁGIO - CRI CURSO AGRONOMIA - CAN CURSO TÉCNICO EM AGROECOLO CURSO LICENCIATURA FÍSICA - JA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN	S	0 0 0 0 0 0 5			
	CÁPSULA EM PO 1056/2023 1100/2023 1176/2023 1209/2023 1236/2023 1244/2023 1248/2023 1304/2023 1326/2023	PORCELANA CAP ORCELANA CAPAC 1101210223 1101200202 1101170215 11012009 1101220219 1101210210 1101090208 110107020113 1101300303	COORDENADORIA COORDENADORIA QUÍMICA - LGS COORDENADORIA COI COORDENADORIA	METRO DE 7,0CM. CURSO BACHARELADO ENGENHAI CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕE: CURSO AGRONOMIA - SMO DE ESTÁGIO - CRI CURSO AGRONOMIA - CAN CURSO TÉCNICO EM AGROECOLO CURSO LICENCIATURA FÍSICA - JA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SC	S - g	0 0 0 0 0 5 0			
	CÁPSULA EM PO 1056/2023 1100/2023 1176/2023 1209/2023 1236/2023 1244/2023 1248/2023 1304/2023 1326/2023 1349/2023	PORCELANA CAP ORCELANA CAPAC 1101210223 1101200202 1101170215 11012009 1101220219 1101210210 1101090208 110107020113 1101300303 1101110703	COORDENADORIA COORDENADORIA CONTENADORIA CONTENADORIA CONTENADORIA CONTENADORIA COORDENADORIA	METRO DE 7,0CM. CURSO BACHARELADO ENGENHAI CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕE: CURSO AGRONOMIA - SMO DE ESTÁGIO - CRI CURSO AGRONOMIA - CAN CURSO TÉCNICO EM AGROECOLO CURSO LICENCIATURA FÍSICA - J, CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SC CURSO TÉCNICO INFORMÁTICA -	S - g	0 0 0 0 0 5 0 2			
	CÁPSULA EM PO 1056/2023 1100/2023 1176/2023 1209/2023 1236/2023 1244/2023 1248/2023 1304/2023 1326/2023	PORCELANA CAP ORCELANA CAPAC 1101210223 1101200202 1101170215 11012009 1101220219 1101210210 1101090208 110107020113 1101300303	COORDENADORIA COORDENADORIA CONTENADORIA CONTENADORIA CONTENADORIA COORDENADORIA	METRO DE 7,0CM. CURSO BACHARELADO ENGENHAI CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕE: CURSO AGRONOMIA - SMO DE ESTÁGIO - CRI CURSO AGRONOMIA - CAN CURSO TÉCNICO EM AGROECOLO CURSO LICENCIATURA FÍSICA - JA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SC	S - g	0 0 0 0 0 5 0			
	CÁPSULA EM PO 1056/2023 1100/2023 1176/2023 1209/2023 1236/2023 1244/2023 1248/2023 1304/2023 1326/2023 1349/2023	PORCELANA CAP ORCELANA CAPAC 1101210223 1101200202 1101170215 11012009 1101220219 1101210210 1101090208 110107020113 1101300303 1101110703	COORDENADORIA COORDENADORIA CONTENADORIA CONTENADORIA CONTENADORIA CONTENADORIA COORDENADORIA	METRO DE 7,0CM. CURSO BACHARELADO ENGENHAI CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕE: CURSO AGRONOMIA - SMO DE ESTÁGIO - CRI CURSO AGRONOMIA - CAN CURSO TÉCNICO EM AGROECOLO CURSO LICENCIATURA FÍSICA - J, CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SC CURSO TÉCNICO INFORMÁTICA -	S - g	0 0 0 0 0 5 0 2			
	CÁPSULA EM PO 1056/2023 1100/2023 1176/2023 1209/2023 1236/2023 1244/2023 1248/2023 1326/2023 1326/2023 1349/2023	PORCELANA CAP ORCELANA CAPAC 1101210223 1101200202 1101170215 11012009 1101220219 1101210210 1101090208 110107020113 1101300303 1101110703	COORDENADORIA COORDENADORIA COORDENADORIA QUÍMICA - LGS COORDENADORIA CRI COORDENADORIA FINANÇAS - GAS	METRO DE 7,0CM. CURSO BACHARELADO ENGENHAI CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕE: CURSO AGRONOMIA - SMO DE ESTÁGIO - CRI CURSO AGRONOMIA - CAN CURSO TÉCNICO EM AGROECOLO CURSO LICENCIATURA FÍSICA - J, CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SC CURSO TÉCNICO INFORMÁTICA -	S - g	0 0 0 0 0 5 0 2			

TOTAL LICITADO:

428

	Especificação Requisição	do Item Unidade Unidade Gestora	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.		Valor Unit.	To
			DITIVOS EM E	BORRACHA E	ELASTOMETROS, ETC. DIMEN:	SÕES (DIAME	TRO X CO	OMPRIMEN	ITO) 25X 80 MM	1. CAIXA CO
	25 PEÇAS.	1101220211	COORDENA	DORIA CURS	O SUPERIOR TECNOLOGIA					
	134/2023	1101220211	ALIMENTOS	- CAN DORIA DE ES	TÁCIO CDI	1				
	1209/2023 1304/2023	11012009 110107020113			O TÉCNICO QUÍMICA - FLN	1 1				
1	.328/2023	1101190408	COORDENA	DORIA CURS	O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE	2				
1	382/2023	1101180303	COORDENA FINANÇAS -		ANEJAMENTO, MATERIAIS E	8				
1	.394/2023	1101090210			O TÉCNICO QUÍMICA - JAR	4				
29.3	30350010010	16 - CATMAT:	UNIDADE		<u></u>	20	0	20		
2 2	23194 CASSETE DE 3	SEÇÕES PARA			RSÓIDES	20	·	20		
	Cassete de 3 se 37x39x42mm.	eções utilizado pai	ra coleta de a	erodispersóio	les para avaliação quantitativa	de exposição	ocupacio	onal. Dime	ensões aproxima	adas
	1653/2023	1101110718	COORDENA TRABALHO		O TÉCNICO SEGURANÇA DO	20				
_										
		559 - CATMAT: 0 DCICLOHEXENO.		 ÍSICO LÍOU	 IDO LÍMPIDO TRANSPAREN	5 ITE, FÓRMUI	0 A OUÍM	5 ICA C6H1	 10 . MASSA MO	DLECULAR
8	32,14G/MOL,	GRAU DE PUREZ	ZA PUREZA I	MÍNIMA DE		•	-		•	
					EAGENTE P.A. ACS. FRASCO D		SA MULI	CULAR 62	2,14G/MOL, GR	AU DE PURE
	209/2023	11012009		DORIA DE ES		2				
	1304/2023 1326/2023	110107020113 1101300303			O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	2 1				
					.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,					
		'42 - CATMAT: 0 3,5-DINITROBEI				1	0	1		
		,5-DINITROBENZO			G CAS: 99-33-2 FÓRMULA MO	LECULAR: (O	2N/2C6H	30001		
	フフン/つのつつ	110107020112				•	211/20011	JCOCL		
323 (N)	CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE SO ANIDRO, PESO SÓDIO P. A., AS	44 - CATMAT: 0 SÓDIO, FRASCO), PESO MOLECU ODIO, FRASCO CO MOLECULAR 58,4 SPECTO FÍSICO PO	UN COM 500G. ILAR 58,45, DM 500G. ASI 5, PUREZA M O CRISTALING A DE 99,5%,	ASPECTO FI PUREZA MÍN PECTO FÍSICO INIMA PUREZO O BRANCO OI CARACTERÍS	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN ÉSICO PÓ CRISTALINO BRA NIMA PUREZA MÍNIMA DE S D PÓ CRISTALINO BRANCO OU ZA MÍNIMA DE 99,5%.VALIDAÍ J CRISTAIS INCOLORES, COMI TICA ADICIONAL REAGENTE P	44 NCO OU CRI: 9,5%.VALII CRISTAIS IN DE MÍNIMA DI POSICÃO OUÍ	O STAIS II DADE MÍ COLORES E 2 ANOS MICA NAI	44 NCOLORE NIMA DE 6, COMPOS APÓS A E CLANIDRO	Á ANOS APÓS SIÇÃO QUÍMICA ENTREGA. CLOR D. PESO MOLECU	A ENTREG NACL ETO DE
323 C N C S F 1 1 1	30110010014 CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE SC NNIDRO, PESO SÓDIO P. A., AS PUREZA MÍNIM. 1209/2023 1242/2023 1304/2023 1326/2023	144 - CATMAT: 0 SÓDIO, FRASCO O, PESO MOLECU ODIO, FRASCO CC MOLECULAR 58,4 SPECTO FÍSICO PA A PUREZA MÍNIM, 11012009 1101100205 110107020113 1101300303	UN COM 500G. JIAR 58,45, DM 500G. ASI S, PUREZA M Ó CRISTALINI A DE 99,5%, COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA	ASPECTO FI PUREZA MÍI PECTO FÍSICO IÍNIMA PUREZO DERANCO OI CARACTERÍES DORIA DA ÁF DORIA DA ÁF DORIA CURS DORIA DE OF	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN ÉSICO PÓ CRISTALINO BRA NIMA PUREZA MÍNIMA DE 9 D PÓ CRISTALINO BRANCO OU ZA MÍNIMA DE 99,5%.VALIDAI J CRISTAIS INCOLORES, COMI TICA ADICIONAL REAGENTE P ITÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	44 NCO OU CRI: 9,5%.VALII: CRISTAIS IN DE MÍNIMA DI POSIÇÃO QUÍ A. AČS, FRAS 1 1 5	O STAIS II DADE MÍ COLORES E 2 ANOS MICA NAI	44 NCOLORE NIMA DE 6, COMPOS APÓS A E CLANIDRO	Á ANOS APÓS SIÇÃO QUÍMICA ENTREGA. CLOR D. PESO MOLECU	A ENTREG NACL ETO DE
323 C N C A S S F 1 1 1 1	B0110010014 CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE S ANIDRO, PESO SÓDIO P. A., AS UREZA MÍNIM. 1209/2023 1242/2023 1304/2023	44 - CATMAT: 0 SÓDIO, FRASCO), PESO MOLECU ODIO, FRASCO CO MOLECULAR 58,4 SPECTO FÍSICO PO A PUREZA MÍNIM, 11012009 1101100205 110107020113	UN COM 500G. ILAR 58,45, DM 500G. ASI 15, PUREZA M Ó CRISTALING A DE 99,5%, COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA	ASPECTO FI PUREZA MÍI PECTO FÍSICO IÍNIMA PUREZO DE BRANCO OI CARACTERÍS DORIA DE ES DORIA DA GAS DORIA CURS DORIA DE OFI DORIA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN ÉSICO PÓ CRISTALINO BRA NIMA PUREZA MÍNIMA DE S D PÓ CRISTALINO BRANCO OU ZA MÍNIMA DE 99,5%.VALIDAI J CRISTAIS INCOLORES, COMI TICA ADICIONAL REAGENTE P ITÁGIO - CRI IEA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO QUÍMICA - FLN	44 NCO OU CRI: 9,5%.VALII CRISTAIS IN DE MÍNIMA DI POSIÇÃO QUÍ A. ACS, FRAS 1 1 5	O STAIS II DADE MÍ COLORES E 2 ANOS MICA NAI	44 NCOLORE NIMA DE 6, COMPOS APÓS A E CLANIDRO	Á ANOS APÓS SIÇÃO QUÍMICA ENTREGA. CLOR D. PESO MOLECU	A ENTREG NACL ETO DE
1323 (N) (C) (A) (S) (S) (F) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1	80110010014 CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE S NIDRO, PESO SÓDIO P. A., AS UREZA MÍNIM. 1209/2023 1242/2023 1304/2023 1326/2023 1341/2023 1427/2023	144 - CATMAT: 0 SÓDIO, FRASCO O, PESO MOLECU ODIO, FRASCO CO MOLECULAR 58,4 SPECTO FÍSICO PO A PUREZA MÍNIM, 11012009 1101100205 110107020113 1101300303 1101220219 1101090221	UN COM 500G. ILAR 58,45, DM 500G. ASI 15, PUREZA M O CRISTALING A DE 99,5%, COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA	ASPECTO FI PUREZA MÍI PECTO FÍSICO IÍNIMA PUREZO DE BRANCO OI CARACTERÍS DORIA DE ES DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN ÍSICO PÓ CRISTALINO BRA NIMA PUREZA MÍNIMA DE 9 D PÓ CRISTALINO BRANCO OU ZA MÍNIMA DE 99,5%.VALIDAI J CRISTAIS INCOLORES, COMI TICA ADICIONAL REAGENTE P OTÉCNICO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE D TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O AGRONOMIA - CAN	44 NCO OU CRI: 19,5%.VALI: CRISTAIS IN DE MÍNIMA DI POSIÇÃO QUÍ A. ACS, FRAS 1 1 1 1 35	0 STAIS II DADE MÍ COLORES E 2 ANOS MICA NAI CO DE 5	44 NCOLORE NIMA DE S, COMPOS APÓS A E CLANIDRO 00 GRAMA	Á ANOS APÓS SIÇÃO QUÍMICA ENTREGA. CLOR D. PESO MOLECU	A ENTREG NACL ETO DE
323 (N) (C) (A) (S) (S) (F) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1	30110010014 CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE SC NNIDRO, PESO SÓDIO P. A., AS PUREZA MÍNIM. 1209/2023 1242/2023 1304/2023 1326/2023 1341/2023 1427/2023	444 - CATMAT: 0 5ÓDIO, FRASCO 0, PESO MOLECU ODIO, FRASCO CO MOLECULAR 58,4 5PECTO FÍSICO PO A PUREZA MÍNIM, 11012009 1101100205 11017020113 1101300303 1101220219 1101090221 436 - CATMAT: 0 ZINCO (ZNCL2),	UN COM 500G. ILAR 58,45, OM 500G. ASI IS, PUREZA M Ó CRISTALING A DE 99,5%, COORDENA	ASPECTO FI PUREZA MÍ PECTO FÍSICO IÍNIMA PURE: O BRANCO OI CARACTERÍS DORIA DE ES DORIA DA ÁF DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS	C TÉCNICO QUÍMICA - FLN L- ÉSICO PÓ CRISTALINO BRA NIMA PUREZA MÍNIMA DE S D PÓ CRISTALINO BRANCO OU ZA MÍNIMA DE 99,5%. VALIDAI J CRISTAIS INCOLORES, COMI TICA ADICIONAL REAGENTE P STÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O AGRONOMIA - CAN O TÉCNICO TÊXTIL - JAR	44 NCO OU CRI: 9,5%.VALII CRISTAIS IN DE MÍNIMA DI POSIÇÃO QUÍ A. ACS, FRAS 1 1 5 1 35 3	0 STAIS II DADE MÍ COLORES E 2 ANOS MICA NAI GCO DE 5	44 NCOLORE NIMA DE S, COMPOS APÓS A E CLANIDRO 00 GRAMA	2 ANOS APÓS SIÇÃO QUÍMICA ENTREGA. CLOR N, PESO MOLECI AS.	G A ENTREG NACL ETO DE JLAR 58,45,
1323 (N) (C) (A) (S) (S) (F) (F) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1	80110010014 CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE SO NIDRO, PESO SÓDIO P. A., AS UREZA MÍNIM. 2209/2023 3242/2023 3304/2023 326/2023 341/2023 427/2023 80110010004 CLORETO DE Z Cloreto De Zinc	144 - CATMAT: 0 SÓDIO, FRASCO O, PESO MOLECU ODIO, FRASCO CC MOLECULAR 58,4 SPECTO FÍSICO PC A PUREZA MÍNIM. 11012009 1101100205 110107020113 1101300303 1101220219 1101090221 136 - CATMAT: 0 ZINCO (ZNCL2), 10, Aspecto Físico	UN COM 500G. JIAR 58,45, DM 500G. ASI 15, PUREZA M Ó CRISTALINI A DE 99,5%, COORDENA	ASPECTO FI PUREZA MÍI PECTO FÍSICO INIMA PUREZO DERANCO OI CARACTERÍS DORIA DA ÁF DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS CORIA CURS CORIA CURS CORIA CURS CORIA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN (SICO PÓ CRISTALINO BRA NIMA PUREZA MÍNIMA DE 9 D PÓ CRISTALINO BRANCO OU ZA MÍNIMA DE 99,5%.VALIDAI J CRISTAIS INCOLORES, COMI TICA ADICIONAL REAGENTE P ITÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE D TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O AGRONOMIA - CAN O TÉCNICO TÊXTIL - JAR Higroscópico, Inodoro, Peso M	44 NCO OU CRI: 9,5%.VALII CRISTAIS IN DE MÍNIMA DI POSIÇÃO QUÍ A. ACS, FRAS 1 1 5 1 35 3	0 STAIS II DADE MÍ COLORES E 2 ANOS MICA NAI GCO DE 5	44 NCOLORE NIMA DE S, COMPOS APÓS A E CLANIDRO 00 GRAMA	2 ANOS APÓS SIÇÃO QUÍMICA ENTREGA. CLOR N, PESO MOLECI AS.	G A ENTREG NACL ETO DE JLAR 58,45,
32 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	80110010014 CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE SO NIDRO, PESO SÓDIO P. A., AS UREZA MÍNIM. 2209/2023 3242/2023 3304/2023 326/2023 341/2023 427/2023 80110010004 CLORETO DE Z Cloreto De Zinc	144 - CATMAT: 0 SÓDIO, FRASCO O, PESO MOLECU ODIO, FRASCO CO MOLECULAR 58,4 SPECTO FÍSICO PO A PUREZA MÍNIM. 11012009 1101100205 110107020113 1101300303 1101220219 1101090221 236 - CATMAT: 0 ZINCO (ZNCL2), 20, Aspecto Físico De 90%, Caractei	UN COM 500G. ILAR 58,45, OM 500G. ASI IS, PUREZA M O CRISTALING A DE 99,5%, COORDENA	ASPECTO FI PUREZA MÍI PECTO FÍSICO INIMA PUREZO DESANCO OI CARACTERÍS DORIA DA ÁR DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS CORIA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN (SICO PÓ CRISTALINO BRA NIMA PUREZA MÍNIMA DE 9 D PÓ CRISTALINO BRANCO OU ZA MÍNIMA DE 99,5%.VALIDAI J CRISTAIS INCOLORES, COMI TICA ADICIONAL REAGENTE P ITÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O AGRONOMIA - CAN O TÉCNICO TÊXTIL - JAR Higroscópico, Inodoro, Peso M P.A. FRASCO COM 500G.	44 NCO OU CRI: 9,5%.VALII CRISTAIS IN DE MÍNIMA DI POSIÇÃO QUÍ A. ACS, FRAS 1 1 5 1 35 3	0 STAIS II DADE MÍ COLORES E 2 ANOS MICA NAI GCO DE 5	44 NCOLORE NIMA DE S, COMPOS APÓS A E CLANIDRO 00 GRAMA	2 ANOS APÓS SIÇÃO QUÍMICA ENTREGA. CLOR N, PESO MOLECI AS.	G A ENTREG NACL ETO DE JLAR 58,45,
323 (M) (A) (A) (B) (B) (B) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C	30110010014 CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE SO NIDRO, PESO SÓDIO P. A., AS PUREZA MÍNIM. 1209/2023 1341/2023 1341/2023 1341/2023 1341/2023 1341/2023 1341/2023 1341/2023 1341/2023 1341/2023 1341/2023 1341/2023 1341/2023 1341/2023 1341/2023 1341/2023	144 - CATMAT: 0 SÓDIO, FRASCO O, PESO MOLECU ODIO, FRASCO CO MOLECULAR 58,4 SPECTO FÍSICO PO A PUREZA MÍNIM. 11012009 11011007020113 1101300303 1101220219 1101090221 236 - CATMAT: 0 ZINCO (ZNCL2), 20, Aspecto Físico De 90%, Caractete 110107020113 1101300303	UN COM 500G. ILAR 58,45, DM 500G. ASI 15, PUREZA M O CRISTALING A DE 99,5%, COORDENA	ASPECTO FI PUREZA MÍ PECTO FÍSICO INIMA PUREZO D BRANCO OI CARACTERÍS DORIA DE ES DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS CO Cristalino, I Reagente DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS	C TÉCNICO QUÍMICA - FLN (SICO PÓ CRISTALINO BRA NIMA PUREZA MÍNIMA DE 9 D PÓ CRISTALINO BRANCO OU ZA MÍNIMA DE 99,5%.VALIDAI J CRISTAIS INCOLORES, COMI TICA ADICIONAL REAGENTE P STÉAGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE D TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O AGRONOMIA - CAN O TÉCNICO TÊXTIL - JAR Higroscópico, Inodoro, Peso M P.A. FRASCO COM 500G. O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	1 44 NCO OU CRI: 19,5%.VALII: CRISTAIS IN DE MÍNIMA DI POSIÇÃO QUÍ A. ACS, FRAS 1 1 1 35 3 Dilecular 136,2	0 STAIS II DADE MÍ COLORES E 2 ANOS MICA NAI GCO DE 5	44 NCOLORE NIMA DE S, COMPOS APÓS A E CLANIDRO 00 GRAMA	2 ANOS APÓS SIÇÃO QUÍMICA ENTREGA. CLOR N, PESO MOLECI AS.	G A ENTREG NACL ETO DE JLAR 58,45,
323 (M) (A) (A) (B) (B) (B) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C	80110010014 CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE SO INIDRO, PESO SÓDIO P. A., AS PUREZA MÍNIM. 1209/2023 1304/2023 1341/2023 1427/2023 1427/2023 150110010004 CLORETO DE Zinc PUREZA MÍNIMA 150110010004 150110010004 150110010004 150110010004 150110010004 150110010004 150110010004 150110010004 150110010004 150110010004 150110010004 150110010004 150110010004 150110010004 150110010004	144 - CATMAT: 0 SÓDIO, FRASCO O, PESO MOLECU ODIO, FRASCO CO MOLECULAR 58,4 SPECTO FÍSICO PO A PUREZA MÍNIM. 11012009 1101100205 110107020113 1101300303 1101220219 1101090221 236 - CATMAT: 0 ZINCO (ZNCL2), 20, Aspecto Físico De 90%, Caracter 110107020113	UN COM 500G. ILAR 58,45, DM 500G. ASI 15, PUREZA M O CRISTALING A DE 99,5%, COORDENA	ASPECTO FI PUREZA MÍ PECTO FÍSICO INIMA PUREZO D BRANCO OI CARACTERÍS DORIA DE ES DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS CO Cristalino, I Reagente DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN (SICO PÓ CRISTALINO BRA NIMA PUREZA MÍNIMA DE 9 D PÓ CRISTALINO BRANCO OU ZA MÍNIMA DE 99,5%.VALIDAI J CRISTAIS INCOLORES, COMI TICA ADICIONAL REAGENTE P ITÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O AGRONOMIA - CAN O TÉCNICO TÊXTIL - JAR Higroscópico, Inodoro, Peso M P.A. FRASCO COM 500G. O TÉCNICO QUÍMICA - FLN	44 NCO OU CRI: 9,5%.VALII: CRISTAIS IN DE MÍNIMA DE POSIÇÃO QUÍ A. ACS, FRAS 1 1 5 1 35 3 Delecular 136,2	0 STAIS II DADE MÍ COLORES E 2 ANOS MICA NAI GCO DE 5	44 NCOLORE NIMA DE S, COMPOS APÓS A E CLANIDRO 00 GRAMA	2 ANOS APÓS SIÇÃO QUÍMICA ENTREGA. CLOR N, PESO MOLECI AS.	G A ENTREG NACL ETO DE JLAR 58,45,
323 (N) (C) (A) (S) (S) (F) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1	30110010014 CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE A., AS PUREZA MÍNIM. 1209/2023 1326/2023 1326/2023 1326/2023 1326/2023 1326/2023 1326/2023 1326/2023 1326/2023 1326/2023 1326/2023	144 - CATMAT: 0 SÓDIO, FRASCO O, PESO MOLECU ODIO, FRASCO CO MOLECULAR 58,4 SPECTO FÍSICO PO A PUREZA MÍNIM. 11012009 11011007020113 1101300303 1101220219 1101090221 236 - CATMAT: 0 ZINCO (ZNCL2), 20, Aspecto Físico De 90%, Caractete 110107020113 1101300303	UN COM 500G. ILAR 58,45, DM 500G. ASI 15, PUREZA M O CRISTALING A DE 99,5%, COORDENA	ASPECTO FI PUREZA MÍI PECTO FÍSICO INIMA PUREZO D BRANCO OI CARACTERÍS DORIA DE ES DORIA DA ÁF DORIA CURS DORIA CURS CO Cristalino, I Reagente DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS CO Cristalino, I Reagente DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS	C TÉCNICO QUÍMICA - FLN (SICO PÓ CRISTALINO BRA NIMA PUREZA MÍNIMA DE 9 D PÓ CRISTALINO BRANCO OU ZA MÍNIMA DE 99,5%.VALIDAI J CRISTAIS INCOLORES, COMI TICA ADICIONAL REAGENTE P STÉAGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE D TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O AGRONOMIA - CAN O TÉCNICO TÊXTIL - JAR Higroscópico, Inodoro, Peso M P.A. FRASCO COM 500G. O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	1 44 NCO OU CRI: 19,5%.VALII: CRISTAIS IN DE MÍNIMA DI POSIÇÃO QUÍ A. ACS, FRAS 1 1 1 35 3 Dilecular 136,2	0 STAIS II DADE MÍ COLORES E 2 ANOS MICA NAI GCO DE 5	44 NCOLORE NIMA DE S, COMPOS APÓS A E CLANIDRO 00 GRAMA	2 ANOS APÓS SIÇÃO QUÍMICA ENTREGA. CLOR N, PESO MOLECI AS.	G A ENTREG NACL ETO DE JLAR 58,45,
323 (N) (C) (A) (S) (S) (F) (T) (T) (T) (T) (T) (T) (T) (T) (T) (T	80110010014 CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE SO NIDRO, PESO SÓDIO P. A., AS PUREZA MÍNIM. 1209/2023 1304/2023 1326/2023 1326/2023 1326/2023 130110010004 CLORETO DE Z Cloreto De Zinc Pureza Mínima 1304/2023 1328/2023 1328/2023	144 - CATMAT: 0 SÓDIO, FRASCO O, PESO MOLECU ODIO, FRASCO CC MOLECULAR 58,4 SPECTO FÍSICO PC A PUREZA MÍNIM. 11012009 1101100205 110107020113 1101300303 1101220219 1101090221 1236 - CATMAT: 0 ZINCO (ZNCL2), 10, Aspecto Físico De 90%, Caracter 110107020113 1101300303 1101190408	UN COM 500G. JIAR 58,45, DM 500G. ASI JS, PUREZA M Ó CRISTALINI A DE 99,5%. COORDENA UNIDADE PA, Grânulo Bran rística Adicion COORDENA UNIDADE	ASPECTO FI PUREZA MÍI PECTO FÍSICO INIMA PUREZO DE RANCO OI CARACTERÍS DORIA DA ÁR DORIA CURS CO Cristalino, INIMI REAGENTE DORIA CURS	CO TÉCNICO QUÍMICA - FLN ÉSICO PÓ CRISTALINO BRA NIMA PUREZA MÍNIMA DE 9 D PÓ CRISTALINO BRANCO OU ZA MÍNIMA DE 99,5%. VALIDAI J CRISTAIS INCOLORES, COMI TICA ADICIONAL REAGENTE P ITÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE D TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O AGRONOMIA - CAN O TÉCNICO TÊXTIL - JAR HIGIOSCÓPICO, INODOTO, PESO M P.A. FRASCO COM 500G. O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE	1 44 NCO OU CRI: 99,5%.VALII: CRISTAIS IN DE MÍNIMA DI POSIÇÃO QUÍ A. ACS, FRAS 1 1 35 3 Decular 136,2	0 STAIS II DADE MI COLORES 2 ANOS MICA NAI GOO DE 5	44 NCOLORE NIMA DE S, COMPOS APÓS A E CLANIDRO OO GRAMA 3 Ula Químic	2 ANOS APÓS SIÇÃO QUÍMICA ENTREGA. CLOR N, PESO MOLECT S a Zncl2 Anidro,	G A ENTREG NACL ETO DE JLAR 58,45,
32 3 (30110010014 CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE SO INIDRO, PESO SÓDIO P. A., AS UREZA MÍNIM. 1209/2023 1326/2023 1326/2023 1341/2023 1427/2023 1301/2023 1301/2023 1304/2023 1304/2023 1326/2023 1326/2023 1326/2023 1326/2023 1326/2023 1326/2023 1326/2023	144 - CATMAT: 0 SÓDIO, FRASCO O, PESO MOLECU ODIO, FRASCO CC MOLECULAR 58,4 SPECTO FÍSICO PC A PUREZA MÍNIM. 11012009 1101100205 110107020113 1101300303 1101220219 1101090221 1236 - CATMAT: 0 ZINCO (ZNCL2), 10, Aspecto Físico De 90%, Caracter 110107020113 1101300303 1101190408	UN COM 500G. ILAR 58,45, OM 500G. ASI IS, PUREZA M O CRISTALING A DE 99,5%, COORDENA UNIDADE PA, Grânulo Bran rística Adicion COORDENA	ASPECTO FI PUREZA MÍI	C TÉCNICO QUÍMICA - FLN (SICO PÓ CRISTALINO BRA NIMA PUREZA MÍNIMA DE 9 D PÓ CRISTALINO BRANCO OU ZA MÍNIMA DE 99,5%.VALIDAI J CRISTAIS INCOLORES, COMI TICA ADICIONAL REAGENTE PI TRÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O AGRONOMIA - CAN O TÉCNICO TÊXTIL - JAR HIGIOSCÓPICO, INODORO, PESO M P.A. FRASCO COM 500G. O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE DRO BOROSSILICATO, COMPRI	1 44 NCO OU CRI: 99,5%.VALII: CRISTAIS IN DE MÍNIMA DI POSIÇÃO QUÍ A. ACS, FRAS 1 1 35 3 Decular 136,2	0 STAIS II DADE MI COLORES 2 ANOS MICA NAI GOO DE 5	44 NCOLORE NIMA DE S, COMPOS APÓS A E CLANIDRO OO GRAMA 3 Ula Químic	2 ANOS APÓS SIÇÃO QUÍMICA ENTREGA. CLOR N, PESO MOLECT S a Zncl2 Anidro,	G A ENTREG NACL ETO DE JLAR 58,45,
32 3 (30110010014 CLORETO DE S NACL ANIDRO COLUNA CROM CORNEIRA EM F 1.200/2023	144 - CATMAT: 0 SÓDIO, FRASCO O, PESO MOLECU ODIO, FRASCO CO MOLECULAR 58,4 SPECTO FÍSICO PO A PUREZA MÍNIM. 11012009 1101100205 1101300303 1101220219 1101090221 136 - CATMAT: 0 ZINCO (ZNCL2), 10, Aspecto Físico De 90%, Caractel 110107020113 1101300303 1101190408 156 - CATMAT: 0 MATOGRÁFICA 30M PTFE, SEM PLACA 1101160213	UN COM 500G. ILAR 58,45, OM 500G. ASI IS, PUREZA M Ó CRISTALING A DE 99,5%, COORDENA UNIDADE PA, Grânulo Bran rística Adicion S COORDENA	ASPECTO FI PUREZA MÍ PECTO FÍSICO INIMA PUREZO DE BRANCO OI CARACTERÍS DORIA DE AF DORIA DE AF DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS CO Cristalino, INIMA PUREZO DORIA CURS CO CRISTA DE OF DORIA CURS CO CRISTA DE OF DORIA CURS CO CRISTA CURS DORIA CURS DORIA CURS CO CRISTA CURS DORIA CURS CO CRISTA CO CRISTA CURS CO CRISTA	C TÉCNICO QUÍMICA - FLN (SICO PÓ CRISTALINO BRA NIMA PUREZA MÍNIMA DE 9 D PÓ CRISTALINO BRANCO OU ZA MÍNIMA DE 99,5%.VALIDAI J CRISTAIS INCOLORES, COMI TICA ADICIONAL REAGENTE P STEAD DE CULTURA GERAL - JLE D TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O AGRONOMIA - CAN O TÉCNICO TÊXTIL - JAR HIGIOSCÓPICO, INODORO, PESO M P.A. FRASCO COM 500G. O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE DRO BOROSSILICATO, COMPRI O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ	1 44 NCO OU CRI: 9,5%.VALI: 9,5%.VALI: CRISTAIS IN DE MÍNIMA DE POSIÇÃO QUÍ A. ACS, FRAS 1 1 35 3 Delecular 136,2 1 1 1 27 MENTO DA CO	0 STAIS II DADE MI COLORES 2 ANOS MICA NAI GOO DE 5	44 NCOLORE NIMA DE 5, COMPOS APÓS A E CLANIDRO 00 GRAMA 3 ula Químic	2 ANOS APÓS SIÇÃO QUÍMICA ENTREGA. CLOR N, PESO MOLECT S a Zncl2 Anidro,	G A ENTREG NACL ETO DE JLAR 58,45,
32 3 C	30110010014 CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE S NACL ANIDRO CLOREZA MÍNIM. 1209/2023 1242/2023 1326/2023	144 - CATMAT: 0 SÓDIO, FRASCO O, PESO MOLECU ODIO, FRASCO CO MOLECULAR 58,4 SPECTO FÍSICO PO A PUREZA MÍNIM. 11012009 1101100205 110107020113 1101300303 1101220219 1101090221 136 - CATMAT: 0 ZINCO (ZNCL2), 10, Aspecto Físico De 90%, Caractel 110107020113 1101300303 1101190408 156 - CATMAT: 0 MATOGRÁFICA 30M PTFE, SEM PLACA 1101160213 11017020113	UN COM 500G. ILAR 58,45, OM 500G. ASI IS, PUREZA M O CRISTALING A DE 99,5%, COORDENA	ASPECTO FI PUREZA MÍ PECTO FÍSICO INIMA PUREZ D BRANCO OI CARACTERÍS DORIA DE ES DORIA DA ÁR DORIA CURS DORIA CURS CO Cristalino, I Reagente DORIA CURS	C TÉCNICO QUÍMICA - FLN (SICO PÓ CRISTALINO BRA NIMA PUREZA MÍNIMA DE 9 D PÓ CRISTALINO BRANCO OU ZA MÍNIMA DE 99,5%. VALIDAI J CRISTAIS INCOLORES, COMI TICA ADICIONAL REAGENTE P OTÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O AGRONOMIA - CAN O TÉCNICO TÊXTIL - JAR HIGIOSCÓPICO, INODOTO, PESO M P.A. FRASCO COM 500G. O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE DRO BOROSSILICATO, COMPRI O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO MECÂNICA - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - FLN	1 44 NCO OU CRI: 19,5%. VALII: 0,5%. VALII: 0,5%. VALII: 0,5%. VALII: 10,5%. VALII: 11,5%. VALII:	0 STAIS II DADE MI COLORES 2 ANOS MICA NAI GOO DE 5	44 NCOLORE NIMA DE 5, COMPOS APÓS A E CLANIDRO 00 GRAMA 3 ula Químic	2 ANOS APÓS SIÇÃO QUÍMICA ENTREGA. CLOR N, PESO MOLECT S a Zncl2 Anidro,	G A ENTREG NACL ETO DE JLAR 58,45,
32 3	30110010014 CLORETO DE S NACL ANIDRO COLUNA CROM CORNEIRA EM F 1.200/2023	144 - CATMAT: 0 SÓDIO, FRASCO O, PESO MOLECU ODIO, FRASCO CO MOLECULAR 58,4 SPECTO FÍSICO PO A PUREZA MÍNIM. 11012009 1101100205 1101300303 1101220219 1101090221 136 - CATMAT: 0 ZINCO (ZNCL2), 10, Aspecto Físico De 90%, Caractel 110107020113 1101300303 1101190408 156 - CATMAT: 0 MATOGRÁFICA 30M PTFE, SEM PLACA 1101160213	UN COM 500G. JIAR 58,45, DM 500G. ASI JIAR 58,45, COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA UNIDADE JIAR 300MM X 300MM X 300MM X 300MM N POROSA. COORDENA	ASPECTO FI PUREZA MÍI PECTO FÍSICO (ÍNIMA PUREZA) DORIA DE ES DORIA DE ES DORIA DE OF DORIA CURS	C TÉCNICO QUÍMICA - FLN (SICO PÓ CRISTALINO BRA NIMA PUREZA MÍNIMA DE 9 D PÓ CRISTALINO BRANCO OU ZA MÍNIMA DE 99,5%.VALIDAI J CRISTAIS INCOLORES, COMI TICA ADICIONAL REAGENTE P STEAD DE CULTURA GERAL - JLE D TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O AGRONOMIA - CAN O TÉCNICO TÊXTIL - JAR HIGIOSCÓPICO, INODORO, PESO M P.A. FRASCO COM 500G. O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE DRO BOROSSILICATO, COMPRI O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ	1 44 NCO OU CRI: 9,5%.VALI: 9,5%.VALI: CRISTAIS IN DE MÍNIMA DE POSIÇÃO QUÍ A. ACS, FRAS 1 1 35 3 Delecular 136,2 1 1 1 27 MENTO DA CO	0 STAIS II DADE MI COLORES 2 ANOS MICA NAI GOO DE 5	44 NCOLORE NIMA DE 5, COMPOS APÓS A E CLANIDRO 00 GRAMA 3 ula Químic	2 ANOS APÓS SIÇÃO QUÍMICA ENTREGA. CLOR N, PESO MOLECT S a Zncl2 Anidro,	G A ENTREG NACL ETO DE JLAR 58,45,
32 3	30110010014 CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE SO NACL ANIDRO CLORETO DE SO NACL ANIDRO SODIO P. A., AS UREZA MÍNIM. 1209/2023 1304/2023 1341/2023 1341/2023 1341/2023 1341/2023 1341/2023 1341/2023 1326/2023 1326/2023 1326/2023 1328/2023 1328/2023 1328/2023 1328/2023 1328/2023 1328/2023 1328/2023 1328/2023 1328/2023	144 - CATMAT: 0 SÓDIO, FRASCO O, PESO MOLECU ODIO, FRASCO CO MOLECULAR 58,4 SPECTO FÍSICO PO A PUREZA MÍNIM. 11012009 1101100205 110107020113 1101300303 1101220219 1101090221 1236 - CATMAT: 0 22INCO (ZNCL2), 100, Aspecto Físico De 90%, Caracter 110107020113 1101300303 1101190408 1556 - CATMAT: 0 MATOGRÁFICA 3 ATOGRÁFICA 30M PTFE, SEM PLACA 1101160213 110107020113 1101160213 1101160213 1100690101 1101300303	UN COM 500G. ILAR 58,45, OM 500G. ASI IS, PUREZA M O CRISTALINI A DE 99,5%, COORDENA	ASPECTO FI PUREZA MÍI PUREZA MÍI PECTO FÍSICO INIMA PUREZO DESANCO OI CARACTERÍS DORIA DA ÁR DORIA CURS DORIA DE CO	C TÉCNICO QUÍMICA - FLN (SICO PÓ CRISTALINO BRA NIMA PUREZA MÍNIMA DE 9 D PÓ CRISTALINO BRANCO OU ZA MÍNIMA DE 99,5%.VALIDAI J CRISTAIS INCOLORES, COMI TICA ADICIONAL REAGENTE P OTÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE D TÉCNICO QUÍMICA - FLN RCAMENTO E FINANÇAS - SCA D AGRONOMIA - CAN D TÉCNICO TÊXTIL - JAR HIGIOSCÓPICO, INODORO, PESO M P.A. FRASCO COM 500G. D TÉCNICO QUÍMICA - FLN RCAMENTO E FINANÇAS - SCA D TÉCNICO ALIMENTOS - XXE DRO BOROSSILICATO, COMPRI O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ D TÉCNICO MECÂNICA - ITJ D TÉCNICO MECÂNICA - ITJ DMPRAS, ORÇAMENTOS E RCAMENTO E FINANÇAS - SCA	44 NCO OU CRI: 19,5%.VALII: 19,5%.VALII: 19,5%.VALII: 20,5%.VALII: 10,5%.VALII: 11,1%. 11,1%. 12,1%. 14,1%. 15,1%. 16,2%. 17,1%. 17,1%. 18,2%. 19,1%. 19,	0 STAIS II DADE MI COLORES 2 ANOS MICA NAI GOO DE 5	44 NCOLORE NIMA DE 5, COMPOS APÓS A E CLANIDRO 00 GRAMA 3 ula Químic	2 ANOS APÓS SIÇÃO QUÍMICA ENTREGA. CLOR N, PESO MOLECT S a Zncl2 Anidro,	G A ENTREG NACL ETO DE JLAR 58,45,
32 3	80110010014 CLORETO DE S NACL ANIDRO S	144 - CATMAT: 0 SÓDIO, FRASCO O, PESO MOLECU ODIO, FRASCO CE MOLECULAR 58,4 SPECTO FÍSICO PE A PUREZA MÍNIM. 11012009 1101100205 110107020113 1101300303 1101220219 1101090221 1236 - CATMAT: 0 22INCO (ZNCL2), 100, Aspecto Físico De 90%, Caracter 110107020113 1101300303 1101190408 1566 - CATMAT: 0 MATOGRÁFICA 3 ATOGRÁFICA 30M PTFE, SEM PLACA 1101160213 110107020113 1101160213 1100690101	UN COM 500G. ILAR 58,45, OM 500G. ASI IS, PUREZA M O CRISTALINI A DE 99,5%, COORDENA	ASPECTO FI PUREZA MÍI PUREZA MÍI PECTO FÍSICO INIMA PUREZO DESANCO OI CARACTERÍS DORIA DA ÁR DORIA CURS DORIA DE CO	C TÉCNICO QUÍMICA - FLN CISICO PÓ CRISTALINO BRA NIMA PUREZA MÍNIMA DE 9 D PÓ CRISTALINO BRANCO OU ZA MÍNIMA DE 99,5%.VALIDAI J CRISTAIS INCOLORES, COMI TICA ADICIONAL REAGENTE P ITÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE D TÉCNICO QUÍMICA - FLN REAMENTO E FINANÇAS - SCA D AGRONOMIA - CAN D TÉCNICO TÊXTIL - JAR HIGIOSCÓPICO, INODORO, PESO M P.A. FRASCO COM 500G. D TÉCNICO QUÍMICA - FLN REAMENTO E FINANÇAS - SCA D TÉCNICO ALIMENTOS - XXE DRO BOROSSILICATO, COMPRI O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ D TÉCNICO MECÂNICA - ITJ DIMPRAS, ORÇAMENTOS E	44 NCO OU CRI: '9,5%. VALIE 'CRISTAIS IN DE MÍNIMA DI POSIÇÃO QUÍ A. ACS, FRAS 1 1 35 3 Delecular 136,2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0 STAIS II DADE MI COLORES 2 ANOS MICA NAI GOO DE 5	44 NCOLORE NIMA DE 5, COMPOS APÓS A E CLANIDRO 00 GRAMA 3 ula Químic	2 ANOS APÓS SIÇÃO QUÍMICA ENTREGA. CLOR N, PESO MOLECT S a Zncl2 Anidro,	G A ENTREG NACL ETO DE JLAR 58,45,
32 3	30110010014 CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE S CNIDRO, PESO SÓDIO P. A., AS UREZA MÍNIM. 1209/2023 1304/2023 1326/2023 1341/2023 1326/2023 1304/2023 1326/2023 1326/2023 1326/2023 1328/2023 1328/2023 1328/2023 1328/2023 1328/2023 1328/2023 1328/2023 1328/2023 1328/2023 1328/2023 1328/2023 1328/2023 1304/2023	144 - CATMAT: 0 SÓDIO, FRASCO O, PESO MOLECU ODIO, FRASCO CO MOLECULAR 58,4 SPECTO FÍSICO PO A PUREZA MÍNIM. 11012009 1101100205 110107020113 1101300303 1101220219 1101090221 121NCO (ZNCL2), 10, Aspecto Físico De 90%, Caracter 110107020113 1101300303 1101190408 156 - CATMAT: 0 MATOGRÁFICA 3 ATOGRÁFICA 30M PTFE, SEM PLACA 1101160213 110107020113 1101160213 110107020113 1101160213 110107020113 1101160213 1101160213 1101160213 1101160213 1101160213 1101160213 1101160213 1101160213 1101160213 1101160213 1101160213 1101160213 1101160213	UN COM 500G. ILAR 58,45, IMA 58,45, IMA 500G. ASI IS, PUREZA M Ó CRISTALINI A DE 99,5%, COORDENA COORD	ASPECTO FI PUREZA MÍI PECTO FÍSICO (ÍNIMA PUREZO DE BRANCO OI CARACTERÍS DORIA DA ÁF DORIA CURS DORIA DE CO PHB DORIA DE MI CATO. , COM DUAS	CO TÉCNICO QUÍMICA - FLN (SICO PÓ CRISTALINO BRA NIMA PUREZA MÍNIMA DE 9 D PÓ CRISTALINO BRANCO OU ZA MÍNIMA DE 99,5%.VALIDAI J CRISTAIS INCOLORES, COMI TICA ADICIONAL REAGENTE P OTÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE D TÉCNICO QUÍMICA - FLN RCAMENTO E FINANÇAS - SCA D AGRONOMIA - CAN D TÉCNICO TÊXTIL - JAR HIGIOSCÓPICO, INODORO, PESO M P.A. FRASCO COM 500G. D TÉCNICO QUÍMICA - FLN RCAMENTO E FINANÇAS - SCA D TÉCNICO ALIMENTOS - XXE DRO BOROSSILICATO, COMPRI D TÉCNICO MECÂNICA - ITJ DIMPRAS, ORÇAMENTOS E RCAMENTO E FINANÇAS - SCA ATERIAIS E FINANÇAS - GPB JUNTAS 14/20 ESMERILHADAS	44 NCO OU CRI: 9,5%.VALII: CRISTAIS IN DE MÍNIMA DI POSIÇÃO QUÍ A. ACS, FRAS 1 1 35 3 Decular 136,2 1 1 1 1 1 27 MENTO DA CO 4 5 2 10 3 3 25 MACHO E FÉ	O STAIS II DADE MI COLORES 2 ANOS MICA NAIGO DE 5 O	44 NCOLORE NIMA DE NIMA DE SITUATION APÓS A E CLANIDRO OO GRAMA 3 Ula Químic 27 DOMM, DIÂ	2 ANOS APÓS SIÇÃO QUÍMICA ENTREGÁ. COLO PESO MOLECI AS. a Zncl2 Anidro, AMETRO INTERN TO EFETIVO 10	G A ENTREG NACL ETO DE JUAR 58,45, Grau De
32 3	30110010014 CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE S CANIDRO, PESO SÓDIO P. A., AS PUREZA MÍNIM. 2.09/2023 2.242/2023 3.341/2023 3.341/2023 3.341/2023 3.341/2023 3.326/2023 3.326/2023 3.328/2023	144 - CATMAT: 0 SÓDIO, FRASCO O, PESO MOLECU ODIO, FRASCO CE MOLECULAR 58,4 SPECTO FÍSICO PE A PUREZA MÍNIM. 11012009 1101100205 110107020113 1101300303 1101220219 1101090221 1236 - CATMAT: 0 ZINCO (ZNCL2), 10, Aspecto Físico De 90%, Caracter 110107020113 1101300303 1101190408 1566 - CATMAT: 0 MATOGRÁFICA 30M PTFE, SEM PLACA 1101160213 1101160213 1101160213 1101160213 1100690101 1101300303 110901 1213 - CATMAT: 0 REAUX EM VIDRO CICKCLENTE QUALI	UN COM 500G. ILAR 58,45, OM 500G. ASI IS, PUREZA M O CRISTALINI A DE 99,5%, COORDENA	ASPECTO FI PUREZA MÍ PUREZA MÍ PECTO FÍSICO INIMA PUREZO DESANCO OI CARACTERÍS DORIA DA ÁR DORIA CURS DORIA DE OR DORIA CURS STENTE: VID DORIA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN (SICO PÓ CRISTALINO BRA NIMA PUREZA MÍNIMA DE S D PÓ CRISTALINO BRANCO OU ZA MÍNIMA DE 99,5%. VALIDAI J CRISTAIS INCOLORES, COMI TICA ADICIONAL REAGENTE P ITÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE D TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA D AGRONOMIA - CAN D TÉCNICO TÊXTIL - JAR HIGIOSCÓPICO, INODOTO, PESO M P.A. FRASCO COM 500G. D TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA D TÉCNICO ALIMENTOS - XXE DRO BOROSSILICATO, COMPRI O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ D TÉCNICO MECÂNIC	1 444 NCO OU CRI: 9,5%.VALII CRISTAIS IN DE MÍNIMA DI POSIÇÃO QUÍ A. ACS, FRAS 1 1 35 3 Delecular 136,2 1 1 1 1 27 MENTO DA CO 4 5 2 10 3 3 25 MACHO E FÉ ENTE. NÃO D	O STAIS II DADE MI COLORES 2 ANOS MICA NAIGO DE 5 O	44 NCOLORE NIMA DE NIMA DE SITUATION APÓS A E CLANIDRO OO GRAMA 3 Ula Químic 27 DOMM, DIÂ	2 ANOS APÓS SIÇÃO QUÍMICA ENTREGÁ. COLO PESO MOLECI AS. a Zncl2 Anidro, AMETRO INTERN TO EFETIVO 10	G A ENTREG NACL ETO DE ETO DE JLAR 58,45,
32 3	30110010014 CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE S NIDRO, PESO SÓDIO P. A., AS PUREZA MÍNIM. 1209/2023 1242/2023 1341/2023 1341/2023 1341/2023 1341/2023 1326/2023 1326/2023 1328/2023	444 - CATMAT: 0 SÓDIO, FRASCO O, PESO MOLECU ODIO, FRASCO CO MOLECULAR 58,4 SPECTO FÍSICO PO A PUREZA MÍNIM. 11012009 1101100205 1101107020113 1101300303 1101220219 1101090221 436 - CATMAT: 0 ZINCO (ZNCL2), 50, Aspecto Físico De 90%, Caractei 110107020113 1101300303 1101190408 4566 - CATMAT: 0 MATOGRÁFICA 30 ATOGRÁFICA 3	UN COM 500G. ILAR 58,45, OM 500G. ASI IS, PUREZA M O CRISTALINI A DE 99,5%, COORDENA	ASPECTO FI PUREZA MÍI	CO TÉCNICO QUÍMICA - FLN (SICO PÓ CRISTALINO BRA NIMA PUREZA MÍNIMA DE 9 D PÓ CRISTALINO BRANCO OU ZA MÍNIMA DE 99,5%.VALIDAI J CRISTAIS INCOLORES, COMI TICA ADICIONAL REAGENTE PI TÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE DO TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA DO AGRONOMIA - CAN DO TÉCNICO TÊXTIL - JAR HIGITOSCÓPICO, INODOTO, PESO M P.A. FRASCO COM 500G. DO TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA DO TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA DO TÉCNICO ALIMENTOS - XXE DRO BOROSSILICATO, COMPRI DO TÉCNICO MECÂNICA - ITJ DOMPRAS, ORÇAMENTOS E RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA ATERIAIS E FINANÇAS - GPB JUNTAS 14/20 ESMERILHADAS RO BOROSILICATO TRANSPAR O SUPERIOR TECNOLOGIA	44 NCO OU CRI: 9,5%.VALII CRISTAIS IN DE MÍNIMA DI POSIÇÃO QUÍ A. ACS, FRAS 1 1 5 1 1 35 3 Delecular 136,2 1 1 1 1 27 MENTO DA CO 4 5 2 10 3 3 25 MACHO E FÉ ENTE. NÃO D	O STAIS II DADE MI COLORES 2 ANOS MICA NAIGO DE 5 O	44 NCOLORE NIMA DE NIMA DE SITUATION APÓS A E CLANIDRO OO GRAMA 3 Ula Químic 27 DOMM, DIÂ	2 ANOS APÓS SIÇÃO QUÍMICA ENTREGÁ. COLO PESO MOLECI AS. a Zncl2 Anidro, AMETRO INTERN TO EFETIVO 10	G A ENTREG NACL ETO DE JLAR 58,45, Grau De
32 3	30110010014 CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE S CANIDRO, PESO SÓDIO P. A., AS PUREZA MÍNIM. 2.09/2023 2.242/2023 3.341/2023 3.341/2023 3.341/2023 3.341/2023 3.326/2023 3.326/2023 3.328/2023	144 - CATMAT: 0 SÓDIO, FRASCO O, PESO MOLECU ODIO, FRASCO CE MOLECULAR 58,4 SPECTO FÍSICO PR A PUREZA MÍNIM. 11012009 1101100205 110107020113 1101300303 1101220219 1101090221 1236 - CATMAT: 0 ZINCO (ZNCL2), 10, Aspecto Físico De 90%, Caracter 110107020113 1101300303 1101190408 1566 - CATMAT: 0 MATOGRÁFICA 30M PTFE, SEM PLACA 1101160213 1101160213 1100690101 1101300303 110901 113 - CATMAT: 0 EAUX EM VIDRO EAUX EM VID	UN COM 500G. ILAR 58,45, IMA 58,45, IMA 500G. ASI IS, PUREZA M Ó CRISTALINI A DE 99,5%. COORDENA UNIDADE SOMM X 300MM N POROSA. COORDENA	ASPECTO FI PUREZA MÍL PECTO FISICA INIMA PUREZA DORIA DE ES DORIA DE ES DORIA DE OF DORIA CURS DORIA DE OF DORIA DE OF DORIA CURS DORIA DE OF DORIA DE OF DORIA DE OF DORIA CURS DORIA CURS CATO. , COM DUAS STENTE: VID DORIA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN (SICO PÓ CRISTALINO BRA NIMA PUREZA MÍNIMA DE 9 D PÓ CRISTALINO BRANCO OU ZA MÍNIMA DE 99,5%. VALIDAI J CRISTAIS INCOLORES, COMI TICA ADICIONAL REAGENTE P ITÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE D TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA D AGRONOMIA - CAN D TÉCNICO TÊXTIL - JAR HIGIOSCÓPICO, INODORO, PESO M P.A. FRASCO COM 500G. D TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA D TÉCNICO ALIMENTOS - XXE DRO BOROSSILICATO, COMPRI DO TÉCNICO MECÂNICA - ITJ DO TÉCNICO MECÂNICA - FLN DI TÉCNICO MECÂNICA - FLN DI TÉCNICO MECÂNICA - GPB JUNTAS 14/20 ESMERILHADAS RO BOROSILICATO TRANSPAR D SUPERIOR TECNOLOGIA O AGRONOMIA - SMO D TÉCNICO QUÍMICA - FLN O AGRONOMIA - SMO D TÉCNICO QUÍMICA - FLN O AGRONOMIA - SMO D TÉCNICO QUÍMICA - FLN	1 444 NCO OU CRI: 9,5%.VALII CRISTAIS IN DE MÍNIMA DI POSIÇÃO QUÍ A. ACS, FRAS 1 1 35 3 Delecular 136,2 1 1 1 1 27 MENTO DA CO 4 5 2 10 3 3 25 MACHO E FÉ ENTE. NÃO D	O STAIS II DADE MI COLORES 2 ANOS MICA NAIGO DE 5 O	44 NCOLORE NIMA DE NIMA DE SITUATION APÓS A E CLANIDRO OO GRAMA 3 Ula Químic 27 DOMM, DIÂ	2 ANOS APÓS SIÇÃO QUÍMICA ENTREGÁ. COLO PESO MOLECI AS. a Zncl2 Anidro, AMETRO INTERN TO EFETIVO 10	G A ENTREG NACL ETO DE ETO DE JLAR 58,45,
32 3	80110010014 CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE S CANIDRO CLORETO DE S NACL ANIDRO CRETO DE S NACL ANIDR	144 - CATMAT: 0 SÓDIO, FRASCO O, PESO MOLECU ODIO, FRASCO CE MOLECULAR 58,4 SPECTO FÍSICO PR A PUREZA MÍNIM. 11012009 1101100205 110107020113 1101300303 1101220219 1101090221 1236 - CATMAT: 0 ZINCO (ZNCL2), 10, Aspecto Físico De 90%, Caracter 110107020113 1101300303 1101190408 1566 - CATMAT: 0 MATOGRÁFICA 30M PTFE, SEM PLACA 1101160213 1101160213 1100690101 1101300303 110901 113 - CATMAT: 0 EAUX EM VIDRO EAUX EM VID	UN COM 500G. ILAR 58,45, IMA 58,45, IMA 500G. ASI IS, PUREZA M Ó CRISTALINI A DE 99,5%. COORDENA	ASPECTO FI PUREZA MÍI PECTO FÍSICO (ÍNIMA PUREZA) DORIA DA ÁR DORIA DE ES DORIA DE OR DORIA CURS DORIA DE OR DORIA CURS DORIA DE OR DORIA CURS DORIA DE CO PHB DORIA DE OR DORIA DE OR DORIA DE OR DORIA DE OR DORIA CURS DORIA DE OR DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS CATO. CATO. COM DUAS STENTE: VID DORIA CURS	C TÉCNICO QUÍMICA - FLN CISICO PÓ CRISTALINO BRA NIMA PUREZA MÍNIMA DE 9 D PÓ CRISTALINO BRANCO OU ZA MÍNIMA DE 99,5%. VALIDAI J CRISTAIS INCOLORES, COMI TICA ADICIONAL REAGENTE P ITÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE D TÉCNICO QUÍMICA - FLN RCAMENTO E FINANÇAS - SCA D AGRONOMIA - CAN D TÉCNICO TÊXTIL - JAR HIGIOSCÓPICO, INODOTO, PESO M P.A. FRASCO COM 500G. D TÉCNICO QUÍMICA - FLN RCAMENTO E FINANÇAS - SCA D TÉCNICO ALIMENTOS - XXE DRO BOROSSILICATO, COMPRI D TÉCNICO MECÂNICA - ITJ D TÉCNICO MECÂNICA - ITJ D TÉCNICO MECÂNICA - ITJ D TÉCNICO MECÂNICA - FLN CAMENTO E FINANÇAS - SCA ATERIAIS E FINANÇAS - GPB JUNTAS 14/20 ESMERILHADAS RO BOROSILICATO TRANSPAR O SUPERIOR TECNOLOGIA O AGRONOMIA - SMO D TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ	444 NCO OU CRI: 9,5%.VALII CRISTAIS IN DE MÍNIMA DI POSIÇÃO QUÍ A. ACS, FRAS 1 1 35 3 Delecular 136,2 1 1 1 27 MENTO DA CO 4 5 2 10 3 3 25 MACHO E FÉ ENTE. NÃO D	O STAIS II DADE MI COLORES 2 ANOS MICA NAIGO DE 5 O	44 NCOLORE NIMA DE NIMA DE SITUATION APÓS A E CLANIDRO OO GRAMA 3 Ula Químic 27 DOMM, DIÂ	2 ANOS APÓS SIÇÃO QUÍMICA ENTREGÁ. COLO PESO MOLECI AS. a Zncl2 Anidro, AMETRO INTERN TO EFETIVO 10	G A ENTREG NACL ETO DE ETO DE JLAR 58,45,
32 3	30110010014 CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE S NACL ANIDRO CLORETO DE S CANIDRO S SODIO P. A., AS UREZA MÍNIM. 209/2023 .3242/2023 .3341/2023 .326/2023 .341/2023 .326/2023 .341/2023 .326/2023 .331/2023 .328/2023 .3304/2023 .331/2023 .328/2023 .331/2023 .3328/2023 .3328/2023 .3328/2023 .3328/2023 .3328/2023 .3328/2023 .3328/2023 .3328/2023 .3328/2023 .3328/2023 .3328/2023 .3328/2023 .33304/2023	144 - CATMAT: 0 SÓDIO, FRASCO O, PESO MOLECU ODIO, FRASCO CE MOLECULAR 58,4 SPECTO FÍSICO PC A PUREZA MÍNIM. 11012009 1101100205 110107020113 1101300303 1101220219 1101090221 236 - CATMAT: 0 ZINCO (ZNCL2), 20, Aspecto Físico De 90%, Caracter 110107020113 1101300303 1101190408 256 - CATMAT: 0 MATOGRÁFICA 30M 27FE, SEM PLACA 1101160213 1101160213 1101160213 1100690101 1101300303 110901 213 - CATMAT: 0 ERAUX EM VIDRO EXCELENTE QUALI 1101220211 1101170215 1101170215	UN COM 500G. ILAR 58,45, IMA 58,45, IMA 500G. ASI IS, PUREZA M Ó CRISTALINI A DE 99,5%. COORDENA	ASPECTO FI PUREZA MÍI PECTO FÍSICO (ÍNIMA PUREZO DESTANCO OI CARACTERÍS DORIA DA ÁF DORIA CURS DORIA DE CO PHB DORIA DE CO PHB DORIA DE MA CATO. COM DUAS STENTE: VID DORIA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN (SICO PÓ CRISTALINO BRA NIMA PUREZA MÍNIMA DE 9 D PÓ CRISTALINO BRANCO OU ZA MÍNIMA DE 99,5%. VALIDAI J CRISTAIS INCOLORES, COMI TICA ADICIONAL REAGENTE P ITÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE D TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA D AGRONOMIA - CAN D TÉCNICO TÊXTIL - JAR HIGIOSCÓPICO, INODORO, PESO M P.A. FRASCO COM 500G. D TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA D TÉCNICO ALIMENTOS - XXE DRO BOROSSILICATO, COMPRI DO TÉCNICO MECÂNICA - ITJ DO TÉCNICO MECÂNICA - FLN DI TÉCNICO MECÂNICA - FLN DI TÉCNICO MECÂNICA - GPB JUNTAS 14/20 ESMERILHADAS RO BOROSILICATO TRANSPAR D SUPERIOR TECNOLOGIA O AGRONOMIA - SMO D TÉCNICO QUÍMICA - FLN O AGRONOMIA - SMO D TÉCNICO QUÍMICA - FLN O AGRONOMIA - SMO D TÉCNICO QUÍMICA - FLN	444 NCO OU CRI: 9,5%.VALII CRISTAIS IN DE MÍNIMA DI POSIÇÃO QUÍ A. ACS, FRAS 1 1 5 1 1 35 3 Delecular 136,2 1 1 1 27 MENTO DA CO 4 5 2 10 3 25 6 MACHO E FÉ ENTE. NÃO D 2 2 10	O STAIS II DADE MI COLORES 2 ANOS MICA NAIGO DE 5 O	44 NCOLORE NIMA DE NIMA DE SITUATION APÓS A E CLANIDRO OO GRAMA 3 Ula Químic 27 DOMM, DIÂ	2 ANOS APÓS SIÇÃO QUÍMICA ENTREGÁ. COLO PESO MOLECI AS. a Zncl2 Anidro, AMETRO INTERN TO EFETIVO 10	G A ENTREG NACL ETO DE JLAR 58,45, Grau De

TOTAL LICITADO:

R\$ 0,00

429

						Ouan+	Quant.	Quant		
	Especificação Requisição	Unidade	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Ext.	Total	Valor Unit.	To
		Unidade Gestora								
		525 - CATMAT: 0				33	0	33		
					DOR DE VAN DE GRAFF DE VAN DE GRAFF - 01 CORR	FIA TRANSPOR	RTADORA	DE CARG	AS PARA UTU 17A	CÃO NO
	GERADOR DE V	/AN DE GRAAFF. FA	ABRICADA EM	LIGA ESPEC	CIAL DE BORRACHA. LARGURA	A: 55MM PERÍI				
	ESPESSURA: 11	MM - 01 CORREIA			a. Marca referência: Azei 11CO de Linguagem,	HEB				
	1208/2023	1101070201			O E CIÊNCIA - FLN	4				
	1242/2023	1101100205	COORDENAD	ORIA DA ÁF	REA DE CULTURA GERAL - JLE					
	1248/2023 1326/2023	1101090208 1101300303			O LICENCIATURA FÍSICA - JAI RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA					
37	30110010018	360 - CATMAT: 0	UNIDADE			58	0	58		
	CORANTE ALI	MENTÍCIO AZUL							~	,
					AFA PARA O PREPARO DE 30 N ÇÃO BASTA PARA A COLORAÇ				a coloração de	E ÁGUA E
	1200/2023	1101160213			,AO BASTA PARA A COLORAÇ. O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ	10 DE 30 ME 1	JE AGUA.			
	•		DEPARTAMEN	ITO ACADÊN	IICO DE LINGUAGEM,	8				
	1208/2023	1101070201			O E CIÊNCIA - FLN					
	1244/2023	1101210210	LGS	ORIA CURS	O TÉCNICO EM AGROECOLOG	51A - 5				
	1222/2022	1100690101		ORIA DE CO	MPRAS, ORÇAMENTOS E	2				
	1322/2023		FINANÇAS -			2				
	1326/2023	1101300303 1101110703			RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO INFORMÁTICA - C					
	1349/2023				O TECNICO INFORMATICA - C ANEJAMENTO, MATERIAIS E					
	1382/2023	1101180303	FINANÇAS -	GAS		20				
	1480/2023	110901	COORDENAD	ORIA DE MA	ATERIAIS E FINANÇAS - GPB	5				
	30350010009 DESSECADOR	31 - CATMAT: 0	UNIDADE			15	0	15		
			com vidro ne	utro, transp	arente, diâmetro interno de 3	300.0mm, com	tampa e	luva, supe	ortando pressão r	mínima d
	1,0atm. Disco	de porcelana interr	no incluído, co	m diâmetro	do disco de 280,0mm. Disco					
		equenos com 5,0m			NEA DE MEGÂNICA - 11 E					
	1180/2023 1209/2023	1101100204 11012009	COORDENAD		REA DE MECÂNICA - JLE	1 1				
	1242/2023	11012003			rea de cultura geral - Jle					
	1244/2023	1101210210		ORIA CURS	O TÉCNICO EM AGROECOLOG	SIA - 1				
	1244/2023		LGS	ODIA CUDO	O TÉCNICO OLÍMICA FLA	_				
	1201/2022		COORDENAD		O TÉCNICO QUÍMICA - FLN	1				
	1304/2023			ORTA CLIRS	O TÉCNICO MECÂNICA - ITI	1				
	1304/2023 1307/2023 1326/2023	110107020113 1101160213 1101300303	COORDENAD		O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	1 A 1				
	1307/2023	1101160213	COORDENAD COORDENAD COORDENAD	ORIA DE OF ORIA DE PL						
	1307/2023 1326/2023 1382/2023	1101160213 1101300303 1101180303	COORDENAD COORDENAD COORDENAD FINANÇAS -	ORIA DE OF ORIA DE PL	RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	8				
39	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMET.	1101160213 1101300303 1101180303 	COORDENAD COORDENAD COORDENAD FINANÇAS -	ORIA DE OF ORIA DE PL GAS	RÇAMENTO E FINANÇAS - SCÆ ANEJAMENTO, MATERIAIS E 	- 46	 O	46		
39	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMET. DICLOROMETAI	1101160213 1101300303 1101180303 	COORDENAD COORDENAD COORDENAD FINANÇAS - I FRASCO	ORIA DE OF ORIA DE PL GAS CLARO, INC	RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA ANEJAMENTO, MATERIAIS E 	1 8 46 12CI2, MASSA	_			PUREZA
39	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMETA DICLOROMETAI PUREZA MÍNIM	1101160213 1101300303 1101180303 100 - CATMAT: 0 ANO. NO, ASPECTO FÍSI A DE 99%, CARAC	COORDENAD COORDENAD COORDENAD FINANÇAS - O FRASCO CO LÍQUIDO O CTERÍSTICA AI	ORIA DE ORIA DE PL GAS CLARO, INCO	RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA ANEJAMENTO, MATERIAIS E 	1 8	_			PUREZA
39	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMETA PUREZA MÍNIM 1209/2023	1101160213 1101300303 1101180303 1000 - CATMAT: 0 ANO. NO, ASPECTO FÍSI A DE 99%, CARAC 11012009	COORDENAD COORDENAD COORDENAD FINANÇAS - O FRASCO CO LÍQUIDO O CTERÍSTICA AI COORDENAD	ORIA DE OF ORIA DE PL GAS CLARO, INC DICIONAL R ORIA DE ES	RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA ANEJAMENTO, MATERIAIS E 	1 8 46 46 LITRO. 5	_			PUREZA
39	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMETA DICLOROMETAI PUREZA MÍNIM	1101160213 1101300303 1101180303 1000 - CATMAT: 0 ANO. NO, ASPECTO FÍSI A DE 99%, CARAC 11012009	COORDENAD COORDENAD COORDENAD FINANÇAS - O FRASCO CO LÍQUIDO O CTERÍSTICA AI COORDENAD COORDENAD	ORIA DE OFICAS CLARO, INCODICIONAL R ORIA DE ES	RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA ANEJAMENTO, MATERIAIS E 	1 8	_		 G/MOL, GRAU DE	PUREZA
39	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMETA DICLOROMETA PUREZA MÍNIM 1209/2023 1304/2023 1307/2023 1326/2023	1101160213 1101300303 1101180303 1101180303 ROO - CATMAT: 0 ANO. NO, ASPECTO FÍSI A DE 99%, CARAC 11012009 110107020113 1101160213 1101300303	COORDENAD COORDENAD FINANÇAS - O FRASCO CO LÍQUIDO O CTERÍSTICA AI COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD	ORIA DE OFICATORIA DE PLES DE LARO, INCODICIONAL ROCIA DE ESORIA CURSORIA CURSORIA DE OFIA DE	AÇAMENTO E FINANÇAS - SCA ANEJAMENTO, MATERIAIS E DLOR, FÓRMULA QUÍMICA CH EAGENTE P.A., FRASCO DE 1 STÁGIO - CRI O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ	1 8 46 2CI2, MASSA LITRO. 5 10 1 1 2	MOLECUL		 G/MOL, GRAU DE	PUREZA
39	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMETA PUREZA MÍNIM 1209/2023 1304/2023 1307/2023	1101160213 1101300303 1101180303 1000 - CATMAT: 0 ANO. NO, ASPECTO FÍSI A DE 99%, CARAC 11012009 110107020113 1101160213	COORDENAD COORDENAD COORDENAD FINANÇAS - I FRASCO CO LÍQUIDO O TERÍSTICA AI COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD	ORIA DE OFICATORIA DE PLES DE LARO, INCODICIONAL RE ORIA DE ES ORIA CURS ORIA CURS ORIA CURS ORIA CURS ORIA CURS	AÇAMENTO E FINANÇAS - SCA ANEJAMENTO, MATERIAIS E 	1 8 46 2CI2, MASSA LITRO. 5 10 1	MOLECUL			PUREZA
39	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMETA DICLOROMETA PUREZA MÍNIM 1209/2023 1304/2023 1307/2023 1326/2023	1101160213 1101300303 1101180303 1101180303 ROO - CATMAT: 0 ANO. NO, ASPECTO FÍSI A DE 99%, CARAC 11012009 110107020113 1101160213 1101300303	COORDENAD COORDENAD FINANÇAS - I FRASCO CO LÍQUIDO O CTERÍSTICA AI COORDENAD	ORIA DE OFICATORIA DE OFICATORIA CURSO ORIA DE PL	AÇAMENTO E FINANÇAS - SCA ANEJAMENTO, MATERIAIS E DLOR, FÓRMULA QUÍMICA CH EAGENTE P.A., FRASCO DE 1 STÁGIO - CRI O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ	1 8 46 2CI2, MASSA LITRO. 5 10 1	MOLECUL			PUREZA
39	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMETA DICLOROMETAI PUREZA MÍNIM 1209/2023 1304/2023 1307/2023 1326/2023 1349/2023	1101160213 1101300303 1101180303 1101180303 100 - CATMAT: 0 ANO. NO, ASPECTO FÍSI A DE 99%, CARAC 11012009 110107020113 1101160213 1101300303 1101110703	COORDENAD COORDENAD FINANÇAS - FRASCO CO LÍQUIDO O CTERÍSTICA AI COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD	ORIA DE OFICA DE PL GAS CLARO, INCIDICIONAL R ORIA DE ES ORIA CURS ORIA CURS ORIA CURS ORIA CURS ORIA CURS ORIA CURS ORIA DE PL GAS	AÇAMENTO E FINANÇAS - SCA ANEJAMENTO, MATERIAIS E 	46 I2CI2, MASSA ILITRO. 5 10 1 A 2 CCO 4	MOLECUL		 G/MOL, GRAU DE	PUREZA
39	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMETAI PUREZA MÍNIM 1209/2023 1304/2023 1307/2023 1326/2023 1349/2023 1394/2023	1101160213 1101300303 1101180303 1101180303 100 - CATMAT: 0 ANO. NO, ASPECTO FÍSI A DE 99%, CARAC 11012009 110107020113 1101160213 1101300303 1101110703 1101180303	COORDENAD COORDENAD FINANÇAS - FRASCO CO LÍQUIDO O CTERÍSTICA AI COORDENAD	ORIA DE OFICA DE PL GAS CLARO, INCIDICIONAL R ORIA DE ES ORIA CURS ORIA CURS ORIA CURS ORIA CURS ORIA CURS ORIA CURS ORIA DE PL GAS	ACAMENTO E FINANÇAS - SCA ANEJAMENTO, MATERIAIS E DLOR, FÓRMULA QUÍMICA CH EAGENTE P.A., FRASCO DE 1 ITÁGIO - CRI O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO INFORMÁTICA - C	46 PECI2, MASSA LITRO. 5 10 1 2 CCO 4	MOLECUL		 G/MOL, GRAU DE	PUREZA
39	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMETAI PUREZA MÍNIM 1209/2023 1304/2023 1307/2023 1326/2023 1382/2023 1394/2023 30350010008 ERLENMEYER,	1101160213 1101300303 1101180303 1101180303 100 - CATMAT: 0 ANO. NO, ASPECTO FÍSI A DE 99%, CARAC 11012009 110107020113 1101160213 1101160213 1101180303 1101110703 1101180303 1101180303	COORDENAD COORDENAD COORDENAD FINANÇAS - I FRASCO CO LÍQUIDO COTERÍSTICA AI COORDENAD UNIDADE RO BOROSIL	ORIA DE OFICIONAL RICCIONAL RICCIONA	CAMENTO E FINANÇAS - SCA ANEJAMENTO, MATERIAIS E DLOR, FÓRMULA QUÍMICA CH EAGENTE P.A., FRASCO DE 1 ITÁGIO - CRI O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO INFORMÁTICA - C ANEJAMENTO, MATERIAIS E O TÉCNICO QUÍMICA - JAR ADUADO.	46 12CI2, MASSA LITRO. 5 10 1 2	MOLECUL 0	AR 84,930		
39	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMETAI PUREZA MÍNIM 1209/2023 1304/2023 1307/2023 1326/2023 1349/2023 1382/2023 30350010008 ERLENMEYER, I	1101160213 1101300303 1101180303 1101180303 1101180303 100 - CATMAT: 0 ANO. NO, ASPECTO FÍSI A DE 99%, CARACO 11012009 110107020113 1101160213 110110703 1101110703 1101180303 1101190210 322 - CATMAT: 0 MATERIAL VIDRO	COORDENAD COORDENAD COORDENAD FINANÇAS - I FRASCO CO LÍQUIDO C TERÍSTICA AI COORDENAD UNIDADE RO BOROSILIS	ORIA DE OFORIA DE PL GAS CLARO, INCODICIONAL R ORIA DE ES ORIA CURS ORIA CURS ORIA DE OFORIA CURS ORIA DE PL GAS ORIA CURS	ACAMENTO E FINANÇAS - SCA ANEJAMENTO, MATERIAIS E CLOR, FÓRMULA QUÍMICA CH EAGENTE P.A., FRASCO DE 1 ITÁGIO - CRI O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO INFORMÁTICA - C ANEJAMENTO, MATERIAIS E O TÉCNICO QUÍMICA - JAR ADUADO. DO, VOLUME 500ML, TIPO BO	46 12CI2, MASSA LITRO. 5 10 1 2	MOLECUL 0	AR 84,930		
39	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMETAI PUREZA MÍNIM 1209/2023 1304/2023 1307/2023 1326/2023 1349/2023 1382/2023 30350010008 ERLENMEYER, I EXCELENTE QU	1101160213 1101300303 1101180303 1101180303 100 - CATMAT: 0 ANO. NO, ASPECTO FÍSI A DE 99%, CARAC 11012009 110107020113 1101160213 1101160213 1101110703 1101180303 1101180303 1101090210 B22 - CATMAT: 0 MATERIAL VIDRO B IALIDADE, NÃO DE	COORDENAD COORDENAD FINANÇAS - O FRASCO CO LÍQUIDO O CTERÍSTICA AI COORDENAD FINANÇAS - O COORDENAD UNIDADE RO BOROSILICATO EVE APRESENT	ORIA DE OFORIA DE PLES DE LA CURS ORIA CURS ORIA DE PLES ORIA CURS ORIA DE PLES ORIA CURS ORIA C	CAMENTO E FINANÇAS - SCA ANEJAMENTO, MATERIAIS E OLOR, FÓRMULA QUÍMICA CH EAGENTE P.A., FRASCO DE 1 ITÁGIO - CRI O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO INFORMÁTICA - O ANEJAMENTO, MATERIAIS E O TÉCNICO QUÍMICA - JAR ADUADO. DO, VOLUME 500ML, TIPO BO S NO VIDRO.	46 12CI2, MASSA LITRO. 5 10 1 2	MOLECUL 0	AR 84,930		
39	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMETAI PUREZA MÍNIM 1209/2023 1304/2023 1304/2023 1382/2023 1382/2023 30350010008 ERLENMEYER, I EXCELENTE QU 1156/2023	1101160213 1101300303 1101180303 1101180303 100 - CATMAT: 0 ANO. NO, ASPECTO FÍSI A DE 99%, CARACO 11012009 110107020113 1101160213 1101180303 1101110703 1101180303 1101190210 322 - CATMAT: 0 MATERIAL VIDIO I MATERIAL VIDRO I ALIDADE, NÃO DE 1101220219	COORDENAD COORDENAD FINANÇAS - O FRASCO CO LÍQUIDO O CTERÍSTICA AI COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD UNIDADE RO BOROSILICAT EVE APRESENT COORDENAD	ORIA DE OFORIA DE PLEO DE COMBA CURS ORIA CURS	ACAMENTO E FINANÇAS - SCA ANEJAMENTO, MATERIAIS E CLOR, FÓRMULA QUÍMICA CH EAGENTE P.A., FRASCO DE 1 ITÁGIO - CRI O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO INFORMÁTICA - C ANEJAMENTO, MATERIAIS E O TÉCNICO QUÍMICA - JAR ADUADO. DO, VOLUME 500ML, TIPO BO	46 12CI2, MASSA LITRO. 5 10 12.CO 4 20 95 CA ESTREITA, 50	MOLECUL 0	AR 84,930		
39	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMETA DICLOROMETA PUREZA MÍNIM 1209/2023 1304/2023 1307/2023 1326/2023 1349/2023 1382/2023 1394/2023 30350010008 ERLENMEYER, EXCELENTE QU 1156/2023 1244/2023	1101160213 1101300303 1101180303 1101180303 100 - CATMAT: 0 ANO. NO, ASPECTO FÍSI A DE 99%, CARAC 11012009 110107020113 1101160213 110119033 1101190210 322 - CATMAT: 0 MATERIAL VIDIO MATERIAL VIDRO E ALIDADE, NÃO DE 1101220219 1101210210	COORDENAD COORDENAD FINANÇAS - I FRASCO CO LÍQUIDO O CTERÍSTICA AI COORDENAD FINANÇAS - I COORDENAD UNIDADE RO BOROSILICATO VE APRESENT COORDENAD LGS	ORIA DE OFICIONAL RICHARDA CURS ORIA DE PL ORIA DE ES ORIA CURS ORIA DE OFICIONAL RICHARDA CURS ORIA DE PL GAS ORIA CURS	CAMENTO E FINANÇAS - SCA ANEJAMENTO, MATERIAIS E OLOR, FÓRMULA QUÍMICA CH EAGENTE P.A., FRASCO DE 1 ITÁGIO - CRI O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO INFORMÁTICA - C ANEJAMENTO, MATERIAIS E O TÉCNICO QUÍMICA - JAR ADUADO. DO, VOLUME 500ML, TIPO BO S NO VIDRO. O AGRONOMIA - CAN O TÉCNICO EM AGROECOLOG	46 12CI2, MASSA LLITRO. 5 10 1 2 CCO 4 20 95 CA ESTREITA, 50 51A - 10	MOLECUL 0	AR 84,930		
39 40	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMETAI PUREZA MÍNIM 1209/2023 1304/2023 1304/2023 1382/2023 1382/2023 30350010008 ERLENMEYER, I EXCELENTE QU 1156/2023	1101160213 1101300303 1101180303 1101180303 100 - CATMAT: 0 ANO. NO, ASPECTO FÍSI A DE 99%, CARAC 11012009 110107020113 1101160213 110119033 1101190210 322 - CATMAT: 0 MATERIAL VIDIO MATERIAL VIDRO E ALIDADE, NÃO DE 1101220219 1101210210	COORDENAD COORDENAD FINANÇAS - I FRASCO CO LÍQUIDO O TERÍSTICA AI COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD UNIDADE RO BOROSIL: BOROSILICATO VE APRESENT COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD UNIDADE COORDENAD	ORIA DE OFORIA DE OFORIA DE PLEO DE COMBA DE ESTORIA CURS ORIA DE PLEO	ACAMENTO E FINANÇAS - SCA ANEJAMENTO, MATERIAIS E OLOR, FÓRMULA QUÍMICA CH EAGENTE P.A., FRASCO DE 1 ITÁGIO - CRI O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO INFORMÁTICA - C ANEJAMENTO, MATERIAIS E O TÉCNICO QUÍMICA - JAR ADUADO. DO, VOLUME 500ML, TIPO BO S NO VIDRO. O AGRONOMIA - CAN	46 12CI2, MASSA LITRO. 5 10 12.CO 4 20 95 CA ESTREITA, 50 31A - 10 25	MOLECUL 0	AR 84,930		
39	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMETAI PUREZA MÍNIM 1209/2023 1304/2023 1304/2023 1382/2023 1382/2023 30350010008 ERLENMEYER, I EXCELENTE QU 1156/2023 1244/2023 1304/2023	1101160213 1101300303 1101180303 1101180303 100 - CATMAT: 0 ANO. NO, ASPECTO FÍSI A DE 99%, CARACO 11012009 110107020113 1101160213 1101180303 1101190310 322 - CATMAT: 0 MATERIAL VIDRO I IALIDADE, NÃO DE 1101220219 1101210210 11017020113 1101300303	COORDENAD COORDENAD FINANÇAS - FRASCO CO LÍQUIDO O CTERÍSTICA AI COORDENAD UNIDADE RO BOROSILICATO VE APRESENT COORDENAD	ORIA DE OFORIA DE OFORIA DE PLES DE LARO, INCODICIONAL ROCKIA DE ESTADA CURS ORIA CURS ORIA DE PLES DE LA CURS ORIA CURS	CAMENTO E FINANÇAS - SCA ANEJAMENTO, MATERIAIS E CLOR, FÓRMULA QUÍMICA CH EAGENTE P.A., FRASCO DE 1 ITÁGIO - CRI O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO INFORMÁTICA - C ANEJAMENTO, MATERIAIS E O TÉCNICO QUÍMICA - JAR ADUADO. DO, VOLUME 500ML, TIPO BO S NO VIDRO. O AGRONOMIA - CAN O TÉCNICO EM AGROECOLOGO O TÉCNICO QUÍMICA - FLN	46 (2CI2, MASSA) LITRO. 5 10 1 2.CO 4 20 95 CA ESTREITA, 50 6IA - 10 25 10	MOLECUL 0 ADICION	95 AL COM O		
39 40	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMETAI PUREZA MÍNIM 1209/2023 1304/2023 1304/2023 1382/2023 1382/2023 30350010008 ERLENMEYER, I EXCELENTE QU 1156/2023 1244/2023 1304/2023	1101160213 1101300303 1101180303 1101180303 100 - CATMAT: 0 ANO. NO, ASPECTO FÍSI A DE 99%, CARACO 11012009 110107020113 1101160213 1101160213 1101190303 1101110703 1101180303 1101090210 B22 - CATMAT: 0 MATERIAL VIDRO E IALIDADE, NÃO DE 1101220219 1101210210 11017020113 1101300303	COORDENAD COORDENAD FINANÇAS - FRASCO CO LÍQUIDO O CTERÍSTICA AI COORDENAD UNIDADE RO BOROSILICATO VE APRESENT COORDENAD	ORIA DE OFORIA DE OFORIA DE PLES DE LARO, INCODICIONAL ROCKIA DE ESTADA CURS ORIA CURS ORIA DE PLES DE LA CURS ORIA CURS	CAMENTO E FINANÇAS - SCA ANEJAMENTO, MATERIAIS E CLOR, FÓRMULA QUÍMICA CH EAGENTE P.A., FRASCO DE 1 ITÁGIO - CRI O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO INFORMÁTICA - C ANEJAMENTO, MATERIAIS E O TÉCNICO QUÍMICA - JAR ADUADO. DO, VOLUME 500ML, TIPO BO S NO VIDRO. O AGRONOMIA - CAN O TÉCNICO EM AGROECOLOGO O TÉCNICO QUÍMICA - FLN	46 12CI2, MASSA LITRO. 5 10 12.CO 4 20 95 CA ESTREITA, 50 31A - 10 25	MOLECUL 0 ADICION	AR 84,930		
39 40	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMETAI PUREZA MÍNIM 1209/2023 1304/2023 1326/2023 1349/2023 1382/2023 1394/2023 30350010008 ERLENMEYER, I EXCELENTE QU 1156/2023 1244/2023 1304/2023 30420010016 ESFERAS DE M ESFERAS DE M	1101160213 1101300303 1101180303 1101180303 100 - CATMAT: 0 ANO. NO, ASPECTO FÍSI A DE 99%, CARAC 11012009 110107020113 1101300303 1101110703 1101180303 1101090210 822 - CATMAT: 0 MATERIAL VIDRO E 1ALIDADE, NÃO DE 1101220219 1101210210 110107020113 1101300303 626 - CATMAT: 0 METAL ETAL - CONJUNTO	COORDENAD COORDENAD FINANÇAS - O COLÍQUIDO O CTERÍSTICA AI COORDENAD	ORIA DE OF ORIA DE PL GAS CLARO, INC DICIONAL R ORIA DE ES ORIA CURS ORIA CURS ORIA DE PL GAS ORIA CURS	CAMENTO E FINANÇAS - SCA ANEJAMENTO, MATERIAIS E COLOR, FÓRMULA QUÍMICA CH EAGENTE P.A., FRASCO DE 1 ITÁGIO - CRI O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO INFORMÁTICA - C ANEJAMENTO, MATERIAIS E O TÉCNICO QUÍMICA - JAR ADUADO. O AGRONOMIA - CAN O TÉCNICO EM AGROECOLOG O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA ACO (Ø15,00MM, Ø19,05MM E	1 8 46 12CI2, MASSA LITRO. 5 10 1 2 2 10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	MOLECUL 0 ADICION	95 AL COM O		
39 40	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMETAI PUREZA MÍNIM 1209/2023 1304/2023 1304/2023 1349/2023 1382/2023 1394/2023 30350010008 ERLENMEYER, I EXCELENTE QU 1156/2023 1244/2023 1304/2023 30420010016 ESFERAS DE N	1101160213 1101300303 1101180303 1101180303 100 - CATMAT: 0 ANO. NO, ASPECTO FÍSI A DE 99%, CARAC 11012009 110107020113 1101160213 1101300303 1101110703 1101180303 1101090210 322 - CATMAT: 0 MATERIAL VIDIO MATERIAL VIDIO MATERIAL VIDIO DE 1101220219 1101210210 110107020113 1101300303 326 - CATMAT: 0 METAL	COORDENAD COORDENAD FINANÇAS - FRASCO CO LÍQUIDO O CTERÍSTICA AI COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD UNIDADE RO BOROSILICATO VE APRESENT COORDENAD LGS COORDENAD	ORIA DE OFORIA DE OFORIA DE OFORIA CURS ORIA DE PL GAS CLARO, INC DICIONAL R ORIA DE ES ORIA CURS ORIA CURS ORIA DE PL GAS ORIA CURS	CAMENTO E FINANÇAS - SCA ANEJAMENTO, MATERIAIS E DLOR, FÓRMULA QUÍMICA CH EAGENTE P.A., FRASCO DE 1 ITÁGIO - CRI O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO INFORMÁTICA - C ANEJAMENTO, MATERIAIS E O TÉCNICO QUÍMICA - JAR ADUADO. D AGRONOMIA - CAN O TÉCNICO EM AGROECOLOG O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA ACO (Ø15,00MM, Ø19,05MM E O ENGENHARIA MECÂNICA -	1 8 46 12CI2, MASSA LITRO. 5 10 1 2 2 10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	MOLECUL 0 ADICION	95 AL COM O		
39 40	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMETAI PUREZA MÍNIM 1209/2023 1304/2023 1326/2023 1349/2023 1382/2023 1394/2023 30350010008 ERLENMEYER, I EXCELENTE QU 1156/2023 1244/2023 1304/2023 30420010016 ESFERAS DE M ESFERAS DE M	1101160213 1101300303 1101180303 1101180303 100 - CATMAT: 0 ANO. NO, ASPECTO FÍSI A DE 99%, CARAC 11012009 110107020113 1101300303 1101110703 1101180303 1101090210 822 - CATMAT: 0 MATERIAL VIDRO E 1ALIDADE, NÃO DE 1101220219 1101210210 110107020113 1101300303 626 - CATMAT: 0 METAL ETAL - CONJUNTO	COORDENAD COORDENAD FINANÇAS - I FRASCO CO LÍQUIDO O TERÍSTICA AI COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD UNIDADE RO BOROSIL: BOROSILICATO VE APRESENT COORDENAD DEPARTAMEN	ORIA DE OFORIA DE OFORIA DE OFORIA CURS ORIA DE PL GAS CLARO, INCO DICIONAL R ORIA DE ES ORIA CURS ORIA CURS ORIA DE PL GAS ORIA CURS	CAMENTO E FINANÇAS - SCA ANEJAMENTO, MATERIAIS E COLOR, FÓRMULA QUÍMICA CH EAGENTE P.A., FRASCO DE 1 ITÁGIO - CRI O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO INFORMÁTICA - C ANEJAMENTO, MATERIAIS E O TÉCNICO QUÍMICA - JAR ADUADO. O AGRONOMIA - CAN O TÉCNICO EM AGROECOLOG O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA ACO (Ø15,00MM, Ø19,05MM E	1 8 46 12CI2, MASSA LITRO. 5 10 1 2 2 10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	MOLECUL 0 ADICION	95 AL COM O		
39 40	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMETAI PUREZA MÍNIM 1209/2023 1307/2023 1307/2023 1349/2023 1382/2023 1382/2023 30350010008 ERLENMEYER, I EXCELENTE QU 1156/2023 1244/2023 1304/2023 1304/2023 30420010016 ESFERAS DE M 1095/2023	1101160213 1101300303 1101180303 1101180303 100 - CATMAT: 0 ANO. NO, ASPECTO FÍSI A DE 99%, CARAC 11012009 110107020113 1101160213 110110703 1101180303 11011909210 322 - CATMAT: 0 MATERIAL VIDRO E 1101220219 1101210210 11017020113 1101300303 326 - CATMAT: 0 METAL ETAL - CONJUNTO 1101210218	COORDENAD COORDENAD FINANÇAS - I FRASCO CO LÍQUIDO O CTERÍSTICA AI COORDENAD	ORIA DE OFICA CURS ORIA DE PL GAS CLARO, INC DICIONAL R ORIA DE ES ORIA CURS ORIA DE PL GAS ORIA DE PL GAS ORIA CURS	ACO (Ø15,00MM, Ø19,05MM E OLOR (Ø15,00MM E OLOR (Ø15,0	46 12CI2, MASSA LITRO. 5 10 1 2 CCO 4 4 95 CCA ESTREITA, 50 6IA - 10 25 A 10 89 E Ø25,00MM) LGS 8	MOLECUL 0 ADICION	95 AL COM O		
39 40	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMETAI PUREZA MÍNIM 1209/2023 1304/2023 1304/2023 1349/2023 1382/2023 1382/2023 30350010008 ERLENMEYER, I EXCELENTE QU 1156/2023 1244/2023 1304/2023 1304/2023 30420010016 ESFERAS DE M 1095/2023 1208/2023	1101160213 1101300303 1101180303 1101180303 1101180303 100. CATMAT: 0 ANO. NO, ASPECTO FÍSI A DE 99%, CARACO 11012009 110107020113 1101160213 1101180303 1101110703 1101180303 1101180303 1101090210 B22 - CATMAT: 0 MATERIAL VIDRO B IALIDADE, NÃO DE 1101220219 1101210210 11017020113 1101300303 B26 - CATMAT: 0 METAL ETAL - CONJUNTO 1101210218 1101070201	COORDENAD COORDENAD FINANÇAS - I FRASCO CO LÍQUIDO O CTERÍSTICA AI COORDENAD	ORIA DE OFICATORIA CURS ORIA DE ES	CAMENTO E FINANÇAS - SCA ANEJAMENTO, MATERIAIS E CLOR, FÓRMULA QUÍMICA CH EAGENTE P.A., FRASCO DE 1 ITÁGIO - CRI O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO INFORMÁTICA - C ANEJAMENTO, MATERIAIS E O TÉCNICO QUÍMICA - JAR ADUADO. DO, VOLUME 500ML, TIPO BO S NO VIDRO. O AGRONOMIA - CAN O TÉCNICO EM AGROECOLOG O TÉCNICO EM AGROECOLOG O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA ACO (Ø15,00MM, Ø19,05MM E O ENGENHARIA MECÂNICA - MICO DE LINGUAGEM, O E CIÊNCIA - FLN ITÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE	46 12CI2, MASSA LITRO. 5 10 1 2 CCO 4 4 20 95 CA ESTREITA, 51A - 10 25 A 10 89 E Ø25,00MM) LGS 8 20 8	MOLECUL 0 ADICION	95 AL COM O		
39 40	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMETAI PUREZA MÍNIM 1209/2023 1304/2023 1349/2023 1349/2023 1382/2023 1394/2023 30350010008 ERLENMEYER, I EXCELENTE QU 1156/2023 1244/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1209/2023 1208/2023 1208/2023	1101160213 1101300303 1101180303 1101180303 1101180303 100. CATMAT: 0 ANO. NO, ASPECTO FÍSI A DE 99%, CARACO 11012009 110107020113 1101160213 1101160213 1101180303 1101110703 1101180303 1101090210 MATERIAL VIDRO E IALIDADE, NÃO DE 1101220219 1101210210 11017020113 1101300303 101210210 1101210210 1101210218 1101070201 1101210218 1101070201 1101070201	COORDENAD COORDENAD FINANÇAS - I FRASCO CO LÍQUIDO O TTERÍSTICA AI COORDENAD	ORIA DE OFICATORIA DE OFICATORIA CURS ORIA DE PL GAS ORIA CURS ORIA CURS ORIA DE PL GAS ORIA CURS	ACO (Ø15,00MM, Ø19,05MM E O ENGENHARIA MECÂNICA - SCA	46 12CI2, MASSA LITRO. 5 10 1 2 CCO 4 4 20 95 CA ESTREITA, 51A - 10 25 A 10 89 E Ø25,00MM) LGS 8 20 8	MOLECUL 0 ADICION	95 AL COM O		
39 40	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMETAI PUREZA MÍNIM 1209/2023 1304/2023 1304/2023 1349/2023 1382/2023 1394/2023 30350010008 ERLENMEYER, I EXCELENTE QU 1156/2023 1244/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1208/2023 1208/2023 1208/2023 1209/2023 1209/2023 1209/2023	1101160213 1101300303 1101180303 1101180303 1101180303 100 - CATMAT: 0 ANO. NO, ASPECTO FÍSI A DE 99%, CARAC 11012009 110107020113 1101160213 1101180303 1101110703 1101180303 1101190210 MATERIAL VIDRO B IALIDADE, NÃO DE 1101220219 1101210210 110107020113 1101300303 1226 - CATMAT: 0 METAL ETAL - CONJUNTO 1101210218 1101210218 1101210219 1101210218	COORDENAD COORDENAD FINANÇAS - I FRASCO CO LÍQUIDO O TERÍSTICA AI COORDENAD	ORIA DE OFI ORIA DE PL GAS CLARO, INC DICIONAL R ORIA DE ES ORIA CURS ORIA CURS ORIA DE PL GAS ORIA CURS ORIA DE OFI ORIA DE OFI ORIA CURS ORIA DE CO	CAMENTO E FINANÇAS - SCA ANEJAMENTO, MATERIAIS E CLOR, FÓRMULA QUÍMICA CH EAGENTE P.A., FRASCO DE 1 ITÁGIO - CRI O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO INFORMÁTICA - C ANEJAMENTO, MATERIAIS E O TÉCNICO QUÍMICA - JAR ADUADO. DO, VOLUME 500ML, TIPO BO S NO VIDRO. O AGRONOMIA - CAN O TÉCNICO EM AGROECOLOG O TÉCNICO EM AGROECOLOG O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA ACO (Ø15,00MM, Ø19,05MM E O ENGENHARIA MECÂNICA - MICO DE LINGUAGEM, O E CIÊNCIA - FLN ITÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE	46 (2CI2, MASSA) LITRO. 5 10 1 2.CO 4 20 95 CA ESTREITA, SIA - 10 25 10 89 E Ø25,00MM) LGS 8 20 8 2	MOLECUL 0 ADICION	95 AL COM O		
39 40	1307/2023 1326/2023 1382/2023 30110010014 DICLOROMETAI PUREZA MÍNIM 1209/2023 1304/2023 1382/2023 1382/2023 1382/2023 1394/2023 30350010008 ERLENMEYER, I EXCELENTE QU 1156/2023 1244/2023 1304/2023 1304/2023 1209/2023 1208/2023 1209/2023 1209/2023 1244/2023	1101160213 1101300303 1101180303 1101180303 1101180303 100 - CATMAT: 0 ANO. NO, ASPECTO FÍSI A DE 99%, CARACO 11012009 110107020113 1101160213 1101180303 1101110703 1101180303 1101090210 B22 - CATMAT: 0 MATERIAL VIDRO E 1101220219 1101210210 11017020113 1101300303 1011107020113 1101210218 1101070201 1101210218 1101070201 11012009 1101100205 1101210210	COORDENAD COORDENAD FRASCO CO LÍQUIDO O CTERÍSTICA AI COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD UNIDADE RO BOROSILICATO VE APRESENT COORDENAD COORDE	ORIA DE OFORIA DE OFORIA DE PLES DE LA CURS ORIA DE COPIA CURS O	ACO (Ø15,00MM, Ø19,05MM E O ENGENHARIA MECÂNICA - SCA	46 (2CI2, MASSA) LITRO. 5 10 1 2 CCO 4 4 95 CA ESTREITA, 50 6IA - 10 25 10 89 E Ø25,00MM) LGS 8 20 8 21 6IA - 20 8 8 2	MOLECUL 0 ADICION	95 AL COM O		

						_	_	_		
n Especificaç	ão do Item	Unid.	Marca	Proposta	(Quant. (Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	. то
Requisição	Unidade Unidade Gestora									
2 301100100 ÉTER ETÍLI)1649 - CATMAT: 0 ICO 99,5%	FRASCO				62	0	62		•
				O FÍSICO:LÍQUIDO LÍMF						
				CTERÍSTICA ADICIONAL DA DATA DE RECEBIME		P.A. ACS	s, NUME	RO DE REI	FERENCIA QU	IMICA:CAS 6
•				O SUPERIOR TECNOLOG		26				
1134/2023	1101220211	ALIMENTOS -		,		36				
1209/2023	11012009	COORDENAD				2				
1279/2023 1304/2023		3 ASSESSORIA		A - FLN O TÉCNICO QUÍMICA - F	I NI	1 10				
1307/2023	110107020113			O TÉCNICO MECÂNICA - 1		10				
1326/2023	1101300303			ÇAMENTO E FINANÇAS		1				
1328/2023	1101190408			O TÉCNICO ALIMENTOS	- XXE	1				
1341/2023	1101220219			O AGRONOMIA - CAN		3				
1349/2023	1101110703			O TÉCNICO INFORMÁTIC ANEJAMENTO, MATERIAI		3				
1382/2023	1101180303	FINANÇAS - (ANEJAMENTO, MATERIAL	.5 E	2				
1394/2023	1101090210	COORDENAD	ORIA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA - J	AR	2				
3 303500100	00841 - CATMAT: 0	BOBINA				8	0	8		
FIO DE CO	NSTANTAN, 0,2MM	, 100M.	(-				o=êor			
				TICO NO ESTUDO DA DE DUTO NOVO E EM ATUA						
CONSTRUÍD	O EM CONSTANTAN	(LIGA DE COBF	RE, NÍQUEL	E MANGANÊS); DIÂMETI						
VERNIZ; FO	RNECIDO EM BOBIN	•	` ^	M) METROS DESTE FIO.						
1208/2023	1101070201			IICO DE LINGUAGEM, O E CIÊNCIA - FLN		3				
1209/2023	11012009	COORDENAD				1				
1242/2023	1101100205	COORDENAD	oria da áf	EA DE CULTURA GERAL	- JLE	1				
1326/2023	1101300303			ÇAMENTO E FINANÇAS		2				
1677/2023	1101260212	RAU RAU	ORIA CURS	O TÉCNICO ELETROTÉCN	IICA -	1				
FIO DE CON FIO DE CON COMPRIMEN	ITO DO FIO. CARACT	, 100M. 00M. FIO PARA ERÍSTICAS MÍN	NIMAŞ: PRO	 TCO NO ESTUDO DA DE DUTO NOVO E EM ATUA	L LINHA DE	FABRICA	ÇÃO/CO	MERCIALI	ZAÇÃO; FIO F	RÍGIDO
FIO DE CON FIO DE CON COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1209/2023 1242/2023	NSTANTAN, 0,3MM STANTAN, 0,3MM, 1 ITO DO FIO. CARACT O EM CONSTANTAN RNECIDO EM BOBIN 1101070201 11012009 1101100205	, 100M. 00M. FIO PARA TERÍSTICAS MÍF (LIGA DE COBF A/CARRETEL CO DEPARTAMEN TECNOLOGIA COORDENADO COORDENADO	NIMAS: PRC RE, NÍQUEL OM 100 (CE TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE ES ORIA DA ÁF	DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI M) METROS DESTE FIO. IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL	L LINHA DE RO DE 0,3M - JLE	DA RESI FABRICA M; NÃO I 3 1 1	STÊNCIA ÇÃO/CO	A ELÉTRIC MERCIALI	ZAÇÃO; FIO F	RÍGIDO
FIO DE CON FIO DE CON COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1209/2023 1242/2023 1326/2023	NSTANTAN, 0,3MM STANTAN, 0,3MM, 10 ITO DO FIO. CARACT O EM CONSTANTAN RNECIDO EM BOBIN 1101070201 11012009 1101100205 1101300303	, 100M. 00M. FIO PARA FERÍSTICAS MÍR (LIGA DE COBF A/CARRETEL CÓ DEPARTAMEN TECNOLOGIA COORDENADO COORDENADO COORDENADO	NIMAS: PRC RE, NÍQUEL OM 100 (CE ITO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA DE OF	DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI M) METROS DESTE FIO. IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI	L LINHA DE RO DE 0,3M - JLE - SCA	DA RESI FABRICA M; NÃO I 3 1 1 2	STÊNCIA ÇÃO/CO	A ELÉTRIC MERCIALI	ZAÇÃO; FIO F	RÍGIDO
FIO DE CON FIO DE CON COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1209/2023 1242/2023	NSTANTAN, 0,3MM STANTAN, 0,3MM, 1 ITO DO FIO. CARACT O EM CONSTANTAN RNECIDO EM BOBIN 1101070201 11012009 1101100205	, 100M. 00M. FIO PARA FERÍSTICAS MÍR (LIGA DE COBF A/CARRETEL CÓ DEPARTAMEN TECNOLOGIA COORDENADO COORDENADO COORDENADO	NIMAS: PRC RE, NÍQUEL OM 100 (CE ITO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA DE OF	DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI M) METROS DESTE FIO. IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL EÇAMENTO E FINANÇAS	L LINHA DE RO DE 0,3M - JLE - SCA	DA RESI FABRICA M; NÃO I 3 1 1	STÊNCIA ÇÃO/CO	A ELÉTRIC MERCIALI	ZAÇÃO; FIO F	RÍGIDO
FIO DE CON FIO DE CON COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1209/2023 1242/2023 1326/2023	NSTANTAN, 0,3MM STANTAN, 0,3MM, 10 ITO DO FIO. CARACT O EM CONSTANTAN RNECIDO EM BOBIN 1101070201 11012009 1101100205 1101300303	, 100M. 100M. FIO PARA ERÍSTICAS MÍN (LIGA DE COBF A/CARRETEL CO DEPARTAMEN TECNOLOGIA COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO RAU	NIMAS: PRC RE, NÍQUEL OM 100 (CE ITO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA DE OF	DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI M) METROS DESTE FIO. IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL EÇAMENTO E FINANÇAS	L LINHA DE RO DE 0,3M - JLE - SCA	DA RESI FABRICA M; NÃO I 3 1 1 2	STÊNCIA ÇÃO/CO	A ELÉTRIC MERCIALI	ZAÇÃO; FIO F	RÍGIDO
FIO DE CON FIO DE CON COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1209/2023 1242/2023 1326/2023 1677/2023 FIO DE CON COMPRIMEN CONSTRUÍD	NSTANTAN, 0,3MM STANTAN, 0,3MM, 14 STANTAN, 0,3MM, 14 STANTAN, 0,3MM, 14 STANTAN, CARACT O EM CONSTANTAN RNECIDO EM BOBIN 1101070201 11012009 1101100205 1101300303 1101260212 DOB43 - CATMAT: 0 NSTANTAN, 0,4MM STANTAN, 0,4MM, 56 STANTANTAN, 0,4MM, 56 STANTANTANTANTANTANTANTANTANTANTANTANTANT	, 100M. 100M. FIO PARA 100M. FIO PA	NIMAS: PRC RE, NÍQUEL DM 100 (CE TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA DE OF ORIA CURS USO DIDÁTI NIMAS: PRC RE, NÍQUEL DM 50 (CIN	DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI M) METROS DESTE FIO. MICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL L'CAMENTO E FINANÇAS D TÉCNICO ELETROTÉCN CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DEST	- JLE - SCA IICA ENDÊNCIA E L LINHA DE RO DE 0,4M	DA RESI FABRICA M; NÃO I 3 1 1 2 9 9 DA RESIS FABRICA M; NÃO I	STÊNCIA ÇÃO/CO NECESSA O TÊNCIA CÃO/CO	A ELÉTRICA MERCIALI ARIAMENT 9 ELÉTRICA MERCIALI	ZAÇÃO; FIO F E RÉCOBERTO 	RÍGIDO) POR CAPA (ETRO E RÍGIDO
FIO DE CON FIO DE CON COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1209/2023 1242/2023 1326/2023 1677/2023 FIO DE CON COMPRIMEN CONSTRUÍD	NSTANTAN, 0,3MM STANTAN, 0,3MM, 10 STANTAN, 0,3MM, 10 ITO DO FIO. CARACT O EM CONSTANTAN RNECIDO EM BOBIN 1101070201 11012009 1101100205 1101300303 1101260212 DOSA3 - CATMAT: 0 NSTANTAN, 0,4MM, 50 ITO DO FIO. CARACT O EM CONSTANTAN	, 100M. 100M. FIO PARA TERÍSTICAS MÍT (LIGA DE COBF A/CARRETEL CO DEPARTAMEN TECNOLOGIA COORDENADO	NIMAS: PRC RE, NÍQUEL DM 100 (CE TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA CURS USO DIDÁTI NIMAS: PRC RE, NÍQUEL DM 50 (CIN TO ACADÊN	DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI M) METROS DESTE FIO. IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL L'CAMENTO E FINANÇAS D TÉCNICO ELETROTÉCN CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI	- JLE - SCA IICA ENDÊNCIA E L LINHA DE RO DE 0,4M	DA RESISFABRICA M; NÃO I 3 1 1 2 1 9 DA RESISFABRICA	STÊNCIA ÇÃO/CO NECESSA O TÊNCIA CÃO/CO	A ELÉTRICA MERCIALI ARIAMENT 9 ELÉTRICA MERCIALI	ZAÇÃO; FIO F E RÉCOBERTO 	RÍGIDO) POR CAPA (ETRO E RÍGIDO
FIO DE COI FIO DE CON COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1209/2023 1326/2023 1677/2023 15303500100 FIO DE COI COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1209/2023	NSTANTAN, 0,3MM STANTAN, 0,3MM, 14 ITO DO FIO. CARACT O EM CONSTANTAN RNECIDO EM BOBIN	, 100M. OOM. FIO PARA TERÍSTICAS MÍN (LIGA DE COBE A/CARRETEL CO DEPARTAMEN TECNOLOGIA COORDENADO COORDENADO COORDENADO RAU BOBINA J. 50M. OM. FIO PARA L TERÍSTICAS MÍN (LIGA DE COBE A/CARRETEL CO DEPARTAMEN TECNOLOGIA COORDENADO	NIMAS: PRO RE, NÍQUEL DOM 100 (CE TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA DE OF ORIA CURS USO DIDÁTI NIMAS: PRO RE, NÍQUEL DM 50 (CIM TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE ES	DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI M) METROS DESTE FIO. IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL LÇAMENTO E FINANÇAS D TÉCNICO ELETROTÉCN	- JLE - SCA IICA ENDÊNCIA I L LINHA DE RO DE 0,4M E FIO.	DA RESI FABRICA M; NÃO I 1 2 1 	STÊNCIA ÇÃO/CO NECESSA O TÊNCIA CÃO/CO	A ELÉTRICA MERCIALI ARIAMENT 9 ELÉTRICA MERCIALI	ZAÇÃO; FIO F E RÉCOBERTO 	RÍGIDO) POR CAPA (ETRO E RÍGIDO
FIO DE COI FIO DE CON COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1209/2023 1326/2023 1677/2023 1677/2023 1677/2023 1710 DE COI FIO DE COI COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1209/2023 1242/2023	NSTANTAN, 0,3MM STANTAN, 0,3MM, 14 STANTAN, 0,3MM, 14 STANTAN, 0,3MM, 14 STANTAN, 0,3MM, 14 STANTAN RNECIDO EM BOBIN 1101070201 11012009 1101100205 1101300303 1101260212 100843 - CATMAT: 0 STANTAN, 0,4MM STANTAN, 0,4MM, 56 STANTAN, 0,4MM	, 100M. OOM. FIO PARA CERÍSTICAS MÍN (LIGA DE COBE A/CARRETEL CO DEPARTAMEN TECNOLOGIA COORDENADO COORDENADO COORDENADO RAU BOBINA , 50M. OM. FIO PARA L CERÍSTICAS MÍN (LIGA DE COBE A/CARRETEL CO DEPARTAMEN TECNOLOGIA COORDENADO	NIMAS: PRO RE, NÍQUEL DOM 100 (CE TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE ES ORIA DA ÁR ORIA DE OF ORIA CURS USO DIDÁTI NIMAS: PRO RE, NÍQUEL DM 50 (CIN TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE ES ORIA DA ÁR ORIA DE ES	DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI M) METROS DESTE FIO. IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL L'CAMENTO E FINANÇAS D TÉCNICO ELETROTÉCN CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DESTI IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL	- JLE - SCA IICA	DA RESISFABRICA M; NÃO I 1 2 9 DA RESISFABRICA M; NÃO I 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	STÊNCIA ÇÃO/CO NECESSA O TÊNCIA CÃO/CO	A ELÉTRICA MERCIALI ARIAMENT 9 ELÉTRICA MERCIALI	ZAÇÃO; FIO F E RÉCOBERTO 	RÍGIDO) POR CAPA (ETRO E RÍGIDO
FIO DE COI FIO DE CON COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1209/2023 1326/2023 1677/2023 1677/2023 1677/2023 170 DE COI FIO DE COI FIO DE COI FIO DE COI FIO DE COI FIO DE COI FIO DE COI COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1209/2023 1242/2023 1248/2023	NSTANTAN, 0,3MM STANTAN, 0,3MM, 11 ITO DO FIO. CARACT 0 EM CONSTANTAN RNECIDO EM BOBIN 1101070201 11012009 1101100205 1101300303 1101260212 00843 - CATMAT: 0 NSTANTAN, 0,4MM, 50 ITO DO FIO. CARACT 0 EM CONSTANTAN RNECIDO EM BOBIN 1101070201 11012009 1101100205 1101090208	, 100M. OOM. FIO PARA CERÍSTICAS MÍN (LIGA DE COBE A/CARRETEL CO DEPARTAMEN TECNOLOGIA COORDENADO COORDENADO RAU BOBINA , 50M. OM. FIO PARA L CERÍSTICAS MÍN (LIGA DE COBE A/CARRETEL CO DEPARTAMEN TECNOLOGIA COORDENADO	NIMAS: PRO RE, NÍQUEL DOM 100 (CE TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE ES ORIA DA ÁR ORIA DE OF ORIA CURS USO DIDÁTI NIMAS: PRO RE, NÍQUEL DM 50 (CIN TO ACADÊN ORIA DE ES ORIA DA ÁR ORIA CURS	DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI M) METROS DESTE FIO. IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL L'CAMENTO E FINANÇAS D TÉCNICO ELETROTÉCN	- JLE - SCA IICA ENDÊNCIA [L LINHA DE RO DE 0,4M E FIO. - JLE - JLE - JAR	DA RESI FABRICA M; NÃO I 1 2 1 9 DA RESIS FABRICA M; NÃO I 3 1 1 1	STÊNCIA ÇÃO/CO NECESSA O TÊNCIA CÃO/CO	A ELÉTRICA MERCIALI ARIAMENT 9 ELÉTRICA MERCIALI	ZAÇÃO; FIO F E RÉCOBERTO 	RÍGIDO) POR CAPA (. ETRO E RÍGIDO
FIO DE COI FIO DE COI FIO DE COM COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1209/2023 1326/2023 1677/2023 5 303500100 FIO DE COI COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1249/2023 1248/2023 1326/2023	NSTANTAN, 0,3MM STANTAN, 0,3MM, 14 STANTAN, 0,3MM, 14 STANTAN, 0,3MM, 14 STANTAN, 0,3MM, 14 STANTAN, 100 STANTAN STANTAN, 0,4MM STANTAN, 0,4MM, 54 STANTAN, 0,4MM, 54 STANTAN, 0,4MM, 54 STANTAN, 0,4MM, 58	, 100M. 100M. FIO PARA TERÍSTICAS MÍN (LIGA DE COBR A/CARRETEL CO DEPARTAMEN TECNOLOGIA COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO RAU BOBINA J. 50M. 10 BOBINA J. 50M. 11 CIGA DE COBR A/CARRETEL CO DEPARTAMEN TECNOLOGIA COORDENADO COOR	NIMAS: PRC RE, NÍQUEL DM 100 (CE TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA DE OF ORIA CURS USO DIDÁTI NIMAS: PRC RE, NÍQUEL DM 50 (CIN TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE AF ORIA DA ÁF ORIA DA ÁF ORIA DA ÁF ORIA DA ÓR ORIA DA ORIA ORIA DE OF	DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI M) METROS DESTE FIO. IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL L'CAMENTO E FINANÇAS D TÉCNICO ELETROTÉCN CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DESTI IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL	- JLE - SCA IICA ENDÊNCIA E LINHA DE RO DE 0,4M E FIO	DA RESI FABRICA M; NÃO I 1 2 1 	STÊNCIA ÇÃO/CO NECESSA O TÊNCIA CÃO/CO	A ELÉTRICA MERCIALI ARIAMENT 9 ELÉTRICA MERCIALI	ZAÇÃO; FIO F E RÉCOBERTO 	RÍGIDO) POR CAPA (. ETRO E RÍGIDO
FIO DE COI FIO DE CON COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1209/2023 1326/2023 1677/2023 1677/2023 1677/2023 170 DE COI FIO DE COI FIO DE COI FIO DE COI FIO DE COI FIO DE COI FIO DE COI COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1209/2023 1242/2023 1248/2023	NSTANTAN, 0,3MM STANTAN, 0,3MM, 11 ITO DO FIO. CARACT 0 EM CONSTANTAN RNECIDO EM BOBIN 1101070201 11012009 1101100205 1101300303 1101260212 00843 - CATMAT: 0 NSTANTAN, 0,4MM, 50 ITO DO FIO. CARACT 0 EM CONSTANTAN RNECIDO EM BOBIN 1101070201 11012009 1101100205 1101090208	, 100M. 100M. FIO PARA TERÍSTICAS MÍN (LIGA DE COBF A/CARRETEL CO DEPARTAMEN TECNOLOGIA COORDENADO COORDENADO COORDENADO RAU BOBINA 1, 50M. 10M. FIO PARA L TERÍSTICAS MÍN (LIGA DE COBF A/CARRETEL CO DEPARTAMEN TECNOLOGIA COORDENADO COORDENA	NIMAS: PRC RE, NÍQUEL DM 100 (CE TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA DE OF ORIA CURS USO DIDÁTI NIMAS: PRC RE, NÍQUEL DM 50 (CIN TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE AF ORIA DA ÁF ORIA DA ÁF ORIA DA ÁF ORIA DA ÓR ORIA DA ORIA ORIA DE OF	DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI M) METROS DESTE FIO. IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL LEÇAMENTO E FINANÇAS D TÉCNICO ELETROTÉCN CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DESTI IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL D LICENCIATURA FÍSICA LEÇAMENTO E FINANÇAS	- JLE - SCA IICA ENDÊNCIA E LINHA DE RO DE 0,4M E FIO	DA RESI FABRICA M; NÃO I 1 2 1 9 DA RESIS FABRICA M; NÃO I 3 1 1 1	STÊNCIA ÇÃO/CO NECESSA O TÊNCIA CÃO/CO	A ELÉTRICA MERCIALI ARIAMENT 9 ELÉTRICA MERCIALI	ZAÇÃO; FIO F E RÉCOBERTO 	RÍGIDO) POR CAPA (. ETRO E RÍGIDO
FIO DE COI FIO DE COI FIO DE CON COMPRIMED CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1209/2023 1242/2023 1677/2023 1677/2023 15 303500100 FIO DE COI COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1242/2023 1242/2023 1248/2023 1677/2023	NSTANTAN, 0,3MM STANTAN, 0,3MM, 14 ITO DO FIO. CARACT O EM CONSTANTAN RNECIDO EM BOBIN 1101070201 11012009 1101100205 1101300303 1101260212 DOSA43 - CATMAT: 0 NSTANTAN, 0,4MM, 51 ITO DO FIO. CARACT O EM CONSTANTAN RNECIDO EM BOBIN 1101070201 11012009 1101100205 1101090208 1101300303 1101260212	, 100M. OOM. FIO PARA TERÍSTICAS MÍN (LIGA DE COBE A/CARRETEL CO DEPARTAMEN TECNOLOGIA COORDENADO COORDENADO RAU BOBINA , 50M. OM. FIO PARA L TERÍSTICAS MÍN (LIGA DE COBE A/CARRETEL CO DEPARTAMEN TECNOLOGIA COORDENADO RAU BOBINA	NIMAS: PRC RE, NÍQUEL DM 100 (CE TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA DE OF ORIA CURS USO DIDÁTI NIMAS: PRC RE, NÍQUEL DM 50 (CIN TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE AF ORIA DA ÁF ORIA DA ÁF ORIA DA ÁF ORIA DA ÓR ORIA DA ORIA ORIA DE OF	DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI M) METROS DESTE FIO. IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL LEÇAMENTO E FINANÇAS D TÉCNICO ELETROTÉCN CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DESTI IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL D LICENCIATURA FÍSICA LEÇAMENTO E FINANÇAS	- JLE - SCA IICA ENDÊNCIA E LINHA DE RO DE 0,4M E FIO	DA RESI FABRICA M; NÃO I 1 2 1 	STÊNCIA ÇÃO/CO NECESSA O TÊNCIA CÃO/CO	A ELÉTRICA MERCIALI ARIAMENT 9 ELÉTRICA MERCIALI	ZAÇÃO; FIO F E RÉCOBERTO 	RÍGIDO) POR CAPA (ETRO E RÍGIDO
FIO DE COI FIO DE COI FIO DE CON COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1209/2023 1326/2023 1677/2023 15303500100 FIO DE COI COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1249/2023 1248/2023 1677/2023 1677/2023	NSTANTAN, 0,3MM STANTAN, 0,3MM, 14 ITO DO FIO. CARACT O EM CONSTANTAN RNECIDO EM BOBIN 1101070201 11012009 1101100205 1101300303 1101260212 100843 - CATMAT: 0 NSTANTAN, 0,4MM, 54 ITO DO FIO. CARACT O EM CONSTANTAN RNECIDO EM BOBIN 1101070201 11012009 1101100205 1101090208 1101300303 1101260212	, 100M. OOM. FIO PARA CERÍSTICAS MÍN (LIGA DE COBE A/CARRETEL CO DEPARTAMEN TECNOLOGIA COORDENADO COORDENADO COORDENADO RAU BOBINA , 50M. OM. FIO PARA L COORDENADO	NIMAS: PRC RE, NÍQUEL DOM 100 (CE TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA CURS USO DIDÁTI NIMAS: PRC REDUCAÇÃ ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA CURS ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA CURS ORIA DE OF ORIA CURS CORIA CURS ORIA DE OF ORIA CURS ORIA DE OF ORIA CURS ORIA CURS ORIA DE OF ORIA CURS	DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI M) METROS DESTE FIO. IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL LEÇAMENTO E FINANÇAS D TÉCNICO ELETROTÉCN CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DESTI IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL D LICENCIATURA FÍSICA LEÇAMENTO E FINANÇAS	- JLE - SCA IICA ENDÊNCIA I L LINHA DE RO DE 0,4M E FIO. - JLE - JAR - SCA IICA ENDÊNCIA I L LINHA DE RO DE 0,4M E FIO.	DA RESISFABRICA M; NÃO I 1 2 1 9 DA RESISFABRICA M; NÃO I 1 1 1 DA RESISFABRICA THE DA RESISFABRICA THE DA RESISFABRICA	STÊNCIA ÇÃO/CO NECESSA O TÊNCIA ÇÃO/CO NECESSA	S ELÉTRICA MERCIALI PS S ELÉTRICA MERCIALI RIAMENT 11 ELÉTRICA MERCIALI MERCIALI	ZAÇÃO; FIO FE RECOBERTO COM O DIÂM ZAÇÃO; FIO FE RECOBERTO COM O DIÂM ZAÇÃO; FIO F	RÍGIDO) POR CAPA () ETRO E RÍGIDO) POR CAPA (
FIO DE COI FIO DE COI FIO DE CON COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1209/2023 1326/2023 1677/2023 15303500100 FIO DE COI COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1249/2023 1248/2023 1677/2023 1677/2023	NSTANTAN, 0,3MM STANTAN, 0,3MM, 14 ITO DO FIO. CARACT O EM CONSTANTAN RNECIDO EM BOBIN 1101070201 11012009 1101100205 1101300303 1101260212 100843 - CATMAT: 0 NSTANTAN, 0,4MM, 54 ITO DO FIO. CARACT O EM CONSTANTAN RNECIDO EM BOBIN 1101070201 11012009 1101100205 1101090208 1101300303 1101260212	, 100M. 100M. FIO PARA 100M. FIO PARA 100M. FIO PARA 101M. FIO PARA 100M. FIO PA	NIMAS: PRO RE, NÍQUEL DM 100 (CE TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA DE OF ORIA CURS USO DIDÁTI NIMAS: PRO RE, NÍQUEL DM 50 (CIN TO ACADÊN ORIA DE ES ORIA DE ES ORIA DE ES ORIA DE OF ORIA CURS ORIA	DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI M) METROS DESTE FIO. IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL L'CAMENTO E FINANÇAS D TÉCNICO ELETROTÉCN CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DESTI IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL D LICENCIATURA FÍSICA L'CAMENTO E FINANÇAS D TÉCNICO ELETROTÉCN CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA L'CAMENTO E FINANÇAS D TÉCNICO ELETROTÉCN CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DESTI IICO DE LINGUAGEM, IICO DE LINGUAGEM,	- JLE - SCA IICA ENDÊNCIA I L LINHA DE RO DE 0,4M E FIO. - JLE - JAR - SCA IICA ENDÊNCIA I L LINHA DE RO DE 0,4M E FIO.	DA RESISFABRICA M; NÃO I 1 2 1 9 DA RESISFABRICA M; NÃO I 1 1 1 DA RESISFABRICA THE DA RESISFABRICA THE DA RESISFABRICA	STÊNCIA ÇÃO/CO NECESSA O TÊNCIA ÇÃO/CO NECESSA	S ELÉTRICA MERCIALI PS S ELÉTRICA MERCIALI RIAMENT 11 ELÉTRICA MERCIALI MERCIALI	ZAÇÃO; FIO FE RECOBERTO COM O DIÂM ZAÇÃO; FIO FE RECOBERTO COM O DIÂM ZAÇÃO; FIO F	RÍGIDO) POR CAPA () ETRO E RÍGIDO) POR CAPA (
FIO DE COI FIO DE COI FIO DE CON COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1242/2023 1326/2023 1677/2023 1677/2023 1677/2023 1208/2023 1209/2023 1242/2023 1242/2023 1248/2023 1248/2023 1677/2023 16303500100 FIO DE COI FIO DE COI COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO	NSTANTAN, 0,3MM STANTAN, 0,3MM, 14 ITO DO FIO. CARACT O EM CONSTANTAN RNECIDO EM BOBIN 1101070201 11012009 1101100205 1101300303 1101260212 00843 - CATMAT: 0 NSTANTAN, 0,4MM, 51 ITO DO FIO. CARACT O EM CONSTANTAN RNECIDO EM BOBIN 110170201 11012009 1101100205 1101090208 11012009 1101100205 11012009 1101100205 1101090208 11012009 1101100005 1101090208 11012009 11012009 1101100005 1101090208 11012009 1101100005 1101090208 11012009 1101100005 11012009 1101100005 110100005 1101000008 1101260212	, 100M. 100M. FIO PARA 100M. FIO PARA 100M. FIO PARA 101M. FIO PARA 100M. FIO PA	NIMAS: PRC RE, NÍQUEL DM 100 (CE TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA DE OF ORIA CURS USO DIDÁTI NIMAS: PRC RE, NÍQUEL DM 50 (CIN TO ACADÊN ORIA DE OF ORIA CURS ORIA C	DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI M) METROS DESTE FIO. IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL L'CAMENTO E FINANÇAS D TÉCNICO ELETROTÉCN CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DESTI LEA DE CULTURA GERAL D LICENCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL D LICENCIATURA FÍSICA L'CAMENTO E FINANÇAS D TÉCNICO ELETROTÉCN CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DESTI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DESTI IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN	- JLE - SCA IICA ENDÊNCIA I L LINHA DE RO DE 0,4M E FIO. - JLE - JAR - SCA IICA ENDÊNCIA I L LINHA DE RO DE 0,4M E FIO.	DA RESIS FABRICA M; NÃO I DA RESIS FABRICA M; NÃO I DA RESIS FABRICA M; NÃO I DA RESIS FABRICA M; NÃO I	STÊNCIA ÇÃO/CO NECESSA O TÊNCIA ÇÃO/CO NECESSA	S ELÉTRICA MERCIALI PS S ELÉTRICA MERCIALI RIAMENT 11 ELÉTRICA MERCIALI MERCIALI	ZAÇÃO; FIO FE RECOBERTO COM O DIÂM ZAÇÃO; FIO FE RECOBERTO COM O DIÂM ZAÇÃO; FIO F	RÍGIDO) POR CAPA () ETRO E RÍGIDO) POR CAPA (
FIO DE COI FIO DE COI FIO DE CON COMPRIMED CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1242/2023 1326/2023 1677/2023 15 303500100 FIO DE COI COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1242/2023 1242/2023 1248/2023 1677/2023 16 303500100 FIO DE COI FIO DE COI COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1249/2023 1209/2023 1209/2023 1209/2023 1209/2023 1209/2023	NSTANTAN, 0,3MM STANTAN, 0,3MM, 14 ITO DO FIO. CARACT O EM CONSTANTAN RNECIDO EM BOBIN 1101070201 11012009 1101100205 1101300303 1101260212 DOSA - CATMAT: 0 NSTANTAN, 0,4MM STANTAN, 0,4MM, 51 ITO DO FIO. CARACT O EM CONSTANTAN RNECIDO EM BOBIN 110170201 11012009 1101100205 1101300303 1101260212 DOSA - CATMAT: 0 NSTANTAN, 0,5MM STANTAN, 0,5MM STANTAN, 0,5MM STANTAN, 0,5MM, 51 ITO DO FIO. CARACT O EM CONSTANTAN RNECIDO EM BOBIN STANTAN, 0,5MM STANTAN, 0,5MM, 51 ITO DO FIO. CARACT O EM CONSTANTAN RNECIDO EM BOBIN 1101070201 11012009 1101100205	, 100M. OOM. FIO PARA TERÍSTICAS MÍN (LIGA DE COBE A/CARRETEL CO DEPARTAMEN TECNOLOGIA COORDENADO COORDENADO RAU BOBINA J. 50M. OM. FIO PARA L TERÍSTICAS MÍN (LIGA DE COBE A/CARRETEL CO DEPARTAMEN TECNOLOGIA COORDENADO RAU BOBINA J. 50M. OM. FIO PARA L TERÍSTICAS MÍN (LIGA DE COBE A/CARRETEL CO DEPARTAMEN TECNOLOGIA COORDENADO COORDENAD	NIMAS: PRC RE, NÍQUEL DM 100 (CE TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA CURS USO DIDÁTI NIMAS: PRC RE, NÍQUEL DM 50 (CIN TO ACADÊN ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA CURS ORIA DE CIN TO ACADÊN ORIA CURS ORIA DE OF ORIA CURS ORIA DE OF ORIA CURS ORIA CURS ORIA DE OF ORIA CURS USO DIDÁTI NIMAS: PRC RE, NÍQUEL DM 50 (CIN TO ACADÊN TO ACADÊ	DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETIO. MICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL L'CAMENTO E FINANÇAS D TÉCNICO ELETROTÉCN CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DESTI MICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL D LICENCIATURA FÍSICA L'CAMENTO E FINANÇAS D TÉCNICO ELETROTÉCN CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DESTI MICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL D LICENCIATURA FÍSICA L'CAMENTO E FINANÇAS D TÉCNICO ELETROTÉCN CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DESTI MICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL	- JLE - SCA IICA ENDÊNCIA I L LINHA DE RO DE 0,4M E FIO. - JLE - JAR - SCA IICA ENDÊNCIA I L LINHA DE RO DE 0,5M E FIO. - JLE - JAR - SCA IICA	DA RESIS FABRICAM; NÃO I	STÊNCIA ÇÃO/CO NECESSA O TÊNCIA ÇÃO/CO NECESSA	S ELÉTRICA MERCIALI PS S ELÉTRICA MERCIALI RIAMENT 11 ELÉTRICA MERCIALI MERCIALI	ZAÇÃO; FIO FE RECOBERTO COM O DIÂM ZAÇÃO; FIO FE RECOBERTO COM O DIÂM ZAÇÃO; FIO F	RÍGIDO) POR CAPA () ETRO E RÍGIDO) POR CAPA (
FIO DE COI FIO DE COI FIO DE COI COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1242/2023 1326/2023 1677/2023 1677/2023 15 303500100 FIO DE COI COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1242/2023 1242/2023 1248/2023 1677/2023 1677/2023 1677/2023 170 DE COI FIO	NSTANTAN, 0,3MM STANTAN, 0,3MM, 14 STANTAN, 0,100 STANTAN, 0,100 STANTAN, 0,4MM, 54 STANTAN, 0,5MM, 56 STANTAN, 0,5MM, 56 STANTAN, 0,5MM, 51 STANT	, 100M. OOM. FIO PARA JERÍSTICAS MÍN (LIGA DE COSE A/CARRETEL CO DEPARTAMEN TECNOLOGIA COORDENADO COORDENADO RAU BOBINA JOM. FIO PARA L TERÍSTICAS MÍN (LIGA DE COSE A/CARRETEL CO DEPARTAMEN TECNOLOGIA COORDENADO COORDE	NIMAS: PRC RE, NÍQUEL DM 100 (CE TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA CURS USO DIDÁTI NIMAS: PRC RE, NÍQUEL DM 50 (CIN TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA CURS USO DIDÁTI NIMAS: PRC RE, NÍQUEL DM 50 (CIN TO ACADÊN ORIA CURS USO DIDÁTI NIMAS: PRC RE, NÍQUEL DM 50 (CIN TO ACADÊN ORIA DE OF ORIA DA ÁF ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA CURS	DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI M) METROS DESTE FIO. IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL L'CAMENTO E FINANÇAS D TÉCNICO ELETROTÉCN CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DESTI IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL L'CAMENTO E FINANÇAS D TÉCNICO ELETROTÉCN CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DESTI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DESTI IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL D LICENCIATURA GERAL D LICENCIATURA FÍSICA CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DESTI IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL D LICENCIATURA FÍSICA	- JLE - SCA IICA ENDÊNCIA I L LINHA DE RO DE 0,4M E FIO. - JLE - JAR - SCA IICA ENDÊNCIA I L LINHA DE RO DE 0,5M E FIO. - JLE - JAR - SCA	DA RESISFABRICAM; NÃO I	STÊNCIA ÇÃO/CO NECESSA O TÊNCIA ÇÃO/CO NECESSA	S ELÉTRICA MERCIALI PS S ELÉTRICA MERCIALI RIAMENT 11 ELÉTRICA MERCIALI MERCIALI	ZAÇÃO; FIO FE RECOBERTO COM O DIÂM ZAÇÃO; FIO FE RECOBERTO COM O DIÂM ZAÇÃO; FIO F	RÍGIDO) POR CAPA () ETRO E RÍGIDO) POR CAPA (
FIO DE COI FIO DE COI FIO DE CON COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1242/2023 1326/2023 1677/2023 15 303500100 FIO DE COI COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1242/2023 1248/2023 1677/2023 1677/2023 1677/2023 1677/2023 1677/2023 1677/2023 1677/2023 1677/2023 1677/2023 1677/2023 170 DE COI FIO DE COI COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1248/2023 1248/2023 1248/2023 1248/2023 1248/2023 1248/2023 1248/2023 1248/2023 1248/2023	NSTANTAN, 0,3MM STANTAN, 0,3MM, 14 STANTAN, 0,100 STANTAN, 0,100 STANTAN, 0,4MM, 54 STANTAN, 0,5MM, 54 STANT	, 100M. 100M. FIO PARA 100M. FIO PA	NIMAS: PRC RE, NÍQUEL DM 100 (CE TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA CURS USO DIDÁTI NIMAS: PRC RE, NÍQUEL DM 50 (CIN TO ACADÊN ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA CURS ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA CURS ORIA DE CIN TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE OF ORIA CURS ORIA DE AF ORIA CURS ORIA DE AF ORIA CURS ORIA DA ÁF ORIA CURS ORIA CURS	DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI M) METROS DESTE FIO. IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL L'CAMENTO E FINANÇAS D TÉCNICO ELETROTÉCN CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DESTI IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL D LICENCIATURA FÍSICA CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI O LICENCIATURA FÍSICA CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DESTI IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL D LICENCIATURA FÍSICA D TÉCNICO BLETROTÉCN CO NO ESTUDO DA DEPI TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL D LICENCIATURA FÍSICA D TÉCNICO MECÂNICA -	- JLE - SCA IICA LINHA DE RO DE 0,3M - JLE - SCA IICA LINHA DE RO DE 0,4M E FIO. - JLE - JAR - SCA IICA	DA RESISFABRICAM; NÃO I	STÊNCIA ÇÃO/CO NECESSA O TÊNCIA ÇÃO/CO NECESSA	S ELÉTRICA MERCIALI PS S ELÉTRICA MERCIALI RIAMENT 11 ELÉTRICA MERCIALI MERCIALI	ZAÇÃO; FIO FE RECOBERTO COM O DIÂM ZAÇÃO; FIO FE RECOBERTO COM O DIÂM ZAÇÃO; FIO F	RÍGIDO) POR CAPA () ETRO E RÍGIDO) POR CAPA (
FIO DE COI FIO DE COI FIO DE CON COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1242/2023 1326/2023 1677/2023 1677/2023 15 303500100 FIO DE COI COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1242/2023 1242/2023 1248/2023 1677/2023 16 303500100 FIO DE COI FIO DE COI COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1242/2023 1242/2023 1242/2023 1242/2023 1242/2023 1248/2023 1248/2023 1248/2023 1326/2023	NSTANTAN, 0,3MM STANTAN, 0,3MM, 11 ITO DO FIO. CARACT O EM CONSTANTAN RNECIDO EM BOBIN	, 100M. 100M. FIO PARA 100M. FIO PARA 100M. FIO PARA 101M. FIO PA	NIMAS: PRO RE, NÍQUEL DM 100 (CE TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA CURS USO DIDÁTI NIMAS: PRO RE, NÍQUEL DM 50 (CIN TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA CURS ORIA CURS ORIA DE OF ORIA CURS ORIA DE OF ORIA CURS ORIA DE OF ORIA DA ÁF ORIA DE SE ORIA DA ÁF ORIA DE SE ORIA DA ÁF ORIA DE SE ORIA DA ÁF ORIA CURS ORIA DE SE ORIA DA ÁF ORIA CURS ORIA DE SE ORIA DA ÁF ORIA CURS ORIA CURS ORIA CURS ORIA DE OF	DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI M) METROS DESTE FIO. IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL L'CAMENTO E FINANÇAS D TÉCNICO ELETROTÉCN CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DESTI IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL L'CAMENTO E FINANÇAS D TÉCNICO ELETROTÉCN CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DESTI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DESTI IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL D LICENCIATURA GERAL D LICENCIATURA FÍSICA CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DESTI IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL D LICENCIATURA FÍSICA	- JLE - SCA IICA ENDÊNCIA I L LINHA DE RO DE 0,4M E FIO. - JLE - JAR - SCA IICA ENDÊNCIA I L LINHA DE RO DE 0,5M E FIO. - JLE - JAR - SCA IITI - JAR ITJ - SCA	DA RESISFABRICAM; NÃO I	STÊNCIA ÇÃO/CO NECESSA O TÊNCIA ÇÃO/CO NECESSA	S ELÉTRICA MERCIALI PS S ELÉTRICA MERCIALI RIAMENT 11 ELÉTRICA MERCIALI MERCIALI	ZAÇÃO; FIO FE RECOBERTO COM O DIÂM ZAÇÃO; FIO FE RECOBERTO COM O DIÂM ZAÇÃO; FIO F	RÍGIDO) POR CAPA (ETRO E RÍGIDO) POR CAPA (
FIO DE COI FIO DE COI FIO DE CON COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1242/2023 1326/2023 1677/2023 15 303500100 FIO DE COI COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1242/2023 1248/2023 1677/2023 1677/2023 1677/2023 1677/2023 1677/2023 1677/2023 1677/2023 1677/2023 1677/2023 1677/2023 170 DE COI FIO DE COI COMPRIMEN CONSTRUÍD VERNIZ; FO 1208/2023 1248/2023 1248/2023 1248/2023 1248/2023 1248/2023 1248/2023 1248/2023 1248/2023 1248/2023	NSTANTAN, 0,3MM STANTAN, 0,3MM, 14 STANTAN, 0,100 STANTAN, 0,100 STANTAN, 0,4MM, 54 STANTAN, 0,5MM, 54 STANT	, 100M. 100M. FIO PARA 100M. FIO PARA 100M. FIO PARA 101M. FIO PA	NIMAS: PRO RE, NÍQUEL DM 100 (CE TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA CURS USO DIDÁTI NIMAS: PRO RE, NÍQUEL DM 50 (CIN TO ACADÊN , EDUCAÇÃ ORIA DE ES ORIA DA ÁF ORIA CURS ORIA CURS ORIA DE OF ORIA CURS ORIA DE OF ORIA CURS ORIA DE OF ORIA DA ÁF ORIA DE SE ORIA DA ÁF ORIA DE SE ORIA DA ÁF ORIA DE SE ORIA DA ÁF ORIA CURS ORIA DE SE ORIA DA ÁF ORIA CURS ORIA DE SE ORIA DA ÁF ORIA CURS ORIA CURS ORIA CURS ORIA DE OF	DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI M) METROS DESTE FIO. IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL L'CAMENTO E FINANÇAS D TÉCNICO ELETROTÉCN CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DESTI IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL D LICENCIATURA FÍSICA L'CAMENTO E FINANÇAS D TÉCNICO ELETROTÉCN CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL D LICENCIATURA FÍSICA CO NO ESTUDO DA DEPI DUTO NOVO E EM ATUA E MANGANÊS); DIÂMETI QUENTA) METROS DESTI IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL D LICENCIATURA FÍSICA D LICENCIATURA FÍSICA D LICENCIATURA FÍSICA D LICENCIATURA FÍSICA D TÉCNICO MECÂNICA - L'CAMENTO E FINANÇAS	- JLE - SCA IICA ENDÊNCIA I L LINHA DE RO DE 0,4M E FIO. - JLE - JAR - SCA IICA ENDÊNCIA I L LINHA DE RO DE 0,5M E FIO. - JLE - JAR - SCA IITI - JAR ITJ - SCA	DA RESISFABRICAM; NÃO I	STÊNCIA ÇÃO/CO NECESSA O TÊNCIA ÇÃO/CO NECESSA	S ELÉTRICA MERCIALI PS S ELÉTRICA MERCIALI RIAMENT 11 ELÉTRICA MERCIALI MERCIALI	ZAÇÃO; FIO FE RECOBERTO COM O DIÂM ZAÇÃO; FIO FE RECOBERTO COM O DIÂM ZAÇÃO; FIO F	RÍGIDO) POR CAPA () ETRO E RÍGIDO) POR CAPA (

Especificação Requisição	do Item Unidade	Unid.	Marca	Proposta	Qı	uant. Int.	Quant. Ext.		Valor l	Jnit.	Tot
	Unidade Gestora										
FIO DE NÍQUE	EL-CROMO, 0,3N	1M, 100M.	A LICO DI	DÁTICO NO ESTUDO DA DEF	DENIDÊNICIA		-cictên	CIA FLÉTO	ICA COM	o Diâme	TDO F
COMPRIMENTO CONSTRUÍDO E	DO FIO. CARACT EM LIGA DE NÍQU	TERÍSTICAS MÍN IEL E CROMO; D	IIMAS: PR IÂMETRO	ODUTO NO ESTUDO DA DEF ODUTO NOVO E EM ATUAL L DE 0,3MM; NÃO NECESSARI	INHA DE F	ABRIC	AÇÃO/CC	MERCIAL	ZAÇÃO; F	IO RÍGIC	00
1208/2023	TEL COM 100 (C 1101070201	DEPARTAMEN [*]	TO ACADÊ	MICO DE LINGUAGEM,		3					
1209/2023	11012009	COORDENADO		ÃO E CIÊNCIA - FLN STÁGIO - CRI		1					
1307/2023 1326/2023	1101160213 1101300303			SO TÉCNICO MECÂNICA - IT: RÇAMENTO E FINANÇAS - S		1 2					
			JIMIN DE O	110,11111111111111111111111111111111111							
FIO, COBRE 0	325 - CATMAT: 0 ,3 MM / 100 M.					10	0	10			
FIO, COBRE 0,3 RESISTÊNCIA E	3 MM / 100 M. FIO ELÉTRICA DO MAT	ΓERIAL, DIÂMET	RO E COM	INA PARA, POR EXEMPLO, E: IPRIMENTO DO FIO. MATERI	XPERIENCI AL: COBRE	AS EM COMP	PESQUIS RIMENTO	SAS SOBR): 100 M [E A DEPEI DIÂMETRO	NDENCIA): 0,3 MM	DA I.
1208/2023	1101070201			MICO DE LINGUAGEM, ÃO E CIÊNCIA - FLN		3					
1242/2023	1101100205		٠,	REA DE CULTURA GERAL - J	LE	1					
1326/2023	1101300303			RÇAMENTO E FINANÇAS - S		2					
1349/2023	1101110703			SO TÉCNICO INFORMÁTICA -		2					
1480/2023	110901			IATERIAIS E FINANÇAS - GPI SO TÉCNICO ELETROTÉCNIC		1					
1677/2023	1101260212	RAU				1					
	326 - CATMAT: 0	BOBINA				10	0	10			
	MM / 100M. FIOS	ΓERIAL, DIÂMET	RO E COM	NA PARA, POR EXEMPLO, EXF IPRIMENTO DO FIO. MATERI							PΑ
1208/2023	1101070201			MICO DE LINGUAGEM, ÃO E CIÊNCIA - FLN		3					
1242/2023	1101100205		٠,	REA DE CULTURA GERAL - J	LE	1					
1326/2023	1101300303			RÇAMENTO E FINANÇAS - S		2					
1349/2023	1101110703			50 TÉCNICO INFORMÁTICA -		2					
1480/2023	110901			IATEŖIAIS E FINANÇAS, - GPI		1					
		COODDENIADO		CO TECNICO EL ETDOTECNIC							
FIO, LATÃO 0, FIO, LATÃO 0,3	MM / 50 M. FIOS	RAU BOBINA DE RESISTÊNO	 CIA. FIOS	DE METAL SOBRE BOBINA P.	 ARA, POR E						
D 30260010028 FIO, LATÃO 0,3 FIO, LATÃO 0,3 DEPENDÊNCIA 0,3MM.	324 - CATMAT: 0 , 3 MM / 50 M. MM / 50 M. FIOS DA RESISTÊNCIA	RAU BOBINA DE RESISTÊNO A ELÉTRICA DO I	 CIA. FIOS MATERIAL,	 DE METAL SOBRE BOBINA P. , DIÂMETRO E COMPRIMENT	 ARA, POR E	8 EXEMP MATER	LO, EXPE	RIÊNCIAS			
30260010028 FIO, LATÃO 0, FIO, LATÃO 0,3 DEPENDÊNCIA 0,3MM. 1208/2023	824 - CATMAT: 0 ,3 MM / 50 M. 1 MM / 50 M. FIOS DA RESISTÊNCIA 1101070201	BOBINA DE RESISTÊNO A ELÉTRICA DO I DEPARTAMEN TECNOLOGIA,	 CIA. FIOS MATERIAL, TO ACADÊ	 DE METAL SOBRE BOBINA P. , DIÂMETRO E COMPRIMENT MICO DE LINGUAGEM, ĂO E CIÊNCIA - FLN	 ARA, POR E O DO FIO.	8 EXEMP MATER	LO, EXPE	RIÊNCIAS			
30260010028 FIO, LATÃO 0,3 FIO, LATÃO 0,3 DEPENDÊNCIA 0,3MM. 1208/2023 1242/2023	224 - CATMAT: 0 ,3 MM / 50 M. MM / 50 M. FIOS DA RESISTÊNCIA 1101070201 1101100205	BOBINA DE RESISTÊNO A ELÉTRICA DO I DEPARTAMEN TECNOLOGIA, COORDENADO	 CIA. FIOS MATERIAL, TO ACADÊ EDUCAÇÁ DRIA DA Á	 DE METAL SOBRE BOBINA P. , DIÂMETRO E COMPRIMENT MICO DE LINGUAGEM, ÃO E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J		8 EXEMP MATER 3 1	LO, EXPE	RIÊNCIAS			
D 30260010028 FIO, LATÃO 0,3 FIO, LATÃO 0,3 DEPENDÊNCIA 0,3MM. 1208/2023 1242/2023 1326/2023	324 - CATMAT: 0 3 MM / 50 M. MM / 50 M. FIOS DA RESISTÊNCIA 1101070201 1101100205 1101300303	RAU BOBINA DE RESISTÊNO A ELÉTRICA DO I DEPARTAMEN TECNOLOGIA, COORDENADO COORDENADO	 CIA. FIOS MATERIAL, TO ACADÊ EDUCAÇÁ DRIA DA Á DRIA DE O	DE METAL SOBRE BOBINA P, DIÂMETRO E COMPRIMENT MICO DE LINGUAGEM, ÃO E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J		8 EXEMP MATER 3 1 2	LO, EXPE	RIÊNCIAS			
30260010028 FIO, LATÃO 0,3 FIO, LATÃO 0,3 DEPENDÊNCIA 0,3MM. 1208/2023 1242/2023	224 - CATMAT: 0 ,3 MM / 50 M. MM / 50 M. FIOS DA RESISTÊNCIA 1101070201 1101100205	BOBINA DE RESISTÊNO A ELÉTRICA DO I DEPARTAMEN TECNOLOGIA, COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO	 CIA. FIOS MATERIAL, TO ACADÊ EDUCAÇÃ DRIA DA Á DRIA DE O DRIA DE M	 DE METAL SOBRE BOBINA P. , DIÂMETRO E COMPRIMENT MICO DE LINGUAGEM, ÃO E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J		8 EXEMP MATER 3 1	LO, EXPE	RIÊNCIAS			
D 30260010028 FIO, LATÃO 0, FIO, LATÃO 0,3 DEPENDÊNCIA 0,3MM. 1208/2023 1242/2023 1326/2023 1480/2023	324 - CATMAT: 0 ,3 MM / 50 M. MM / 50 M. FIOS DA RESISTÊNCIA 1101070201 1101100205 1101300303 110901 1101260212	BOBINA DE RESISTÊNO ELÉTRICA DO I DEPARTAMEN' TECNOLOGIA, COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO	 CIA. FIOS MATERIAL, TO ACADÊ EDUCAÇÃ DRIA DA Á DRIA DE O DRIA DE M	DE METAL SOBRE BOBINA P. , DIÂMETRO E COMPRIMENT MICO DE LINGUAGEM, ÃO E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - JI RÇAMENTO E FINANÇAS - S		8 EXEMP MATER 3 1 2	LO, EXPE	RIÊNCIAS			
D30260010028 FIO, LATÃO 0,3 DEPENDÊNCIA 0,3MM. 1208/2023 1242/2023 1326/2023 1480/2023 1677/2023	1101070201 1101100205 1101260212 1101260212	DEPARTAMENTECNOLOGIA, COORDENADO	 CIA. FIOS MATERIAL, TO ACADÊ EDUCAÇÃ DRIA DA Á DRIA DE O DRIA DE M DRIA CURS	DE METAL SOBRE BOBINA P. , DIÂMETRO E COMPRIMENT MICO DE LINGUAGEM, ÃO E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - JI RÇAMENTO E FINANÇAS - S		8 EXEMP MATER 3 1 2	LO, EXPE	RIÊNCIAS			
D 30260010028 FIO, LATÃO 0,3 DEPENDÊNCIA 0,3MM. 1208/2023 1242/2023 1326/2023 1480/2023 1677/2023 30350010008 320810 FRASCO DE EI	224 - CATMAT: 0,3 MM / 50 M. MM / 50 M. FIOS DA RESISTÊNCIA 1101070201 1101100205 1101300303 110901 1101260212 2666 - CATMAT: RLENMEYER EM	DEPARTAMENT TECNOLOGIA, COORDENADO COORDENADO COORDENADO RAU UNIDADE VIDRO borosilicato, boo	TO ACADÊ DRIA DE A DRIA DE M DRIA CURS TO ACADÊ	DE METAL SOBRE BOBINA P. DIÂMETRO E COMPRIMENT MICO DE LINGUAGEM, ÃO E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J. RÇAMENTO E FINANÇAS - SP. ATERIAIS E FINANÇAS - GP. SO TÉCNICO ELETROTÉCNIC graduação mililitros, capaci	 ARA, POR E O DO FIO. LE ICA B ICA -	8 EXEMP MATER 3 1 2 1 1	LO, EXPE	RIÊNCIAS ÃO COMP			
D 30260010028 FIO, LATÃO 0,3 DEPENDÊNCIA 0,3MM. 1208/2023 1242/2023 1326/2023 1480/2023 1677/2023 30350010008 320810 FRASCO DE EI	224 - CATMAT: 0,3 MM / 50 M. MM / 50 M. FIOS DA RESISTÊNCIA 1101070201 1101100205 1101300303 110901 1101260212 2666 - CATMAT: RLENMEYER EM	DEPARTAMENT TECNOLOGIA, COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO RAU UNIDADE VIDRO borosilicato, boo COORDENADO COORD	CIA. FIOS MATERIAL, TO ACADÊ DEID DA Á DEID DA Á DRIA DE M DRIA CURS TA ESTREITA	DE METAL SOBRE BOBINA P. DIÂMETRO E COMPRIMENT MICO DE LINGUAGEM, ÃO E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J. RÇAMENTO E FINANÇAS - S IATERIAIS E FINANÇAS - GPI SO TÉCNICO ELETROTÉCNIC	 ARA, POR E O DO FIO. LE ICA B ICA -	8 EXEMP MATER 3 1 2 1 1	LO, EXPE	RIÊNCIAS ÃO COMP			
030260010028 FIO, LATÃO 0,3 DEPENDÊNCIA 0,3MM. 1208/2023 1242/2023 1326/2023 1480/2023 1677/2023 130350010008 320810 FRASCO DE EI Frasco de Erlen	1101070201 1101100205 1101300303 110901 1101260212 1101866 - CATMAT:	DEPARTAMENT TECNOLOGIA, COORDENADO COORDENADO RAU UNIDADE VIDRO DEPARTAMENT TECNOLOGIA, COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO RAU UNIDADE VIDRO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO ALIMENTOS -	CIA. FIOS MATERIAL, TO ACADÊ DELO ACADÊ DELO ACADÊ DELO ACADE D	DE METAL SOBRE BOBINA P. DIÂMETRO E COMPRIMENT MICO DE LINGUAGEM, ÃO E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J. RÇAMENTO E FINANÇAS - SP. ATERIAIS E FINANÇAS - GP. SO TÉCNICO ELETROTÉCNIC graduação mililitros, capaci	 ARA, POR E O DO FIO. LE ICA B ICA -	8 EXEMP MATER 3 1 2 1 1 1 188	LO, EXPE	RIÊNCIAS ÃO COMP			
30260010028 FIO, LATÃO 0,3 DEPENDÊNCIA 0,3MM. 1208/2023 1242/2023 1326/2023 1480/2023 1677/2023 30350010008 320810 FRASCO DE EI Frasco de Erlen 1134/2023 1156/2023 1209/2023	1101070201 1101070201 1101100205 1101300303 110901 1101260212 1101260212 1101220211 1101220211 1101220219 11012009	DEPARTAMENT TECNOLOGIA, COORDENADO COORDENAD	TO ACADÊ TO	DE METAL SOBRE BOBINA P. DIÂMETRO E COMPRIMENT MICO DE LINGUAGEM, ÃO E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J. RÇAMENTO E FINANÇAS - SI ATERIAIS E FINANÇAS - GPI SO TÉCNICO ELETROTÉCNIC GRADUAÇÃO MIBILITOS, CAPACI SO SUPERIOR TECNOLOGIA SO AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI	 ARA, POR E O DO FIO. LE ICA B ICA -	8 EXEMP MATER 3 1 2 1 1 188 mL 40 20 20	LO, EXPE	RIÊNCIAS ÃO COMP			
30260010028 FIO, LATÃO 0,3 DEPENDÊNCIA 0,3MM. 1208/2023 1242/2023 1326/2023 1480/2023 1677/2023 30350010008 320810 FRASCO DE EI Frasco de Erlen 1134/2023 1156/2023	1101070201 1101100205 1101100303 110901 1101260212 1101220211 1101220219	DEPARTAMENT TECNOLOGIA, COORDENADO COORDENAD	TO ACADÊ DEIA DE M DEIA CURS TO ACADÊ DEIA DE M DEIA DE M DEIA CURS TO ACADÊ DEIA CURS TO ACADÊ TO	DE METAL SOBRE BOBINA P. DIÂMETRO E COMPRIMENT MICO DE LINGUAGEM, ÃO E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J. RÇAMENTO E FINANÇAS - S. IATERIAIS E FINANÇAS - GPI GO TÉCNICO ELETROTÉCNIC graduação mililitros, capaci 60 SUPERIOR TECNOLOGIA 60 AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI 60 AGRONOMIA - CAN	 ARA, POR E O DO FIO. LE ICA B ICA - idade 250 r	8 EXEMP MATER 3 1 2 1 1 188 mL 40 20	LO, EXPE	RIÊNCIAS ÃO COMP			
30260010028 FIO, LATÃO 0,3 DEPENDÊNCIA 0,3MM. 1208/2023 1242/2023 1326/2023 1480/2023 1677/2023 30350010008 320810 FRASCO DE EI Frasco de Erlen 1134/2023 1156/2023 1209/2023	1101070201 1101070201 1101100205 1101300303 110901 1101260212 1101260212 1101220211 1101220211 1101220219 11012009	DEPARTAMENT TECNOLOGIA, COORDENADO COORDENAD	TO ACADÊ DEIA DE M DEIA CURS TO ACADÊ DEIA DE M DEIA DE M DEIA CURS TO ACADÊ DEIA CURS TO ACADÊ TO	DE METAL SOBRE BOBINA P. DIÂMETRO E COMPRIMENT MICO DE LINGUAGEM, ÃO E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J. RÇAMENTO E FINANÇAS - SI ATERIAIS E FINANÇAS - GPI SO TÉCNICO ELETROTÉCNIC GRADUAÇÃO MIBILITOS, CAPACI SO SUPERIOR TECNOLOGIA SO AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI	 ARA, POR E O DO FIO. LE ICA B ICA - idade 250 r	8 EXEMP MATER 3 1 2 1 1 188 mL 40 20 20	LO, EXPE	RIÊNCIAS ÃO COMP			
30260010028 FIO, LATÃO 0,3 DEPENDÊNCIA 0,3MM. 1208/2023 1242/2023 1326/2023 1480/2023 1677/2023 30350010008 320810 FRASCO DE EI Frasco de Erlen 1134/2023 1156/2023 1209/2023 1236/2023	224 - CATMAT: 0,3 MM / 50 M. FIOS DA RESISTÊNCIA 1101070201 1101100205 1101300303 110901 1101260212 266 - CATMAT: RLENMEYER EM meyer em vidro 1 1101220211 1101220219 11012009 1101220219 1101210210 1101090208	DEPARTAMENT TECNOLOGIA, COORDENADO COORDENAD	TO ACADÊ TO	DE METAL SOBRE BOBINA P. DIÂMETRO E COMPRIMENT MICO DE LINGUAGEM, ÃO E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - JI RÇAMENTO E FINANÇAS - S IATERIAIS E FINANÇAS - GPI SO TÉCNICO ELETROTÉCNIC Graduação mililitros, capaci SO SUPERIOR TECNOLOGIA SO AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI SO AGRONOMIA - CAN	ARA, POR E O DO FIO. LE CA B A idade 250 r	8 EXEMPMATER 3 1 2 1 1 1 188 mL 40 20 20 30	LO, EXPE	RIÊNCIAS ÃO COMP			
30260010028 FIO, LATÃO 0, FIO, LATÃO 0, FIO, LATÃO 0, FIO, LATÃO 0, TIO,	1101070201 1101070201 1101100205 1101300303 110901 1101260212 1101260212 1101220211 1101220211 1101220211 1101220219 1101220219 1101220219 1101210210 1101090208 110107020113	DEPARTAMENT TECNOLOGIA, COORDENADO COORDENAD	TO ACADÊ TO	DE METAL SOBRE BOBINA P. DIÂMETRO E COMPRIMENT MICO DE LINGUAGEM, TO E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J. RÇAMENTO E FINANÇAS - GPI SO TÉCNICO ELETROTÉCNIC GO SUPERIOR TECNOLOGIA GO AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI GO AGRONOMIA - CAN SO AGRONOMIA - CAN SO TÉCNICO EM AGROECOLO GO LICENCIATURA FÍSICA - 1 GO TÉCNICO QUÍMICA - FLN	ARA, POR E O DO FIO. LE CA B A idade 250 r	8 EXEMP MATER 3 1 2 1 1 188 mL 40 20 30 10 3 25	LO, EXPE	RIÊNCIAS ÃO COMP			
30260010028 FIO, LATÃO 0, FIO, LATÃO 0, FIO, LATÃO 0, FIO, LATÃO 0, TIO,	224 - CATMAT: 0,3 MM / 50 M. MM / 50 M. FIOS DA RESISTÊNCIA 1101070201 1101100205 1101300303 110901 1101260212 266 - CATMAT: RLENMEYER EM meyer em vidro la	DEPARTAMENT TECNOLOGIA, COORDENADO RAU UNIDADE VIDRO OCORDENADO COORDENADO	CIA. FIOS MATERIAL, TO ACADÊ DELO ACADÊ DELO ACADE DELO	DE METAL SOBRE BOBINA P. DIÂMETRO E COMPRIMENT MICO DE LINGUAGEM, ÃO E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J. RÇAMENTO E FINANÇAS - GPI SO TÉCNICO ELETROTÉCNIC GO SUPERIOR TECNOLOGIA STÁGIO - CRI SO AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI SO AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI SO AGRONOMIA - CAN SO TÉCNICO EM AGROECOLO SO LICENCIATURA FÍSICA - 3 SO TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - S	ARA, POR E TO DO FIO. LE ECA B A idade 250 r	8 EXEMP MATER 3 1 2 1 1 188 mL 40 20 30 10 3 25 10	LO, EXPE	RIÊNCIAS ÃO COMP			
30260010028 FIO, LATÃO 0, FIO, LATÃO 0, FIO, LATÃO 0, FIO, LATÃO 0, TIO,	1101070201 1101070201 1101100205 1101300303 110901 1101260212 1101260212 1101220211 1101220211 1101220211 1101220219 1101220219 1101220219 1101210210 1101090208 110107020113	DEPARTAMENT TECNOLOGIA, COORDENADO COORDENAD	TO ACADÊ TO	DE METAL SOBRE BOBINA P. DIÂMETRO E COMPRIMENT MICO DE LINGUAGEM, TO E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J. RÇAMENTO E FINANÇAS - GPI SO TÉCNICO ELETROTÉCNIC GO SUPERIOR TECNOLOGIA GO AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI GO AGRONOMIA - CAN SO AGRONOMIA - CAN SO TÉCNICO EM AGROECOLO GO LICENCIATURA FÍSICA - 1 GO TÉCNICO QUÍMICA - FLN	ARA, POR E TO DO FIO. LE ECA B A idade 250 r	8 EXEMP MATER 3 1 2 1 1 188 mL 40 20 30 10 3 25	LO, EXPE	RIÊNCIAS ÃO COMP			
30260010028 FIO, LATÃO 0, FIO, LATÃO 0, FIO, LATÃO 0, FIO, LATÃO 0, SIO, LATÃO 0, LATÃO 0, SIO, LATÃO 0, LATÃO 0, SIO, LATÃO 0,	324 - CATMAT: 0,3 MM / 50 M. FIOS DA RESISTÊNCIA 1101070201 1101100205 1101300303 110901 1101260212 366 - CATMAT: RLENMEYER EM meyer em vidro 1 110120211 1101220219 11012009 1101220219 11012009 1101210210 1101090208 110107020113 1101300303 1101090221	DEPARTAMENT TECNOLOGIA, COORDENADO COORDENAD	TO ACADÊ TO	DE METAL SOBRE BOBINA P. DIÂMETRO E COMPRIMENT MICO DE LINGUAGEM, ÃO E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J. RÇAMENTO E FINANÇAS - S. IATERIAIS E FINANÇAS - GPI GO TÉCNICO ELETROTÉCNIC GO SUPERIOR TECNOLOGIA GO AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI GO AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI GO AGRONOMIA - CAN GO TÉCNICO EM AGROECOLO GO LICENCIATURA FÍSICA - IN RÇAMENTO E FINANÇAS - S GO TÉCNICO QUÍMICA - JAR	ARA, POR E TO DO FIO. LE ECA B A idade 250 r	8 EXEMP MATER 3 1 2 1 1 188 mL 40 20 30 10 3 25 10 20	LO, EXPE	RIÊNCIAS ÃO COMP			
30260010028 FIO, LATÃO 0, SIO,	324 - CATMAT: 0,3 MM / 50 M. FIOS DA RESISTÊNCIA 1101070201 1101100205 1101300303 110901 1101260212 366 - CATMAT: RLENMEYER EM meyer em vidro 1 1101220211 1101220219 11012009 1101220219 1101210210 1101090208 110107020113 1101300303 1101090221	DEPARTAMENT TECNOLOGIA, COORDENADO RAU UNIDADE VIDRO OCORDENADO COORDENADO	TO ACADÊ TO	DE METAL SOBRE BOBINA P. DIÂMETRO E COMPRIMENT MICO DE LINGUAGEM, ÃO E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J. RÇAMENTO E FINANÇAS - SPI SO TÉCNICO ELETROTÉCNIC GIRANGAS - GPI SO SUPERIOR TECNOLOGIA GO AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI SO AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI SO AGRONOMIA - CAN SO TÉCNICO EM AGROECOLO SO LICENCIATURA FÍSICA - 3 SO TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - S SO TÉCNICO QUÍMICA - JAR SO TÉCNICO TÊXTIL - JAR CO TÉCNICO TÊXTIL - JAR CO TÉCNICO TÊXTIL - JAR COMMENTO E FINANÇAS - S SO TÉCNICO TÊXTIL - JAR COMMENTO TE STILL - JAR COM	ARA, POR E O DO FIO. LE CA B A idade 250 r	8 EXEMP MATER 3 1 2 1 1 188 mL 40 20 30 10 3 25 10 20 10	LO, EXPE	RIÊNCIAS ÃO COMP			
30260010028 FIO, LATÃO 0, SIO, LATÃO 0, LATÃ	224 - CATMAT: 0,3 MM / 50 M. FIOS DA RESISTÊNCIA 1101070201 1101100205 1101300303 110901 1101260212 2666 - CATMAT: RLENMEYER EM meyer em vidro 1 1101220211 1101220219 1101220219 1101210210 1101090208 11010702011: 1101300303 1101090210 1101090211 1101090221 282 - CATMAT: 0 TICO MODELO 0 modelo Conta-go 1101210218	DEPARTAMENT TECNOLOGIA, COORDENADO RAU UNIDADE VIDRO OCORDENADO COORDENADO	TO ACADÊ TO	DE METAL SOBRE BOBINA P. DIÂMETRO E COMPRIMENT MICO DE LINGUAGEM, ÃO E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - JI RÇAMENTO E FINANÇAS - SPI SO TÉCNICO ELETROTÉCNIC GIRAGOROMIA - CAN STÁGIO - CRI SO AGRONOMIA - CAN SO TÉCNICO EM AGROECOLO SO LICENCIATURA FÍSICA - 3 SO TÉCNICO QUÍMICA - JAR SO TÉCNICO QUÍMICA - JAR SO TÉCNICO TÊXTIL - JAR DOM TAMPA. SO ENGENHARIA MECÂNICA	ARA, POR E TO DO FIO. LE ECA B A idade 250 r	8 EXEMP MATER 3 1 2 1 1 188 mL 40 20 30 10 3 25 10 20 10 440 10	LO, EXPE	RIÊNCIAS ÃO COMP			
30260010028 FIO, LATÃO 0, SIO, LATÃO 0,	1101070201 1101100205 1101300303 110901 110120211 1101220211 1101220211 1101202011 11012009 1101210210 1101090208 1101090208 1101090210 1101090210 1101090210 1101090210 1101090221	DEPARTAMENT TECNOLOGIA, COORDENADO COORDENAD	TO ACADÊ DELO	DE METAL SOBRE BOBINA P. DIÂMETRO E COMPRIMENT MICO DE LINGUAGEM, ÃO E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J. RÇAMENTO E FINANÇAS - S. IATERIAIS E FINANÇAS - GPI SO TÉCNICO ELETROTÉCNIC graduação mililitros, capaci 60 SUPERIOR TECNOLOGIA SO AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI 60 AGRONOMIA - CAN 60 TÉCNICO EM AGROECOLO 60 LICENCIATURA FÍSICA - 1 60 TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - S 60 TÉCNICO QUÍMICA - JAR 60 TÉCNICO TÊXTIL - JAR 60 TÉCNICO TÊXTIL - JAR 60 ENGENHARIA MECÂNICA 60 ENGENHARIA MECÂNICA 60 TÉCNICO EM EDIFICAÇÕI	ARA, POR E TO DO FIO. LE ECA B A idade 250 r	8 EXEMP MATER 3 1 2 1 1 188 mL 40 20 30 10 325 10 20 10 440 10 50	LO, EXPE	RIÊNCIAS ÃO COMP			
30260010028 FIO, LATÃO 0, FIO, LATÃO 0, FIO, LATÃO 0, FIO, LATÃO 0, TIO,	224 - CATMAT: 0 3 MM / 50 M. 5 MM / 50 M. FIOS DA RESISTÊNCIA 1101070201 1101100205 1101300303 110901 1101260212 266 - CATMAT: RLENMEYER EM meyer em vidro la 1101220211 1101220219 1101220219 11012009 1101220219 11012009 1101200113 1101300303 1101090208 110107020113 1101300303 1101090210 1101090221 282 - CATMAT: 0 TICO MODELO 0 modelo Conta-go 1101210218 1101200202 1101220219	DEPARTAMENT TECNOLOGIA, COORDENADO COORDENAD	TO ACADÊ DELO CACAD DE	DE METAL SOBRE BOBINA P. DIÂMETRO E COMPRIMENT MICO DE LINGUAGEM, ÃO E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J. RÇAMENTO E FINANÇAS - SPIATERIAIS E FINANÇAS - GPI GO TÉCNICO ELETROTÉCNIC graduação mililitros, capaci GO SUPERIOR TECNOLOGIA GO AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI GO AGRONOMIA - CAN GO TÉCNICO EM AGROECOLO GO LICENCIATURA FÍSICA - J. GO TÉCNICO QUÍMICA - FLN REÇAMENTO E FINANÇAS - S GO TÉCNICO QUÍMICA - JAR GO TÉCNICO TÊXTIL - JAR DOM TAMPA. GO ENGENHARIA MECÂNICA GO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕI GO AGRONOMIA - CAN GO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕI GO AGRONOMIA - CAN	ARA, POR E O DO FIO. LE ICA B ICA - Idade 250 r OGIA - JAR ICA	8 EXEMP MATER 3 1 2 1 1 188 mL 40 20 30 10 325 10 20 10 440 10 50 10	LO, EXPE	RIÊNCIAS ÃO COMP			
30260010028 FIO, LATÃO 0, SIO, LATÃO 0,	224 - CATMAT: 0,3 MM / 50 M. FIOS DA RESISTÊNCIA 1101070201 1101100205 1101300303 110901 1101260212 266 - CATMAT: RIENMEYER EM meyer em vidro la 1101220211 1101220219 1101220219 1101210210 1101090208 110107020113 1101300303 1101090210 1101090221 282 - CATMAT: 0 TICO MODELO 0 modelo Conta-go 1101210218 1101200202 1101220219 1101220219 1101220219 1101220219	BOBINA DEPARTAMENT TECNOLOGIA, COORDENADO C	TO ACADÊ TO ACADE TO ACAD	DE METAL SOBRE BOBINA P. DIÂMETRO E COMPRIMENT MICO DE LINGUAGEM, ÃO E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - JI RÇAMENTO E FINANÇAS - S IATERIAIS E FINANÇAS - GPI GO TÉCNICO ELETROTÉCNIC GUAGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI GO AGRONOMIA - CAN GO TÉCNICO EM AGROECOLO GO LICENCIATURA FÍSICA - J GO TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - S GO TÉCNICO QUÍMICA - JAR GO TÉCNICO QUÍMICA - JAR GO TÉCNICO TÊXTIL - JAR DOM TAMPA. GO ENGENHARIA MECÂNICA GO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕI GO AGRONOMIA - CAN GO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕI GO AGRONOMIA - CAN GO TÉCNICO EM AGROECOLO GO TÉCNICO EM AGROECOL	ARA, POR E O DO FIO. LE CA B A idade 250 r OGIA - JAR CA	8 EXEMP MATER 3 1 2 1 1 188 mL 40 20 30 10 325 10 20 10 440 10 50	LO, EXPE	RIÊNCIAS ÃO COMP			
30260010028 FIO, LATÃO 0, FIO, LATÃO 0, FIO, LATÃO 0, FIO, LATÃO 0, TIO,	224 - CATMAT: 0,3 MM / 50 M. FIOS DA RESISTÊNCIA 1101070201 1101100205 1101300303 110901 1101260212 266 - CATMAT: RIENMEYER EM meyer em vidro la 1101220211 1101220219 1101220219 1101210210 1101090208 110107020113 1101300303 1101090210 1101090221 282 - CATMAT: 0 TICO MODELO 0 modelo Conta-go 1101210218 1101200202 1101220219 1101220219 1101220219 1101220219	BAU BOBINA S DE RESISTÊNO ELÉTRICA DO I DEPARTAMEN' TECNOLOGIA, COORDENADO COORDENAD	CIA. FIOS MATERIAL, TO ACADÊ EDUCAÇÃ DRIA DA Á DRIA DE M DRIA CURS CAN DRIA CURS	DE METAL SOBRE BOBINA P. DIÂMETRO E COMPRIMENT MICO DE LINGUAGEM, ÃO E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - JI RÇAMENTO E FINANÇAS - S IATERIAIS E FINANÇAS - GPI SO TÉCNICO ELETROTÉCNIC GO AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI SO TÉCNICO EM AGROECOLO SO LICENCIATURA FÍSICA - 1 SO TÉCNICO QUÍMICA - JAR SO TÉCNICO QUÍMICA - JAR SO TÉCNICO TÊXTIL - JAR OM TAMPA. SO ENGENHARIA MECÂNICA SO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕI SO AGRONOMIA - CAN SO TÉCNICO EM AGROECOLO SO TÉCNICO QUÍMICA - FLN	ARA, POR E O DO FIO. LE ICA B ICA B ICA	8 EXEMP MATER 3 1 2 1 1 188 mL 40 20 30 10 325 10 20 10 440 10 50 10	LO, EXPE	RIÊNCIAS ÃO COMP			
30260010028 FIO, LATÃO 0, TO, LATÃO 0, T	224 - CATMAT: 0,3 MM / 50 M. FIOS DA RESISTÊNCIA 1101070201 1101100205 1101300303 110901 1101260212 266 - CATMAT: RIENMEYER EM meyer em vidro la 1101220211 1101220219 1101220219 1101210210 1101090208 110107020113 1101300303 1101090210 1101090221 282 - CATMAT: 0 TICO MODELO 0 modelo Conta-go 1101210218 1101200202 1101220219 1101220219 1101220219 1101220219	BAU BOBINA DEPARTAMENT TECNOLOGIA, COORDENADO COORDEN	TO ACADÊ DEIA DE M DEIA CURS DEIA CU	DE METAL SOBRE BOBINA P. DIÂMETRO E COMPRIMENT MICO DE LINGUAGEM, ÃO E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - JI RÇAMENTO E FINANÇAS - S IATERIAIS E FINANÇAS - GPI GO TÉCNICO ELETROTÉCNIC GUAGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI GO AGRONOMIA - CAN GO TÉCNICO EM AGROECOLO GO LICENCIATURA FÍSICA - J GO TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - S GO TÉCNICO QUÍMICA - JAR GO TÉCNICO QUÍMICA - JAR GO TÉCNICO TÊXTIL - JAR DOM TAMPA. GO ENGENHARIA MECÂNICA GO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕI GO AGRONOMIA - CAN GO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕI GO AGRONOMIA - CAN GO TÉCNICO EM AGROECOLO GO TÉCNICO EM AGROECOL	ARA, POR E O DO FIO. LE ICA B ICA B ICA	8 EXEMP MATER 3 1 2 1 1 188 mL 40 20 30 10 3 25 10 20 10 440 10 50 10 20	LO, EXPE	RIÊNCIAS ÃO COMP			
30260010028 FIO, LATÃO 0, SIO,	224 - CATMAT: 0,3 MM / 50 M. FIOS DA RESISTÊNCIA 1101070201 1101100205 1101300303 110901 1101260212 266 - CATMAT: RLENMEYER EM meyer em vidro 1 1101220211 1101220219 1101220219 1101210210 1101090208 110107020113 1101300303 1101090210 1101090221 1101210210 110120219 1101210210 1101202029 1101210210 1101202029 1101210218 1101200202 1101220219 1101210210 1101200202	DEPARTAMENT TECNOLOGIA, COORDENADO COORDENAD	TO ACADÊ DETA DE M DETA DE M DETA CUES TO ACADÊ DETA DE M DETA DE M DETA CUES DETA CU	DE METAL SOBRE BOBINA P. DIÂMETRO E COMPRIMENT MICO DE LINGUAGEM, ÃO E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - JI RÇAMENTO E FINANÇAS - S IATERIAIS E FINANÇAS - GPI SO TÉCNICO ELETROTÉCNIC GO AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI SO TÉCNICO EM AGROECOLO SO LICENCIATURA FÍSICA - 1 SO TÉCNICO QUÍMICA - JAR SO TÉCNICO QUÍMICA - JAR SO TÉCNICO TÊXTIL - JAR OM TAMPA. SO ENGENHARIA MECÂNICA SO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕI SO AGRONOMIA - CAN SO TÉCNICO EM AGROECOLO SO TÉCNICO QUÍMICA - FLN	ARA, POR E O DO FIO. LE ICA B ICA B ICA Idade 250 r OGIA - JAR ICA LGS ES - OGIA -	8 EXEMP MATER 3 1 2 1 1 188 mL 40 20 30 10 3 25 10 20 10 440 10 50 10 20 200	LO, EXPE	RIÊNCIAS ÃO COMP			

n Especif Requisi	:41			ema Integrado de Pati						
-				IA DOSTIENO DOTA	<u> CCLSSO</u>	Ouant	Ouant	Ouant		
	ficação do Item ição Unidade Unidade Gestora	Unid.	Marca	Proposta		Int.	Quant. Ext.		Valor Unit.	Total
	Gestora									
33 303500	01000437 - CATMAT: 0	UNIDADE				82	0	82		
FUNIL D	DE ADIÇÃO EM VIDRO DE ADIÇÃO EM VIDRO BO ILHADAS TIPO 24/40 E R	ROSILICATO,	TIPO CILINI	DRICO GRADUADO, CO	M TORNEIRA	DE PTFE	, CAPACI	IDADE DE	125 ML. COM JUNT	TAS
1134/20	•	COORDENAD	ORIA CURS	O SUPERIOR TECNOLO	GIA	4				
1209/20		ALIMENTOS COORDENAD		STÁGIO - CRI		20				
1304/20	023 110107020113	3 COORDENAD	ORIA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA -		5				
1307/20	023 1101160213			O TÉCNICO MECÂNICA		1				
1322/20	1100690101	FINANÇAS -		OMPRAS, ORÇAMENTOS	· E	10				
1326/20	023 1101300303	COORDENAD	ORIA DE OI	RÇAMENTO E FINANÇAS		2				
1382/20	1101180303	COORDENAD FINANÇAS -		ANEJAMENTO, MATERIA	AIS E	40				
54 301 100	01001690 - CATMAT: 0	FRASCO				7	0	7		
IODO I	2 P.A.								~~	
PUREZA	ASPECTO FÍSICO: CRISTA A: PUREZA MÍNIMA DE 99 53-56-2, FRASCO COM 1	9,8%, CARACT	ADO, DE BI ERÍSTICA A	RILHO METALICO, PESO DICIONAL: RESSUBLIM	MOLECULA ADO, REAGE	R: 253,8 NTE P.A.	G/MOL, ACS ISO	COMPOSIO , NÚMERO	ÇAO QUIMICA: 12, î) DE REFERÊNCIA (TEOR DE QUÍMICA:
1209/20				STÁGIO - CRI		1				
1304/20				O TÉCNICO QUÍMICA - RÇAMENTO E FINANÇAS		1				
1326/20 1394/20				O TÉCNICO QUÍMICA -		2				
	02001838 - CATMAT: 0 RA COLORAÇÃO DE GR			 FA CENCTANA DE CD		32	0	32		
	RANTE GRAM)	KAM 4 X 500 I	IL (VIOLE	IA GENCIANA DE GRA	IM, FUCSIN	A GRAM	, LUGUL	. GRAM, A	ALCOOL ACETONA	
Kit para	Coloração de Gram 4 X	•		•		m, Álcool	Acetona	- Descora	ante Gram)	
1134/20	023 1101220211	COORDENAD ALIMENTOS		O SUPERIOR TECNOLO	GIA	1				
1237/20	023 110107020103			CA - FLN		4				
1242/20			٠.	REA DE CULTURA GERA	L - JLE	1				
1328/20	023 1101190408			O TÉCNICO ALIMENTOS	S - XXE	4				
1341/20	023 1101220219			O AGRONOMIA - CAN		1				
1382/20	023 1101180303	FINANÇAS -		ANEJAMENTO, MATERIA	AIS E	1				
1394/20	023 1101090210	-		O TÉCNICO QUÍMICA -	JAR	20				
	02001839 - CATMAT: 0 RA COLORAÇÃO DE ZI			 ML (FUCCINA FENIC	 NDA ÁLCOC	3 N ÁCTD	0	3 DE METT	 	
KII PAI	Coloração de Ziehl Neel:	e nt NeetSen sen - 3 X 500 i	nL (Fucsina	Fenicada, Álcool-Ácido	. Azul de Mei	JL-ACID tileno)	U, AZUL	DE MEII	LENO)	
1242/20	-			REA DE CULTURA GERA		1				
1328/20				O TÉCNICO ALIMENTOS	S - XXE	1				
1341/20	023 1101220219	COORDENAD	ORIA CURS	O AGRONOMIA - CAN		1				
57 303500	01000720 - CATMAT: 0	UNIDADE				47	0	47		
KITAZA	ATO EM VIDRO BOROS	ILICATO COM	SAÍDA SU	PERIOR PARA FILTR	AÇÃO A VÁ	cuo.				~
	TO EM VIDRO BOROSILIO ENTAR QUEBRAS NO VIDE		DA SUPERIO	or para filtração a v	ACUO. CAPA	ACIDADE	DE 250N	4L. EXCELI	ENTE QUALIDADE,	NAO DEVE
1209/20	-		ORIA DE ES	STÁGIO - CRI		10				
1248/20	023 1101090208	COORDENAD	ORIA CURS	O LICENCIATURA FÍSIC		3				
1304/20				O TÉCNICO QUÍMICA -		10				
1307/20				O TÉCNICO MECÂNICA RÇAMENTO E FINANÇAS		4 5				
1376/70				O TÉCNICO INFORMÁT.		5				
1326/20 1349/20				O TÉCNICO QUÍMICA -		10				
		DACOTE				10	•	10		
1349/20 1394/20	MANAGORA CATMAT. A	PACUIE				19	0	19		
1349/20 1394/20 58 302600	01002829 - CATMAT: 0 DA E10 6V. 1A.									
1349/20 1394/20 58 302600 LÂMPA	D1002829 - CATMAT: 0 DA E10 6V, 1A. DA E10 6V, 1A. PACOTE C									
1349/20 1394/20 58 302600 LÂMPA	DA E10 6V, 1A. DA E10 6V, 1A. PACOTE C	DEPARTAMEN	ITO ACADÊI	MICO DE LINGUAGEM,		5				
1349/20 1394/20 58 302600 LÂMPAI LÂMPAD 1208/20	DA E10 6V, 1A. DA E10 6V, 1A. PACOTE C 023 1101070201	DEPARTAMENTECNOLOGIA	NTO ACADÊI A, EDUCAÇÃ	MICO DE LINGUAGEM, O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERA	L - JLE	5 2				
1349/20 1394/20 58 302600 LÂMPAD	DA E10 6V, 1A. DA E10 6V, 1A. PACOTE C 023 1101070201 023 1101100205	DEPARTAMENTECNOLOGIA COORDENAD	ITO ACADÊI A, EDUCAÇÃ ORIA DA ÁI	O E CIÊNCIA - FLN						
1349/20 1394/20 58 302600 LÂMPAI LÂMPAD 1208/20 1242/20	DA E10 6V, 1A. DA E10 6V, 1A. PACOTE C 023 1101070201 023 1101100205 023 1101300303	DEPARTAMENTECNOLOGIA COORDENAD	NTO ACADÊI A, EDUCAÇÃ ORIA DA ÁI ORIA DE OI	O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERA	S - SCA	2				
1349/20 1394/20 58 302600 LÂMPAI LÂMPAD 1208/20 1242/20 1326/20 3488/20	DA E10 6V, 1A. DA E10 6V, 1A. PACOTE CO DO 1101070201 DO 110100205 DO 1101300303 DO 110602	DEPARTAMENTECNOLOGIA COORDENAD COORDENAD COORDENAD	NTO ACADÊI A, EDUCAÇÃ ORIA DA ÁI ORIA DE OI	O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERA RÇAMENTO E FINANÇAS	S - SCA	2 10 2		10		
1349/20 1394/20 58 302600 LÂMPAI LÂMPAI 1208/20 1242/20 1326/20 3488/20 LÂMPAI	DA E10 6V, 1A. DA E10 6V, 1A. PACOTE C D23 1101070201 D23 1101100205 D23 1101300303 D23 110602 D1002827 - CATMAT: 0 DA E10, 3,5V, 500MA.	DEPARTAMENTECNOLOGIA COORDENAD COORDENAD COORDENAD	NTO ACADÊI A, EDUCAÇÃ ORIA DA ÁI ORIA DE OI ORIA DE MA	O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERA RÇAMENTO E FINANÇAS	S - SCA	2 10	0	19		
1349/20 1394/20 58 302600 LÂMPAI LÂMPAI 1208/20 1242/20 1326/20 3488/20 LÂMPAI	DA E10 6V, 1A. DA E10 6V, 1A. PACOTE CO DA	DEPARTAMENTECNOLOGIA COORDENAD COORDENAD COORDENAD OPACOTE COTE COM 10	NTO ACADÊI A, EDUCAÇÃ ORIA DA ÁI ORIA DE OI ORIA DE MA UNIDADES.	O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERA RÇAMENTO E FINANÇAS ATERIAIS E FINANÇAS 	S - SCA	2 10 2	0	19		
1349/20 1394/20 58 302600 LÂMPAI LÂMPAI 1208/20 1242/20 1326/20 3488/20 LÂMPAI	DA E10 6V, 1A. DA E10 6V, 1A. PACOTE CO DA E10 6V, 1A. PACOTE CO DA E10 6V, 1A. PACOTE CO DA E10, 3,5V, 500MA. PACOTE CO DA E10, 500M	DEPARTAMENT TECNOLOGIA COORDENAD COORDENAD COORDENAD PACOTE	NTO ACADÊI A, EDUCAÇÃ ORIA DA ÁI ORIA DE OI ORIA DE M. UNIDADES. NTO ACADÊI	O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERA RÇAMENTO E FINANÇAS ATERIAIS E FINANÇAS MICO DE LINGUAGEM,	S - SCA	2 10 2	o	19		
1349/20 1394/20 1394/20 £ÂMPA I LÂMPAD 1208/20 1242/20 1326/20 3488/20 £ÂMPA I LÂMPAD	DA E10 6V, 1A. DA E10 6V, 1A. PACOTE C DA E10, 35V, 500MA. PAC DA E10, 3,5V, 500MA. PAC	DEPARTAMENT TECNOLOGIA COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENATION COO	NTO ACADÊ A, EDUCAÇÃ ORIA DA ÁI ORIA DE OI ORIA DE M. UNIDADES. NTO ACADÊ A, EDUCAÇÃ	O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERA RÇAMENTO E FINANÇAS ATERIAIS E FINANÇAS 	S - SCA - CDR 	2 10 2 19	0	19		
1349/20 1394/20 1394/20 LÂMPAD LÂMPAD 1208/20 1326/20 3488/20 LÂMPAD LÂMPAD 1208/20 1242/20 1326/20	DA E10 6V, 1A. DA E10 6V, 1A. PACOTE C DA E10, 3,5V, 500MA.	DEPARTAMENT TECNOLOGIA COORDENAD COORDENAD COORDENAD DEPARTAMENT TECNOLOGIA COORDENAD	ITO ACADÊI A, EDUCAÇÃ ORIA DA ÁI ORIA DE OI ORIA DE M UNIDADES. ITO ACADÊI A, EDUCAÇÃ ORIA DA ÁI ORIA DE OI	O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERA RÇAMENTO E FINANÇAS ATERIAIS E FINANÇAS MICO DE LINGUAGEM, O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERA RÇAMENTO E FINANÇAS	5 - SCA - CDR L - JLE 5 - SCA	2 10 2 19 5 2 10	0	19		
1349/20 1394/20 £8 302600 £ÂMPA D 1208/20 1242/20 3488/20 £ÂMPA D LÂMPAD 1208/20 1242/20	DA E10 6V, 1A. DA E10 6V, 1A. PACOTE C DA E10, 3,5V, 500MA.	DEPARTAMENT TECNOLOGIA COORDENAD COORDENAD COORDENAD DEPARTAMENT TECNOLOGIA COORDENAD	ITO ACADÊI A, EDUCAÇÃ ORIA DA ÁI ORIA DE OI ORIA DE M UNIDADES. ITO ACADÊI A, EDUCAÇÃ ORIA DA ÁI ORIA DE OI	O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERA RÇAMENTO E FINANÇAS ATERIAIS E FINANÇAS MICO DE LINGUAGEM, O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERA	5 - SCA - CDR L - JLE 5 - SCA	2 10 2 19 5	0	19		
1349/20 1394/20 1394/20 LÂMPAI LÂMPAI 1208/20 1242/20 3488/20 LÂMPAI LÂMPAI 1208/20 1242/20 1326/20 3488/20	DA E10 6V, 1A. DA E10 6V, 1A. PACOTE C DA E10, 3,5V, 500MA.	DEPARTAMENT TECNOLOGIA COORDENAD COO	ITO ACADÊI A, EDUCAÇÃ ORIA DA ÁI ORIA DE OI ORIA DE M UNIDADES. ITO ACADÊI A, EDUCAÇÃ ORIA DA ÁI ORIA DE OI	O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERA RÇAMENTO E FINANÇAS ATERIAIS E FINANÇAS MICO DE LINGUAGEM, O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERA RÇAMENTO E FINANÇAS	5 - SCA - CDR L - JLE 5 - SCA	2 10 2 19 5 2 10 2	0			
1349/20 1394/20 1394/20 LÂMPAD LÂMPAD 1208/20 1326/20 3488/20 LÂMPAD 1208/20 1242/20 1326/20 3488/20 LâMPAD 1208/20 1326/20 3488/20 LâMPAD	DA E10 6V, 1A. DA E10 6V, 1A. PACOTE C DA E10, 3,5V, 500MA.	DEPARTAMENT TECNOLOGIA COORDENAD COORDENAD DEPARTAMENT TECNOLOGIA COORDENAD DEPARCEMENT TECNOLOGIA COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD COORDENAD DEPARCEMENT TECNOLOGIA COORDENAD COOR	NTO ACADÊA A, EDUCAÇÃ ORIA DA ÁI ORIA DE M. UNIDADES. NTO ACADÊA A, EDUCAÇÃ ORIA DE M. ORIA DE M.	O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERA RÇAMENTO E FINANÇAS ATERIAIS E FINANÇAS MICO DE LINGUAGEM, O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERA RÇAMENTO E FINANÇAS	5 - SCA - CDR L - JLE 5 - SCA	2 10 2 19 5 2 10		19		

								_	<u></u>	
	ispecificação Requisição	do Item Unidade	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	То
		Unidade Gestora								
			DEDADTAMENTA		IICO DE LINGUAGEM,					
1	.208/2023	1101070201			D E CIÊNCIA - FLN	5				
	.242/2023	1101100205			EA DE CULTURA GERAL - JLE	2				
	.326/2023 3488/2023	1101300303 110602			ÇAMENTO E FINANÇAS - SCA TERIAIS E FINANÇAS - CDR	10 2				
	0260040022	O4 CATMAT: C	LINTRADE			22		22		
L	ÂMPADA INC	84 - CATMAT: (ANDESCENTE N	MINIATURA, 12\	 V, 100MA	, E10, 10 UNIDADES.	32	0	32		
L	ÂMPADA INCAI	NDESCENTE MIN	IIATURA, 12V, 100	MA, E10,	10 UNIDADES. LÂMPADA DE RI RODUTO NOVO (NUNCA UTILIZ	EPOSIÇÃO PA	ARA USO	EM MÓDU	LOS DIDÁTICOS I	DE ESTU
Т	ENSÃO NOMIN	IAL: 12V; CORRE	ENTE NOMINAL: 1	00MA; PO	TÊNCIA NOMINAL: ~1,2W; BAS					
	ORNECIDA EM .095/2023	PACOTE COM 10 1101210218	DEZ) UNIDADE COORDENADOR		D ENGENHARIA MECÂNICA - LG	S 3				
	.134/2023	1101210210	COORDENADOR	RIA CURSO	O SUPERIOR TECNOLOGIA	2				
_	.134/2023	1101220211	ALIMENTOS - C		IICO DE LINGUAGEM,	2				
1	.208/2023	1101070201			D E CIÊNCIA - FLN	5				
	.242/2023	1101100205			EA DE CULTURA GERAL - JLE	5				
	.248/2023 .307/2023	1101090208 1101160213			D LICENCIATURA FÍSICA - JAR D TÉCNICO MECÂNICA - ITJ	1 2				
	.326/2023	1101300303			ÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	10				
1	.677/2023	1101260212	COORDENADOR RAU	RIA CURS	O TÉCNICO ELETROTÉCNICA -	2				
	, 3488/2023	110602		RIA DE MA	TERIAIS E FINANÇAS - CDR	2				
	00000000	OF C.T.:	DACCET							
		85 - CATMAT: (ANDESCENTE N		 /. 500MA	 , E10, 10 UNIDADES.	33	0	33		
T	DE ELETRICIDA ENSÃO NOMIN	DE/FÍSICA. CARA	ACTERÍSTICAS MI ENTE NOMINAL: 5	ÍNIMAS: F	10 UNIDADES. LÂMPADA DE RI RODUTO NOVO (NUNCA UTILIZ TÊNCIA NOMINAL: ~6W; BASE	(ADO); TIPO	LÂMPAD	A INCAND	ESCENTE MINIATU	JRA;
1	.095/2023	1101210218			D ENGENHARIA MECÂNICA - LG	S 3				
1	.134/2023	1101220211	COORDENADOR ALIMENTOS - C		O SUPERIOR TECNOLOGIA	4				
1	.208/2023	1101070201			IICO DE LINGUAGEM, DE CIÊNCIA - FLN	5				
1	.242/2023	1101100205		٠,	EA DE CULTURA GERAL - JLE	5				
1	.326/2023	1101300303			ÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	10				
_			COOPDENADOR	RIA CURSO	D TÉCNICO ELETROTÉCNICA -					
	.677/2023	1101260212			3 TECHTEO ELETROTECHTCA	2				
1	.677/2023 3488/2023	1101260212 110602	RAU	RIA DE MA	TERIAIS E FINANÇAS - CDR	2 4				
3	3488/2023	110602	RAU COORDENADOR	RIA DE MA		4		25		
1 533 L L C	3488/2023 30260040022 3MPADA INCA 3MPADA INCAI DE ELETRICIDA ENSÃO NOMIN	110602 86 - CATMAT: C ANDESCENTE N NDESCENTE MIN DE/FÍSICA. CAR IAL: 3,5V; CORR	RAU COORDENADOR PACOTE MINIATURA, 3,5 IIATURA, 3,5V, 20 ACTERÍSTICAS MI ENTE NOMINAL: 2 O (DEZ) UNIDADE	 V, 200M / 0MA, E10 ÍNIMAS: F 200MA; PO S.	TERIAIS E FINANÇAS - CDR A, E10, 10 UNIDADES. 10 UNIDADES. LÂMPADA DE R RODUTO NOVO (NUNCA UTILIZ DTÊNCIA NOMINAL: ~0,7W; BA	25 EPOSIÇÃO F	LÂMPADA	A INCAND	ESCENTE MINIATU	JRA:
1 3 3 4 L C T F	3488/2023 30260040022 3MPADA INCA 3MPADA INCAI DE ELETRICIDA ENSÃO NOMIN	110602 86 - CATMAT: C ANDESCENTE N NDESCENTE MIN DE/FÍSICA. CAR IAL: 3,5V; CORR	RAU COORDENADOR PACOTE MINIATURA, 3,5 IIATURA, 3,5V, 20 ACTERÍSTICAS MI ENTE NOMINAL: 2 O (DEZ) UNIDADE	 V, 200M / OMA, E10 ÍNIMAS: F 200MA; PO S. RIA CURSO	TERIAIS E FINANÇAS - CDR A, E10, 10 UNIDADES. , 10 UNIDADES. LÂMPADA DE R	25 EPOSIÇÃO F	ARA USO LÂMPAD	EM MÓDI A INCAND	ESCENTE MINIATU	JRA:
1 3 3 3 3 L L D T F 1	80260040022 ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA DE ELETRICIDA TENSÃO NOMIN ORNECIDA EM	110602 86 - CATMAT: CAMDESCENTE MINDESCENTE MINDE/FÍSICA. CARAIL: 3,5V; CORR PACOTE COM 10	RAU COORDENADOR PACOTE MINIATURA, 3,5 IIATURA, 3,5V, 20 ACTERÍSTICAS MI ENTE NOMINAL: 2 O (DEZ) UNIDADE COORDENADOR ALIMENTOS - C DEPARTAMENTO	 V, 200M/ OMA, E10 ÍNIMAS: F 200MA; P S. RIA CURSO AN D ACADÊN	A, E10, 10 UNIDADES. 10 UNIDADES. 10 UNIDADES. LÂMPADA DE RECOUTO NOVO (NUNCA UTILIZOTÊNCIA NOMINAL: ~0,7W; BACO SUPERIOR TECNOLOGIA	25 EPOSIÇÃO F (ADO); TIPO SE COM ROS	ARA USO LÂMPAD	EM MÓDI A INCAND	ESCENTE MINIATU	JRA:
1 3 33 3 L C T F 1	80260040022 ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA DE ELETRICIDA TENSÃO NOMIN FORNECIDA EM .134/2023 .208/2023	86 - CATMAT: CAMPESCENTE MINDESCENTE MINDESCENTE MINDE/FÍSICA. CAR.IAL: 3,5V; CORR PACOTE COM 10 1101220211 1101070201	RAU COORDENADOR PACOTE MINIATURA, 3,5 JIATURA, 3,5V, 20 ACTERÍSTICAS MI ENTE NOMINAL: 20 ODEZ) UNIDADE COORDENADOR ALIMENTOS - C DEPARTAMENT TECNOLOGIA, E	V, 200M/ 0MA, E10 1NIMAS: F 200MA; PC S. RIA CURSC AN D ACADÊN EDUCAÇÃC	A, E10, 10 UNIDADES. A, E10, 10 UNIDADES. A, 10 UNIDADES. A RODUTO NOVO (NUNCA UTILIZ DTÊNCIA NOMINAL: ~0,7W; BA D SUPERIOR TECNOLOGIA BICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN	25 EPOSIÇÃO F CADO); TIPO SE COM ROS 2	ARA USO LÂMPAD	EM MÓDI A INCAND	ESCENTE MINIATU	JRA:
1 3 3 3 3 L L C T T F 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	8488/2023 80260040022 ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA DE ELETRICIDA ENSÃO NOMIN FORNECIDA EM .134/2023 .208/2023 .242/2023 .248/2023	110602 86 - CATMAT: C ANDESCENTE MIN DE/FÍSICA. CAR. AL: 3,5V; CORR. PACOTE COM 10 1101220211 1101070201 1101100205 110190208	RAU COORDENADOR D PACOTE MINIATURA, 3,5 IATURA, 3,5V, 20 ACTERÍSTICAS MI ENTE NOMINAL: 20 (DEZ) UNIDADE COORDENADOR ALIMENTOS - CO DEPARTAMENTO TECNOLOGIA, E COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR	V, 200M, 0MA, E10, 10MAS: F 200MA; PC S. RIA CURSC AN D ACADÊM EDUCAÇÃC RIA DA ÁR RIA CURSC	A, E10, 10 UNIDADES. 11 UNIDADES. 11 UNIDADES. 12 UNIDADES. 13 UNIDADES. 14 UNIDADES. 15 UNIDADES. 16 UNIDADES. 17 UNIDADES. 18 UNIDA	25 EPOSIÇÃO F (ADO); TIPO (SE COM ROS 2 5 1	ARA USO LÂMPAD	EM MÓDI A INCAND	ESCENTE MINIATU	JRA;
1 3 53 3 3 L D T T F 1 1 1 1	8488/2023 80260040022 ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA ÎNCE ELETRICIDA ENSÃO NOMIN ORNECIDA EM .134/2023 .208/2023 .242/2023 .242/2023 .248/2023 .326/2023	110602 86 - CATMAT: C ANDESCENTE MIN DE/FÍSICA. CAR. IAL: 3,5V; CORR. PACOTE COM 10 1101220211 1101070201 1101100205 110190208 1101300303	RAU COORDENADOR D PACOTE MINIATURA, 3,5 IATURA, 3,5V, 20 ACTERÍSTICAS MI ENTE NOMINAL: 20 (DEZ) UNIDADE COORDENADOR ALIMENTOS - C DEPARTAMENTO TECNOLOGIA, E COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR	V, 200M/ 0MA, E10 0MA, E10 200MA; P0 S. RIA CURSO ACADÊN EDUCAÇÃO RIA DA ÁR RIA CURSO	A, E10, 10 UNIDADES. A, E10, 10 UNIDADES. RODUTO NOVO (NUNCA UTILIZ DTÊNCIA NOMINAL: ~0,7W; BA D SUPERIOR TECNOLOGIA IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN EA DE CULTURA GERAL - JLE D LICENCIATURA FÍSICA - JAR GAMENTO E FINANÇAS - SCA	25 EPOSIÇÃO F (ADO); TIPO SE COM ROS 2 5 5 1 10	ARA USO LÂMPAD	EM MÓDI A INCAND	ESCENTE MINIATU	JRA;
1 3 3 3 3 1 1 1 1 1 1	8488/2023 80260040022 ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA DE ELETRICIDA ENSÃO NOMIN FORNECIDA EM .134/2023 .208/2023 .242/2023 .248/2023	110602 86 - CATMAT: C ANDESCENTE MIN DE/FÍSICA. CAR. AL: 3,5V; CORR. PACOTE COM 10 1101220211 1101070201 1101100205 110190208	RAU COORDENADOR D PACOTE MINIATURA, 3,5 IATURA, 3,5V, 20 ACTERÍSTICAS MI ENTE NOMINAL: 20 (DEZ) UNIDADE COORDENADOR ALIMENTOS - C DEPARTAMENTO TECNOLOGIA, E COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR	V, 200M/ 0MA, E10 0MA, E10 200MA; P0 S. RIA CURSO ACADÊN EDUCAÇÃO RIA DA ÁR RIA CURSO	A, E10, 10 UNIDADES. 11 UNIDADES. 11 UNIDADES. 12 UNIDADES. 13 UNIDADES. 14 UNIDADES. 15 UNIDADES. 16 UNIDADES. 17 UNIDADES. 18 UNIDA	25 EPOSIÇÃO F (ADO); TIPO (SE COM ROS 2 5 1	ARA USO LÂMPAD	EM MÓDI A INCAND	ESCENTE MINIATU	JRA:
1 3 53 3 5 L L C T T F 1 1 1 1 1 1 3 3 5 4 3 5 6 4 3 5 6 4 3	8488/2023 80260040022 ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA DE ELETRICIDA TENSÃO NOMIN ORNECIDA EM .134/2023 .208/2023 .242/2023 .248/2023 .326/2023 .488/2023 .488/2023	110602 86 - CATMAT: C ANDESCENTE MIN DE/FÍSICA. CAR. IAL: 3,5V; CORR. PACOTE COM 10 1101220211 1101070201 1101100205 1101090208 1101300303 110602	RAU COORDENADOR MINIATURA, 3,5, 20 ACTERÍSTICAS MIENTE NOMINAL: 20 (DEZ) UNIDADE COORDENADOR ALIMENTOS - C DEPARTAMENTO TECNOLOGIA, B COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR	V, 200M, OMA, E10, ÍNIMAS: PO 200MA; PO S. RIA CURSO AN D ACADÊM EDUCAÇÃO RIA DA ÁR RIA CURSO RIA DE OR RIA DE MA	A, E10, 10 UNIDADES. 10 UNIDADES. 10 UNIDADES. LÂMPADA DE RECOUTO NOVO (NUNCA UTILIZ D'ÊNCIA NOMINAL: ~0,7W; BAD SUPERIOR TECNOLOGIA IICO DE LINGUAGEM, DE CIÊNCIA - FLN EA DE CULTURA GERAL - JLE O LICENCIATURA FÍSICA - JAR CAMENTO E FINANÇAS - SCA L'ERIAIS E FINANÇAS - CDR	25 EPOSIÇÃO F (ADO); TIPO SE COM ROS 2 5 5 1 10	ARA USO LÂMPAD	EM MÓDI A INCAND	ESCENTE MINIATU	JRA:
1 3 53 3 3 L L D T T F 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	8488/2023 80260040022 ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA DE ELETRICIDA ENSÃO NOMIN ORNECIDA EM .134/2023 .208/2023 .242/2023 .248/2023 .326/2023 .326/2023 .3488/2023 .360260040022 ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA LETRICIDADE/ IOMINAL: 6V; 6	86 - CATMAT: CANDESCENTE MINDESCENTE MINDESCENTE MINDE/FÍSICA. CAR. IAL: 3,5V; CORR. PACOTE COM 10 1101220211 1101070201 1101100205 1101090208 1101300303 110602 90 - CATMAT: CANDESCENTE MINDESCENTE MINFÍSICA. CARACT	RAU COORDENADOR PACOTE MINIATURA, 3,5, 20 ACTERÍSTICAS MI ENTE NOMINAL: 20 (DEZ) UNIDADE COORDENADOR ALIMENTOS - C DEPARTAMENTO TECNOLOGIA, 8 COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR OPACOTE MINIATURA, 6V, 50M, ERÍSTICAS MÍNIII INAL: 50MA; POTI	V, 200M/ OMA, E10 OMA, E10 OMA; PO S. RIA CURSO CADÊN EDUCAÇÃO RIA DE AÁR RIA CURSO RIA DE OR RIA DE MA A, E10, 10 MAS: PRO	A, E10, 10 UNIDADES. A, E10, 10 UNIDADES. RODUTO NOVO (NUNCA UTILIZ DTÊNCIA NOMINAL: ~0,7W; BA D SUPERIOR TECNOLOGIA IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN EA DE CULTURA GERAL - JLE D LICENCIATURA FÍSICA - JAR GAMENTO E FINANÇAS - SCA	25 EPOSIÇÃO F.ADO); TIPO SE COM ROS 2 5 10 2 29 DSIÇÃO PARO); TIPO LÂI	ARA USC LÂMPAD, ICA COMF O O A USO EN	EM MÓDIA INCAND PATÍVEL CO 29 1 MÓDULC ICANDESC	ESCENTE MINIATU OM SOQUETE E10 OS DIDÁTICOS DE CENTE MINIATURA	JRA; ; ==================================
1 3 3 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	8488/2023 80260040022 ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA DE ELETRICIDA ENSÃO NOMIN ORNECIDA EM .134/2023 .208/2023 .242/2023 .248/2023 .326/2023 .326/2023 .3488/2023 .360260040022 ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA LETRICIDADE/ IOMINAL: 6V; 6	86 - CATMAT: CANDESCENTE MINDESCENTE MINDE/FÍSICA. CAR. IAL: 3,5V; CORR. PACOTE COM 10 1101220211 1101070201 1101100205 1101090208 1101300303 110602 10000000000000000000000000000000	RAU COORDENADOR PACOTE MINIATURA, 3,5 JIATURA, 3,5V, 20 ACTERÍSTICAS MIENTE NOMINAL: 20 O(DEZ) UNIDADE COORDENADOR ALIMENTOS - C DEPARTAMENTO TECNOLOGIA, E COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR OPACOTE MINIATURA, 6V, 50M, JETÍSTICAS MÍNIN INAL: 50MA; POTÍES.	V, 200M, OMA, E10, ÍNIMAS: P OZOOMA; P OS. RIA CURSO RIA CURSO RIA DA ÁR RIA CURSO RIA DE OR RIA DE MA SOMA, E A, E10, 10 MAS: PRO MAS: PRO MAS: PRO MAS: PRO MAS: PRO	A, E10, 10 UNIDADES. 10 UNIDADES. 10 UNIDADES. 10 UNIDADES. 10 UNIDADES. 10 UNIDADES. 10 SUPERIOR TECNOLOGIA 11 CO DE LINGUAGEM, 12 E CIÊNCIA - FLN 13 EA DE CULTURA GERAL - JLE 14 LICENCIATURA FÍSICA - JAR 15 CAMENTO E FINANÇAS - SCA 16 ITERIAIS E FINANÇAS - CDR 10, 10 UNIDADES. 10 UNIDADES. 10 UNIDADES. 10 UNIDADES. 10 UNICA UTILIZAD	25 EPOSIÇÃO FOR ROS EPOSIÇÃO FOR ROS 2 5 1 10 2 29 DISIÇÃO PAR O); TIPO LÂI GCA COMPAT	ARA USC LÂMPAD, ICA COMF O O A USO EN	EM MÓDIA INCAND PATÍVEL CO 29 1 MÓDULC ICANDESC	ESCENTE MINIATU OM SOQUETE E10 OS DIDÁTICOS DE CENTE MINIATURA	JRA; ; ESTUDC ; TENSÃ
1 3 63 3 3 L C T T 1 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1488/2023 10260040022 1 AMPADA INCA 10 ELETRICIDA 10 ENSÃO NOMIN 10 ORNECIDA EM 134/2023 1208/2023 1248/2023 1248/2023 1326/2025 1326/2025 132	86 - CATMAT: CANDESCENTE MINDESCENTE MINDESCENTE MINDE/FÍSICA. CAR. IAL: 3,5V; CORR. PACOTE COM 10 1101220211 1101070201 1101100205 1101090208 1101300303 110602 90 - CATMAT: CANDESCENTE MINDESCENTE	RAU COORDENADOR MINIATURA, 3,5 JIATURA, 3,5V, 20 ACTERÍSTICAS MI ENTE NOMINAL: 20 O(DEZ) UNIDADE COORDENADOR ALIMENTOS - C DEPARTAMENTO TECNOLOGIA, E COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR OPACOTE MINIATURA, 6V, 50M, JIATURA, 6V, 50M, JIATURA	V, 200M, OMA, E10. OMA, E10. SOOMA; PC S. RIA CURSC CAN D ACADÊM EDUCAÇÃC RIA DA ÁR RIA CURSC RIA DE OR RIA DE MA SOMA, E A, E10, 10 MAS: PRO ÊNCIA NO RIA CURSC RIA CURSC	A, E10, 10 UNIDADES. 10 UNIDADES. 10 UNIDADES. LÂMPADA DE RECOUTO NOVO (NUNCA UTILIZO DE LINGUAGEM, DE CIÊNCIA NOMINAL: ~0,7W; BADO SUPERIOR TECNOLOGIA ILICO DE LINGUAGEM, DE CIÊNCIA - FLN EA DE CULTURA GERAL - JLE DICENCIATURA FÍSICA - JAR CAMENTO E FINANÇAS - SCA ITERIAIS E FINANÇAS - CDR 10, 10 UNIDADES. DUIDADES. LÂMPADA DE REPE DUTO NOVO (NUNCA UTILIZAD MINAL: ~0,3W; BASE COM ROS	25 EPOSIÇÃO FOR ROS EPOSIÇÃO FOR ROS 2 5 1 10 2 29 DISIÇÃO PAR O); TIPO LÂI GCA COMPAT	ARA USC LÂMPAD, ICA COMF O O A USO EN	EM MÓDIA INCAND PATÍVEL CO 29 1 MÓDULC ICANDESC	ESCENTE MINIATU OM SOQUETE E10 OS DIDÁTICOS DE CENTE MINIATURA	JRA; ; ESTUDC ; TENSÃ
1 3 3 3 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1488/2023 10260040022 1 AMPADA INCA 1 AMPADA INCA 1 AMPADA INCA 1 AMPADA INCA 1 AMPADA INCA 1 AMPADA INCA 1 AMPADA 1 AMPADA INCA 1	86 - CATMAT: CANDESCENTE MINDESCENTE MINDESCENTE MINDE/FÍSICA. CAR. IAL: 3,5V; CORR. PACOTE COM 10 1101220211 1101070201 1101100205 1101090208 1101300303 110602 90 - CATMAT: CANDESCENTE MINDESCENTE MINDESCENTE MINDESCENTE MINDESCENTE NOMIO (DEZ) UNIDAD 1101210218 1101220211	RAU COORDENADOR MINIATURA, 3,5,5,20 ACTERÍSTICAS MI ENTE NOMINAL: 20 (DEZ) UNIDADE COORDENADOR MINIATURA, 6V, MIN	V, 200M, OMA, E10, INIMAS: F 200MA; PC S. RIA CURSC RIA CURSC RIA DE A RIA DE MA A, E10, 10 MAS: F OMA, E A, E10, 10 MAS: RIA CURSC R	A, E10, 10 UNIDADES. A, E10, 10 UNIDADES. A, 10 UNIDADES. LÂMPADA DE RECOUTO NOVO (NUNCA UTILIZOTÊNCIA NOMINAL: ~0,7W; BADO SUPERIOR TECNOLOGIA BICO DE LINGUAGEM, DE CIÊNCIA - FLN EA DE CULTURA GERAL - JLE DE LICENCIATURA FÍSICA - JAR L'GAMENTO E FINANÇAS - SCA L'ERIAIS E FINANÇAS - CDR 10, 10 UNIDADES. DUTO NOVO (NUNCA UTILIZAD MINAL: ~0,3W; BASE COM ROS DE ENGENHARIA MECÂNICA - LG DE SUPERIOR TECNOLOGIA	25 EPOSIÇÃO FIADO); TIPO SE COM ROS 2 5 10 2 29 DSIÇÃO PAR O); TIPO LÂI SCA COMPAT S 4	ARA USC LÂMPAD, ICA COMF O O A USO EN	EM MÓDIA INCAND PATÍVEL CO 29 1 MÓDULC ICANDESC	ESCENTE MINIATU OM SOQUETE E10 OS DIDÁTICOS DE CENTE MINIATURA	JRA; ; ESTUDO ; TENSÃ
1	8488/2023 80260040022 ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA DE ELETRICIDA ENSÃO NOMIN ORNECIDA EM .134/2023 .208/2023 .242/2023 .248/2023 .326/2023 .326/2023 .3488/2023 .380260040022 ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA .1095/2023 .134/2023 .134/2023 .208/2023	110602 86 - CATMAT: C ANDESCENTE MIN DE/FÍSICA. CAR. IAL: 3,5V; CORR. PACOTE COM 10 1101220211 1101070201 1101100205 1101090208 1101300303 110602 90 - CATMAT: C ANDESCENTE MIN FÍSICA. CARACT CORRENTE NOMIO 0 (DEZ) UNIDAD 1101210218 1101220211 1101070201	RAU COORDENADOR MINIATURA, 3,5,2,0 ACTERÍSTICAS MENTE NOMINAL: 30 (DEZ) UNIDADE COORDENADOR ALIMENTOS - C DEPARTAMENTO TECNOLOGIA, E COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR DEPARTICAS MÍNIMINAL: 50MA; POTIES. COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR ALIMENTOS - C DEPARTAMENTO DEPARTAMENTO TECNOLOGIA, E	V, 200M, OMA, E10, INIMAS: F 200MA; PC S. RIA CURSC RIA CADÊM EDUCAÇÃC RIA DE MA RIA DE MA SOMA, E A, E10, 10 EMAS: PC EMAS: PC EMAS: RIA CURSC RIA CURSC EMAS: PC	A, E10, 10 UNIDADES. A, E10, 10 UNIDADES. A, 10 UNIDADES. A, 10 UNIDADES. A, 10 UNIDADES. A, 10 UNIDADES. A COUNTY ON THE STANDARD OF RECOUNTY OF THE STANDARD OF THE ST	25 EPOSIÇÃO FIADO); TIPO SE COM ROS 2 5 1 10 2 29 DSIÇÃO PAR O); TIPO LÂI SCA COMPAT S 4 2	ARA USC LÂMPAD, ICA COMF O O A USO EN	EM MÓDIA INCAND PATÍVEL CO 29 1 MÓDULC ICANDESC	ESCENTE MINIATU OM SOQUETE E10 OS DIDÁTICOS DE CENTE MINIATURA	JRA; ; ESTUDO ; TENSÃ
1 3 3 3 4 L C C T T T 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1488/2023 10260040022 1 AMPADA INCA 1 AMPADA INCA 1 AMPADA INCA 1 AMPADA INCA 1 AMPADA INCA 1 AMPADA INCA 1 AMPADA 1 AMPADA INCA 1	86 - CATMAT: CANDESCENTE MINDESCENTE MINDESCENTE MINDE/FÍSICA. CAR. IAL: 3,5V; CORR. PACOTE COM 10 1101220211 1101070201 1101100205 1101090208 1101300303 110602 90 - CATMAT: CANDESCENTE MINDESCENTE MINDESCENTE MINDESCENTE MINDESCENTE NOMIO (DEZ) UNIDAD 1101210218 1101220211	RAU COORDENADOR MINIATURA, 3,5,2,0 ACTERÍSTICAS MENTE NOMINAL: 2 O (DEZ) UNIDADE COORDENADOR ALIMENTOS - C DEPARTAMENTO TECNOLOGIA, E COORDENADOR ERÍSTICAS MÍNIM INAL: 50MA; POTI ES. COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR ALIMENTOS - C DEPARTAMENTO TECNOLOGIA, E COORDENADOR	V, 200M, 0MA, E10. OMA, E10. 200MA; PCS. RIA CURSO CAN D ACADÊM EDUCAÇÃO RIA DA ÁR RIA DE OR RIA DE MA . 50MA, E A, E10, 10 MAS: PRO ÊNCIA NO RIA CURSO RIA CURSO RIA CURSO CASA CO ACADÊM EDUCAÇÃO RIA DA ÁR RIA DA ÁR EDUCAÇÃO RIA DA ÁR	A, E10, 10 UNIDADES. A, E10, 10 UNIDADES. A, 10 UNIDADES. LÂMPADA DE RECOUTO NOVO (NUNCA UTILIZOTÊNCIA NOMINAL: ~0,7W; BADO SUPERIOR TECNOLOGIA BICO DE LINGUAGEM, DE CIÊNCIA - FLN EA DE CULTURA GERAL - JLE DE LICENCIATURA FÍSICA - JAR L'GAMENTO E FINANÇAS - SCA L'ERIAIS E FINANÇAS - CDR 10, 10 UNIDADES. DUTO NOVO (NUNCA UTILIZAD MINAL: ~0,3W; BASE COM ROS DE ENGENHARIA MECÂNICA - LG DE SUPERIOR TECNOLOGIA	25 EPOSIÇÃO FOR ROS EPOSIÇÃO PAR 10 2 29 DSIÇÃO PAR O); TIPO LÂI SCA COMPAT S 4	ARA USC LÂMPAD, ICA COMF O O A USO EN	EM MÓDIA INCAND PATÍVEL CO 29 1 MÓDULC ICANDESC	ESCENTE MINIATU OM SOQUETE E10 OS DIDÁTICOS DE CENTE MINIATURA	JRA; ; ESTUDC ; TENSÃ
1 3 3 3 3 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1488/2023 10260040022 ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA 102 ELETRICIDA 134/2023 134/2023 1248/2023 134/2023	110602 86 - CATMAT: C ANDESCENTE MIN DE/FÍSICA. CAR. AL: 3,5V; CORR. PACOTE COM 10: 1101220211 1101070201 1101100205 110190208 1101300303 110602 90 - CATMAT: C ANDESCENTE MIN FÍSICA. CARACT CORRENTE NOMI D (DEZ) UNIDAD 1101210218 1101220211 1101070201 1101100205 110190208 1101300303	RAU COORDENADOR MINIATURA, 3,5,5,2,20 ACTERÍSTICAS MIENTE NOMINAL: 20 O(DEZ) UNIDADE COORDENADOR ALIMENTOS - C DEPARTAMENTO TECNOLOGIA, E COORDENADOR DESTINATURA, 6V, 50M, IATURA, 6V, 50M, IATURA, 6V, 50M, IATURA, 6V, 50M, INAL: 50MA; POTI ES. COORDENADOR ALIMENTOS - C DEPARTAMENTO TECNOLOGIA, E COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR	V, 200M/ OMA, E10. OMA, E10. SOOMA; PC S. RIA CURSC CAN D ACADÊM EDUCAÇÃC RIA DA ÁR RIA CURSC RIA DE OR RIA DE MA SOMA, E A, E10, 10 MAS: PRO ÊNCIA NO RIA CURSC RIA DE OR	A, E10, 10 UNIDADES. 1, 10 UNIDADES. 2, 10 UNIDADES. 2, 10 UNIDADES. 3, 10 UNIDADES. 4, 10 UNIDADES. 5, 10 UNIDADES. 6, 10 UNIDADES. 6, 10 UNIDADES. 7, 10 UNIDADES. 8, 10 UNIDADES. 9, 10 UNIDADES. 11 UNIDADES. 12 UNIDADES. 13 UNIDADES. 14 UNIDADES. 15 UNIDADES. 16 UNIDADES. 17 UNIDADES. 18 UNIDADES. 19 UNIDADES. 10 UNIDADES. 10 UNIDADES. 10 UNIDADES. 11 UNIDADES. 12 UNIDADES. 13 UNIDADES. 14 UNIDADES. 15 UNIDADES. 16 UNIDADES. 17 UNIDADES. 18 UNIDADES. 19 UNIDADES. 10 UNIDADES. 10 UNIDADES. 10 UNIDADES. 10 UNIDADES. 11 UNIDADES. 12 UNIDADES. 13 UNIDADES. 14 UNIDADES. 15 UNIDADES. 16 UNIDADES. 17 UNIDADES. 18 UNIDADES. 18 UNIDADES. 19 UNIDADES. 10 UNID	- 25 EPOSIÇÃO F EADO); TIPO SE COM ROS 2 5 1 10 2 - 29 DSIÇÃO PAR O); TIPO LÂI SCA COMPAT S 4 2 5 1 10 1 10 1 10 1 10 1 10 1 10 1 10	ARA USC LÂMPAD, ICA COMF O O A USO EN	EM MÓDIA INCAND PATÍVEL CO 29 1 MÓDULC ICANDESC	ESCENTE MINIATU OM SOQUETE E10 OS DIDÁTICOS DE CENTE MINIATURA	JRA; ; ESTUDC ; TENSÃ
1 3 3 5 4 3 1 L L L L L L L L L L L L L L L L L L	1488/2023 10260040022 ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA DE ELETRICIDA TENSÃO NOMIN ORNECIDA EM .134/2023 .208/2023 .248/2023 .248/2023 .326/2023 .488/2023 .326/2023 .488/2023 .488/2023 .49/2023 .49/2023 .134/2023 .208/2023 .208/2023 .208/2023 .208/2023 .248/2023 .248/2023	110602 86 - CATMAT: C ANDESCENTE MIN DE/FÍSICA. CAR. IAL: 3,5V; CORR. PACOTE COM 10 1101220211 1101070201 11011090208 1101300303 110602 90 - CATMAT: C ANDESCENTE MIN PÍSICA. CARACT CORRENTE NOMI DI (DEZ) UNIDAD 1101210218 1101220211 1101070201 1101100205 1101100205 11011090208	RAU COORDENADOR MINIATURA, 3,5,5,2,20 ACTERÍSTICAS MIENTE NOMINAL: 20 O(DEZ) UNIDADE COORDENADOR ALIMENTOS - C DEPARTAMENTO TECNOLOGIA, E COORDENADOR DESTINATURA, 6V, 50M, IATURA, 6V, 50M, IATURA, 6V, 50M, IATURA, 6V, 50M, INAL: 50MA; POTI ES. COORDENADOR ALIMENTOS - C DEPARTAMENTO TECNOLOGIA, E COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR	V, 200M/ OMA, E10. OMA, E10. SOOMA; PC S. RIA CURSC CAN D ACADÊM EDUCAÇÃC RIA DA ÁR RIA CURSC RIA DE OR RIA DE MA SOMA, E A, E10, 10 MAS: PRO ÊNCIA NO RIA CURSC RIA DE OR	A, E10, 10 UNIDADES. 1, 10 UNIDADES. 2, 20 UNIDADES. 3, 30 UNIDADES. 4, 30 UNIDADES. 5, 30 UNIDADES. 6, 40 UNIDADES. 6, 50 UNIDADES. 7, 50 UNIDADES. 8, 60 UNIDADES. 9, 60 UNIDADES. 10 UNIDADES. 11 UNIDADES. 12 UNIDADES. 13 UNIDADES. 14 UNIDADES. 15 UNIDADES. 16 UNIDADES. 17 UNIDADES. 18 UNIDADES. 19 UNIDADES. 10 UNIDADES. 10 UNIDADES. 10 UNIDADES. 10 UNIDADES. 11 UNIDADES. 12 UNIDADES. 13 UNIDADES. 14 UNIDADES. 15 UNIDADES. 16 UNIDADES. 17 UNIDADES. 18 UNIDADES. 19 UNIDADES. 10 UNID	25 EPOSIÇÃO FOR ROS EPOSIÇÃO PAR 10 2 29 DSIÇÃO PAR O); TIPO LÂI SCA COMPAT S 4 2 5 1 1 1 1 2 1 2 5 1 1 1 2 1 2 5 1 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1	ARA USC LÂMPAD, ICA COMF O O A USO EN	EM MÓDIA INCAND PATÍVEL CO 29 1 MÓDULC ICANDESC	ESCENTE MINIATU OM SOQUETE E10 OS DIDÁTICOS DE CENTE MINIATURA	JRA; ; ESTUDC ; TENSÃ
1 3 3 3 4 1 L C T T F 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1488/2023 10260040022 1 AMPADA INCA 1 AMPADA INCA 2 AMPADA INCA 2 AMPADA INCA 3 AMPADA INCA 4 AMPADA INC	110602 86 - CATMAT: C ANDESCENTE MIN DE/FÍSICA. CAR. IAL: 3,5V; CORR. PACOTE COM 10 1101220211 1101070201 1101100205 110190208 1101300303 110602 90 - CATMAT: C ANDESCENTE MIN FÍSICA. CARACT CORRENTE NOMI 0 (DEZ) UNIDAD 1101210218 1101220211 1101070201 1101100205 1101090208 1101300303 110602 30 - CATMAT: C	RAU COORDENADOR MINIATURA, 3,5,5,20 ACTERÍSTICAS MISTER NOMINAL: 20 OCORDENADOR ALIMENTOS - C DEPARTAMENTO TECNOLOGIA, E COORDENADOR	V, 200M/ OMA, E10 OMA, E10 OMAS: PO S. RIA CURSO CAN EDUCAÇÃO RIA DE MA EDUCAÇÃO RIA DE MA SOMA, E A, E10, 10 MAS: PRO ÊNCIA NO RIA CURSO RIA	A, E10, 10 UNIDADES. A, E10, 10 UNIDADES. A, 10 UNIDADES. BRODUTO NOVO (NUNCA UTILIZODIÊNCIA NOMINAL: ~0,7W; BA CO SUPERIOR TECNOLOGIA BICO DE LINGUAGEM, DE CIÊNCIA - FLN EA DE CULTURA GERAL - JLE CO LICENCIATURA FÍSICA - JAR ACAMENTO E FINANÇAS - SCA ATERIAIS E FINANÇAS - CDR 10, 10 UNIDADES. DUTO NOVO (NUNCA UTILIZAD MINAL: ~0,3W; BASE COM ROS CO ENGENHARIA MECÂNICA - LG CO SUPERIOR TECNOLOGIA BICO DE LINGUAGEM, DE CIÊNCIA - FLN EA DE CULTURA GERAL - JLE CAMENTO E FINANÇAS - SCA ATERIAIS E FINANÇAS - CDR CAMENTO E FINANÇAS - CDR	- 25 EPOSIÇÃO F EADO); TIPO SE COM ROS 2 5 1 10 2 - 29 DSIÇÃO PAR O); TIPO LÂI SCA COMPAT S 4 2 5 1 10 1 10 1 10 1 10 1 10 1 10 1 10	ARA USC LÂMPAD, ICA COMF O O A USO EN	EM MÓDIA INCAND PATÍVEL CO 29 1 MÓDULC ICANDESC	ESCENTE MINIATU OM SOQUETE E10 OS DIDÁTICOS DE CENTE MINIATURA	JRA; ; ESTUDC ; TENSÃ
1 3 5 3 3 3 L L C T T F F 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1488/2023 10260040022 1 AMPADA INCA 1 AMPADA INC	110602 86 - CATMAT: C ANDESCENTE MIN DE/FÍSICA. CAR. IAL: 3,5V; CORR. PACOTE COM 10 1101220211 1101070201 1101100205 1101090208 1101300303 110602 90 - CATMAT: C ANDESCENTE MIN FÍSICA. CARACT CORRENTE NOMIO 0 (DEZ) UNIDAD 1101210218 1101220211 1101070201 1101100205 1101090208 1101300303 110602 30 - CATMAT: C IIATURA C/ RO	RAU COORDENADOR MINIATURA, 3,5,5,2,20 ACTERÍSTICAS MIENTE NOMINAL: 20 (DEZ) UNIDADE COORDENADOR ALIMENTOS - C DEPARTAMENTO TECNOLOGIA, E COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR DIATURA, 6V, 50M. ERÍSTICAS MÍNIN INAL: 50MA; POTI ES. COORDENADOR COORDENADOR COORDENADOR ALIMENTOS - C DEPARTAMENTO TECNOLOGIA, E COORDENADOR	V, 200M, OMA, E10, OMA, E10, SOOMA; PCS. RIA CURSC RIA DA ÁR RIA CURSC RIA DE MA SOMA, E A, E10, 10 MAS: PRO ÊNCIA NO RIA CURSC RIA DA ÁR RIA CURSC RIA DA ÁR RIA CURSC RIA DA ÁR RIA DE MA VX150MA	A, E10, 10 UNIDADES. 1, 10 UNIDADES. 1, 10 UNIDADES. LÂMPADA DE RECOUTO NOVO (NUNCA UTILIZO DE LINGUAGEM, DE CIÊNCIA - FLN EA DE CULTURA GERAL - JLE 1, 10 UNIDADES. 1, 10	25 EPOSIÇÃO F.ADO); TIPO SE COM ROS 2 5 10 2 29 DSIÇÃO PAR O); TIPO LÂI SCA COMPAT S 4 2 5 1 10 2 29 29 24 25 26	ARA USC LÂMPAD, ICA COMF O A USO EN MPADA IN ÍVEL COM	EM MÓDI A INCAND PATÍVEL CO 29 1 MÓDULC ICANDESC 1 SOQUET	ESCENTE MINIATU OM SOQUETE E10 OS DIDÁTICOS DE CENTE MINIATURA	JRA; ; ESTUDC ; TENSÃ
1 3 3 3 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1488/2023 20260040022 ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA CELETRICIDA 208/2023 248/2023	110602 86 - CATMAT: C ANDESCENTE MIN DE/FÍSICA. CAR. IAL: 3,5V; CORR. PACOTE COM 10 1101220211 1101070201 1101100205 110190208 1101300303 110602 90 - CATMAT: C ANDESCENTE MIN FÍSICA. CARACT CORRENTE NOMI 0 (DEZ) UNIDAD 1101210218 1101220211 1101070201 11011070201 11011090208 1101300303 110602 30 - CATMAT: C IATURA C/ ROSCA	RAU COORDENADOR MINIATURA, 3,5,5,2,20 ACTERÍSTICAS MI ENTE NOMINAL: 20 O(DEZ) UNIDADE COORDENADOR ALIMENTOS - C DEPARTAMENTO TECNOLOGIA, E COORDENADOR COORDENADO	V, 200M/ OMA, E10. OMA, E10. E200MA; PC S. RIA CURSC CAN D ACADÊM EDUCAÇÃC RIA DE MA CIA DE MA CIA DE MA CIA CURSC RIA CURSC RIA DE MA CIA CURSC RIA DE MA CIA CURSC RIA CURSC R	A, E10, 10 UNIDADES. 1, 10 UNIDADES. 1	25 EPOSIÇÃO F.ADO); TIPO SE COM ROS 2 5 1 10 2 29 DSIÇÃO PAR O); TIPO LÂI SCA COMPAT S 4 2 5 1 10 2 26 DADES).	ARA USC LÂMPAD, ICA COMF O A USO EN MPADA IN ÍVEL COM	EM MÓDI A INCAND PATÍVEL CO 29 1 MÓDULC ICANDESC 1 SOQUET	ESCENTE MINIATU OM SOQUETE E10 OS DIDÁTICOS DE CENTE MINIATURA	JRA; ; ESTUDC ; TENSÃ
1 3 3 4 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1488/2023 10260040022 ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA DE ELETRICIDA ENSÃO NOMIN ORNECIDA EM 1.134/2023 .208/2023 .242/2023 .248/2023 .326/2023 .488/2023 .09260040022 ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA .134/2023 .208/2023 .248/2023	110602 86 - CATMAT: C ANDESCENTE MIN DE/FÍSICA. CAR. IAL: 3,5V; CORR. PACOTE COM 10 1101220211 1101070201 1101100205 1101090208 1101300303 110602 90 - CATMAT: C ANDESCENTE MIN FÍSICA. CARACT CORRENTE NOMIO 0 (DEZ) UNIDAD 1101210218 1101220211 1101070201 1101100205 1101090208 1101300303 110602 30 - CATMAT: C ATURA C/ ROSCA 1101070201	RAU COORDENADOR MINIATURA, 3,5,5,2,20 ACTERÍSTICAS MIENTE NOMINAL: 20 O(DEZ) UNIDADE COORDENADOR ALIMENTOS - C DEPARTAMENTO TECNOLOGIA, E COORDENADOR ALIMENTOS - C DEPARTAMENTO TECNOLOGIA, E COORDENADOR COORDE	V, 200M/ OMA, E10. OMA, E10. SOOMA; PC S. RIA CURSC CAN D ACADÊM EDUCAÇÃC RIA DE MA SOMA, E A, E10, 10 MAS: PRO ÊNCIA NO RIA CURSC RIA DE MA VX150MA MA - E-10 D ACADÊM EDUCAÇÃC D ACADÊM EDUCAÇÃC D ACADÊM EDUCAÇÃC	A, E10, 10 UNIDADES. 1, 10 E CIÊNCIA - FLN 1, 10 E CIÊNCIA - FLN 1, 10 E CIÊNCIA - FLN 1, 10 UNIDADES.	25 EPOSIÇÃO FORDOSE COM ROS 2 5 5 1 10 2 29 DIÇÃO PAR O); TIPO LÂI SCA COMPAT S 4 2 5 5 1 10 2 26 DADES).	ARA USC LÂMPAD, ICA COMF O A USO EN MPADA IN ÍVEL COM	EM MÓDI A INCAND PATÍVEL CO 29 1 MÓDULC ICANDESC 1 SOQUET	ESCENTE MINIATU OM SOQUETE E10 OS DIDÁTICOS DE CENTE MINIATURA	JRA; ; ESTUDO ; TENSÃI
1 3 3 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1488/2023 20260040022 ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA ÂMPADA INCA CELETRICIDA 208/2023 248/2023	110602 86 - CATMAT: C ANDESCENTE MIN DE/FÍSICA. CAR. IAL: 3,5V; CORR. PACOTE COM 10 1101220211 1101070201 1101100205 110190208 1101300303 110602 90 - CATMAT: C ANDESCENTE MIN FÍSICA. CARACT CORRENTE NOMI 0 (DEZ) UNIDAD 1101210218 1101220211 1101070201 11011070201 11011090208 1101300303 110602 30 - CATMAT: C IATURA C/ ROSCA	RAU COORDENADOR MINIATURA, 3,5,5,2,20 ACTERÍSTICAS MIENTE NOMINAL: 20 O(DEZ) UNIDADE COORDENADOR ALIMENTOS - C DEPARTAMENTO TECNOLOGIA, E COORDENADOR ALIMENTOS - C DEPARTAMENTO TECNOLOGIA, E COORDENADOR COORDE	V, 200M/ OMA, E10, OMA, E10, OMA, E10, OMA; PC S. RIA CURSC RIA DA ÁR RIA CURSC RIA DE MA	A, E10, 10 UNIDADES. 1, 10 UNIDADES. 1	25 EPOSIÇÃO F.ADO); TIPO SE COM ROS 2 5 1 10 2 29 DSIÇÃO PAR O); TIPO LÂI SCA COMPAT S 4 2 5 1 10 2 26 DADES).	ARA USC LÂMPAD, ICA COMF O A USO EN MPADA IN ÍVEL COM	EM MÓDI A INCAND PATÍVEL CO 29 1 MÓDULC ICANDESC 1 SOQUET	ESCENTE MINIATU OM SOQUETE E10 OS DIDÁTICOS DE CENTE MINIATURA	JRA; ; ESTUDO ; TENSÃI

							Quant.	Quant.	Quant.		_
	Especificação c Requisição	lo Item Unidade Unidade Gestora	Unid.	Marca	Proposta		Int.	Ext.	Total	Valor Unit.	To
ı	LÂMPADA MIN	1 - CATMAT: 0 IATURA C/ ROS TURA C/ ROSCA I	CA MI-90 6.		 - E-10 - CLARA - CLARA (PACOTE COI	 1 5 UNIDAD	20	0	20		
	1323/2023	1101070201			IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN		10				
3	3488/2023	110602			TERIAIS E FINANÇAS -	CDR	10				
67	202600100283	2 - CATMAT: 0	DACOTE				20	0	20		
ı	LÂMPADA MIN	IATURA C/ ROS	CA MI-90 6\ MI-90 6VX2W	- E 10 - CLA	ARA (PACOTE COM 5 UI	NIDADES)	20	U	20		
	1323/2023	1101070201			IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN		10				
3	3488/2023	110602			TERIAIS E FINANÇAS -	CDR	10				
		3 - CATMAT: 0 IATURA C/ ROS		 /X3W - F-1	 n - CI ARA		20	0	20		
			MI-90 6VX3W	- E-10 - CL	ARA (PACOTE COM 5 U	NIDADES).					
	1323/2023	1101070201			IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN		10				
3	3488/2023	110602			TERIAIS E FINANÇAS -	CDR	10				
	303500100100 MANGUEIRA D	7 - CATMAT: 0	UNIDADE				211	0	211		
					TE, 1 M DE COMPRIMEN		SURA: 2 I	MM DIÂM	ETRO INT	ERIOR: 6 MM.	
	1056/2023	1101210223	COORDENAD QUÍMICA - L		D BACHARELADO ENGE	NHARIA	15				
:	1100/2023	1101200202	COORDENAD CRI	ORIA CURSO	O TÉCNICO EM EDIFICA	ÇÕES -	5				
	1208/2023	1101070201			IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN		16				
	1209/2023	11012009	COORDENAD	ORIA DE ES	TÁGIO - CRI		10				
	1242/2023	1101100205			EA DE CULTURA GERAI O TÉCNICO EM AGROEC		5				
	1244/2023	1101210210	LGS		,		15				
	1248/2023 1299/2023	1101090208 1101160213			D LICENCIATURA FÍSIC D TÉCNICO MECÂNICA		2 20				
:	1304/2023	110107020113	COORDENAD	ORIA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA -	FLN	25				
	1307/2023 1311/2023	1101160213 110107020304			O TÉCNICO MECÂNICA FRAESTRUTURA DO DA		5 10				
	1322/2023	1100690101	COORDENAD	ORIA DE CO	MPRAS, ORÇAMENTOS		10				
	1328/2023	1101190408	FINANÇAS - COORDENAD	PHB ORIA CURSO	O TÉCNICO ALIMENTOS	- XXE	20				
	1382/2023	1101180303	COORDENAD	ORIA DE PL	ANEJAMENTO, MATERIA		8				
	1394/2023	1101090210	FINANÇAS - COORDENAD		O TÉCNICO QUÍMICA -	JAR	30				
:	1425/2023	1101110703	COORDENAD	ORIA CURS	O TÉCNICO INFORMÁTI	CA - CCO	10				
	1427/2023	1101090221	COORDENAD	ORIA CURS	O TÉCNICO TÊXTIL - JA	R	5				
ı	MANÔMETRO D		UNIDADE				35	0	35		
	MANOMETRO DE 1095/2023	TUBO EM U, MO 1101210218			REFERËNCIA: 3B SCIE D ENGENHARIA MECÂN		8				
	1208/2023	1101270210	DEPARTAMEN	NTO ACADÊM	IICO DE LINGUAGEM,	10/1 200	8				
	1209/2023	11012009	COORDENAD		D E CIÊNCIA - FLN TÁGIO - CRI		1				
	1242/2023	1101100205	COORDENAD	ORIA DA ÁR	EA DE CULTURA GERAI	- JLE	2				
	1248/2023 1307/2023	1101090208 1101160213			O LICENCIATURA FÍSIC O TÉCNICO MECÂNICA		2				
	1322/2023	1100100213	COORDENAD	ORIA DE CO	MPRAS, ORÇAMENTOS		10				
			FINANÇAS -	РНВ							
		6 - CATMAT: 0)			59	0	59		
		A COM GANCHO COM GANCHO 5		O DE 10 MA	SSAS DE 50G COM GAI	NCHO C/ CA	IXA PLAS	STICA.			
	1095/2023	1101210218	COORDENAD	ORIA CURSO	D ENGENHARIA MECÂN		8				
	1208/2023	1101070201			IICO DE LINGUAGEM, D E CIÊNCIA - FLN		10				
	1242/2023	1101100205	COORDENAD	ORIA DA ÁR	ea de cultura gerai		2				
:	1244/2023	1101210210	LGS		O TÉCNICO EM AGROE		5				
:	1307/2023	1101160213			O TÉCNICO MECÂNICA		3				
	1322/2023	1100690101	COORDENAD FINANÇAS -		MPRAS, ORÇAMENTOS	E	8				
	1326/2023	1101300303	COORDENAD	ORIA DE OR	ÇAMENTO E FINANÇAS		20				
	1480/2023	110901			TERIAIS E FINANÇAS - O TÉCNICO ELETROTÉC		1				
	1677/2023	1101260212	RAU				2				

436

LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Quant. Quant. Quant Item Especificação do Item Unid. Valor Unit. Total Marca Proposta Int. Ext. Total Requisição Unidade Unidade Gestora

MICROPIPETA COM AS SEGUINTES C

Micropipeta com as seguintes características mínimas: Mecânica monocanal volume 100 a 1.000 microlitros, para a dispensação de líquidos e fluídos em pequenos volumes; Controle total de volume por um botão de ajuste, tanto para operações de aspiração quanto para dispensação; Com ejetor automático de ponteiras. Visor com sistema de numeração com leitura em display (não eletrônico) que permite ótima visualização; Formato anatômico e leve; Pistão em aço inox 316 altamente polido, com tecnologia de vedação a seco (isento de lubrificante ou graxa) para eliminar riscos de contaminação; Parte inferior rosqueável e "desmontável" para que possa ser autoclavada e/ou esterilizada. Deve ser totalmente autoclavável. A micropipeta já vem calibrada originalmente pelo fabricante. Acompanha um suporte auto-adesivo para fixação da micropipeta sobre a bancada. Acompanha 01 Chave para calibração, 01 Suporte para fixação auto-adesivo e 01 Manual de instruções contendo o certificado de calibração. Garantia 01 ano.

1100/2023	1101200202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI	2	
1134/2023	1101220211	COORDENADORIA CURSO SUPERIOR TECNOLOGIA ALIMENTOS - CAN	2	
1156/2023	1101220219	COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN	3	
1176/2023	1101170215	COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - SMO	2	
1200/2023	1101160213	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECÂNICA - ITJ	1	
1209/2023	11012009	COORDENADORIA DE ESTÁGIO - CRI	2	
1237/2023	110107020103	ASSESSORIA DE QUÍMICA - FLN	3	
1244/2023	1101210210	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS	2	
1304/2023	110107020113	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN	1	
1307/2023	1101160213	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECÂNICA - ITJ	1	
1328/2023	1101190408	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ALIMENTOS - XXE	1	
1341/2023	1101220219	COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN	2	
1382/2023	1101180303	COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	10	
1394/2023	1101090210	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - JAR	2	
1427/2023	1101090221	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO TÊXTIL - JAR	5	

73 3035001000487 - CATMAT: 0 UNIDADE --MICROPIPETA DE PRECISÃO - INTE

MicroPipeta de precisão - Intervalo de uso de 1 a 5 mL com incrementos de escala de 1 μ L - Precisão: menor ou igual a 3 μ L / 0,3% - Exatidão: \pm 12 μ L / \pm 1,2% - Pistão em aço inox 316 altamente polido, com tecnologia de vedação a seco (isento de lubrificante ou graxa) para eliminar riscos de contaminação - Volume continuamente ajustável tanto pelo volúmetro quanto pelo botão superior- Corpo e todas as partes plásticas fabricadas em PVDF para maior resistência a ambientes de laboratórios - Ausência de partes ou peças em silicone, o qual é quimicamente suscetível às condições do ambiente laboratorial - Botão com código de cores para facilitar a identificação dos diferentes modelos e as ponteiras correspondentes - Possuifiltro de proteção - Fabricada dentro da norma ISO 9001 - Acompanha certificado individual de calibração com seu número de série -Inclui adesivo para fixação na bancada, capela, etc; - Fabricado em policarbonato resistente a agentes corrosivos, , radiação ultravioleta, etc. Deve ser totalmente autoclavável. Marca de referência: Gilson: similar ou superior.

1134/2023	1101220211	COORDENADORIA CURSO SUPERIOR TECNOLOGIA ALIMENTOS - CAN	2
1156/2023	1101220219	COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN	2
1176/2023	1101170215	COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - SMO	2
1244/2023	1101210210	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS	1
1279/2023	110107020103	ASSESSORIA DE QUÍMICA - FLN	1
1304/2023	110107020113	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN	1
1328/2023	1101190408	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ALIMENTOS - XXE	1
1341/2023	1101220219	COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN	1
1382/2023	1101180303	COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	5
1394/2023	1101090210	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - JAR	1

74 3035001000936 - CATMAT: 0 UN

MICROPIPETA DE VOLUME VARIÁVEL COM CAPACIDADE DE 10 A 100 MICROLITROS
MICROPIPETA DE VOLUME VARIÁVEL COM CAPACIDADE DE 10 A 100 MICROLITROS, MECANISMO EXPULSOR DE PONTEIRA. TOTALMENTE
AUTOCLAVÁVEL, ACOMPANHADA DE CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO (REFERÊNCIA EUROPÉIA 3120 633.006). AJUSTÁVEL PARA LÍQUIDOS DE
DIFERENTES DENSIDADES. MATERIAL ALTAMENTE RESISTENTE. ACOMPANHA CD COM MANUAIS. GARANTIA DE 03 ANOS. VALOR LÍMITE DE ERRO

18

12

0

12

0

18

SISTEMÁTICO DE ACORDO COM A NORMA ISO 8655-2 DE ±0,8ΜL PARA VOLUME DE TESTE DE 10ΜL. PARA UTILIZAÇÃO EM AULAS PRÁTICAS DOS CURSOS DE QUÍMICA.

1100/2023	1101200202	COURDENADORIA CURSO TECNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI	2
1134/2023	1101220211	COORDENADORIA CURSO SUPERIOR TECNOLOGIA ALIMENTOS - CAN	1
1200/2023	1101160213	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECÂNICA - ITJ	1
1209/2023	11012009	COORDENADORIA DE ESTÁGIO - CRI	2
1244/2023	1101210210	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS	2
1304/2023	110107020113	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN	1
1307/2023	1101160213	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECÂNICA - ITJ	1
1341/2023	1101220219	COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN	2
1382/2023	1101180303	COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	5
1394/2023	1101090210	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - JAR	1

75 3035001000961 - CATMAT: 0 UNIDADE -- -- -- MODELO ANATÔMICO DE CRÂNIO COM COLUNA CERVICAL E CÉREBRO EM 10 PARTES

Modelo Anatômico de Crânio com Coluna Cervical e Cérebro com, no mínimo, 10 Partes. O modelo deverá ser composto por: crânio com coluna cervical com sete vértebras, discos, nervos e medula espinhal; calota removível; cérebro desmontável em 8 partes; arcada dentária com movimento mandibular e 3 dentes removíveis. Modelo confeccionado em resina plástica rígida e montado sobre base. Dimensões aproximadas: 29cm x 24cm x 24cm. Acompanha manual em português. Garantia mínima de 01 (um) ano.

1237/2023 110107020103 ASSESSORIA DE QUÍMICA - FLN

TOTAL LICITADO:

R\$ 0,00

Reposition Temporary Tem												
144/2/2023 1101109025 COORDENADORIA DA ÁREA DE CULTURA GERAL - JLE 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 Especifica	ção do Item	Unid.	Marca	Proposta					Valor Un	it.	To
1242/2023 1101100205	Requisiçã	Unidade										
1326/2023 1101190930 CORDENADORIA DE ORIÇAMENTO E FINANÇAS - SCA 2 110190911 10006802 CORDENADORIA DE COMPENADORIA CURSO ACRINOMA - CAN 1 110190021 110190911 CORDENADORIA DE COMPENAS E FEMANÇAS - SLO 5 1 110190911 CORDENADORIA DE COMPENAS E FEMANÇAS - SLO 5 1 11019091 CORDENADORIA CURSO TÉCNICO INFORMÁTICA - XXE 1 1 110190021 CORDENADORIA CURSO TÉCNICO INFORMÁTICA - XXE 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1242/2022		COORDENADO			11.5	1					
1341/7023												
1399/2023 110016901 CORDENADORIA DE COMPINAS E FINANÇAS - SLO 5						- 3CA						
1382/2023 1101180303 CORDENADORIA DE PLANTIAMENTO, MATERIAIS E 1 10119071 CORDENADORIA CURSO TÉCNICO INFORMATICA - XXE 1 10119071 CORDENADORIA DE POS GRADUAÇÃO - IT 1 1 10119071 CORDENADORIA DE POS GRADUAÇÃO - IT 1 1 10119071 CORDENADORIA DE POS GRADUAÇÃO - IT 1 1 10119071 CORDENADORIA DE POS GRADUAÇÃO - IT 1 1 1 1 1 1 1 1 1						210						
1389/7023 110119011 CORDENADORIA CURSO TÉCNICO INFORMÁTICA - XXE	•				-							
63035001009963 - CATMATS : 0 UNIDADE	1382/2023	1101180303			ANESANENTO, NATERIA	us L	1					
MODELO ANATOMICO DE DUPLA HÉLICE DE DAN Modelo molecular de DNA. Deverá ser composto por três esprais de helice dupla . Constituído de ácido molecios para demonstrar o peresmento de boses. Confeccionado em PVC e formecido em base plástica. Dimensões aproximadas: 60cm de árbaro molecios para demonstrar o peresmento de boses. Confeccionado em PVC e formecido em base plástica. Dimensões aproximadas: 60cm de árbaro de 1223/7023 1101160218 COGNEDENADORIA DE POS-GRADUAÇÃO : 117 1223/7023 1101100203 ASSESSORIA DE QUÍMICA - FLN 2 1242/7023 1101100203 COGNEDENADORIA DE POS-GRADUAÇÃO : 117 1212/7012 COGNEDENADORIA DE POS-GRADUAÇÃO : 117 1212/7012 COGNEDENADORIA DE POS-GRADUAÇÃO : 117 1212/7012 COGNEDENADORIA CUESO TECNICO DIMEGNATICA - XXE 1 1212/7012 COGNEDENADORIA CUESO TECNICO DIMEGNATICA - XXE 1 1200	1389/2023	1101190411			D TÉCNICO INFORMÁTI	CA - XXE	1					
Model Anatómico de Duja Helice de DNA. Modelo molecular de DNA. Deverá ser composto por três esprais de helice dujals. Constituido de ácido concidence para entre de bases. Confeccionade om PVC e fornacido ambar plastico. Dimensões aproximadas: 50cm de altura 30cm de dimento. Aconganha manual em português. Cesarina minima de 01 (um) ano. 1	6 30350010	00963 - CATMAT: 0	UNIDADE				13	0	13			
audétics para demonstrar o pareamento de bases. Confeccionado em PVC e fornecido em base plástica. Dimensões aproximadas: 50cm de altura da participa de 10 (um) an 1227/2023 101160218 CORREMADORIA DE POS-GRADUAÇÃO - 171 1 1 1 1 1 1 1 1 1												
30cm de diâmetro. Acompanha manual em portuguids. Garantia mínima de 01 (um) ano. 1223/2023 101160218 CORDRENADORIA DE POS-GARDAUÇÃO. TT												
1233/2023 110107020103 ASSESSORIA DE QUÍMICA - FLN 1237/2023 1101002055 1236/2023 1101002051 1396/2023 1101002051 1397/2023 11010102011 1397/2023 11010102011 1398/2023 11010102011 1398/2023 11010102011 1398/2023 11010100010 1398/2023 11010000011 1398/2023 11010000001 1398/2023 110100000001 1398/2023 11010000000000000000000000000000000							e piastica	. Dimens	bes apro	XIIIIauas: 60	ciii de aiti	ura e
1237/2023 110107020103 ASSESSORIA DE QUÍMICA FLIN 2 124/2023 11010300303 COROBENADORIA DA AREA DE CULTURA GERAL - JLE 1 1 1 1 1 1 1 1 1						i) allo.	1					
1242/2023 1101102005 COORDENADORIA DA RARA DE CULTURA GERAL - JUE 1 1326/2023 11013030030 COORDENADORIA DE GRAMENTO E FINANÇAS - SCA 2 1326/2023 110106802 COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN 1 1386/2023 1101090411 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SIO 5 1389/2023 1101190411 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SIO 5 1389/2023 1101190411 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO INFORMÁTICA - XXE 1 MODELO ANATÓNICO DE FERTILIZAÇÃO HUMANA E DESENVOLVIMENTO EMBRIONARIO DE MODELO PROPERTILIZAÇÃO HUMANA E DESENVOLVIMENTO EMBRIONARIO PROPERTILIZAÇÃO JURIS PROPERTILIZAÇÃO JURI												
1341/2023 1101303031 1006802 COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA 2 1341/2023 110150401 10050602 100506002 100506002 100506002 100506002 100506002 100506002 100506002 100506002 100506002 100506002 100506002 100506002 100506002 100506002 100506002 100506002 1005060002 1005060002 1005060002 1005060002 100506002 100506002 1005060002 1005060002 10050600002 10050600002 10050600002 100506000002 100506000002 1005060000002 100506000000000000000000000000000000000						- 11 F						
1341/2023 110169802 COORDENADORIA CURSO AGRONOMÍA - CAN 1 1 1369/2023 110018911 COORDENADORIA DE COMPRAS E HIANAÇAS - SIO 5 1 100190411 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO INFORMÀTICA - XXE 1 1							_					
1369/2023 1100169802 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO 5					,	00.						
1389/2023 1101190911 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO INFORMÁTICA - XXE 1						SLO	_					
Mobelo ANATÓMICO DE FERTILIZAÇÃO HUMANA E DESENVOLVIMENTO EMBRIONÁRIO Modelo Anatómico de Fertilização e desenvolvimento embrionário. O modelo devará representar a fertilização e desenvolvimento embrionário. O modelo devará representar de forma sequencial e evolutiva deade os gametas ao feto no 3º mês. O modelo anatómico deverá ser composito de 16 estruto. Includir devará para memor devará ser composito de 16 estruto. Includir devará para memor devará ser composito de 16 estruto. Includir devará ser composito de 10 estruto. Includir devará ser composito de 10 estruto. Includir de 10 estruto de												
MODELO ANATÓMICO DE FERTILIZAÇÃO HUMANA E DESENVOLVIMENTO EMBRIONÁRIO Modelo Anatómico de Fertilização el desenvolvimento embrionário. O modelo deverá representar de forma sequencial e evolutiva desde os gametas ao feto no 3º mês. O modelo anatómico deverá ser composito de 16 estrutu numeradas para melhori dendrificação: gameta manaculino (separamatorade); gameta feminino (volud); o vaño; pagoto, prá-núcleo feminino e maso manaculino manaculino (separamatorade); gameta feminino (volud); o vaño; pagoto, prá-núcleo feminino e maso pagoto, práctico feminino e maso provincia de 16 estrutu numeradas para melhori dendrificação: gameta manaculino (separamatorade); gameta feminino (volud); o vaño; pagoto, prá-núcleo feminino e maso pagoto, práctico manaculino (separamatorade); práctico de 16 estrutu numerada pagoto, práctico de 16 estrutu numerada pagoto, práctico de 16 estrutu numerada pagoto pagoto na 20 estrutu numerada pagoto, práctico na 20 estrutu numerada pagoto, práctico na 20 estrutu numerada pagoto na 20 estr	7 30350010	00965 - CATMAT: 0	UNTDADE				8	0	8			
Deverta representar de forma sequencial e evolutiva desde os gametas ao feto no 39 mês. O modelo anatómico deverá ser composto de 16 estrutir numeradas para melhor identificação: gameta mas aculino (spentar aculino) (sur masculino) (spentar aculino) (spentar acu				MANA E D	DESENVOLVIMENTO E	MBRIONÁF		Ū	Ü			
District Comparison Comp												
prófuctos feminino próximo ao pirófuctos masculino; divisão celular (mitose); biastoderma; embrião na 2ª semana; embrião na 2ª												
Semans; embrião na 3º semana; embrião na 3º semana; embrião no 3º semana; embrião no 3º semana; embrião na 3º semana; embrião no 3º semana; embrião na 3º semana; embrião na 3º semana; embrião no 3º												ascu
base plástica. Acompanha manual em português. Garantia mínima de 01 (um) ano.												lo er
1223/2023 1101160218 COORDENADORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO - TID 1 1224/2023 110107020103 ASSESSORTA DE QUÍMICA - FIN 1 1242/2023 1101100205 COORDENADORIA DE MÁRCA FIN 1 1242/2023 1101100205 COORDENADORIA DE MÁRCA DE CULTURA GERAL - ILE 1 1236/2023 11011202011 COORDENADORIA DE MÁRCA DE CULTURA GERAL - ILE 1 1389/2023 110106802 COORDENADORIA CURSO AGRONOMÍA - CAN 1 1389/2023 1101190411 COORDENADORIA CURSO AGRONOMÍA - CAN 1 1389/2023 1101190411 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO INFORMÁTICA - XXE 1 1389/2023 1101190411 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO INFORMÁTICA - XXE 1 1389/2023 1101190411 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO INFORMÁTICA - XXE 1 1389/2023 1101100306 - CATMAT: 0 UNIDADE - 7 76 0 76 - 7 1240/14077 ANALÓSCICO DE SEIS POLEGADAS. PAQUÍMETRO DE PROFUNIDIDADE. PAQUÍMETRO EM AÇO, QUADRINENSIONAL QUE POSSIBILITA A REALIZAÇÃO DE MEDIDAS EXTERNAS, INTERD DE RESSALTO DE PROFUNIDIDADE. PAQUÍMETRO EM AÇO, GUADRINENSIONAL QUE POSSIBILITA A REALIZAÇÃO DE MEDIDAS EXTERNAS, INTERD DE RESSALTO DE DE PROFUNIDIDADE. PAQUÍMETRO EM AÇO, GUADRINENSIONAL QUE POSSIBILITA A REALIZAÇÃO DE MEDIDAS EXTERNAS, INTERD DE RESSALTO DE DE PROFUNIDIDADE. PAQUÍMETRO EM AÇO, GUADRINENSIONAL QUE POSSIBILITA A REALIZAÇÃO DE MEDIDAS EXTERNAS, INTERD DE RESSALTO DE PORPORUMETRO EM AÇO, GUADRINENSIONAL QUE POSSIBILITA A REALIZAÇÃO DE MEDIDAS EXTERNAS, INTERD DE RESSALTO DE PORPORUMETRO EM SEIS POLEGADAS. PAQUÍMETRO DE PROFUNIDIDADE. PAQUÍMETRO EM AGO INOXIDADE. EA CONDICIO DE PORPORUMETRO DE PORPORUMETRO EM AGO INOXIDADE. EA CONDICIO DE PORPORUMETRO DE ASONOTO EM EDIFICAÇÕES - 10 1100/2023 1101120207 CORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - 1 1077/2023 1101260213 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - 1 1077/2023 1101260213 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - 5 1099/2023 1101260202 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - 5 1009/2023 11012609 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - 5 1124/2023 1101120207 COORDENADORIA							io da piac	.ciita. co	in eccionic	ado ciri i ve	c montau	io cii
1237/2023 1101107020103 ASSESSORIA DE QUÍMICA - FIN 1 1 1 1 1 1 1 1 1	•	•					1					
1242/2023 1101100205 COORDENADORIA DA ÁREA DE CULTURA GERAL - JLE 1 1336/2023 11011002013 COORDENADORIA DE ARÇAMENTO E FINANÇAS - SCA 2 1341/2023 110162021 COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN 1 1369/2023 1101190411 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO INFORMÁTICA - XXE 1 1389/2023 1101190411 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO INFORMÁTICA - XXE 1 1389/2023 1101190411 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO INFORMÁTICA - XXE 1 1389/2023 1101190411 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO INFORMÁTICA - XXE 1 1380/2023 1101190411 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO INFORMÁTICA - XXE 1 1380/2023 1101200202 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDITOR E SELS POLEGADAS EN ACO, QUADRIMENSIONAL QUE POSSIBILITA A REALIZAÇÃO DE MEDIDAS EXTERNAS, INTERD DE RESSAUTO DE DE PROFIDIDADE. PAQUÍMETRO : 0 - 150 Mm. GARAMITA MÍNIMA DE 03 ANOS. 1100/2023 1101202020 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI 1106/2023 110120207 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI 1106/2023 110120207 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI 1107/2023 110120210 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LE 10 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LE 10 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LE 10 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROCOLOGIA - 2 LGS 1677/2023 1101260213 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LE 10 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI CURSO TECNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - C							_					
1326/2023 1101300303 COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA 2 1341/2023 11016802 COORDENADORIA CURSO GERONOMIA - CAN 1 1 1 1 1 1 1 1 1						- 11 F						
1341/2023 1101220219							-					
1389/2023 110169802 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO 1 1 1 1 1 1 1 1 1					SALIENTO E LINANGAS		_					
1389/2023 1101190411 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO INFORMÁTICA - XXE 1				RIA CHRSA	AGRONOMIA - CAN		1					
83042001001306 - CATMAT: 0 UNIDADE 76 0 76 PAQUÍMETRO ANALÓGICO DE SEIS POLEGADAS. PAQUÍMETRO ANALÓGICO DE SEIS POLEGADAS. PAQUÍMETRO ANALÓGICO DE SEIS POLEGADAS EN AÇO, QUADRIMENSIONAL QUE POSSIBILITA A REALIZAÇÃO DE MEDIDAS EXTERNAS, INTERN DE RESSANCIA DE DE PROFUNDIDADE. PAQUÍMETRO: 0 - 130 MM. GARANTIA MÍNIMA DE 03 ANOS. OLORIS DE RESSANCIA DE DO PAQUÍMETRO: 0 - 130 MM. GARANTIA MÍNIMA DE 03 ANOS. CRI 1100/2023 1101200202 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO BE BEIDIFICAÇÕES - 10 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO BE BEIDIFICAÇÕES - 10 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO BEITROMECÂNICA - 1ES 10 COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN 5 COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - 1E 10 COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - 1E 10 COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - 1E 10 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO BE AGROCOLOGIA - 2 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO BE AGROCOLOGIA - 2 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO BE AGROCOLOGIA - 2 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - 1 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO DELETROTÉCNICA - 1 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO DELETROTÉCNICA - 1 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 1 COORDENADORIA DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU 15 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 1 COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E 10 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 1 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO DE MEDIFICAÇÕES - 50 CRI COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - 50 CRI COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROCOLOGIA - 10 COORDENADORIA CURSO T							_					
1124/2023 1101210207 CORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - 20 1156/2023 1101202019 COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN 5 110100204 COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE 10 10 10 10 10 10 10 10	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍME	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGA	RIA DE CO RIA CURSO DAS.	MPRAS E FINANÇAS - 9 D TÉCNICO INFORMÁTI 	SLO CA - XXE 	1 ¹ 76			IDAS EYTER	 NAS INTE	·
1101210203	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍMET PAQUÍMETE DE RESSAL	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 FRO ANALÓGICO DE SE RO ANALÓGICO DE SE TO DE PROFUNDIDA	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGA EIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETR	RIA DE CO RIA CURSO DAS. EM AÇO, Q	MPRAS E FINANÇAS - S D TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QU D INOXIDÁVEL E ACONI	SLO CA - XXE E POSSIBILI DICIONADO I	1 1 76 TA A REAL	LIZAÇÃO	DE MEDI	IDAS EXTER ITIDÃO DO F	 NAS, INTE 'AQUÍMET	ERNA RO:
1156/2023 1101202019 COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN 5 1180/2023 1101010204 COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE 10 1480/2023 110901 COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB 2 COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB 2 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - 2 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - 1 RAU 15 DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU 15 DEP	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍMET PAQUÍMETI DE RESSAL 0,05 MM; C	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 FRO ANALÓGICO DE SE RO ANALÓGICO DE SE TO DE PROFUNDIDA	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGA EIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETR UÍMETRO: 0 - 15 COORDENADO	RIA DE CO RIA CURSO DAS. EM AÇO, Q RO EM AÇO	MPRAS E FINANÇAS - S D TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QU D INOXIDÁVEL E ACONI	SLO CA - XXE E POSSIBILI DICIONADO I	1 - 1 76 TA A REAI	LIZAÇÃO	DE MEDI	IDAS EXTER ITIDÃO DO F	 NAS, INTE AQUÍMET	ERNA
1180/2023 110100204 COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE 10 COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB 2 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LG COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - 1 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - 1 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - 1 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO GUÍMICA - FLN 1 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 1 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 1 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - 1 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 1 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 1 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 1 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI 100/2023 110120020 COORDENADORIA CURSO BACHARELADO ENGENHARIA COORDENADORIA CURSO BACHARELADO ENGENHARIA COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI 1124/2023 110120020 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI 1124/2023 110120020 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - 5 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 5 COORDENA	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍME PAQUÍMETI DE RESSAL 0,05 MM; C 1100/2023	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 FRO ANALÓGICO DE SE TO E DE PROFUNDIDI CAPACIDADE DO PAQU 1101200202	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETR ÚMETRO: 0 - 15 COORDENADO CRI COORDENADO	RIA DE CO RIA CURSO DAS. EM AÇO, C RO EM AÇO 0 MM. GAF RIA CURSO	MPRAS E FINANÇAS - S D TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QU I INOXIDÁVEL E ACONE RANTIA MÍNIMA DE 03 D TÉCNICO EM EDIFICA	SLO CA - XXE E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. CÇÕES -	1 1 76 TA A REAI EM ESTOJ	LIZAÇÃO	DE MEDI	IDAS EXTER	 NAS, INTE AQUÍMET	ERNA RO:
1480/2023 110901 COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB 2 1670/2023 1101210210 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - 2 1677/2023 1101260212 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - 1 1707/2023 1101260213 DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU 15 1772/2023 110107020113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 1 1974/2023 1100690101 COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB 10 93036001000235 - CATMAT: 0 UNIDADE 240 0 240 PINÇA ANATÔMICA 12CM Pinça anatômica 12 cm. Pinça para dissecção anatômica delicada e para dissecção e uso cirúrgico geral, confeccionada em aço inox. PONTA RETA 1 1056/2023 11012023 COORDENADORIA CURSO BACHARELADO ENGENHARIA QUÍMICA - LCS COORDENADORIA CURSO BACHARELADO ENGENHARIA QUÍMICA - LCS COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - 50 1124/2023 110120020 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - 50 1237/2023 11012009 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - 5 1209/2023 11012009 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - 5 1244/2023 11012009 COORDENADORIA DE AFRA DE CULTURA GERAL - JLE 20 1244/2023 11012001 COORDENADORIA DE AFRA DE CULTURA GERAL - JLE 20 1244/2023 11012001 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - 10 1266/2023 110120201 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - 10 1266/2023 110120201 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - 10 1266/2023 110120201 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - 10 1266/2023 1101202019 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1341/2023 1101202019 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1341/2023 1101202019 COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN 5 1369/2023 11006802 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - SLO 20 1382/2023 110180303 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO 20 1382/2023 110180303 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - SLO 20 1382/2023 110180303 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO 20 1382/2023 110180303 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO 20 1382/2023 110180303 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO 20 1382/2023 11018	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍMET PAQUÍMET DE RESSAL 0,05 MM; C 1100/2023 1124/2023	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 FRO ANALÓGICO DE SI TO E DE PROFUNDIDA CAPACIDADE DO PAQU 1101200202 1101210207	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETR ÚMETRO: 0 - 15 COORDENADO CRI COORDENADO LGS	RIA DE CO RIA CURSO DAS. EM AÇO, C RO EM AÇO O MM. GAF RIA CURSO RIA CURSO	MPRAS E FINANÇAS - S D TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QU D INOXIDÁVEL E ACONI RANTIA MÍNIMA DE 03 D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO ELETROMEC	SLO CA - XXE E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. CÇÕES -	1 1 76 TA A REAI EM ESTOJ 10 20	LIZAÇÃO	DE MEDI	IDAS EXTER ITIDÃO DO F	- — NAS, INTE AQUÍMET	ERNA RO:
1070/2023 1101210210 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - 2 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍMET PAQUÍMETI DE RESSAL 0,05 MM; C 1100/2023 1124/2023 1156/2023	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 FRO ANALÓGICO DE TRO ANALÓGICO DE SE TO E DE PROFUNDIDA CAPACIDADE DO PAQU 1101200202 1101210207 1101220219	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETR UÍMETRO: 0 - 15 COORDENADO CRI COORDENADO LGS COORDENADO	RIA DE CO RIA CURSO DAS. EM AÇO, C O EM AÇO O MM. GAF RIA CURSO RIA CURSO RIA CURSO	MPRAS E FINANÇAS - S D TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QU D INOXIDÁVEL E ACONI RANTIA MÍNIMA DE 03 D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO ELETROMEO D AGRONOMIA - CAN	SLO CA - XXE E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. IÇÕES - CÂNICA -	76 TA A REALEM ESTOJ 10 20 5	LIZAÇÃO	DE MEDI	IDAS EXTER ITIDÃO DO F	 NAS, INTE AQUÍMET	ERNA RO:
1077/2023 1101260212 RAU 15 1707/2023 1101260213 DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU 15 1707/2023 110107020113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 1 1974/2023 1100690101 COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E 10 93036001000235 - CATMAT: 0 UNIDADE 240 0 240 PINÇA ANATÔMICA 12CM PINÇA ANATÔMICA 12CM PINÇA ANATÔMICA 12CM PINÇA 2000 1101210223 COORDENADORIA CURSO BACHARELADO ENGENHARIA 20 1100/2023 110120223 COORDENADORIA CURSO BACHARELADO ENGENHARIA 20 1100/2023 110120020 CORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI 1124/2023 1101210207 LGS 1209/2023 11012009 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS 1209/2023 110110009 COORDENADORIA DE ESTÁGIO - CRI 30 12237/2023 110107020103 ASSESSORIA DE QUÍMICA - FLN 20 1244/2023 1101100205 COORDENADORIA DA ÁREA DE CULTURA GERAL - JLE 20 1244/2023 11012010 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS 1264/2023 110120210 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS 1304/2023 110120210 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS 1304/2023 110120210 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS 1304/2023 110120210 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS 1304/2023 110120201 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS 1304/2023 110120201 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS 1304/2023 110120201 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS 1304/2023 110120201 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS 1304/2023 1101202019 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS 1304/2023 1101202019 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MAGROECOLOGIA - LGS 1304/2023 1101202019 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MAGROECOLOGIA - LGS 1304/2023 1101202019 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MAGROECOLOGIA - LGS 1304/2023 110180303 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO E	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍMET PAQUÍMET DE RESSAL 0,05 MM; C 1100/2023 1124/2023 1156/2023 1180/2023	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 FRO ANALÓGICO DE RO ANALÓGICO DE SE TO E DE PROFUNDID. CAPACIDADE DO PAQU 1101200202 1101210207 1101220219 1101100204	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETR UÍMETRO: 0 - 15 COORDENADO CRI COORDENADO LGS COORDENADO COORDENADO COORDENADO	RIA DE CO RIA CURSO DAS. EM AÇO, C O MM. GAF RIA CURSO RIA CURSO RIA CURSO RIA CURSO RIA DA ÁR	MPRAS E FINANÇAS - S D TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QU D INOXIDÁVEL E ACONE RANTIA MÍNIMA DE 03 D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO ELETROMEC D AGRONOMIA - CAN EA DE MECÂNICA - JLE	SLO CA - XXE E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. CÇÕES - CÂNICA -	1 	LIZAÇÃO	DE MEDI	IDAS EXTER TIDÃO DO F	- — NAS, INTE AQUÍMET	ERNA RO:
1077/2023 1101260213 DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU 15 1777/2023 110107020113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 1 1974/2023 1100690101 CORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E 10 93036001000235 - CATMAT: 0 UNIDADE 240 0 240 PINÇA ANATÔMICA 12CM PINÇA ANATÔMICA 12CM PINÇA ANATÔMICA 12CM PINÇA ONATÔMICA 12CM PONTA RETA I 1056/2023 110120020 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI 1124/2023 1101100205 COORDENADORIA DE ESTÁGIO - CRI 30 12242/2023 1101100205 COORDENADORIA DE AÁREA DE CULTURA GERAL - JLE 20 1244/2023 1101100205 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS 1264/2023 11012010 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS 1304/2023 110120210 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS 1304/2023 1101202113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1304/2023 110107020113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1304/2023 110107020113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1304/2023 110107020113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1304/2023 110107020113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1304/2023 110107020113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1304/2023 110180303 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1304/2023 110180303 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1304/2023 110180303 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1304/2023 110180303 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1304/2023 110180303 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1304/2023 110180303 COORDENADORIA C	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍMET PAQUÍMETI DE RESSAL 0,05 MM; O 1100/2023 1124/2023 1156/2023 1180/2023 1480/2023	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 FRO ANALÓGICO DE SE TO E DE PROFUNDIDO CAPACIDADE DO PAQU 1101200202 1101210207 1101220219 1101100204 110901	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGA EIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETRO: 0 - 15 COORDENADO CRI COORDENADO LGS COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO	RIA DE CO RIA CURSO DAS. EM AÇO, Q O MM. GAF RIA CURSO RIA CURSO RIA CURSO RIA CURSO RIA DA ÁR RIA DE MA	MPRAS E FINANÇAS - S D TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QU D INOXIDÁVEL E ACONE RANTIA MÍNIMA DE 03 D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO ELETROMEC D AGRONOMIA - CAN EA DE MECÂNICA - JLE ITERIAIS E FINANÇAS -	SLO CA - XXE E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. CGÕES	1 1 1 76 TA A REALEM ESTOJ 10 20 5 10 2	LIZAÇÃO	DE MEDI	IDAS EXTER ITIDÃO DO F	 NAS, INTE AQUÍMET	ERNA
1777/2023 110107020113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 1 1974/2023 1100690101 COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E 10 93036001000235 - CATMAT: 0 UNIDADE 240 0 240 PINÇA ANATÔMICA 12CM Pinça anatômica 12 cm. Pinça para dissecção anatômica delicada e para dissecção e uso cirúrgico geral, confeccionada em aço inox. PONTA RETA I 1056/2023 1101210223 COORDENADORIA CURSO BACHARELADO ENGENHARIA QUÍMICA - LGS 1100/2023 110120020 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI 1124/2023 1101210207 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS 1209/2023 11012009 COORDENADORIA DE ESTÁGIO - CRI 30 1237/2023 110107020103 ASSESSORIA DE QUÍMICA - FLN 20 1244/2023 1101100205 COORDENADORIA DA ÁREA DE CULTURA GERAL - JLE 20 1244/2023 11012010 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS 1204/2023 11012010 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - 10 1264/2023 1101260213 DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU 5 1304/2023 1101202019 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 5 1304/2023 1101220219 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 5 1304/2023 1101202019 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 5 1304/2023 1101202019 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 5 1304/2023 1101202019 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 5 1304/2023 1101202019 COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN 5 1369/2023 110180303 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO 20 1382/2023 1101180303 FINANÇAS - GAS 6 1001 1001 1001 1001 1001 1001 1001 10	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍMET PAQUÍMET DE RESSAL 0,05 MM; C 1100/2023 1124/2023 1156/2023 1180/2023 1480/2023	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 FRO ANALÓGICO DE RO ANALÓGICO DE SE TO E DE PROFUNDID. CAPACIDADE DO PAQU 1101200202 1101210207 1101220219 1101100204 110901 1101210210	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETRO: 0 - 15 COORDENADO CRI COORDENADO LGS COORDENADO LGS COORDENADO LGS COORDENADO LGS COORDENADO LGS LGS	RIA DE CO RIA CURSO DAS. EM AÇO, Ç RO EM AÇO O MM. GAF RIA CURSO RIA CURSO RIA CURSO RIA CURSO RIA DA ÁR RIA DE MA RIA CURSO	MPRAS E FINANÇAS - S D TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QU D INOXIDÁVEL E ACONE RANTIA MÍNIMA DE 03 D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO ELETROMEO D AGRONOMIA - CAN EA DE MECÂNICA - JLE TERIAIS E FINANÇAS - D TÉCNICO EM AGROEO D TÉCNICO EM AGROEO	E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. AÇÕES - LÂNICA - GPB COLOGIA -	1 1 76 TA A REAL EM ESTOJ 10 20 5 10 2	LIZAÇÃO	DE MEDI	IDAS EXTER	 NAS, INTE AQUÍMET	ERNA RO:
1974/2023 1100690101 COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB 10 9 3036001000235 - CATMAT: 0 UNIDADE 240 0 240 PHINCA ANATÔMICA 12CM Pinça ANATÔMICA 12CM Pinça anatômica 12 cm. Pinça para dissecção anatômica delicada e para dissecção e uso cirúrgico geral, confeccionada em aço inox. PONTA RETA 1056/2023 1101210223 COORDENADORIA CURSO BACHARELADO ENGENHARIA QUÍMICA - LGS 1100/2023 1101200202 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - 50 CRI 1124/2023 1101210207 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - 5 LGS 1209/2023 11012009 COORDENADORIA DE ESTÁGIO - CRI 30 1237/2023 110107020103 ASSESSORIA DE QUÍMICA - FLN 20 1242/2023 1101100205 COORDENADORIA DA ÁREA DE CULTURA GERAL - JLE 20 1244/2023 1101210210 LGS COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - 10 LGS 1304/2023 1101260213 DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU 5 1304/2023 110107020113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 5 1341/2023 1101201201 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 5 1341/2023 110120121 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 5 1341/2023 110120219 COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN 5 1369/2023 11006802 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO 20 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍMET PAQUÍMETI DE RESSAL 0,05 MM; C 1100/2023 1124/2023 1156/2023 1480/2023 1670/2023	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 TRO ANALÓGICO DE SE TO E DE PROFUNDIDIO CAPACIDADE DO PAQU 1101200202 1101210207 1101220219 1101100204 110901 1101210210 1101260212	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGA EIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETR UÍMETRO: 0 - 15 COORDENADO CRI COORDENADO LGS COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO LGS COORDENADO	RIA DE CO RIA CURSO DAS. EM AÇO, CO O MM. GAF RIA CURSO RIA CURSO RIA CURSO RIA DA ÁR RIA DE MA RIA CURSO	MPRAS E FINANÇAS - S D TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QU D INOXIDÁVEL E ACONIC RANTIA MÍNIMA DE 03 D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO ELETROMEO D AGRONOMIA - CAN EA DE MECÂNICA - JLE JTÉCNICO EM AGROEO D TÉCNICO EM AGROEO D TÉCNICO ELETROTÉO D TÉCNICO ELETROTÉO	E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. IÇÕES - CÂNICA - IGPB COLOGIA - NICA -	1 1 76 TA A REAL EM ESTOJ 10 20 5 10 2 2	LIZAÇÃO	DE MEDI	IDAS EXTER TIDÃO DO F	 NAS, INTE AQUÍMET	ERNARO:
9 3036001000235 - CATMAT: 0 UNIDADE 240 0 240 PINÇA ANATÔMICA 12CM Pinça anatômica 12 cm. Pinça para dissecção anatômica delicada e para dissecção e uso cirúrgico geral, confeccionada em aço inox. PONTA RETA I 1056/2023 1101210223 COORDENADORIA CURSO BACHARELADO ENGENHARIA QUÍMICA - LGS 1100/2023 1101200202 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI 1124/2023 1101210207 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS 1209/2023 11012009 COORDENADORIA DE ESTÁGIO - CRI 30 1237/2023 110107020103 ASSESSORIA DE QUÍMICA - FLN 20 1242/2023 1101100205 COORDENADORIA DE AFRA DE CULTURA GERAL - JLE 20 1244/2023 1101210210 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS 1264/2023 1101260213 DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU 5 1304/2023 110107020113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1341/2023 110107020113 COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN 5 1369/2023 11006802 COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN 5 1369/2023 110180303 FINANÇAS - GAS 600 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - SLO COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS 600 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS 600 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS 600 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS 600 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS 600 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS 600 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS 600 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS 600 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS 600 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS 600 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS 600 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS 600 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS 600 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - GAS 600 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS 600 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS 600 COORDENADORIA DE PLANEJAME	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍMET PAQUÍMET DE RESSAL 0,05 MM; C 1100/2023 1124/2023 1156/2023 1480/2023 1670/2023 1677/2023 1707/2023	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 FRO ANALÓGICO DE RO ANALÓGICO DE SE TO E DE PROFUNDID. CAPACIDADE DO PAQU 1101200202 1101210207 1101220219 1101100204 110901 1101210210 1101260212 1101260213	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETR UÍMETRO: 0 - 15 COORDENADO CRI COORDENADO LGS COORDENADO RAU DEPARTAMENT	RIA DE CO RIA CURSO DAS. EM AÇO, CO O MM. GAF RIA CURSO RIA CURSO RIA CURSO RIA DA ÁR RIA DE MA RIA CURSO RIA CURSO O DE ASSU	MPRAS E FINANÇAS - S D TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QU D INOXIDÁVEL E ACONE RANTIA MÍNIMA DE 03 D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO ELETROMEO D AGRONOMIA - CAN EA DE MECÂNICA - JLE ITERIAIS E FINANÇAS - D TÉCNICO EM AGROEO D TÉCNICO ELETROTÉC JUNTOS ESTUDANTIS - I	E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. CÔES - CÂNICA - GPB COLOGIA - NICA -	1 1 76 TA A REAL EM ESTOJ 10 20 5 10 2 2 1 15	LIZAÇÃO	DE MEDI	IDAS EXTER TIDÃO DO F	 NAS, INTE AQUÍMET	ERNA RO:
PINÇA ANATÔMICA 12CM Pinça anatômica 12 cm. Pinça para dissecção anatômica delicada e para dissecção e uso cirúrgico geral, confeccionada em aço inox. PONTA RETA 1056/2023 11056/2023 1101210223 COORDENADORIA CURSO BACHARELADO ENGENHARIA 20 1100/2023 110120020 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI 50 1124/2023 1101210207 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS 5 1209/2023 11012009 COORDENADORIA DE ESTÁGIO - CRI 30 1237/2023 110107020103 ASSESSORIA DE QUÍMICA - FLN 20 1244/2023 1101100205 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS 10 1264/2023 110120101 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS 10 1264/2023 1101260213 DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU 5 1304/2023 110107020113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1341/2023 1101202019 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1382/2023 110180303 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - SLO 20 1382/2023 110180303 COORDENADORIA DE PLANEJAMEN	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍMETI DE RESSAL 0,05 MM; C 1100/2023 1124/2023 1156/2023 1480/2023 1670/2023 1677/2023	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 FRO ANALÓGICO DE RO ANALÓGICO DE SE TO E DE PROFUNDID. CAPACIDADE DO PAQU 1101200202 1101210207 1101220219 1101100204 110901 1101210210 1101260212 1101260213	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETR UÍMETRO: 0 - 15 COORDENADO CRI COORDENADO LGS COORDENADO	RIA DE CO RIA CURSO DAS. EM AÇO, CO O MM. GAF RIA CURSO RIA CURSO RIA CURSO RIA DE MA RIA CURSO RIA CURSO RIA CURSO RIA CURSO O DE ASSU RIA CURSO O DE ASSU	MPRAS E FINANÇAS - S D TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QU D INOXIDÁVEL E ACONE RANTIA MÍNIMA DE 03 D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO ELETROMEC D AGRONOMIA - CAN EA DE MECÂNICA - JLE ITERIAIS E FINANÇAS - D TÉCNICO EM AGROEC D TÉCNICO ELETROTÉC JUNTOS ESTUDANTIS - F D TÉCNICO QUÍMICA -	E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. CÇÕES - CÂNICA - GPB COLOGIA - NICA - RAU FLN	1 1 76 TA A REAL EM ESTOJ 10 20 5 10 2 2 1 15	LIZAÇÃO	DE MEDI	IDAS EXTER TIDÃO DO F	 NAS, INTE AQUÍMET	ERNA
PINÇA ANATÔMICA 12CM Pinça anatômica 12 cm. Pinça para dissecção anatômica delicada e para dissecção e uso cirúrgico geral, confeccionada em aço inox. PONTA RETA 1056/2023 1101210223 COORDENADORIA CURSO BACHARELADO ENGENHARIA 20 1100/2023 110120020 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI 1124/2023 1101210207 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS 1209/2023 11012009 COORDENADORIA DE ESTÁGIO - CRI 30 1237/2023 110107020103 ASSESSORIA DE QUÍMICA - FLN 20 1242/2023 1101100205 COORDENADORIA DA ÁREA DE CULTURA GERAL - JLE 20 1244/2023 110120210 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS 1264/2023 1101260213 DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU 5 1304/2023 1101260213 DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU 5 1304/2023 1101202019 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1341/2023 1101220219 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 5 1369/2023 11006802 COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN 5 1369/2023 110180303 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO 20 1382/2023 1101180303 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO 40 1382/2023 1101180303 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO 40	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍMET PAQUÍMETI DE RESSAL 0,05 MM; C 1100/2023 1124/2023 1156/2023 1480/2023 1670/2023 1677/2023 1707/2023	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 FRO ANALÓGICO DE SE TO E DE PROFUNDIDO CAPACIDADE DO PAQU 1101200202 1101210207 1101220219 1101100204 110901 1101210210 1101260212 1101260213 110107020113	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETR UÍMETRO: 0 - 15 COORDENADO CRI COORDENADO LGS COORDENADO	RIA DE CO RIA CURSO DAS. EM AÇO, Q O MM. GAF RIA CURSO	MPRAS E FINANÇAS - S D TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QU D INOXIDÁVEL E ACONE RANTIA MÍNIMA DE 03 D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO ELETROMEC D AGRONOMIA - CAN EA DE MECÂNICA - JLE ITERIAIS E FINANÇAS - D TÉCNICO EM AGROEC D TÉCNICO ELETROTÉC JUNTOS ESTUDANTIS - F D TÉCNICO QUÍMICA -	E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. CÇÕES - CÂNICA - GPB COLOGIA - NICA - RAU FLN	1 1 76 TA A REAL EM ESTOJ 10 20 5 10 2 2 1 15 1	LIZAÇÃO	DE MEDI	IDAS EXTER TIDÃO DO F	 NAS, INTE AQUÍMET	ERNA RO:
1056/2023 1101210223 COORDENADORIA CURSO BACHARELADO ENGENHARIA QUÍMICA - LGS 1100/2023 1101200202 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI 1124/2023 1101210207 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS 1209/2023 11012009 COORDENADORIA DE ESTÁGIO - CRI 30 1237/2023 110107020103 ASSESSORIA DE QUÍMICA - FLN 20 1242/2023 1101100205 COORDENADORIA DA ÁREA DE CULTURA GERAL - JLE 20 1244/2023 1101210210 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS 1264/2023 110120210 LGS 1264/2023 1101260213 DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU 5 1304/2023 11017020113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1341/2023 110122019 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1341/2023 1101220219 COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN 5 1369/2023 11006802 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO 20 1382/2023 1101180303 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍME PAQUÍME DE RESSAL 0,05 MM; C 1100/2023 1124/2023 1156/2023 1180/2023 1480/2023 1670/2023 1707/2023 1707/2023 1772/2023	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 FRO ANALÓGICO DE RO ANALÓGICO DE RO ANALÓGICO DE SI TO E DE PROFUNDID. CAPACIDADE DO PAQUE 1101200202 1101210207 1101220219 1101100204 110901 1101210210 1101260212 1101260213 110107020113 1100690101	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGA EIS POLEGADS ADE. PAQUÍMETRO: 0 - 15 COORDENADO CRI COORDENADO LGS COORDENADO RAU DEPARTAMENT 3 COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO RAU DEPARTAMENT 3 COORDENADO FINANÇAS - PH	RIA DE CO RIA CURSO DAS. EM AÇO, Q O MM. GAF RIA CURSO RIA DE CO IB	MPRAS E FINANÇAS - S D TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QU D INOXIDÁVEL E ACONE RANTIA MÍNIMA DE 03 D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO ELETROMEC D AGRONOMIA - CAN EA DE MECÂNICA - JLE ITERIAIS E FINANÇAS - D TÉCNICO EM AGROEC D TÉCNICO ELETROTÉC JUNTOS ESTUDANTIS - F D TÉCNICO QUÍMICA -	E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. CÇÕES - CÂNICA - GPB COLOGIA - NICA - RAU FLN	1 1 1 76 TA A REAL EM ESTOJ 10 20 5 10 2 2 1 15 1	LIZAÇÃO O PLÁSTI	DE MEDI CO; EXA	IDAS EXTER ITIDÃO DO F	 NAS, INTE AQUÍMET	ERNATORO:
1101/2023 1101200202 CORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI 1124/2023 1101210207 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS 1209/2023 11012009 COORDENADORIA DE ESTÁGIO - CRI 30 1237/2023 110107020103 ASSESSORIA DE QUÍMICA - FLN 20 1242/2023 1101100205 COORDENADORIA DA ÁREA DE CULTURA GERAL - JLE 20 1244/2023 1101210210 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS 1264/2023 110120210 DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU 5 1304/2023 11017020113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1341/2023 110120219 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 5 1341/2023 110120219 COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN 5 1369/2023 11006802 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO 20 1382/2023 1101180303 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	1369/2023 1389/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍMETI DE RESSAL 0,05 MM; C 1100/2023 1124/2023 1156/2023 1480/2023 1670/2023 1777/2023 1772/2023 1974/2023	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 FRO ANALÓGICO DE SIGO TO E DE PROFUNDIDA CAPACIDADE DO PAQUE 1101200202 1101210207 1101220219 1101100204 110901 1101210210 1101260212 1101260213 110107020113 1100690101 00235 - CATMAT: 0 ATÔMICA 12CM	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGA EIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETR UÍMETRO: 0 - 15 COORDENADO CRI COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO LGS COORDENADO LGS COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO FINANCAS - PH UNIDADE	RIA DE CO RIA CURSO DAS. EM AÇO, CO O MM. GAF RIA CURSO O DE ASSU RIA CURSO RIA DE CO IB	MPRAS E FINANÇAS - S D TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QU D INOXIDÁVEL E ACONE RANTIA MÍNIMA DE 03 D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO ELETROMEO D AGRONOMIA - CAN EA DE MECÂNICA - JLE ITERIAIS E FINANÇAS - D TÉCNICO EM AGROEO D TÉCNICO ELETROTÉO D TÉCNICO ELETROTÉO D TÉCNICO QUÍMICA - MPRAS, ORÇAMENTOS	E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. IÇÕES - CÂNICA - INICA - RAU FLN E	1 1 1 76 TA A REAL EM ESTOJ 10 20 5 10 2 1 15 1 10 240	LIZAÇÃO O PLÁSTI O	DE MEDI CO; EXA	TIDÃO DO F	AQUÍMET	
1101/2023 1101210207 CRI 1124/2023 1101210207 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS 1209/2023 11012009 COORDENADORIA DE ESTÁGIO - CRI 30 1237/2023 110107020103 ASSESSORIA DE QUÍMICA - FLN 20 1242/2023 1101100205 COORDENADORIA DA ÁREA DE CULTURA GERAL - JLE 20 1244/2023 1101210210 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS 1264/2023 1101260213 DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU 5 1304/2023 110107020113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1341/2023 1101220219 COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN 5 1369/2023 11006802 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO 20 1382/2023 1101180303 FINANÇAS - GAS	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍME PAQUÍMETI DE RESSAL 0,05 MM; C 1100/2023 1124/2023 1156/2023 1480/2023 1670/2023 1677/2023 1772/2023 1974/2023	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 TRO ANALÓGICO DE SE TO E DE PROFUNDIDO CAPACIDADE DO PAQU 1101200202 1101210207 1101220219 1101100204 110901 1101210210 1101260212 1101260213 110107020113 1100690101 00235 - CATMAT: 0 ATÔMICA 12CM Innica 12 cm. Pinça pa	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGA EIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETR UÍMETRO: 0 - 15 COORDENADO CRI COORDENADO FORMADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO FINANÇAS - PH	RIA DE CO RIA CURSO DAS. EM AÇO, C O MM. GAF RIA CURSO O DE ASSU RIA CURSO RIA CUR	MPRAS E FINANÇAS - S D TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QU D INOXIDÁVEL E ACONE RANTIA MÍNIMA DE 03 D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO ELETROMEO D AGRONOMIA - CAN EA DE MECÂNICA - JLE ITERIAIS E FINANÇAS - D TÉCNICO EM AGROEO D TÉCNICO ELETROTÉO UNITOS ESTUDANTIS - I D TÉCNICO QUÍMICA - MPRAS, ORÇAMENTOS licada e para dissecção	E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. IÇÕES - EÂNICA - RAU FLN E e uso cirúrg	1 1 1 76 TA A REAL EM ESTOJ 10 20 5 10 2 2 1 15 1 10 - 240 iico geral,	LIZAÇÃO O PLÁSTI O	DE MEDI CO; EXA	TIDÃO DO F	AQUÍMET	
124/2023 11012007 LGS 5 1209/2023 11012009 COORDENADORIA DE ESTÁGIO - CRI 30 1237/2023 110107020103 ASSESSORIA DE QUÍMICA - FLN 20 1242/2023 1101100205 COORDENADORIA DA ÁREA DE CULTURA GERAL - JLE 20 1244/2023 1101210210 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS 10 1264/2023 1101260213 DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU 5 1304/2023 110107020113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1341/2023 1101220219 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 5 1369/2023 11006802 COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN 5 1369/2023 11006802 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO 20 1382/2023 110180303 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍMET PAQUÍMETI DE RESSAL 0,05 MM; C 1100/2023 1124/2023 1156/2023 1480/2023 1670/2023 1707/2023 1772/2023 1974/2023 9 30360010 PINÇA AN Pinça anató	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 FRO ANALÓGICO DE RO ANALÓGICO DE RO EDE PROFUNDIDA CAPACIDADE DO PAQUE 1101200202 1101210207 1101220219 1101100204 110901 1101260212 1101260213 110107020113 1100690101 00235 - CATMAT: 0 ATÔMICA 12CM Inica 12 cm. Pinga pa	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETR UÍMETRO: 0 - 15 COORDENADO CRI COORDENADO RAU DEPARTAMENT COORDENADO FINANÇAS - PH UNIDADE ara dissecção ana COORDENADO QUÍMICA - LGS	RIA DE CO RIA CURSO DAS. EM AÇO, Q O MM. GAF RIA CURSO	MPRAS E FINANÇAS - S D TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QU D INOXIDÁVEL E ACONE RANTIA MÍNIMA DE 03 D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO ELETROMEC D AGRONOMIA - CAN EA DE MECÂNICA - JLE ITERIAIS E FINANÇAS - D TÉCNICO EM AGROEC D TÉCNICO ELETROTÉC UNTOS ESTUDANTIS - I D TÉCNICO QUÍMICA - MPRAS, ORÇAMENTOS licada e para dissecção D BACHARELADO ENGE	E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. AÇÕES	1 1 1 76 TA A REAL EM ESTOJ 10 20 5 10 2 2 1 15 1 10 240 ico geral, 20	LIZAÇÃO O PLÁSTI O	DE MEDI CO; EXA	TIDÃO DO F	AQUÍMET	RO:
1237/2023 110107020103 ASSESSORIA DE QUÍMICA - FLN 20 1242/2023 1101100205 COORDENADORIA DA ÁREA DE CULTURA GERAL - JLE 20 1244/2023 1101210210 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS 10 1264/2023 1101260213 DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU 5 1304/2023 110107020113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1341/2023 1101220219 COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN 5 1369/2023 11006802 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO 20 1382/2023 1101180303 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS 40	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍMET PAQUÍMETI DE RESSAL 0,05 MM; C 1100/2023 1124/2023 1156/2023 1480/2023 1670/2023 1707/2023 1772/2023 1974/2023 9 30360010 PINÇA AN Pinça anató	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 FRO ANALÓGICO DE RO ANALÓGICO DE RO EDE PROFUNDIDA CAPACIDADE DO PAQUE 1101200202 1101210207 1101220219 1101100204 110901 1101260212 1101260213 110107020113 1100690101 00235 - CATMAT: 0 ATÔMICA 12CM Inica 12 cm. Pinga pa	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGA EIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETR UÍMETRO: 0 - 15 COORDENADO CRI COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO LGS COORDENADO COORDENADO COORDENADO GAU DEPARTAMENT COORDENADO COORDENADO FINANÇAS - PH UNIDADE TO COORDENADO COORDE	RIA DE CO RIA CURSO DAS. EM AÇO, CO O MM. GAF RIA CURSO	MPRAS E FINANÇAS - S D TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QU D INOXIDÁVEL E ACONE RANTIA MÍNIMA DE 03 D TÉCNICO EM EDIFICA D AGRONOMIA - CAN EA DE MECÂNICA - JLE TERIAIS E FINANÇAS - D TÉCNICO EM AGROEC D TÉCNICO ELETROTÉC UNTOS ESTUDANTIS - I D TÉCNICO QUÍMICA - MPRAS, ORÇAMENTOS licada e para dissecção D BACHARELADO ENGE D TÉCNICO EM EDIFICA	E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. IÇÕES - CÂNICA - RAU FLN E e uso cirúrg NHARIA	1 1 1 76 TA A REAL EM ESTOJ 10 20 5 10 2 2 1 15 1 10 240 ico geral, 20	LIZAÇÃO O PLÁSTI O	DE MEDI CO; EXA	TIDÃO DO F	AQUÍMET	RO:
1242/2023 1101100205 COORDENADORIA DA ÁREA DE CULTURA GERAL - JLE 20 1244/2023 1101210210 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS 10 1264/2023 1101260213 DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU 5 1304/2023 110107020113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1341/2023 1101220219 COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN 5 1369/2023 11006802 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO 20 1382/2023 1101180303 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS 40	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍMET PAQUÍMET DE RESSAL 0,05 MM; C 1100/2023 1124/2023 1156/2023 1480/2023 1670/2023 177/2023 177/2023 177/2023 1974/2023 9 30360010 PINÇA AN Pinça anató 1056/2023 1100/2023	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 FRO ANALÓGICO DE RO ANALÓGICO DE SE TO E DE PROFUNDID. CAPACIDADE DO PAQUE 1101200202 1101210207 1101220219 1101100204 110901 1101210210 1101260212 1101260213 110107020113 1100690101 00235 - CATMAT: 0 ATÔMICA 12CM Imica 12 cm. Pinça pa 1101210223 1101200202 1101210207	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGA EIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETR UÍMETRO: 0 - 15 COORDENADO CRI COORDENADO TOORDENADO COORDENADO QUÍMICA - LGS COORDENADO CRI COORDENADO CRI COORDENADO CRI COORDENADO LGS	RIA DE CO RIA CURSO TODAS. EM AÇO, CO O MM. GAF RIA CURSO O DE ASSU RIA CURSO	MPRAS E FINANÇAS - S D TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QU D INOXIDÁVEL E ACONE RANTIA MÍNIMA DE 03 D TÉCNICO EM EDIFICA D AGRONOMIA - CAN EA DE MECÂNICA - JLE ITERIAIS E FINANÇAS - D TÉCNICO EM AGROEC D TÉCNICO ELETROTÉC UNTOS ESTUDANTIS - I D TÉCNICO QUÍMICA - MPRAS, ORÇAMENTOS licada e para dissecção D BACHARELADO ENGE D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO ELETROMEC D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO ELETROMEC D TÉCNICO ELETROMEC D TÉCNICO ELETROMEC	E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. IÇÕES - CÂNICA - RAU FLN E e uso cirúrg NHARIA	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	LIZAÇÃO O PLÁSTI O	DE MEDI CO; EXA	TIDÃO DO F	AQUÍMET	
1244/2023 1101210210 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - LGS 10 1264/2023 1101260213 DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU 5 1304/2023 110107020113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1341/2023 1101220219 COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN 5 1369/2023 11006802 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO 20 1382/2023 1101180303 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS 40	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍMET PAQUÍMET DE RESSAL 0,05 MM; C 1100/2023 1124/2023 1180/2023 1480/2023 1670/2023 1677/2023 1707/2023 1707/2023 1707/2023 1707/2023 1707/2023 1707/2023 1707/2023 1707/2023 1707/2023 1707/2023 1707/2023 1707/2023 1707/2023 1707/2023 1707/2023 1707/2023 1707/2023 1707/2023 1707/2023	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 FRO ANALÓGICO DE RO ANALÓGICO DE SE RO E DE PROFUNDID. CAPACIDADE DO PAQUE 1101200202 1101210207 1101220219 1101100204 110901 1101260212 1101260212 1101260213 110107020113 1100690101 00235 - CATMAT: 0 ATÔMICA 12CM princa 12 cm. Pinça para 1101210223 1101200202 1101210207 11012009	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETR UÍMETRO: 0 - 15 COORDENADO CRI COORDENADO QUÍMICA - LGS COORDENADO CRI COORDENADO CRI COORDENADO LGS COORDENADO	RIA DE CO RIA CURSO TODAS. EM AÇO, CO RIA CURSO O MM. GAF RIA CURSO RIA CURSO RIA CURSO RIA CURSO RIA CURSO RIA CURSO O DE ASSU RIA CURSO RIA C	MPRAS E FINANÇAS - S D TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QU D INOXIDÁVEL E ACONE RANTIA MÍNIMA DE 03 D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO ELETROMEC D AGRONOMIA - CAN EA DE MECÂNICA - JLE ITERIAIS E FINANÇAS - D TÉCNICO EM AGROEC D TÉCNICO ELETROTÉC JUNTOS ESTUDANTIS - IS D TÉCNICO QUÍMICA - MPRAS, ORÇAMENTOS licada e para dissecção D BACHARELADO ENGE D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO ELETROMEC D TÉCNICO ELETROMEC TÁGIO - CRI	E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. IÇÕES - CÂNICA - RAU FLN E e uso cirúrg NHARIA	1 1 1 76 TA A REAL EM ESTOJ 10 20 5 10 2 2 1 15 1 10	LIZAÇÃO O PLÁSTI O	DE MEDI CO; EXA	TIDÃO DO F	AQUÍMET	RO:
1264/2023 1101210210 LGS 10 1264/2023 1101260213 DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU 5 1304/2023 110107020113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1341/2023 1101220219 COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN 5 1369/2023 11006802 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO 20 1382/2023 1101180303 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍME PAQUÍMETI DE RESSAL 0,05 MM; C 1100/2023 1124/2023 1180/2023 1480/2023 1677/2023 1707/2023 1777/2023 1772/2023 1974/2023 9 30360010 PINÇA AN Pinça anató 1056/2023 1124/2023 129/2023 1237/2023	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 FRO ANALÓGICO DE RO ANALÓGICO DE SE RO E DE PROFUNDID. CAPACIDADE DO PAQUE 1101200202 1101210207 1101220219 1101100204 110901 1101260212 1101260212 1101260213 110107020113 1100690101 00235 - CATMAT: 0 ATÔMICA 12CM princa 12 cm. Pinça para 1101210223 1101210223 1101200202 1101210207 11012009 11017020103	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGA EIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETR UÍMETRO: 0 - 15 COORDENADO CRI COORDENADO CRI COORDENADO CR	RIA DE CO RIA CURSO TODAS. EM AÇO, CO O MM. GAF RIA CURSO RIA CURSO RIA CURSO RIA CURSO RIA CURSO RIA CURSO O DE ASSU RIA CURSO O DE ASSU RIA CURSO O DE ASSU RIA CURSO RIA CU	MPRAS E FINANÇAS - SO TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QUE INOXIDÁVEL E ACONICA ANTIA MÍNIMA DE 03 DO TÉCNICO EMETICA DO TÉCNICO QUÍMICA - MPRAS, ORÇAMENTOS CO TÉCNICO EMETICA DO TÉCNICO ELETROMECO TÁGIO - CRI A - FLN	E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. AÇÕES - LÂNICA - RAU FLN E e uso cirúrg NHARIA AÇÕES - LÂNICA -	1 1 1 76 TA A REAL EM ESTOJ 10 20 5 10 2 2 1 15 1 10 240 ico geral, 20 50 5 30 20	LIZAÇÃO O PLÁSTI O	DE MEDI CO; EXA	TIDÃO DO F	AQUÍMET	RO:
1264/2023 1101260213 DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU 5 1304/2023 110107020113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1341/2023 1101220219 COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN 5 1369/2023 11006802 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO 20 1382/2023 1101180303 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍME PAQUÍMETI DE RESSAL 0,05 MM; C 1100/2023 1124/2023 1180/2023 1480/2023 1677/2023 1707/2023 1777/2023 1772/2023 1974/2023 9 30360010 PINÇA AN Pinça anató 1056/2023 1124/2023 129/2023 1237/2023	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 FRO ANALÓGICO DE RO ANALÓGICO DE SE RO E DE PROFUNDID. CAPACIDADE DO PAQUE 1101200202 1101210207 1101220219 1101100204 110901 1101260212 1101260212 1101260213 110107020113 1100690101 00235 - CATMAT: 0 ATÔMICA 12CM princa 12 cm. Pinça para 1101210223 1101210223 1101200202 1101210207 11012009 11017020103	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGA EIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETR UÍMETRO: 0 - 15 COORDENADO CRI COORDENADO COORDENADO CRI COORDENADO COORDENADO CRI COORDENADO	RIA DE CO RIA CURSO TODAS. EM AÇO, CO O MM. GAF RIA CURSO RIA CUR	MPRAS E FINANÇAS - SO TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QUE INOXIDÁVEL E ACONICANTIA MÍNIMA DE 03 D' TÉCNICO ELETROMECO D' AGRONOMIA - CAN EA DE MECÂNICA - JLE TERIAIS E FINANÇAS - D' TÉCNICO EM AGROCO D' TÉCNICO ELETROTÉCO D' TÉCNICO ELETROTÉCO D' TÉCNICO QUÍMICA - MPRAS, ORÇAMENTOS licada e para dissecção D' BACHARELADO ENGE D' TÉCNICO ELETROMECO D' TÉCNICO D'	E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. IÇÕES - LÂNICA - RAU FLN E e uso cirúrg NHARIA IÇÕES - LÂNICA -	1 1 1 76 TA A REAL EM ESTOJ 10 20 5 10 2 2 1 15 1 10 240 ico geral, 20 50 5 30 20	LIZAÇÃO O PLÁSTI O	DE MEDI CO; EXA	TIDÃO DO F	AQUÍMET	RO:
1304/2023 110107020113 COORDENADORIA CURSO TÉCNICO QUÍMICA - FLN 15 1341/2023 1101220219 COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN 5 1369/2023 11006802 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO 20 1382/2023 1101180303 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS 40	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍMEP PAQUÍMED DE RESSAL 0,05 MM; C 1100/2023 1124/2023 1156/2023 1480/2023 1670/2023 1772/2023	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 FRO ANALÓGICO DE RO ANALÓGICO DE SE RO E DE PROFUNDIDA CAPACIDADE DO PAQUE 1101200202 1101210207 1101220219 1101100204 110901 1101260212 1101260213 110107020113 1100690101 00235 - CATMAT: 0 ATÔMICA 12CM Imica 12 cm. Pinça pa 1101210223 1101210207 11012009 11012009 11017020103 1101100205	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGA EIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETR UÍMETRO: 0 - 15 COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO FINANCAS - PH UNIDADE TO UNIDADE	RIA DE CO RIA CURSO TODAS. EM AÇO, CO O MM. GAF RIA CURSO RIA CUR	MPRAS E FINANÇAS - SO TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QUE INOXIDÁVEL E ACONICANTIA MÍNIMA DE 03 D' TÉCNICO ELETROMECO D' AGRONOMIA - CAN EA DE MECÂNICA - JLE TERIAIS E FINANÇAS - D' TÉCNICO EM AGROCO D' TÉCNICO ELETROTÉCO D' TÉCNICO ELETROTÉCO D' TÉCNICO QUÍMICA - MPRAS, ORÇAMENTOS licada e para dissecção D' BACHARELADO ENGE D' TÉCNICO ELETROMECO D' TÉCNICO D'	E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. IÇÕES - LÂNICA - RAU FLN E e uso cirúrg NHARIA IÇÕES - LÂNICA -	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	LIZAÇÃO O PLÁSTI O	DE MEDI CO; EXA	TIDÃO DO F	AQUÍMET	RO:
1341/2023 1101220219 COORDENADORIA CURSO AGRONOMIA - CAN 5 1369/2023 11006802 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO 20 1382/2023 1101180303 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS 40	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍMET PAQUÍMET DE RESSAL 0,05 MM; C 1100/2023 1156/2023 1180/2023 1480/2023 1670/2023 1707/2023 1707/2023 1772/2023 1974/2023 1974/2023 1100/2023 1124/2023 1209/2023 1242/2023 1244/2023	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 TRO ANALÓGICO DE SE TO E DE PROFUNDID. CAPACIDADE DO PAQUE 1101200202 1101210207 1101220219 1101100204 110901 1101260212 1101260213 110107020113 1100690101 00235 - CATMAT: 0 ATÔMICA 12CM Indica 12 cm. Pinga particular de la companya particular del companya particular de la companya particular del companya particular de la com	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGA EIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETR UÍMETRO: 0 - 15 COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO COORDENADO FINANÇAS - PH UNIDADE TO ORDENADO QUÍMICA - LGS COORDENADO COI COORDENADO COORDENAD	RIA DE CO RIA CURSO DAS. EM AÇO, CO O MM. GAF RIA CURSO RIA CU	MPRAS E FINANÇAS - SO TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QUE DINOXIDÁVEL E ACONE RANTIA MÍNIMA DE 03 D TÉCNICO EM EDIFICA D AGRONOMIA - CAN EA DE MECÂNICA - JLE STERIAIS E FINANÇAS - D TÉCNICO EM AGROECO D TÉCNICO ELETROTÉCO STECNICO ELETROTÉCO STECNICO ELETROTÉCO STECNICO QUÍMICA - MPRAS, ORÇAMENTOS CICADA E PARA DISSECÇÃO D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO ELETROMECO TÁGIO - CRI A - FIN EA DE CULTURA GERAL D TÉCNICO EM AGROECO	E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. IÇÕES - CÂNICA - RAU FLN E e uso cirúrg NHARIA AÇÕES - CÂNICA -	1 1 1 76 TA A REALEM ESTOJ 10 20 5 10 2 2 1 15 1 10 240 20 20 20 10	LIZAÇÃO O PLÁSTI O	DE MEDI CO; EXA	TIDÃO DO F	AQUÍMET	RO:
1369/2023 11006802 COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO 20 1382/2023 1101180303 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E 40 FINANÇAS - GAS	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍMET PAQUÍMET DE RESSAL 0,05 MM; C 1100/2023 1156/2023 1480/2023 1670/2023 1670/2023 1772/2023 1772/2023 1974/2023 1974/2023 1100/2023 1124/2023 1209/2023 124/2023 1244/2023 1264/2023	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 FRO ANALÓGICO DE SIGO ANA	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGA EIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETR UÍMETRO: 0 - 15 COORDENADO GIMINANÇAS - PH UNIDADE BITA DE DE COORDENADO COORDENADO COI CRI COORDENADO LGS COORDENADO LGS COORDENADO LGS COORDENADO LGS COORDENADO LGS COORDENADO COORDENADO LGS COORDENADO COORDENA	RIA DE CO RIA CURSO TODAS. EM AÇO, CO O MM. GAF RIA CURSO RIA CU	MPRAS E FINANÇAS - SO TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QUE DINOXIDÁVEL E ACONE RANTIA MÍNIMA DE 03 D TÉCNICO EM EDIFICA D AGRONOMIA - CAN EA DE MECÂNICA - JLE STERIAIS E FINANÇAS - DO TÉCNICO EM AGROECO D TÉCNICO ELETROTÉCO D TÉCNICO ELETROTÉCO D TÉCNICO ELETROTÉCO D TÉCNICO QUÍMICA - MPRAS, ORÇAMENTOS llicada e para dissecção D BACHARELADO ENGE D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO ELETROMECO D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO EM AGROECO D TÉCNICO EM AGROECO JINTOS ESTUDANTIS - I	E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. IÇÕES - EÂNICA - RAU FLN E e uso cirúrg NHARIA IÇÕES - LÂNICA -	1 1 1 76 TA A REALEM ESTOJ 10 20 5 10 2 2 1 15 1 10 240 ico geral, 20 50 5 30 20 20 10 5	LIZAÇÃO O PLÁSTI O	DE MEDI CO; EXA	TIDÃO DO F	AQUÍMET	RO:
1382/2023 1101180303 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E 40 FINANÇAS - GAS	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍMET PAQUÍMET DE RESSAL 0,05 MM; C 1100/2023 1124/2023 1156/2023 1480/2023 1670/2023 177/2023 177/2023 177/2023 177/2023 177/2023 177/2023 177/2023 177/2023 177/2023 177/2023 177/2023 177/2023 177/2023 177/2023 177/2023 177/2023 177/2023 105/2023 1124/2023 124/2023 124/2023 124/2023 1264/2023 1304/2023	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 FRO ANALÓGICO DE SIGO ANA	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGA EIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETR UÍMETRO: 0 - 15 COORDENADO CRI COORDENADO FINANÇAS - PH UNIDADE BITA DE DE COORDENADO CRI COORDENADO CRI COORDENADO LGS COORDENADO CRI COORDENADO LGS COORDENADO LGS COORDENADO	RIA DE CO RIA CURSO TODAS. EM AÇO, CO O MM. GAF RIA CURSO RIA CU	MPRAS E FINANÇAS - SO TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QUE DINOXIDÁVEL E ACONE RANTIA MÍNIMA DE 03 D TÉCNICO EM EDIFICA D AGRONOMIA - CAN EA DE MECÂNICA - JLE STERIAIS E FINANÇAS - DO TÉCNICO EM AGROECO D TÉCNICO ELETROTÉCO D TÉCNICO ELETROTÉCO D TÉCNICO ELETROTÉCO D TÉCNICO QUÍMICA - MPRAS, ORÇAMENTOS licada e para dissecção D BACHARELADO ENGE D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO ELETROMECO D TÉCNICO ELETROMECO D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO EM EDIFICA D TÉCNICO EM AGROECO JINTOS ESTUDANTIS - IN EA DE CULTURA GERAL D TÉCNICO EM AGROECO JINTOS ESTUDANTIS - IN D TÉCNICO ESTUDANTIS - IN D TÉCNICO QUÍMICA -	E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. IÇÕES - EÂNICA - RAU FLN E e uso cirúrg NHARIA IÇÕES - LÂNICA -	1 1 1 76 TA A REAL EM ESTOJ 10 20 5 10 2 1 15 1 10 240 ico geral, 20 50 5 30 20 20 10 5 15	LIZAÇÃO O PLÁSTI O	DE MEDI CO; EXA	TIDÃO DO F	AQUÍMET	RO:
1382/2023 1101180303 FINANÇAS - GAS 40	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍMET PAQUÍMET PAQUÍMET DE RESSAL 0,05 MM; C 1100/2023 1124/2023 1156/2023 1480/2023 1677/2023 177/2023 177/2023 177/2023 1974/2023 1974/2023 1100/2023 1100/2023 1124/2023 124/2023 124/2023 1244/2023 1264/2023 1304/2023 1304/2023	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 TRO ANALÓGICO DE SE TO E DE PROFUNDIDO PROPOSITION DE SE TO E DE PROFUNDIDO PROPOSITION DE SE TO E DE PROFUNDIDO PROFUNDIDO 1101200202 1101210207 1101220219 1101100204 110901 1101260212 1101260213 110107020113 1100690101 00235 - CATMAT: 0 ATÔMICA 12CM Princia 12 cm. Pinça para 1101210202 1101210207 11012009 11012009 11012009 11012009 1101210210 110120219	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGA EIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETR UÍMETRO: 0 - 15 COORDENADO CRI COORDENADO CRI COORDENADO	RIA DE CO RIA CURSO TODAS. EM AÇO, CO O MM. GAF RIA CURSO RIA CUR	MPRAS E FINANÇAS - SO TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QUE INOXIDÁVEL E ACONICA ANTIA MÍNIMA DE 03 D' TÉCNICO EMETICA D' TÉCNICO ELETROMECO D' AGRONOMIA - CAN ELETROTECO EM AGROCO D' TÉCNICO EMETICA D' TÉCNICO ELETROTECO D' TÉCNICO ELETROTECO D' TÉCNICO QUÍMICA - MPRAS, ORÇAMENTOS D' TÉCNICO ELETROMECO D' TÉCNICO ESTUDANTIS - 15 D' TÉCNICO QUÍMICA - CON TÉCNICO QUÍMICA - CON AGRONOMIA - CAN	E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. AÇÕES - LÂNICA - RAU FLN E e uso cirúrg NHARIA AÇÕES - LÂNICA -	1 1 1 76 TA A REAL EM ESTOJ 10 20 5 10 2 2 1 15 1 10 240 ico geral, 20 50 5 30 20 20 10 5 15 5 5	LIZAÇÃO O PLÁSTI O	DE MEDI CO; EXA	TIDÃO DO F	AQUÍMET	RO:
0.204400400000 CATMAT: 0. UNIVDADE	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍME PAQUÍMETI DE RESSAL 0,05 MM; C 1100/2023 1124/2023 1156/2023 1480/2023 1670/2023 1677/2023 1772/2023 1974/2023 1974/2023 1056/2023 1100/2023 1124/2023 124/2023 124/2023 1244/2023 1264/2023 1304/2023 13141/2023	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 TRO ANALÓGICO DE SE TO E DE PROFUNDIDO PROPOSITION DE SE TO E DE PROFUNDIDO PROPOSITION DE SE TO E DE PROFUNDIDO PROFUNDIDO 1101200202 1101210207 1101220219 1101100204 110901 1101260212 1101260213 110107020113 1100690101 00235 - CATMAT: 0 ATÔMICA 12CM Princia 12 cm. Pinça para 1101210202 1101210207 11012009 11012009 11012009 11012009 1101210210 110120219	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGA EIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETR UÍMETRO: 0 - 15 COORDENADO CRI COORDENADO CRI COORDENADO CRI COORDENADO CRI COORDENADO CRI COORDENADO CRI COORDENADO CRI COORDENADO	RIA DE CO RIA CURSO TODAS. EM AÇO, CO O MM. GAF RIA CURSO RIA CU	MPRAS E FINANÇAS - SO TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QUE INOXIDÁVEL E ACONICA ANTIA MÍNIMA DE 03 DO TÉCNICO ELETROMEO DO AGRONOMIA - CAN EA DE MECÂNICA - JLEITERIAIS E FINANÇAS - DO TÉCNICO ELETROTÉCO DO TÉCNICO ELETROTÉCO DO TÉCNICO ELETROTÉCO DO TÉCNICO QUÍMICA - MPRAS, ORÇAMENTOS CICADA E PARA DO TÉCNICO ELETROMEO DO BACHARELADO ENGE DO BACHARELADO ENGE DO TÉCNICO ELETROMEO DO TÉCNICO EN AGRONOMIA - CAN MPRAS E FINANÇAS - SO DO AGRONOMIA - CAN MPRAS E FINANÇAS - SO DO TÉCNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TÉCNICO ELETROMEO DO TÉCNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TÉCNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TÉCNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TÉCNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TÉCNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TÉCNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TÉCNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TÉCNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO DO	E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. AÇÕES - LÂNICA - RAU FLN E e uso cirúrg NHARIA AÇÕES - LÂNICA - ARAU FLN E ARA	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	LIZAÇÃO O PLÁSTI O	DE MEDI CO; EXA	TIDÃO DO F	AQUÍMET	RO:
	1369/2023 1389/2023 8 30420010 PAQUÍMET PAQUÍMET DE RESSAL 0,05 MM; C 1100/2023 1124/2023 1156/2023 1480/2023 1670/2023 1707/2023 1707/2023 1772/2023 1974/2023 1974/2023 1100/2023 1124/2023 1209/2023 124/2023 1244/2023 1264/2023 1369/2023	11006802 1101190411 01306 - CATMAT: 0 TRO ANALÓGICO DE SIGO ANA	COORDENADO COORDENADO UNIDADE E SEIS POLEGA EIS POLEGADAS ADE. PAQUÍMETR UÍMETRO: 0 - 15 COORDENADO CRI COORDENADO CRI COORDENADO	RIA DE CO RIA CURSO TODAS. EM AÇO, CO O MM. GAF RIA CURSO RIA CUR	MPRAS E FINANÇAS - SO TÉCNICO INFORMÁTI QUADRIMENSIONAL QUE INOXIDÁVEL E ACONICA ANTIA MÍNIMA DE 03 DO TÉCNICO ELETROMEO DO AGRONOMIA - CAN EA DE MECÂNICA - JLEITERIAIS E FINANÇAS - DO TÉCNICO ELETROTÉCO DO TÉCNICO ELETROTÉCO DO TÉCNICO ELETROTÉCO DO TÉCNICO QUÍMICA - MPRAS, ORÇAMENTOS CICADA E PARA DO TÉCNICO ELETROMEO DO BACHARELADO ENGE DO BACHARELADO ENGE DO TÉCNICO ELETROMEO DO TÉCNICO EN AGRONOMIA - CAN MPRAS E FINANÇAS - SO DO AGRONOMIA - CAN MPRAS E FINANÇAS - SO DO TÉCNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TÉCNICO ELETROMEO DO TÉCNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TÉCNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TÉCNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TÉCNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TÉCNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TÉCNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TÉCNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TÉCNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO QUÍMICA - CON MPRAS E FINANÇAS - SO DO TECNICO DO	E POSSIBILI DICIONADO I ANOS. AÇÕES - LÂNICA - RAU FLN E e uso cirúrg NHARIA AÇÕES - LÂNICA - ARAU FLN E ARA	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	LIZAÇÃO O PLÁSTI O	DE MEDI CO; EXA	TIDÃO DO F	AQUÍMET	RO:

m l						Quant	Quant.	Quant		
F	Especificação Requisição	do Item Unidade Unidade	Unid.	Marca	Proposta	Int.	Ext.	Total	Valor Unit.	Т
		Gestora								
		UFA PARA BURE								
	•	a para bureta, Alui			estidas com pvc, fixa, abertura O SUPERIOR TECNOLOGIA					
1	1134/2023	1101220211	ALIMENTOS		O SOI ERIOR TECHOLOGIA	6				
	1176/2023	1101170215			O AGRONOMIA - SMO	10				
	1209/2023 1248/2023	11012009 1101090208			TÁGIO - CRI O LICENCIATURA FÍSICA - JAR	16 10				
	1304/2023		COORDENAD	ORIA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN	5				
	1307/2023	1101160213			O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ FRAESTRUTURA DO DACC - FLI	3 N 10				
	1311/2023 1326/2023	110107020304			RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	v 10				
	1394/2023	1101090210			O TÉCNICO QUÍMICA - JAR	6				
81:	30350010001	.73 - CATMAT: 0	UN			400	0	400		
F	PIPETA GRAD	UADA EM VIDRO	BOROSILIO		SPARANTE (SOROLÓGICA)1	ML, ESCALA	0,1ML.	MATERIA		E
					BRAS. SUA EXTREMIDADE D NTE (SOROLÓGICA)1ML, ESCA					CLASS
			S. SUA EXTRI	emidade de	VE ENCAIXAR EM PIPETADOR 1	TIPO PÊRA.	AILNIAL	DL LXCLL	LIVIE QUALIDADE	, CLASS
1	1100/2023	1101200202	COORDENAD CRI	ORIA CURS	O TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES -	100				
1	1176/2023	1101170215		ORIA CURS	O AGRONOMIA - SMO	20				
1	1209/2023	11012009			TÁGIO - CRI	10				
1	1244/2023	1101210210	COORDENAD	ORIA CURS	O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA	10				
1	1304/2023	110107020113		ORIA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN	15				
1	1322/2023	1100690101			MPRAS, ORÇAMENTOS E	20				
	1326/2023	1101300303	FINANÇAS - COORDENAD		RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	5				
1	1328/2023	1101190408	COORDENAD	ORIA CURS	O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE	200				
1	1427/2023	1101090221	COORDENAL	ORIA CURS	O TÉCNICO TÊXTIL - JAR	20				
823	30350010001	.71 - CATMAT: 0	UNIDADE			330	0	330		
F	PIPETA GRAD	UADA EM VIDRO	DE BO	TDANCDADA	NTE (CODOLÓCICA)10ML 1/10		NE EVCEI		LIDADE CLASSE	۸ ۸۸۸
					NTE (SOROLÓGICA)10ML 1/10 NCAIXAR EM PIPETADOR TIPO		DE EXCEL	ENTE QUA	LIDADE, CLASSE	A, NAU
1	1100/2023	1101200202		ORIA CURS	O TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES -	100				
	•		CRI COORDENAD	ORIA CURS	O SUPERIOR TECNOLOGIA					
	1134/2023	1101220211	ALIMENTOS	- CAN		20				
	1176/2023 1209/2023	1101170215 11012009			O AGRONOMIA - SMO TÁGIO - CRI	20 10				
	1236/2023	11012009			O AGRONOMIA - CAN	10				
	1244/2023	1101210210		ORIA CURS	O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA	۱۵ م				
	1304/2023		LGS COORDENAD	ORIA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN	15				
1			COORDENAD	ORIA DE CO	MPRAS, ORÇAMENTOS E	20				
	1322/2023	1100690101	ETNIANICAC			5				
1	1322/2023	1100690101	FINANÇAS -	ODIA DE OD						
1	1322/2023 1326/2023 1328/2023	1101300303	COORDENAD		RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE	100				
1	1326/2023		COORDENAD	ORIA CURS						
1 1 1	1326/2023 1328/2023 1427/2023	1101300303 1101190408 1101090221	COORDENAL COORDENAL COORDENAL	ORIA CURS	O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE	100 20		520		
1 1 1 1 83 3	1326/2023 1328/2023 1427/2023 30350010001	1101300303 1101190408	COORDENAL COORDENAL COORDENAL UNIDADE	ORIA CURS	O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE	100	o	520		
1 1 1 83 3	1326/2023 1328/2023 1427/2023 30350010001 PIPETA GRADD	1101300303 1101190408 1101090221 .74 - CATMAT: 0 UADA EM VIDRO ADA EM VIDRO BO	COORDENAL COORDENAL COORDENAL UNIDADE DE BO CROSILICATO	OORIA CURS OORIA CURS TRANSPARA	O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE O TÉCNICO TÊXTIL - JAR NTE (sorológica)2ml, ESCALA	100 20 520 0,1mL. MATE				 ASSE A
1 1 1 83 3 F	1326/2023 1328/2023 1427/2023 30350010001 PIPETA GRADD	1101300303 1101190408 1101090221 .74 - CATMAT: 0 UADA EM VIDRO ADA EM VIDRO BO	COORDENAL COORDENAL COORDENAL UNIDADE DE BO OROSILICATO S. SUA EXTRI COORDENAL	OORIA CURS OORIA CURS TRANSPARA EMIDADE DE	O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE O TÉCNICO TÊXTIL - JAR NTE (sorológica)2ml, ESCALA VE ENCAIXAR EM PIPETADOR 1 O ENGENHARIA MECÂNICA - LO	100 20 520 0,1mL. MATE TPO PÊRA. GS 10				 ASSE A
1 1 1 83 3 F F N	1326/2023 1328/2023 1427/2023 30350010001 PIPETA GRAD PIPETA GRADU/ NÃO DEVE APR 1095/2023	1101300303 1101190408 1101090221 .74 - CATMAT: 0 UADA EM VIDRO ADA EM VIDRO BO ESENTAR QUEBRA 1101210218	COORDENAL COORDENAL COORDENAL UNIDADE DE BO OROSILICATO S. SUA EXTRI COORDENAL COORDENAL	OORIA CURS OORIA CURS TRANSPARA EMIDADE DE	O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE O TÉCNICO TÊXTIL - JAR NTE (sorológica)2ml, ESCALA VE ENCAIXAR EM PIPETADOR 1	100 20 520 0,1mL. MATE TIPO PÊRA. GS 10			 E QUALIDADE, CL	ASSE A
1 1 1 83 3 F F N	1326/2023 1328/2023 1427/2023 30350010001 PIPETA GRADU/ NÃO DEVE APR 1095/2023 1100/2023	1101300303 1101190408 1101090221 .74 - CATMAT: 0 UADA EM VIDRO ADA EM VIDRO BESENTAR QUEBRA 1101210218 1101200202	COORDENAL COORDENAL COORDENAL UNIDADE DE BO OS. SUA EXTRI COORDENAL COORDENAL CRI	OORIA CURS OORIA CURS TRANSPARA EMIDADE DE OORIA CURS	O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE O TÉCNICO TÊXTIL - JAR NTE (sorológica)2ml, ESCALA VE ENCAIXAR EM PIPETADOR 1 O ENGENHARIA MECÂNICA - LO O TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES -	100 20 520 0,1mL. MATE TIPO PÊRA. 6S 10			 E QUALIDADE, CL	
11 11 11 11 83 3 FF FF 11 11	1326/2023 1328/2023 1427/2023 30350010001 PIPETA GRAD PIPETA GRADU/ NÃO DEVE APR 1095/2023	1101300303 1101190408 1101090221 .74 - CATMAT: 0 UADA EM VIDRO ADA EM VIDRO BO ESENTAR QUEBRA 1101210218	COORDENAL	TRANSPARA EMIDADE DE DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS	O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE O TÉCNICO TÊXTIL - JAR NTE (sorológica)2ml, ESCALA VE ENCAIXAR EM PIPETADOR TO O ENGENHARIA MECÂNICA - LO O TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - O AGRONOMIA - SMO TÁGIO - CRI	100 20 520 0,1mL. MATE TIPO PÊRA. GS 10			 E QUALIDADE, CL	ASSE A
11 11 11 11 1883 3 F F F N 11 11	1326/2023 1328/2023 1427/2023 30350010001 PIPETA GRADU NÃO DEVE APR 1095/2023 1100/2023 1176/2023	1101300303 1101190408 1101090221 .74 - CATMAT: 0 UADA EM VIDRO ADA EM VIDRO BESENTAR QUEBRA 1101210218 1101200202 1101170215	COORDENAL COORDENAL COORDENAL UNIDADE DE BO OROSILICATO S. SUA EXTRI COORDENAL COI CRI COORDENAL COORDENAL COORDENAL COORDENAL COORDENAL COORDENAL COORDENAL	TRANSPARA EMIDADE DE DORIA CURS DORIA DE ES DORIA DA ÁF	O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE O TÉCNICO TÊXTIL - JAR NTE (sorológica)2ml, ESCALA VE ENCAIXAR EM PIPETADOR 1 O ENGENHARIA MECÂNICA - LO O TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - O AGRONOMIA - SMO TÁGIO - CRI EEA DE CULTURA GERAL - JLE	100 20 520 0,1mL. MATE IPO PÊRA. GS 10 100 50 30 20			 E QUALIDADE, CL	ASSE A
1 1 1 1 1 83 3 F F N 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1326/2023 1328/2023 1427/2023 30350010001 PIPETA GRADU, NÃO DEVE APR 1095/2023 1100/2023 1176/2023 1209/2023	1101300303 1101190408 1101090221 .74 - CATMAT: 0 UADA EM VIDRO ADA EM VIDRO BESENTAR QUEBRA 1101210218 1101200202 1101170215 11012009	COORDENAL COORDENAL COORDENAL UNIDADE DE BO OROSILICATO S. SUA EXTRI COORDENAL COI CRI COORDENAL COORDENAL COORDENAL COORDENAL COORDENAL COORDENAL COORDENAL	TRANSPARA EMIDADE DE DORIA CURS DORIA DE ES DORIA DA ÁF	O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE O TÉCNICO TÊXTIL - JAR NTE (sorológica)2ml, ESCALA VE ENCAIXAR EM PIPETADOR TO O ENGENHARIA MECÂNICA - LO O TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - O AGRONOMIA - SMO TÁGIO - CRI	100 20 520 0,1mL. MATE IPO PÊRA. GS 10 100 50 30 20			 E QUALIDADE, CL	ASSE A
11 11 11 11 11 11 11	1326/2023 1328/2023 1427/2023 30350010001 PIPETA GRADU/ NÃO DEVE APR 1095/2023 1100/2023 1176/2023 1209/2023 1242/2023	1101300303 1101190408 1101090221 .74 - CATMAT: 0 UADA EM VIDRO ADA EM VIDRO BESENTAR QUEBRA 1101210218 1101200202 1101170215 11012009 1101100205 1101210210	COORDENAL COORDENAL COORDENAL UNIDADE DE BO OROSILICATO S. SUA EXTRI COORDENAL	TRANSPARA EMIDADE DE OORIA CURS OORIA CURS OORIA CURS OORIA CURS OORIA DE ES OORIA DA ÁF OORIA CURS	O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE O TÉCNICO TÊXTIL - JAR NTE (SOROIÓGICA)2MI, ESCALA VE ENCAIXAR EM PIPETADOR 1 O ENGENHARIA MECÂNICA - LC O TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - O AGRONOMIA - SMO TÁGIO - CRI IEA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA O TÉCNICO QUÍMICA - FLN	100 20 520 0,1mL. MATE TIPO PÊRA. GS 10 100 50 30 20			 E QUALIDADE, CL	ASSE A
11 11 11 11 11 11 11 11	1326/2023 1328/2023 1427/2023 30350010001 PIPETA GRADU, NÃO DEVE APR 1095/2023 1176/2023 1209/2023 1242/2023 1244/2023	1101300303 1101190408 1101090221 .74 - CATMAT: 0 UADA EM VIDRO ADA EM VIDRO BESENTAR QUEBRA 1101210218 1101200202 1101170215 11012009 1101100205 1101210210	COORDENAL	TRANSPARA EMIDADE DE DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS DORIA DE ES DORIA CURS	O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE O TÉCNICO TÊXTIL - JAR NTE (SOROÍÓGICA)2MI, ESCALA VE ENCAIXAR EM PIPETADOR 1 O ENGENHARIA MECÂNICA - LO O TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - O AGRONOMIA - SMO TÁGIO - CRI IEA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA	100 20 520 0,1mL, MATE TIPO PÊRA. 6S 10 100 50 30 20			 E QUALIDADE, CL	ASSE A
11 11 11 12 13 14 14 15 16 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	1326/2023 1328/2023 1427/2023 30350010001 PIPETA GRADU, NÃO DEVE APR 1095/2023 1100/2023 1176/2023 1209/2023 1242/2023 1304/2023 1322/2023	1101300303 1101190408 1101090221 .74 - CATMAT: 0 UADA EM VIDRO ADA EM VIDRO BESENTAR QUEBRA 1101210218 1101200202 1101170215 11012009 1101100205 1101210210 110107020113 1100690101 1101300303	COORDENAL FINANÇAS - COORDENAL	TRANSPARA EMIDADE DE DORIA CURS	O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE O TÉCNICO TÊXTIL - JAR NTE (SOROIÓGICA)2MI, ESCALA VE ENCAIXAR EM PIPETADOR TO O ENGENHARIA MECÂNICA - LO O TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - O AGRONOMIA - SMO TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA O TÉCNICO QUÍMICA - FLN OMPRAS, ORÇAMENTOS E	100 20 520 0,1mL. MATE TIPO PÊRA. GS 10 100 50 30 20 A - 10 15 20 5			 E QUALIDADE, CL	ASSE A
11 11 11 12 13 14 14 15 16 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	1326/2023 1328/2023 1427/2023 30350010001 PIPETA GRADU/ NÃO DEVE APR 1095/2023 1100/2023 1176/2023 1209/2023 1242/2023 1244/2023 1304/2023 1322/2023	1101300303 1101190408 1101090221 .74 - CATMAT: 0 UADA EM VIDRO ADA EM VIDRO BESENTAR QUEBRA 1101210218 1101200202 1101170215 11012009 1101100205 1101210210 110107020113 1100690101	COORDENAL	TRANSPARA EMIDADE DE DORIA CURS	O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE O TÉCNICO TÊXTIL - JAR NTE (SOROIÓGICA)2MI, ESCALA VE ENCAIXAR EM PIPETADOR TO O ENGENHARIA MECÂNICA - LO O TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - O AGRONOMIA - SMO TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA O TÉCNICO QUÍMICA - FLN OMPRAS, ORÇAMENTOS E RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE	100 20 520 0,1mL. MATE TIPO PÊRA. 6S 10 100 50 30 20 A - 10 15			 E QUALIDADE, CL	ASSE A
11 11 11 11 11 11 11 11 11	1326/2023 1328/2023 1427/2023 30350010001 PIPETA GRADD/ NÃO DEVE APR 1095/2023 1100/2023 1176/2023 1209/2023 1242/2023 1324/2023 1322/2023 1326/2023 1328/2023	1101300303 1101190408 1101090221 .74 - CATMAT: 0 UADA EM VIDRO ADA EM VIDRO BESENTAR QUEBRA 1101210218 1101200202 1101170215 11012009 1101100205 1101210210 110107020113 1100690101 1101300303	COORDENAL FINANÇAS - COORDENAL COORDENAL COORDENAL FINANÇAS -	TRANSPARA EMIDADE DE CORIA CURS CORIA CURS CORIA CURS CORIA CURS CORIA DE ES CORIA CURS CORIA DE CO	O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE O TÉCNICO TÊXTIL - JAR NTE (SOROÍGICA)2MI, ESCALA VE ENCAIXAR EM PIPETADOR 1 O ENGENHARIA MECÂNICA - LO O TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - O AGRONOMIA - SMO TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA O TÉCNICO QUÍMICA - FLN OMPRAS, ORÇAMENTOS E REGAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE ANEJAMENTO, MATERIAIS E	100 20 520 0,1mL, MATE TIPO PÊRA. 6S 10 100 50 30 20 A - 10 15 20 5 200 40			 E QUALIDADE, CL	ASSE A
11 11 11 11 11 11 11 11 11	1326/2023 1328/2023 1427/2023 30350010001 PIPETA GRADU/ NÃO DEVE APR 1095/2023 1100/2023 1176/2023 1242/2023 1244/2023 1324/2023 1322/2023 1322/2023 1322/2023	1101300303 1101190408 1101090221 .74 - CATMAT: 0 UADA EM VIDRO ADA EM VIDRO BESENTAR QUEBRA 1101210218 1101200202 1101170215 11012009 1101100205 1101210210 110107020113 1100690101 1101300303 1101190408	COORDENAL FINANÇAS - COORDENAL COORDENAL COORDENAL FINANÇAS -	TRANSPARA EMIDADE DE CORIA CURS CORIA CURS CORIA CURS CORIA CURS CORIA DE ES CORIA CURS CORIA DE CO	O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE O TÉCNICO TÊXTIL - JAR NTE (SOROIÓGICA)2MI, ESCALA VE ENCAIXAR EM PIPETADOR TO O ENGENHARIA MECÂNICA - LO O TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - O AGRONOMIA - SMO TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA O TÉCNICO QUÍMICA - FLN OMPRAS, ORÇAMENTOS E RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE	100 20 520 0,1mL, MATE TIPO PÊRA. GS 10 100 50 30 20 A - 10 15 20 50			 E QUALIDADE, CL	ASSE A
11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1326/2023 1328/2023 1427/2023 30350010001 PIPETA GRADU/ NÃO DEVE APR 1095/2023 1100/2023 1176/2023 1242/2023 1244/2023 1322/2023 1322/2023 1328/2023 1328/2023 1427/2023	1101300303 1101190408 1101090221 .74 - CATMAT: 0 UADA EM VIDRO ADA EM VIDRO BESENTAR QUEBRA 1101210218 1101200202 1101170215 11012009 1101100205 1101210210 110107020113 1100690101 1101300303 1101190408 1101180303 110119090221	COORDENAL COORDE	TRANSPARA EMIDADE DE CORIA CURS CORIA CURS CORIA CURS CORIA CURS CORIA DE ES CORIA CURS CORIA DE CO	O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE O TÉCNICO TÊXTIL - JAR NTE (SOROÍGICA)2MI, ESCALA VE ENCAIXAR EM PIPETADOR 1 O ENGENHARIA MECÂNICA - LO O TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - O AGRONOMIA - SMO TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA O TÉCNICO QUÍMICA - FLN OMPRAS, ORÇAMENTOS E REGAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE ANEJAMENTO, MATERIAIS E	100 20 520 0,1mL, MATE TIPO PÊRA. GS 10 100 50 30 20 A - 10 15 20 5 200 40	RIAL DE	EXCELENT	E QUALIDADE, CL	ASSE A
11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1326/2023 1328/2023 1427/2023 30350010001 PIPETA GRADU/ NÃO DEVE APR 1095/2023 1100/2023 1176/2023 1209/2023 1244/2023 1322/2023 1322/2023 1322/2023 1328/2023 1382/2023 1427/2023	1101300303 1101190408 1101090221 .74 - CATMAT: 0 UADA EM VIDRO ADA EM VIDRO ADA EM VIDRO 1101200202 1101170215 11012009 1101100205 1101210210 110107020113 1100690101 1101300303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101090221	COORDENAL COORDENAL COORDENAL COORDENAL ORDENAL COORDENAL FINANÇAS - COORDENAL FINANÇAS - COORDENAL FINANÇAS - COORDENAL FINANÇAS - COORDENAL COORDENAL FINANÇAS - COORDENAL COORDENAL FINANÇAS - COORDENAL CO	TRANSPARA EMIDADE DE DORIA CURS	O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE O TÉCNICO TÊXTIL - JAR NTE (SOROIÓGICA)2MI, ESCALA VE ENCAIXAR EM PIPETADOR 1 O ENGENHARIA MECÂNICA - LO O TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - O AGRONOMIA - SMO TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA O TÉCNICO QUÍMICA - FLN OMPRAS, ORÇAMENTOS E RECAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE ANEJAMENTO, MATERIAIS E O TÉCNICO TÊXTIL - JAR CO CAPACIDADE DE 25ML	100 20 520 0,1mL, MATE TIPO PÊRA. GS 10 100 50 30 20 A - 10 15 20 520 40 20 175	RIAL DE	175		
833 FF FF N 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1326/2023 1328/2023 1427/2023 30350010001 PIPETA GRADU/ NÃO DEVE APR 1095/2023 1100/2023 1176/2023 1209/2023 1242/2023 1242/2023 1322/2023 1322/2023 1328/2023 1427/2023 30350010008 PIPETA VOLUME	1101300303 1101190408 1101090221 .74 - CATMAT: 0 UADA EM VIDRO ADA EM VIDRO ADA EM VIDRO ADA EM VIDRO 1101210218 1101200202 1101170215 11012009 1101100205 1101210210 110107020113 1100690101 1101300303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101090221 .348 - CATMAT: 0 METRICA ESGOTAM ÉTRICA ESGOTAM	COORDENAL FINANÇAS - COORDENAL FINANÇAS - COORDENAL FINANÇAS - COORDENAL COORDENAL FINANÇAS - COORDENAL FINANÇAS - COORDENAL COORDENAL FINANÇAS - COO	TRANSPARA EMIDADE DE DORIA CURS DORIA DE CO PHB DORIA DE OF DORIA DE PL GAS DORIA CURS	O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE O TÉCNICO TÊXTIL - JAR NTE (SOROÍGICA)2MI, ESCALA VE ENCAIXAR EM PIPETADOR 1 O ENGENHARIA MECÂNICA - LO O TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - O AGRONOMIA - SMO TÁGIO - CRI UEA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA O TÉCNICO QUÍMICA - FLN IMPRAS, ORÇAMENTOS E RICAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE ANEJAMENTO, MATERIAIS E O TÉCNICO TÊXTIL - JAR CO CAPACIDADE DE 25ML PACIDADE DE 25ML	100 20 520 0,1mL, MATE TIPO PÊRA. GS 10 100 50 30 20 A - 10 15 20 520 40 20 175	RIAL DE	175		
8333 FF N 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1326/2023 1328/2023 1427/2023 30350010001 PIPETA GRADU/ NÃO DEVE APR 1095/2023 1100/2023 1176/2023 1209/2023 1242/2023 1242/2023 1322/2023 1322/2023 1328/2023 1427/2023 30350010008 PIPETA VOLUME	1101300303 1101190408 1101090221 .74 - CATMAT: 0 UADA EM VIDRO ADA EM VIDRO ADA EM VIDRO ADA EM VIDRO 1101210218 1101200202 1101170215 11012009 1101100205 1101210210 110107020113 1100690101 1101300303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101090221 .348 - CATMAT: 0 METRICA ESGOTAM ÉTRICA ESGOTAM	COORDENAL FINANÇAS - COORDENAL FINANÇAS - COORDENAL COOR	TRANSPARA EMIDADE DE DORIA CURS DORIA DE CO PHB DORIA DE OF DORIA DE PL GAS DORIA CURS D	O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE O TÉCNICO TÊXTIL - JAR NTE (SOROIÓGICA)2MI, ESCALA VE ENCAIXAR EM PIPETADOR 1 O ENGENHARIA MECÂNICA - LO O TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - O AGRONOMIA - SMO TÁGIO - CRI LEA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA O TÉCNICO QUÍMICA - FLN OMPRAS, ORÇAMENTOS E RECAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE ANEJAMENTO, MATERIAIS E O TÉCNICO TÊXTIL - JAR CO CAPACIDADE DE 25ML	100 20 520 0,1mL, MATE TIPO PÊRA. 6S 10 100 50 30 20 A - 10 15 20 40 20 175 DE EXCELEN	RIAL DE	175		
8335 FF N 1111111111111111111111111111111111	1326/2023 1328/2023 1427/2023 30350010001 PIPETA GRADU/ NÃO DEVE APR 1095/2023 1100/2023 1176/2023 1209/2023 1242/2023 1322/2023 1322/2023 1328/2023 1328/2023 1427/2023 30350010008 PIPETA VOLUMI APRESENTAR Q 1095/2023	1101300303 1101190408 1101190408 1101090221 74 - CATMAT: 0 UADA EM VIDRO ADA EM VIDRO ADA EM VIDRO 1101210218 110120020 1101170215 11012009 1101100205 1101210210 110107020113 1100690101 1101300303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303	COORDENAL COORDENAL COORDENAL COORDENAL ORDENAL COORDENAL FINANÇAS - COORDENAL COORDENAL FINANÇAS - COORDENAL	TRANSPARA EMIDADE DE CORIA CURS CORIA DE CO CORIA CURS	O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE O TÉCNICO TÊXTIL - JAR NTE (SOROÍGICA)2MI, ESCALA VE ENCAIXAR EM PIPETADOR 1 O ENGENHARIA MECÂNICA - LO O TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - O AGRONOMIA - SMO TÁGIO - CRI UEA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA O TÉCNICO QUÍMICA - FLN IMPRAS, ORÇAMENTOS E RICAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE ANEJAMENTO, MATERIAIS E O TÉCNICO TÊXTIL - JAR CO CAPACIDADE DE 25ML PACIDADE DE 25ML PACIDADE DE 25ML AR EM PIPETADOR TIPO PÊRA.	100 20 520 0,1mL, MATE TIPO PÊRA. GS 10 100 50 30 20 4 - 10 15 20 5 200 40 20 175 DE EXCELEN	RIAL DE	175		
11 11 11 12 13 13 14 14 15 16 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	1326/2023 1328/2023 1427/2023 30350010001 PIPETA GRADU/ NÃO DEVE APR 1095/2023 1100/2023 1176/2023 1209/2023 1242/2023 1242/2023 1322/2023 1326/2023 1328/2023 1427/2023 30350010008 PIPETA VOLUME APRESENTAR Q	1101300303 1101190408 1101090221 .74 - CATMAT: 0 UADA EM VIDRO ADA EM VIDRO ADA EM VIDRO ADA EM VIDRO 1101210218 1101200202 1101170215 11012009 1101100205 1101210210 110107020113 1100690101 1101300303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101190408 1101180303 1101090221 .348 - CATMAT: 0 METRICA ESGOTAM UEBRAS. SUA EXT	COORDENAL FINANÇAS - COORDENAL COORDENAL COORDENAL FINANÇAS - COORDENAL	TRANSPARA EMIDADE DE DORIA CURS DORIA DE DE TRANSPARA EMIDADE TRANS	O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE O TÉCNICO TÊXTIL - JAR NTE (SOROÍGICA) 2MI, ESCALA VE ENCAIXAR EM PIPETADOR 1 O ENGENHARIA MECÂNICA - LO O TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - O AGRONOMIA - SMO TÁGIO - CRI ESA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA O TÉCNICO QUÍMICA - FLN IMPRAS, ORÇAMENTOS E RECAMENTO E FINANÇAS - SCA O TÉCNICO ALIMENTOS - XXE ANEJAMENTO, MATERIAIS E O TÉCNICO TÊXTIL - JAR CO CAPACIDADE DE 25ML PACIDADE NE MATERIAL O ENGENHARIA MECÂNICA - LO O CAPENTA MECÂNICA - LO O CAPACIDADE DE 25ML	100 20 520 0,1mL, MATE TIPO PÊRA. 6S 10 100 50 30 20 4 - 10 15 200 40 175 DE EXCELEN	RIAL DE	175		

					A DOS ITENS DO PROCES						
tem E	specificação (do Item	Unid.	Marca	Proposta	Qı	uant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Tot
R	Requisição	Unidade Unidade Gestora									
-	176/2022	1101170215	COORDENADO	DIA CUDCO	ACDONOMIA CMO		10				
	176/2023 209/2023	1101170215 11012009	COORDENADO		AGRONOMIA - SMO		10 30				
	242/2023	11012009			AGIO - CRI EA DE CULTURA GERAL - JLE	_	20				
1	242/2023	1101100203			TÉCNICO EM AGROECOLO		20				
1	244/2023	1101210210	LGS	INIA CONSO	TECNICO EM AGROLEGEO	OIA	10				
1	304/2023	110107020113	COORDENADO	RIA CURSO	TÉCNICO QUÍMICA - FLN		15				
1	322/2023	1100690101	COORDENADO FINANÇAS - PH		MPRAS, ORÇAMENTOS E		20				
1	323/2023	1101070201			ICO DE LINGUAGEM,		5				
	•				E CIÊNCIA - FLN						
	326/2023	1101300303	COORDENADO	RIA DE ORG	ÇAMENTO E FINANÇAS - SC	.A	_ 10_				
	_	55 - CATMAT: 0	UNIDADE				379	0	379		
		TICA 500 ML.				_		~ .	5 0 1	500 I	
P	isseta plástica	500 ml. Confeccio			ucido e Graduado em Silk-S		m grad	uação de	50 ml a	500 ml.	
1	100/2023	1101200202	COORDENADO CRI	RIA CURSO	TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES	S -	50				
				DIV CIIDSU	SUPERIOR TECNOLOGIA						
1	134/2023	1101220211	ALIMENTOS - (SUPERIOR TECNOLOGIA		30				
1	156/2023	1101220219			AGRONOMIA - CAN		10				
	176/2023	1101170215			AGRONOMIA - SMO		20				
	212/2023	11011/0218			S-GRADUAÇÃO - ITJ		12				
	236/2023	1101220219			AGRONOMIA - CAN		10				
	•				TÉCNICO EM AGROECOLO	GIΔ -					
1	244/2023	1101210210	LGS	NIA CURSU	TECNICO EM AGROECOLO	GIA -	20				
1	279/2023	110107020103	ASSESSORIA D	E OLIÍMICA	A - FLN		20				
	304/2023				TÉCNICO QUÍMICA - FLN		10				
	311/2023				RAESTRUTURA DO DACC - I	FLN	30				
	326/2023	110107020304			ÇAMENTO E FINANÇAS - SC		7				
	394/2023	1101300303			JAMENTO E FINANÇAS - 3C. TÉCNICO QUÍMICA - JAR	.A	10				
	427/2023	1101090210			TÉCNICO TÊXTIL - JAR		150				
863	0110010010	33 - CATMAT: 0	PACOTE				370	0	370		
P	LACA DE PET	RI DESCARTÁVE	EL SEM								
Р	laca de petri de	escartável sem di			com 10 unidades. Fabricada		stireno	de alta	resistênci	a, estéreis por ra	ios gama
1	100/2023	1101200202		RIA CURSO	TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES	S -	50				
_	100, 2020	1101200202	CRI				50				
1	134/2023	1101220211			SUPERIOR TECNOLOGIA		40				
	•		ALIMENTOS - C								
	156/2023	1101220219			AGRONOMIA - CAN		100				
	176/2023	1101170215			AGRONOMIA - SMO		15				
	209/2023	11012009	COORDENADO				100				
	212/2023	1101160218			S-GRADUAÇÃO - ITJ		1				
	248/2023	1101090208			LICENCIATURA FÍSICA - JA	AR	1				
1	279/2023	110107020103	ASSESSORIA D				30				
1	323/2023	1101070201			ICO DE LINGUAGEM,		2				
	•				E CIÊNCIA - FLN						
	328/2023	1101190408			TÉCNICO ALIMENTOS - XX	(E	20				
	394/2023	1101090210			TÉCNICO QUÍMICA - JAR TÉCNICO TÊXTIL - JAR		10				
1	427/2023	1101090221	COORDENADO	RIA CURSU	TECNICO TEXTIL - JAK		1				
873	0110010013	15 - CATMAT: 0	CAIXA				15	0	15		
		ONTAGEM DE C									
					Para Contagem De E. Coli/C						
					* Filme De Polipropileno * G						
					eta Bile Lactose * Goma Gua ente Fechados, Acondiciona						
					s Para Coliformes E 48 Hora						
					uis Com Gas (E.Coli) Prod						
	8 Meses.	(/		,						
	200/2023	1101160213	COORDENADO	RIA CURSO	TÉCNICO MECÂNICA - ITJ		1				
	209/2023	11012009	COORDENADO				10				
	279/2023	110107020103	ASSESSORIA D	E QUÍMICA	A - FLN		2				
	382/2023	1101180303			NEJAMENTO, MATERIAIS E		2				
		1101180303	FINANÇAS - GA	AS							
								_			
		00 - CATMAT: 0					52	0	52		
		STUDO DE DE CIR			.ELO. MATERIAL DE REPOSIÇÃO P		IT DE 5	I ETDICI		IACNETICMA DA	MADCA
					EM MARCAS DE USO E/OU C						
R	ETANGULAR CO	OM APROXIMADA	MENTE 18CM X	15CM CON	TENDO NO MÍNIMO OS SEG	SUINTÉS (COMPO	NENTES	: 03 SOOL	JETES COM ROSO	(E10)
P	ara lâmpadas	S MINIATURA, 02	SUPORTES PAR	A UMA PILI	HA TAMANHO D (GRANDE),	02 BORN	ES DE	CONEXÃ	o para P	INOS 4MM (BANA	NA); TÓDO
0	S COMPONENT	TES DEVEM POSS	UIR CONEXÕES	ELÉTRICAS	DO TIPO MOLA ESPIRAL D	ISPONÍVE	EIS PAF	ra Perm	ITIR A IN	TERLIGAÇÃO DOS	S MESMOS
Р	ELA SIMPLES I	NSERÇÃO DE FIO	S; DEVE ACOME	PANHĄR NC) MÍNIMO: 03 LÂMPADAS IN	NCANDES	CENTES	MINIAT	URA DE 6	SV, COMPATÍVEIS	
			A (E10). GARAN	TIA MİNIM	A DE 02 (DOIS) ANOS. MOD	DELO DE F	REFERÊ	NCIA: A	ZEHEB, P	LACA CIRCUITO	
S	ÉRIE/PARALELO	U.		^							
1	208/2023	1101070201			ICO DE LINGUAGEM,		10				
	•		•	٠,	E CIËNCIA - FLN	_					
	242/2023	1101100205			A DE CULTURA GERAL - JLE		10				
	248/2023	1101090208			LICENCIATURA FÍSICA - JA		1				
1	326/2023	1101300303	COORDENADO	RIA DE ORG	ÇAMENTO E FINANÇAS - SC	Ä	10				
									TOTA	AL LICITADO:	R\$ 0,

m Especificaçã					0	0+	Ousst		
Requisição	o do Item Unidade	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Total	Valor Unit.	Т
	Unidade Gestora								
1425/2023	1101110703	COORDENA	DORIA CURS	O TÉCNICO INFORMÁTICA	- CCO 6				
3488/2023	110602	COORDENA	DORIA DE MA	ATERIAIS E FINANÇAS - CD	R 15				
89 3011001001	.317 - CATMAT: (FRASCO			3	0	3		
	COELHO COAGUL		minação gen	érica: Plasma de coelho par	ra prova da coaq	ulase Stai	hylococci	ıs auerus. Composi	cão:
		tido com antic	oagulante ED	TA. Caixa com 5 frascos pa					guo.
1134/2023	1101220211	COORDENA ALIMENTOS		O SUPERIOR TECNOLOGIA	1				
1176/2023	1101170215	COORDENA	DORIA CURS	O AGRONOMIA - SMO	1				
1328/2023	1101190408	COORDENA	DORIA CURS	O TÉCNICO ALIMENTOS - X	XE 1				
	238 - CATMAT: (58	0	58		
	I CO PARA AUTO CO PARA AUTOCLA		OS - PACOTE	COM 20 UNIDADES. MEDID	DA 40X60CM, FAF	BRICADO	EM POLIFI	TILENO DE ALTA DE	NSIDA
	eratura máxima			SIÇÃO INDICADO: 15 MINI					
		COORDENA	DORIA CURS	O SUPERIOR TECNOLOGIA	0				
1134/2023	1101220211	ALIMENTOS		0.4000000474 040	8				
1176/2023 1209/2023	1101170215 11012009		DORIA CURS DORIA DE ES	O AGRONOMIA - SMO STÁGIO - CRI	3 30				
1244/2023	1101210210	COORDENA		O TÉCNICO EM AGROECOLO					
1304/2023		LGS 3 COORDENA	DORTA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN					
1311/2023				FRAESTRUTURA DO DACC					
1341/2023	1101220219	COORDENA	DORIA CURS	O AGRONOMIA - CAN	10				
91 301 100 100 1	.511 - CATMAT: (UNTDADE			8	0	8		
SOLUÇÃO TA		ONIDADL			0	Ū	ŭ		
	ão pH 10,00. Fraso		DODIA CUDO	O TÉCNICO MEGÂNICA IT					
1200/2023 1236/2023	1101160213 1101220219			O TÉCNICO MECÂNICA - IT. O AGRONOMIA - CAN	J 2 2				
1304/2023		3 COORDENA	DORIA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN					
1328/2023	1101190408			O TÉCNICO ALIMENTOS - X					
1427/2023	1101090221	COORDENA	DURIA CURS	O TÉCNICO TÊXTIL - JAR	<u>2</u>				
3011001000	265 - CATMAT:	UNIDADE			7	0	7		
92					=	-	· -		
234418									
SOLUÇÃO TA Solução tamp	MPÃO PH 9,00. I ão pH 9,00. Frasco	FRASCO o de 500 ml							
SOLUÇÃO TA Solução tamp 1236/2023	MPÃO PH 9,00. I ão pH 9,00. Frasco 1101220219	FRASCO o de 500 ml COORDENA		O AGRONOMIA - CAN	2				
SOLUÇÃO TA Solução tamp 1236/2023 1304/2023	MPÃO PH 9,00. I ão pH 9,00. Frasco 1101220219 11010702011:	FRASCO o de 500 ml COORDENA 3 COORDENA	DORIA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN	1				
SOLUÇÃO TA Solução tamp 1236/2023	MPÃO PH 9,00. I ão pH 9,00. Frasco 1101220219	FRASCO o de 500 ml COORDENA 3 COORDENA COORDENA	DORIA CURS DORIA CURS		1				
234418 SOLUÇÃO TA Solução tamp 1236/2023 1304/2023 1328/2023 1427/2023	MPÃO PH 9,00. I ão pH 9,00. Frasco 1101220219 11010702011: 1101190408 1101090221	FRASCO o de 500 ml COORDENA 3 COORDENA COORDENA COORDENA	DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO ALIMENTOS - X	1 XXE 1				
234418 SOLUÇÃO TA Solução tamp 1236/2023 1304/2023 1328/2023 1427/2023 93 3026004002 SOQUETE E1	MPÃO PH 9,00. Frasco 1101220219 1101702011: 110190408 1101090221	FRASCO o de 500 ml COORDENA 3 COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA O UNIDADE A INCANDES	DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS SCENTE MIN	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO ALIMENTOS - X O TÉCNICO TÊXTIL - JAR IATURA, MONTADO EM B	1 1 2 3 3 3 4 5 5 6 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	 0 исо сом	CONECTO		
SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA 1236/2023 1304/2023 1328/2023 1427/2023 93 3026004002 SOQUETE E1 SOQUETE E1	MPÃO PH 9,00. I ão pH 9,00. Frasco 1101220219 11010702011: 1101190408 1101090221 2311 - CATMAT: (0 PARA LÂMPAD D PARA LÂMPAD	FRASCO D de 500 ml COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA D UNIDADE A INCANDES	DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS SCENTE MIN TE MINIATUR	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO ALIMENTOS - X O TÉCNICO TÊXTIL - JAR IATURA, MONTADO EM B IA, MONTADO EM BASE DE	1 1 3 3 3 4 5 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	0 ICO COM CONECTO	CONECTO RES 4MM.	SOQUETE DE REPO	osição
234418 SOLUÇÃO TA Solução tamp 1236/2023 1304/2023 1328/2023 1427/2023 93 3026004002 SOQUETE E10 PARA USO EM TIPO SOOUET	MPÃO PH 9,00. I ão pH 9,00. Frasco 1101220219 11010702011: 1101190408 1101090221 2311 - CATMAT: (0 PARA LÂMPAD I CONJUNTOS DID, E E10 PARA LÂMP	FRASCO D de 500 ml COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA D UNIDADE NCANDESCEN ÁTICOS DE ES	DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS GCENTE MIN ITE MINIATUR STUDO DE ELI SCENTE MINIS SCENTE MINIS	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO ALIMENTOS - X O TÉCNICO TÊXTIL - JAR IATURA, MONTADO EM B IA, MONTADO EM BE IA, MONTADO EM BASE DE ETRICIDADE/FÍSICA. CARA IATURA COM BASE ROSCÁN	1 (XE 1 1 3 3 4 5 5 6 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	0 ICO COM CONECTO NIMAS: P	CONECTO RES 4MM. RODUTO N RE UMA BA	SOQUETE DE REPO NOVO (NUNCA UTIL ASE EM ACRÍLICO;	IZAD(SOQU
234418 SOLUÇÃO TA SOlução tamp 1236/2023 1304/2023 1328/2023 1427/2023 93 3026004002 SOQUETE E1C PARA USO EM TIPO SOQUET MONTADO CO	MPÃO PH 9,00. I ão pH 9,00. Frasco 1101220219 11010702011: 1101190408 1101090221 2311 - CATMAT: (0 PARA LÂMPAD 1) PARA LÂMPADA I 1 E E10 PARA LÂMP, M CONEXÕES ELÉ	FRASCO D de 500 ml COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA D UNIDADE NA INCANDES NCANDESCEN ADA INCANDE TRICAS DISPO	DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS GCENTE MIN ITE MINIATUR STUDO DE ELI SCENTE MINI DNÍVEIS ATRA	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO ALIMENTOS - X O TÉCNICO TÊXTIL - JAR IATURA, MONTADO EM E IA, MONTADO EM BE STRICIDADE/FÍSICA. CARA IATURA COM BASE ROSCÁA AVÉS DE TOMADAS/BORNE:	1 (XE 1 1 3 3 4 5 5 5 5 5 6 5 6 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	0 ICO COM CONECTO NIMAS: P	CONECTO RES 4MM. RODUTO N RE UMA BA	SOQUETE DE REPO NOVO (NUNCA UTIL ASE EM ACRÍLICO;	IZADO SOQU
234418 SOLUÇÃO TA SOlução tamp 1236/2023 1304/2023 1328/2023 1427/2023 93 3026004002 SOQUETE E1C PARA USO EM TIPO SOQUET MONTADO CO	MPÃO PH 9,00. I ão pH 9,00. Frasco 1101220219 11010702011: 1101190408 1101090221 2311 - CATMAT: (0 PARA LÂMPAD 1) PARA LÂMPADA I 1 E E10 PARA LÂMP, M CONEXÕES ELÉ	FRASCO D de 500 ml COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA O UNIDADE A INCANDES NCANDESCEN ÁTICOS DE ES ADA INCANDE TRICAS DISPE ACHA OU SIL COORDENA	DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS CENTE MIN TE MINIATUR STUDO DE ELI SCENTE MIN. DORÍVEIS ATRA ICONE. MARC DORIA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO ALIMENTOS - X O TÉCNICO TÊXTIL - JAR IATURA, MONTADO EM B IA, MONTADO EM BASE DE ETRICIDADE/FÍSICA. CARA IATURA COM BASE ROSCÁ AVÉS DE TOMADAS/BORNE: CA DE REFERÊNCIA: 3B SCI O ENGENHARIA MECÂNICA	1 (XE 1 1 3 3 4 5 5 5 5 5 5 5 6 5 6 5 6 5 6 5 6 6 6 6	0 ICO COM CONECTO NIMAS: P ADO SOB DE SEGUI	CONECTO RES 4MM. RODUTO N RE UMA BA	SOQUETE DE REPO NOVO (NUNCA UTIL ASE EM ACRÍLICO;	IZADO SOQU
SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA 1304/2023 1328/2023 1427/2023 93 3026004002 SOQUETE E1 PARA USO EM TIPO SOQUET MONTADO CO BASE DOTADA	MPÃO PH 9,00. I ão pH 9,00. Frasco 1101220219 11010702011: 1101190408 1101090221 2311 - CATMAT: (0 PARA LÂMPADA 1 CONJUNTOS DIDJE E E10 PARA LÂMP, M CONEXÕES ELÉ A DE PÉS EM BORR	FRASCO D de 500 ml COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA D UNIDADE A INCANDES ADA INCANDE RACHA OU SIL COORDENA DEPARTAME	DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS CONTROL CONTR	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO ALIMENTOS - X O TÉCNICO TÊXTIL - JAR IATURA, MONTADO EM B LA, MONTADO EM BASE DE ETRICIDADE/FÍSICA. CARA IATURA COM BASE ROSCÁ AVÉS DE TOMADAS/BORNE: CA DE REFERÊNCIA: 3B SCI O ENGENHARIA MECÂNICA 4ICO DE LINGUAGEM,	1 (XE 1 1 3 3 4 5 5 5 5 5 5 5 6 5 6 5 6 5 6 5 6 6 6 6	0 ICO COM CONECTO NIMAS: P ADO SOB DE SEGUI	CONECTO RES 4MM. RODUTO N RE UMA BA	SOQUETE DE REPO NOVO (NUNCA UTIL ASE EM ACRÍLICO;	IZADO SOQU
234418 SOLUÇÃO TA SOIUÇÃO TA SOIUÇÃO TA 1236/2023 1304/2023 1427/2023 93 3026004002 SOQUETE E10 PARA USO EM TIPO SOQUET MONTADO CO BASE DOTADA 1095/2023	MPÃO PH 9,00. I ão pH 9,00. Frasco 1101220219 11010702011: 1101190408 1101090221 2311 - CATMAT: (0 PARA LÂMPAD 1 PARA LÂMPAD I 1 CONJUNTOS DID. EE 10 PARA LÂMP, M CONEXÕES ELÉ A DE PÉS EM BORR 1101210218	FRASCO D de 500 ml COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA D UNIDADE A INCANDESCA ATICOS DE ES ADA INCANDE TRICAS DISPE RACHA OU SIL COORDENA DEPARTAME TECNOLOGI	DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS CONTROL CONTR	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO ALIMENTOS - X O TÉCNICO TÊXTIL - JAR IATURA, MONTADO EM B IA, MONTADO EM BASE DE ETRICIDADE/FÍSICA. CARA IATURA COM BASE ROSCÁ AVÉS DE TOMADAS/BORNE: CA DE REFERÊNCIA: 3B SCI O ENGENHARIA MECÂNICA	ACRÍLICO COM O CTERÍSTICAS MÍ /EL (E10), MONT S PARA PLUGUE IENTIFIC LGS 8	O ICO COM CONECTO NIMAS: P ADO SOB DE SEGUI	CONECTO RES 4MM. RODUTO N RE UMA BA	SOQUETE DE REPO NOVO (NUNCA UTIL ASE EM ACRÍLICO;	IZADO SOQU
234418 SOLUÇÃO TA SOIUÇÃO TA SOIUÇÃO TA SOIUÇÃO TA 1304/2023 1328/2023 1427/2023 93 3026004002 SOQUETE E10 PARA USO EM TIPO SOQUET MONTADO CO BASE DOTADA 1095/2023 1208/2023 1242/2023 1326/2023	MPÃO PH 9,00. Frasco 1101220219 11010702011: 1101190408 1101090221 2311 - CATMAT: (0 PARA LÂMPAD 1 CONJUNTOS DID. E E10 PARA LÂMPA M CONEXÕES ELÉ A DE PÉS EM BORR 1101210218 1101070201 1101100205 1101300303	FRASCO D de 500 ml COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA D UNIDADE A INCANDESC NACANDESCA ADA INCANDE TRICAS DISPE RACHA OU SIL COORDENA DEPARTAME TECNOLOG COORDENA COORDENA	DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS CENTE MIN TE MINIATUR STUDO DE ELI SCENTE MINI DIÍVEIS ATRA ICONE. MARO DORIA CURS ENTO ACADÊN IA, EDUCAÇÃ DORIA DA ÁF DORIA DA ÁF	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO ALIMENTOS - X O TÉCNICO TÊXTIL - JAR IATURA, MONTADO EM E LA, MONTADO EM BASE DE ETRICIDADE/FÍSICA. CARA. IATURA COM BASE ROSCÁV AVÉS DE TOMADAS/BORNE: CA DE REFERÊNCIA: 3B SCI O ENGENHARIA MECÂNICA MICO DE LINGUAGEM, O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J RÇAMENTO E FINANÇAS - S	I 1 3 3 3 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	O ICO COM ICONECTO NIMAS: P ADO SOB DE SEGUI	CONECTO RES 4MM. RODUTO N RE UMA BA	SOQUETE DE REPO NOVO (NUNCA UTIL ASE EM ACRÍLICO;	IZADO
234418 SOLUÇÃO TA SOIUÇÃO TA SOIUÇÃO TA SOIUÇÃO TA 1236/2023 1304/2023 1427/2023 93 3026004002 SOQUETE E10 SOQUETE E10 PARA USO EM TIPO SOQUET MONTADO CO BASE DOTADO 1095/2023 1208/2023 1242/2023	MPÃO PH 9,00. Frasco 1101220219 11010702011: 1101190408 1101090221 2311 - CATMAT: (0 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DID. TE E10 PARA LÂMP, M CONEXÕES ELÉ A DE PÉS EM BORR 1101210218 1101070201 1101100205	FRASCO D de 500 ml COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA D UNIDADE A INCANDESC NACANDESCA ADA INCANDE TRICAS DISPE RACHA OU SIL COORDENA DEPARTAME TECNOLOG COORDENA COORDENA	DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS CENTE MIN TE MINIATUR STUDO DE ELI SCENTE MINI DIÍVEIS ATRA ICONE. MARO DORIA CURS ENTO ACADÊN IA, EDUCAÇÃ DORIA DA ÁF DORIA DA ÁF	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO ALIMENTOS - X O TÉCNICO TÊXTIL - JAR IATURA, MONTADO EM B IA, MONTADO EM B IATURA COM BASE DE ETRICIDADE/FÍSICA. CARA IATURA COM BASE ROSCÁN AVÉS DE TOMADAS/BORNE: CA DE REFERÊNCIA: 3B SCI O ENGENHARIA MECÂNICA IICO DE LINGUAGEM, O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J	I 1 3 3 3 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	O ICO COM ICONECTO NIMAS: P ADO SOB DE SEGUI	CONECTO RES 4MM. RODUTO N RE UMA BA	SOQUETE DE REPO NOVO (NUNCA UTIL ASE EM ACRÍLICO;	IZADO
SOLUÇÃO TA SoluÇÃO TA SoluÇÃO TA SoluÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA 1328/2023 1427/2023 93 3026004002 SOQUETE E1 PARA USO EM TIPO SOQUET MONTADO CO BASE DOTAD 1095/2023 1208/2023 1242/2023 1326/2023 3488/2023	MPÃO PH 9,00. Frasco 1101220219 11010702011: 1101190408 1101090221 2311 - CATMAT: (0 PARA LÂMPAD 1 CONJUNTOS DID. E E10 PARA LÂMPA M CONEXÕES ELÉ A DE PÉS EM BORR 1101210218 1101070201 1101100205 1101300303	FRASCO o de 500 ml COORDENA 3 COORDENA COORDENA COORDENA O UNIDADE A INCANDESCEN ÁTICOS DE ES ADA INCANDE TRICAS DISPE RACHA OU SIL COORDENA DEPARTAME TECNOLOGI COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA	DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS CENTE MIN TE MINIATUR STUDO DE ELI SCENTE MINI DIÍVEIS ATRA ICONE. MARO DORIA CURS ENTO ACADÊN IA, EDUCAÇÃ DORIA DA ÁF DORIA DA ÁF	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO ALIMENTOS - X O TÉCNICO TÊXTIL - JAR IATURA, MONTADO EM E LA, MONTADO EM BASE DE ETRICIDADE/FÍSICA. CARA. IATURA COM BASE ROSCÁV AVÉS DE TOMADAS/BORNE: CA DE REFERÊNCIA: 3B SCI O ENGENHARIA MECÂNICA MICO DE LINGUAGEM, O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J RÇAMENTO E FINANÇAS - S	I 1 3 3 3 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	O ICO COM ICONECTO NIMAS: P ADO SOB DE SEGUI	CONECTO RES 4MM. RODUTO N RE UMA BA	SOQUETE DE REPO NOVO (NUNCA UTIL ASE EM ACRÍLICO;	IZAD(SOQU
SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA 1304/2023 1328/2023 1427/2023 93 3026004002 SOQUETE EL PARA USO EM TIPO SOQUET MONTADO CO BASE DOTADO 1095/2023 1208/2023 1242/2023 1326/2023 3488/2023 94 3011001001 SUBSTRATO	MPÃO PH 9,00. Frasco 1101220219 11010702011: 1101190408 1101090221 2311 - CATMAT: (0 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DID, 1 E E10 PARA LÂMP, M CONEXÕES ELÉ A DE PÉS EM BORR 1101210218 1101070201 1101100205 1101300303 110602 2512 - CATMAT: (CROMOGÊNICO)	FRASCO D de 500 ml COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA D UNIDADE A INCANDES NCANDESCEN ÁTICOS DE ES ADA INCANDE TRICAS DISPE CACHA OU SIL COORDENA DEPARTAME TECNOLOG: COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA ONPG-MUG	DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS CENTE MIN TE MINIATUR STUDO DE ELI SCENTE MINI TICONE. MARC TOORIA CURS ENTO ACADÊ TO, EDUCAÇĂ DORIA DA ÁR DORIA DA ÁR DORIA DE MA	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO ALIMENTOS - X O TÉCNICO TÊXTIL - JAR IATURA, MONTADO EM BASE DE ETRICIDADE/FÍSICA. CARA LATURA COM BASE ROSCÁ AVÉS DE TOMADAS/BORNE: CA DE REFERÊNCIA: 3B SCI O ENGENHARIA MECÂNICA MICO DE LINGUAGEM, O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J RÇAMENTO E FINANÇAS - CD	1 (XE 1 1 3 3 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	0 ICO COM CONECTO NIMAS: P ADO SOB DE SEGUI	CONECTO RES 4MM. RODUTO I RE UMA BA RANÇA DE	SOQUETE DE REPC NOVO (NUNCA UTIL ASE EM ACRÍLICO; 4MM ("PLUGUE BA	IZADO SOQU
SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA 1328/2023 1427/2023 93 3026004002 SOQUETE E1 PARA USO EM TIPO SOQUET MONTADO CO BASE DOTADO 1095/2023 1208/2023 1242/2023 1326/2023 3488/2023 94 3011001001 SUBSTRATO CONFIRMATIO	MPÃO PH 9,00. I ão pH 9,00. Frasco 1101220219 11010702011: 1101190408 1101090221 2311 - CATMAT: (0 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DID. E E10 PARA LÂMP. A DE PÉS EM BORR 1101210218 110170201 1101100205 1101300303 110602 2512 - CATMAT: (CROMOGÊNICO PAI COS PARA PRESENIOS	FRASCO D de 500 ml COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA D UNIDADE A INCANDESCEN ATICOS DE ES ADA INCANDE TRICAS DISPE RACHA OU SIL COORDENA DEPARTAME TECNOLOGI COORDENA COORDE	DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS CENTE MIN TE MINIATUR STUDO DE ELI SCENTE MINI DNÍVEIS ATRA ICONE. MARC DORIA CURS ENTO ACADÊN IA, EDUCAÇÃ DORIA DA ÁF DORIA DE MA DORIA DE MA DORIA DE MA DO DE COLIFOR DRMES TOTAL	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO ALIMENTOS - X O TÉCNICO TÊXTIL - JAR IATURA, MONTADO EM E LA, MONTADO EM BASE DE ETRICIDADE/FÍSICA. CARA. IATURA COM BASE ROSCÁN AVÉS DE TOMADAS/BORNE: CA DE REFERÊNCIA: 3B SCI O ENGENHARIA MECÂNICA MICO DE LINGUAGEM, O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J RÇAMENTO E FINANÇAS - S ATERIAIS E FINANÇAS - CD IMES. SUBSTRATO CROMOG S E ESCHERICHIA COLI EM	I 1 3 3 3 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	O CO ONPG-IDESENVI	CONECTO RES 4MM. RODUTO N RE UMA BA RANÇA DE 2 MUG, COM DIVIMENT	SOQUETE DE REPONOVO (NUNÇA UTILI ASE EM ACRÍLICO; 4MM ("PLUGUE BA RESULTADOS O DE COLORAÇÃO	IZÁDO SOQU NANA'
234418 SOLUÇÃO TA SOIUÇÃO TA SOIUÇÃO TA SOIUÇÃO TA SOIUÇÃO TA SOIUÇÃO TA SOIUÇÃO TA 1304/2023 1328/2023 1427/2023 93 3026004002 SOQUETE E1 PARA USO EM TIPO SOQUET MONTADO CO BASE DOTADA 1095/2023 1208/2023 1242/2023 1326/2023 3488/2023 94 3011001001 SUBSTRATO CONFIRMATI E OBSERVAÇÃ	MPÃO PH 9,00. I ão pH 9,00. Frasco 1101220219 11010702011: 1101190408 1101090221 2311 - CATMAT: (0 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DID. E E10 PARA LÂMPA M CONEXÕES ELE A DE PÉS EM BORR 1101210218 110170201 1101100205 1101300303 110602 2512 - CATMAT: (CROMOGÊNICO PAI (OS PARA PRESENI KO DE FLUORESCE	FRASCO D de 500 ml COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA D UNIDADE A INCANDES NCANDESCEN ATICOS DE ES ADA INCANDES RACHA OU SIL COORDENA DEPARTAME TECNOLOGI COORDENA C	DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS CENTE MIN ITE MINIATUR STUDO DE ELI SCENTE MIN ITONICES ATRA ICONE. MARC DORIA CURS ENTO ACADÊN IA, EDUCAÇÃ DORIA DA ÁR DORIA DE OR DORIA DE MARC ODRIA CURS ODRIA DE MARC ODRIA CURS ODRIA DE MARC ODRIA CURS ODRIA DE MARC ODRIA CURS ODRIA CURS ODRIA ODRIA CURS ODRIA ODRIA CURS ODRIA	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO ALIMENTOS - X O TÉCNICO TÊXTIL - JAR IATURA, MONTADO EM BASE DE ETRICIDADE/FÍSICA. CARA IATURA COM BASE ROSCÁI AVÉS DE TOMADAS/BORNE: CA DE REFERÊNCIA: 3B SCI O ENGENHARIA MECÂNICA MICO DE LINGUAGEM, O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J RÇAMENTO E FINANÇAS - S ATERIAIS E FINANÇAS - CD RMES. SUBSTRATO CROMOG S E ESCHERICHIA COLI EM DE ADIÇÃO DE OUTROS RE	ACRÉMICO DEFINID 24 HORAS PELO GÉNICO DEFINID 24 HORAS PELO 25 AGENTES PARA	0 ICO COM CONECTO NIMAS: P ADO SOB DE SEGUI O OO ONPG- DESENVI CONFIRM	CONECTO RES 4MM. RODUTO N RE UMA BA RANÇA DE 2 MUG, COM OLVIMENT AÇÃO. MÉ	SOQUETE DE REPONOVO (NUNÇA UTILA ASE EM ACRÍLICO; 4MM ("PLUGUE BA") RESULTADOS O DE COLORAÇÃO TODO APROVADO F	IZÁDO SOQU NANA"
SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA 1328/2023 1427/2023 93 3026004002 SOQUETE E1 SOQUETE E1 PARA USO EM TIPO SOQUET MONTADO CO BASE DOTADA 1095/2023 1208/2023 1242/2023 1326/2023 3488/2023 94 3011001001 SUBSTRATO SUBSTRATO CONFIRMATIV E OBSERVAÇÃ INCLUÍDO NO (DUZENTAS)	MPÃO PH 9,00. Frasco 1101220219 11010702011: 1101190408 1101090221 2311 - CATMAT: (0 PARA LÂMPAD 1 CONJUNTOS DID 1 CONJUNTOS	FRASCO D de 500 ml COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA D UNIDADE A INCANDES NATICOS DE ES ADA INCANDE TRICAS DISPI COORDENA	DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS CENTE MIN TE MINIATUR STUDO DE ELI SCENTE MINI TICONE. MARC DORIA CURS ENTO ACADÊN IA, EDUCAÇÃ DORIA DA ÁR DORIA DE ORI DORIA DE MA DE COLIFOR DRIMES TOTAL: CECESSIDADE MINIATION O METADO NO METADO NO METADO ETRADO NO METADO DORIA CURS ENTO ACADÊN IA, EDUCAÇÃ DORIA DE MA DE COLIFOR DRIMES TOTAL: CECESSIDADE MINIATION O METADO NO METADO NO METADO ETRADO NO METADO DORIA CURS EMILIATION O METADO ETRADO NO	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO ALIMENTOS - X O TÉCNICO TÊXTIL - JAR IATURA, MONTADO EM BASE DE ETRICIDADE/FÍSICA. CARA IATURA COM BASE ROSCÁN AVÉS DE TOMADAS/BORNE: CA DE REFERÊNCIA: 3B SCI O ENGENHARIA MECÂNICA MICO DE LINGUAGEM, O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J RÇAMENTO E FINANÇAS - S ATERIAIS E FINANÇAS - CD RMES. SUBSTRATO CROMOG S E ESCHERICHIA COLI EM DE ADIÇÃO DE OUTROS RE F WATER AND WASTWATER INISTÉRIO DA SAÚDE. SIN	ACKE 1 ACKE 1 ACKE 1 ACKE 1 ACKE 1 ACKEL 1	O ONPG- O ONPG- O ONPG- O ONPG- O ONPG- FICIENTE	CONECTO RES 4MM. RODUTO I RE UMA B, RANÇA DE	SOQUETE DE REPONOVO (NUNCA UTILASE EM ACRÍLICO; 4MM ("PLUGUE BA") RESULTADOS O DE COLORAÇÃO TODO APROVADO F	IZADO SOQU NANA' AMARE PELA E 00
234418 SOLUÇÃO TA SOIUÇÃO TA 1328/2023 1427/2023 93 3026004002 SOQUETE E1 SOQUETE E1 PARA USO EM TIPO SOQUET MONTADO CO BASE DOTADA 1095/2023 1208/2023 1242/2023 1326/2023 3488/2023 94 3011001001 SUBSTRATO CONFIRMATI E OBSERVAÇÃ INCLUÍDO NO (DUZENTAS) MATERIAL QU	MPÃO PH 9,00. Frasco 1101220219 11010702011: 1101190408 1101090221 2311 - CATMAT: (0 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DIDA 1 CONJ	FRASCO D de 500 ml COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA O UNIDADE A INCANDES ACADA INCANDES ACADA INCANDE CACHA OU SIL COORDENA COORDEN	DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO ALIMENTOS - X O TÉCNICO TÊXTIL - JAR IATURA, MONTADO EM B LA, MONTADO EM BASE DE ETRICIDADE/FÍSICA. CARAI IATURA COM BASE ROSCÁN AVÉS DE TOMADAS/BORNE: CA DE REFERÊNCIA: 3B SCI O ENGENHARIA MECÂNICA MICO DE LINGUAGEM, O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J RÇAMENTO E FINANÇAS - S ATERIAIS E FINANÇAS - CD RMES. SUBSTRATO CROMO(S E ESCHERICHIA COLI EM DE ADIÇÃO DE OUTROS RE F WATER AND WASTWATER INISTÉRIO DA SAÚDE. SIN D DE VALIDADE.	ACKE 1 ACKE 1 ACKE 1 ACKE 1 ACKE 1 ACKEL 1	O ONPG- O ONPG- O ONPG- O ONPG- O ONPG- FICIENTE	CONECTO RES 4MM. RODUTO I RE UMA B, RANÇA DE	SOQUETE DE REPONOVO (NUNCA UTILASE EM ACRÍLICO; 4MM ("PLUGUE BA") RESULTADOS O DE COLORAÇÃO TODO APROVADO F	IZADO SOQU NANA' AMARE PELA E 00
SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA 1328/2023 1427/2023 93 3026004002 SOQUETE E1 SOQUETE E1 PARA USO EM TIPO SOQUET MONTADO CO BASE DOTADA 1095/2023 1208/2023 1242/2023 1326/2023 3488/2023 94 3011001001 SUBSTRATO SUBSTRATO CONFIRMATIV E OBSERVAÇÃ INCLUÍDO NO (DUZENTAS)	MPÃO PH 9,00. Frasco 1101220219 11010702011: 1101190408 1101090221 2311 - CATMAT: (0 PARA LÂMPAD 1 CONJUNTOS DID 1 CONJUNTOS	FRASCO D de 500 ml COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA O UNIDADE A INCANDES ACADA INCANDES ACADA INCANDE CACHA OU SIL COORDENA COORDEN	DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO ALIMENTOS - X O TÉCNICO TÊXTIL - JAR IATURA, MONTADO EM BASE DE ETRICIDADE/FÍSICA. CARA IATURA COM BASE ROSCÁN AVÉS DE TOMADAS/BORNE: CA DE REFERÊNCIA: 3B SCI O ENGENHARIA MECÂNICA MICO DE LINGUAGEM, O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J RÇAMENTO E FINANÇAS - S ATERIAIS E FINANÇAS - CD EMES. SUBSTRATO CROMOG S E ESCHERICHIA COLI EM DE ADIÇÃO DE OUTROS RE F WATER AND WASTWATER INISTÉRIO DA SAÚDE. SIN	ACKE 1 ACKE 1 ACKE 1 ACKE 1 ACKE 1 ACKEL 1	O ONPG- O ONPG- O ONPG- O ONPG- O ONPG- FICIENTE	CONECTO RES 4MM. RODUTO I RE UMA B, RANÇA DE	SOQUETE DE REPONOVO (NUNCA UTILASE EM ACRÍLICO; 4MM ("PLUGUE BA") RESULTADOS O DE COLORAÇÃO TODO APROVADO F	IZADO SOQU NANA" AMARE PELA E
234418 SOLUÇÃO TA SOIUÇÃO TA 1328/2023 1427/2023 93 3026004002 SOQUETE E1 PARA USO EM TIPO SOQUET MONTADO CO BASE DOTADA 1095/2023 1208/2023 1242/2023 1326/2023 3488/2023 94 3011001001 SUBSTRATO SUBSTRATO CONFIRMATI E OBSERVAÇÃ INCLUÍDO NO (DUZENTAS) MATERIAL QU 1209/2023	MPÃO PH 9,00. Frasco 1101220219 11010702011: 1101190408 1101090221 2311 - CATMAT: (0 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DIDA 1 CONJ	FRASCO o de 500 ml COORDENA 3 COORDENA COORDENA COORDENA O UNIDADE NA INCANDES NCANDESCEN ATICOS DE ES ADA INCANDE TRICAS DISPE RACHA OU SIL COORDENA	DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO ALIMENTOS - X O TÉCNICO TÊXTIL - JAR IATURA, MONTADO EM B LA, MONTADO EM BASE DE ETRICIDADE/FÍSICA. CARAI IATURA COM BASE ROSCÁN AVÉS DE TOMADAS/BORNE: CA DE REFERÊNCIA: 3B SCI O ENGENHARIA MECÂNICA MICO DE LINGUAGEM, O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J RÇAMENTO E FINANÇAS - S ATERIAIS E FINANÇAS - CD RMES. SUBSTRATO CROMO(S E ESCHERICHIA COLI EM DE ADIÇÃO DE OUTROS RE F WATER AND WASTWATER INISTÉRIO DA SAÚDE. SIN D DE VALIDADE.	ACKE 1 ACKE 1 ACKE 1 ACKE 1 ACKE 1 ACKEL 1	O CONPG-IO DESENVICIONET MADO SOB DE SEGUI	CONECTO RES 4MM. RODUTO I RE UMA B, RANÇA DE	SOQUETE DE REPONOVO (NUNCA UTILASE EM ACRÍLICO; 4MM ("PLUGUE BA") RESULTADOS O DE COLORAÇÃO TODO APROVADO F	IZADC SOQU NANA" AMARE PELA EI 00
SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA 1328/2023 1427/2023 93 3026004002 SOQUETE E1C PARA USO EM TIPO SOQUET MONTADO CO BASE DOTADO 1095/2023 1208/2023 1242/2023 1326/2023 3488/2023 94 3011001001 SUBSTRATO SUBSTRATO CONFIRMATIL E OBSERVAÇÃ INCLUÍDO NO (DUZENTAS) MATERIAL QU 1209/2023 95 3011001001 SUDAN IV	MPÃO PH 9,00. I ão pH 9,00. Frasco 1101220219 11010702011: 1101190408 1101090221 2311 - CATMAT: (0 PARA LÂMPAD 1 CONJUNTOS DID, E E10 PARA LÂMPAD M CONEXÕES ELÉ A DE PÉS EM BORR 1101210218 1101070201 1101100205 1101300303 110602 2512 - CATMAT: (CROMOGÊNICO PARA LÂMPAD (OS PARA PRESEN) ÁO DE FLUORESCÉ D STANDARD METH UNIDADES. APROV E TENHA ULTRAPA 11012009	FRASCO O de 500 ml COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA O UNIDADE NA INCANDES NCANDESCEN ÁTICOS DE ES ADA INCANDE TRICAS DISPI COORDENA	DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS CENTE MIN TE MINIATUR STUDO DE ELI SCENTE MINI TICONE. MARC DORIA CURS ENTO ACADÊN IA, EDUCAÇÃ DORIA DA ÁR DORIA DE MI DORIA DE MI CESSIDADE MINATION O STRADO NO M O SEU PRAZO DORIA DE ES	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO ALIMENTOS - X O TÉCNICO TÊXTIL - JAR IATURA, MONTADO EM B IA, MONTADO EM B IA, MONTADO EM BASE DE ETRICIDADE/FÍSICA. CARA IATURA COM BASE ROSCÂ IAVÉS DE TOMADAS/BORNE: CA DE REFERÊNCIA: 3B SCI O ENGENHARIA MECÂNICA MICO DE LINGUAGEM, O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J RÇAMENTO E FINANÇAS - S ATERIAIS E FINANÇAS - CD RMES. SUBSTRATO CROMOC S E ESCHERICHIA COLI EM DE ADIÇÃO DE OUTROS RE F WATER AND WASTWATER INISTÉRIO DA SAÚDE. SIN D DE VALIDADE. STÁGIO - CRI	1 (XE 1 1 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	O CONPG-ICONFIRM O ONPG-ICONFIRM FICIENTE AG, COLII	CONECTO RES 4MM. RODUTO N RE UMA BA RANÇA DE	SOQUETE DE REPONOVO (NUNÇA UTILA ASE EM ACRÍLICO; 4MM ("PLUGUE BA") RESULTADOS O DE COLORAÇÃO TODO APROVADO FOM L. CAIXA COM 21. TEST. NÃO SERÁ A	AMARE PELA E 00 CEITO
234418 SOLUÇÃO TA SOIUÇÃO TA 1328/2023 1427/2023 93 3026004002 SOQUETE E1 SOQUETE E1 PARA USO EM TIPO SOQUET MONTADO CO BASE DOTADO 1095/2023 1208/2023 1242/2023 1326/2023 3488/2023 94 3011001001 SUBSTRATO CONFIRMATI E OBSERVAÇÃ INCLUÍDO NO (DUZENTAS) MATERIAL QU 1209/2023 95 3011001001 SUDAN IV Corante Suda lipoproteínas.	MPÃO PH 9,00. Frasco 1101220219 11010702011: 1101190408 1101090221 2311 - CATMAT: (0 PARA LÂMPAD 1 CONJUNTOS DID 1 CONJUNTOS	FRASCO D de 500 ml COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA D UNIDADE A INCANDES ACAICAS DISPO (ACHA OU SIL COORDENA COO	DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS CENTE MIN TE MINIATUR STUDO DE ELI SCENTE MINI DIVEIS ATRI DORIA CURS ENTO ACADÊN IA, EDUCAÇĂ DORIA DA ÁF DORIA DE MA DORIA DE MA DORIA DE MA DORIA DE MA CONTRA CURS ENTO ACADÊN IA, EDUCAÇĂ DORIA DE OFI DORIA DE MA CONTRA CURS ENTO ACADÊN IA, EDUCAÇĂ DORIA DE MA CONTRA DE	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO ALIMENTOS - X O TÉCNICO TÊXTIL - JAR IATURA, MONTADO EM B IA, MONTADO EM BASE DE ETRICIDADE/FÍSICA. CARA IATURA COM BASE ROSCÁ AVÉS DE TOMADAS/BORNE: CA DE REFERÊNCIA: 3B SCI O ENGENHARIA MECÂNICA MICO DE LINGUAGEM, O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J RÇAMENTO E FINANÇAS - S ATERIAIS E FINANÇAS - CD RMES. SUBSTRATO CROMOG S E ESCHERICHIA COLI EM DE ADIÇÃO DE OUTROS RE F WATER AND WASTWATER INISTÉRIO DA SAÚDE. SIN D DE VALIDADE. STÁGIO - CRI SOCCÔMICO (CORANTE SOIÚVEI)	1 (XE 1 1 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	O CONPG-ICONFIRM O ONPG-ICONFIRM FICIENTE AG, COLII	CONECTO RES 4MM. RODUTO N RE UMA BA RANÇA DE	SOQUETE DE REPONOVO (NUNÇA UTILA ASE EM ACRÍLICO; 4MM ("PLUGUE BA") RESULTADOS O DE COLORAÇÃO TODO APROVADO FOM L. CAIXA COM 21. TEST. NÃO SERÁ A	AMARE PELA EI 00 CEITO
234418 SOLUÇÃO TA SOIUÇÃO TA 1328/2023 1427/2023 93 3026004002 SOQUETE E1 PARA USO EM TIPO SOQUET MONTADO CO BASE DOTADA 1095/2023 1208/2023 1242/2023 1326/2023 3488/2023 94 3011001001 SUBSTRATO SUBSTRATO CONFIRMATIV E OBSERVAÇÃ INCLUÍDO NA (DUZENTAS) MATERIAL QU 1209/2023 95 3011001001 SUDAN IV Corante Suda	MPÃO PH 9,00. Frasco 1101220219 11010702011: 1101190408 1101090221 2311 - CATMAT: (0 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DID, E E10 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DID, M CONEXÕES ELÉ A DE PÉS EM BORR 1101210218 1101070201 1101100205 1101300303 110602 2512 - CATMAT: (CROMOGÊNICO PAI (OS PARA PRESENI (OS PARA PRESENI (OS PERA PERA PRESENI (OS PERA PRESENI (OS PERA PRESENI (OS PERA PRESENI (OS PERA PRESENI (OS PERA PRESENI (OS PERA PRESENI (OS PERA PRESENI (OS PERA PRESENI (OS PERA PRESENI (OS PERA PRESENI (OS PERA PERA PERA PERA PERA PERA PERA PERA	FRASCO D de 500 ml COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA D UNIDADE A INCANDES ACAICAS DISPO (ACHA OU SIL COORDENA COO	DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS CENTE MIN TE MINIATUR STUDO DE ELI SCENTE MINI DIVEIS ATRI DORIA CURS ENTO ACADÊN IA, EDUCAÇĂ DORIA DA ÁF DORIA DE MA DORIA DE MA DORIA DE MA DORIA DE MA CONTRA CURS ENTO ACADÊN IA, EDUCAÇĂ DORIA DE OFI DORIA DE MA CONTRA CURS ENTO ACADÊN IA, EDUCAÇĂ DORIA DE MA CONTRA DE	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO ALIMENTOS - X O TÉCNICO TÊXTIL - JAR IATURA, MONTADO EM B IA, MONTADO EM BASE DE ETRICIDADE/FÍSICA. CARA IATURA COM BASE ROSCÁ AVÉS DE TOMADAS/BORNE: CA DE REFERÊNCIA: 3B SCI O ENGENHARIA MECÂNICA MICO DE LINGUAGEM, O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J RÇAMENTO E FINANÇAS - S ATERIAIS E FINANÇAS - CD RMES. SUBSTRATO CROMOG S E ESCHERICHIA COLI EM DE ADIÇÃO DE OUTROS RE F WATER AND WASTWATER INISTÉRIO DA SAÚDE. SIN D DE VALIDADE. STÁGIO - CRI SOCCÔMICO (CORANTE SOIÚVEI)	1 (XE 1 1 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	O CONECTO NIMAS: PADO SOB DE SEGUI	CONECTO RES 4MM. RODUTO N RE UMA BA RANÇA DE	SOQUETE DE REPONOVO (NUNÇA UTILA ASE EM ACRÍLICO; 4MM ("PLUGUE BA") RESULTADOS O DE COLORAÇÃO TODO APROVADO FOM L. CAIXA COM 21. TEST. NÃO SERÁ A	AMARE PELA EI 00 CEITO
SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA 1328/2023 1427/2023 93 3026004002 SOQUETE E1 PARA USO EM TIPO SOQUET MONTADO CO BASE DOTADA 1095/2023 1208/2023 1242/2023 1242/2023 1326/2023 3488/2023 94 3011001001 SUBSTRATO SUBSTRATO (CONFIRMATI) E OBSERVAÇÁ INCLUÍDO NO (DUZENTAS) MATERIAL QU 1209/2023 95 3011001001 SUDAN IV Corante Suda lipoproteínas. 1237/2023	MPÃO PH 9,00. I ão pH 9,00. Frasco 1101220219 11010702011: 1101190408 1101090221 2311 - CATMAT: (0 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DID. 1 E E10 PARA LÂMP. 1 CONJUNTOS DID. 2 E E10 PARA LÂMP. 3 DE PÉS EM BORR 1101210218 110170201 1101100205 1101300303 110602 2512 - CATMAT: (CROMOGÊNICO PAROMOGÊNICO PAROM	FRASCO o de 500 ml COORDENA 3 COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA D UNIDADE NA INCANDES RACHA OU SIL COORDENA DEPARTAME TECNOLOGI COORDENA	DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS CENTE MIN TE MINIATUR STUDO DE ELI SCENTE MINI DIVEIS ATRI DORIA CURS ENTO ACADÊN IA, EDUCAÇĂ DORIA DA ÁF DORIA DE MA DORIA DE MA DORIA DE MA DORIA DE MA CONTRA CURS ENTO ACADÊN IA, EDUCAÇĂ DORIA DE OFI DORIA DE MA CONTRA CURS ENTO ACADÊN IA, EDUCAÇĂ DORIA DE MA CONTRA DE	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO ALIMENTOS - X O TÉCNICO TÊXTIL - JAR IATURA, MONTADO EM B IA, MONTADO EM BASE DE ETRICIDADE/FÍSICA. CARA IATURA COM BASE ROSCÁ AVÉS DE TOMADAS/BORNE: CA DE REFERÊNCIA: 3B SCI O ENGENHARIA MECÂNICA MICO DE LINGUAGEM, O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J RÇAMENTO E FINANÇAS - S ATERIAIS E FINANÇAS - CD RMES. SUBSTRATO CROMOG S E ESCHERICHIA COLI EM DE ADIÇÃO DE OUTROS RE F WATER AND WASTWATER INISTÉRIO DA SAÚDE. SIN D DE VALIDADE. STÁGIO - CRI SOCCÔMICO (CORANTE SOIÚVEI)	ACKE 1 ACKE 1 ACKE 1 ACKE 1 ACKE 1 ACKEL 1 ACKEL 1 ACKELICO COM 6 CTERÍSTICAS MÍ /EL (E10), MONT S PARA PLUGUE IENTIFIC LGS 8 LE 30 ACA 40 R 10 ACA 40 R 10 ACA 40 R 10 ACA 40 CA	O CONECTO NIMAS: PADO SOB DE SEGUI	CONECTO RES 4MM. RODUTO N RODUTO N RODUTO N RANÇA DE 2 MUG, COM OLVIMENT AÇÃO. MÉ PARA 100 LERT, COLI 2 coloração	SOQUETE DE REPONOVO (NUNÇA UTILA ASE EM ACRÍLICO; 4MM ("PLUGUE BA") RESULTADOS O DE COLORAÇÃO TODO APROVADO FOM L. CAIXA COM 21. TEST. NÃO SERÁ A	AMARE PELA E 00 CEITO
SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA 1328/2023 1427/2023 93 3026004002 SOQUETE EL PARA USO EM TIPO SOQUET MONTADO CO BASE DOTADO 1095/2023 1208/2023 1242/2023 1326/2023 3488/2023 94 3011001001 SUBSTRATO SUBSTRATO CONFIRMATIL E OBSERVAÇÃI INCLUÍDO NO (DUZENTAS) MATERIAL QU 1209/2023 95 3011001001 SUDAN IV Corante Suda lipoproteínas. 1237/2023 96 3011001000 SWAB (ZARA	MPÃO PH 9,00. I ão pH 9,00. Frasco 1101220219 11010702011: 1101190408 1101090221 2311 - CATMAT: (0 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DID, 1 E E10 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DID, 1 E E10 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DID, 2 E E10 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DID, 2 E E10 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DID, 2 E E10 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DID, 2 E E10 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DID, 2 E E10 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DID, 2 E E10 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DID, 2 E E10 PARA PRESEN, 3 CONMOGÊNICO PAI 4 COS PARA PRESEN, 4 CO DE FLUORESCE 5 STANDARD METH UNIDADES. APROVE 6 E TENHA ULTRAPA 1 1 1 0 1 2 0 0 9 2 3 6 6 - CATMAT: (2 AGATOA) HASTE	FRASCO o de 500 ml COORDENA 3 COORDENA COORDENA COORDENA O UNIDADE NA INCANDES NCANDESCEN ÁTICOS DE ES ADA INCANDES RACHA OU SIL COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA ONPG-MUG RA DETECÇÃO CA DE COLÍFIC NCIA, SEM NE ODS FOR EXA (ADO E REGIS SSADO 1/3 COORDENA O FRASCO 5g de pó. Cora 3 ASSESSORI O PACOTE DE PLÁS	DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS SCENTE MIN ITE MINIATUR STUDO DE ELI SCENTE MINI ICONE. MARC DORIA CURS ENTO ACADÊN IA, EDUCAÇÃ DORIA DE MI DORIA DE MI O DE COLIFOR ORMES TOTAL SCESSIDADE MINATION O STRADO NO M O SEU PRAZ CO DORIA DE ES ante azóico lis IA DE QUÍMIC	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO ALIMENTOS - X O TÉCNICO TÊXTIL - JAR IATURA, MONTADO EM B IA, MONTADO EM B IA, MONTADO EM BASE DE ETRICIDADE/FÍSICA. CARA IATURA COM BASE ROSCÁ AVÉS DE TOMADAS/BORNE: CA DE REFERÊNCIA: 3B SCI O ENGENHARIA MECÂNICA MICO DE LINGUAGEM, O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J REA DE	TABLE TO THE PART OF THE PART	O ONPG- D DESENVICONFIRM FICIENTE AG, COLII	CONECTO RES 4MM. RODUTO N RE UMA BA RANÇA DE MUG, COM OLVIMENT AÇÃO. MÉ PARA 100 LERT, COLI Coloração	SOQUETE DE REPONOVO (NUNCA UTILI ASE EM ACRÍLICO; 4MM ("PLUGUE BA") RESULTADOS O DE COLORAÇÃO TODO APROVADO FO ML. CAIXA COM 2: TEST. NÃO SERÁ A de lipídios, triglicer	AMARE PELA EI 00 CEITO
SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA SOLUÇÃO TA 1304/2023 1328/2023 1427/2023 93 3026004002 SOQUETE E1C PARA USO EM TIPO SOQUETE MONTADO CO BASE DOTADO 1095/2023 1208/2023 1242/2023 1326/2023 3488/2023 94 3011001001 SUBSTRATO SUBSTRATO CONFIRMATIV E OBSERVAÇÃ INCLUÍDO TO (DUZENTAS) MATERIAL QU 1209/2023 95 3011001001 SUDAN IV Corante Suda lipoproteínas. 1237/2023 96 3011001000 SWAB (ZARA SWAB (ZARA SWAB (ZARA SWAB (ZARA	MPÃO PH 9,00. I ão pH 9,00. Frasco 1101220219 11010702011: 1101190408 1101090221 2311 - CATMAT: (0 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DID, 1 E E10 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DID, 1 E E10 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DID, 2 E E10 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DID, 2 E E10 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DID, 2 E E10 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DID, 2 E E10 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DID, 2 E E10 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DID, 2 E E10 PARA LÂMPADA I 1 CONJUNTOS DID, 2 E E10 PARA PRESEN, 3 CONMOGÊNICO PAI 4 COS PARA PRESEN, 4 CO DE FLUORESCE 5 STANDARD METH UNIDADES. APROVE 6 E TENHA ULTRAPA 1 1 1 0 1 2 0 0 9 2 3 6 6 - CATMAT: (2 AGATOA) HASTE	FRASCO de 500 ml COORDENA 3 COORDENA COORDENA COORDENA COORDENA DINIDADE A INCANDES NATICOS DE ES ADA INCANDES TRICAS DISPO COORDENA OFFASCO FRASCO TO PACOTE DE PLÁS tico, estéril, a	DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS DORIA CURS CENTE MIN TE MINIATUR STUDO DE ELI SCENTE MIN TONIA CURS ENTO ACADÊN IA, EDUCAÇĂ DORIA CURS ENTO ACADÊN IA, EDUCAÇĂ DORIA DE MI ORIA DE CESSIDADE CESSIDADE MINATIADO NO MO O SEU PRAZCO DORIA DE ES ante azóico lis IA DE QUÍMIC proximadame	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN O TÉCNICO ALIMENTOS - X O TÉCNICO TÊXTIL - JAR IATURA, MONTADO EM B IA, MONTADO EM BASE DE ETRICIDADE/FÍSICA. CARA IATURA COM BASE ROSCÁ AVÉS DE TOMADAS/BORNE: CA DE REFERÊNCIA: 3B SCI O ENGENHARIA MECÂNICA MICO DE LINGUAGEM, O E CIÊNCIA - FLN REA DE CULTURA GERAL - J RÇAMENTO E FINANÇAS - S ATERIAIS E FINANÇAS - CD RMES. SUBSTRATO CROMOG S E ESCHERICHIA COLI EM DE ADIÇÃO DE OUTROS RE F WATER AND WASTWATER INISTÉRIO DA SAÚDE. SIN D DE VALIDADE. STÁGIO - CRI SOCCÔMICO (CORANTE SOIÚVEI)	TABLE TO THE PART OF THE PART	O ONPG- D DESENVICONFIRM FICIENTE AG, COLII	CONECTO RES 4MM. RODUTO N RE UMA BA RANÇA DE MUG, COM OLVIMENT AÇÃO. MÉ PARA 100 LERT, COLI Coloração	SOQUETE DE REPONOVO (NUNCA UTILI ASE EM ACRÍLICO; 4MM ("PLUGUE BA") RESULTADOS O DE COLORAÇÃO TODO APROVADO FO ML. CAIXA COM 2: TEST. NÃO SERÁ A de lipídios, triglicer	AMARE PELA E 00 CEITO

TOTAL LICITADO:

em	Eanacifica cão	de Them	11	Mayaa	Duamanta	Quant.	Quant.	Quant.	Valor Unit	т.
	Especificação Requisição	do Item Unidade Unidade Gestora	Unid.	Marca	Proposta	Int.	Ext.	Total	Valor Unit.	T
	1209/2023	11012009	COORDENA	DORIA DE ES	STÁGIO - CRI	10				
	1223/2023	1101160218			S-GRADUAÇÃO - ITJ	1				
	1242/2023	1101100205			REA DE CULTURA GERAL - JLE	1				
	1382/2023	1101180303			ANEJAMENTO, MATERIAIS E	7				
	1394/2023	1101090210	FINANÇAS - COORDENA		O TÉCNICO QUÍMICA - JAR	1				
97		05 - CATMAT: 0 NTO 14X14MM				24	0	24		
	1304/2023		COORDENA	DORIA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA - FLN	10				
	1326/2023	1101300303			RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	4				
	1349/2023	1101110703	COORDENA	DORIA CURS	O TÉCNICO INFORMÁTICA - CCO	10				
98		46 - CATMAT: 0		 EUD		17	0	17		
		LICONE PARA P ICONE PARA PIPE			DE COMPRIMENTO E 0,5CM DE	DIAMETRO	INTERNO	(FURO). F	PACOTE COM 10 UN	IIDADE
	1176/2023	1101170215			O AGRONOMIA - SMO	2	INTERNO	(1010). 1	ACOTE CON 10 ON	IIDADE.
	1304/2023				O TÉCNICO QUÍMICA - FLN	5				
	1326/2023	1101300303			RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	2				
	1349/2023	1101110703			O TÉCNICO INFORMÁTICA - CCO	3				
	1394/2023	1101090210	COORDENA	DORIA CURS	O TÉCNICO QUÍMICA - JAR	5				
99	30350010010	15 - CATMAT: 0	UNIDADE			25	0	25		
	TUBO CONECTA ESMERILHADAS	ANTE EM VIDRO B S MACHO/FÊMEA	BOROSILICATO 14/20.MATER	TRANSPAR	SPARENTE PARA DESTILAÇÃ ENTE PARA DESTILAÇÃO, COM Â LENTE QUALIDADE E RESISTEN	NGULO DE				
	APRESENTAR Q	UEBRAS NO VIDE		DODIA CUDE	O SUPERIOR TECNOLOGIA					
	1134/2023	1101220211	ALIMENTOS		O SUPERIOR TECNOLOGIA	2				
	1176/2023	1101170215			O AGRONOMIA - SMO	2				
	1304/2023	110107020113			O TÉCNICO QUÍMICA - FLN	10				
	1307/2023	1101160213			O TÉCNICO MECÂNICA - ITJ	2				
	1322/2023	1100690101			OMPRAS, ORÇAMENTOS E	4				
	1326/2023	1101300303	FINANÇAS - COORDENA		RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	5				
	20250010010		CAIXA			2	0	2	<u></u>	
100	30350010010	17 - CAIMAI:								
100	TUBO DE CARY Tubo de Carvão			m, utilizado	para avaliação quantitativa da e:	xposição ocu	ıpacional	a gases e	vapores. Caixa con	n 100
100	TUBO DE CAR' Tubo de Carvão unidades.	VÃO ATIVADO ativado 50/100n	ng de 6 x70m		para avaliação quantitativa da e: O TÉCNICO SEGURANÇA DO		ıpacional	a gases e	vapores. Caixa con	n 100
100	TUBO DE CARY Tubo de Carvão	VÃO ATIVADO	ng de 6 x70m COORDENA TRABALHO	DORIA CURS - CCO	O TÉCNICO SEGURANÇA DO	1	ıpacional	a gases e	vapores. Caixa con	n 100
100	TUBO DE CAR' Tubo de Carvão unidades.	VÃO ATIVADO ativado 50/100n	ng de 6 x70m COORDENA TRABALHO	DORIA CURS - CCO		1	ıpacional	a gases e	vapores. Caixa con	n 100
	TUBO DE CARY Tubo de Carvão unidades. 1653/2023 1670/2023	VÃO ATIVADO ativado 50/100n 1101110718 1101210210	ng de 6 x70m COORDENAI TRABALHO COORDENAI LGS	DORIA CURS - CCO DORIA CURS	O TÉCNICO SEGURANÇA DO	1			vapores. Caixa con	n 100
	TUBO DE CAR\ Tubo de Carvão unidades. 1653/2023 1670/2023 30350010005	VÃO ATIVADO ativado 50/100n 1101110718 1101210210 72 - CATMAT: 0	ng de 6 x70m COORDENAI TRABALHO COORDENAI LGS	DORIA CURS - CCO DORIA CURS	O TÉCNICO SEGURANÇA DO	1	ipacional	a gases e	vapores. Caixa con	n 100
101	TUBO DE CARY Tubo de Carvão unidades. 1653/2023 1670/2023 30350010005 TUBO DE ENSA TUBO DE ENSA	VÃO ATIVADO ativado 50/100n 1101110718 1101210210 72 - CATMAT: 0 AIO 15MM	COORDENAL TRABALHO COORDENAL LGS UNIDADE E DIÂMETRO F SEM ORLA, AL	DORIA CURS - CCO DORIA CURS	O TÉCNICO SEGURANÇA DO O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA	1 1 900	0	900		
101	TUBO DE CARY Tubo de Carvão unidades. 1653/2023 1670/2023 30350010005 TUBO DE ENSA TUBO DE ENSA	VÃO ATIVADO ativado 50/100n 1101110718 1101210210 72 - CATMAT: 0 AIO 15MM IO COM 15MM DE	COORDENAL TRABALHO COORDENAL LGS UNIDADE DIÂMETRO F SEM ORLA, AU COORDENAL	DORIA CURS - CCO DORIA CURS	O TÉCNICO SEGURANÇA DO O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA	1 1 900	0	900		
101	TUBO DE CAR' Tubo de Carvão unidades. 1653/2023 1670/2023 30350010005 TUBO DE ENSA BOROSSILICATO	VÃO ATIVADO ativado 50/100n 1101110718 1101210210 72 - CATMAT: 0 AIO 15MM IO COM 15MM DE O, CILÍNDRICO, S	COORDENAL TRABALHO COORDENAL LGS UNIDADE E DIÂMETRO F SEM ORLA, AL COORDENAL ALIMENTOS	DORIA CURS - CCO DORIA CURS	O TÉCNICO SEGURANÇA DO O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA	1 - 1 900 DA PAREDE	0	900		
101	TUBO DE CARY Tubo de Carvão unidades. 1653/2023 1670/2023 30350010005 TUBO DE ENSA: TUBO DE ENSA: BOROSSILICATO 1134/2023	VÃO ATIVADO ativado 50/100n 1101110718 1101210210 772 - CATMAT: 0 AIO 15MM IO COM 15MM DE O, CILÍNDRICO, S 1101220211	COORDENAL TRABALHO COORDENAL LGS UNIDADE E DIÂMETRO F SEM ORLA, AU COORDENAL ALIMENTOS COORDENAL COORDENAL	DORIA CURS CCO DORIA CURS CORIA CURS	O TÉCNICO SEGURANÇA DO O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA	1 1 - 1 - 900 DA PAREDE 250	0	900		
101	TUBO DE CARY Tubo de Carvão unidades. 1653/2023 1670/2023 30350010005 TUBO DE ENSA: TUBO DE ENSA: BOROSSILICATO 1134/2023 1156/2023	VÃO ATIVADO ativado 50/100n 1101110718 1101210210 772 - CATMAT: O AIO 15MM IO COM 15MM DE O, CILÍNDRICO, S 1101220211 1101220219 11012009 1101100205	COORDENAL LGS UNIDADE DIÂMETRO F SEM ORLA, AL COORDENAL ALIMENTOS COORDENAL COORDENAL COORDENAL COORDENAL	DORIA CURS CCO DORIA CURS COR 150MM I TOCLAVÁVE DORIA CURS CAN DORIA CURS DORIA CURS DORIA DA ÁF	O TÉCNICO SEGURANÇA DO O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA DE COMPRIMENTO, ESPESSURA L. O SUPERIOR TECNOLOGIA O AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE	1 1 - 1 - 900 DA PAREDE 250 50	0	900		
101	TUBO DE CARY Tubo de Carvão unidades. 1653/2023 1670/2023 30350010005 TUBO DE ENSA BOROSSILICATO 1134/2023 1156/2023 1209/2023 1242/2023 1304/2023	VÃO ATIVADO ativado 50/100n 1101110718 1101210210 772 - CATMAT: O AIO 15MM IO COM 15MM DE O, CILÍNDRICO, S 1101220211 1101220219 11012009 1101100205 11017020113	COORDENAL LGS UNIDADE DIÂMETRO F SEM ORLA, AL COORDENAL ALIMENTOS COORDENAL COORDENAL COORDENAL COORDENAL COORDENAL COORDENAL COORDENAL COORDENAL COORDENAL	DORIA CURS CCO DORIA CURS CONTINUE TO THE THE TO THE TO THE TO THE TO THE TO THE TO THE TO THE TO THE TO TH	O TÉCNICO SEGURANÇA DO O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA DE COMPRIMENTO, ESPESSURA O SUPERIOR TECNOLOGIA O AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO QUÍMICA - FLN	1 1 900 DA PAREDE 250 50 300 100 100	0	900		
101	TUBO DE CARY Tubo de Carvão unidades. 1653/2023 1670/2023 30350010005 TUBO DE ENSA: BOROSSILICATO 1134/2023 1156/2023 1209/2023 1242/2023	VÃO ATIVADO ativado 50/100n 1101110718 1101210210 772 - CATMAT: O AIO 15MM IO COM 15MM DE O, CILÍNDRICO, S 1101220211 1101220219 11012009 1101100205	COORDENAL LGS UNIDADE DIÂMETRO F SEM ORLA, AL COORDENAL ALIMENTOS COORDENAL COORDENAL COORDENAL COORDENAL COORDENAL COORDENAL COORDENAL COORDENAL COORDENAL	DORIA CURS CCO DORIA CURS CONTINUE TO THE THE TO THE TO THE TO THE TO THE TO THE TO THE TO THE TO THE TO TH	O TÉCNICO SEGURANÇA DO O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA DE COMPRIMENTO, ESPESSURA L. O SUPERIOR TECNOLOGIA O AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE	1 - 1 - 900 DA PAREDE 250 50 300 100	0	900		
101	TUBO DE CAR' Tubo de Carvão unidades. 1653/2023 1670/2023 30350010005 TUBO DE ENSA BOROSSILICATO 1134/2023 1156/2023 1209/2023 1242/2023 1304/2023 1304/2023 13050010004 TUBO DE ENSA TUBO DE ENSA	VÃO ATIVADO ativado 50/100n 1101110718 1101210210 72 - CATMAT: 0 AIO 15MM IO COM 15MM DE O, CILÍNDRICO, S 1101220211 1101220211 1101220219 11012009 1101100205 11017020113 1101300303 122 - CATMAT: 0 AIO EM VIDRO BIO IO EM VIDRO	COORDENAL LGS UNIDADE DIÂMETRO F SEM ORLA, AL COORDENAL ALIMENTOS COORDENAL	DORIA CURS CCO DORIA CURS CORIA CURS CORIA CURS CORIA CURS CORIA CURS CORIA DE ES CORIA DE ES CORIA CURS CORIA DE OI CORIA CURS CORIA DE OI CORIA CURS CORIA DE OI	O TÉCNICO SEGURANÇA DO O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA DE COMPRIMENTO, ESPESSURA O SUPERIOR TECNOLOGIA O AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA DE COMPRIMENTO E 15MM DE I	1 900 DA PAREDE 250 50 300 100 100 550	0 DE 0,8 A	900 1MM, COI 550		VIDRO
101	TUBO DE CAR' Tubo de Carvão unidades. 1653/2023 1670/2023 30350010005 TUBO DE ENSA BOROSSILICATO 1134/2023 1156/2023 1209/2023 1242/2023 1304/2023 1304/2023 30350010004 TUBO DE ENSA MATERIAL DE E	VÃO ATIVADO ativado 50/100n 1101110718 1101210210 772 - CATMAT: 0 AIO 15MM IO COM 15MM DE O, CILÍNDRICO, S 1101220211 1101220211 1101220219 11012009 1101100205 11017020113 1101300303	COORDENAL LGS UNIDADE DIÂMETRO F SEM ORLA, AL COORDENAL ALIMENTOS COORDENAL	DORIA CURS CCO DORIA CURS CORIA CURS CORIA CURS CORIA CURS CORIA CURS CORIA DE ES CORIA DA ÁF CORIA CURS CORIA DE OI CORIA CURS CORIA DE OI COM 100MM DEVE APRESE	O TÉCNICO SEGURANÇA DO O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA DE COMPRIMENTO, ESPESSURA O SUPERIOR TECNOLOGIA O AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA DE COMPRIMENTO E 15MM DE I	1 900 DA PAREDE 250 50 300 100 100 550 DIÂMETRO E	0 DE 0,8 A	900 1MM, COI 550		VIDRO
101	TUBO DE CARY Tubo de Carvão unidades. 1653/2023 1670/2023 30350010005 TUBO DE ENSA BOROSSILICATO 1134/2023 1156/2023 1209/2023 1242/2023 1304/2023 1304/2023 13050010004 TUBO DE ENSA TUBO DE ENSA MATERIAL DE E 1304/2023	VÃO ATIVADO ativado 50/100n 1101110718 1101210210 772 - CATMAT: 0 AIO 15MM IO COM 15MM DE O, CILÍNDRICO, S 1101220211 1101220219 11012009 1101100205 11017020113 1101300303	COORDENAL LGS UNIDADE E DIÂMETRO F SEM ORLA, AL COORDENAL ALIMENTOS COORDENAL	DORIA CURS CCO DORIA CURS CONTINUE CURS CONT	O TÉCNICO SEGURANÇA DO O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA DE COMPRIMENTO, ESPESSURA O SUPERIOR TECNOLOGIA O AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA DE COMPRIMENTO E 15MM DE I	1 1 900 DA PAREDE 250 50 300 100 100 550 DIÂMETRO E	0 DE 0,8 A	900 1MM, COI 550		VIDRO
101	TUBO DE CAR' Tubo de Carvão unidades. 1653/2023 1670/2023 30350010005 TUBO DE ENSA BOROSSILICATO 1134/2023 1156/2023 1209/2023 1242/2023 1304/2023 1304/2023 30350010004 TUBO DE ENSA MATERIAL DE E	VÃO ATIVADO ativado 50/100n 1101110718 1101210210 772 - CATMAT: 0 AIO 15MM IO COM 15MM DE O, CILÍNDRICO, S 1101220211 1101220211 1101220219 11012009 1101100205 11017020113 1101300303	COORDENAL LGS UNIDADE E DIÂMETRO F SEM ORLA, AL COORDENAL ALIMENTOS COORDENAL	DORIA CURS CCO DORIA CURS CONTINUE CURS CONT	O TÉCNICO SEGURANÇA DO O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA DE COMPRIMENTO, ESPESSURA O SUPERIOR TECNOLOGIA O AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA DE COMPRIMENTO E 15MM DE I	1 900 DA PAREDE 250 50 300 100 100 550 DIÂMETRO E	0 DE 0,8 A	900 1MM, COI 550		VIDRO
101	TUBO DE CAR' Tubo de Carvão unidades. 1653/2023 1670/2023 30350010005 TUBO DE ENSA' BOROSSILICATO 1134/2023 1156/2023 1209/2023 1242/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023	VÃO ATIVADO ativado 50/100n 1101110718 1101210210 772 - CATMAT: 0 AIO 15MM IO COM 15MM DE O, CILÍNDRICO, S 1101220211 1101220211 11012009 1101100205 110107020113 1101300303 122 - CATMAT: 0 AIO EM VIDRO IO IO EM VIDRO BOI XCELENTE QUALI 1101707020113 1101300303 104 - CATMAT: 0	COORDENAL LGS UNIDADE E DIÂMETRO F SEM ORLA, AL COORDENAL ALIMENTOS COORDENAL	DORIA CURS CCO DORIA CURS CONTINUE CURS CONT	O TÉCNICO SEGURANÇA DO O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA DE COMPRIMENTO, ESPESSURA O SUPERIOR TECNOLOGIA O AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA DE COMPRIMENTO E 15MM DE I	1 1 900 DA PAREDE 250 50 300 100 100 550 DIÂMETRO E	0 DE 0,8 A	900 1MM, COI 550		VIDRO
 101 102	TUBO DE CAR' Tubo de Carvão unidades. 1653/2023 1670/2023 1670/2023 30350010005 TUBO DE ENSA: BOROSSILICATO 1134/2023 1209/2023 1242/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023	VÃO ATIVADO ativado 50/100n 1101110718 1101210210 72 - CATMAT: 0 AIO 15MM IO COM 15MM DE O, CILÍNDRICO, S 1101220211 1101220219 11012009 1101100205 110170020113 1101300303 22 - CATMAT: 0 AIO EM VIDRO BO XCELENTE QUALI 110107020113 1101300303 104 - CATMAT: 0 DMOCRESOL P.A	COORDENAL TRABALHO COORDENAL LGS UNIDADE DIÂMETRO F SEM ORLA, AL COORDENAL ALIMENTOS COORDENAL	DORIA CURS CCO DORIA CURS COR 150MM I OTOCLAVÁVEI DORIA CURS CORIA CURS CORIA DE ES DORIA DE SI DORIA CURS CORIA DE OI TO COM 100MM DEVE APRESE DORIA CURS DORIA CURS CORIA CURS CORIA CURS CORIA CURS CORIA DE OI TO COM 100MM DEVE APRESE CORIA CURS CORIA CURS CORIA DE OI TO CORIA CURS CORI	O TÉCNICO SEGURANÇA DO O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA DE COMPRIMENTO, ESPESSURA L. O SUPERIOR TECNOLOGIA O AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA DE COMPRIMENTO E 15MM DE I INTAR QUEBRAS. O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	1 900 DA PAREDE 250 50 300 100 100 550 DIÂMETRO E 500 50	0 DE 0,8 A	900 1MM, COI 550 SENDO 1		VIDRO
 101 102	TUBO DE CAR' Tubo de Carvão unidades. 1653/2023 1670/2023 30350010005 TUBO DE ENSA: BOROSSILICATO 1134/2023 1209/2023 1242/2023 1304/2023 1304/2023 30350010004 TUBO DE ENSA: MATERIAL DE E 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023	VÃO ATIVADO ativado 50/100n 1101110718 1101210210 72 - CATMAT: 0 AIO 15MM IO COM 15MM DE O, CILÍNDRICO, S 1101220211 1101220211 1101220219 11012009 1101100205 110170020113 1101300303 22 - CATMAT: 0 AIO EM VIDRO BOI XCELENTE QUALI 110107020113 1101300303 04 - CATMAT: 0 DMOCRESOL P.A. F	COORDENAL TRABALHO COORDENAL LGS UNIDADE E DIÂMETRO F SEM ORLA, AL COORDENAL	DORIA CURS CCO DORIA CURS CONTINUE CURS CONT	O TÉCNICO SEGURANÇA DO O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA DE COMPRIMENTO, ESPESSURA L. O SUPERIOR TECNOLOGIA O AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA DE COMPRIMENTO E 15MM DE I INTAR QUEBRAS. O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA FRASCO COM 25G.	1 900 DA PAREDE 250 50 300 100 100 550 DIÂMETRO E 500 50 3	0 DE 0,8 A	900 1MM, COI 550 SENDO 1		VIDRO
 101 102	TUBO DE CAR' Tubo de Carvão unidades. 1653/2023 1670/2023 1670/2023 30350010005 TUBO DE ENSA: BOROSSILICATO 1134/2023 1209/2023 1242/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023 1304/2023	VÃO ATIVADO ativado 50/100n 1101110718 1101210210 72 - CATMAT: 0 AIO 15MM IO COM 15MM DE O, CILÍNDRICO, S 1101220211 1101220219 11012009 1101100205 110170020113 1101300303 22 - CATMAT: 0 AIO EM VIDRO BO XCELENTE QUALI 110107020113 1101300303 104 - CATMAT: 0 DMOCRESOL P.A	COORDENAL TRABALHO COORDENAL LGS UNIDADE E DIÂMETRO F SEM ORLA, AL COORDENAL ALIMENTOS COORDENAL	DORIA CURS CCO DORIA CURS CONTINUE CURS CONT	O TÉCNICO SEGURANÇA DO O TÉCNICO EM AGROECOLOGIA DE COMPRIMENTO, ESPESSURA L. O SUPERIOR TECNOLOGIA O AGRONOMIA - CAN STÁGIO - CRI REA DE CULTURA GERAL - JLE O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA DE COMPRIMENTO E 15MM DE I INTAR QUEBRAS. O TÉCNICO QUÍMICA - FLN RÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	1 900 DA PAREDE 250 50 300 100 100 550 DIÂMETRO E 500 50	0 DE 0,8 A	900 1MM, COI 550 SENDO 1		VIDRO

TOTAL LICITADO: R\$ 0,00

SIPAC | DTIC - Diretoria de Tecnologia da Informação e Comunicação - (48) 3877-9000 | Copyright © 2005-2023 - UFRN - appdocker4-srv1.appdocker4-inst1

Anexo III - Pesquisa de Preços dos Materiais para Licitação. pdf



INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos

Емітіро ем 06/07/2023 09:41

PESQUISA DE PREÇOS DE MATERIAIS PARA LICITAÇÃO

Licitação: 23292.021322/2023-54 - PE 11005/2023 - REI

Gestora: 1100 - REI

Assunto: - REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSUMO DE FÍSICA E BIOLOGIA

Tipo: MATERIAIS

Status: SETOR DE COMPRAS - EM ANALISE - SETOR COMPRAS

	L	ISTA DOS M	ATERIAIS		
tem Especificação Unid. do Material		ant. Quant. Ext. Total	Valor Médio das Cotações	Última Total Átualização	Última Licitação
ÃO ASSOCIADO(S) A LOTE/	GRUPO				
3011001001641 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 17/03/2017)	CO 6	0 6	R\$ 409,43	2.456,58 06/07/2023	PE 37/2020 - R
4 – NITROBENZALDEÍ	OO REAGENTE P	.A. FRASCO	COM 25G.		
Marca da Última Comp	ra: NEON				
Requisições Associada	s: 1209/2023130	4/2023, 1326	/2023, 1394/	2023,	
		Cotações	do Material		
Fornecedor/Fonte Ext ORION CIENTIFIC MERCK GLASSLAB	EXO	OO CIENTIFICA MARCA	R\$ 36 R\$ 49	Valor Data da Cot. 54,64 21/04/2023 99,00 10/04/2023 54,64 10/04/2023	Proc. de Orige
3011001001894 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 20/03/2023)	50 5	0 5	R\$ 112,76	563,80	
ÁCIDO MALEICO (CIS-	BUTENODIOICO))			
Domilio a Accordada	1200/2022120	4/2022 1226	/2022 1204/	2022	
Requisições Associada	S: 1209/2023130			2023,	
Fornecedor/Fonte Ext	erna Marc	•	do Material	/alor Data da Cot.	Proc. de Orige
LABIMPORT		OO CIENTIFICA		06,34 12/04/2023	Froc. de Orige
LOJA NETLAB		MICA		20,00 12/04/2023	
ORION CIENTIFIC	EXOL	OO CIENTIFIC	A R\$ 1:	11,94 12/04/2023	
3011001001642 - CATMAT:0					
3 (Cadastrado em: FRASC	0 9	0 9	R\$ 382,30	3.440,70 21/10/2022	PE 11005/2022 -
20/03/2017)					

20/03/2017)

AGAR NUTRIENTE, FRASCO DE 500G DE PÓ DESIDRATADO.

Marca da Última Compra: KASVI

 $\textbf{Requisi} \\ \textbf{\^{c}\acute{e}s Associadas:} \ 1134/20231209/2023, \ 1304/2023, \ 1326/2023, \ 1341/2023, \ 1382/2023, \ 1394/2023, \ 1304/2$

		•
	Cotações do Materi	al
rnecedor/Fonte Externa	Marca	
THE DE DDECOS 2	DATNEL DE DDECOS COMPDASNET	

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origen
PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 380,00 11/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 367,00 11/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS 3	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 399,90 11/04/2023	

Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos 3011001001597 - CATMAT:0 (Cadastrado em: FRASCO 5 R\$ 252.04 1.260,20 29/07/2017 PE 41/2017 - RE 08/08/2016) **ÁGAR SAL MANITOL** Marca da Última Compra: KASVI Requisições Associadas: 1209/20231279/2023, Cotações do Material Data da Proc. de Valor Fornecedor/Fonte Externa Marca Cot. Origen RM COMERCIO E SERVICOS KASVI R\$ 290,66 21/06/2023 ESPECIALIZADOS PARA O SEGMENTO DA SAUDE LTDA KASVI VITCHI AB R\$ 179,45 21/06/2023 PAINEL DE PREÇOS PAINEL DE PREÇOS R\$ 286,00 11/04/2023 COMPRASNET 3011001001757 - CATMAT:0 (Cadastrado em: FRASCO R\$ 472,36 2.361,80 20/10/2022 PE 11005/2022 - RE 0 19/09/2019) AGAR SANGUE BASE, FRASCO 500 G. Marca da Última Compra: HIMEDIA Requisições Associadas: 1134/20231209/2023, 1326/2023, Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Cot. Proc. de Origen PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET R\$ 474,99 11/04/2023 PAINEL DE PREÇOS PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET R\$ 437,74 11/04/2023 R\$ 504,36 11/04/2023 PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET PAINEL DE PREÇOS 3

3011001000913

- CATMAT:0

4 R\$ 311,93 1.247,72 20/10/2022 PE 11005/2022 - RE 0 UNIDADE (Cadastrado em:

01/01/2000)

AGUA PEPTONADA TAMPONADA 0,1%

Marca da Última Compra: HIMEDIA

Requisições Associadas: 1209/20231237/2023, 1382/2023,

Cotações do Material Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Cot. Proc. de Origen PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET R\$ 290,02 11/04/2023 R\$ 361,45 11/04/2023 PAINEL DE PREÇOS 5 PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET R\$ 340,00 11/04/2023 PAINEL DE PREÇOS 4 R\$ 301,31 11/04/2023 PAINEL DE PREÇOS 3 PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET R\$ 266,85 11/04/2023 PAINEL DE PREÇOS

3026004002543

- CATMAT:0 UNIDADE R\$ 7,32 1.317,60 21/10/2022 180 0 180 PE 125/2019 - RE (Cadastrado em:

19/09/2019)

ALÇA DE NÍQUEL-CROMO 10CM PARA CABO DE KOLLE.

Requisições Associadas: 1209/20231237/2023, 1304/2023, 1341/2023, 1349/2023, 1382/2023, 1394/2023,

Cotações do Material Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Cot. Proc. de Origen PAINEL DE PREÇOS 3 PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET R\$ 7,74 11/04/2023 PAINEL DE PREÇOS PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET R\$ 6,98 11/04/2023 PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET R\$ 7,24 11/04/2023

3026004002542

- CATMAT:0 UNIDADE 95 0 95 R\$ 6,13 582,35 21/10/2022 PE 125/2019 - RE (Cadastrado em: 19/09/2019)

ALÇA DE NÍQUEL-CROMO 5CM PARA CABO DE KOLLE.

			Cot	ações d	do Material			
	Fornecedor/Fonte Externa		Marca		Valor	Data o	da Cot.	Proc. de Orig
	M & M COMERCIO		METALIO		R\$ 6,40	22/06	5/2023	
	LOJA NETLAB		MYLABO	R	R\$ 6,30		5/2023	
	PRLABOR		SEM MA	RCA	R\$ 5,68	22/06	5/2023	
	3035001000250							
9	- CATMAT:0 (Cadastrado em: PACOTE	490	0	490	R\$ 3,39	1.661,10	21/10/2022	PE 38/2015 -
	04/03/2015)							
	ALÇA DRIGALSKI DESCARTÁ	VFL						
	Requisições Associadas: 113	4/202311	176/2023	, 1209/	2023, 1237/	2023, 132	8/2023, 1341/2	2023, 1382/2023
			Cot	ações (do Material			
	Fornecedor/Fonte Externa	Marca					Data da Cot.	Proc. de Orig
	CASA LAB	SEM MA					22/06/2023	
	PAINEL DE PREÇOS 3				1PRASNET		11/04/2023	
	PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS		-		1PRASNET 1PRASNET		11/04/2023 11/04/2023	
						NΦ 3,24	11/04/2023	
	3022001000003							
	- CATMAT:0	205		205	D+ 10 00	4.050.50	10/11/2021	DE 445/2024
10		395	0	201	חב ביו שם	4 858 50	19/11/2021	PE 115/2021 -
10	(Cadastrado em:	000	O	395	N\$ 12,50	11030,30	13/11/2021	-,
10	(Cadastrado em: 01/01/2000) ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATAD Marca da Última Compra: SU	O COM 9)		, ,		, ,	,
10	(Cadastrado em: 01/01/2000) ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATAD	O COM 9)		, ,		, ,	,
10	(Cadastrado em: 01/01/2000) ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATAD Marca da Última Compra: SU Requisições Associadas: 143 1772/2023, 1974/2023,	O COM 9 UPER 0/202316) 549/2023	, 1670/	, ,	2023, 170	1/2023, 1707/2	2023, 1713/2023
10	(Cadastrado em: 01/01/2000) ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATAD Marca da Última Compra: SU Requisições Associadas: 143 1772/2023, 1974/2023, Fornecedor/Fonte Externa	PO COM 9 PPER 10/202316 Marca	549/2023 Cot	, 1670/ ações (2023, 1675/: do Material	2023, 170 Valo i	1/2023, 1707/2 • Data da Cot.	2023, 1713/2023
10	(Cadastrado em: 01/01/2000) ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATAD Marca da Última Compra: SU Requisições Associadas: 143 1772/2023, 1974/2023, Fornecedor/Fonte Externa PAINEL DE PREÇOS	PO COM 9 PPER PO/202316 Marca PAINEL	549/2023 Cot DE PREÇ	, 1670/ ações (OS COM	2023, 1675/: do Material IPRASNET	2023, 170 Valor R\$ 11,29	1/2023, 1707/2 Data da Cot. 27/03/2023	2023, 1713/2023
10	(Cadastrado em: 01/01/2000) ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATAD Marca da Última Compra: SU Requisições Associadas: 143 1772/2023, 1974/2023, Fornecedor/Fonte Externa PAINEL DE PREÇOS PAINEL DE PREÇOS 2	PO COM 9 PPER PO/202316 Marca PAINEL PAINEL	649/2023 Cot DE PREÇ DE PREÇ	, 1670/ ações (DS COM DS COM	2023, 1675/ do Material IPRASNET IPRASNET	2023, 170 Valor R\$ 11,29 R\$ 12,77	1/2023, 1707/2 - Data da Cot. 0 27/03/2023 2 27/03/2023	2023, 1713/2023
10	(Cadastrado em: 01/01/2000) ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATAD Marca da Última Compra: SU Requisições Associadas: 143 1772/2023, 1974/2023, Fornecedor/Fonte Externa PAINEL DE PREÇOS	PO COM 9 PPER 10/202316 Marca PAINEL PAINEL	649/2023 Cot DE PREÇ DE PREÇ	, 1670/ ações (DS COM DS COM	2023, 1675/: do Material IPRASNET	2023, 170 Valor R\$ 11,29 R\$ 12,77	1/2023, 1707/2 Data da Cot. 27/03/2023	2023, 1713/2023
	(Cadastrado em: 01/01/2000) ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATAD Marca da Última Compra: SU Requisições Associadas: 143 1772/2023, 1974/2023, Fornecedor/Fonte Externa PAINEL DE PREÇOS PAINEL DE PREÇOS 2	PO COM 9 PPER 10/202316 Marca PAINEL PAINEL	649/2023 Cot DE PREÇ DE PREÇ	, 1670/ ações (DS COM DS COM	2023, 1675/ do Material IPRASNET IPRASNET	2023, 170 Valor R\$ 11,29 R\$ 12,77	1/2023, 1707/2 - Data da Cot. 0 27/03/2023 2 27/03/2023	2023, 1713/2023
	(Cadastrado em: 01/01/2000) ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATAD Marca da Última Compra: SU Requisições Associadas: 143 1772/2023, 1974/2023, Fornecedor/Fonte Externa PAINEL DE PREÇOS PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS 3 3011001001660 - CATMAT: 0	Marca PAINEL PAINEL	Cot DE PREÇ DE PREÇ DE PREÇ	, 1670/ ações (OS COM OS COM	2023, 1675/ do Material PRASNET IPRASNET IPRASNET	Valor R\$ 11,29 R\$ 12,77 R\$ 12,85	Data da Cot. 27/03/2023 27/03/2023 27/03/2023	2023, 1713/2023 Proc. de Orig
11	(Cadastrado em: 01/01/2000) ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATAD Marca da Última Compra: SU Requisições Associadas: 143 1772/2023, 1974/2023, Fornecedor/Fonte Externa PAINEL DE PREÇOS PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS 3 3011001001660 - CATMAT:0 (Cadastrado em: FRASCO	PO COM 9 PPER 10/202316 Marca PAINEL PAINEL	649/2023 Cot DE PREÇ DE PREÇ	, 1670/ ações (DS COM DS COM	2023, 1675/ do Material PRASNET IPRASNET IPRASNET	Valor R\$ 11,29 R\$ 12,77 R\$ 12,85	1/2023, 1707/2 - Data da Cot. 0 27/03/2023 2 27/03/2023	2023, 1713/2023 Proc. de Orig
	(Cadastrado em: 01/01/2000) ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATAD Marca da Última Compra: SU Requisições Associadas: 143 1772/2023, 1974/2023, Fornecedor/Fonte Externa PAINEL DE PREÇOS PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS 3 3011001001660 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 12/09/2017)	Marca PAINEL PAINEL	Cot DE PREÇ DE PREÇ DE PREÇ	, 1670/ ações (OS COM OS COM	2023, 1675/ do Material PRASNET IPRASNET IPRASNET	Valor R\$ 11,29 R\$ 12,77 R\$ 12,85	Data da Cot. 27/03/2023 27/03/2023 27/03/2023	2023, 1713/2023 Proc. de Orig
	(Cadastrado em: 01/01/2000) ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATAD Marca da Última Compra: SU Requisições Associadas: 143 1772/2023, 1974/2023, Fornecedor/Fonte Externa PAINEL DE PREÇOS PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS 3 3011001001660 - CATMAT:0 (Cadastrado em: FRASCO	Marca PAINEL PAINEL	Cot DE PREÇ DE PREÇ DE PREÇ	, 1670/ ações (OS COM OS COM	2023, 1675/ do Material PRASNET IPRASNET IPRASNET	Valor R\$ 11,29 R\$ 12,77 R\$ 12,85	Data da Cot. 27/03/2023 27/03/2023 27/03/2023	2023, 1713/2023 Proc. de Orig
	(Cadastrado em: 01/01/2000) ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATAD Marca da Última Compra: SU Requisições Associadas: 143 1772/2023, 1974/2023, Fornecedor/Fonte Externa PAINEL DE PREÇOS PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS 3 3011001001660 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 12/09/2017)	Marca PAINEL PAINEL 10	549/2023 Cot DE PREÇI DE PREÇI DE PREÇI	, 1670/ ações o OS COM OS COM OS COM	2023, 1675/ do Material IPRASNET IPRASNET IPRASNET R\$ 159,36	Valor R\$ 11,29 R\$ 12,77 R\$ 12,85	Data da Cot. 27/03/2023 27/03/2023 27/03/2023 27/03/2023	2023, 1713/2023 Proc. de Orig
	(Cadastrado em: 01/01/2000) ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATAD Marca da Última Compra: SU Requisições Associadas: 143 1772/2023, 1974/2023, Fornecedor/Fonte Externa PAINEL DE PREÇOS PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS 3 3011001001660 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 12/09/2017) ALCOOL TERC-BUTÍLIC Requisições Associadas: 120	Marca PAINEL PAINEL PAINEL 10	Cot DE PREÇ DE PREÇ DE PREÇ O 0 304/2023	, 1670/ ações (DS COM DS COM DS COM DS COM 10	2023, 1675/2 do Material IPRASNET IPRASNET IPRASNET R\$ 159,36 2023, 1349/2 do Material	Valor R\$ 11,29 R\$ 12,77 R\$ 12,85 1.593,60	1/2023, 1707/2 - Data da Cot. 0 27/03/2023 2 27/03/2023 1 27/03/2023 16/04/2019	Proc. de Orig
	(Cadastrado em: 01/01/2000) ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATAD Marca da Última Compra: SU Requisições Associadas: 143 1772/2023, 1974/2023, Fornecedor/Fonte Externa PAINEL DE PREÇOS PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS 3 3011001001660 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 12/09/2017) ALCOOL TERC-BUTÍLIC Requisições Associadas: 120 Fornecedor/Fonte Externa	Marca PAINEL PAINEL PAINEL 10	Cot DE PREÇ DE PREÇ DE PREÇ O 0 304/2023 Cot rca	, 1670/ ações (OS COM OS COM OS COM OS COM , 10	2023, 1675/2 do Material IPRASNET IPRASNET IPRASNET IPRASNET 2023, 1349/2 do Material	Valor R\$ 11,29 R\$ 12,77 R\$ 12,85 1.593,60 2023, 139	1/2023, 1707/2 - Data da Cot. 0 27/03/2023 0 27/03/2023 16/04/2019 16/04/2019	2023, 1713/2023 Proc. de Orig
	(Cadastrado em: 01/01/2000) ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATAD Marca da Última Compra: SU Requisições Associadas: 143 1772/2023, 1974/2023, Fornecedor/Fonte Externa PAINEL DE PREÇOS PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS 3 3011001001660 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 12/09/2017) ALCOOL TERC-BUTÍLIC Requisições Associadas: 120 Fornecedor/Fonte Externa ACS REAGENTE	Marca PAINEL PAINEL 10	Cot DE PREÇ DE PREÇ DE PREÇ 0 304/2023 Cot rca 6 CIENTIF	, 1670/ ações (DS COM DS COM 10 , 1328/ ações (2023, 1675/2 do Material IPRASNET IPRASNET IPRASNET 2023, 1349/2 do Material R\$ 20	Valor Da 08,48 10	Data da Cot. 27/03/2023 27/03/2023 27/03/2023 16/04/2019 4/2023, ata da Cot. 0/04/2023	Proc. de Orig
	(Cadastrado em: 01/01/2000) ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATAD Marca da Última Compra: SU Requisições Associadas: 143 1772/2023, 1974/2023, Fornecedor/Fonte Externa PAINEL DE PREÇOS PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS 3 3011001001660 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 12/09/2017) ALCOOL TERC-BUTÍLIC Requisições Associadas: 120 Fornecedor/Fonte Externa ACS REAGENTE GLASSLAB	Marca PAINEL PAINEL 10	Cot DE PREÇ DE PREÇ DE PREÇ O 0 304/2023 Cot rca S CIENTIE DDO CIEN	, 1670/ ações (DS COM DS COM 10 , 1328/ ações (TICA ITIFICA	2023, 1675/3 do Material IPRASNET IPRASNET IPRASNET IPRASNET IPRASNET IPRASNET R\$ 159,36	Valor R\$ 11,29 R\$ 12,77 R\$ 12,85 1.593,60 Valor Da 08,48 10	Data da Cot. 27/03/2023 27/03/2023 27/03/2023 327/03/2023 16/04/2019 4/2023, ata da Cot. 0/04/2023 0/04/2023	Proc. de Orig
	(Cadastrado em: 01/01/2000) ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATAD Marca da Última Compra: SU Requisições Associadas: 143 1772/2023, 1974/2023, Fornecedor/Fonte Externa PAINEL DE PREÇOS PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS 3 3011001001660 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 12/09/2017) ALCOOL TERC-BUTÍLIC Requisições Associadas: 120 Fornecedor/Fonte Externa ACS REAGENTE	Marca PAINEL PAINEL 10	Cot DE PREÇ DE PREÇ DE PREÇ 0 304/2023 Cot rca 6 CIENTIF	, 1670/ ações (DS COM DS COM 10 , 1328/ ações (TICA ITIFICA	2023, 1675/3 do Material IPRASNET IPRASNET IPRASNET IPRASNET IPRASNET IPRASNET R\$ 159,36	Valor Nation 1.593,60 Valor Da Valor Da 08,48 10 34,80 10	Data da Cot. 27/03/2023 27/03/2023 27/03/2023 16/04/2019 4/2023, ata da Cot. 0/04/2023	Proc. de Orig
	(Cadastrado em: 01/01/2000) ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATAD Marca da Última Compra: SU Requisições Associadas: 143 1772/2023, 1974/2023, Fornecedor/Fonte Externa PAINEL DE PREÇOS PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS 3 3011001001660 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 12/09/2017) ALCOOL TERC-BUTÍLIC Requisições Associadas: 120 Fornecedor/Fonte Externa ACS REAGENTE GLASSLAB ORION CIENTIFIC	Marca PAINEL PAINEL 10	Cot DE PREÇ DE PREÇ DE PREÇ O 0 304/2023 Cot rca S CIENTIE DDO CIEN	, 1670/ ações (DS COM DS COM 10 , 1328/ ações (TICA ITIFICA	2023, 1675/3 do Material IPRASNET IPRASNET IPRASNET IPRASNET IPRASNET IPRASNET R\$ 159,36	Valor R\$ 11,29 R\$ 12,77 R\$ 12,85 1.593,60 Valor Da 08,48 10	Data da Cot. 27/03/2023 27/03/2023 27/03/2023 327/03/2023 16/04/2019 4/2023, ata da Cot. 0/04/2023 0/04/2023	Proc. de Orig
	(Cadastrado em: 01/01/2000) ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATAD Marca da Última Compra: SU Requisições Associadas: 143 1772/2023, 1974/2023, Fornecedor/Fonte Externa PAINEL DE PREÇOS PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS 3 3011001001660 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 12/09/2017) ALCOOL TERC-BUTÍLIC Requisições Associadas: 120 Fornecedor/Fonte Externa ACS REAGENTE GLASSLAB	Marca PAINEL PAINEL 10	Cot DE PREÇ DE PREÇ DE PREÇ O 0 304/2023 Cot rca S CIENTIE DDO CIEN	, 1670/ ações (DS COM DS COM 10 , 1328/ ações (TICA ITIFICA	2023, 1675/2 do Material IPRASNET IPRASNET IPRASNET IPRASNET A\$ 159,36 2023, 1349/2 do Material R\$ 20 R\$ 13 R\$ 13	Valor Da 2023, 139 Valor Da 2023, 139 Valor Da 208,48 10 34,80 10 34,80 10	Data da Cot. 27/03/2023 27/03/2023 27/03/2023 327/03/2023 16/04/2019 4/2023, ata da Cot. 0/04/2023 0/04/2023	Proc. de Orig

ARGOLA COM MUFA PARA SUPORTE UNIVERSAL, DIÂMETRO INTERNO DE 5 CM.

Marca da Última Compra: QUALIVIDROS

 $\textbf{Requisi} \\ \textbf{\~c} \\ \textbf{\~e} \\ \textbf{Associadas:} \\ 1209/20231248/2023, \\ 1304/2023, \\ 1307/2023, \\ 1326/2023, \\ 1382/2023, \\ 1394/2023, \\ 1304/2023, \\$

Cotações do Material								
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origen				
PROLAB	METALIC	R\$ 41,40	23/06/2023					
NEOBI SHOP	DROP	R\$ 56,00	23/06/2023					
LOJA SYNTH	UNIVERSAL	R\$ 61,86	23/06/2023					

- CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE 51 0 51 R\$ 61,09 3.115,59 29/07/2017 PE 41/2017 - RE

21/03/2017)

ARGOLA COM MUFA PARA SUPORTE UNIVERSAL, DIÂMETRO INTERNO DE 7,0 CM.

Marca da Última Compra: QUALIVIDROS

Requisições Associadas: 1248/20231304/2023, 1307/2023, 1322/2023, 1326/2023, 1394/2023,

Cotações do Material							
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origen			
NEOBI SHOP	DROP	R\$ 62,00	23/06/2023				
LOJA ROSTER	SEM MARCA	R\$ 52,00	23/06/2023				
LOJA SYNTH	UNIVERSAL	R\$ 69,28	23/06/2023				

3035001001004

14 **- CATMAT**:0 UNIDADE 60 0 60 R\$ 48,67 2.920,20

23/02/2023)

11/04/2022)

15

BALÃO FUNDO CHATO, GARGALO CURTO, JUNTA CÔNICA 24/40 ESMERILHADA INTERCAMBIÁVEL.

Requisições Associadas: 1056/20231209/2023, 1304/2023, 1326/2023,

			Co	tações d	o Material				
Fornecedor/For	nte Externa		Marca		Valo	r Data	da Cot.	Proc. de O	rigen
LOJA NETLAB			MYLABO)R	R\$ 43,6	8 10/0	4/2023		
PROLAB			LABORG	SLAS	R\$ 46,7	8 10/0	4/2023		
LOJA SYNTH			SEM MA	RCA	R\$ 55,5	4 10/0	4/2023		
3035001000957 - CATMAT :0									
(Cadastrado em:	UNIDADE	283	0	283	R\$ 3,96	1.120,68	20/10/2022	PE 11005/2022	2 - RE

BASTÃO LABORATÓRIO, MATERIAL VIDRO, DIMENSÕES 10 X 300 MM

Marca da Última Compra: PER-LAB

Requisições Associadas: 1095/20231100/2023, 1176/2023, 1200/2023, 1209/2023, 1242/2023, 1244/2023, 1204/2022, 1204/2022, 1204/2022, 1204/2022, 1204/2022, 1204/2022, 1204/2022, 1204/2022, 1204/2022, 1204/2022, 1204/2022

1304/2023, 1322/2023, 1326/2023, 1341/2023, 1382/2023, 1394/2023,

Cotações do Materiai								
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origen					
PAINEL DE PREÇOS 3	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 4,50 03/04/2023						
PAINEL DE PREÇOS	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 3,35 03/04/2023						
PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 4,02 03/04/2023						

3035001000383

- CATMAT:0 (Cadastrado em: 04/03/2015) UNIDADE 228 0 228 R\$ 24,50 5.586,00 09/01/2018 PE 134/2017 - RE

BÉQUER DE VIDRO

Marca da Última Compra: QUALIVIDROS

Requisições Associadas: 1056/20231095/2023, 1100/2023, 1156/2023, 1176/2023, 1200/2023, 1209/2023, 1236/2023, 1244/2023, 1248/2023, 1264/2023, 1304/2023, 1311/2023, 1394/2023, 1427/2023, 1480/2023,

Cotações do Material							
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origen				
PAINEL DE PREÇOS	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 20,29 10/04/2023					
PAINEL DE PREÇOS 3	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 29,83 10/04/2023					
PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 23,37 10/04/2023					

3035001000906

17 - CATMAT:0 UNIDADE 120 0 120 R\$ 67,63 8.115,60 09/07/2021)

BÉQUER, MATERIAL VIDRO BOROSILICATO TRANSPARENTE

Requisições Associadas: 1100/20231176/2023, 1200/2023, 1209/2023, 1236/2023, 1244/2023, 1264/2023, 1304/2023, 1311/2023, 1394/2023, 1427/2023,

	Fornecedor/Fonte Externa TITANIUMLAB SUPRIMENTOS	Marca SEM MARCA		ções	do Material	Valor	Data da Cot. 23/06/2023	Proc. de Orig
	PAINEL DE PREÇOS PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL DE PAINEL DE	PREÇOS			R\$ 67,00	10/04/2023 10/04/2023	
	3035001000850 - CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE	29	0	29	R\$ 97,53	2.828,37	21/10/2022	PE 125/2019 -
	19/09/2019) BICO DE BÜNSEN COM VÁLV	/III A 15 CM						
	DIGO DE BONGEN COM VALV	OLA 15 CM	•					
	Requisições Associadas: 113	34/20231209			/2023, 1307, do Materia l		2/2023,	
	Fornecedor/Fonte Externa DIDATICA SP	Marca SEM MARCA		,003	do Piateria	Valor	Data da Cot. 22/06/2023	Proc. de Oriç
	CASA LAB	SEM MARCA	4	COM	IDD A CNET	R\$ 117,80	22/06/2023	
	PAINEL DE PREÇOS	PAINEL DE	PREÇOS	COM	IPRASNET	R\$ 70,78	11/04/2023	
19	3026004002544 - CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE	107	0	107	R\$ 28,92	3.094,44	21/10/2022	PE 125/2019 -
	19/09/2019) CABO DE KOLLE PARA FIXA	R ALÇA DE F	PLATIN	A E/G	OU NÍQUEL	СКОМО		
	Requisições Associadas: 117	76/20231209	/2023, :	1237,	/2023, 1304 _/	/2023, 1307	7/2023, 1341/2	2023, 1382/202
	1394/2023,		Cota	-ões	do Material			
	Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Cota	,ues	ио масепа		Data da Cot.	Proc. de Ori
	PAINEL DE PREÇOS 3	PAINEL DE					11/04/2023	
	PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS	PAINEL DE PAINEL DE					11/04/2023 11/04/2023	
	3011001001480							
20	- CATMAT:0 (Cadastrado em: 04/03/2015)	6	0	6	R\$ 359,53	2.157,18	25/02/2016	PE 146/2016 -
	CALDO ÁGAR SABOURAUD							
	Marca da Última Compra: K	ASVI						
	Requisições Associadas: 120	09/20231279					1/2023,	
	Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Cota	çoes	do Material		Data da Cot.	Proc. de Orig
	RM DISTRIBUIDORA SC PAINEL DE PREÇOS 2	HIMEDIA	DDECOC	COM	IDD A CNET		21/06/2023 11/04/2023	
	PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS 5	PAINEL DE PAINEL DE					11/04/2023	
	PAINEL DE PREÇOS 4	PAINEL DE				R\$ 345,25	11/04/2023	
	PAINEL DE PREÇOS 3	PAINEL DE	PREÇOS	COM	IPRASNET	R\$ 336,38	11/04/2023	
	3011001000412							
21	3011001000412 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000)	7	0	7	R\$ 419,93	2.939,51	21/10/2022	PE 125/2019 -
21	- CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE		0	7	R\$ 419,93	2.939,51	21/10/2022	PE 125/2019 -
21	- CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000)	OLI) –	/2023, :	1304,	/2023, 1311/	/2023, 139 ²	, ,	PE 125/2019 -
21	- CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) CALDO EC (ESCHERICHIA C	OLI) –	/2023, :	1304,	, ,	/2023, 1394	4/2023,	,
21	- CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) CALDO EC (ESCHERICHIA CORRECTION CONTROL CONTR	OLI) – 09/20231237 Marca PAINEL DE	/2023, : Cota ç PREÇOS	1304, ;ões COM	/2023, 1311, do Material IPRASNET	/2023, 1394 Valor R\$ 420,00	1/2023, Data da Cot. 11/04/2023	PE 125/2019 -
21	- CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) CALDO EC (ESCHERICHIA CORRECTION CONTROL CONTR	OLI) – 09/20231237 Marca PAINEL DE PAINEL DE	/2023, : Cota PREÇOS PREÇOS	1304, ;ões ; COM	/2023, 1311, do Material IPRASNET IPRASNET	/2023, 1394 Valor R\$ 420,00 R\$ 420,00	1/2023, Data da Cot. 11/04/2023 11/04/2023	,
21	- CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) CALDO EC (ESCHERICHIA CORRECTION CONTROL CONTR	OLI) – 09/20231237 Marca PAINEL DE	/2023, : Cota PREÇOS PREÇOS	1304, ;ões ; COM	/2023, 1311, do Material IPRASNET IPRASNET	/2023, 1394 Valor R\$ 420,00 R\$ 420,00	1/2023, Data da Cot. 11/04/2023	,

(Cadastrado em: 01/01/2000)

CALDO INFUSÃO DE CÉREBRO E COR

Requisições Associadas: 1134/20231209/2023, 1237/2023, 1326/2023, 1328/2023, 1382/2023, 1394/2023,

	Mate	

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origen
PAINEL DE PREÇOS 3	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 442,00 11/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 428,32 11/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 420,00 11/04/2023	

3011001001244

23 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) FRASCO 9 0 9 R\$ 343,38 3.090,42 21/10/2022 PE 11007/2022 - RE

CALDO LAURIL SULFATO (CALDO LA

Marca da Última Compra: KASVI

Requisições Associadas: 1134/20231209/2023, 1279/2023, 1311/2023, 1328/2023, 1394/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origen
LOJA NETLAB	KASVI	R\$ 348,05 19/06/2023	
PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 334,28 11/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 359,20 11/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS 3	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 332,00 11/04/2023	

3011001001251

24 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) FRASCO 10 0 10 R\$ 580,44 5.804,40 21/10/2022 PE 37/2020 - RE

CALDO VERDE BRILHANTE BILE, CA

Requisições Associadas: 1134/20231209/2023, 1237/2023, 1304/2023, 1311/2023, 1328/2023, 1394/2023, 1394/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origen
LOJA NETLAB	KASVI	R\$ 676,40 19/06/2023	
VITCH LAB	KASVI	R\$ 598,51 19/06/2023	
PAINEL DE PREÇOS 3	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 560,00 11/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 522,33 11/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 544,98 11/04/2023	

3035001000381

25 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 04/03/2015) UNIDADE 121 0 121 R\$ 105,36 12.748,56 09/06/2016 PE 38/2015 - RE

CALORÍMETRO

Marca da Última Compra: AZEHEB

Requisições Associadas: 1056/20231095/2023, 1209/2023, 1242/2023, 1304/2023, 1307/2023, 1322/2023, 1323/2023, 1326/2023, 1328/2023, 1394/2023, 1480/2023,

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origen	
CNMEIKEDUOGOOG-BR	SEM MARCA	R\$ 82,79	03/07/2023		
LEIDEMENG BR	SEM MARCA	R\$ 134,29	03/07/2023		
AZEHEB LABORATORIOS EDUCACIONAIS	SEM MARCA	R\$ 99,00	10/04/2023		

3035001000180

26 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: 15/10/2015) UN 182 0 182 R\$ 21,55 3.922,10 08/02/2019 PE 90/2018 - RE

CÁPSULA EM PORCELANA CAPACIDADE DE 115ML, DIAMETRO DE 9,5CM.

Marca da Última Compra: QUALIVIDROS

Requisições Associadas: 1056/20231100/2023, 1176/2023, 1209/2023, 1236/2023, 1244/2023, 1304/2023, 1326/2023, 1349/2023, 1382/2023, 1394/2023,

	Mate	

Cotagoto ao i lateria.							
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origen				
PROLAB	CHIAORTTI	R\$ 20,17 23/06/2023					
PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 26,70 04/04/2023					
PAINEL DE PREÇOS	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 17,78 04/04/2023					

3035001001003

27 **- CATMAT**:0 UNIDADE 217 0 217 R\$ 16,59 3.600,03

23/02/2023)

CÁPSULA EM PORCELANA CAPACIDADE DE 50ML, DIAMETRO DE 7,0CM.

Requisições Associadas: 1056/20231100/2023, 1176/2023, 1209/2023, 1236/2023, 1244/2023, 1248/2023, 1304/2023, 1326/2023, 1349/2023, 1382/2023,

Cotações do Material						
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origen		
META QUIMICA	CHIAORTTI	R\$ 19,09	23/06/2023			
PROLAB	CHIAORTTI	R\$ 16,23	23/06/2023			
CIENLAB	PHOX	R\$ 14,46	23/06/2023			

3011001001686

28 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: CAIXA 17 0 17 R\$ 225,37 3.831,29

21/11/2017)

CARTUCHO DE CELULOSE

Requisições Associadas: 1134/20231209/2023, 1304/2023, 1328/2023, 1382/2023, 1394/2023,

Cotações do Material							
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origen			
GLASSLAB	SEM MARCA	R\$ 220,00	10/04/2023				
LOJA NETLAB	SEM MARCA	R\$ 243,00	10/04/2023				
MM COMERCIO	SEM MARCA	R\$ 213,10	10/04/2023				
3035001001016 -							

R\$ 7,63

152,60 31/03/2023

20

(Cadastrado em: 31/03/2023)

29 **CATMAT**:23194 UNIDADE

CASSETE DE 3 SEÇÕES PARA COLETA DE AERODISPERSÓIDES

20

Requisições Associadas: 1653/2023

Cotações do Material						
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origen		
FORMIS INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA	SEM MARCA	R\$ 7,50	31/03/2023			
ASA - 30.080.996/0001-53	SEM MARCA	R\$ 7,50	30/03/2023			
CRIFFER	CRIFFER	R\$ 7,90	30/03/2023			

3011001001859

30 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: FRASCO 5 0 5 R\$ 590,45 2.952,25

23/02/2023)

CICLOHEXENOCICLOHEXENO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO TRANSPARENTE, FÓRMULA QUÍMICA C6H10, MASSA MOLECULAR 82,14G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 90%.

Requisições Associadas: 1209/20231304/2023, 1326/2023,

Cotações do Material							
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origen				
PAINEL DE PREÇOS	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 744,50 05/07/2023	_				
CARVALHAES PRODUTOS PARA	CEM MADCA	D¢ 511 96 12/04/2022					

3	31	3011002001742 - CATMAT:0 FRASCO	1		0	1	R\$ 870,40	870,40	09/09/2019	PE 84/2019 - RE
		(Cadastrado em: FRASCO 31/05/2019)						ŕ	,,	,
		CLORETO DE 3,5-DINITROBI	ENZOÍL	A P.	A.					
		Marca da Última Compra: NE	ON							
		Requisições Associadas: 177	2/2023							
					Cotag	;ões	do Material			
		Fornecedor/Fonte Externa		DE 1		COM	DD A CNET			Proc. de Origen
		PAINEL DE PREÇOS MERCK	SEM MA		•	COM			29/03/2023 24/03/2023	
	-		JEM 147		`			ΙζΦ 347,00	24/03/2023	
		3011001001444								
3	2	- CATMAT:0 (Cadastrado em: 15/10/2015)	44		0	44	R\$ 27,96	1.230,24	21/10/2022	PE 11005/2022 - RE
		CLORETO DE SÓDIO, FRASCO	о сом в	5006	ASPE	сто	FÍSTCO PÓ	CRISTALI	NO BRANCO	OU CRISTAIS
		INCOLORES, COMPOSIÇÃO								
		QUÍMICA NACL ANIDRO, PE	SO MOL	ECU	LAR 58	,45,	PUREZA MÍ	NIMA PUR	REZA MÍNIMA	DE
		99,5%.VALIDADE MÍNIMA D ANOS APÓS A ENTREGA.	DE 2							
		Marca da Última Compra: DI	NAMICA							
		Requisições Associadas: 120	9/20231	242	/2023, 3	1304/	2023, 1326/	2023, 134	1/2023, 1427/	2023,
					Cotac	ões (do Material			
		Fornecedor/Fonte Externa	Marca		Jour	,005			Data da Cot.	Proc. de Origen
		BIOMEDH	EXODO	CIE	NTIFICA	4			28/06/2023	3
		PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL	DE	PREÇOS	COM	1PRASNET	R\$ 30,00	03/04/2023	
		PAINEL DE PREÇOS	PAINEL	DE	PREÇOS	COM	1PRASNET	R\$ 28,99	03/04/2023	
	_									
		2011001000436								
		3011001000436 - CATMAT:0								
3	3	(Cadastrado em: 01/01/2000)	3		0	3	R\$ 65,70	197,10	21/10/2022 F	PE 11007/2022 - RE
		CLORETO DE ZINCO (ZNCL2)), PA,							
		Marca da Última Compra: NE	ON							
		Requisições Associadas: 130		326	/2023. :	1328/	2023.			
			.,	,			do Material			
		Fornecedor/Fonte Externa	Marca		Cotaç	,ues	uo materiai		Data da Cot	Proc. de Origen
		PAINEL DE PREÇOS		DF	PRECOS	COM	1PRASNET		10/04/2023	r roc. de origen
		PAINEL DE PREÇOS 3			-		1PRASNET		10/04/2023	
		PAINEL DE PREÇOS 2			-		1PRASNET		10/04/2023	
	-									
		2025001000056								
		3035001000856 - CATMAT:0								
3	4	(Cadastrado em: UNIDADE	27		0	27	R\$ 100,09	2.702,43	06/07/2023 F	PE 11005/2022 - RE
		30/09/2019)								
		COLUNA CROMATOGRÁFICA	30MM)	(30	омм					
		Marca da Última Compra: PE	R-LAB							
		Requisições Associadas: 120	0/20231	304,	/2023, 1	1307/	2023, 1322/	2023, 1326	5/2023, 1480/	2023,
					Cotac	ões	do Material			
		Fornecedor/Fonte Externa	Marca			,			Data da Cot.	Proc. de Origen
		LOJA NETLAB	MYLAB()R					28/06/2023	-
		GLASSLAB	SEM MA	ARCA	١				22/06/2023	
		PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL	DE I	PREÇOS	COM	PRASNET	R\$ 106,64	03/04/2023	
	-									
		3035001001013								
_	_	- CATMAT:0					5 1.465.51			
3	35	(Cadastrado em:	25		0	25	R\$ 182,21	4.555,25		
		20/03/2023)								
		COLUMA VICEEAUV EM VIDE		CTL	TCATO					

COLUNA VIGREAUX EM VIDROBOROSILICATO.

Requisições Associadas: 1134/20231176/2023, 1304/2023, 1307/2023, 1322/2023, 1326/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte ExternaMarcaValorData da Cot.Proc. de OrigenDIDATICASPSEM MARCAR\$ 188,3123/06/2023DSYSLABVIDROLABORR\$ 200,3123/06/2023PAINEL DE PREÇOSPAINEL DE PREÇOS COMPRASNETR\$ 158,0010/04/2023

3042001001625

- CATMAT:0 (Cadastrado em: CONJUNTO 33 0 33 R\$ 215,00 7.095,00

24/02/2023)

CONJUNTO DE CORREIAS DE BORRACHA PARA GERADOR DE VAN DE GRAFF

Requisições Associadas: 1208/20231242/2023, 1248/2023, 1326/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Cot. Proc. de Origen

AZEHEB LABORATORIOS EDUCACIONAIS AZEHEB R\$ 215,00 09/03/2023

3011001001860

37 **- CATMAT**:0 UNIDADE 58 0 58 R\$ 171,00 9.918,00 24/02/2023)

CORANTE ALIMENTÍCIO AZUL.

Requisições Associadas: 1200/20231208/2023, 1244/2023, 1322/2023, 1326/2023, 1349/2023, 1382/2023, 1480/2023, 1382/202, 1382/202, 1382/202, 1382/202, 1382/202, 1382/202, 1382/202, 1382/202, 1382/202, 1382/202, 1382/202, 1382/

Cotações do Material Data da Proc. de Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Origen Cot. SEM **3B CIENTIFIC** R\$ 162,00 26/04/2023 MARCA MARTA VITORINO DA SILVA COMÉRCIO DE SEM **EQUIPAMENTOS** R\$ 180,00 13/04/2023 MARCA DIDÁTICOS

3035001000931

38 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: 13/02/2015) UNIDADE 15 0 15 R\$ 1.627,25 24.408,75 20/10/2022 PE 11005/2022 - RE

DESSECADOR COMPLETO

Marca da Última Compra: PER-LAB

Requisições Associadas: 1180/20231209/2023, 1242/2023, 1244/2023, 1304/2023, 1307/2023, 1326/2023,

1382/2023,

Cotações do Material Fornecedor/Fonte Externa Proc. de Origen Marca Valor Data da Cot. **GLASSLAB** SEM MARCA R\$ 1.420,00 05/04/2023 LOJA SYNTH SEM MARCA R\$ 1.846,84 05/04/2023 LOJA NETLAB 05/04/2023 MYI ABOR R\$ 1.614,90

3011001001400

39 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: 10/03/2015) FRASCO 46 0 46 R\$ 84,12 3.869,52 21/10/2022 PE 125/2019 - RE

DICLOROMETANO.

Requisições Associadas: 1209/20231304/2023, 1307/2023, 1326/2023, 1349/2023, 1382/2023, 1394/2023,

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origen		
PAINEL DE PREÇOS 3	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 100,00 20/06/2023			
PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 70,00 20/06/2023			
PAINEL DE PREÇOS	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 84,87 20/06/2023			
PAINEL DE PREÇOS 5	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 81,91 20/06/2023			
PAINEL DE PREÇOS 4	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 83,80 20/06/2023			

- CATMAT:0

(Cadastrado em: UNIDADE 31/05/2019)

95

95

R\$ 33,59 3.191,05

ERLENMEYER, MATERIAL VIDRO BOROSILICATO, GRADUADO.

Requisições Associadas: 1156/20231244/2023, 1304/2023, 1326/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origen
ACS REAGENTE	PERFECTA	R\$ 35,26 10/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 25,66 10/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 39,86 10/04/2023	

3042001001626

- CATMAT:0 41 (Cadastrado em: 24/02/2023)

CONJUNTO

89

0

89 R\$ 81,00 7.209,00

ESFERAS DE METAL

Requisições Associadas: 1095/20231208/2023, 1209/2023, 1242/2023, 1244/2023, 1322/2023, 1326/2023, 1480/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origen
AZEHEB LABORATORIOS EDUCACIONAIS	AZEHEB	R\$ 81,00	16/02/2023	
2011001001610				

3011001001649

42 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 12/06/2017)

FRASCO

62

0

62 R\$ 231,13 14.330,06 21/10/2022

PE 129/2021 - RE

ÉTER ETÍLICO 99,5%

Requisições Associadas: 1134/20231209/2023, 1279/2023, 1304/2023, 1307/2023, 1326/2023, 1328/2023, 1341/2023, 1349/2023, 1382/2023, 1394/2023,

Cotações do Material

	Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origen
	PAINEL DE PREÇOS	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 216,00 03/04/2023	
	PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 250,00 03/04/2023	
	DIDATICA SP	SEM MARCA	R\$ 227,38 24/03/2023	
-				

3035001000841

43 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 27/08/2019)

BOBINA

0

8 R\$ 219,00 1.752,00 21/10/2022

FIO DE CONSTANTAN, 0,2MM, 100M.

Requisições Associadas: 1208/20231209/2023, 1242/2023, 1326/2023, 1677/2023,

Cotações do Material

Cottagoto a				
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origen
MARTA VITORINO DA SILVA COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS	SEM MARCA	R\$ 230,00	16/04/2023	
BRASIL 3B SCIENTIFIC IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA	SEM MARCA	R\$ 208,00	16/02/2023	

3035001000842

- CATMAT:0 (Cadastrado em: BOBINA 0 R\$ 275,50 2.204,00 21/10/2022

27/08/2019)

FIO DE CONSTANTAN, 0,3MM, 100M.

Requisições Associadas: 1208/20231209/2023, 1242/2023, 1326/2023, 1677/2023,

				Cota	ações	do Material			
	Fornecedor/For	nte Externa				Marca	Valo	r Data da r Cot.	Proc. Orige
	MARTA VITORINO EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS	DA SILVA COM	1ÉRCIO DE			SEM MARCA	R\$ 290,0	0 13/04/2023	_
	BRASIL 3B SCIEN LTDA	TIFIC IMPORTA	ÇÃO E EXI	PORTAÇ	ÃO 	SEM MARCA	R\$ 261,0	0 16/02/2023	
45	3035001000843 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 27/08/2019)	BOBINA	9	0	9	R\$ 286,00	2.574,00 2	21/10/2022	
	FIO DE CONSTA	NTAN, 0,4MM	, 50M.						
	Requisições Ass	ociadas: 1208	/20231209	9/2023.	. 1242	/2023. 1248/	2023. 1326/	2023. 1677/2023	3.
			, _0_0			do Material	,		1
	Fornecedor/For	nte Externa			-	Marca	Valo	Data da r Cot.	Proc. Orig
	MARTA VITORINO EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS	DA SILVA COM	1ÉRCIO DE			SEM MARCA	R\$ 300,0	0 13/04/2023	· 3
	BRASIL 3B SCIEN LTDA	TIFIC IMPORTA	ÇÃO E EXI	PORTAÇ	ÃO	SEM MARCA	R\$ 272,0	0 16/02/2023	
46	3035001000844 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 27/08/2019)	BOBINA	11	0	11	R\$ 344,50	3.789,50 2	21/10/2022	
	FIO DE CONSTA Requisições Ass						2023, 1307/	2023, 1326/2023	3, 1677/2023
	Requisições Ass	ociadas: 1208				do Material		Data da	
	Requisições Ass	ociadas: 1208 nte Externa	/20231209	Cota			2023, 1307/ Valo	Data da	Proc.
	Requisições Ass Fornecedor/For MARTA VITORINO EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS	ociadas: 1208 nte Externa DA SILVA COM	/20231209 1ÉRCIO DE	Cota	ações	do Material	Valo	_r Data da	Proc.
	Requisições Ass Fornecedor/For MARTA VITORINO EQUIPAMENTOS	ociadas: 1208 nte Externa DA SILVA COM	/20231209 1ÉRCIO DE	Cota	ações	do Material Marca SEM	Valo R\$ 361,0	Data da r Cot.	9, 1677/2023 Proc. Origo
47	Requisições Ass Fornecedor/Forn MARTA VITORINO EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS BRASIL 3B SCIEN LTDA 3035001000845 - CATMAT:0 (Cadastrado em:	ociadas: 1208 nte Externa DA SILVA COM	/20231209 1ÉRCIO DE	Cota	ações	do Material Marca SEM MARCA SEM MARCA	Valo R\$ 361,0	r Data da Cot. 0 16/04/2023 0 16/02/2023	Proc.
47	Requisições Ass Fornecedor/Form MARTA VITORINO EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS BRASIL 3B SCIEN LTDA 3035001000845 - CATMAT:0	nte Externa DA SILVA COM TIFIC IMPORTA BOBINA	/20231209 1ÉRCIO DE AÇÃO E EXI	Cota	ações ÇÃO	do Material Marca SEM MARCA SEM MARCA	Valo R\$ 361,0 R\$ 328,0	r Data da Cot. 0 16/04/2023 0 16/02/2023	Proc.
47	Requisições Ass Fornecedor/Forn MARTA VITORINO EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS BRASIL 3B SCIEN LTDA 3035001000845 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 27/08/2019) FIO DE NÍQUEL-	nte Externa DA SILVA COM ITIFIC IMPORTA BOBINA CROMO, 0,3M	/20231209 MÉRCIO DE AÇÃO E EXI 7	Cota	ãções ÇÃO 7	do Material Marca SEM MARCA SEM MARCA R\$ 301,50	Valo R\$ 361,0 R\$ 328,0 	r Data da Cot. 0 16/04/2023 0 16/02/2023	Proc.
47	Requisições Ass Fornecedor/Forn MARTA VITORINO EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS BRASIL 3B SCIEN LTDA 3035001000845 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 27/08/2019)	nte Externa DA SILVA COM ITIFIC IMPORTA BOBINA CROMO, 0,3M	/20231209 MÉRCIO DE AÇÃO E EXI 7	Cota PORTAÇ 0 9/2023,	ÃO 7	do Material Marca SEM MARCA SEM MARCA R\$ 301,50	Valo R\$ 361,0 R\$ 328,0 	r Data da Cot. 0 16/04/2023 0 16/02/2023	Proc.
47	Requisições Ass Fornecedor/Forn MARTA VITORINO EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS BRASIL 3B SCIEN LTDA 3035001000845 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 27/08/2019) FIO DE NÍQUEL- Requisições Ass	nte Externa DA SILVA COM ITIFIC IMPORTA BOBINA CROMO, 0,3M	/20231209 1ÉRCIO DE SÇÃO E EXI 7	Cota PORTAÇ 0 9/2023,	ÃO 7	do Material Marca SEM MARCA SEM MARCA R\$ 301,50	Valo R\$ 361,0 R\$ 328,0 2.110,50 2	r Data da Cot. 0 16/04/2023 0 16/02/2023 0 17/10/2022	Proc. Orig
47	Requisições Ass Fornecedor/Forn MARTA VITORINO EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS BRASIL 3B SCIEN LTDA 3035001000845 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 27/08/2019) FIO DE NÍQUEL- Requisições Ass Fornecedor/Forn	nte Externa DA SILVA COM ITIFIC IMPORTA BOBINA CROMO, 0,3M cociadas: 1208	/20231209 MÉRCIO DE AÇÃO E EXI 7 IM, 100M.	Cota PORTAÇ 0 . 9/2023, Cota	ÃO 7	do Material Marca SEM MARCA SEM MARCA R\$ 301,50 /2023, 1326/ do Material Marca	Valo R\$ 361,0 R\$ 328,0 	r Data da Cot. 0 16/04/2023 0 16/02/2023 0 17/10/2022	Proc. Origo
47	Requisições Ass Fornecedor/Forn MARTA VITORINO EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS BRASIL 3B SCIEN LTDA 3035001000845 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 27/08/2019) FIO DE NÍQUEL- Requisições Ass Fornecedor/Forn MARTA VITORINO EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS	nte Externa DA SILVA COM ITIFIC IMPORTA BOBINA CROMO, 0,3M cociadas: 1208 nte Externa DA SILVA COM	/20231209 MÉRCIO DE AÇÃO E EXI 7 IM, 100M. /20231209	Cota PORTAÇ 0 9/2023, Cota	7, 1307,	do Material Marca SEM MARCA SEM MARCA R\$ 301,50 /2023, 1326/ do Material Marca SEM MARCA	Valo R\$ 361,0 R\$ 328,0 2.110,50 2	r Data da Cot. 0 16/04/2023 0 16/02/2023 0 16/02/2022	Proc. Origo
47	Requisições Ass Fornecedor/Forn MARTA VITORINO EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS BRASIL 3B SCIEN LTDA 3035001000845 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 27/08/2019) FIO DE NÍQUEL- Requisições Ass Fornecedor/Forn MARTA VITORINO EQUIPAMENTOS	nte Externa DA SILVA COM ITIFIC IMPORTA BOBINA CROMO, 0,3M cociadas: 1208 nte Externa DA SILVA COM	/20231209 MÉRCIO DE AÇÃO E EXI 7 IM, 100M. /20231209	Cota PORTAÇ 0 9/2023, Cota	7, 1307,	do Material Marca SEM MARCA SEM MARCA R\$ 301,50 /2023, 1326/ do Material Marca SEM	Valo R\$ 361,0 R\$ 328,0 2.110,50 2 2023, Valo R\$ 316,0	r Data da Cot. 0 16/04/2023 0 16/02/2023 21/10/2022 r Data da Cot.	Proc. Origo
47	Requisições Ass Fornecedor/Forn MARTA VITORINO EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS BRASIL 3B SCIEN LTDA 3035001000845 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 27/08/2019) FIO DE NÍQUEL- Requisições Ass Fornecedor/Forn MARTA VITORINO EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS BRASIL 3B SCIEN	nte Externa DA SILVA COM ITIFIC IMPORTA BOBINA CROMO, 0,3M cociadas: 1208 nte Externa DA SILVA COM	/20231209 MÉRCIO DE AÇÃO E EXI 7 IM, 100M. /20231209	Cota PORTAÇ 0 9/2023, Cota	7, 1307,	do Material Marca SEM MARCA SEM MARCA R\$ 301,50 /2023, 1326/ do Material Marca SEM MARCA SEM MARCA SEM	Valo R\$ 361,0 R\$ 328,0 2.110,50 2 2023, Valo R\$ 316,0	r Data da Cot. 0 16/04/2023 0 16/02/2023 0 17/10/2022 r Data da Cot. 0 13/04/2023	Proc.

Requisições Associadas: 1208/20231242/2023, 1326/2023, 1349/2023, 1480/2023, 1677/2023,

09:41	Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos									
		Cota	ações	do Material						
	Fornecedor/For	nte Externa				Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origen	
	3B CIENTIFIC					SEM MARCA	R\$ 165,00	26/04/2023		
	MARTA VITORINO EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS	DA SILVA CO	DMÉRCIO DE			SEM MARCA	R\$ 185,00	13/04/2023		
49	3026001002826 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 24/02/2023)	BOBINA	10	0	10	R\$ 199,00	1.990,00			

FIO, FERRO 0,3MM / 100M.

Requisições Associadas: 1208/20231242/2023, 1326/2023, 1349/2023, 1480/2023, 1677/2023,

Cotações do Material							
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origen			
MARTA VITORINO DA SILVA COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS	SEM MARCA	R\$ 210,00	13/04/2023	_			
BRASIL 3B SCIENTIFIC IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA	SEM MARCA	R\$ 188,00	16/02/2023				

3026001002824

50 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: BOBINA 8 R\$ 170,00 1.360,00 8 0

24/02/2023) FIO, LATÃO 0,3 MM / 50 M.

Requisições Associadas: 1208/20231242/2023, 1326/2023, 1480/2023, 1677/2023,

Cotações	do Material			
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origen
MARTA VITORINO DA SILVA COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS	SEM MARCA	R\$ 180,00	13/04/2023	_
BRASIL 3B SCIENTIFIC IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA	SEM MARCA	R\$ 160,00	16/02/2023	

3035001000866

51 CATMAT: 320810 UNIDADE 188 188 R\$ 27,13 5.100,44 01/11/2019 PE 90/2018 - RE (Cadastrado em: 01/01/2000)

FRASCO DE ERLENMEYER EM VIDRO

Marca da Última Compra: QUALIVIDROS

Requisições Associadas: 1134/20231156/2023, 1209/2023, 1236/2023, 1244/2023, 1248/2023, 1304/2023,

1326/2023, 1394/2023, 1427/2023,

	Cotações do Material									
	Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origen						
	LOJAS SYNTH	SEM MARCA	R\$ 28,83 28/06/2023							
	PAINEL DE PREÇOS	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 24,40 10/04/2023							
	PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 25,12 10/04/2023							
	PAINEL DE PREÇOS 3	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 27,30 10/04/2023							
	PAINEL DE PREÇOS 4	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 30,00 10/04/2023							
-										

3011001000982

52 - CATMAT:0 UNIDADE (Cadastrado em: 440 316,80 R\$ 0,72 01/01/2000)

FRASCO PLÁSTICO MODELO CONTA-G

Requisições Associadas: 1095/20231100/2023, 1156/2023, 1244/2023, 1304/2023, 1382/2023, 1394/2023, 1427/2023,

			Cota	cões d	lo Material	ı			
	Fornecedor/Fonte Externa		Marca	•	Valo	r Dat	ta da (Proc. de Origen
	LOJA PIRES EMBALAGENS		SEM MAR	-	R\$ 0,7		/04/20		
	IMPERIO DAS ESSENCIAS		SEM MAR		R\$ 0,7		/04/20		
	DEPOSITO DAS ESSENCIAS		SEM MAR	CA	R\$ 0,6	5 11	/04/20	023	
	3035001000437 - CATMAT:0								
53	(Cadastrado em: UNIDADE	82	0	82	R\$ 257,53	21.117,	46 13	3/12/2016	PE 120/2016 - RE
	28/07/2016)								
	FUNIL DE ADIÇÃO EM VIDRO	O BOROS	ILICATO						
	Managada (Ilkinas Camanas Ol	1417							
	Marca da Última Compra: QU		000/2022	1204/	2022 1207	/2022 -	222/2	0000 1000/	2022 1202/2022
	Requisições Associadas: 113	64/202312					1322/2	2023, 1326/2	2023, 1382/2023,
	Fornecedor/Fonte Externa		Cota Iarca	çoes c	lo Material Va		ata da	. Cot	Proc. de Origen
	DIDATICA SP		SEM MARCA	Δ	R\$ 203		6/07/		Proc. de Origen
	ELO SCIENTIFIC		SEM MARC		R\$ 304	,	3/06/		
	CIENLAB		/IDROLABO		R\$ 264		3/06/		
	3011001001690								
54	- CATMAT:0	7	0	7	D¢ 200 67	1 467	60 1	2/05/2022	PE 129/2021 - RE
34	(Cadastrado em:	,	U	,	K\$ 209,07	1.407,	09 12	2/03/2022	PL 129/2021 - KL
	29/03/2018)								
	IODO I ² P.A.								
	Marca da Última Compra: AC	`S							
	Requisições Associadas: 120		204/2023	1326/	2023 1304	/2023			
	Requisições Associadas. 120	19/202313							
	Fornecedor/Fonte Externa	Mai		çoes c	lo Materia		Data	da Cot.	Dros do Origon
	ACS REAGENTES		r ca S CIENTIFI	С		210,90		6/2023	Proc. de Origen
	LABAZ CIENTIFICA		TEC	C/ (189,00		4/2023	
	GLASSLAB		DO CIENT	IFICA		229,12		4/2023	
	3011002001838								
55	- CATMAT:0	22	0	22	D# 100 02	6 106	FC 3:	1 /10 /2022	
55	(Cadastrado em: CONJUNTO	32	0	32	R\$ 190,83	6.106,	DO 2.	1/10/2022	
	11/04/2022)		500 ML (VTO. F	TA CENCE	4 N 4 D 5	CDA	M FUCCINI	A CDAM LUICOL
	KIT PARA COLORAÇÃO DE G GRAM, ÁLCOOL ACETONA	KAM 4 X	500 ML (VIOLE	IA GENCI	ANA DE	GKA	M, FUCSINA	A GRAM, LUGUL
	- DESĆORANTE GRAM)								
	Requisições Associadas: 113	4/202312	237/2023,	1242/2	2023, 1328,	/2023, 1	1341/2	2023, 1382/2	2023, 1394/2023,
			Cota	ções d	lo Materia	I			
	Fornecedor/Fonte Externa	Marca	_						Proc. de Origen
	SABRE SAFETY LTDA	SEMA MA			D 4 C 1 -		-	21/06/2023	
	PAINEL DE PREÇOS		-		PRASNET	-		11/04/2023	
	PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL	JE PREÇUS	COMI	PRASNET	K\$ 217	,61	11/04/2023	
	3011002001839								
56	- CATMAT:0 (Cadastrado em: CONJUNTO	3	0	3	R\$ 66,53	199,	59 2:	1/10/2022	
	11/04/2022)								
	KIT PARA COLORAÇÃO DE Z	IEHL NEE	LSEN - 3	X 500	ML (FUCS	SINA FE	NICA	DA, ÁLCOO	L-ÁCIDO, AZUL
	DE METILENO)				•				•
	Requisições Associadas: 124	2/202313	328/2023,	1341/2	2023,				
	F		Cota	ções d	lo Materia				B 1 6 1
	Fornecedor/Fonte Externa	Marca	D.C.A					ata da Cot.	Proc. de Origen
	CASA LAB PAINEL DE PREÇOS	SEM MA	rca De Preço:	S COM	DDACNET		-	21/06/2023 21/06/2023	
	PAINEL DE PREÇOS PAINEL DE PREÇOS 2		DE PREÇO: DE PREÇO:					21/06/2023	
	PAINEL DE PREÇOS 3		DE PREÇO:					21/06/2023	

PE 90/2018 - RE

Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos 3035001000720 - CATMAT:0 57 UNIDADE 47 47 R\$ 47,58 2.236,26 08/02/2019 (Cadastrado em: 19/06/2018) Marca da Última Compra: QUALIVIDROS

KITAZATO EM VIDRO BOROSILICATO COM SAÍDA SUPERIOR PARA FILTRAÇÃO A VÁCUO.

Requisições Associadas: 1209/20231248/2023, 1304/2023, 1307/2023, 1326/2023, 1349/2023, 1394/2023,

Cotações do Material Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Cot. Proc. de Origen PAINEL DE PREÇOS PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET R\$ 44,00 11/04/2023 PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET R\$ 48,35 11/04/2023 PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET PAINEL DE PREÇOS 3 R\$ 50,38 11/04/2023

3026001002829

58 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: PACOTE 19 19 24/02/2023)

LÂMPADA E10 6V, 1A.

Requisições Associadas: 1208/20231242/2023, 1326/2023, 3488/2023,

Cotações do Material

R\$ 540,00 10.260,00

Data da Proc. de Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Cot. Origen MARTA VITORINO DA SILVA COMÉRCIO DE SEM **EQUIPAMENTOS** R\$ 590,00 13/04/2023 MARCA DIDÁTICOS SEM **3B CIENTIFIC** R\$ 490,00 16/02/2023 MARCA

3026001002827

- CATMAT:0 **PACOTE** 19 19 R\$ 146,50 2.783,50 (Cadastrado em: 24/02/2023)

LÂMPADA E10, 3,5V, 500MA.

Requisições Associadas: 1208/20231242/2023, 1326/2023, 3488/2023,

Cotações do Material

Data da Proc. de Fornecedor/Fonte Externa Valor Marca Cot. Origen MARTA VITORINO DA SILVA COMÉRCIO DE SEM **EQUIPAMENTOS** R\$ 160,00 13/04/2023 MARCA DIDÁTICOS SEM 3B CIENTIFIC R\$ 133,00 16/02/2023 MARCA

3026001002828

60 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: PACOTE 19 0 19 R\$ 132,00 2.508,00

24/02/2023)

LÂMPADA E10, 3,8V, 300MA.

Requisições Associadas: 1208/20231242/2023, 1326/2023, 3488/2023,

Cotações do Material

Proc. de Data da Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Cot. Origen MARTA VITORINO DA SILVA COMÉRCIO DE SEM **EQUIPAMENTOS** R\$ 144,00 13/04/2023 **MARCA** DIDÁTICOS SEM **3B CIENTIFIC** R\$ 120,00 16/02/2023 **MARCA**

3026004002284

- CATMAT:0 UNIDADE 0 R\$ 155,50 4.976,00 18/05/2020 PE 125/2019 - RE 32 32 (Cadastrado em:

17/05/2019)

LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA, 12V, 100MA, E10, 10 UNIDADES.

Marca da Última Compra: 3B

 $\textbf{Requisições Associadas:}\ 1095/20231134/2023,\ 1208/2023,\ 1242/2023,\ 1248/2023,\ 1307/2023,\ 1326/2023,\ 1248/2023,\ 124$

1677/2023, 3488/2023,

Cotações do Materia	ч

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor		roc. de Origen
MARTA VITORINO DA SILVA COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS	SEM MARCA	R\$ 170,00	13/04/2023	
3B CIENTIFIC	SEM MARCA	R\$ 141,00	16/02/2023	

3026004002285

62 - CATMAT:0 (Cadastrado em: PACOTE

33

33 R\$ 195,00 6.435,00 18/05/2020

PE 125/2019 - RE

17/05/2019)

LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA, 12V, 500MA, E10, 10 UNIDADES.

Marca da Última Compra: 3B

Requisições Associadas: 1095/20231134/2023, 1208/2023, 1242/2023, 1326/2023, 1677/2023, 3488/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origen
MARTA VITORINO DA SILVA COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS	SEM MARCA	R\$ 213,00	13/04/2023	
3B CIENTIFIC	SEM MARCA	R\$ 177,00	16/02/2023	

3026004002286

63 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: PACOTE

25

25 R\$ 130,00 3.250,00 18/05/2020

PE 125/2019 - RE

17/05/2019)

LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA, 3,5V, 200MA, E10, 10 UNIDADES.

0

Marca da Última Compra: 3B

Requisições Associadas: 1134/20231208/2023, 1242/2023, 1248/2023, 1326/2023, 3488/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origen
MARTA VITORINO DA SILVA COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS	SEM MARCA	R\$ 142,00	13/04/2023	
3B CIENTIFIC	SEM MARCA	R\$ 118,00	16/02/2023	

3026004002290

- CATMAT:0

(Cadastrado em:

PACOTE

29

29 R\$ 172,00 4.988,00 18/05/2020

PE 125/2019 - RE

20/05/2019)

LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA, 6V, 50MA, E10, 10 UNIDADES.

Marca da Última Compra: 3B

Requisições Associadas: 1095/20231134/2023, 1208/2023, 1242/2023, 1248/2023, 1326/2023, 3488/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origen
MARTA VITORINO DA SILVA COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS	SEM MARCA	R\$ 188,00	13/04/2023	
3B CIENTIFIC	SEM MARCA	R\$ 156,00	16/02/2023	

3026001002830

- CATMAT:0 PACOTE 26 0 26 R\$ 105,00 2.730,00 (Cadastrado em: 14/03/2023)

LÂMPADA MINIATURA C/ ROSCA MI-90 2.7VX150MA - E-10 - CLARA

Requisições Associadas: 1323/20231974/2023, 3488/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Cot. Proc. de Origen AZEHEB LABORATORIOS EDUCACIONAIS SEM MARCA R\$ 105,00 09/03/2023

3026001002831

66 - CATMAT:0 (Cadastrado em: PACOTE 20 0 20 R\$ 105,00 2.100,00

14/03/2023)

LÂMPADA MINIATURA C/ ROSCA MI-90 6.3VX250MA - E-10 - CLARA

Requisições Associadas: 1323/20233488/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Cot. Proc. de Origen AZEHEB LABORATORIOS EDUCACIONAIS SEM MARCA R\$ 105,00 09/03/2023

3026001002832

- CATMAT:0

(Cadastrado em: PACOTE 20 R\$ 105,00 2.100,00 20 0

14/03/2023)

LÂMPADA MINIATURA C/ ROSCA MI-90 6VX2W - E 10 - CLARA

Requisições Associadas: 1323/20233488/2023,

Cotações do Material Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Cot. Proc. de Origen R\$ 105,00 09/03/2023 AZEHEB LABORATORIOS EDUCACIONAIS SEM MARCA

3026001002833

68 - CATMAT:0 (Cadastrado em: PACOTE 20 0 20 R\$ 105,00 2.100,00

14/03/2023)

LÂMPADA MINIATURA C/ ROSCA MI-90 6VX3W - E-10 - CLARA

Requisições Associadas: 1323/20233488/2023,

Cotações do Material

Marca Valor Data da Cot. Fornecedor/Fonte Externa Proc. de Origen AZEHEB LABORATORIOS EDUCACIONAIS SEM MARCA R\$ 105,00 09/03/2023

3035001001007

69 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: UNIDADE 211 0 211 R\$ 127,50 26.902,50

24/02/2023)

MANGUEIRA DE SILICONE.

Requisições Associadas: 1056/20231100/2023, 1208/2023, 1209/2023, 1242/2023, 1244/2023, 1248/2023, 1299/2023, 1304/2023, 1307/2023, 1311/2023, 1322/2023, 1328/2023, 1382/2023, 1394/2023, 1425/2023, 1427/2023,

Cotações do Material

Data da Proc. de Fornecedor/Fonte Externa Valor Marca Origen Cot. SEM 3B CIENTIFIC R\$ 115,00 15/05/2023 MARCA MARTA VITORINO DA SILVA COMÉRCIO DE SEM **EQUIPAMENTOS** R\$ 140,00 13/04/2023 MARCA DIDÁTICOS

3035001001008

70 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: UNIDADE 35 0 35 R\$ 1.094,50 38.307,50

24/02/2023)

MANÔMETRO DE TUBO EM U

Requisições Associadas: 1095/20231208/2023, 1209/2023, 1242/2023, 1248/2023, 1307/2023, 1322/2023,

Cotações	do	Material	
COLUÇOCO	40	- iucciiui	

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origen
3B CIENTIFIC	SEM MARCA	R\$ 1.039,00	12/05/2023	_
MARTA VITORINO DA SILVA COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS	SEM MARCA	R\$ 1.150,00	13/04/2023	

3035001001006

71 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: CONJUNTO 59 0 59 R\$ 255,00 15.045,00

24/02/2023)

MASSA AFERIDA COM GANCHO 50G.

Requisições Associadas: 1095/20231208/2023, 1242/2023, 1244/2023, 1307/2023, 1322/2023, 1326/2023, 1480/2023, 1677/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Cot. Proc. de Origen
AZEHEB INDUSTRIA DE EQUIPAMENTOS LTDA SEM MARCA R\$ 255,00 09/03/2023

3035001000933

72 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) UNIDADE 39 0 39 R\$ 640,56 24.981,84 20/10/2022 PE 11005/2022 - RE

MICROPIPETA COM AS SEGUINTES C

Marca da Última Compra: BIOPET

Requisições Associadas: 1100/20231134/2023, 1156/2023, 1176/2023, 1200/2023, 1209/2023, 1237/2023, 1244/2023, 1204/2023, 1207/2022, 1207/2022, 1207/2022, 1207/2022, 1207/2022, 1207/2022, 1207/2022, 1207/2022, 1207/2022, 1207/2022, 1207/2022, 1207/2022, 1207/2022,

1244/2023, 1304/2023, 1307/2023, 1328/2023, 1341/2023, 1382/2023, 1394/2023, 1427/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte ExternaMarcaValorData da Cot.Proc. de OrigenINDA VIDASSEM MARCAR\$ 566,0022/06/2023PROLABKASVIR\$ 670,1922/06/2023PAINEL DE PREÇOSPAINEL DE PREÇOS COMPRASNETR\$ 685,5011/04/2023

3035001000487

73 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) UNIDADE 17 0 17 R\$ 966,32 16.427,44 20/10/2022 PE 11005/2022 - RE

MICROPIPETA DE PRECISÃO - INTE

Marca da Última Compra: KASVI

Requisições Associadas: 1134/20231156/2023, 1176/2023, 1244/2023, 1279/2023, 1304/2023, 1328/2023,

1341/2023, 1382/2023, 1394/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte ExternaMarcaValor Data da Cot.Proc. de OrigenPAINEL DE PREÇOSPAINEL DE PREÇOS COMPRASNETR\$ 950,0012/04/2023FORLAB EXPRESSHTLR\$ 910,0010/04/2023PRLABORHTLR\$ 1.191,5010/04/2023ACS REAGENTEKASVIR\$ 813,7610/04/2023

3035001000936

74 - CATMAT:0 (Cadastrado em: UN 18 0 18 R\$ 580,08 10.441,44 20/10/2022 PE 11005/2022 - RE 06/04/2022)

MICROPIPETA DE VOLUME VARIÁVEL COM CAPACIDADE DE 10 A 100 MICROLITROS

Marca da Última Compra: BIOPET

Requisições Associadas: 1100/20231134/2023, 1200/2023, 1209/2023, 1244/2023, 1304/2023, 1307/2023,

1341/2023, 1382/2023, 1394/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Cot. Proc. de Origen

LOJA PROLAB KASVI R\$ 682,00 22/06/2023

3, 09:41		Sistema Int	tegrado de Pati	rimônio Admini	istração e Con	ntratoe	4
, 03.41		Oisteilia iitt	· ·	,	•	ilialos	
			Cotações	do Material		Data da	Proc. de
	Fornecedor/Fonte Externa	Marc	a		Valo	or Cot.	Origen
	LKP PRODUTOS PARA DIAGNOSTICOS	KASV	'I		R\$ 588,2	23 22/06/2023	
	PAINEL DE PREÇOS		EL DE PREÇO PRASNET	S 	R\$ 470,0	00 11/04/2023	3
75	3035001000961 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 23/08/2017) MODELO ANATÔMICO DE CR	12 ANIO COM	0 12				E 11005/2022 - RE
	Mana da (114) Camana AA	LATOMIC					
	Marca da Última Compra: AN		/2022 1226	/2022 1241	/2022 1260	/2022 1202/2	0022 1200/2022
	Requisições Associadas: 123	3//20231242				/2023, 1382/2	.023, 1389/2023,
	Farmandar / Farta Estarra	Marran	Cotações	do Material		Data da Cat	Duna da Ovissa
	Fornecedor/Fonte Externa PAINEL DE PREÇOS PAINEL DE PREÇOS 3 PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL DE PAINEL DE	PREÇOS CON PREÇOS CON PREÇOS CON	1PRASNET	R\$ 441,52 R\$ 564,18	11/04/2023 11/04/2023 11/04/2023	Proc. de Origen
76	3035001000963 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 21/08/2017)	13	0 13	R\$ 731,15	9.504,95	20/10/2022 P	E 11005/2022 - RE
	MODELO ANATÔMICO DE DU	JPLA HÉLIC	E DE DNA				
		. A.V. TECNIOI (2014				
	Marca da Última Compra: BR			(2022 4024	(0000 4044		
	Requisições Associadas: 122	23/20231237				/2023, 1369/2	.023, 1389/2023,
	Fornecedor/Fonte Externa		Cotações Marca	do Material		da Cot.	Proc. de Origen
	WALTER ULIAN JUNIOR SAUDE SHOP DUMONT SIMULADORES MÉDIO	COS	SEM MARCA SEM MARCA ANATOMIC	R\$ 79 R\$ 60	98,36 29/0 94,00 11/0	06/2023 04/2023 04/2023	Floc. de Oligeii
77	3035001000965 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 22/08/2017) MODELO ANATÔMICO DE FE	8					E 11005/2022 - RE
	MODELO ANATOMICO DE LE	KIILILAGA	OHIOHAHA	L DESERVO	LVIIILIVIO	EMBRIONAR	10
	Marca da Última Compra: AN Requisições Associadas: 122		//2023, 1242,	/2023, 1326/	/2023, 1341,	/2023, 1369/2	023, 1389/2023,
			Cotações	do Material			
	Fornecedor/Fonte Externa VITCH LAB MARCA MEDICA DSYSLAB	_	MARCA MARCA	R\$ 2.622 R\$ 2.755	,01 11/04 ,00 11/04 ,84 11/04	4/2023	Proc. de Origen
78	3042001001306 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 29/08/2019)	76	0 76	R\$ 72,56	5.514,56	28/02/2023 P	E 11013/2022 - RE
	PAQUÍMETRO ANALÓGICO D	E SEIS POL	EGADAS.				
	Marca da Última Compra: ZA	AS					
	Requisições Associadas: 110 1707/2023, 1772/2023, 1974/2					/2023, 1670/2	023, 1677/2023,
			Cotações	do Material			
	Fornecedor/Fonte Externa PAINEL DE PREÇOS SEVEN TOOLS FERRAMENTAS COMERCIAL GALLO FERROS PAINEL DE PREÇOS 2	SEM MARCA	PREÇOS CON A PREÇOS CON		R\$ 66,49 R\$ 74,87 R\$ 73,90	Data da Cot. 30/06/2023 30/06/2023 30/06/2023 30/06/2023	Proc. de Origen

79 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: UNIDADE 240 0 240 R\$ 21,92 5.260,80 21/10/2022 PE 146/2016 - RE

01/01/2000) **PINÇA ANATÔMICA 12CM**

Requisições Associadas: 1056/20231100/2023, 1124/2023, 1209/2023, 1237/2023, 1242/2023, 1244/2023, 1264/2023, 1304/2023, 1341/2023, 1369/2023, 1382/2023,

C-+	~	4 - 1		.: - 1
Cotaç	oes (ao r	чатеі	rıaı

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origen
CIRURGICA PASSOS	ABC	R\$ 28,80 22/06/2023	
MAGAZINE MEDICA	SEM MARCA	R\$ 21,15 22/06/2023	
PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 18,98 11/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 18,74 11/04/2023	

3011001000689

80 **- CATMAT**:0 UNIDADE 71 0 71 R\$ 55,60 3.947,60

01/01/2000)

PINÇA COM MUFA PARA BURETA, AL

Requisições Associadas: 1134/20231176/2023, 1209/2023, 1248/2023, 1304/2023, 1307/2023, 1311/2023, 1326/2023, 1394/2023,

Cotações do Material						
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origen		
PRLABOR	MT	R\$ 63,80	10/04/2023			
PROLAB	METALIC	R\$ 50,40	10/04/2023			
GLASS LAB	SEM MARCA	R\$ 52,60	10/04/2023			

3035001000173 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 13/10/2015)

UN

400

0

400

R\$ 7,98

3.192,00

21/10/2022

PE 125/2019 - RE

PIPETA GRADUADA EM VIDRO BOROSILICATO TRANSPARANTE (SOROLÓGICA)1ML, ESCALA 0,1ML. MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE, CLASSE A, NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS. SUA EXTREMIDADE DEVE ENCAIXAR EM PIPETADOR TIPO PÊRA.

Requisições Associadas: 1100/20231176/2023, 1209/2023, 1244/2023, 1304/2023, 1322/2023, 1326/2023, 1328/2023, 1427/2023,

	Cotações do Material			
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origen
PAINEL DE PREÇOS 3	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 7,95	03/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 7,69	03/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 7,49	03/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS 4	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 8,80	03/04/2023	

3035001000171

82 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) UNIDADE 330 0 330 R\$ 11,79 3.890,70 21/10/2022 PE 125/2019 - RE

PIPETA GRADUADA EM VIDRO DE BO

Requisições Associadas: 1100/20231134/2023, 1176/2023, 1209/2023, 1236/2023, 1244/2023, 1304/2023, 1322/2023, 1326/2023, 1328/2023, 1427/2023,

		Cota	ıções d	o Material			
Fornecedor/Fonte Externa	Marca				Valor	Data da Cot.	Proc. de Origen
PAINEL DE PREÇOS 3	PAINEL D	E PREÇC	S COMI	PRASNET	R\$ 11,90	03/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS	PAINEL D	E PREÇC	S COMI	PRASNET	R\$ 10,20	03/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL D	E PREÇC	S COMI	PRASNET	R\$ 10,07	03/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS 4	PAINEL D	E PREÇC	S COMI	PRASNET	R\$ 15,00	03/04/2023	
3035001000174 	520	•	530	D+ 4.4.04	7 746 00	24 /40 /2022	DE 405/2040 DE
83 (Cadastrado em UNIDADE	520	0	520	R\$ 14,84	7.716,80	21/10/2022	PE 125/2019 - RE

(Cadastrado em: 01/01/2000)

PIPETA GRADUADA EM VIDRO DE BO

Requisições Associadas: 1095/20231100/2023, 1176/2023, 1209/2023, 1242/2023, 1244/2023, 1304/2023, 1322/2023, 1326/2023, 1328/2023, 1382/2023, 1427/2023,

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origen		
PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 14,44 03/04/2023			
PAINEL DE PREÇOS	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 14,00 03/04/2023			
PAINEL DE PREÇOS 3	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 16,08 03/04/2023			

3035001000848

84 - CATMAT:0 UNIDADE 175 0 175 R\$ 39,12 6.846,00 21/10/2022 PE 125/2019 - RE 29/08/2019)

PIPETA VOLUMETRICA ESGOTAMENTO TOTAL 1 TRAÇO CAPACIDADE DE 25ML

Requisições Associadas: 1095/20231100/2023, 1134/2023, 1176/2023, 1209/2023, 1242/2023, 1244/2023, 1304/2023, 1322/2023, 1323/2023, 1326/2023,

Cotações do Material							
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origen			
HERMON LAB	SEM MARCA	R\$ 31,50	23/06/2023				
RM DISTRIBUIDORA PARA PRODUTOS DE LABORATORIO	SEM MARCA	R\$ 43,67	23/06/2023				
RBR QUIMICA	RBR	R\$ 42,19	23/06/2023				

3035001000855

85 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 19/09/2019) UNIDADE 379 0 379 R\$ 8,32 3.153,28 21/10/2022 PE 125/2019 - RE

PISSETA PLÁSTICA 500 ML.

Requisições Associadas: 1100/20231134/2023, 1156/2023, 1176/2023, 1212/2023, 1236/2023, 1244/2023, 1279/2023, 1304/2023, 1311/2023, 1326/2023, 1394/2023, 1427/2023,

	Cotações do Material		
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origen
PAINEL DE PREÇOS 3	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 8,37 03/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS 4	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 8,39 03/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 8,20 03/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 8,34 03/04/2023	

3011001001033

86 **- CATMAT**:0 PACOTE 370 0 370 R\$ 19,13 7.078,10 01/01/2000)

PLACA DE PETRI DESCARTÁVEL SEM

Requisições Associadas: 1100/20231134/2023, 1156/2023, 1176/2023, 1209/2023, 1212/2023, 1248/2023, 1279/2023, 1323/2023, 1328/2023, 1394/2023, 1427/2023,

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origen
LMP LAB	FIRSTLAB	R\$ 20,70	29/06/2023	
H4 PROSPERA	SEM MARCA	R\$ 16,90	29/06/2023	
F&M E-MAGAZINE	CRAL	R\$ 19,80	29/06/2023	

3011001001315 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000)

CAIXA 15 0 15 R\$ 484,00 7.260,00 06/07/2023 PE 149/2018 - RE

PLACA PARA CONTAGEM DE COLIFOR

Marca da Última Compra: 3M

 $\textbf{Requisições Associadas:}\ 1200/20231209/2023,\ 1279/2023,\ 1382/2023,$

Cotações do	materiai		
Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origen
3M	R\$ 468,06	19/06/2023	
3M	R\$ 493,94	11/04/2023	
	Marca 3M	3M R\$ 468,06	MarcaValorData da Cot.3MR\$ 468,0619/06/2023

				-	lo Material			
	Fornecedor/Fonte Externa EPLAB			arca OLILERT			oata da Cot. 11/04/2023	Proc. de Origer
	3026004002300							
38	- CATMAT:0 (Cadastrado em: 20/05/2019)	52	0	52	R\$ 430,00	22.360,0	0 20/10/2022	PE 11005/2022 - RI
	PLACA PARA ESTUDO DE DE	CIRCUITOS	SÉRI	E/PAR	ALELO.			
	Marca da Última Compra: AZ	EHEBA						
	Requisições Associadas: 120	8/20231242	/2023,	1248/2	2023, 1326,	/2023, 14	125/2023, 3488/	2023,
			Cota	-	lo Material			
	Fornecedor/Fonte Externa AZEHEB LABORATORIOS EDUC	ACIONAIS		Marca AZEHE			Data da Cot. 09/03/2023	Proc. de Origer
	3011001001317							
39	- CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000)	3	0	3	R\$ 162,98	488,9	4 20/10/2022	PE 11005/2022 - RE
	PLASMA DE COELHO COAGU	LASE LIO						
	Marca da Última Compra: LA	BODCI IN						
	Requisições Associadas: 113		/2023.	1328/2	2023			
	requisições Associadasi 115	1,20231170			lo Material			
	Fornecedor/Fonte Externa	Marc		,			/alor Data da	
	PAINEL DE PREÇOS 2	PAINI		PREÇOS =T	3		Cot. 55,00 20/06/202	Origen 23
	PAINEL DE PREÇOS	PAIN	EL DE F	PREÇOS	3	R\$ 15	59,50 20/06/202)3
	BIOMEDH		PRASNE PRCLIN				01,32 20/06/202	
	ACL PRODUTOS PARA LABORATÓRIOS		MARCA	١		R\$ 13	36,08 20/06/202	
	3036001000238 - CATMAT:0							
0	CAIMAI:0 PACOTE (Cadastrado em: 04/09/2015)	58	0	58	R\$ 29,36	1.702,8	8 20/10/2022	PE 11005/2022 - RE
	SACO PLÁSTICO PARA AUTO	CLAVE						
	Marca da Última Compra: KA	SVI						
		4/20231176	/2023,	1209/2	2023, 1244,	/2023, 13	304/2023, 1311/	2023, 1341/2023,
	Requisições Associadas: 113	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,						
			Cota	ições d	lo Material		or Data da Cot	Proc. de Origen
	Fornecedor/Fonte Externa LOJA NETLAB	Marca MYLABOR	Cota	ições d	lo Material	Val	or Data da Cot. 78 22/06/2023	Proc. de Origen
	Fornecedor/Fonte Externa LOJA NETLAB PAINEL DE PREÇOS 3	Marca MYLABOR PAINEL DE	PREÇO	S COM	PRASNET	Val e R\$ 25,7 R\$ 31,3	78 22/06/2023 35 11/04/2023	. Proc. de Origen
	Fornecedor/Fonte Externa LOJA NETLAB PAINEL DE PREÇOS 3 PAINEL DE PREÇOS 2	Marca MYLABOR PAINEL DE PAINEL DE	PREÇO PREÇO	S COM	PRASNET PRASNET	Val e R\$ 25,7 R\$ 31,3 R\$ 31,3	78 22/06/2023 35 11/04/2023 15 11/04/2023	. Proc. de Origen
	Fornecedor/Fonte Externa LOJA NETLAB PAINEL DE PREÇOS 3	Marca MYLABOR PAINEL DE	PREÇO PREÇO	S COM	PRASNET PRASNET	Val e R\$ 25,7 R\$ 31,3 R\$ 31,3	78 22/06/2023 35 11/04/2023	. Proc. de Origen
	Fornecedor/Fonte Externa LOJA NETLAB PAINEL DE PREÇOS 3 PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS	Marca MYLABOR PAINEL DE PAINEL DE	PREÇO PREÇO	S COM	PRASNET PRASNET	Val e R\$ 25,7 R\$ 31,3 R\$ 31,3	78 22/06/2023 35 11/04/2023 15 11/04/2023	Proc. de Origer
	Fornecedor/Fonte Externa LOJA NETLAB PAINEL DE PREÇOS 3 PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS 3011001001511 - CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE	Marca MYLABOR PAINEL DE PAINEL DE	PREÇO PREÇO	S COM	PRASNET PRASNET	Valo R\$ 25,7 R\$ 31,3 R\$ 31,7 R\$ 29,7	78 22/06/2023 35 11/04/2023 15 11/04/2023	
) 1	Fornecedor/Fonte Externa LOJA NETLAB PAINEL DE PREÇOS 3 PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS 3011001001511 - CATMAT:0	Marca MYLABOR PAINEL DE PAINEL DE PAINEL DE	PREÇO PREÇO PREÇO	OS COMI OS COMI OS COMI	PRASNET PRASNET PRASNET	Valo R\$ 25,7 R\$ 31,3 R\$ 31,7 R\$ 29,7	78 22/06/2023 35 11/04/2023 15 11/04/2023 17 11/04/2023	
91	Fornecedor/Fonte Externa LOJA NETLAB PAINEL DE PREÇOS 3 PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS 3011001001511 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 05/03/2015) SOLUÇÃO TAMPÃO	Marca MYLABOR PAINEL DE PAINEL DE PAINEL DE	PREÇO PREÇO PREÇO	OS COMI OS COMI OS COMI	PRASNET PRASNET PRASNET	Valo R\$ 25,7 R\$ 31,3 R\$ 31,7 R\$ 29,7	78 22/06/2023 35 11/04/2023 15 11/04/2023 17 11/04/2023	
91	Fornecedor/Fonte Externa LOJA NETLAB PAINEL DE PREÇOS 3 PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS 3011001001511 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 05/03/2015) SOLUÇÃO TAMPÃO Marca da Última Compra: AC	Marca MYLABOR PAINEL DE PAINEL DE PAINEL DE 8	PREÇO PREÇO PREÇO	OS COMI OS COMI OS COMI	PRASNET PRASNET PRASNET R\$ 26,51	Value R\$ 25,7 R\$ 31,7 R\$ 31,7 R\$ 29,7 212,0	78 22/06/2023 35 11/04/2023 15 11/04/2023 17 11/04/2023 8 12/05/2022	
91	Fornecedor/Fonte Externa LOJA NETLAB PAINEL DE PREÇOS 3 PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS 3011001001511 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 05/03/2015) SOLUÇÃO TAMPÃO	Marca MYLABOR PAINEL DE PAINEL DE PAINEL DE 8	PREÇO PREÇO PREÇO 0	os comi os comi os comi 8	PRASNET PRASNET PRASNET R\$ 26,51	Value R\$ 25,7 R\$ 31,7 R\$ 31,7 R\$ 29,7 212,0	78 22/06/2023 35 11/04/2023 15 11/04/2023 17 11/04/2023 8 12/05/2022	
91	Fornecedor/Fonte Externa LOJA NETLAB PAINEL DE PREÇOS 3 PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS 3011001001511 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 05/03/2015) SOLUÇÃO TAMPÃO Marca da Última Compra: AC	Marca MYLABOR PAINEL DE PAINEL DE PAINEL DE 8	PREÇO PREÇO PREÇO 0	os comi os comi os comi 8	PRASNET PRASNET PRASNET R\$ 26,51	Value R\$ 25,7 R\$ 31,7 R\$ 31,7 R\$ 29,7 212,0	78 22/06/2023 35 11/04/2023 15 11/04/2023 17 11/04/2023 8 12/05/2022	PE 129/2021 - RE
91	Fornecedor/Fonte Externa LOJA NETLAB PAINEL DE PREÇOS 3 PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS 3011001001511 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 05/03/2015) SOLUÇÃO TAMPÃO Marca da Última Compra: AC Requisições Associadas: 120 Fornecedor/Fonte Externa LMP LAB	Marca MYLABOR PAINEL DE PAINEL DE PAINEL DE 8	PREÇO PREÇO PREÇO 0	9S COMI 9S COMI 9S COMI 8 8 1304/2 ações d Marca NEON	PRASNET PRASNET PRASNET R\$ 26,51	Vale R\$ 25,7 R\$ 31,7 R\$ 31,7 R\$ 29,7 212,0 /2023, 14	78 22/06/2023 35 11/04/2023 15 11/04/2023 17 11/04/2023 8 12/05/2022 427/2023, ata da Cot. 9/06/2023	PE 129/2021 - RE
91	Fornecedor/Fonte Externa LOJA NETLAB PAINEL DE PREÇOS 3 PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS 3011001001511 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 05/03/2015) SOLUÇÃO TAMPÃO Marca da Última Compra: AC Requisições Associadas: 120 Fornecedor/Fonte Externa LMP LAB AM MARQUES PRODUTOS PARA	Marca MYLABOR PAINEL DE PAINEL DE PAINEL DE 8	PREÇO PREÇO PREÇO 0	ações d Marca NEON EXODO	PRASNET PRASNET PRASNET R\$ 26,51 2023, 1328, 10 Material R\$ 25 C R\$ 25	Value R\$ 25,7 R\$ 31,7 R\$ 31,7 R\$ 29,7 212,0 /2023, 14 alor Da 2,90 2,200 2	78 22/06/2023 35 11/04/2023 15 11/04/2023 17 11/04/2023 8 12/05/2022 427/2023, ata da Cot. 9/06/2023 1/06/2023	PE 129/2021 - RE
91	Fornecedor/Fonte Externa LOJA NETLAB PAINEL DE PREÇOS 3 PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS 3011001001511 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 05/03/2015) SOLUÇÃO TAMPÃO Marca da Última Compra: AC Requisições Associadas: 120 Fornecedor/Fonte Externa LMP LAB	Marca MYLABOR PAINEL DE PAINEL DE PAINEL DE 8	PREÇO PREÇO PREÇO 0	9S COMI 9S COMI 9S COMI 8 8 1304/2 ações d Marca NEON	PRASNET PRASNET PRASNET R\$ 26,51 2023, 1328, 10 Material R\$ 25 C R\$ 25	Value R\$ 25,7 R\$ 31,7 R\$ 31,7 R\$ 29,7 212,0 /2023, 14 alor Da 22,90 202,00 2	78 22/06/2023 35 11/04/2023 15 11/04/2023 17 11/04/2023 8 12/05/2022 427/2023, ata da Cot. 9/06/2023	
91	Fornecedor/Fonte Externa LOJA NETLAB PAINEL DE PREÇOS 3 PAINEL DE PREÇOS 2 PAINEL DE PREÇOS 3011001001511 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 05/03/2015) SOLUÇÃO TAMPÃO Marca da Última Compra: AC Requisições Associadas: 120 Fornecedor/Fonte Externa LMP LAB AM MARQUES PRODUTOS PARA	Marca MYLABOR PAINEL DE PAINEL DE PAINEL DE 8	PREÇO PREÇO PREÇO 0	ações d Marca NEON EXODO	PRASNET PRASNET PRASNET R\$ 26,51 2023, 1328, 10 Material R\$ 25 C R\$ 25	Value R\$ 25,7 R\$ 31,7 R\$ 31,7 R\$ 29,7 212,0 212,0 22,00 24,62 2	78 22/06/2023 35 11/04/2023 15 11/04/2023 17 11/04/2023 8 12/05/2022 427/2023, ata da Cot. 9/06/2023 1/06/2023	PE 129/2021 - RE

CATMAT:234418 (Cadastrado em: 01/01/2000)

SOLUÇÃO TAMPÃO PH 9,00. FRASCO

Marca da Última Compra: ACS

Requisições Associadas: 1236/20231304/2023, 1328/2023, 1427/2023,

ções		

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origen
PAINEL DE PREÇOS	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 15,65 11/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 18,20 11/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS 3	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 20,00 11/04/2023	

3026004002311

93 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 20/05/2019) UNIDADE 112 0 112 R\$ 316,00 35.392,00 18/05/2020 PE 125/2019 - RE

SOQUETE E10 PARA LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA, MONTADO EM BASE DE ACRÍLICO COM CONECTORES 4MM.

Marca da Última Compra: ALLERBEST

Requisições Associadas: 1095/20231208/2023, 1242/2023, 1326/2023, 3488/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origen
MARTA VITORINO DA SILVA COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS	SEM MARCA	R\$ 331,00	13/04/2023	
3B CIENTIFIC	SEM MARCA	R\$ 301,00	16/02/2023	

3011001001512

94 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 05/03/2015) CAIXA 2 0 2 R\$ 3.652,97 7.305,94 06/07/2023 PE 41/2017 - RE

SUBSTRATO CROMOGÊNICO ONPG-MUG

Marca da Última Compra: CPI INTERNATIONAL

Requisições Associadas: 1209/2023

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origen
SINERGIA CIENTIFICA	IDEXX	R\$ 3.504,00	29/06/2023	
LOJALAB	COLILERT	R\$ 3.504,00	29/06/2023	
EPLAB EQUIPAMENTOS	COLILERT	R\$ 3.950,90	29/06/2023	

3011001001366

95 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 06/03/2015) FRASCO 2 0 2 R\$ 50,43 100,86 20/10/2022 PE 11005/2022 - RE

SUDAN IV

Marca da Última Compra: NEON Requisições Associadas: 1237/2023

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origen
GLASSLAB	EXODO CIENTIFICA	R\$ 54,82 20/06/2023	
PAINEL DE PREÇOS	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 47,52 11/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS 3	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 49,85 11/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 49,53 11/04/2023	

3011001000303

96 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) PACOTE 25 0 25 R\$ 49,33 1.233,25 20/10/2022 PE 11005/2022 - RE

SWAB (ZARAGATOA) HASTE DE PLÁS

Marca da Última Compra: KASVI

Requisições Associadas: 1134/20231209/2023, 1223/2023, 1242/2023, 1382/2023, 1394/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origen
PROLAB	SEM MARCA	R\$ 60,00 16/06/2023	
PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 45,00 11/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 43,00 11/04/2023	

3011001000805

- CATMAT:0 UNIDADE 24 R\$ 24,32 583,68 20/10/2022 PE 11005/2022 - RE (Cadastrado em: 01/01/2000)

TELA DE AMIANTO 14X14MM

Marca da Última Compra: METALIC

Requisições Associadas: 1304/20231326/2023, 1349/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origen
PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 24,95 03/04/2023	
PAINEL DE PREÇOS	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 24,00 03/04/2023	
DIDATICASP	SEM MARCA	R\$ 24,00 24/03/2023	

3035001000346

98 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: PACOTE 17 17 R\$ 102,92 1.749,81 04/07/2016 PE 36/2016 - RE 09/03/2016)

TETINA DE SILICONE PARA PIPETA PASTEUR.

Marca da Última Compra: PERFITÉCNICA

Requisições Associadas: 1176/20231304/2023, 1326/2023, 1349/2023, 1394/2023,

Cotações do Material Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Cot. Proc. de Origen **LABIMPORT UNILAB** R\$ 107,90 23/06/2023 **PROLAB** SEM MARCA R\$ 80,00 10/04/2023 **GLASSLAB** SEM MARCA R\$ 115,00 10/04/2023 **BIOMEDH UNILAB** R\$ 108,80 10/04/2023

3035001001015

99 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: 25 R\$ 117,00 2.925,00 UNIDADE 25 0

20/03/2023)

TUBO CONECTANTE EM VIDRO BOROSILICATO TRANSPARENTE PARA DESTILAÇÃO.

Requisições Associadas: 1134/20231176/2023, 1304/2023, 1307/2023, 1322/2023, 1326/2023,

Cotações do Material Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Cot. VIDROLABOR

Proc. de Origen **BRULAB** R\$ 128,27 10/04/2023 **DSYSLAB** 10/04/2023 **VIDROLABOR** R\$ 126,76 LOJA NETLAB SEM MARCA 05/04/2023 R\$ 95,96

3035001001017

100 CATMAT:446288 CAIXA 0 2 R\$ 661,39 1.322,78 31/03/2023 (Cadastrado em: 31/03/2023)

TUBO DE CARVÃO ATIVADO

Requisições Associadas: 1653/20231670/2023,

Cotações do Material Fornecedor/Fonte Externa Valor Data da Cot. Proc. de Origen Marca FORMIS INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA SEM MARCA R\$ 600,00 31/03/2023 53775862000152 - INSTRUTHERM SEM MARCA R\$ 634,77 30/03/2023 AIQ FERRAMENTAS INSTRUTHERM R\$ 749,41 30/03/2023

- CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE 900 0 900 R\$ 1,86 1.674,00 21/10/2022 PE 11007/2022 - RE

13/06/2017)

TUBO DE ENSAIO 15MM

Marca da Última Compra: PRECISION

Requisições Associadas: 1134/20231156/2023, 1209/2023, 1242/2023, 1304/2023, 1326/2023,

	Cotações do Material		
anto Extorna	Marca	Valor	

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origen
LOJA SYNTH	SEM MARCA	R\$ 1,32	29/06/2023	
PROLAB	LABORGLAS	R\$ 2,50	10/04/2023	
PR LABOR	SEM MARCA	R\$ 1,75	10/04/2023	

3035001000422

102 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: UNIDADE 550 0 550 R\$ 1,54 847,00 09/01/2018 PE 134/2017 - RE

28/07/2016)

TUBO DE ENSAIO EM VIDRO BOROSILICATO

Marca da Última Compra: QUALIVIDROS

Requisições Associadas: 1304/20231326/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origen
PAINEL DE PREÇOS	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 1,41 29/06/2023	
PAINEL DE PREÇOS 2	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 1,41 29/06/2023	
PAINEL DE PREÇOS 3	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 1,46 29/06/2023	
PAINEL DE PREÇOS 4	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 1,85 29/06/2023	
PAINEL DE PREÇOS 5	PAINEL DE PREÇOS COMPRASNET	R\$ 1,59 29/06/2023	

3011001001604

103 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: FRASCO 3 0 3 R\$ 374,70 1.124,10 21/10/2022 PE 11005/2022 - RE

08/08/2016)

Data 06 / 07 / 2023

VERDE DE BROMOCRESOL P.A

Marca da Última Compra: NEON

Requisições Associadas: 1209/20231212/2023, 1304/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origen
SYNTH	SYNTH	R\$ 403,37	10/04/2023	
GLASSLAB	EXODO	R\$ 360,37	10/04/2023	
ORION CIENTIFIC	EXODO CIENTIFICA	R\$ 360.37	10/04/2023	

Valor Total do Processo: R\$ 578.062,47

Elaborado por:

_....or.u.uo po.

Documento assinado digitalmente

SANDRA ELISA MIOSSO
Data: 05/07/2023 09:45:33-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Sandra Elisa Miosso - SIAPE 1059239

SIPAC | DTIC - Diretoria de Tecnologia da Informação e Comunicação - (48) 3877-9000 | Copyright © 2005-2023 - UFRN - appdocker4-srv1.appdocker4-inst1



ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA PREGÃO ELETRÔNICO (COMPRAS)

INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA PREGÃO Nº 11005/2023

(Processo Administrativo n° 23292.021322/2023-54)

1. DO OBJETO

- 1.1. Aquisição de Materiais de Consumo de Física e Biologia, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Anexo I "Quadro de Especificações Mínimas" deste instrumento.
- 1.2. Havendo divergência entre a especificação do bem constante no Termo de Referência e a descrição contida no Catálogo de Materiais (CATMAT), deverá prevalecer a especificação do Termo de Referência.
- 1.3. O prazo de vigência da contratação é de 12 meses contados da data de início da Ata de Registro de Preços e não será prorrogado.

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

2.1. A Justificativa e o objetivo da contratação encontram-se pormenorizadas em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

3.1. A descrição da solução como um todo, encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

4.1. Trata-se de aquisição de bem comum, a ser contratada mediante licitação, na modalidade pregão, em sua forma eletrônica.

5. CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE

5.1. Os critérios de sustentabilidade são aqueles previstos nas especificações do objeto e/ou obrigações da contratada e/ou no edital como requisito previsto em lei especial.

6. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

6.1. O prazo de entrega dos bens é de 30 (trinta) dias para itens nacionais e de 45 (quarenta e cinco) dias para itens importados, contado do envio por e-mail à contratada da **Autorização de Fornecimento (AF)**, em remessa **parcelada**, nos seguintes endereços:

CÂMPUS	ENDEREÇO

Câmpus Araranguá	Av. XV de Novembro, s/nº – Bairro Aeroporto – CEP: 88900-00 – Araranguá – SC – Fone: (48) 3311-5000; e-mail:
	compras.ararangua@ifsc.edu.br. Av. Fahdo Thomé, 3000, Champagnat – Caçador – SC –
Câmpus Caçador	89503-550, Fone: (49) 3561-5700; e-mail: compras.cdr@ifsc.edu.br.
Câmpus Canoinhas	AV. Expedicionários, 2150 – Bairro Campo do Água Verde – CE 89460-000 – Canoinhas SC: Fone: (47) 3627- 4500; e-mail: compras.canoinhas@ifsc.edu.br.
Cerfead	Rua Duarte Schutel, 99 – Centro – Florianópolis/SC – CEP 88015-640;e-mail: compras@ifsc.edu.br; Fone: (48) 3131-8816
Câmpus Chapecó	Av. Nereu Ramos, 3450 D – Bairro Seminário – Chapecó/SC CEP: 89813-000 – Fone: (49) 3313-1240; e-mail: compras.chapeco@ifsc.edu.br.
Câmpus Criciúma	SC 443, km 01, nº. 845 - Bairro Vila Rica – Criciúma – SC – CE 88813-600; Esquina com Rua Antônio Daré; Fone: (48) 3462-5000; e-mail: compras.criciuma@ifsc.edu.br.
Câmpus Florianópolis	Av. Mauro Ramos, 950 – Centro – Florianópolis/SC. CEP: 88020-300 – Almoxarifado, Fone: (48) 3211-6000; e-mail: compras.fpolis@ifsc.edu.br.
Câmpus Florianópolis-Continente	Rua 14 de Julho, 150 – Coqueiros - Florianópolis/SC – CEP: 88.075-010; Fone (48) 3877-8400; e-mail: compras.continente@ifsc.edu.br.
Câmpus Garopaba	Rua Maria Aparecida Barbosa, nº 153, Loteamento Vila de Campo - Bairro Campo Duna – Garopaba - SC – CEP 88495-000; Fone (48) 3254-7330; e-mail: compras.garopaba@ifsc.edu.br.
Câmpus Gaspar	Rua Adriano Kormann, 510 – Bairro Bela Vista – Gaspar – SC; CEP 89110-971; Fone: (47) 3318-3700; e-mail: compras.gaspar@ifsc.edu.br.
Câmpus Itajaí	Av. Vereador Abrahão João Francisco, 3899, Bairro Ressacada Itajaí – SC; CEP 88307-303; Fone: (47) 3390-1200; e-mail: compras.itj@ifsc.edu.br.
Câmpus Jaraguá do Sul – Rau	Rua dos Imigrantes, nº 445 – Bairro Rau – 89254-430 – Jaragu do Sul; Fone: (47) 3276-9600; e-mail: compras.gw@ifsc.edu.br
Câmpus Jaraguá do Sul	Av. Getúlio Vargas, nº 830 – Centro – Jaraguá do Sul – CEP: 89251-000, Fone: (47) 3276-8700; e-mail: compras.jar@ifsc.edu.br.
Câmpus Joinville	Rua Pavão, 1337 – Loteamento Novo Horizonte – Bairro Costa Silva, Joinville/SC – CEP: 89220-618 – Fone: (47) 3431-5600; e-mail: compras.joinville@ifsc.edu.br.
Câmpus Lages	Rua Heitor Vila Lobos, s/n – Bairro São Francisco – Lages – C 88506-400, Fone: (49) 3221-4200; e-mail: compras.lages@ifsc.edu.br.



Câmpus Palhoça-Bilíngue	Rua João Bernardino da Rosa – Bairro Cidade Universitária Pedra Branca – Palhoça – SC – CEP 88137-010; Fone: (48) 3341-9700; e-mail: compras.phb@ifsc.edu.br.
Câmpus São Carlos	Rua Aloisio Stoffell, 1271 – Jardim Alvorada – São Carlos/SC – CEP 89885-000; Fone: (49) 3325-4149; e-mail: compras.sca@ifsc.edu.br
Câmpus São José	R. José Lino Kretzer, 608 – Bairro Praia Comprida – CEP: 88103-310 São José – SC; Fones: (48) 3381-2800 e Fax: 3381-2812; e-mail: compras.sje@ifsc.edu.br
Câmpus São Lourenço do Oeste	Rua Aderbal Ramos da Silva, 496-514 - Bairro Progresso. São Lourenço do Oeste – CEP 89990 000; Fones: (049) 3344-8495; e-mail: compras.slo@ifsc.edu.br.
Câmpus São Miguel do Oeste	Rua 22 de Abril, s/n – Bairro São Luiz – São Miguel do Oeste – SC 89900-970, Fone: (49)3631-0400; e-mail: compras.smo@ifsc.edu.br.
Câmpus Tubarão	BR 101 Sul, km 336 – Fone: (48) 3301-9101; E-mail: compras.tub@ifsc.edu.br
Câmpus Urupema	Estrada do Senadinho s/n – Centro – Urupema – SC – 88625-970, Fone: (49) 3236-3100; e-mail: compras.urupema@ifsc.edu.br.
Câmpus Xanxerê	Rua Euclides Hack, 1603 – Bairro Veneza – Xanxerê – SC – 89820-000; Fone: (49) 3441-7900; e-mail: compras.xxe@ifsc.edu.br.
Reitoria	Av. 14 de julho 150 – Coqueiros – Florianópolis – SC – CEP:88075-010 – Fones: (48) 3877-9000; e-mail: compras@ifsc.edu.br.

- 6.2. Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de **05 (cinco)** dias, pelo(a) responsável pelo recebimento de materiais do respectivo campus ou por ele indicado, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.
- 6.3. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de **15 (quinze)** dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.
- 6.4. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de **10 (dez) dias**, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.
 - 6.4.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.
- 6.5. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.



7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- 7.1. São obrigações da Contratante:
 - 7.1.1. receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;
 - 7.1.2. verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo:
 - 7.1.3. comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;
 - 7.1.4. acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;
 - 7.1.5. efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;
- 7.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 8.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:
 - 8.1.1. acusar o recebimento da Autorização de Fornecimento em até 02 (dois) dias úteis, após o envio.
 - 8.1.2. efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;
 - 8.1.2.1. O objeto, no que couber, deve estar acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português e da relação da rede de assistência técnica autorizada;
 - 8.1.3. responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
 - 8.1.4. substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;
 - 8.1.5. comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
 - 8.1.6. manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
 - 8.1.7. promover a destinação final ambientalmente adequada, sempre que a legislação assim o exigir, como nos casos de pneus, pilhas e baterias, etc....;
 - 8.1.8. manter atualizado seu cadastro junto ao órgão enviando preenchido o documento constante no Anexo II do edital sempre que houver mudanças em seus dados cadastrais.



8.2. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, a empresa contratada deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, até o dia trinta do mês seguinte ao da prestação dos serviços, os seguintes documentos: 1) prova de regularidade relativa à Seguridade Social; 2) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União; 3) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e 4) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT, conforme alínea "c" do item 10.2 do Anexo VIII-B da IN SEGES/MP n. 5/2017;

9. DA SUBCONTRATAÇÃO

9.1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

10. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA

10.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

11. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

- 11.1. Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.
- 11.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.
- 11.3. O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

12. DO PAGAMENTO

- 12.1. O pagamento será realizado no prazo máximo de até **30 (trinta) dias**, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.
 - 12.1.1. Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até **05 (cinco)** dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal, nos termos do art. 5°, § 3°, da Lei n° 8.666, de 1993.
- 12.2. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura quando o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.
- 12.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso



ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº 8.666, de 1993.

- 12.3.1. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.
- 12.4. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.
- 12.5. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.
- 12.6. Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.
- 12.7. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.
- 12.8. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta ao SICAF para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.
- 12.9. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.
- 12.10. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.
- 12.11. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto ao SICAF.
 - 12.11.1. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente no SICAF, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.
- 12.12. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.
 - 12.12.1. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.
- 12.13. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de



mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas:

 $EM = I \times N \times VP$, sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = (TX)$$
 $I = \underbrace{ (6 / 100)}_{365}$ $I = 0,00016438$ $TX = Percentual da taxa anual = 6%$

12.14. A Nota fiscal/fatura ou documento de cobrança deverá ser sempre emitida com o CNPJ do Câmpus requisitante, conforme descrição abaixo:

CÂMPUS	CNPJ
Araranguá	11.402.887/0008-37
Caçador	11.402.887/0018-09
Canoinhas	11.402.887/0012-13
Chapecó	11.402.887/0007-56
Continente	11.402.887/0004-03
Criciúma	11.402.887/0009-18
Florianópolis	11.402.887/0002-41
Garopaba	11.402.887/0021-04
Gaspar	11.402.887/0010-51
Geraldo Werninghaus	11.402.887/0019-90
Itajaí	11.402.887/0013-02
Jaraguá do Sul	11.402.887/0005-94
Joinville	11.402.887/0006-75
Lages	11.402.887/0011-32
Palhoça Bilíngue	11.402.887/0015-66
Reitoria	11.402.887/0001-60
São José	11.402.887/0003-22
São Miguel do Oeste	11.402.887/0014-85
Tubarão	11.402.887/0020-23

Fone: (48) 3877-9000 | www.ifsc.edu.br | CNPJ 11.402.887/0001-60



Urupema	11.402.887/0016-47
Xanxerê	11.402.887/0017-28

12.14.1. Para o Câmpus Avançado de São Lourenço do Oeste, a Nota Fiscal deverá ser emitida no CNPJ do Câmpus São Miguel, sendo os materiais entregues no respectivo Câmpus Avançado.

13. DO REAJUSTE

- 13.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irreajustáveis.
- 13.1.1. Nos termos do Parecer nº 00001/2016/CPLCA/CGU/AGU não cabe reajuste, repactuação ou reequilíbrio econômico-financeiro em relação à Ata de Registro de Preços, uma vez que estes institutos estão relacionados à contratação (Contrato Administrativo em sentido amplo).

14. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

- 14.1. Não haverá exigência de garantia contratual da execução, pelas razões abaixo justificadas:
 - 14.1.1. Trata-se de Registro de Preços para aquisição de bens de consumo imediato de baixo valor unitário, e cuja intenção de registro de preços não se caracteriza por obrigatoriedade de consumo.

15. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

- 15.1. Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, a Contratada que:
 - 15.1.1. falhar na execução do contrato, pela inexecução, total ou parcial, de quaisquer das obrigações assumidas na contratação;
 - 15.1.2. ensejar o retardamento da execução do objeto;
 - 15.1.3. fraudar na execução do contrato;
 - 15.1.4. comportar-se de modo inidôneo; ou.
 - 15.1.5. cometer fraude fiscal.
- 15.2 Pela inexecução <u>total ou parcial</u> do objeto deste contrato, a Administração pode aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:
 - 15.2.1. **Advertência por escrito**, quando do não cumprimento de quaisquer das obrigações contratuais consideradas faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretam prejuízos significativos para o serviço contratado;

15.2.2. Multa

- 15.2.2.1. moratória de 1% (um por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 10 (dez) dias;
- 15.2.2.2. compensatória de 10 % (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;
- 15.2.3. **Suspensão de licitar e impedimento de contratar** com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;



- 15.2.4. Sanção de impedimento de licitar e contratar com órgãos e entidades da União, com o consequente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até 05 (cinco) anos.
- 15.2.5. **Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar** com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;
- 15.3. A sanção de impedimento de licitar e contratar prevista no subitem "15.2.4" também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa neste Termo de Referência.
- 15.4. As sanções previstas nos subitens 15.2.1, 15.2.3, 15.2.4 e 15.2.5 poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.
- 15.5. Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, as empresas ou profissionais que:
 - 15.5.1. tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
 - 15.5.2. tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;
 - 15.5.3. demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.
- 15.6. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.
- 15.7. As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor da União, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa da União e cobrados judicialmente.
 - 15.7.1. Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 05 (cinco) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.
- 15.8. Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.
- 15.9. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.
- 15.10. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização PAR.
- 15.11. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.
- 15.12. O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.



15.13. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

16. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

- 16.1. As exigências de habilitação jurídica e de regularidade fiscal e trabalhista são as usuais para a generalidade dos objetos, conforme disciplinado no edital.
- 16.2. Os critérios de qualificação técnica a serem atendidos pelo fornecedor serão:
 - 16.2.1. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta licitação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado.
 - 16.2.1.1. Para fins da comprovação de que trata este subitem, os atestados deverão dizer respeito a contratos executados com as seguintes características mínimas:
 - 16.2.1.1.1. CNPJ da empresa emissora e atestada;
 - 16.2.1.1.2. Data de emissão;
 - 16.2.1.1.3. Identificação e assinatura do responsável pela emissão do documento;
 - 16.2.1.1.4. Caso necessário, o licitante deverá apresentar cópias das Notas Fiscais e/ou dos instrumentos contratuais que comprovem a autenticidade e veracidade das informações contidas no(s) Atestado(s) de Capacidade Técnica.
- 16.3. Os critérios de aceitabilidade de preços serão:
 - 16.3.1. Valor Global: **R\$ 578.062,47** Quinhentos e setenta e oito mil, sessenta e dois reais e quarenta e sete centavos);
 - 16.3.2. Valores unitários: conforme Anexo I "Quadro de Especificações Mínimas" deste Termo de Referência.
- 16.4. O critério de julgamento da proposta é o menor preço global.
- 16.5. As regras de desempate entre propostas são as discriminadas no edital.

17. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS

17.1. O custo estimado da contratação é de R\$ 578.062,47.

18. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

18.1. A indicação da dotação orçamentária fica postergada para o momento da assinatura do contrato ou instrumento equivalente.

Caçador, 10 de julho de 2023.



Data: 11/07/2023 14:57:25-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

EDUARDO QUEIROZ DOS SANTOS Técnico de Laboratório Área - Física LEANDRO PARUSSOLO Professor de Biologia



INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA



Documento assinado digitalmente

MAYARA DA SILVA
Data: 11/07/2023 19:49:52-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Documento assinado digitalmente

SANDRA ELISA MIOSSO
Data: 11/07/2023 15:18:19-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

MAYARA DA SILVA Técnica de Laboratório Área - Química SANDRA ELISA MIOSSO Administradora

Declaro-me favorável a esta contratação, tendo em vista a necessidade e a conveniência para o câmpus.

Documento assinado digitalmente

ADILSON PAKUSZEWSKI
Data: 11/07/2023 15:09:48-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ADILSON PAKUSZEWSKI
Diretor-Geral Câmpus Caçador em Exercício



INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos

EMITIDO EM 07/07/2023 15:08

QUADRO DE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS

Licitação: 23292.021322/2023-54 - PE 11005/2023 - REI

Assunto: - REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSUMO DE FÍSICA E BIOLOGIA

Item	Descrição	Unidade	Quant	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
NÃO	ASSOCIADO(S) A LOTE/GRUPO				
10	Álcool etílico hidratado com 96 graus GL e 92,8 INPM, para polir superfícies de utensílios de restaurante, em frasco resistente com 1 (um) litros, embalados em caixa de papelão também resistente. Apresentar registro no Ministério da Saúde.	UNIDADE	395	12,30	4.858,50
28	CARTUCHO DE CELULOSE PARA EXTRATOR SOXHLET. INDICADO PARA DETERMINAÇÃO DE GORDURA EM ALIMENTOS, RAÇÕES E PLANTAS, ANALISE DE SOLO, DETERMINAÇÃO DE ADITIVOS EM BORRACHA E ELASTOMETROS, ETC. DIMENSÕES (DIAMETRO X COMPRIMENTO) 25X 80 MM. CAIXA COM 25 PEÇAS.	CAIXA	17	225,37	3.831,29
29	Cassete de 3 seções utilizado para coleta de aerodispersóides para avaliação quantitativa de exposição ocupacional. Dimensões aproximadas 37x39x42mm. Unidade.	UNIDADE	20	7,63	152,60
55	Kit para Coloração de Gram 4 X 500 mL (Violeta Genciana De Gram, Fucsina Gram, Lugol Gram, Álcool Acetona - Descorante Gram)	CONJUNT O	32	190,83	6.106,56
56	Kit para Coloração de Ziehl Neelsen - 3 X 500 mL (Fucsina Fenicada, Álcool-Ácido, Azul de Metileno)	CONJUNT O	3	66,53	199,59
75	Modelo Anatômico de Crânio com Coluna Cervical e Cérebro com, no mínimo, 10 Partes. O modelo deverá ser composto por: crânio com coluna cervical com sete vértebras, discos, nervos e medula espinhal; calota removível; cérebro desmontável em 8 partes; arcada dentária com movimento mandibular e 3 dentes removíveis. Modelo confeccionado em resina plástica rígida e montado sobre base. Dimensões aproximadas: 29cm x 24cm x 24cm. Acompanha manual em português. Garantia mínima de 01 (um) ano.	UNIDADE	12	509,57	6.114,84
76	Modelo Anatômico de Dupla Hélice de DNA. Modelo molecular de DNA. Deverá ser composto por três espirais de hélice dupla. Constituído de ácidos nucléicos para demonstrar o pareamento de bases. Confeccionado em PVC e fornecido em base plástica. Dimensões aproximadas: 60cm de altura e 30cm de diâmetro. Acompanha manual em português. Garantia mínima de 01 (um) ano.	UNIDADE	13	731,15	9.504,95
77	Modelo Anatômico de Fertilização Humana e Desenvolvimento Embrionário. O modelo deverá representar a fertilização e desenvolvimento embrionário. Deverá representar de forma sequencial e evolutiva desde os gametas ao feto no 3º mês. O modelo anatômico deverá ser composto de 16 estruturas numeradas para melhor identificação: gameta masculino (espermatozoide); gameta feminino (óvulo); ovário; zigoto; pró-núcleo feminino e masculino; pró-núcleo feminino próximo ao pró-núcleo masculino; divisão celular (mitose); blastoderma; embrião na 2ª semana; embrião entre a 2ª e 3ª semana; embrião na 3ª semana; embrião na 9ª semana; embrião no 3º mês; placenta e secção da placenta. Confeccionado em PVC e montado em base plástica. Acompanha manual em português. Garantia mínima de 01 (um) ano.	UNIDADE	8	2.770,62	22.164,96
78	PAQUÍMETRO ANALÓGICO DE SEIS POLEGADAS EM AÇO, QUADRIMENSIONAL QUE POSSIBILITA A REALIZAÇÃO DE MEDIDAS EXTERNAS, INTERNAS, DE RESSALTO E DE PROFUNDIDADE. PAQUÍMETRO EM AÇO INOXIDÁVEL E ACONDICIONADO EM ESTOJO PLÁSTICO; EXATIDÃO DO PAQUÍMETRO: +/- 0,05 MM; CAPACIDADE DO PAQUÍMETRO: 0 - 150 MM. GARANTIA MÍNIMA DE 03 ANOS.	UNIDADE	76	72,56	5.514,56
87	PLACA PARA CONTAGEM DE COLIFORMES E E. COLI. Placa Para Contagem De E. Coli/Coliformes (6404). 25 Unid/Caixa.Placas Petrifilm Para Contagem De E. Coli/Coliformes 6404 50un Detalhes: Filme Superior: * Filme De Polipropileno * Gel Solúvel Em Água Fria * Indicador Ttc Filme Inferior : * Papel Quadriculado Revestido De Polietileno * Meio Vermelho Violeta Bile Lactose * Goma Guar * Barreira De Espuma * Indicador De Beta Glucuronidase (Bcig) * Embalados Em Envelopes De Alumínio, Hermeticamente Fechados, Acondicionados Em Caixa De Papelão Reforcado; * Resultado Quantitativo, Expresso Em Ufc/Ml Ou Ufc/G; * Incubar A 37c Por 24 Horas Para Coliformes E 48 Horas E.Coli(Exceto Produtos Cárneos); * Leitura : Colonias Vermelhas E Azuis Com Gas (Coliformes Totais)	CAIXA	15	484,00	7.260,00

Item	Descrição	Unidade	Quant	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
	Colonias Azuis Com Gas (E.Coli) Produto Fechado Sob Sistema De Refrigeração. Prazo De Validade 18 Meses.				
89	Plasma de Coelho Coagulase Liofilizado. Denominação genérica: Plasma de coelho para prova da coagulase Staphylococcus auerus. Composição: Plasma de Coelho liofilizado, obtido com anticoagulante EDTA. Caixa com 5 frascos para reconstituição de 3 mL. Validade 2 anos.	FRASCO	3	162,98	488,94
94	SUBSTRATO CROMOGÊNICO PARA DETECÇÃO DE COLIFORMES. SUBSTRATO CROMOGÊNICO DEFINIDO ONPG-MUG, COM RESULTADOS CONFIRMATIVOS PARA PRESENÇA DE COLIFORMES TOTAIS E ESCHERICHIA COLI EM 24 HORAS PELO DESENVOLVIMENTO DE COLORAÇÃO AMARELA E OBSERVAÇÃO DE FLUORESCÊNCIA, SEM NECESSIDADE DE ADIÇÃO DE OUTROS REAGENTES PARA CONFIRMAÇÃO. MÉTODO APROVADO PELA EPA E INCLUÍDO NO STANDARD METHODS FOR EXAMINATION OF WATER AND WASTWATER. CONTEUDO SUFICIENTE PARA 100 ML. CAIXA COM 200 (DUZENTAS) UNIDADES. APROVADO E REGISTRADO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. SINÔNIMOS: COLITAG, COLILERT, COLITEST. NÃO SERÁ ACEITO MATERIAL QUE TENHA ULTRAPASSADO 1/3 DO SEU PRAZO DE VALIDADE.	CAIXA	2	3.652,97	7.305,94
95	Corante Sudan IV, frasco com 25g de pó. Corante azóico lisocrômico (corante solúvel em gorduras) usado para coloração de lipídios, triglicerídeos e lipoproteínas.		2	50,43	100,86
100	Tubo de Carvão ativado 50/100mg de 6 x70mm, utilizado para avaliação quantitativa da exposição ocupacional a gases e vapores. Caixa com 100 unidades.	CAIXA	2	661,39	1.322,78
LOTE	/GRUPO 1: GRUPO 1		ı		
11	ALCOOL TERC-BUTÍLIC. ÁLCOOL BUTÍLICO TERCIÁRIO. LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODOR FORTE CARACTERÍSTICO. MM=74,12 G/MOL, C4H9OH. TERCIÁRIO (TERC-BUTANOL). PUREZA MÍNIMA DE 99%, FRASCO DE 1000ML.	FRASCO	10	159,36	1.593,60
32	CLORETO DE SÓDIO, FRASCO COM 500G. ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO OU CRISTAIS INCOLORES, COMPOSIÇÃO QUÍMICA NACL ANIDRO, PESO MOLECULAR 58,45, PUREZA MÍNIMA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%. VALIDADE MÍNIMA DE 2 ANOS APÓS A ENTREGA. CLORETO DE SÓDIO P. A., ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO OU CRISTAIS INCOLORES, COMPOSIÇÃO QUÍMICA NACLANIDRO, PESO MOLECULAR 58,45, PUREZA MÍNIMA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, FRASCO DE 500 GRAMAS.	UN	44	27,96	1.230,24
33	Cloreto De Zinco, Aspecto Físico Grânulo Branco Cristalino, Higroscópico, Inodoro, Peso Molecular 136,29, Fórmula Química Zncl2 Anidro, Grau De Pureza Mínima De 90%, Característica Adicional Reagente P.A. FRASCO COM 500G.	UNIDADE	3	65,70	197,10
91	Solução tampão pH 10,00. Frasco 500mL.	UNIDADE	8	26,51	212,08
92	Solução tampão pH 9,00. Frasco de 500 ml	UNIDADE	7	17,95	125,65
103	VERDE DE BROMOCRESOL P.A. PUREZA MÍNIMA DE 90%. FRASCO COM 25G.	FRASCO	3	374,70	1.124,10
		or Total	do Lot	e/Grupo: F	R\$ 4.482,77
1	/GRUPO 2: GRUPO 2 4 - NITROBENZALDEÍDO REAGENTE P.A. FRASCO COM 25G. PUREZA MÍNIMA DE 90%.VALIDADE MÍNIMA DE 03 ANOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.		6	409,43	2.456,58
2	ÁCIDO MALEICO (CIS-BUTENODIOICO), ASPECTO FÍSICO: CRISTAL BRANCO, ODOR CARACTERÍSTICO, FÓRMULA QUÍMICA: C4H4O4, PESO MOLECULAR: 116,08 G/MOL, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 110-16-7. FRASCO COM 500G, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL BRANCO, ODOR CARACTERÍSTICO, FÓRMULA QUÍMICA: C4H4O4, PESO MOLECULAR: 116,08 G/MOL, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 110-16-7. FRASCO COM 500G	FRASCO	5	112,76	563,80
30	CICLOHEXENO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO TRANSPARENTE, FÓRMULA QUÍMICA C6H10 , MASSA MOLECULAR 82,14G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 90%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS. FRASCO DE 1 LITRO.	FRASCO	5	590,45	2.952,25
31	CLORETO DE 3,5-DINITROBENZOÍLA P.A. EMBALAGEM: 50 G CAS: 99-33-2 FÓRMULA MOLECULAR: (O2N)2C6H3COCL	FRASCO	1	870,40	870,40
39	DICLOROMETANO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO CLARO, INCOLOR, FÓRMULA QUÍMICA CH2CI2, MASSA MOLECULAR 84,93G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., FRASCO DE 1 LITRO.	FRASCO	46	84,12	3.869,52
42	ÉTER ETÍLICO, COMPOSIÇÃO QUÍMICA:(C2H5)2O, ASPECTO FÍSICO:LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODOR CARACTERÍSTICO, PUREZA MÍNIMA:PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, PESO MOLECULAR:74,12 G/MOL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO	FRASCO	62	231,13	14.330,06

Item	Descrição	Unidade	Quant	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
	DE REFERÊNCIA QUÍMICA:CAS 60-29-7, FRASCO DE 1000 mL. VALIDADE MÍNIMA DE 2 ANOS DA DATA DE RECEBIMENTO.				
54	IODO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL PRETO AZULADO, DE BRILHO METÁLICO, PESO MOLECULAR: 253,8 G/MOL, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: I2, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: RESSUBLIMADO, REAGENTE P.A. ACS ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7553-56-2, FRASCO COM 100g.	FRASCO	7	209,67	1.467,69
		r Total d	o Lote,	/Grupo: R	\$ 26.510,30
LOTE	AGAR NUTRIENTE, FRASCO DE 500G DE PÓ DESIDRATADO. MEIO DE				
3	CULTURA BÁSICO PARA A MANUTENÇÃO E CULTIVO DE MICRO- ORGANISMOS MENOS EXIGENTES. COMPOSIÇÃO QUÍMICA, PH 7,4+0,2; DIGESTÃO PEPTICA DE TECIDO ANIMAL 5,0 G/L; EXTRATO DE CARNE 1,0 G/L; EXTRATO DE LEVEDURA 2,0 G/L; PEPTONA 5,0 G/L; CLORETO DE SÓDIO 5,0 G/L; AGAR 15,0 G/L. PRAZO DE VALIDADE DE NO MÍNIMO DOIS ANOS APÓS A ENTREGA.	FRASCO	9	382,30	3.440,70
4	Agar Sal Manitol, frasco com 500g de pó desidratado. Usado para isolamento de estafilococos patogênicos a partir de amostras clínicas e biológicas e produtos farmacêuticos. Composição química, pH 7,4 + 0,2; Extrato de carne 1,0 g/L; Peptona especial 10,0 g/L; Cloreto de Sódio 75,0 g/L; Manitol 10,0 g/L; Vermelho de fenol 0,025 g/L; Agar 15,0 g/L. Prazo de validade de no mínimo dois anos após a entrega.	FRASCO	5	252,04	1.260,20
5	AGAR SANGUE BASE. FRASCO 500 G.	FRASCO	5	472,36	2.361,80
6	ÁGUA PEPTONADA. ÁGUA PEPTONADA É UM DILUENTE PARA HOMOGÊNIZAÇÃO E DILUIÇÃO DE AMOSTRAS PARA A ANÁLISE.COMPOSIÇÃO: PEPTONA 10.0 G/L; CLORETO DE SÓDIO 5.0 G/L; PH FINAL = 7.2 ± 0.2 A 25°C. CARACTERÍSTICAS: DESIDRATADO: PÓ CREME CLARO A CASTANHO; MEIO PREPARADO FLUÍDO E HOMOGÊNEO, COR AMBAR CLARO A LEVEMENTE OPALESCENTE. FRASCO COM NO MÍNIMO 500 GRAMAS COM TAMPA ROSQUEÁVEL E LACRE DE SEGURANÇA. VALIDADE DE 4 ANOS.	UNIDADE	4	311,93	1.247,72
20	Caldo ágar Sabouraud Dextrose com certificado de análise, usado para isolamento de fungos, frasco com 500g. Prazo de validade de no mínimo dois anos a contar da data de entrada no laboratório. Composição, pH 5,6 + 0,2 : Peptona micológica 10,0 g; Glicose 40,0 g; Ágar . 15,0 g. VALIDADE MÍNIMA DE 3 ANOS após a entrega.	FRASCO	6	359,53	2.157,18
21	CALDO EC (FRASCO 500G) É UM MEIO SELETIVO PARA ENUMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO DE COLIFORMES EM ÁGUAS, ESGOTOS, MARISCOS E ALIMENTOS. DESCRIÇÃO COMPOSIÇÃO: TRIPTOSE: 20.0 G/L LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO DE SÓDIO: 5.0 G/L FOSFATO DIPOTÁSSIO: 4.0 G/L FOSFATO DIDROGÊNIO DE POTÁSSIO: 1.5 G/L SAIS BILIARES N°3: 1.5 G/L PH FINAL= 6.9 + 0.2 A 25°C. APARÊNCIA DO MEIO: DESIDRATADO: PÓ BEGE CLARO, FLUIDO E HOMOGÊNEO. PREPARADO: PÓ AMBAR CLARO E TRANSPARENTE.	UNIDADE	7	419,93	2.939,51
22	O Caldo Infusão Cérebro Coração (BHI). Sinônimos: Brain Heart Infusion Broth, Caldo BHI, BHI Broth. È um meio adequado para o cultivo de inúmeras bactérias fastidiosas como estreptococos, meningocócicos, pneumococos, fungos e leveduras. Composição: Infusão de Coração Suíno 10,00 g/L; Peptona de Gelatina 10,00 g/L; Infusão de Cérebro Suíno 7,50 g/L; Cloreto de Sódio 5,00 g/L; Fosfato Dissódico 2,50 g/L; Dextrose 2,00 g/L; pH Final 7,4 ± 0,2 a 25°C. Característica: Pó homogêneo, fluído e de cor bege. Frasco de 500 gramas com tampa rosqueável e lacre de segurança. Validade de pelo menos 3 anos a contar da data de entrega.	UNIDADE	9	430,11	3.870,99
23	Caldo Lauril Sulfato. Sinônimos: Caldo Lauril Sulfato de sódio, Caldo Lauril Sulfato, Lauryl Sulfate Broth, Lauryl Tryptose Broth. O caldo Lauril Sulfato é um meio seletivo utilizado para a detecção de coliformes em água, laticínios e alimentos. Composição: Triptose 20,0; Lactose 5,0; Cloreto de Sódio 5,0; Lauril Sulfato de Sódio 0,1; Fosfato Ptássio Dibásico 2,75; Fosfato Potássio Monobásico 2,75; pH final: 6,8 + 0,2 a 25°C. Características: pó homogênio e livre de circulante com coloração creme a amarelo claro, solução transparente sem nenhum preciptado. Frasco com 500 gramas com tampa rosqueável e lacre de segurança. Validade mínima de 3 anos da data de recebimento.	FRASCO	9	343,38	3.090,42
24	CALDO VERDE BRILHANTE BILE, Caldo VB. Recomendado pelo Comitê ISO sob a especificação ISO 4831:1991 SIMILARIDADE: Brilliant Green Bile Broth 2%; Caldo Brila; Caldo Verde Brilhante Bile 2%. APLICAÇÃO E USO: O Caldo Bile Verde brilhante 2% e um meio seletivo recomendado pela APHA para o cultivo de coliformes em água potável, água de esgoto, leite e laticínios, e outros produtos de interesse sanitário. O verde brilhante e a bile inibem o desenvolvimento de outros organismos não coliformes, assim como: Clostridium perfringens. COMPOSIÇÃO EM g/L: •Digestão peptídica de tecido animal: 10.00; •Lactose: 10.00; •Bile de boi: 20.00; •Verde Brilhante: 0.0133. pH FINAL: 7.2 ± 0.2 APARÊNCIA DO PÓ: Pó amarelo esverdeado, homogêneo, livre circulante. COLORAÇÃO: Solução de cor verde esmeralda. TRANSPARÊNCIA: Solução clara sem precipitado. CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO: Armazenar o pó a temperatura ambiente (abaixo de 30°C) e o meio preparado de 2-8°C.	FRASCO	10	580,44	5.804,40

Item	Descrição	Unidade	Quant	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
	APRESENTAÇÃO: Frasco de 500 gramas com tampa rosqueável e lacre de segurança. Nº REGISTRO ANVISA: 10200510078 REF. Validade mínima de 3 anos da data de recebimento.				
	Valo	r Total d	o Lote	/Grupo: R	\$ 26.172,92
LOTE	/GRUPO 4: GRUPO 4				
7	ALÇA DE ANÍQUEL-CROMO 10CM PARA CABO DE KOLLE. Alça Níquel Cromo, fabricada em fio de níquel cromo e espessura de 0,64 mm. Entrega com ou sem virola (recurvada em uma das extremidades) será decidido no ato do pedido. Tamanho: 10cm.	UNIDADE	180	7,32	1.317,60
8	ALÇA DE NÍQUEL-ACROMO 5CM PARA CABO DE KOLLE. Alça Níquel Cromo, fabricada em fio de níquel cromo e espessura de 0,64 mm. Entrega com ou sem virola (recurvada em uma das extremidades) será decidido no ato do pedidox005F_x000D_ Tamanho: 5cm.	UNIDADE	95	6,13	582,35
9	ALÇA DRIGALSKI DESCARTÁVEL, MATERIAL POLIETILENO, DE 4MM DE DIAMETRO. COMPRIMENTO DA HASTE: 165MM PÁ TRIANGULAR À 90°: 35MM X 35MM X 35MM. Pacote com 5 unidades.	PACOTE	490	3,39	1.661,10
19	CABO DE KOLLE PARA FIXAR ALÇA DE PLATINA E/OU NÍQUEL CROMO. Fabricados em Alumínio ou Metal Envernizado. Com 23 cm de comprimento e cabo em fenolite. Cabo: 3/16 polegadas. Cabeça: 1/4 polegada	UNIDADE	107	28,92	3.094,44
		lor Total	do Lot	e/Grupo: I	R\$ 6.655,49
12	/GRUPO 5: GRUPO 5 ARGOLA COM MUFA PARA SUPORTE UNIVERSAL, DIÂMETRO INTERNO DE 5 CM.	UNIDADE	77	53,09	4.087,93
13	ARGOLA COM MUFA PARA SUPORTE UNIVERSAL, DIÂMETRO INTERNO DE 7,0 CM.	UNIDADE	51	61,09	3.115,59
18	BICO DE BÜNSEN COM VÁLVULA. BASE EM FERRO, COM REGISTRO, ALTURA:CERCA DE 15 CM.	UNIDADE	29	97,53	2.828,37
26	CÁPSULA EM PORCELANA CAPACIDADE DE 115ML, DIAMETRO DE 9,5CM.	UN	182	21,55	3.922,10
27	CÁPSULA EM PORCELANA CAPACIDADE DE 50ML, DIAMETRO DE 7,0CM.	UNIDADE	217	16,59	3.600,03
52	Frasco Plástico modelo Conta-gotas. Capacidade: 60mL Com tampa.	UNIDADE	440	0,72	316,80
90	SACO PLÁSTICO PARA AUTOCLAVE - 20 LITROS - PACOTE COM 20 UNIDADES. MEDIDA 40X60CM. FABRICADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD). TEMPERATURA MÁXIMA: 121° C/ TEMPO DE EXPOSIÇÃO INDICADO: 15 MINUTOS. DEVE OBEDECER AS NORMAS TECNICAS DA NBR/ABNT QUANTO A QUALIDADE.	PACOTE	58	29,36	1.702,88
96	Swab (zaragatoa) haste de plástico, estéril, aproximadamente 150 mm de comprimento, com ponta em algodão para absorção, embalado individualmente, descartável. Pacote com 100 unidades	PACOTE	25	49,33	1.233,25
	Valo	r Total d	o Lote	/Grupo: R	20.806,95
LOTE	/GRUPO 6: GRUPO 6				
14	BALÃO FUNDO CHATO, GARGALO CURTO, JUNTA CÔNICA 24/40 ESMERILHADA INTERCAMBIÁVEL, CAPACIDADE DE 125ML.	UNIDADE	60	48,67	2.920,20
15	Bastão laboratório, material vidro, dimensões 10 x 300 MM	UNIDADE	283	3,96	1.120,68
16	Béquer de vidro graduado forma baixa tipo Griffin com 600ml.	UNIDADE	228	24,50	5.586,00
17	BÉQUER, MATERIAL VIDRO BOROSILICATO TRANSPARENTE, FORMA BAIXA, GRADUADO, CAPACIDADE 2000 ML, ADICIONAL COM ORLA E BICO. MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE, RESISTENTE, NÃO DEVE APREASENTAR QUEBRAS NO VIDRO.	UNIDADE	120	67,63	8.115,60
40	ERLENMEYER, MATERIAL VIDRO BOROSILICATO, GRADUADO, VOLUME 500ML, TIPO BOCA ESTREITA, ADICIONAL COM ORLA. MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE, NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS NO VIDRO.	UNIDADE	95	33,59	3.191,05
51	Frasco de Erlenmeyer em vidro borosilicato, boca estreita, graduação mililitros, capacidade 250 mL	UNIDADE	188	27,13	5.100,44
57	KITAZATO EM VIDRO BOROSILICATO COM SAÍDA SUPERIOR PARA FILTRAÇÃO A VÁCUO. CAPACIDADE DE 250ML. EXCELENTE QUALIDADE, NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS NO VIDRO.	UNIDADE	47	47,58	2.236,26
	Valo	r Total d	o Lote	/Grupo: R	\$ 28.270,23
LOTE	/GRUPO 7: GRUPO 7				
34	COLUNA CROMATOGRÁFICA 30MM X 300MM MATERIAL VIDRO BOROSSILICATO, COMPRIMENTO DA COLUNA 300MM, DIÂMETRO INTERNO 30MM, COM TORNEIRA EM PTFE, SEM PLACA POROSA.		27	100,09	2.702,43
35	COLUNA VIGREAUX EM VIDROBOROSILICATO, COM DUAS JUNTAS 14/20 ESMERILHADAS MACHO E FÊMEA, COMPRIMENTO EFETIVO 100 MM, MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE E RESISTENTE: VIDRO BOROSILICATO TRANSPARENTE. NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS NO VIDRO.		25	182,21	4.555,25

38	Dessecador completo – Fabricado com vidro neutro, transparente,				(R\$)
	diâmetro interno de 300,0mm, com tampa e luva, suportando pressão mínima de 1,0atm. Disco de porcelana interno incluído, com diâmetro do disco de 280,0mm. Disco de porcelana com furo central de 20,0mm de diâmetro e demais furos pequenos com 5,0mm de diâmetro.	UNIDADE	15	1.627,25	24.408,75
53	FUNIL DE ADIÇÃO EM VIDRO BOROSILICATO, TIPO CILINDRICO GRADUADO, COM TORNEIRA DE PTFE, CAPACIDADE DE 125 ML. COM JUNTAS ESMERILHADAS TIPO 24/40 E ROLHA DE POLIETILENO.		82	257,53	,
LOTE	Valo /GRUPO 8: GRUPO 8	r Total de	o Lote,	/Grupo: Rs	52.783,89
60	MANGUEIRA DE SILICONE 6 MM - SILICONE TRANSPARENTE, 1 M DE COMPRIMENTO. ESPESSURA: 2 MM DIÂMETRO INTERIOR: 6 MM.	UNIDADE	211	127,50	26.902,50
79	Pinça anatômica 12 cm. Pinça para dissecção anatômica delicada e para dissecção e uso cirúrgico geral, confeccionada em aço inox. PONTA RETA LISA	UNIDADE	240	21,92	5.260,80
	Pinça com mufa para bureta, Alumínio fundido e garras revestidas com pvc, fixa, abertura de 25 mm.	UNIDADE	71	55,60	3.947,60
81	PIPETA GRADUADA EM VIDRO BOROSILICATO TRANSPARANTE (SOROLÓGICA)1ML, ESCALA 0,1ML. MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE, CLASSE A, NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS. SUA EXTREMIDADE DEVE ENCAIXAR EM PIPETADOR TIPO PÊRA.	UN	400	7,98	3.192,00
82	PIPETA GRADUADA EM VIDRO BOROSILICATO TRANSPARANTE (SOROLÓGICA)10ML 1/10. MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE, CLASSE A, NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS. SUA EXTREMIDADE DEVE ENCAIXAR EM PIPETADOR TIPO PÊRA.	UNIDADE	330	11,79	3.890,70
83	PIPETA GRADUADA EM VIDRO BOROSILICATO TRANSPARANTE (sorológica)2ml, ESCALA 0,1mL. MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE, CLASSE A, NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS. SUA EXTREMIDADE DEVE ENCAIXAR EM PIPETADOR TIPO PÊRA.	UNIDADE	520	14,84	7.716,80
84	PIPETA VOLUMÉTRICA ESGOTAMENTO TOTAL 1 TRAÇO CAPACIDADE DE 25ML. MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE, CLASSE A, NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS. SUA EXTREMIDADE DEVE ENCAIXAR EM PIPETADOR TIPO PÊRA.	UNIDADE	175	39,12	6.846,00
	Pisseta plástica 500 ml. Confeccionado em Polietileno Translucido e Graduado em Silk-Screen com graduação de 50 ml a 500 ml.	UNIDADE	379	8,32	3.153,28
86	Placa de petri descartável sem divisórias 90x15mm pacote com 10 unidades. Fabricada em poliestireno de alta resistência, estéreis por raios gama	PACOTE	370	19,13	7.078,10
	Tela de amianto 14x14mm	UNIDADE	24	24,32	583,68
98	TETINA DE SILICONE PARA PIPETA PASTEUR. SENDO 4CM DE COMPRIMENTO E 0,5CM DE DIAMETRO INTERNO (FURO). PACOTE COM 10 UNIDADES.	PACOTE	17	102,93	1.749,81
99	TUBO CONECTANTE EM VIDRO BOROSILICATO TRANSPARENTE PARA DESTILAÇÃO, COM ÂNGULO DE 105°, COM SAÍDA PARA VÁCUO E DUAS JUNTAS ESMERILHADAS MACHO/FÊMEA 14/20.MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE E RESISTENTE: VIDRO BOROSILICATO TRANSPARENTE. NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS NO VIDRO.	UNIDADE	25	117,00	2.925,00
101	TUBO DE ENSAIO COM 15MM DE DIÂMETRO POR 150MM DE COMPRIMENTO, ESPESSURA DA PAREDE DE 0,8 A 1MM, CONFECCIONADO EM VIDRO BOROSSILICATO, CILÍNDRICO, SEM ORLA, AUTOCLAVÁVEL.	UNIDADE	900	1,86	1.674,00
102	TUBO DE ENSAIO EM VIDRO BOROSILICATO COM 100MM DE COMPRIMENTO E 15MM DE DIÂMETRO EXTERNO, SENDO 1MM DE ESPESURA DO VIDRO. MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE, NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS.	UNIDADE	550	1,54	847,00
		r Total de	o Lote,	/Grupo: R	75.767,27
-	/GRUPO 9: GRUPO 9 Micropipeta com as sequintes características mínimas: Mecânica				
72	monocanal volume 100 a 1.000 microlitros, para a dispensação de líquidos e fluídos em pequenos volumes; Controle total de volume por um botão de ajuste, tanto para operações de aspiração quanto para dispensação; Com ejetor automático de ponteiras. Visor com sistema de numeração com leitura em display (não eletrônico) que permite ótima visualização; Formato anatômico e leve; Pistão em aço inox 316 altamente polido, com tecnologia de vedação a seco (isento de lubrificante ou graxa) para eliminar riscos de contaminação; Parte inferior rosqueável e "desmontável" para que possa ser autoclavada e/ou esterilizada. Deve ser totalmente autoclavável. A micropipeta já vem calibrada originalmente pelo fabricante. Acompanha um suporte auto-adesivo para fixação da micropipeta sobre a bancada. Acompanha 01 Chave para calibração, 01 Suporte para fixação auto-adesivo e 01 Manual de instruções contendo o certificado de calibração. Garantia 01 ano.	UNIDADE	39	640,56	24.981,84
	MicroPipeta de precisão - Intervalo de uso de 1 a 5 mL com incrementos de escala de 1 µL - Precisão: menor ou igual a 3µL / 0,3%	UNIDADE	17	966,32	16.427,44

Item	Descrição	Unidade	Quant	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
	- Exatidão: ± 12μL / ± 1,2% - Pistão em aço inox 316 altamente polido, com tecnologia de vedação a seco (isento de lubrificante ou graxa) para eliminar riscos de contaminação - Volume continuamente ajustável tanto pelo volúmetro quanto pelo botão superior- Corpo e todas as partes plásticas fabricadas em PVDF para maior resistência a ambientes de laboratórios - Ausência de partes ou peças em silicone, o qual é quimicamente suscetível às condições do ambiente laboratorial - Botão com código de cores para facilitar a identificação dos diferentes modelos e as ponteiras correspondentes - Possuifiltro de proteção - Fabricada dentro da norma ISO 9001 - Acompanha certificado individual de calibração com seu número de série -Inclui adesivo para fixação na bancada, capela, etc; - Fabricado em policarbonato resistente a agentes corrosivos, , radiação ultravioleta, etc. Deve ser totalmente autoclavável. Marca de referência: Gilson: similar ou superior.				
74	MICROPIPETA DE VOLUME VARIÁVEL COM CAPACIDADE DE 10 A 100 MICROLITROS, MECANISMO EXPULSOR DE PONTEIRA. TOTALMENTE AUTOCLAVÁVEL, ACOMPANHADA DE CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO (REFERÊNCIA EUROPÉIA 3120 633.006). AJUSTÁVEL PARA LÍQUIDOS DE DIFERENTES DENSIDADES. MATERIAL ALTAMENTE RESISTENTE. ACOMPANHA CD COM MANUAIS. GARANTIA DE 03 ANOS. VALOR LIMITE DE ERRO SISTEMÁTICO DE ACORDO COM A NORMA ISO 8655-2 DE ±0,8ML PARA VOLUME DE TESTE DE 10ML. PARA UTILIZAÇÃO EM AULAS PRÁTICAS DOS CURSOS DE QUÍMICA.	UN	18	580,08	10.441,4
		r Total d	o Lote,	/Grupo: R	51.850,72
LOTE	/GRUPO 10: GRUPO 10	I	1	I	
25	Calorímetro construído em alumínio isopor e plástico; composto por: 1 copo interno de alumínio com equivalente em água de 20g e capacidade 220ml, isolamento térmico confeccionado em isopor com 10mm de espessura, externamente copo de plástico com tampa plástica que fecha o conjunto com furo para inserir o termômetro; dimensões: 11,5 cm de altura e 9,5 cm de diâmetro.	UNIDADE	121	105,36	12.748,50
36	CONJUNTO DE CORREIAS DE BORRACHA PARA GERADOR DE VAN DE GRAFF - 01 CORREIA TRANSPORTADORA DE CARGAS PARA UTILIZAÇÃO NO GERADOR DE VAN DE GRAAFF. FABRICADA EM LIGA ESPECIAL DE BORRACHA. LARGURA: 55MM PERÍMETRO: 940MM COMPRIMENTO: 470MM ESPESSURA: 1MM - 01 CORREIA TRACIONADORA PEQUENA. MARCA REFERÊNCIA: AZEHEB	0	33	215,00	7.095,0
41	ESFERAS DE METAL - CONJUNTO COM TRÊS ESFERAS DE ACO (Ø15,00MM, Ø19,05MM E Ø25,00MM)	CONJUNT O	89	81,00	7.209,00
71	MASSA AFERIDA COM GANCHO 50G. CONJUNTO DE 10 MASSAS DE 50G COM GANCHO C/ CAIXA PLASTICA.	CONJUNT	59	255,00	15.045,00
88	PLACA PARA ESTUDO DE DE CIRCUITOS SÉRIE/PARALELO. MATERIAL DE REPOSIÇÃO PARA O KIT DE ELETRICIDADE E MAGNETISMO DA MARCA AZEHEB. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO, SEM MARCAS DE USO E/OU OXIDAÇÃO/DETERIORAÇÃO DE SEUS COMPONENTES; PLACA RETANGULAR COM APROXIMADAMENTE 18CM X 15CM CONTENDO NO MÍNIMO OS SEGUINTES COMPONENTES: 03 SOQUETES COM ROSCA (E10) PARA LÂMPADAS MINIATURA, 02 SUPORTES PARA UMA PILHA TAMANHO D (GRANDE), 02 BORNES DE CONEXÃO PARA PINOS 4MM (BANANA); TODOS OS COMPONENTES DEVEM POSSUIR CONEXÕES ELÉTRICAS DO TIPO MOLA ESPIRAL DISPONÍVEIS PARA PERMITIR A INTERLIGAÇÃO DOS MESMOS PELA SIMPLES INSERÇÃO DE FIOS; DEVE ACOMPANHAR NO MÍNIMO: 03 LÂMPADAS INCANDESCENTES MINIATURA DE 6V, COMPATÍVEIS COM OS SOQUETES PRESENTES NA PLACA (E10). GARANTIA MÍNIMA DE 02 (DOIS) ANOS. MODELO DE REFERÊNCIA: AZEHEB, PLACA CIRCUITO SÉRIE/PARALELO.	UNIDADE	52	430,00	22.360,00
	Valo	r Total d	o Lote,	/Grupo: R	64.457,56
LOTE	/GRUPO 11: GRUPO 11	ı	1		
65	LÂMPADA MINIATURA C/ ROSCA MI-90 2.7VX150MA - E-10 - CLARA (PACOTE COM 5 UNIDADES).	PACOTE	26	105,00	2.730,00
66	LÂMPADA MINIATURA C/ ROSCA MI-90 6.3VX250MA - E-10 - CLARA (PACOTE COM 5 UNIDADES)	PACOTE	20	105,00	2.100,00
67	LÂMPADA MINIATURA C/ ROSCA MI-90 6VX2W - E 10 - CLARA (PACOTE COM 5 UNIDADES)	PACOTE	20	105,00	2.100,00
68	LÂMPADA MINIATURA C/ ROSCA MI-90 6VX3W - E-10 - CLARA (PACOTE COM 5 UNIDADES).	PACOTE	20	105,00	2.100,00
	,	lor Total	do Lot	e/Grupo: I	R\$ 9.030,00
LOTE	/GRUPO 12: GRUPO 12			-	<u> </u>
58	LÂMPADA E10 6V, 1A. PACOTE COM 10 UNIDADES.	PACOTE	19	540,00	10.260,0
59	LÂMPADA E10, 3,5V, 500MA. PACOTE COM 10 UNIDADES.	PACOTE	19	146,50	
60	LÂMPADA E10, 3,8V, 300MA. PACOTE COM 10 UNIDADES.	PACOTE	19	132,00	2.508,00

Item	Descrição	Unidade	Quant	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
43	FIO DE CONSTANTAN, 0,2MM, 100M. FIO PARA USO DIDÁTICO NO ESTUDO DA DEPENDÊNCIA DA RESISTÊNCIA ELÉTRICA COM O DIÂMETRO E COMPRIMENTO DO FIO. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO E EM ATUAL LINHA DE FABRICAÇÃO/COMERCIALIZAÇÃO; FIO RÍGIDO CONSTRUÍDO EM CONSTANTAN (LIGA DE COBRE, NÍQUEL E MANGANÊS); DIÂMETRO DE 0,2MM; NÃO NECESSARIAMENTE RECOBERTO POR CAPA OU VERNIZ; FORNECIDO EM BOBINA/CARRETEL COM 100 (CEM) METROS DESTE FIO.	BOBINA	8	219,00	1.752,00
44	FIO DE CONSTANTAN, 0,3MM, 100M. FIO PARA USO DIDÁTICO NO ESTUDO DA DEPENDÊNCIA DA RESISTÊNCIA ELÉTRICA COM O DIÂMETRO E COMPRIMENTO DO FIO. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO E EM ATUAL LINHA DE FABRICAÇÃO/COMERCIALIZAÇÃO; FIO RÍGIDO CONSTRUÍDO EM CONSTANTAN (LIGA DE COBRE, NÍQUEL E MANGANÊS); DIÂMETRO DE 0,3MM; NÃO NECESSARIAMENTE RECOBERTO POR CAPA OU VERNIZ; FORNECIDO EM BOBINA/CARRETEL COM 100 (CEM) METROS DESTE FIO.	BOBINA	8	275,50	2.204,00
45	FIO DE CONSTANTAN, 0,4MM, 50M. FIO PARA USO DIDÁTICO NO ESTUDO DA DEPENDÊNCIA DA RESISTÊNCIA ELÉTRICA COM O DIÂMETRO E COMPRIMENTO DO FIO. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO E EM ATUAL LINHA DE FABRICAÇÃO/COMERCIALIZAÇÃO; FIO RÍGIDO CONSTRUÍDO EM CONSTANTAN (LIGA DE COBRE, NÍQUEL E MANGANÊS); DIÂMETRO DE 0,4MM; NÃO NECESSARIAMENTE RECOBERTO POR CAPA OU VERNIZ; FORNECIDO EM BOBINA/CARRETEL COM 50 (CINQUENTA) METROS DESTE FIO.	BOBINA	9	286,00	2.574,00
46	FIO DE CONSTANTAN, 0,5MM, 50M. FIO PARA USO DIDÁTICO NO ESTUDO DA DEPENDÊNCIA DA RESISTÊNCIA ELÉTRICA COM O DIÂMETRO E COMPRIMENTO DO FIO. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO E EM ATUAL LINHA DE FABRICAÇÃO/COMERCIALIZAÇÃO; FIO RÍGIDO CONSTRUÍDO EM CONSTANTAN (LIGA DE COBRE, NÍQUEL E MANGANÊS); DIÂMETRO DE 0,5MM; NÃO NECESSARIAMENTE RECOBERTO POR CAPA OU VERNIZ; FORNECIDO EM BOBINA/CARRETEL COM 50 (CINQUENTA) METROS DESTE FIO.	BOBINA	11	344,50	3.789,50
		r Total de	o Lote	/Grupo: R	10.319,50
47	/GRUPO 14: GRUPO 14 FIO DE NÍQUEL-CROMO, 0,3MM, 100M. FIO PARA USO DIDÁTICO NO ESTUDO DA DEPENDÊNCIA DA RESISTÊNCIA ELÉTRICA COM O DIÂMETRO E COMPRIMENTO DO FIO. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO E EM ATUAL LINHA DE FABRICAÇÃO/COMERCIALIZAÇÃO; FIO RÍGIDO CONSTRUÍDO EM LIGA DE NÍQUEL E CROMO; DIÁMETRO DE 0,3MM; NÃO NECESSARIAMENTE RECOBERTO POR CAPA OU VERNIZ; FORNECIDO EM BOBINA/CARRETEL COM 100 (CEM) METROS DESTE FIO.	BOBINA	7	301,50	2.110,50
48	FIO, COBRE 0,3 MM / 100 M. FIOS DE METAL SOBRE BOBINA PARA, POR EXEMPLO, EXPERIÊNCIAS EM PESQUISAS SOBRE A DEPENDÊNCIA DA RESISTÊNCIA ELÉTRICA DO MATERIAL, DIÂMETRO E COMPRIMENTO DO FIO. MATERIAL: COBRE COMPRIMENTO: 100 M DIÂMETRO: 0,3 MM.	BOBINA	10	175,00	1.750,00
49	FIO, FERRO 0,3MM / 100M. FIOS DE METAL SOBRE BOBINA PARA, POR EXEMPLO, EXPERIÊNCIAS EM PESQUISAS SOBRE A DEPENDÊNCIA DA RESISTÊNCIA ELÉTRICA DO MATERIAL, DIÂMETRO E COMPRIMENTO DO FIO. MATERIAL: FERRO COMPRIMENTO: 100M DIÂMETRO: 0,3MM	BOBINA	10	199,00	1.990,00
50	FIO, LATÃO 0,3 MM / 50 M. FIOS DE RESISTÊNCIA. FIOS DE METAL SOBRE BOBINA PARA, POR EXEMPLO, EXPERIÊNCIAS EM PESQUISAS SOBRE A DEPENDÊNCIA DA RESISTÊNCIA ELÉTRICA DO MATERIAL, DIÂMETRO E COMPRIMENTO DO FIO. MATERIAL: LATÃO COMPRIMENTO: 50M DIÂMETRO: 0,3MM.	BOBINA	8	170,00	1.360,00
LOTE		lor Total	do Lote	e/Grupo: F	R\$ 7.210,50
LOTE	/GRUPO 15: GRUPO 15 LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA, 12V, 100MA, E10, 10				
61	UNIDADES. LÂMPADA DE REPOSIÇÃO PARA USO EM MÓDULOS DIDÁTICOS DE ESTUDO DE ELETRICIDADE/FÍSICA. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA; TENSÃO NOMINAL: 12V; CORRENTE NOMINAL: 100MA; POTÊNCIA NOMINAL: ~1,2W; BASE COM ROSCA COMPATÍVEL COM SOQUETE E10; FORNECIDA EM PACOTE COM 10 (DEZ) UNIDADES.		32	155,50	4.976,00
62	LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA, 12V, 500MA, E10, 10 UNIDADES. LÂMPADA DE REPOSIÇÃO PARA USO EM MÓDULOS DIDÁTICOS DE ESTUDO DE ELETRICIDADE/FÍSICA. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA; TENSÃO NOMINAL: 12V; CORRENTE NOMINAL: 500MA; POTÊNCIA NOMINAL: ~6W; BASE COM ROSCA COMPATÍVEL COM SOQUETE E10; FORNECIDA EM PACOTE COM 10 (DEZ) UNIDADES.	PACOTE	33	195,00	6.435,00

Item	Descrição	Unidade	Quant	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
63	LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA, 3,5V, 200MA, E10, 10 UNIDADES. LÂMPADA DE REPOSIÇÃO PARA USO EM MÓDULOS DIDÁTICOS DE ESTUDO DE ELETRICIDADE/FÍSICA. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA; TENSÃO NOMINAL: 3,5V; CORRENTE NOMINAL: 200MA; POTÊNCIA NOMINAL: ~0,7W; BASE COM ROSCA COMPATÍVEL COM SOQUETE E10; FORNECIDA EM PACOTE COM 10 (DEZ) UNIDADES.	PACOTE	25	130,00	3.250,00
64	LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA, 6V, 50MA, E10, 10 UNIDADES. LÂMPADA DE REPOSIÇÃO PARA USO EM MÓDULOS DIDÁTICOS DE ESTUDO DE ELETRICIDADE/FÍSICA. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA; TENSÃO NOMINAL: 6V; CORRENTE NOMINAL: 50MA; POTÊNCIA NOMINAL: ~0,3W; BASE COM ROSCA COMPATÍVEL COM SOQUETE E10; FORNECIDA EM PACOTE COM 10 (DEZ) UNIDADES.	PACOTE	29	172,00	4.988,00
93	SOQUETE E10 PARA LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA, MONTADO EM BASE DE ACRÍLICO COM CONECTORES 4MM. SOQUETE DE REPOSIÇÃO PARA USO EM CONJUNTOS DIDÁTICOS DE ESTUDO DE ELETRICIDADE/FÍSICA. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO SOQUETE E10 PARA LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA COM BASE ROSCÁVEL (E10), MONTADO SOBRE UMA BASE EM ACRÍLICO; SOQUETE MONTADO COM CONEXÕES ELÉTRICAS DISPONÍVEIS ATRAVÉS DE TOMADAS/BORNES PARA PLUGUE DE SEGURANÇA DE 4MM ("PLUGUE BANANA"); BASE DOTADA DE PÉS EM BORRACHA OU SILICONE. MARCA DE REFERÊNCIA: 3B SCIENTIFIC.	UNIDADE	112	316,00	35.392,00
		r Total d	o Lote,	/Grupo: R	\$ 55.041,00
LOTE	/GRUPO 16: GRUPO 16	I	1	I	
37	CORANTE ALIMENTÍCIO AZUL. CORANTE EM PÓ EM GARRAFA PARA O PREPARO DE 30 ML DE SOLUÇÃO CORANTE PARA A COLORAÇÃO DE ÁGUA EM EXPERIÊNCIAS DE DEMONSTRAÇÃO. UMA GOTA DA SOLUÇÃO BASTA PARA A COLORAÇÃO DE 50 ML DE ÁGUA.	UNIDADE	58	171,00	9.918,00
70	MANÔMETRO DE TUBO EM U, MODELO S 1000792. MARCA REFERÊNCIA: 3B SCIENTIFIC	UNIDADE	35	1.094,50	38.307,50
	Valo	r Total d	o Lote,	/Grupo: R	\$ 48.225,50

Valor Total do Processo: R\$ 578.062,47

SIPAC | DTIC - Diretoria de Tecnologia da Informação e Comunicação - (48) 3877-9000 | Copyright © 2005-2023 - UFRN - appdocker5-srv1.appdocker5-inst1



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA

Portaria da Direção-Geral do Câmpus Caçador Nº 283 de 1 de dezembro de 2022

A DIRETORA-GERAL DO CÂMPUS CAÇADOR DO INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA, no uso de suas atribuições legais,
Considerando a solicitação do setor de Compras do Câmpus Caçador, recebida em 30/11/2022;
RESOLVE:
Art. 1º Revogar a Portaria da Direção-Geral do Câmpus Caçador N° 207, de 30 de novembro de 2021, que designou pregoeiro e equipe de apoio do Câmpus Caçador.
Art. 2º Nomear como pregoeira do câmpus Caçador do IFSC, a servidora SANDRA ELISA MIOSSO.
Art. 3º Designar como equipe de apoio os servidores MARIELLI APARECIDA NAVA PAGGI, PRISCILLA CANALLI CARAMORI MAFFESSONI O WELINTON HAAS.
Art. 4º Esta portaria entra em vigor na data da sua publicação e possui validade até 30/12/2023.
DANIELLE REGINA ULLRICH Autenticado Digitalmente
SOLICITAÇÃO DE INFORMATIVO IFSC https://sipac.ifsc.edu.br/public



PREGÃO ELETRÔNICO INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 11005/2023

(Processo Administrativo n° 23292.021322/2023-54)

Torna-se público que o INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA - IFSC, por meio do Departamento de Compras, sediado na Rua 14 de Julho, n. 150, CEP 88075-010, Coqueiros, Florianópolis, SC, realizará licitação, para registro de preços, na modalidade PREGÃO, na forma ELETRÔNICA, com critério de julgamento **menor preço por item ou por grupo**, nos termos da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, do Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019, do Decreto nº 7.746, de 05 de junho de 2012, do Decreto nº 7892, de 23 de janeiro de 2013, da Instrução Normativa SLTI/MP nº 01, de 19 de janeiro de 2010, da Instrução Normativa SEGES/MP nº 03, de 26 de abril, de 2018, da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, do Decreto nº 8.538, de 06 de outubro de 2015, aplicando-se, subsidiariamente, a Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e as exigências estabelecidas neste Edital.

Data da sessão: xx/xx/2023

Horário: 09:00

Local: Portal de Compras do Governo Federal – https://www.gov.br/compras/pt-br

1. DO OBJETO

- 1.1. O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para a aquisição de Materiais de Consumo de Física e Biologia, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.
- 1.2. A licitação será dividida em **itens e grupos**, conforme tabela constante do Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens/grupos forem de seu interesse.
- 1.3. O critério de julgamento adotado será o menor preço do item ou grupo, observadas as exigências contidas neste Edital e seus Anexos quanto às especificações do objeto.

2. DO REGISTRO DE PREÇOS

2.1. As regras referentes aos órgãos gerenciador e participantes, bem como a eventuais adesões são as que constam da minuta de Ata de Registro de Preços.

3. DO CREDENCIAMENTO

- 3.1. O Credenciamento é o nível básico do registro cadastral no SICAF, que permite a participação dos interessados na modalidade licitatória Pregão, em sua forma eletrônica.
- 3.2. O cadastro no SICAF deverá ser feito no Portal de Compras do Governo Federal, no sítio https://www.gov.br/compras/pt-br/ por meio de certificado digital conferido pela Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira ICP Brasil.
- 3.3. O credenciamento junto ao provedor do sistema implica a responsabilidade do licitante ou de seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes a este Pregão.
- 3.4. O licitante se responsabiliza exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão



ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

- 3.5. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no SICAF e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.
 - 3.5.1. A não observância do disposto no subitem anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

4. DA PARTICIPAÇÃO NO PREGÃO

- 4.1. Poderão participar deste Pregão interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação, e que estejam com Credenciamento regular no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores SICAF, conforme disposto no art. 9º da IN SEGES/MP nº 3, de 2018.
 - 4.1.1. Os licitantes deverão utilizar o certificado digital para acesso ao Sistema.
 - 4.1.2. Os itens e grupos deste pregão são de participação exclusiva a microempresas e empresas de pequeno porte nos termos do art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.
 - 4.1.3. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 34 da Lei nº 11.488, de 2007, para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006.
- 4.2. Não poderão participar desta licitação os interessados:
 - 4.2.1. proibidos de participar de licitações e celebrar contratos administrativos, na forma da legislação vigente;
 - 4.2.2. que não atendam às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);
 - 4.2.3. estrangeiros que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente;
 - 4.2.4. que se enquadrem nas vedações previstas no artigo 9º da Lei nº 8.666, de 1993;
 - 4.2.5. que estejam sob falência, concurso de credores ou insolvência, em processo de dissolução ou liquidação;
 - 4.2.6. entidades empresariais que estejam reunidas em consórcio;
 - 4.2.7. sociedades cooperativas, considerando a vedação contida no art. 10 da Instrução Normativa SEGES/MP nº 5, de 2017.
- 4.3. Como condição para participação no Pregão, o licitante assinalará "sim" ou "não" em campo próprio do sistema eletrônico, relativo às seguintes declarações:
 - 4.3.1. que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3° da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49;
 - 4.3.1.1. nos itens exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo "não" impedirá o prosseguimento no certame;
 - 4.3.1.2. nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo "não" apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei



Complementar nº 123, de 2006, mesmo que microempresa ou empresa de pequeno porte.

- 4.3.2. que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos;
- 4.3.3. que cumpre os requisitos para a habilitação definidos no Edital e que a proposta apresentada está em conformidade com as exigências editalícias;
- 4.3.4. que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
- 4.3.5. que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7°, XXXIII, da Constituição;
- 4.3.6. que a proposta foi elaborada de forma independente;
- 4.3.7. que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;
- 4.3.8. que o objeto é prestado por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991.
- 4.4. A declaração falsa relativa ao cumprimento de qualquer condição sujeitará o licitante às sanções previstas em lei e neste Edital.

5. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

- 5.1. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema, concomitantemente com os documentos de habilitação exigidos no edital, proposta com a descrição do objeto ofertado e o preço, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a etapa de envio dessa documentação.
- 5.2. O envio da proposta, acompanhada dos documentos de habilitação exigidos neste Edital, ocorrerá por meio de chave de acesso e senha.
- 5.3. Os licitantes poderão deixar de apresentar os documentos de habilitação que constem do SICAF, assegurando aos demais licitantes o direito de acesso aos dados constantes dos sistemas.
- 5.4. As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, § 1º da LC nº 123, de 2006.
- 5.5. Incumbirá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do Pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios, diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.
- 5.6. Até a abertura da sessão pública, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema;
- 5.7. Não será estabelecida, nesta etapa do certame, ordem de classificação entre as propostas apresentadas, o que somente ocorrerá após a realização dos procedimentos de negociação e julgamento da proposta.



5.8. Os documentos que compõem a proposta e a habilitação do licitante melhor classificado somente serão disponibilizados para avaliação do pregoeiro e para acesso público após o encerramento do envio de lances.

6. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

- 6.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:
 - 6.1.1. Valor unitário e total do item/grupo (utilizar somente duas casas decimais após a vírgula);
 - 6.1.2. Marca;
 - 6.1.3. Fabricante;
 - 6.1.4. Descrição do objeto, contendo as informações similares à especificação do Termo de Referência;
- 6.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam a Contratada.
- 6.3. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens.
- 6.4. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.
- 6.5. O prazo de validade da proposta não será inferior a 100 (cem) dias, a contar da data de sua apresentação.
- 6.6. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas federais, quando participarem de licitações públicas;
 - 6.6.1. O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a responsabilização pelo Tribunal de Contas da União e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do art. 71, inciso IX, da Constituição; ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobrepreço na execução do contrato.

7. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

- 7.1. A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.
- 7.2. O Pregoeiro verificará as propostas apresentadas, desclassificando desde logo aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital, contenham vícios insanáveis, ilegalidades ou não apresentem as especificações exigidas no Termo de Referência.
 - 7.2.1. Também será desclassificada a proposta que identifique o licitante.
 - 7.2.2. A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.
 - 7.2.3. A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.



- 7.3. O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.
- 7.4. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.
- 7.5. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio de sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.
 - 7.5.1. O lance deverá ser ofertado pelo valor unitário/total do item/grupo (utilizar somente duas casas decimais após a vírgula).
- 7.6. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.
- 7.7. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ou percentual de desconto superior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.
- 7.8. O intervalo entre os lances enviados pelo mesmo licitante não poderá ser inferior a 20 (vinte) segundos e o intervalo entre lances não poderá ser inferior a 3 (três) segundos, sob pena de serem automaticamente descartados pelo SISTEMA os respectivos lances.
- 7.9 Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa "aberto e fechado", em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com lance final e fechado.
- 7.10 A etapa de lances da sessão pública terá duração inicial de 15 (quinze) minutos. Após esse prazo, o sistema encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá o período de tempo de até 10 (dez) minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.
- 7.11 Encerrado o prazo previsto no item anterior, o sistema abrirá oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até 10% (dez por cento) superiores àquela possam ofertar um lance final e fechado em até 5 (cinco) minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.
 - 7.11.1 Não havendo pelo menos 3 (três) ofertas nas condições definidas neste item, poderão os autores dos melhores lances subsequentes, na ordem de classificação, até o máximo de 3 (três), oferecer um lance final e fechado em até 5 (cinco) minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.
- 7.12 Após o término dos prazos estabelecidos nos itens anteriores, o sistema ordenará os lances segundo a ordem crescente de valores.
 - 7.12.1 Não havendo lance final e fechado classificado na forma estabelecida nos itens anteriores, haverá o reinício da etapa fechada, para que os demais licitantes, até o máximo de 3 (três), na ordem de classificação, possam ofertar um lance final e fechado em até 5 (cinco) minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.
- 7.13 Poderá o pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, justificadamente, admitir o reinício da etapa fechada, caso nenhum licitante classificado na etapa de lance fechado atender às exigências de habilitação.
- 7.14 Não serão aceitos 2 (dois) ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.
- 7.15 Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.



- 7.16 No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.
- 7.17 Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas 24 (vinte e quatro) horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.
- 7.18 O critério de julgamento adotado será o **menor preço**, conforme definido neste Edital e seus anexos.
- 7.19 Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.
- 7.20 Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538, de 2015.
- 7.21 Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.
- 7.22 A melhor classificada nos termos do item anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.
- 7.23 Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.
- 7.24 No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.
- 7.25 Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.
- 7.26 Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 3°, § 2°, da Lei n° 8.666, de 1993, assegurando-se a preferência, sucessivamente, ao objeto produzido:
 - 7.26.1. no país;
 - 7.26.2. por empresas brasileiras;
 - 7.26.3. por empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no país;
 - 7.26.4. por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação.
- 7.27 Persistindo o empate, a proposta vencedora será sorteada pelo sistema eletrônico dentre as propostas ou os lances empatados.



- 7.28 Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, o pregoeiro deverá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta, vedada a negociação em condições diferentes das previstas neste Edital.
 - 7.28.1. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.
 - 7.28.2. O pregoeiro solicitará ao licitante melhor classificado que, no prazo de 2 (duas) horas, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.
 - 7.28.3. É facultado ao pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.
- 7.29 Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

8. DA ACEITABILIDADE DA PROPOSTA VENCEDORA

- 8.1. Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos, observado o disposto no parágrafo único do art. 7º e no § 9º do art. 26 do Decreto n.º 10.024/2019.
- 8.2. O licitante qualificado como produtor rural pessoa física deverá incluir, na sua proposta, os percentuais das contribuições previstas no art. 176 da Instrução Normativa RFB n. 971, de 2009, em razão do disposto no art. 184, inciso V, sob pena de desclassificação.
- 8.3. Será desclassificada a proposta ou o lance vencedor, apresentar preço final superior ao preço máximo fixado (Acórdão nº 1455/2018 -TCU Plenário), desconto menor do que o mínimo exigido ou apresentar preço manifestamente inexequível.
 - 8.3.1. Considera-se inexequível a proposta que apresente preços global ou unitários simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, ainda que o ato convocatório da licitação não tenha estabelecido limites mínimos, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade do próprio licitante, para os quais ele renuncie a parcela ou à totalidade da remuneração.
- 8.4. Qualquer interessado poderá requerer que se realizem diligências para aferir a exequibilidade e a legalidade das propostas, devendo apresentar as provas ou os indícios que fundamentam a suspeita.
- 8.5. Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, com vistas ao saneamento das propostas, a sessão pública somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, 24 (vinte e quatro) horas de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata.
- 8.6. O Pregoeiro poderá convocar o licitante para enviar documento digital complementar, por meio de funcionalidade disponível no sistema, no prazo de 2 (duas) horas, sob pena de não aceitação da proposta.
 - 8.6.1. É facultado ao pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.



- 8.6.2. Dentre os documentos passíveis de solicitação pelo Pregoeiro, destacam-se os que contenham as características do material ofertado, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, além de outras informações pertinentes, a exemplo de catálogos, folhetos ou propostas, encaminhados por meio eletrônico, ou, se for o caso, por outro meio e prazo indicados pelo Pregoeiro, sem prejuízo do seu ulterior envio pelo sistema eletrônico, sob pena de não aceitação da proposta.
- 8.7. Se a proposta ou lance vencedor for desclassificado, o Pregoeiro examinará a proposta ou lance subsequente, e, assim sucessivamente, na ordem de classificação.
- 8.8. Havendo necessidade, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no "*chat*" a nova data e horário para a sua continuidade.
- 8.9. Nos itens não exclusivos para a participação de microempresas e empresas de pequeno porte, sempre que a proposta não for aceita, e antes de o Pregoeiro passar à subsequente, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida, se for o caso.
- 8.10. Encerrada a análise quanto à aceitação da proposta, o pregoeiro verificará a habilitação do licitante, observado o disposto neste Edital.

9. DA HABILITAÇÃO

- 9.1. Como condição prévia ao exame da documentação de habilitação do licitante detentor da proposta classificada em primeiro lugar, o Pregoeiro verificará o eventual descumprimento das condições de participação, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:
- a) SICAF:
- b) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (www.portaldatransparencia.gov.br/ceis);
- c) Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça (www.cnj.jus.br/improbidade adm/consultar requerido.php).
- d) Lista de Inidôneos, mantida pelo Tribunal de Contas da União TCU(https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=INABILITADO:CERTIDAO:0:);
 - 9.1.1. Para a consulta de licitantes pessoa jurídica poderá haver a substituição das consultas das alíneas "b", "c" e "d" acima pela Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica do TCU (https://certidoesapf.apps.tcu.gov.br/)
- 9.2. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei n° 8.429, de 1992, que prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário.
 - 9.2.1. Caso conste na Consulta de Situação do Fornecedor a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o gestor diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.
 - 9.2.2. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros.
 - 9.2.3. O licitante será convocado para manifestação previamente à sua desclassificação.
- 9.3. Constatada a existência de sanção, o Pregoeiro reputará o licitante inabilitado, por falta de condição de participação.



- 9.4. No caso de inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.
- 9.5. Caso atendidas as condições de participação, a habilitação dos licitantes será verificada por meio do SICAF, nos documentos por ele abrangidos em relação à habilitação jurídica, à regularidade fiscal e trabalhista e habilitação técnica, conforme o disposto na Instrução Normativa SEGES/MP nº 03, de 2018.
 - 9.5.1. O interessado, para efeitos de habilitação prevista na Instrução Normativa SEGES/MP nº 03, de 2018 mediante utilização do sistema, deverá atender às condições exigidas no cadastramento no SICAF até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas;
 - 9.5.2. É dever do licitante atualizar previamente as comprovações constantes do SICAF para que estejam vigentes na data da abertura da sessão pública, ou encaminhar, em conjunto com a apresentação da proposta, a respectiva documentação atualizada.
 - 9.5.3. O descumprimento do subitem acima implicará a inabilitação do licitante, exceto se a consulta aos sítios eletrônicos oficiais emissores de certidões feita pelo Pregoeiro lograr êxito em encontrar a(s) certidão(ões) válida(s), conforme art. 43, §3º, do Decreto 10.024, de 2019.
- 9.6. Havendo a necessidade de envio de documentos de habilitação complementares, necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados, o licitante será convocado a encaminhá-los, em formato digital, via sistema, no prazo de 2 (duas) horas, sob pena de inabilitação.
- 9.7. Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital.
- 9.8. Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.
- 9.9. Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto para atestados de capacidade técnica, e no caso daqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.
 - 9.9.1. Serão aceitos registros de CNPJ de licitante matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.
- 9.10. Ressalvado o disposto no item 5.3, os licitantes deverão encaminhar, nos termos deste Edital, a documentação relacionada nos itens a seguir, para fins de habilitação:

9.11. Habilitação jurídica:

- 9.11.1. no caso de empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
- 9.11.2. Em se tratando de Microempreendedor Individual MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio www.portaldoempreendedor.gov.br;
- 9.11.3. No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;



- 9.11.4. inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz, no caso de ser o participante sucursal, filial ou agência;
- 9.11.5. No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;
- 9.11.6. decreto de autorização, em se tratando de sociedade empresária estrangeira em funcionamento no País:
- 9.11.7. Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

9.12. Regularidade fiscal e trabalhista:

- 9.12.1. prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;
- 9.12.2. prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.
- 9.12.3. prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);
- 9.12.4. prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943:
- 9.12.5. prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

9.13. Qualificação Técnica:

- 9.13.1. As empresas, cadastradas ou não no SICAF, deverão comprovar, ainda, a qualificação técnica, por meio de: Atestados de Capacidade Técnica;
- 9.13.2. Os atestados de capacidade técnica podem ser apresentados em nome da matriz ou da filial da empresa licitante.
- 9.13.3. Para fins da comprovação de que trata este subitem, os atestados deverão dizer respeito a contratos executados com as seguintes características mínimas:
 - 9.13.3.1. CNPJ da empresa emissora e atestada;
 - 9.13.3.2. Data de emissão;
 - 9.13.3.3. Identificação e assinatura do responsável pela emissão do documento;
- 9.13.4. Caso necessário, o licitante deverá apresentar cópias das Notas Fiscais e/ou dos instrumentos contratuais que comprovem a autenticidade e veracidade das informações contidas no(s) Atestado(s) de Capacidade Técnica.
- 9.14. O licitante enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.



- 9.15. A existência de restrição relativamente à regularidade fiscal e trabalhista não impede que a licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte seja declarada vencedora, uma vez que atenda a todas as demais exigências do edital.
 - 9.15.1. A declaração do vencedor acontecerá no momento imediatamente posterior à fase de habilitação.
- 9.16. Caso a proposta mais vantajosa seja ofertada por licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, e uma vez constatada a existência de alguma restrição no que tange à regularidade fiscal e trabalhista, a mesma será convocada para, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, após a declaração do vencedor, comprovar a regularização. O prazo poderá ser prorrogado por igual período, a critério da administração pública, quando requerida pelo licitante, mediante apresentação de justificativa.
- 9.17. A não-regularização fiscal e trabalhista no prazo previsto no subitem anterior acarretará a inabilitação do licitante, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital, sendo facultada a convocação dos licitantes remanescentes, na ordem de classificação. Se, na ordem de classificação, seguir-se outra microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa com alguma restrição na documentação fiscal e trabalhista, será concedido o mesmo prazo para regularização.
- 9.18. Havendo necessidade de analisar minuciosamente os documentos exigidos, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no "chat" a nova data e horário para sua continuidade.
- 9.19. Será inabilitado o licitante que não comprovar sua habilitação, seja por não apresentar quaisquer dos documentos exigidos para tanto, ou apresentá-los em desacordo com o estabelecido neste Edital.
- 9.20. Nos itens não exclusivos a microempresas e empresas de pequeno porte, em havendo inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.
- 9.21. O licitante provisoriamente vencedor em um item, que estiver concorrendo em outro item, ficará obrigado a comprovar os requisitos de habilitação cumulativamente, isto é, somando as exigências do item em que venceu às do item em que estiver concorrendo, e assim sucessivamente, sob pena de inabilitação, além da aplicação das sanções cabíveis.
 - 9.21.1. Não havendo a comprovação cumulativa dos requisitos de habilitação, a inabilitação recairá sobre o(s) item(ns) de menor(es) valor(es) cuja retirada(s) seja(m) suficiente(s) para a habilitação do licitante nos remanescentes.
- 9.22. Constatado o atendimento às exigências de habilitação fixadas no Edital, o licitante será declarado vencedor.

10. DO ENCAMINHAMENTO DA PROPOSTA VENCEDORA

- 10.1. A proposta final do licitante declarado vencedor deverá ser encaminhada no prazo de 02 (duas) horas, a contar da solicitação do Pregoeiro no sistema eletrônico e deverá:
 - 10.1.1. ser redigida em língua portuguesa, datilografada ou digitada, em uma via, sem emendas, rasuras, entrelinhas ou ressalvas, devendo a última folha ser assinada e as demais rubricadas pelo licitante ou seu representante legal.
 - 10.1.2. conter a indicação do banco, número da conta e agência do licitante vencedor, para fins de pagamento.



- 10.2. A proposta final deverá ser documentada nos autos e será levada em consideração no decorrer da execução do contrato e aplicação de eventual sanção à Contratada, se for o caso.
- 10.3. Todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, vinculam a Contratada.
- 10.4. Os preços deverão ser expressos em moeda corrente nacional, o valor unitário em algarismos e o valor global em algarismos e por extenso (art. 5° da Lei n° 8.666/93).
 - 10.4.1. Ocorrendo divergência entre os preços unitários e o preço global, prevalecerão os primeiros; no caso de divergência entre os valores numéricos e os valores expressos por extenso, prevalecerão estes últimos.
- 10.5. A oferta deverá ser firme e precisa, limitada, rigorosamente, ao objeto deste Edital, sem conter alternativas de preço ou de qualquer outra condição que induza o julgamento a mais de um resultado, sob pena de desclassificação.
- 10.6. A proposta deverá obedecer aos termos deste Edital e seus Anexos, não sendo considerada aquela que não corresponda às especificações ali contidas ou que estabeleça vínculo à proposta de outro licitante.
- 10.7. As propostas que contenham a descrição do objeto, o valor e os documentos complementares estarão disponíveis na internet, após a homologação.

11. DOS RECURSOS

- 11.1. Declarado o vencedor e decorrida a fase de regularização fiscal e trabalhista da licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, se for o caso, será concedido o prazo de no mínimo 30 (trinta) minutos, para que qualquer licitante manifeste a intenção de recorrer, de forma motivada, isto é, indicando contra qual(is) decisão(ões) pretende recorrer e por quais motivos, em campo próprio do sistema.
- 11.2. Havendo quem se manifeste, caberá ao Pregoeiro verificar a tempestividade e a existência de motivação da intenção de recorrer, para decidir se admite ou não o recurso, fundamentadamente.
 - 11.2.1. Nesse momento o Pregoeiro não adentrará no mérito recursal, mas apenas verificará as condições de admissibilidade do recurso.
 - 11.2.2. A falta de manifestação motivada do licitante quanto à intenção de recorrer importará a decadência desse direito.
 - 11.2.3. Uma vez admitido o recurso, o recorrente terá, a partir de então, o prazo de 3 (três) dias para apresentar as razões, pelo sistema eletrônico, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões também pelo sistema eletrônico, em outros 3 (três) dias, que começarão a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.
- 11.3. O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.
- 11.4. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados, no endereço constante neste Edital.

12. DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA

- 12.1. A sessão pública poderá ser reaberta:
 - 12.1.1. Nas hipóteses de provimento de recurso que leve à anulação de atos anteriores à realização da sessão pública precedente ou em que seja anulada a própria sessão pública, situação em que serão repetidos os atos anulados e os que dele dependam.



- 12.1.2. Quando houver erro na aceitação do preço melhor classificado ou quando o licitante declarado vencedor não assinar o contrato, não retirar o instrumento equivalente ou não comprovar a regularização fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, §1º da LC nº 123/2006, serão adotados os procedimentos imediatamente posteriores ao encerramento da etapa de lances.
- 12.2. Todos os licitantes remanescentes deverão ser convocados para acompanhar a sessão reaberta.
 - 12.2.1. A convocação se dará por meio do sistema eletrônico ("chat"), e-mail, de acordo com a fase do procedimento licitatório.
 - 12.2.2. A convocação feita por e-mail dar-se-á de acordo com os dados contidos no SICAF, sendo responsabilidade do licitante manter seus dados cadastrais atualizados.

13. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

- 13.1. O objeto da licitação será adjudicado ao licitante declarado vencedor, por ato do Pregoeiro, caso não haja interposição de recurso, ou pela autoridade competente, após a regular decisão dos recursos apresentados.
- 13.2. Após a fase recursal, constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente homologará o procedimento licitatório.

14. DA GARANTIA CONTRATUAL DOS BENS

14.1 Não haverá exigência de garantia contratual dos bens fornecidos na presente contratação.

15. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

- 15.1. Homologado o resultado da licitação, terá o adjudicatário o prazo de 05 (cinco) dias, contados a partir da data de sua convocação, para assinar a Ata de Registro de Preços, cujo prazo de validade encontra-se nela fixado, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.
- 15.2. Alternativamente à convocação para comparecer perante o órgão ou entidade para a assinatura da Ata de Registro de Preços, a Administração poderá encaminhá-la para assinatura, mediante correspondência postal com aviso de recebimento (AR) ou meio eletrônico, para que seja assinada e devolvida no prazo de 05 (cinco) dias, a contar da data de seu recebimento.
- 15.3. O prazo estabelecido no subitem anterior para assinatura da Ata de Registro de Preços poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, quando solicitado pelo(s) licitante(s) vencedor(s), durante o seu transcurso, e desde que devidamente aceito.
- 15.4. Serão formalizadas tantas Atas de Registro de Preços quanto necessárias para o registro de todos os itens constantes no Termo de Referência, com a indicação do licitante vencedor, a descrição do(s) item(ns), as respectivas quantidades, preços registrados e demais condições.
 - 15.4.1. Será incluído na ata, sob a forma de anexo, o registro dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços com preços iguais aos do licitante vencedor na sequência da classificação do certame.

16. DO TERMO DE CONTRATO OU INSTRUMENTO EQUIVALENTE

16.1. Após a homologação da licitação, em sendo realizada a contratação, será firmado Termo de Contrato ou emitido instrumento equivalente.



- 16.1.1. Será dispensada a assinatura do instrumento formal de contrato, ficando o mesmo substituído por: Edital e seus anexos; Termo de Referência; a proposta da(s) licitante(s) vencedora(s); Nota de Empenho e Ata(s) de Registro de Preços.
- 16.2. O adjudicatário terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o Termo de Contrato ou aceitar instrumento equivalente, conforme o caso (Nota de Empenho/Carta Contrato/Autorização), sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.
 - 16.2.1. Alternativamente à convocação para comparecer perante o órgão ou entidade para a assinatura do Termo de Contrato, a Administração poderá encaminhá-lo para assinatura, mediante correspondência postal com aviso de recebimento (AR), disponibilização de acesso a sistema de processo eletrônico para esse fim ou outro meio eletrônico, para que seja assinado e devolvido no prazo de 05 (cinco) dias, a contar da data de seu recebimento ou da disponibilização do acesso ao sistema de processo eletrônico.
 - 16.2.2. O prazo previsto no subitem anterior poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.
- 16.3. O Aceite da Nota de Empenho ou do instrumento equivalente, emitida à empresa adjudicada, implica no reconhecimento de que:
 - 16.3.1. a referida Nota está substituindo o contrato, aplicando-se à relação de negócios ali estabelecida as disposições da Lei nº 8.666, de 1993;
 - 16.3.2. a contratada se vincula à sua proposta e às previsões contidas no edital e seus anexos;
 - 16.3.3. a contratada reconhece que as hipóteses de rescisão são aquelas previstas nos artigos 77 e 78 da Lei nº 8.666/93 e reconhece os direitos da Administração previstos nos artigos 79 e 80 da mesma Lei.
- 16.4. O prazo de vigência da contratação é o estabelecido no Termo de Referência.
- 16.5. Previamente à contratação a Administração realizará consulta ao SICAF para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018, e nos termos do art. 6º, III, da Lei nº 10.522, de 19 de julho de 2002, consulta prévia ao CADIN.
 - 16.5.1. Nos casos em que houver necessidade de assinatura do instrumento de contrato, e o fornecedor não estiver inscrito no SICAF, este deverá proceder ao seu cadastramento, sem ônus, antes da contratação.
 - 16.5.2. Na hipótese de irregularidade do registro no SICAF, o contratado deverá regularizar a sua situação perante o cadastro no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, sob pena de aplicação das penalidades previstas no edital e anexos.
- 16.6. Na assinatura do contrato ou da ata de registro de preços, será exigida a comprovação das condições de habilitação consignadas no edital, que deverão ser mantidas pelo licitante durante a vigência do contrato ou da ata de registro de preços.
- 16.7. Na hipótese de o vencedor da licitação não comprovar as condições de habilitação consignadas no edital ou se recusar a assinar o contrato ou a ata de registro de preços, a Administração, sem prejuízo da aplicação das sanções das demais cominações legais cabíveis a esse licitante, poderá convocar outro licitante, respeitada a ordem de classificação, para, após a comprovação dos requisitos para habilitação, analisada a proposta e eventuais documentos complementares e, feita a negociação, assinar o contrato ou a ata de registro de preços.



17. DO REAJUSTAMENTO EM SENTIDO GERAL

17.1. As regras acerca do reajustamento em sentido geral do valor contratual são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Edital.

18. DO RECEBIMENTO DO OBJETO E DA FISCALIZAÇÃO

18.1. Os critérios de recebimento e aceitação do objeto e de fiscalização estão previstos no Termo de Referência.

19. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA

As obrigações da Contratante e da Contratada são as estabelecidas no Termo de Referência.

20. DO PAGAMENTO

- 20.1. As regras acerca do pagamento são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Edital.
 - 20.1.1. É admitida a cessão de crédito decorrente da contratação de que trata este Instrumento Convocatório, nos termos do previsto na minuta contratual anexa a este Edital.

21. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.

- 21.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, o licitante/adjudicatário que:
 - 21.1.1. não assinar o termo de contrato ou aceitar/retirar o instrumento equivalente, quando convocado dentro do prazo de validade da proposta;
 - 21.1.2. não assinar a ata de registro de preços, quando cabível;
 - 21.1.3. apresentar documentação falsa;
 - 21.1.4. deixar de entregar os documentos exigidos no certame;
 - 21.1.5. ensejar o retardamento da execução do objeto;
 - 21.1.6. não mantiver a proposta;
 - 21.1.7. cometer fraude fiscal;
 - 21.1.8. comportar-se de modo inidôneo.
- 21.2. As sanções do item acima também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva, em pregão para registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente.
- 21.3. Considera-se comportamento inidôneo, entre outros, a declaração falsa quanto às condições de participação, quanto ao enquadramento como ME/EPP ou o conluio entre os licitantes, em qualquer momento da licitação, mesmo após o encerramento da fase de lances.
- 21.4. O licitante/adjudicatário que cometer qualquer das infrações discriminadas nos subitens anteriores ficará sujeito, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:
 - 21.4.1. Advertência por faltas leves, assim entendidas como aquelas que não acarretarem prejuízos significativos ao objeto da contratação;
 - 21.4.2. Multa moratória de 1% (um por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 10 (dez) dias;



- 21.4.3. Multa compensatória de 10 % (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;
- 21.4.4. Suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;
- 21.4.5. Impedimento de licitar e de contratar com a União e descredenciamento no SICAF, pelo prazo de até cinco anos;
 - 21.4.5.1. A sanção de impedimento de licitar e contratar prevista neste subitem também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa neste Edital.
- 21.4.6. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;
- 21.4.7. A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com as demais sanções.
- 21.5. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização PAR.
- 21.6. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.
- 21.7. O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.
- 21.8. Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.
- 21.9. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa ao licitante/adjudicatário, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente na Lei nº 9.784, de 1999.
- 21.10. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.
- 21.11. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.
- 21.12. As sanções por atos praticados no decorrer da contratação estão previstas no Termo de Referência.

22. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA

22.1. Após o encerramento da etapa competitiva, os licitantes poderão reduzir seus preços ao valor da proposta do licitante mais bem classificado.



- 22.2. A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante melhor classificado.
- 22.3. Havendo um ou mais licitantes que aceitem cotar suas propostas em valor igual ao do licitante vencedor, estes serão classificados segundo a ordem da última proposta individual apresentada durante a fase competitiva.
- 22.4. Esta ordem de classificação dos licitantes registrados deverá ser respeitada nas contratações e somente será utilizada acaso o melhor colocado no certame não assine a ata ou tenha seu registro cancelado nas hipóteses previstas nos artigos 20 e 21 do Decreto nº 7.892/213.

23. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

- 23.1. Até 03 (três) dias úteis antes da data designada para a abertura da sessão pública, qualquer pessoa poderá impugnar este Edital.
- 23.2. A impugnação poderá ser realizada por forma eletrônica, pelo e-mail compras.cdr@ifsc.edu.br, ou por petição dirigida ou protocolada à Coordenadoria de Materiais e Finanças do câmpus Caçador no endereço da Av. Fahdo Thomé, 3.000, Champagnat, Caçador, SC CEP 88503-550.
- 23.3. Caberá ao Pregoeiro, auxiliado pelos responsáveis pela elaboração deste Edital e seus anexos, decidir sobre a impugnação no prazo de até 02 (dois) dias úteis contados da data de recebimento da impugnação.
- 23.4. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.
- 23.5. Os pedidos de esclarecimentos referentes a este processo licitatório deverão ser enviados ao Pregoeiro, até 03 (três) dias úteis anteriores à data designada para abertura da sessão pública, exclusivamente por meio eletrônico via internet, no endereço indicado no Edital.
- 23.6. O Pregoeiro responderá aos pedidos de esclarecimentos no prazo de 02 (dois) dias úteis, contado da data de recebimento do pedido, e poderá requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração do Edital e dos anexos.
- 23.7. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.
 - 23.7.1. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo pregoeiro, nos autos do processo de licitação.
- 23.8. As respostas aos pedidos de esclarecimentos serão divulgadas pelo sistema e vincularão os participantes e a Administração.

24. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 24.1. Da sessão pública do Pregão divulgar-se-á Ata no sistema eletrônico.
- 24.2. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.
- 24.3. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília DF.
- 24.4. No julgamento das propostas e da habilitação, o Pregoeiro poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.



- 24.5. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.
- 24.6. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.
- 24.7. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.
- 24.8. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.
- 24.9. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.
- 24.10. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.
- 24.11. O Edital está disponibilizado, na íntegra, no endereço eletrônico https://www.comprasgovernamentais.gov.br/, www.ifsc.edu.br, e também poderá ser lido e/ou obtido no endereço da Av. Fahdo Thomé, 3.000, Champagnat , Caçador, SC CEP 88503-550, nos dias úteis, no horário das 08:00 às 12:00 e das 13:30 às 17:30 horas, mesmo endereço e período no qual os autos do processo administrativo permanecerão com vista franqueada aos interessados.
- 24.12. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

24.12.2. ANEXO II – Dados para cadastramento da empresa

24.12.3. ANEXO III – Minuta de Ata de Registro de Preços.

Florianópolis, 10 de julho de 2023

ALOISIO SILVA JÚNIOR Pró-Reitor de Administração do IFSC



ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA PREGÃO ELETRÔNICO (COMPRAS)

INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA PREGÃO Nº 11005/2023

(Processo Administrativo n° 23292.021322/2023-54)

1. DO OBJETO

- 1.1. Aquisição de Materiais de Consumo de Física e Biologia, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Anexo I "Quadro de Especificações Mínimas" deste instrumento.
- 1.2. Havendo divergência entre a especificação do bem constante no Termo de Referência e a descrição contida no Catálogo de Materiais (CATMAT), deverá prevalecer a especificação do Termo de Referência.
- 1.3. O prazo de vigência da contratação é de 12 meses contados da data de início da Ata de Registro de Preços e não será prorrogado.

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

2.1. A Justificativa e o objetivo da contratação encontram-se pormenorizadas em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

3.1. A descrição da solução como um todo, encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

4.1. Trata-se de aquisição de bem comum, a ser contratada mediante licitação, na modalidade pregão, em sua forma eletrônica.

5. CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE

5.1. Os critérios de sustentabilidade são aqueles previstos nas especificações do objeto e/ou obrigações da contratada e/ou no edital como requisito previsto em lei especial.

6. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

6.1. O prazo de entrega dos bens é de 30 (trinta) dias para itens nacionais e de 45 (quarenta e cinco) dias para itens importados, contado do envio por e-mail à contratada da **Autorização de Fornecimento (AF)**, em remessa **parcelada**, nos seguintes endereços:

CÂMPUS	ENDEREÇO

Câmpus Araranguá	Av. XV de Novembro, s/nº – Bairro Aeroporto – CEP: 88900-00 – Araranguá – SC – Fone: (48) 3311-5000; e-mail:
	compras.ararangua@ifsc.edu.br. Av. Fahdo Thomé, 3000, Champagnat – Caçador – SC –
Câmpus Caçador	89503-550, Fone: (49) 3561-5700; e-mail: compras.cdr@ifsc.edu.br.
Câmpus Canoinhas	AV. Expedicionários, 2150 – Bairro Campo do Água Verde – CE 89460-000 – Canoinhas SC: Fone: (47) 3627- 4500; e-mail: compras.canoinhas@ifsc.edu.br.
Cerfead	Rua Duarte Schutel, 99 – Centro – Florianópolis/SC – CEP 88015-640;e-mail: compras@ifsc.edu.br; Fone: (48) 3131-8816
Câmpus Chapecó	Av. Nereu Ramos, 3450 D – Bairro Seminário – Chapecó/SC CEP: 89813-000 – Fone: (49) 3313-1240; e-mail: compras.chapeco@ifsc.edu.br.
Câmpus Criciúma	SC 443, km 01, nº. 845 - Bairro Vila Rica – Criciúma – SC – CE 88813-600; Esquina com Rua Antônio Daré; Fone: (48) 3462-5000; e-mail: compras.criciuma@ifsc.edu.br.
Câmpus Florianópolis	Av. Mauro Ramos, 950 – Centro – Florianópolis/SC. CEP: 88020-300 – Almoxarifado, Fone: (48) 3211-6000; e-mail: compras.fpolis@ifsc.edu.br.
Câmpus Florianópolis-Continente	Rua 14 de Julho, 150 – Coqueiros - Florianópolis/SC – CEP: 88.075-010; Fone (48) 3877-8400; e-mail: compras.continente@ifsc.edu.br.
Câmpus Garopaba	Rua Maria Aparecida Barbosa, nº 153, Loteamento Vila de Campo - Bairro Campo Duna – Garopaba - SC – CEP 88495-000; Fone (48) 3254-7330; e-mail: compras.garopaba@ifsc.edu.br.
Câmpus Gaspar	Rua Adriano Kormann, 510 – Bairro Bela Vista – Gaspar – SC; CEP 89110-971; Fone: (47) 3318-3700; e-mail: compras.gaspar@ifsc.edu.br.
Câmpus Itajaí	Av. Vereador Abrahão João Francisco, 3899, Bairro Ressacada Itajaí – SC; CEP 88307-303; Fone: (47) 3390-1200; e-mail: compras.itj@ifsc.edu.br.
Câmpus Jaraguá do Sul – Rau	Rua dos Imigrantes, nº 445 – Bairro Rau – 89254-430 – Jaragu do Sul; Fone: (47) 3276-9600; e-mail: compras.gw@ifsc.edu.br
Câmpus Jaraguá do Sul	Av. Getúlio Vargas, nº 830 – Centro – Jaraguá do Sul – CEP: 89251-000, Fone: (47) 3276-8700; e-mail: compras.jar@ifsc.edu.br.
Câmpus Joinville	Rua Pavão, 1337 – Loteamento Novo Horizonte – Bairro Costa Silva, Joinville/SC – CEP: 89220-618 – Fone: (47) 3431-5600; e-mail: compras.joinville@ifsc.edu.br.
Câmpus Lages	Rua Heitor Vila Lobos, s/n – Bairro São Francisco – Lages – C 88506-400, Fone: (49) 3221-4200; e-mail: compras.lages@ifsc.edu.br.



Câmpus Palhoça-Bilíngue	Rua João Bernardino da Rosa – Bairro Cidade Universitária Pedra Branca – Palhoça – SC – CEP 88137-010; Fone: (48) 3341-9700; e-mail: compras.phb@ifsc.edu.br.
Câmpus São Carlos	Rua Aloisio Stoffell, 1271 – Jardim Alvorada – São Carlos/SC – CEP 89885-000; Fone: (49) 3325-4149; e-mail: compras.sca@ifsc.edu.br
Câmpus São José	R. José Lino Kretzer, 608 – Bairro Praia Comprida – CEP: 88103-310 São José – SC; Fones: (48) 3381-2800 e Fax: 3381-2812; e-mail: compras.sje@ifsc.edu.br
Câmpus São Lourenço do Oeste	Rua Aderbal Ramos da Silva, 496-514 - Bairro Progresso. São Lourenço do Oeste – CEP 89990 000; Fones: (049) 3344-8495; e-mail: compras.slo@ifsc.edu.br.
Câmpus São Miguel do Oeste	Rua 22 de Abril, s/n – Bairro São Luiz – São Miguel do Oeste – SC 89900-970, Fone: (49)3631-0400; e-mail: compras.smo@ifsc.edu.br.
Câmpus Tubarão	BR 101 Sul, km 336 – Fone: (48) 3301-9101; E-mail: compras.tub@ifsc.edu.br
Câmpus Urupema	Estrada do Senadinho s/n – Centro – Urupema – SC – 88625-970, Fone: (49) 3236-3100; e-mail: compras.urupema@ifsc.edu.br.
Câmpus Xanxerê	Rua Euclides Hack, 1603 – Bairro Veneza – Xanxerê – SC – 89820-000; Fone: (49) 3441-7900; e-mail: compras.xxe@ifsc.edu.br.
Reitoria	Av. 14 de julho 150 – Coqueiros – Florianópolis – SC – CEP:88075-010 – Fones: (48) 3877-9000; e-mail: compras@ifsc.edu.br.

- 6.2. Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de **05 (cinco)** dias, pelo(a) responsável pelo recebimento de materiais do respectivo campus ou por ele indicado, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.
- 6.3. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de **15 (quinze)** dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.
- 6.4. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de **10 (dez) dias**, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.
 - 6.4.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.
- 6.5. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.



7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- 7.1. São obrigações da Contratante:
 - 7.1.1. receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;
 - 7.1.2. verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo:
 - 7.1.3. comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;
 - 7.1.4. acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;
 - 7.1.5. efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;
- 7.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 8.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:
 - 8.1.1. acusar o recebimento da Autorização de Fornecimento em até 02 (dois) dias úteis, após o envio.
 - 8.1.2. efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;
 - 8.1.2.1. O objeto, no que couber, deve estar acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português e da relação da rede de assistência técnica autorizada;
 - 8.1.3. responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
 - 8.1.4. substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;
 - 8.1.5. comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
 - 8.1.6. manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
 - 8.1.7. promover a destinação final ambientalmente adequada, sempre que a legislação assim o exigir, como nos casos de pneus, pilhas e baterias, etc....;
 - 8.1.8. manter atualizado seu cadastro junto ao órgão enviando preenchido o documento constante no Anexo II do edital sempre que houver mudanças em seus dados cadastrais.



8.2. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, a empresa contratada deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, até o dia trinta do mês seguinte ao da prestação dos serviços, os seguintes documentos: 1) prova de regularidade relativa à Seguridade Social; 2) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União; 3) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e 4) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT, conforme alínea "c" do item 10.2 do Anexo VIII-B da IN SEGES/MP n. 5/2017;

9. DA SUBCONTRATAÇÃO

9.1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

10. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA

10.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

11. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

- 11.1. Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.
- 11.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.
- 11.3. O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

12. DO PAGAMENTO

- 12.1. O pagamento será realizado no prazo máximo de até **30 (trinta) dias**, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.
 - 12.1.1. Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até **05 (cinco)** dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal, nos termos do art. 5°, § 3°, da Lei n° 8.666, de 1993.
- 12.2. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura quando o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.
- 12.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso



ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº 8.666, de 1993.

- 12.3.1. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.
- 12.4. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.
- 12.5. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.
- 12.6. Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.
- 12.7. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.
- 12.8. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta ao SICAF para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.
- 12.9. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.
- 12.10. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.
- 12.11. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto ao SICAF.
 - 12.11.1. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente no SICAF, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.
- 12.12. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.
 - 12.12.1. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.
- 12.13. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de



mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas:

 $EM = I \times N \times VP$, sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = (TX)$$
 $I = \underbrace{ (6 / 100)}_{365}$ $I = 0,00016438$ $TX = Percentual da taxa anual = 6%$

12.14. A Nota fiscal/fatura ou documento de cobrança deverá ser sempre emitida com o CNPJ do Câmpus requisitante, conforme descrição abaixo:

CÂMPUS	CNPJ
Araranguá	11.402.887/0008-37
Caçador	11.402.887/0018-09
Canoinhas	11.402.887/0012-13
Chapecó	11.402.887/0007-56
Continente	11.402.887/0004-03
Criciúma	11.402.887/0009-18
Florianópolis	11.402.887/0002-41
Garopaba	11.402.887/0021-04
Gaspar	11.402.887/0010-51
Geraldo Werninghaus	11.402.887/0019-90
Itajaí	11.402.887/0013-02
Jaraguá do Sul	11.402.887/0005-94
Joinville	11.402.887/0006-75
Lages	11.402.887/0011-32
Palhoça Bilíngue	11.402.887/0015-66
Reitoria	11.402.887/0001-60
São José	11.402.887/0003-22
São Miguel do Oeste	11.402.887/0014-85
Tubarão	11.402.887/0020-23



Urupema	11.402.887/0016-47
Xanxerê	11.402.887/0017-28

12.14.1. Para o Câmpus Avançado de São Lourenço do Oeste, a Nota Fiscal deverá ser emitida no CNPJ do Câmpus São Miguel, sendo os materiais entregues no respectivo Câmpus Avançado.

13. DO REAJUSTE

- 13.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irreajustáveis.
- 13.1.1. Nos termos do Parecer nº 00001/2016/CPLCA/CGU/AGU não cabe reajuste, repactuação ou reequilíbrio econômico-financeiro em relação à Ata de Registro de Preços, uma vez que estes institutos estão relacionados à contratação (Contrato Administrativo em sentido amplo).

14. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

- 14.1. Não haverá exigência de garantia contratual da execução, pelas razões abaixo justificadas:
 - 14.1.1. Trata-se de Registro de Preços para aquisição de bens de consumo imediato de baixo valor unitário, e cuja intenção de registro de preços não se caracteriza por obrigatoriedade de consumo.

15. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

- 15.1. Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, a Contratada que:
 - 15.1.1. falhar na execução do contrato, pela inexecução, total ou parcial, de quaisquer das obrigações assumidas na contratação;
 - 15.1.2. ensejar o retardamento da execução do objeto;
 - 15.1.3. fraudar na execução do contrato;
 - 15.1.4. comportar-se de modo inidôneo; ou.
 - 15.1.5. cometer fraude fiscal.
- 15.2 Pela inexecução <u>total ou parcial</u> do objeto deste contrato, a Administração pode aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:
 - 15.2.1. **Advertência por escrito**, quando do não cumprimento de quaisquer das obrigações contratuais consideradas faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretam prejuízos significativos para o serviço contratado;

15.2.2. Multa

- 15.2.2.1. moratória de 1% (um por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 10 (dez) dias;
- 15.2.2.2. compensatória de 10 % (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;
- 15.2.3. **Suspensão de licitar e impedimento de contratar** com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;



- 15.2.4. Sanção de impedimento de licitar e contratar com órgãos e entidades da União, com o consequente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até 05 (cinco) anos.
- 15.2.5. **Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar** com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;
- 15.3. A sanção de impedimento de licitar e contratar prevista no subitem "15.2.4" também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa neste Termo de Referência.
- 15.4. As sanções previstas nos subitens 15.2.1, 15.2.3, 15.2.4 e 15.2.5 poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.
- 15.5. Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, as empresas ou profissionais que:
 - 15.5.1. tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
 - 15.5.2. tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;
 - 15.5.3. demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.
- 15.6. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.
- 15.7. As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor da União, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa da União e cobrados judicialmente.
 - 15.7.1. Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 05 (cinco) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.
- 15.8. Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.
- 15.9. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.
- 15.10. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização PAR.
- 15.11. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.
- 15.12. O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.



15.13. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

16. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

- 16.1. As exigências de habilitação jurídica e de regularidade fiscal e trabalhista são as usuais para a generalidade dos objetos, conforme disciplinado no edital.
- 16.2. Os critérios de qualificação técnica a serem atendidos pelo fornecedor serão:
 - 16.2.1. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta licitação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado.
 - 16.2.1.1. Para fins da comprovação de que trata este subitem, os atestados deverão dizer respeito a contratos executados com as seguintes características mínimas:
 - 16.2.1.1.1. CNPJ da empresa emissora e atestada;
 - 16.2.1.1.2. Data de emissão:
 - 16.2.1.1.3. Identificação e assinatura do responsável pela emissão do documento;
 - 16.2.1.1.4. Caso necessário, o licitante deverá apresentar cópias das Notas Fiscais e/ou dos instrumentos contratuais que comprovem a autenticidade e veracidade das informações contidas no(s) Atestado(s) de Capacidade Técnica.
- 16.3. Os critérios de aceitabilidade de preços serão:
 - 16.3.1. Valor Global: **R\$ 578.062,47** Quinhentos e setenta e oito mil, sessenta e dois reais e quarenta e sete centavos);
 - 16.3.2. Valores unitários: conforme Anexo I "Quadro de Especificações Mínimas" deste Termo de Referência.
- 16.4. O critério de julgamento da proposta é o menor preço global.
- 16.5. As regras de desempate entre propostas são as discriminadas no edital.

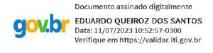
17. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS

17.1. O custo estimado da contratação é de R\$ 578.062,47.

18. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

18.1. A indicação da dotação orçamentária fica postergada para o momento da assinatura do contrato ou instrumento equivalente.

Caçador, 10 de julho de 2023.



LEANDRO PARUSSOLO
Data: 11/07/2023 14:57:25-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

EDUARDO QUEIROZ DOS SANTOS Técnico de Laboratório Área - Física LEANDRO PARUSSOLO Professor de Biologia



INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA



Documento assinado digitalmente

MAYARA DA SILVA
Data: 11/07/2023 19:49:52-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Documento assinado digitalmente

SANDRA ELISA MIOSSO
Data: 11/07/2023 15:18:19-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

MAYARA DA SILVA Técnica de Laboratório Área - Química SANDRA ELISA MIOSSO Administradora

Declaro-me favorável a esta contratação, tendo em vista a necessidade e a conveniência para o câmpus.

Documento assinado digitalmente

ADILSON PAKUSZEWSKI
Data: 11/07/2023 15:09:48-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ADILSON PAKUSZEWSKI
Diretor-Geral Câmpus Caçador em Exercício





INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos

Емітіро ем 07/07/2023 15:08

QUADRO DE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS

Licitação: 23292.021322/2023-54 - PE 11005/2023 - REI

Assunto: - REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSUMO DE FÍSICA E BIOLOGIA

Item	Descrição	Unidade	Quant	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
NÃO	ASSOCIADO(S) A LOTE/GRUPO				
10	Álcool etílico hidratado com 96 graus GL e 92,8 INPM, para polir superfícies de utensílios de restaurante, em frasco resistente com 1 (um) litros, embalados em caixa de papelão também resistente. Apresentar registro no Ministério da Saúde.	UNIDADE	395	12,30	4.858,50
28	CARTUCHO DE CELULOSE PARA EXTRATOR SOXHLET. INDICADO PARA DETERMINAÇÃO DE GORDURA EM ALIMENTOS, RAÇÕES E PLANTAS, ANALISE DE SOLO, DETERMINAÇÃO DE ADITIVOS EM BORRACHA E ELASTOMETROS, ETC. DIMENSÕES (DIAMETRO X COMPRIMENTO) 25X 80 MM. CAIXA COM 25 PEÇAS.	CAIXA	17	225,37	3.831,29
29	Cassete de 3 seções utilizado para coleta de aerodispersóides para avaliação quantitativa de exposição ocupacional. Dimensões aproximadas 37x39x42mm. Unidade.	UNIDADE	20	7,63	152,60
55	Kit para Coloração de Gram 4 X 500 mL (Violeta Genciana De Gram, Fucsina Gram, Lugol Gram, Álcool Acetona - Descorante Gram)	CONJUNT O	32	190,83	6.106,56
56	Kit para Coloração de Ziehl Neelsen - 3 X 500 mL (Fucsina Fenicada, Álcool-Ácido, Azul de Metileno)	CONJUNT O	3	66,53	199,59
75	Modelo Anatômico de Crânio com Coluna Cervical e Cérebro com, no mínimo, 10 Partes. O modelo deverá ser composto por: crânio com coluna cervical com sete vértebras, discos, nervos e medula espinhal; calota removível; cérebro desmontável em 8 partes; arcada dentária com movimento mandibular e 3 dentes removíveis. Modelo confeccionado em resina plástica rígida e montado sobre base. Dimensões aproximadas: 29cm x 24cm x 24cm. Acompanha manual em português. Garantia mínima de 01 (um) ano.	UNIDADE	12	509,57	6.114,84
76	Modelo Anatômico de Dupla Hélice de DNA. Modelo molecular de DNA. Deverá ser composto por três espirais de hélice dupla. Constituído de ácidos nucléicos para demonstrar o pareamento de bases. Confeccionado em PVC e fornecido em base plástica. Dimensões aproximadas: 60cm de altura e 30cm de diâmetro. Acompanha manual em português. Garantia mínima de 01 (um) ano.	UNIDADE	13	731,15	9.504,95
77	Modelo Anatômico de Fertilização Humana e Desenvolvimento Embrionário. O modelo deverá representar a fertilização e desenvolvimento embrionário. Deverá representar de forma sequencial e evolutiva desde os gametas ao feto no 3º mês. O modelo anatômico deverá ser composto de 16 estruturas numeradas para melhor identificação: gameta masculino (espermatozoide); gameta feminino (óvulo); ovário; zigoto; pró-núcleo feminino e masculino; pró-núcleo feminino próximo ao pró-núcleo masculino; divisão celular (mitose); blastoderma; embrião na 2ª semana; embrião entre a 2ª e 3ª semana; embrião na 3ª semana; embrião na 9ª semana; embrião no 3º mês; placenta e secção da placenta. Confeccionado em PVC e montado em base plástica. Acompanha manual em português. Garantia mínima de 01 (um) ano.	UNIDADE	8	2.770,62	22.164,96
78	PAQUÍMETRO ANALÓGICO DE SEIS POLEGADAS EM AÇO, QUADRIMENSIONAL QUE POSSIBILITA A REALIZAÇÃO DE MEDIDAS EXTERNAS, INTERNAS, DE RESSALTO E DE PROFUNDIDADE. PAQUÍMETRO EM AÇO INOXIDÁVEL E ACONDICIONADO EM ESTOJO PLÁSTICO; EXATIDÃO DO PAQUÍMETRO: +/- 0,05 MM; CAPACIDADE DO PAQUÍMETRO: 0 - 150 MM. GARANTIA MÍNIMA DE 03 ANOS.	UNIDADE	76	72,56	5.514,56
87	PLACA PARA CONTAGEM DE COLIFORMES E E. COLI. Placa Para Contagem De E. Coli/Coliformes (6404). 25 Unid/Caixa.Placas Petrifilm Para Contagem De E. Coli/Coliformes 6404 50un Detalhes: Filme Superior: * Filme De Polipropileno * Gel Solúvel Em Água Fria * Indicador Ttc Filme Inferior : * Papel Quadriculado Revestido De Polietileno * Meio Vermelho Violeta Bile Lactose * Goma Guar * Barreira De Espuma * Indicador De Beta Glucuronidase (Bcig) * Embalados Em Envelopes De Alumínio, Hermeticamente Fechados, Acondicionados Em Caixa De Papelão Reforcado; * Resultado Quantitativo, Expresso Em Ufc/Ml Ou Ufc/G; * Incubar A 37c Por 24 Horas Para Coliformes E 48 Horas E.Coli(Exceto Produtos Cárneos); * Leitura : Colonias Vermelhas E Azuis Com Gas (Coliformes Totais)	CAIXA	15	484,00	7.260,00

Item	Descrição	Unidade	Quant	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
	Colonias Azuis Com Gas (E.Coli) Produto Fechado Sob Sistema De Refrigeração. Prazo De Validade 18 Meses.				
89	Plasma de Coelho Coagulase Liofilizado. Denominação genérica: Plasma de coelho para prova da coagulase Staphylococcus auerus. Composição: Plasma de Coelho liofilizado, obtido com anticoagulante EDTA. Caixa com 5 frascos para reconstituição de 3 mL. Validade 2 anos.	FRASCO	3	162,98	488,94
94	SUBSTRATO CROMOGÊNICO PARA DETECÇÃO DE COLIFORMES. SUBSTRATO CROMOGÊNICO DEFINIDO ONPG-MUG, COM RESULTADOS CONFIRMATIVOS PARA PRESENÇA DE COLIFORMES TOTAIS E ESCHERICHIA COLI EM 24 HORAS PELO DESENVOLVIMENTO DE COLORAÇÃO AMARELA E OBSERVAÇÃO DE FLUORESCÊNCIA, SEM NECESSIDADE DE ADIÇÃO DE OUTROS REAGENTES PARA CONFIRMAÇÃO. MÉTODO APROVADO PELA EPA E INCLUÍDO NO STANDARD METHODS FOR EXAMINATION OF WATER AND WASTWATER. CONTEUDO SUFICIENTE PARA 100 ML. CAIXA COM 200 (DUZENTAS) UNIDADES. APROVADO E REGISTRADO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. SINÔNIMOS: COLITAG, COLILERT, COLITEST. NÃO SERÁ ACEITO MATERIAL QUE TENHA ULTRAPASSADO 1/3 DO SEU PRAZO DE VALIDADE.	CAIXA	2	3.652,97	7.305,94
95	Corante Sudan IV, frasco com 25g de pó. Corante azóico lisocrômico (corante solúvel em gorduras) usado para coloração de lipídios, triglicerídeos e lipoproteínas.		2	50,43	100,86
100	Tubo de Carvão ativado 50/100mg de 6 x70mm, utilizado para avaliação quantitativa da exposição ocupacional a gases e vapores. Caixa com 100 unidades.		2	661,39	1.322,78
LOTE	/GRUPO 1: GRUPO 1				
11	ALCOOL TERC-BUTÍLIC. ÁLCOOL BUTÍLICO TERCIÁRIO. LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODOR FORTE CARACTERÍSTICO. MM=74,12 G/MOL, C4H9OH. TERCIÁRIO (TERC-BUTANOL). PUREZA MÍNIMA DE 99%, FRASCO DE 1000ML.	EDASCO	10	159,36	1.593,60
32	CLORETO DE SÓDIO, FRASCO COM 500G. ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO OU CRISTAIS INCOLORES, COMPOSIÇÃO QUÍMICA NACL ANIDRO, PESO MOLECULAR 58,45, PUREZA MÍNIMA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%. VALIDADE MÍNIMA DE 2 ANOS APÓS A ENTREGA. CLORETO DE SÓDIO P. A., ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO OU CRISTAIS INCOLORES, COMPOSIÇÃO QUÍMICA NACLANIDRO, PESO MOLECULAR 58,45, PUREZA MÍNIMA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, FRASCO DE 500 GRAMAS.	UN	44	27,96	1.230,24
33	Cloreto De Zinco, Aspecto Físico Grânulo Branco Cristalino, Higroscópico, Inodoro, Peso Molecular 136,29, Fórmula Química Zncl2 Anidro, Grau De Pureza Mínima De 90%, Característica Adicional Reagente P.A. FRASCO COM 500G.	HNIDADE	3	65,70	197,10
91	Solução tampão pH 10,00. Frasco 500mL.	UNIDADE	8	26,51	212,08
92	Solução tampão pH 9,00. Frasco de 500 ml	UNIDADE	7	17,95	125,65
103	VERDE DE BROMOCRESOL P.A. PUREZA MÍNIMA DE 90%. FRASCO COM 25G.	FRASCO	3	374,70	1.124,10
LOTE		lor Total	do Lote	e/Grupo: I	R\$ 4.482,77
1	/GRUPO 2: GRUPO 2 4 – NITROBENZALDEÍDO REAGENTE P.A. FRASCO COM 25G. PUREZA MÍNIMA DE 90%.VALIDADE MÍNIMA DE 03 ANOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.		6	409,43	2.456,58
2	ÁCIDO MALEICO (CIS-BUTENODIOICO), ASPECTO FÍSICO: CRISTAL BRANCO, ODOR CARACTERÍSTICO, FÓRMULA QUÍMICA: C4H4O4, PESO MOLECULAR: 116,08 G/MOL, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 110-16-7. FRASCO COM 500G, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL BRANCO, ODOR CARACTERÍSTICO, FÓRMULA QUÍMICA: C4H4O4, PESO MOLECULAR: 116,08 G/MOL, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 110-16-7. FRASCO COM 500G	FRASCO	5	112,76	563,80
30	CICLOHEXENO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO TRANSPARENTE, FÓRMULA QUÍMICA C6H10 , MASSA MOLECULAR 82,14G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 90%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS. FRASCO DE 1 LITRO.	FRASCO	5	590,45	2.952,25
31	CLORETO DE 3,5-DINITROBENZOÍLA P.A. EMBALAGEM: 50 G CAS: 99-33-2 FÓRMULA MOLECULAR: (O2N)2C6H3COCL	FRASCO	1	870,40	870,40
39	DICLOROMETANO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO CLARO, INCOLOR, FÓRMULA QUÍMICA CH2CI2, MASSA MOLECULAR 84,93G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., FRASCO DE 1 LITRO.	FRASCO	46	84,12	3.869,52
42	ÉTER ETÍLICO, COMPOSIÇÃO QUÍMICA:(C2H5)2O, ASPECTO FÍSICO:LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODOR CARACTERÍSTICO, PUREZA MÍNIMA:PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, PESO MOLECULAR:74,12 G/MOL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO		62	231,13	14.330,06

Item	Descrição	Unidade	Quant	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
	DE REFERÊNCIA QUÍMICA:CAS 60-29-7, FRASCO DE 1000 mL. VALIDADE MÍNIMA DE 2 ANOS DA DATA DE RECEBIMENTO.				
54	IODO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL PRETO AZULADO, DE BRILHO METÁLICO, PESO MOLECULAR: 253,8 G/MOL, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: I2, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: RESSUBLIMADO, REAGENTE P.A. ACS ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7553-56-2, FRASCO COM 100g.	FRASCO	7	209,67	1.467,69
		r Total d	o Lote	/Grupo: R	\$ 26.510,30
LOTE	AGAR NUTRIENTE, FRASCO DE 500G DE PÓ DESIDRATADO. MEIO DE				
3	CULTURA BÁSICO PARA A MANUTENÇÃO E CULTIVO DE MICRO- ORGANISMOS MENOS EXIGENTES. COMPOSIÇÃO QUÍMICA, PH 7,4+0,2; DIGESTÃO PEPTICA DE TECIDO ANIMAL 5,0 G/L; EXTRATO DE CARNE 1,0 G/L; EXTRATO DE LEVEDURA 2,0 G/L; PEPTONA 5,0 G/L; CLORETO DE SÓDIO 5,0 G/L; AGAR 15,0 G/L. PRAZO DE VALIDADE DE NO MÍNIMO DOIS ANOS APÓS A ENTREGA.	FRASCO	9	382,30	3.440,70
4	Agar Sal Manitol, frasco com 500g de pó desidratado. Usado para isolamento de estafilococos patogênicos a partir de amostras clínicas e biológicas e produtos farmacêuticos. Composição química, pH 7,4 + 0,2; Extrato de carne 1,0 g/L; Peptona especial 10,0 g/L; Cloreto de Sódio 75,0 g/L; Manitol 10,0 g/L; Vermelho de fenol 0,025 g/L; Agar 15,0 g/L. Prazo de validade de no mínimo dois anos após a entrega.	FDASCO	5	252,04	1.260,20
5	AGAR SANGUE BASE. FRASCO 500 G.	FRASCO	5	472,36	2.361,80
6	ÁGUA PEPTONADA. ÁGUA PEPTONADA É UM DILUENTE PARA HOMOGÊNIZAÇÃO E DILUIÇÃO DE AMOSTRAS PARA A ANÁLISE.COMPOSIÇÃO: PEPTONA 10.0 G/L; CLORETO DE SÓDIO 5.0 G/L; PH FINAL = 7.2 ± 0.2 A 25°C. CARACTERÍSTICAS: DESIDRATADO: PÓ CREME CLARO A CASTANHO; MEIO PREPARADO FLUÍDO E HOMOGÊNEO, COR AMBAR CLARO A LEVEMENTE OPALESCENTE. FRASCO COM NO MÍNIMO 500 GRAMAS COM TAMPA ROSQUEÁVEL E LACRE DE SEGURANÇA. VALIDADE DE 4 ANOS.	UNIDADE	4	311,93	1.247,72
20	Caldo ágar Sabouraud Dextrose com certificado de análise, usado para isolamento de fungos, frasco com 500g. Prazo de validade de no mínimo dois anos a contar da data de entrada no laboratório. Composição, pH 5,6 + 0,2 : Peptona micológica 10,0 g; Glicose 40,0 g; Ágar . 15,0 g. VALIDADE MÍNIMA DE 3 ANOS após a entrega.		6	359,53	2.157,18
21	CALDO EC (FRASCO 500G) É UM MEIO SELETIVO PARA ENUMERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO DE COLIFORMES EM ÁGUAS, ESGOTOS, MARISCOS E ALIMENTOS. DESCRIÇÃO COMPOSIÇÃO: TRIPTOSE: 20.0 G/L LACTOSE: 5.0 G/L CLORETO DE SÓDIO: 5.0 G/L FOSFATO DIPOTÁSSIO: 4.0 G/L FOSFATO DIDROGÊNIO DE POTÁSSIO: 1.5 G/L SAIS BILIARES N°3: 1.5 G/L PH FINAL= 6.9 + 0.2 A 25°C. APARÊNCIA DO MEIO: DESIDRATADO: PÓ BEGE CLARO, FLUIDO E HOMOGÊNEO. PREPARADO: PÓ AMBAR CLARO E TRANSPARENTE.	UNIDADE	7	419,93	2.939,51
22	O Caldo Infusão Cérebro Coração (BHI). Sinônimos: Brain Heart Infusion Broth, Caldo BHI, BHI Broth. È um meio adequado para o cultivo de inúmeras bactérias fastidiosas como estreptococos, meningocócicos, pneumococos, fungos e leveduras. Composição: Infusão de Coração Suíno 10,00 g/L; Peptona de Gelatina 10,00 g/L; Infusão de Cérebro Suíno 7,50 g/L; Cloreto de Sódio 5,00 g/L; Fosfato Dissódico 2,50 g/L; Dextrose 2,00 g/L; pH Final 7,4 ± 0,2 a 25°C. Característica: Pó homogêneo, fluído e de cor bege. Frasco de 500 gramas com tampa rosqueável e lacre de segurança. Validade de pelo menos 3 anos a contar da data de entrega.	UNIDADE	9	430,11	3.870,99
23	Caldo Lauril Sulfato. Sinônimos: Caldo Lauril Sulfato de sódio, Caldo Lauril Sulfato, Lauryl Sulfate Broth, Lauryl Tryptose Broth. O caldo Lauril Sulfato é um meio seletivo utilizado para a detecção de coliformes em água, laticínios e alimentos. Composição: Triptose 20,0; Lactose 5,0; Cloreto de Sódio 5,0; Lauril Sulfato de Sódio 0,1; Fosfato Ptássio Dibásico 2,75; Fosfato Potássio Monobásico 2,75; pH final: 6,8 + 0,2 a 25°C. Características: pó homogênio e livre de circulante com coloração creme a amarelo claro, solução transparente sem nenhum preciptado. Frasco com 500 gramas com tampa rosqueável e lacre de segurança. Validade mínima de 3 anos da data de recebimento.		9	343,38	3.090,42
24	CALDO VERDE BRILHANTE BILE, Caldo VB. Recomendado pelo Comitê ISO sob a especificação ISO 4831:1991 SIMILARIDADE: Brilliant Green Bile Broth 2%; Caldo Brila; Caldo Verde Brilhante Bile 2%. APLICAÇÃO E USO: O Caldo Bile Verde brilhante 2% e um meio seletivo recomendado pela APHA para o cultivo de coliformes em água potável, água de esgoto, leite e laticínios, e outros produtos de interesse sanitário. O verde brilhante e a bile inibem o desenvolvimento de outros organismos não coliformes, assim como: Clostridium perfringens. COMPOSIÇÃO EM g/L: •Digestão peptídica de tecido animal: 10.00; •Lactose: 10.00; •Bile de boi: 20.00; •Verde Brilhante: 0.0133. pH FINAL: 7.2 ± 0.2 APARÊNCIA DO PÓ: Pó amarelo esverdeado, homogêneo, livre circulante. COLORAÇÃO: Solução de cor verde esmeralda. TRANSPARÊNCIA: Solução clara sem precipitado. CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO: Armazenar o pó a temperatura ambiente (abaixo de 30°C) e o meio preparado de 2-8°C.	FRASCO	10	580,44	5.804,40

		1	0	Preco	Valor Total
Item	Descrição	Unidade	Quant	Unit. (R\$)	(R\$)
	APRESENTAÇÃO: Frasco de 500 gramas com tampa rosqueável e lacre de segurança. Nº REGISTRO ANVISA: 10200510078 REF. Validade mínima de 3 anos da data de recebimento.				
	Valo	r Total d	o Lote	/Grupo: R	\$ 26.172,92
LOTE	/GRUPO 4: GRUPO 4				
7	ALÇA DE ANÍQUEL-CROMO 10CM PARA CABO DE KOLLE. Alça Níquel Cromo, fabricada em fio de níquel cromo e espessura de 0,64 mm. Entrega com ou sem virola (recurvada em uma das extremidades) será decidido no ato do pedido. Tamanho: 10cm.	UNIDADE	180	7,32	1.317,60
8	ALÇA DE NÍQUEL-ACROMO 5CM PARA CABO DE KOLLE. Alça Níquel Cromo, fabricada em fio de níquel cromo e espessura de 0,64 mm. Entrega com ou sem virola (recurvada em uma das extremidades) será decidido no ato do pedidox005F_x000D_ Tamanho: 5cm.	UNIDADE	95	6,13	582,35
9	ALÇA DRIGALSKI DESCARTÁVEL, MATERIAL POLIETILENO, DE 4MM DE DIAMETRO. COMPRIMENTO DA HASTE: 165MM PÁ TRIANGULAR À 90¨: 35MM X 35MM X 35MM. Pacote com 5 unidades.	PACOTE	490	3,39	1.661,10
19	CABO DE KOLLE PARA FIXAR ALÇA DE PLATINA E/OU NÍQUEL CROMO. Fabricados em Alumínio ou Metal Envernizado. Com 23 cm de comprimento e cabo em fenolite. Cabo: 3/16 polegadas. Cabeça: 1/4 polegada	UNIDADE	107	28,92	,
		lor Total	do Lot	e/Grupo: I	R\$ 6.655,49
12	/GRUPO 5: GRUPO 5 ARGOLA COM MUFA PARA SUPORTE UNIVERSAL, DIÂMETRO INTERNO DE 5 CM.	UNIDADE	77	53,09	4.087,93
13	ARGOLA COM MUFA PARA SUPORTE UNIVERSAL, DIÂMETRO INTERNO DE 7,0 CM.	UNIDADE	51	61,09	3.115,59
18	BICO DE BÜNSEN COM VÁLVULA. BASE EM FERRO, COM REGISTRO, ALTURA:CERCA DE 15 CM.	UNIDADE	29	97,53	2.828,37
26	CÁPSULA EM PORCELANA CAPACIDADE DE 115ML, DIAMETRO DE 9,5CM.	UN	182	21,55	3.922,10
27	CÁPSULA EM PORCELANA CAPACIDADE DE 50ML, DIAMETRO DE 7,0CM.	UNIDADE	217	16,59	3.600,03
52	Frasco Plástico modelo Conta-gotas. Capacidade: 60mL Com tampa.	UNIDADE	440	0,72	316,80
90	SACO PLÁSTICO PARA AUTOCLAVE - 20 LITROS - PACOTE COM 20 UNIDADES. MEDIDA 40X60CM. FABRICADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD). TEMPERATURA MÁXIMA: 121° C/ TEMPO DE EXPOSIÇÃO INDICADO: 15 MINUTOS. DEVE OBEDECER AS NORMAS TECNICAS DA NBR/ABNT QUANTO A QUALIDADE.	PACOTE	58	29,36	1.702,88
96	Swab (zaragatoa) haste de plástico, estéril, aproximadamente 150 mm de comprimento, com ponta em algodão para absorção, embalado individualmente, descartável. Pacote com 100 unidades	PACOTE	25	49,33	1.233,25
	Valo	r Total de	o Lote	/Grupo: R	\$ 20.806,95
LOTE	/GRUPO 6: GRUPO 6				
14	BALÃO FUNDO CHATO, GARGALO CURTO, JUNTA CÔNICA 24/40 ESMERILHADA INTERCAMBIÁVEL, CAPACIDADE DE 125ML.	UNIDADE	60	48,67	2.920,20
15	Bastão laboratório, material vidro, dimensões 10 x 300 MM	UNIDADE	283	3,96	1.120,68
16	Béquer de vidro graduado forma baixa tipo Griffin com 600ml.	UNIDADE	228	24,50	5.586,00
17	BÉQUER, MATERIAL VIDRO BOROSILICATO TRANSPARENTE, FORMA BAIXA, GRADUADO, CAPACIDADE 2000 ML, ADICIONAL COM ORLA E BICO. MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE, RESISTENTE, NÃO DEVE APREASENTAR QUEBRAS NO VIDRO.	UNIDADE	120	67,63	8.115,60
40	ERLENMEYER, MATERIAL VIDRO BOROSILICATO, GRADUADO, VOLUME 500ML, TIPO BOCA ESTREITA, ADICIONAL COM ORLA. MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE, NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS NO VIDRO.	UNIDADE	95	33,59	3.191,05
51	Frasco de Erlenmeyer em vidro borosilicato, boca estreita, graduação mililitros, capacidade 250 mL	UNIDADE	188	27,13	5.100,44
57	KITAZATO EM VIDRO BOROSILICATO COM SAÍDA SUPERIOR PARA FILTRAÇÃO A VÁCUO. CAPACIDADE DE 250ML. EXCELENTE QUALIDADE, NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS NO VIDRO.	UNIDADE	47	47,58	2.236,26
		r Total d	o Lote	/Grupo: R	\$ 28.270,23
LOTE	/GRUPO 7: GRUPO 7		1		1
34	COLUNA CROMATOGRÁFICA 30MM X 300MM MATERIAL VIDRO BOROSSILICATO, COMPRIMENTO DA COLUNA 300MM, DIÂMETRO INTERNO 30MM, COM TORNEIRA EM PTFE, SEM PLACA POROSA.	UNIDADE	27	100,09	2.702,43
35	COLUNA VIGREAUX EM VIDROBOROSILICATO, COM DUAS JUNTAS 14/20 ESMERILHADAS MACHO E FÊMEA, COMPRIMENTO EFETIVO 100 MM, MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE E RESISTENTE: VIDRO BOROSILICATO TRANSPARENTE. NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS NO VIDRO.		25	182,21	4.555,25

38	Dessecador completo – Fabricado com vidro neutro, transparente,				(R\$)
	diâmetro interno de 300,0mm, com tampa e luva, suportando pressão mínima de 1,0atm. Disco de porcelana interno incluído, com diâmetro do disco de 280,0mm. Disco de porcelana com furo central de 20,0mm de diâmetro e demais furos pequenos com 5,0mm de diâmetro.	UNIDADE	15	1.627,25	24.408,75
53	FUNIL DE ADIÇÃO EM VIDRO BOROSILICATO, TIPO CILINDRICO GRADUADO, COM TORNEIRA DE PTFE, CAPACIDADE DE 125 ML. COM JUNTAS ESMERILHADAS TIPO 24/40 E ROLHA DE POLIETILENO.		82	257,53	,
LOTE	Valo /GRUPO 8: GRUPO 8	r Total de	o Lote,	/Grupo: Rs	52.783,89
60	MANGUEIRA DE SILICONE 6 MM - SILICONE TRANSPARENTE, 1 M DE COMPRIMENTO. ESPESSURA: 2 MM DIÂMETRO INTERIOR: 6 MM.	UNIDADE	211	127,50	26.902,50
79	Pinça anatômica 12 cm. Pinça para dissecção anatômica delicada e para dissecção e uso cirúrgico geral, confeccionada em aço inox. PONTA RETA LISA	UNIDADE	240	21,92	5.260,80
	Pinça com mufa para bureta, Alumínio fundido e garras revestidas com pvc, fixa, abertura de 25 mm.	UNIDADE	71	55,60	3.947,60
81	PIPETA GRADUADA EM VIDRO BOROSILICATO TRANSPARANTE (SOROLÓGICA)1ML, ESCALA 0,1ML. MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE, CLASSE A, NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS. SUA EXTREMIDADE DEVE ENCAIXAR EM PIPETADOR TIPO PÊRA.	UN	400	7,98	3.192,00
82	PIPETA GRADUADA EM VIDRO BOROSILICATO TRANSPARANTE (SOROLÓGICA)10ML 1/10. MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE, CLASSE A, NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS. SUA EXTREMIDADE DEVE ENCAIXAR EM PIPETADOR TIPO PÊRA.	UNIDADE	330	11,79	3.890,70
83	PIPETA GRADUADA EM VIDRO BOROSILICATO TRANSPARANTE (sorológica)2ml, ESCALA 0,1mL. MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE, CLASSE A, NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS. SUA EXTREMIDADE DEVE ENCAIXAR EM PIPETADOR TIPO PÊRA.	UNIDADE	520	14,84	7.716,80
84	PIPETA VOLUMÉTRICA ESGOTAMENTO TOTAL 1 TRAÇO CAPACIDADE DE 25ML. MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE, CLASSE A, NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS. SUA EXTREMIDADE DEVE ENCAIXAR EM PIPETADOR TIPO PÊRA.	UNIDADE	175	39,12	6.846,00
	Pisseta plástica 500 ml. Confeccionado em Polietileno Translucido e Graduado em Silk-Screen com graduação de 50 ml a 500 ml.	UNIDADE	379	8,32	3.153,28
86	Placa de petri descartável sem divisórias 90x15mm pacote com 10 unidades. Fabricada em poliestireno de alta resistência, estéreis por raios gama	PACOTE	370	19,13	7.078,10
	Tela de amianto 14x14mm	UNIDADE	24	24,32	583,68
98	TETINA DE SILICONE PARA PIPETA PASTEUR. SENDO 4CM DE COMPRIMENTO E 0,5CM DE DIAMETRO INTERNO (FURO). PACOTE COM 10 UNIDADES.	PACOTE	17	102,93	1.749,81
99	TUBO CONECTANTE EM VIDRO BOROSILICATO TRANSPARENTE PARA DESTILAÇÃO, COM ÂNGULO DE 105°, COM SAÍDA PARA VÁCUO E DUAS JUNTAS ESMERILHADAS MACHO/FÊMEA 14/20.MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE E RESISTENTE: VIDRO BOROSILICATO TRANSPARENTE. NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS NO VIDRO.	UNIDADE	25	117,00	2.925,00
101	TUBO DE ENSAIO COM 15MM DE DIÂMETRO POR 150MM DE COMPRIMENTO, ESPESSURA DA PAREDE DE 0,8 A 1MM, CONFECCIONADO EM VIDRO BOROSSILICATO, CILÍNDRICO, SEM ORLA, AUTOCLAVÁVEL.	UNIDADE	900	1,86	1.674,00
102	TUBO DE ENSAIO EM VIDRO BOROSILICATO COM 100MM DE COMPRIMENTO E 15MM DE DIÂMETRO EXTERNO, SENDO 1MM DE ESPESURA DO VIDRO. MATERIAL DE EXCELENTE QUALIDADE, NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS.	UNIDADE	550	1,54	847,00
		r Total de	o Lote,	/Grupo: R	75.767,27
-	/GRUPO 9: GRUPO 9 Micropipeta com as sequintes características mínimas: Mecânica				
72	monocanal volume 100 a 1.000 microlitros, para a dispensação de líquidos e fluídos em pequenos volumes; Controle total de volume por um botão de ajuste, tanto para operações de aspiração quanto para dispensação; Com ejetor automático de ponteiras. Visor com sistema de numeração com leitura em display (não eletrônico) que permite ótima visualização; Formato anatômico e leve; Pistão em aço inox 316 altamente polido, com tecnologia de vedação a seco (isento de lubrificante ou graxa) para eliminar riscos de contaminação; Parte inferior rosqueável e "desmontável" para que possa ser autoclavada e/ou esterilizada. Deve ser totalmente autoclavável. A micropipeta já vem calibrada originalmente pelo fabricante. Acompanha um suporte auto-adesivo para fixação da micropipeta sobre a bancada. Acompanha 01 Chave para calibração, 01 Suporte para fixação auto-adesivo e 01 Manual de instruções contendo o certificado de calibração. Garantia 01 ano.	UNIDADE	39	640,56	24.981,84
	MicroPipeta de precisão - Intervalo de uso de 1 a 5 mL com incrementos de escala de 1 µL - Precisão: menor ou igual a 3µL / 0,3%	UNIDADE	17	966,32	16.427,44

Item	Descrição	Unidade	Quant	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
	- Exatidão: ± 12μL / ± 1,2% - Pistão em aço inox 316 altamente polido, com tecnologia de vedação a seco (isento de lubrificante ou graxa) para eliminar riscos de contaminação - Volume continuamente ajustável tanto pelo volúmetro quanto pelo botão superior- Corpo e todas as partes plásticas fabricadas em PVDF para maior resistência a ambientes de laboratórios - Ausência de partes ou peças em silicone, o qual é quimicamente suscetível às condições do ambiente laboratorial - Botão com código de cores para facilitar a identificação dos diferentes modelos e as ponteiras correspondentes - Possuifiltro de proteção - Fabricada dentro da norma ISO 9001 - Acompanha certificado individual de calibração com seu número de série -Inclui adesivo para fixação na bancada, capela, etc; - Fabricado em policarbonato resistente a agentes corrosivos, , radiação ultravioleta, etc. Deve ser totalmente autoclavável. Marca de referência: Gilson: similar ou superior.				
74	MICROPIPETA DE VOLUME VARIÁVEL COM CAPACIDADE DE 10 A 100 MICROLITROS, MECANISMO EXPULSOR DE PONTEIRA. TOTALMENTE AUTOCLAVÁVEL, ACOMPANHADA DE CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO (REFERÊNCIA EUROPÉIA 3120 633.006). AJUSTÁVEL PARA LÍQUIDOS DE DIFERENTES DENSIDADES. MATERIAL ALTAMENTE RESISTENTE. ACOMPANHA CD COM MANUAIS. GARANTIA DE 03 ANOS. VALOR LIMITE DE ERRO SISTEMÁTICO DE ACORDO COM A NORMA ISO 8655-2 DE ±0,8ML PARA VOLUME DE TESTE DE 10ML. PARA UTILIZAÇÃO EM AULAS PRÁTICAS DOS CURSOS DE QUÍMICA.	UN	18	580,08	10.441,44
		r Total d	o Lote,	/Grupo: R	\$ 51.850,72
LOTE	Calorímetro construído em alumínio isopor e plástico; composto por: 1			I	
25	copo interno de alumínio com equivalente em água de 20g e capacidade 220ml, isolamento térmico confeccionado em isopor com 10mm de espessura, externamente copo de plástico com tampa plástica que fecha o conjunto com furo para inserir o termômetro; dimensões: 11,5 cm de altura e 9,5 cm de diâmetro.	UNIDADE	121	105,36	12.748,56
36	CONJUNTO DE CORREIAS DE BORRACHA PARA GERADOR DE VAN DE GRAFF - 01 CORREIA TRANSPORTADORA DE CARGAS PARA UTILIZAÇÃO NO GERADOR DE VAN DE GRAAFF. FABRICADA EM LIGA ESPECIAL DE BORRACHA. LARGURA: 55MM PERÍMETRO: 940MM COMPRIMENTO: 470MM ESPESSURA: 1MM - 01 CORREIA TRACIONADORA PEQUENA. MARCA REFERÊNCIA: AZEHEB	CONJUNT O	33	215,00	7.095,00
41	ESFERAS DE METAL - CONJUNTO COM TRÊS ESFERAS DE ACO (Ø15,00MM, Ø19,05MM E Ø25,00MM)	CONJUNT O	89	81,00	7.209,00
71	MASSA AFERIDA COM GANCHO 50G. CONJUNTO DE 10 MASSAS DE 50G COM GANCHO C/ CAIXA PLASTICA.	CONJUNT	59	255,00	15.045,00
88	PLACA PARA ESTUDO DE DE CIRCUITOS SÉRIE/PARALELO. MATERIAL DE REPOSIÇÃO PARA O KIT DE ELETRICIDADE E MAGNETISMO DA MARCA AZEHEB. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO, SEM MARCAS DE USO E/OU OXIDAÇÃO/DETERIORAÇÃO DE SEUS COMPONENTES; PLACA RETANGULAR COM APROXIMADAMENTE 18CM X 15CM CONTENDO NO MÍNIMO OS SEGUINTES COMPONENTES: 03 SOQUETES COM ROSCA (E10) PARA LÂMPADAS MINIATURA, 02 SUPORTES PARA UMA PILHA TAMANHO D (GRANDE), 02 BORNES DE CONEXÃO PARA PINOS 4MM (BANANA); TODOS OS COMPONENTES DEVEM POSSUIR CONEXÕES ELÉTRICAS DO TIPO MOLA ESPIRAL DISPONÍVEIS PARA PERMITIR A INTERLIGAÇÃO DOS MESMOS PELA SIMPLES INSERÇÃO DE FIOS; DEVE ACOMPANHAR NO MÍNIMO: 03 LÂMPADAS INCANDESCENTES MINIATURA DE 6V, COMPATÍVEIS COM OS SOQUETES PRESENTES NA PLACA (E10). GARANTIA MÍNIMA DE 02 (DOIS) ANOS. MODELO DE REFERÊNCIA: AZEHEB, PLACA CIRCUITO SÉRIE/PARALELO.	UNIDADE	52	430,00	22.360,00
	Valo	r Total d	o Lote,	/Grupo: R	\$ 64.457,56
	C/GRUPO 11: GRUPO 11 LÂMPADA MINIATURA C/ ROSCA MI-90 2.7VX150MA - E-10 - CLARA	DA 66777	2.5	107.05	2.702.55
65	(PACOTE COM 5 UNIDADES). LÂMPADA MINIATURA C/ ROSCA MI-90 6.3VX250MA - E-10 - CLARA	PACOTE	26	105,00	· ·
66	(PACOTE COM 5 UNIDADES)	PACOTE	20	105,00	2.100,00
67	LÂMPADA MINIATURA C/ ROSCA MI-90 6VX2W - E 10 - CLARA (PACOTE COM 5 UNIDADES)	PACOTE	20	105,00	2.100,00
68	LÂMPADA MINIATURA C/ ROSCA MI-90 6VX3W - E-10 - CLARA (PACOTE COM 5 UNIDADES).	PACOTE	20	105,00	
		or Total	do Lot	e/Grupo: I	R\$ 9.030,00
	F/GRUPO 12: GRUPO 12	DACOTE	10	E40.00	10.200.00
58 59	LÂMPADA E10 6V, 1A. PACOTE COM 10 UNIDADES. LÂMPADA E10, 3,5V, 500MA. PACOTE COM 10 UNIDADES.	PACOTE PACOTE	19 19	540,00 146,50	
23	LAMITADA LIU, 3,3V, JUUMA. PACUTE CUM IU UNIDADES.	FACUIE	13	140,50	2.783,50
60	LÂMPADA E10, 3,8V, 300MA. PACOTE COM 10 UNIDADES.	PACOTE	19	132,00	2.508,00

Item	Descrição	Unidade	Quant	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
43	FIO DE CONSTANTAN, 0,2MM, 100M. FIO PARA USO DIDÁTICO NO ESTUDO DA DEPENDÊNCIA DA RESISTÊNCIA ELÉTRICA COM O DIÂMETRO E COMPRIMENTO DO FIO. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO E EM ATUAL LINHA DE FABRICAÇÃO/COMERCIALIZAÇÃO; FIO RÍGIDO CONSTRUÍDO EM CONSTANTAN (LIGA DE COBRE, NÍQUEL E MANGANÊS); DIÂMETRO DE 0,2MM; NÃO NECESSARIAMENTE RECOBERTO POR CAPA OU VERNIZ; FORNECIDO EM BOBINA/CARRETEL COM 100 (CEM) METROS DESTE FIO.	BOBINA	8	219,00	1.752,00
44	FIO DE CONSTANTAN, 0,3MM, 100M. FIO PARA USO DIDÁTICO NO ESTUDO DA DEPENDÊNCIA DA RESISTÊNCIA ELÉTRICA COM O DIÂMETRO E COMPRIMENTO DO FIO. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO E EM ATUAL LINHA DE FABRICAÇÃO/COMERCIALIZAÇÃO; FIO RÍGIDO CONSTRUÍDO EM CONSTANTAN (LIGA DE COBRE, NÍQUEL E MANGANÊS); DIÂMETRO DE 0,3MM; NÃO NECESSARIAMENTE RECOBERTO POR CAPA OU VERNIZ; FORNECIDO EM BOBINA/CARRETEL COM 100 (CEM) METROS DESTE FIO.	BOBINA	8	275,50	2.204,00
45	FIO DE CONSTANTAN, 0,4MM, 50M. FIO PARA USO DIDÁTICO NO ESTUDO DA DEPENDÊNCIA DA RESISTÊNCIA ELÉTRICA COM O DIÂMETRO E COMPRIMENTO DO FIO. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO E EM ATUAL LINHA DE FABRICAÇÃO/COMERCIALIZAÇÃO; FIO RÍGIDO CONSTRUÍDO EM CONSTANTAN (LIGA DE COBRE, NÍQUEL E MANGANÊS); DIÂMETRO DE 0,4MM; NÃO NECESSARIAMENTE RECOBERTO POR CAPA OU VERNIZ; FORNECIDO EM BOBINA/CARRETEL COM 50 (CINQUENTA) METROS DESTE FIO.	BOBINA	9	286,00	2.574,00
46	FIO DE CONSTANTAN, 0,5MM, 50M. FIO PARA USO DIDÁTICO NO ESTUDO DA DEPENDÊNCIA DA RESISTÊNCIA ELÉTRICA COM O DIÂMETRO E COMPRIMENTO DO FIO. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO E EM ATUAL LINHA DE FABRICAÇÃO/COMERCIALIZAÇÃO; FIO RÍGIDO CONSTRUÍDO EM CONSTANTAN (LIGA DE COBRE, NÍQUEL E MANGANÊS); DIÂMETRO DE 0,5MM; NÃO NECESSARIAMENTE RECOBERTO POR CAPA OU VERNIZ; FORNECIDO EM BOBINA/CARRETEL COM 50 (CINQUENTA) METROS DESTE FIO.	BOBINA	11	344,50	3.789,50
		r Total d	o Lote	/Grupo: R	10.319,50
47	FIO DE NÍQUEL-CROMO, 0,3MM, 100M. FIO PARA USO DIDÁTICO NO ESTUDO DA DEPENDÊNCIA DA RESISTÊNCIA ELÉTRICA COM O DIÂMETRO E COMPRIMENTO DO FIO. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO E EM ATUAL LINHA DE FABRICAÇÃO/COMERCIALIZAÇÃO; FIO RÍGIDO CONSTRUÍDO EM LIGA DE NÍQUEL E CROMO; DIÂMETRO DE 0,3MM; NÃO NECESSARIAMENTE RECOBERTO POR CAPA OU VERNIZ; FORNECIDO EM BOBINA/CARRETEL COM 100 (CEM) METROS DESTE FIO.	BOBINA	7	301,50	2.110,50
48	FIO, COBRE 0,3 MM / 100 M. FIOS DE METAL SOBRE BOBINA PARA, POR EXEMPLO, EXPERIÊNCIAS EM PESQUISAS SOBRE A DEPENDÊNCIA DA RESISTÊNCIA ELÉTRICA DO MATERIAL, DIÂMETRO E COMPRIMENTO DO FIO. MATERIAL: COBRE COMPRIMENTO: 100 M DIÂMETRO: 0,3 MM.	BOBINA	10	175,00	1.750,00
49	FIO, FERRO 0,3MM / 100M. FIOS DE METAL SOBRE BOBINA PARA, POR EXEMPLO, EXPERIÊNCIAS EM PESQUISAS SOBRE A DEPENDÊNCIA DA RESISTÊNCIA ELÉTRICA DO MATERIAL, DIÂMETRO E COMPRIMENTO DO FIO. MATERIAL: FERRO COMPRIMENTO: 100M DIÂMETRO: 0,3MM		10	199,00	1.990,00
50	FIO, LATÃO 0,3 MM / 50 M. FIOS DE RESISTÊNCIA. FIOS DE METAL SOBRE BOBINA PARA, POR EXEMPLO, EXPERIÊNCIAS EM PESQUISAS SOBRE A DEPENDÊNCIA DA RESISTÊNCIA ELÉTRICA DO MATERIAL, DIÂMETRO E COMPRIMENTO DO FIO. MATERIAL: LATÃO COMPRIMENTO: 50M DIÂMETRO: 0,3MM.		8	170,00	
LOTE	Va E/GRUPO 15: GRUPO 15	lor Total	do Lot	e/Grupo: F	R\$ 7.210,50
61	LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA, 12V, 100MA, E10, 10 UNIDADES. LÂMPADA DE REPOSIÇÃO PARA USO EM MÓDULOS DIDÁTICOS DE ESTUDO DE ELETRICIDADE/FÍSICA. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA; TENSÃO NOMINAL: 12V; CORRENTE NOMINAL: 100MA; POTÊNCIA NOMINAL: ~1,2W; BASE COM ROSCA COMPATÍVEL COM SOQUETE E10; FORNECIDA EM PACOTE COM 10 (DEZ) UNIDADES.	UNIDADE	32	155,50	4.976,00
62	LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA, 12V, 500MA, E10, 10 UNIDADES. LÂMPADA DE REPOSIÇÃO PARA USO EM MÓDULOS DIDÁTICOS DE ESTUDO DE ELETRICIDADE/FÍSICA. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA; TENSÃO NOMINAL: 12V; CORRENTE NOMINAL: 500MA; POTÊNCIA NOMINAL: ~6W; BASE COM ROSCA COMPATÍVEL COM SOQUETE E10; FORNECIDA EM PACOTE COM 10 (DEZ) UNIDADES.	PACOTE	33	195,00	6.435,00

Item	Descrição	Unidade	Quant	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)	
63	LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA, 3,5V, 200MA, E10, 10 UNIDADES. LÂMPADA DE REPOSIÇÃO PARA USO EM MÓDULOS DIDÁTICOS DE ESTUDO DE ELETRICIDADE/FÍSICA. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA; TENSÃO NOMINAL: 3,5V; CORRENTE NOMINAL: 200MA; POTÊNCIA NOMINAL: ~0,7W; BASE COM ROSCA COMPATÍVEL COM SOQUETE E10; FORNECIDA EM PACOTE COM 10 (DEZ) UNIDADES.	PACOTE	25	130,00	3.250,00	
64	LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA, 6V, 50MA, E10, 10 UNIDADES. LÂMPADA DE REPOSIÇÃO PARA USO EM MÓDULOS DIDÁTICOS DE ESTUDO DE ELETRICIDADE/FÍSICA. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA; TENSÃO NOMINAL: 6V; CORRENTE NOMINAL: 50MA; POTÊNCIA NOMINAL: ~0,3W; BASE COM ROSCA COMPATÍVEL COM SOQUETE E10; FORNECIDA EM PACOTE COM 10 (DEZ) UNIDADES.	PACOTE	29	172,00	4.988,00	
93	SOQUETE E10 PARA LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA, MONTADO EM BASE DE ACRÍLICO COM CONECTORES 4MM. SOQUETE DE REPOSIÇÃO PARA USO EM CONJUNTOS DIDÁTICOS DE ESTUDO DE ELETRICIDADE/FÍSICA. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO SOQUETE E10 PARA LÂMPADA INCANDESCENTE MINIATURA COM BASE ROSCÁVEL (E10), MONTADO SOBRE UMA BASE EM ACRÍLICO; SOQUETE MONTADO COM CONEXÕES ELÉTRICAS DISPONÍVEIS ATRAVÉS DE TOMADAS/BORNES PARA PLUGUE DE SEGURANÇA DE 4MM ("PLUGUE BANANA"); BASE DOTADA DE PÉS EM BORRACHA OU SILICONE. MARCA DE REFERÊNCIA: 3B SCIENTIFIC.	UNIDADE	112	316,00	35.392,00	
	Valo	r Total d	o Lote,	/Grupo: R	55.041,00	
LOTE	/GRUPO 16: GRUPO 16					
37	CORANTE ALIMENTÍCIO AZUL. CORANTE EM PÓ EM GARRAFA PARA O PREPARO DE 30 ML DE SOLUÇÃO CORANTE PARA A COLORAÇÃO DE ÁGUA EM EXPERIÊNCIAS DE DEMONSTRAÇÃO. UMA GOTA DA SOLUÇÃO BASTA PARA A COLORAÇÃO DE 50 ML DE ÁGUA.	UNIDADE	58	171,00	9.918,00	
70	MANÔMETRO DE TUBO EM U, MODELO S 1000792. MARCA REFERÊNCIA: 3B SCIENTIFIC	UNIDADE	35	1.094,50	38.307,50	
	Valor Total do Lote/Grupo: R\$ 48.225,50					

Valor Total do Processo: R\$ 578.062,47

SIPAC | DTIC - Diretoria de Tecnologia da Informação e Comunicação - (48) 3877-9000 | Copyright © 2005-2023 - UFRN - appdocker5-srv1.appdocker5-inst1



Ministério da Educação Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA

ANEXO II

DADOS PARA CADASTRAMENTO DA EMPRESA PROCESSO 23292.021322/2023-54 PREGÃO ELETRÔNICO - SRP 11005/2023

EMPRESA (Razão Social)			
CNPJ			
ENDEREÇO			
CEP			
CIDADE		ESTADO	
TELEFONE/FAX			
REPRESENTANTE LEGAL			
CPF REPRESENTANTE			
ENDEREÇO ELETRÔNICO VÁLIDO (e-mail)			
			Cidade, XX de XXXXXXX de 20XX.
Atenciosamente,			
	Representant	e da Empresa	
-	Cargo C)cupado	
_			

Baixar arquivo editável



ANEXO III

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º

O Instituto Federal de Santa Catarina, com sede na , na cidade de Florianópolis, inscrito(a) no CNPJ/MF sob o nº, neste ato representado(a) pelo(a) (*cargo e nome*), nomeado(a) pela Portaria nº de de de 200..., publicada no de de, portador da matrícula funcional nº, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para REGISTRO DE PREÇOS nº 11005/2023, publicada no de/200....., processo administrativo n.º 23292.021322/2023-54, RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no edital, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações, no Decreto n.º 7.892, de 23 de janeiro de 2013, e em conformidade com as disposições a seguir:

1. DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a eventual aquisição de Materiais de Consumo de Física e Biologia, especificado(s) no(s) item(ns) do Termo de Referência, anexo I do edital de Pregão nº 11005/2023, que é parte integrante desta Ata, assim como a proposta vencedora, independentemente de transcrição.

2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1. O(s) preço(s) registrado(s), as especificações do objeto, a(s) quantidade(s), fornecedor(es) e as demais condições ofertadas na proposta integram esta Ata em seu Anexo I.

3. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

3.1 Não será admitida a adesão à ata de registro de preços decorrente desta licitação.

4. VALIDADE DA ATA

4.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de 12 meses, a partir da publicação no DOU, não podendo ser prorrogada.

5. REVISÃO E CANCELAMENTO

- 5.1. A Administração realizará pesquisa de mercado periodicamente, em intervalos não superiores a 180 (cento e oitenta) dias, a fim de verificar a vantajosidade dos preços registrados nesta Ata.
- 5.2. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo do objeto registrado, cabendo à Administração promover as negociações junto ao(s) fornecedor(es).
- 5.3. Quando o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, a Administração convocará o(s) fornecedor(es) para negociar(em) a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.



- 5.4. O fornecedor que não aceitar reduzir seu preço ao valor praticado pelo mercado será liberado do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.
 - 5.4.1. A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.
- 5.5. Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:
 - 5.5.1. liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e
 - 5.5.2. convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.
- 5.6. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação desta ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.
- 5.7. O registro do fornecedor será cancelado quando:
 - 5.7.1. descumprir as condições da ata de registro de preços;
 - 5.7.2. não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;
 - 5.7.3. não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou
 - 5.7.4. sofrer sanção administrativa cujo efeito torne-o proibido de celebrar contrato administrativo, alcançando o órgão gerenciador e órgão(s) participante(s).
- 5.8. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens 5.7.1, 5.7.2 e 5.7.4 será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.
- 5.9. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:
 - 5.9.1. por razão de interesse público; ou
 - 5.9.2. a pedido do fornecedor.

6. DAS PENALIDADES

- 6.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no Edital.
 - 6.1.1. As sanções do item acima também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva, em pregão para registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente, nos termos do art. 49, §1º do Decreto nº 10.024/19.
- 6.2. É da competência do órgão gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 5°, inciso X, do Decreto n° 7.892/2013), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos participantes, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 6°, Parágrafo único, do Decreto n° 7.892/2013).



6.3. O órgão participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no art. 20 do Decreto nº 7.892/2013, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

7. CONDIÇÕES GERAIS

- 7.1. As condições gerais do fornecimento, tais como os prazos para entrega e recebimento do objeto, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, Anexo I do Edital.
- 7.2. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados nesta ata de registro de preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666/93, nos termos do art. 12, §1º do Decreto nº 7892/13.
- 7.3. No caso de adjudicação por preço global de grupo de itens, só será admitida a contratação dos itens nas seguintes hipóteses.
 - 7.3.1. contratação da totalidade dos itens de grupo, respeitadas as proporções de quantitativos definidos no certame; ou
 - 7.3.2. contratação de item isolado para o qual o preço unitário adjudicado ao vencedor seja o menor preço válido ofertado para o mesmo item na fase de lances.
- 7.4. A ata de realização da sessão pública do pregão, contendo a relação dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços com preços iguais aos do licitante vencedor do certame, compõe anexo a esta Ata de Registro de Preços, nos termos do art. 11, §4º do Decreto n. 7.892, de 2014.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em (....) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes.

Local e data Assinaturas

Representante legal do órgão gerenciador e representante(s) legal(is) do(s) fornecedor(s) registrado(s)



ANEXO I DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

EMPRESAS E PREÇOS REGISTRADOS

Pregão nº 11005/2023 - SRP

Processo nº 23292.021322/2023-54

Relação de empresas vencedoras, contendo a descrição dos itens e preços negociados na sessão do Pregão.

•					
EMPRESA					
ENDEREÇO					
CNPJ					
TELEFONE/FAX					
REPRESENTANTE LEGAL					
CPF					
E-MAIL					
ITEM	UNID.	QTDE.	ESPECIFICAÇÃO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
TOTAL	R\$				



ANEXO II DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

DECLARAÇÃO DE CONCORDÂNCIA À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) 11005/2023 - IFSC

Α	empresa
De	eclara para os devidos fins, que:
1.	Recebeu a Ata de Registros de Preços do Pregão Eletrônico nº 11005/2023 do IFSC, contendo páginas (incluindo Ata e anexos) e;
2.	Concorda com todos os termos da referida Ata e o Anexo I, com os preços registrados.
3.	Assume o compromisso de receber as Autorizações de Fornecimento e Empenhos pelo e-mail institucional (e-mail da empresa @) Concordando que não sendo confirmado o recebimento do e-mail, o IFSC considerará como recebido, iniciando a contagem do prazo de entrega. Assumindo o compromisso de avisar o IFSC quando houver mudança do e-mail
	, de de 20XX.
	(assinatura e identificação do Representante Legal e Carimbo da Empresa)



ADVOCACIA-GERAL DA UNIÃO

CONSULTORIA-GERAL DA UNIÃO CAMARA NACIONAL DE MODELOS DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS -CNMLC/DECOR/CGU

LISTAS DE VERIFICAÇÃO PARA AQUISIÇÃO DE BENS

Notas Explicativas

As seções e/ou listas específicas que não forem aplicáveis ao presente caso deverão ser removidas.

A coluna "Atende plenamente a exigência?" deverá ser preenchida apenas com as respostas pré-definidas no formulário, sendo:

Sim: atende plenamente a exigência Não: não atende plenamente a exigência

Não se aplica: a exigência não é feita para o caso analisado

Na utilização das listas deverão ser analisadas as consequências para cada negativa, se pode ser suprida mediante justificativa ou enquadramentos específicos, ou se deve haver complementação da instrução.

A utilização dessa Lista pressupõe a utilização dos modelos de Edital, de Termo de Referência e de Contrato da AGU, pois esses modelos trazem os requisitos mínimos necessários para tais documentos, além de trazer alertas importantes sobre cautelas a serem adotadas. A preocupação maior dessa Lista é com a instrução do processo.

Eventuais sugestões de alteração de texto desta lista poderão ser encaminhadas ao e-mail: cgu.modeloscontratacao@agu.gov.br

LISTA DE VERIFICAÇÃO 1 - COMUM A TODAS AS CONTRATAÇÕES	Atende plenamente a exigência?	Indicação do local do processo em que foi atendida a exigência (doc. / fls. / SEI)
1. Houve abertura de processo administrativo devidamente autuado e numerado, quando processo físico, ou registrado quando processo eletrônico, nos termos da ON-AGU 2/2009? ¹	Sim	Сара
2. Consta a solicitação/requisição do objeto, elaborada pelo agente ou setor competente?	Sim	Requisições - 1-123

¹ Obs.: Dispõe a ON-AGU 2/2009: "os instrumentos dos contratos, convênios e demais ajustes, bem como os respectivos aditivos, devem integrar um único processo administrativo, devidamente autuado em sequência cronológica, numerado, rubricado, contendo cada volume os respectivos termos de abertura e encerramento.".

2.1. O objeto requisitado está contemplado no Plano de Contratações Anual, de acordo com o Decreto nº 10.947, de 25 de janeiro de 2022? ²	Sim	ETP - 410
3. Foram elaborados e juntados ao processo os Estudos Técnicos Preliminares, conforme as diretrizes constantes da IN SEGES/MP nº 40/2020? ³	Sim	ETP - 406-466
3.1. Os estudos desenvolvidos atenderam a todas as exigências do art. 7º da IN SEGES 40/2020?	Sim	ETP - 406-466
3.2. A não previsão, nos estudos preliminares, de qualquer dos conteúdos do art. 7º da IN SEGES/ME nº 40/2020 foi devidamente justificada no próprio documento? ⁴	N/A	-
3.3. Consta a aprovação do Estudo Técnico Preliminar pela autoridade competente? ⁵	Sim	ETP - 406-466
4. Há termo de referência ou projeto básico elaborado pelo setor requisitante? ⁶	Sim	TR - 467-477
4.1. O documento contendo as especificações e a quantidade estimada do bem observou as diretrizes do art. 15 da Lei 8.666/93?	Sim	Quadro Especificações Min - 478-485
4.2. Foram utilizados os modelos de minutas padronizados de Termos de Referência ou de Projeto Básico da Advocacia-Geral União? (Enunciado nº 6 do Manual de Boas Práticas Consultivas).	Sim	TR - 467-477
4.2.1. Foram justificadas e destacadas visualmente, no processo, eventuais alterações ou não utilização do modelo de termo de referência da AGU?	N/A	-
5. Encontra-se prevista a exigência de amostra ou prova de conceito para algum item?	N/A	-
5.1. A exigência está clara, precisa e acompanhada de metodologia de análise?	N/A	-
6. Houve consulta ao "Guia Nacional de Licitações Sustentáveis", da CGU/AGU, com manifestação sobre práticas e/ou critérios de sustentabilidade economicamente viáveis adotados na contratação? ⁷	Sim	Não se identificaram critérios específicos

_

Obs.1: Atentar para as exceções à obrigatoriedade de registro no Plano anual previstas no art. 7º do Decreto. Considerando que o art. 22 estende a aplicação dos seus termos às contratações do regime da Lei nº 8.666/93, muito embora sejam citados dispositivos da Lei nº 14.133/21, também estão incluídas as contratações enquadradas nos dispositivos correlatos das Leis nº 8.666/93, 10.520/02 e 12.462/11, onde aplicável.

³ Obs.1: O art. 8º, I da IN SEGES/ME nº 40/2020 estabelece que é facultada a elaboração dos Estudos Preliminares nas hipóteses dos incisos I, II, III, IV e XI do art. 24 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993.

Obs.2: Nas contratações que utilizam especificações padronizadas estabelecidos nos Cadernos de Logística divulgados pela Secretaria de Gestão, poderão ser produzidos somente os elementos que não forem estabelecidos como padrão (art. 7º, §3º da IN SEGES/ME nº 40/2020).

⁴ art. 7º, §2º, da IN SEGES/ME nº 40/2020.

⁵ art. 14, inciso II, do Decreto n.º 10.024/19.

⁶ art. 9º, II do Decreto 10.024/19; art. 6º, IX, art. 7º, I e II, §2º, I, §7º e art. 14 da Lei 8.666/93.

⁷ IN/SEGES 1/2010, art. 5º.

7. Consta a aprovação do termo de referência ou do projeto básico pela autoridade competente?8	Sim	TR - 467-477
8. Foi realizada ampla pesquisa de preços praticados pelo mercado do ramo do objeto a ser contratado baseada em critérios aceitáveis observando-se a IN SEGES/ME nº 73/2020?9	Sim	124-405
8.1. A metodologia de obtenção do preço de referência foi esclarecida e devidamente justificada? ¹⁰	Sim	ETP - 409
8.2. Foi juntada tabela comparativa dos preços obtidos datada e assinada pelo servidor responsável pela pesquisa, para fins de subsidiar a análise crítica dos preços coletados?	Sim	382-405
8.3. Consta manifestação da área técnica com análise dos preços obtidos na pesquisa? ¹¹	Não	-
9. Tratando-se de atividade de custeio, foi observado o art. 3º do Decreto 10.193/2019?	N/A	-
10. Consta indicação do recurso orçamentário próprio para a despesa e da respectiva rubrica, caso não seja SRP? ¹²	N/A	-
10.1. Se for o caso, constam a estimativa do impacto orçamentário financeiro da despesa prevista no art. 16, inc. I da LC 101/2000 e a declaração prevista no art. 16, II do mesmo diploma na hipótese da despesa incidir no caput do art. 16? ¹³	N/A	-
11. Foram utilizados os modelos padronizados de instrumentos contratuais da Advocacia-Geral União? (Enunciado nº 6 do Manual de Boas Práticas Consultivas).	N/A	-
11.1. Eventuais alterações nos modelos ou sua não utilização foram devidamente justificadas no processo?	N/A	-

LISTA DE VERIFICAÇÃO 2 - ESPECÍFICA PARA CONTRATAÇÃO PRECEDIDA DE LICITAÇÃO	Atende plenamente a exigência?	Indicação do local do processo em que foi atendida a exigência (doc. / fls. / SEI)
12. Houve justificativa do enquadramento ou não do objeto como sendo bem comum? ¹⁴	Sim	Edital - 487-504

⁸ art. 14, II, do Decreto 10.024/19; art. 7º, §2º, I da Lei 8.666/93.

Câmara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União Modelo de Lista de Verificação de Compras Atualização: Março/2022

⁹ art. 3º, III, da Lei 10.520/02, art. 3º, XI, "a", "2" do Decreto 10.024/19, arts. 15, V e §1º, e art. 43, IV, da Lei 8.666/93.

¹⁰ Art. 3º, V da IN 73/2020.

¹¹ art. 3º e art. 6º, §3º, da IN 73/2020.

¹² art. 8º, IV, do Decreto 10.024/19 e arts. 7º, § 2º, III, 14 e 38, caput, da Lei 8.666/93.

¹³ Obs. 1: ON AGU 52: "As despesas ordinárias e rotineiras da administração, já previstas no orçamento e destinadas à manutenção das ações governamentais preexistentes, dispensam as exigências previstas nos incisos I e II do art. 16 da Lei Complementar 101, de 2000.".

¹⁴ ON AGU nº 54/2014: Compete ao agente ou setor técnico da Administração declarar que o objeto licitatório é de natureza comum para efeito de utilização da modalidade pregão e definir se o objeto corresponde a obra ou serviço de engenharia, sendo atribuição do órgão jurídico analisar o devido enquadramento da modalidade licitatória aplicável.

12.1 Sendo enquadrado o objeto como bem ou serviço comum, foi adotado o pregão? ¹⁵	Sim	Edital - 487-504
13. Sendo adotado o pregão, a autoridade competente designou o pregoeiro e a respectiva equipe de apoio? ¹⁶	Sim	Portaria de Pregoeiro - 486
13.1. No caso de realizada a licitação por pregão presencial, consta a justificativa válida quanto à inviabilidade de utilizar-se o formato eletrônico? ¹⁷	N/A	-
14. Sendo adotada modalidade de licitação diversa do N/A pregão, consta designação da Comissão de Licitação? ¹⁸		-
15. Caso tenha havido exigência de amostra, ela está prevista somente em relação ao vencedor e, tratando-se de pregão, apenas na fase de aceitação, após a etapa de lances? ¹⁹	N/A	-
16. Há autorização da autoridade competente permitindo o início do procedimento licitatório? ²⁰	Sim	Edital - 487-504
17. Há minuta de edital? ²¹	Sim	Edital - 487-504
17.1. Foram utilizados os modelos padronizados de instrumentos convocatórios da Advocacia-Geral União? (Enunciado nº 6 do Manual de Boas Práticas Consultivas).	Sim	Edital - 487-504
17.1.1. Eventuais alterações nos modelos ou a não utilização, foram devidamente justificadas no processo?	N/A	-
17.2. A minuta de contrato ou de instrumento assemelhado constitui anexo à minuta do edital? ^{22 23}	Sim	Minuta Ata SRP - 525-529
17.3. Tratando-se de modalidade diversa do pregão, o orçamento estimado em planilhas de quantitativos e preços unitários está anexo ao edital? ²⁴	N/A	-
18. Os responsáveis pela elaboração do edital e dos anexos foram devidamente identificados no processo? ²⁵	Sim	Edital e Anexos - 487-529

LISTA DE VERIFICAÇÃO 3 - ESPECÍFICA PARA SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS	Atende plenamente a exigência?	Indicação do local do processo em que foi atendida a exigência (doc. / fls. / SEI)
19. Autoridade competente justificou a utilização do SRP com base em alguma das hipóteses previstas no artigo 3º do Decreto 7.892 de 23 de janeiro de 2013?	Sim	Edital - 487-504

¹⁵ art. 1º da Lei 10.520/02; art. 1º do Decreto 10.024/2019.

Câmara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União Modelo de Lista de Verificação de Compras Atualização: Março/2022

¹⁶ art. 3º, IV, §§1º e 2º da Lei 10.520/02, art. 8º, VI do Decreto 10.024/19.

¹⁷ art. 1º, §4º do Decreto 10.024/2019.

¹⁸ art. 38, III, da Lei 8.666/93.

¹⁹ Art. 43, IV e V, da Lei 8.666/93.

²⁰ art. 38, caput, da Lei 8.666/93 e art. 8º, V do Decreto nº 10.024/19.

²¹ art. 4º, III, da Lei 10.520/02, art. 8º, VII do Decreto nº 10.024/19 e art. 40 da Lei 8.666/93.

²² art. 40, §2º, III, da Lei 8.666/93.

²³ Obs.: se a Administração Pública desejar substituir o contrato por outros instrumentos hábeis na forma do art. 62 da Lei 8.666/93, deverá justificar a decisão.

²⁴ art. 40, §2º, II, da Lei 8.666/93.

²⁵ art. 21, VI, da IN CONJUNTA MP/CGU 01/2016.

20. Foi realizado o procedimento de Intenção de Registro de Preços – IRP, visando ao registro e à divulgação dos itens a serem licitados? ²⁶	Não	-
20.1. No caso de dispensa da divulgação da Intenção de Registro de Preços – IRP, há justificativa do órgão gerenciador? ²⁷	Sim	Edital e Anexos - 487-529
20.2. Foram adotadas pelo órgão gerenciador as medidas do §3º do art. 4º do Decreto 7.892/2013?	N/A	-
21. No caso de existirem órgãos ou entidades participantes, o órgão gerenciador consolidou as informações relativas à estimativa individual e total de consumo? ²⁸	N/A	-
22. Foram consolidados os dados das pesquisas de mercado realizadas pelos órgãos e entidades participantes, inclusive nas hipóteses previstas nos §§ 2º e 3º do art. 6º do Decreto 7.892/13? ²⁹	N/A	-
23. O órgão gerenciador confirmou junto aos órgãos ou entidades participantes a sua concordância com o objeto a ser licitado, inclusive quanto aos quantitativos e termo de referência? ³⁰	N/A	-
24. Foi utilizado o modelo padronizado de ata de registro de preços da Advocacia-Geral União? (Enunciado nº 6 do Manual de Boas Práticas Consultivas).	Sim	Minuta Ata SRP - 525-529
24.1. Eventuais alterações no modelo ou sua não utilização foram devidamente justificadas no processo?	N/A	-
25. O Edital permite a adesão a não participantes? ³¹	Não	-
25.1 Houve justificativa para a permissão de futura adesão de interessados não-participantes? ³²	N/A	-
25.2 Havendo possibilidade de adesão, há previsão de quantitativos para máximos por adesão e totais, nos termos do art. 22, §§ 3º, 4º e 4º-A do Decreto nº 7.892/13.	N/A	-
26. A licitação adota o critério de adjudicação por item?	Sim	Edital e Anexos - 487-504
26.1 Caso utilizado critério de adjudicação por preço global de grupo de itens, foi apresentada justificativa? ³³	Sim	ETP/TR - 406-477

_

²⁶ art. 4º e 5º, I, do decreto 7.892/13.

²⁷ art. 4º, §1º, do Decreto 7.892/13.

²⁸ art. 5º, II, do Decreto 7.892/13.

²⁹ art. 5º, IV, do Decreto 7.892/13.

³⁰ art. 5º, V, do Decreto 7.892/13.

³¹ Art. 22 do Decreto nº 7.892/13.

³² Acórdão nº 757/2015 – Plenário do TCU.

³³ Atentar para a recomendação do TCU, emanada no acórdão 2037/2019-Plenário, nos seguintes termos: 9.6. determinar à Secretaria-Geral de Controle Externo desta Corte que, em reforço ao constante do item 9.3 do Acórdão 757/2015-Plenário, oriente suas unidades sobre a necessidade de sempre avaliar os seguintes aspectos em processos envolvendo pregões para registro de preços: [...]

^{9.6.3.} obrigatoriedade da adjudicação por item como regra geral, tendo em vista o objetivo de propiciar a ampla participação de licitantes e a seleção das propostas mais vantajosas, sendo a adjudicação por preço



Ministério da Educação Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA

FICHA TÉCNICA DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 11005/2023					
Objeto: Aquisição de Materiais de Consumo de Física e Biologia					
Responsável pela instrução do processo:		Sandra Elisa Miosso COMAF - Câmpus Caçador			
Valor Estimado: R\$	Valor Estimado: R\$ 578.062,47		2023-54		
Processo do cronograma/rede ? ⊠Sim □Não	Vale do Itajaí: Gaspar e Itajaí Grande Florianópolis: Florianópolis, Palhoça Bilíngue e São José Oeste: Caçador, Chapecó, São Carlos, São Lourenço do Oeste, São Miguel				
SRP? ⊠ Sim □ Não	Exclusiva ME/EPP? ⊠ Sim □ Não			Margem de oreferência? □ Sim ⊠ Não	
Decreto 7.174? ☐ Sim ⊠Não	Amostra/Demonstração? ☐ Sim ☑ Não	Vistoria? □ Obrigatória □ Facultativa ⊠ Não se aplica			
Modo de Disputa? ☐ Aberto ☑ Aberto/Fechado	Critério de julgamento? ⊠ Menor Preço □ Maior Desconto	☐ Valor Máximo Aceitável Contrato		Possui Contrato? □ Sim ⊠Não	
Permite adesões? ☐ Sim ⊠ Não		Agrupamento? ⊠ Sim □Não Quantidade de itens/grupos 14 itens 16 grupos		/ grupos ns	
Natureza dos itens: ⊠ Consumo □ Pei	: rmanente □ Servico com [DE □ Servico sem DE			
	Documentação de habil	litação (Veja Seções XI e X	(11)		
Requisitos básicos 1. Sicaf ou documentos equivalentes. 2. Certidão CNJ. 3. Consulta CEIS. 4. Certidão CNDT. Proposta ajustada 5. Proposta de preço adequada ao último lance – Anexo IV		uada ao último			
Cód. UASG "158516". O edital e outros anexos estarão disponíveis para download no Comprasnet e também no endereço https://sig.ifsc.edu.br/public/listaEditais.do?tipo=1&aba=p-comunicados Contato: compras.cdr@ifsc.edu.br					