



ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

1. Informações básicas do ETP

1.1. Processo 23479.004571/2023-05.

2. Descrição da necessidade da contratação

- 2.1. O objeto deste processo é a seleção de propostas para Registro de Preços, tendo em vista a necessidade de aquisição de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs), Equipamentos de Proteção Coletiva (EPCs) e aquisição de Cadeiras de Rodas e Kits de Primeiros Socorros, visando atender as demandas das unidades administrativas e acadêmicas da UNIFESSPA.
- 2.2. A aquisição de EPIs, EPCs se faz necessária para garantir a proteção adequada aos riscos de acidentes e adoecimentos do trabalho, que os diversos profissionais que atuam no âmbito da Unifesspa estão expostos, assim como dos alunos, tornar mais seguras as instalações e advertir o público em geral sobre os potenciais riscos de acidentes nas dependências da Unifesspa.
- 2.3. Os EPIs e EPCs são acessórios indispensáveis a serem utilizados em locais onde estão sendo executadas construções civis, trabalhos realizados em laboratórios de aulas (Química, Metalurgia, Fundição, Biologia, entre outros), manutenção predial, atividades rurais, etc.
- 2.4. A aquisição de materiais para a elaboração de Kits de Primeiros Socorros é fundamental para proporcionar cuidados imediatos aos discentes e servidores feridos no ambiente desta universidade, assegurando a todos um atendimento básico e emergencial.
- 2.5. Com relação a aquisição de Cadeiras de Rodas, Macas de Resgate, Órteses para a Coluna Vertebral (Colar Cervical), estas fundamentam-se em critérios técnicos tomando por base a quantidade de pessoas que transitam nas unidades da UNIFESSPA, além de recentes situações de emergência em saúde de servidores e acadêmicos que necessitaram de socorro médico e por falta desses equipamentos foram transportados de forma precária. Por isso é uma importante ação na direção de equipar esta IES para o deslocamento interno seguro em situações de emergência em saúde, contribuindo para a prevenção de possíveis agravos à saúde dos discentes, servidores e demais membros da comunidade universitária.

3. Setor Requisitante

Setor Requisitante	Pró-Reitoria de Desenvolvimento e Gestão de Pessoas (PROGEP)
--------------------	--



UGR	154822
Responsável	<ol style="list-style-type: none">1. Os setores demandantes constam na planilha de requisições do PAC.2. As demandas são para atendimento da agenda de contratações.

4. Descrição dos requisitos da contratação

- 4.1. Todos os materiais que se pretende adquirir serão utilizados em laboratórios ou outros espaços dentro e fora das acomodações da Unifesspa.
- 4.2. Os equipamentos classificados como Equipamentos de Proteção Individual – EPI só serão admitidos, os que possuam Certificado de Aprovação (CA) válido, dentro do prazo de validade e atendas as exigências legais da Portaria Nº 11.347, de 6 de maio de 2020 e NR 06, ambas da Secretaria Especial de Previdência e Trabalho.
- 4.3. As máscaras cirúrgicas, devendo ser testadas e aprovadas conforme a norma ABNT NBR 15052.
- 4.4. As máscaras de modelo 3D, de uso não profissional de proteção contra a COVID-19, devem atender todas as orientações gerais da ANVISA e dos requisitos e recomendações designadas pela ABNT PR 1002:2020 2º Ed./AFNOR SPECS76-001:2020.
- 4.5. As máscaras cirúrgicas, respiradores particulados N95, PFF2 ou equivalentes, óculos de proteção, protetores faciais (face shield), vestimentas hospitalares descartáveis (aventais/capotes impermeáveis e não impermeáveis), e gorros (touca) para uso em serviços de saúde deverão obedecer a Resolução da Diretoria Colegiada - RDC nº 448 de 15/12/2020, da ANVISA.
- 4.6. Para todos os itens relacionados no item 6.2, cuja atividade de fabricação ou industrialização é enquadrada no Anexo I da Instrução Normativa IBAMA nº 06, de 15/03/2013, só será admitida a oferta de produto cujo fabricante esteja regularmente registrado no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais, instituído pelo artigo 17, inciso II, da Lei nº 6.938, de 1981:
- 4.7. ITEM 20 (FTE-Categoria: Indústria de Couros e Peles; Código: 10).
- 4.8. Todos os itens/bens/materiais/equipamentos deverão ser seguramente embalados com material reciclável (Lei nº 12.305/2010, artº 32).
- 4.9. As embalagens devem ser fabricadas com material que propiciem a reutilização ou reciclagem;



- 4.10.** Os bens não podem conter substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenilpolibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs);
- 4.11.** Todos os itens que tratam este documento, deverão ter no mínimo 12 (doze) meses de garantia, ou a garantia do fabricante. Será considerada a de maior tempo.
- 4.12.** Deverá ser apresentado juntamente com a proposta de preços o catálogo dos materiais a serem fornecidos para que seja verificado se o produto ofertado cumpre os requisitos técnicos estabelecidos neste documento.
- 4.13.** O prazo de entrega dos bens é de 45 (quarenta e cinco) dias corridos, em remessa única, contados da data do envio eletrônico da Nota de Empenho (NE) devidamente assinada, acompanhada pela respectiva Autorização de Fornecimento (AF), no endereço: Unidade III - Cidade Universitária, Avenida dos Ipês, s/nº, Loteamento Cidade Jardim-Nova Marabá/PA – CEP:68.507-000.
- 4.14.** Todos os itens/bens/materiais/equipamentos descritos neste termo deverão ser entregues em perfeito estado de funcionamento.
- 4.15.** Deverão ser fornecidos apenas componentes novos, sendo vedado, em quaisquer circunstâncias, o uso de produtos reconicionados, reciclados, enfim, provenientes de reutilização de material já empregado.
- 4.16.** Quando não houver definição de cor nas especificações dos itens/bens/materiais/equipamentos, esta deverá ser escolhida pelo solicitante dentre as disponíveis na cartela/mostruário da empresa vencedora, no momento da aquisição.
- 4.17.** O cumprimento do objeto do presente documento compreende o fornecimento e a entrega do objeto licitado, no local específico indicado no item 4.2.13.
- 4.18.** Os itens/bens/materiais/equipamentos deverão ser entregues em dias úteis, das 8h30min às 11h30min e das 13h00min às 17h00min, devendo ser descarregados e colocados em local indicado por servidor responsável.
- 4.19.** Os itens/bens/materiais/equipamentos deverão ser entregues acondicionados. A embalagem deverá possuir identificação externa contendo no mínimo a descrição do bem, salvo exceções aceitas pelo requisitante.
- 4.20.** A contratada deverá efetuar a reposição dos itens/bens/materiais/equipamentos e/ou a troca destes, em caso de apresentarem defeitos, no prazo de até 25 (vinte e cinco) dias úteis, contados da data em que a empresa for comunicada, sem prejuízo da garantia de fabricação, para efeito de reposição.



- 4.21.** Os quantitativos estimados para contratação servem apenas como orientação para composição de preços, não constituindo, sob nenhuma hipótese, garantia de faturamento total.
- 4.22.** O FORNECEDOR não poderá se recusar a entregar os itens/bens/materiais/equipamentos solicitados na Nota de Empenho (NE) e Autorização de Fornecimento (AF), mesmo que em pequena quantidade requerida.

5. Levantamento de mercado

- 5.1.** O cenário de aquisições referente a itens destinados a proteção individual, coletiva, materiais para a elaboração de kits de primeiros socorros e cadeiras de rodas, nos remete a soluções como a aquisição, locação ou comodato de aparelhos.
- 5.2.** A primeira é aquisição através da utilização de pregão eletrônico realizado mediante o Sistema de Registro de Preços (SRP), onde a Administração não é obrigada a adquirir os quantitativos totais constantes neste documento.
- 5.2.1.** Destaca-se que a aquisição via SRP traz benefícios para a Administração, uma vez que ela solicitará os materiais conforme a necessidade do setor requisitante.
- 5.2.2.** A Unifesspa não precisará destinar espaço por longo período de tempo para o armazenamento dos itens licitados, uma vez que os mesmos serão requisitados somente quando da real necessidade de uso.
- 5.2.3.** Destaca-se que a aquisição pretendida através deste documento é realizada tendo como base a solicitação de aquisição pelas unidades administrativas e acadêmicas da Unifesspa mediante agenda de contratações estabelecidas no calendário de contratação, estando devidamente registradas no Plano Anual de Contratações.
- 5.2.4.** A utilização do SRP ainda permite a compra compartilhada com outros órgãos através da divulgação da intenção de Registro de Preços (IRP).
- 5.2.5.** Destaca-se ainda que a aquisição dos produtos conhecidos comumente como materiais de prateleiras, cujo padrão de fabricação atende a necessidade de um número muito grande do mercado comercial tende a ser mais econômica.
- 5.2.6.** Ainda falando sobre a aquisição a mesma também pode ser realizada através da realização de licitação tradicional na qual se teria a obrigatoriedade de adquirir todos os bens deste documento conforme a validade da proposta comercial dos licitantes.
- 5.2.7.** Nesse modelo de contratação é necessário que haja um levantamento real dos quantitativos a serem adquiridos levando em consideração o orçamento disponível.



- 5.2.8.** Nessa contratação pode ainda não haver um grande ganho em economia devido os quantitativos.
- 5.2.9.** Pode haver ainda um custo com o armazenamento dos produtos que deverão ser adquiridos e há obrigatoriedade de aquisição de todos os itens licitados.
- 5.3.** Não existe a opção de locação dos equipamentos EPI's, Equipamentos de Proteção Coletiva – EPC's, Kits de Primeiros Socorros e Cadeiras de Rodas em pesquisa no painel de preços, embora poucos sites especializados oferecem a opção de locação de EPIs ou EPCs os mesmos só contemplam 10% dos 46 itens que se pretende adquirir, não se verificou a utilização dessa solução por outros órgãos da Administração Pública Federal e até mesmo de empresas privadas.
- 5.3.1.** Deve ser ressaltado que a locação poderia demandar elevar o custo da contratação, uma vez que existiria o custo com disponibilização de profissional para manusear o equipamento ou ainda seguros para a proteção do equipamento.
- 5.3.2.** Deve ser destacado que a Unifesspa possui profissionais na Assessoria de Segurança e Saúde do Trabalho.
- 5.3.3.** Destaca-se ainda que a locação de equipamentos no âmbito da Unifesspa se dá mais para equipamentos que são utilizados para eventos de grande porte.
- 5.4.** Quanto a solução de mercado em regime de comodato também não foi verificada contratações similares no painel de preço e assim fica mais complexo a sua utilização.
- 5.5.** Devido à natureza da contratação pretendida, o ideal é que seja realizada a aquisição mediante pregão eletrônico, através de sistema de registro de preços e por item.
- 5.6.** Por se tratar de aquisições facilmente encontradas no mercado desse tipo de produto, não há opções de mercado diferenciadas.
- 5.7.** Vários órgãos utilizam a mesma metodologia de compras do objeto deste documento, ou seja, licitação mediante pregão eletrônico por sistema de registro de preços tais como:

ÓRGÃO	UASG	PREGÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA	154359	03/2023
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO	153080	03/2023
CIA DE DESENV. DO VALE DO SÃO FRANCISCO-SE	195003	01/2022
INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO ACRE	158156	04/2022



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE
PESSOAS (PROGEP)



VERSÃO 1.2022

INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE RONDONIA	158148	12/2022
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE	154050	15/2022
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE BRASÍLIA	160088	03/2023
UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA - CAMPOS I	153065	03/2023
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS	160020	14/2021
HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UNIV FED DE UBERLÂNDIA	156654	04/2022
PREFEITURA MUNICIPAL DE DOM MACEDO COSTA	983503	08/2022
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS/MA	980921	02/2023
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PARÁ	925942	09/2021
INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ	158009	31/2021
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS	160020	14/2021
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULO AFONSO/BA	983781	165/2021
BASE DE ADM. E APOIO DO COMANDO MILITAR OESTE	160530	02/2022
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAETÉ/MG	984199	11/2022
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENTO	982179	29/2022
MATERNIDADE CLIMÉRIO DE OLIVEIRA	155906	03/2023
COMANDO DO EXÉRCITO	160011	01/2022
COMANDO DA AERONÁUTICA	120195	30/2022

- 5.8.** O custo estimado foi apurado a partir de pesquisa de preços, realizada em conformidade com o disposto nos incisos I e III, do art. 2º da IN/MPOG nº 05, de 27/06/2014, alterado pela IN/MPOG nº 03, de 20/04/2017, cujos parâmetros utilizados, de forma combinada, foram extraídos através de pesquisa eletrônica no Painel de Preços – Ministério do Planejamento e sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo. O critério



empregado para o cálculo do valor de referência foi o cálculo da média/mediana, encontrando-se expostos no mapa de preços constante deste processo administrativo.

6. Descrição da solução como um todo

- 6.1.** Com base nas opções de mercado a forma mais viável para a Unifesspa a aquisição dos bens objeto deste documento é aquisição de produtos já disponíveis no mercado através do SRP.
- 6.2.** A empresa deverá apresentar Catálogo dos produtos cotados, em língua portuguesa, demonstrando que os produtos ofertados cumprem os requisitos técnicos requisitados, com códigos correspondentes aos modelos ofertados, de acordo com as especificações requeridas.
- 6.3.** A presente contratação deverá observar os benefícios concedidos às microempresas e empresas de pequeno porte, em especial quanto ao realizar processo licitatório preferencialmente destinado às microempresas e empresas de pequeno porte ou com cotas específicas destinadas às mesmas.
- 6.4.** Os bens a serem adquiridos são classificados como comuns, pois os padrões de qualidades podem ser facilmente atendidos por empresas do ramo desta contratação, sem causar prejuízos à competitividade objetivando conseguir a proposta mais vantajosa para a Administração.
- 6.5.** Destaca-se que como qualificação técnica será requerido dos potenciais fornecedores atestado de capacidade técnica que demonstre compatibilidade com o objeto desta contratação. A qualificação econômico-financeira será aquele disposto no edital de licitação.
- 6.6.** O prazo de entrega dos bens é de 45 (quarenta e cinco) dias, contados do recebimento da nota de empenho, em remessa única conforme solicitações do setor responsável, no seguinte endereço: Unidade III - Cidade Universitária, Avenida dos Ipês, s/nº, Loteamento Cidade Jardim-Nova Marabá
- 6.7.** Correrão às expensas da contratada a substituição de materiais, peças e equipamentos em desacordo com as especificações e/ou considerados impróprios pela fiscalização da Unifesspa;
- 6.8.** Os itens classificados como Equipamentos de Proteção Individual – EPI só serão admitidos, os que possuam Certificado de Aprovação (CA) válido, dentro do prazo de validade e atendas as exigências legais da Portaria Nº 11.347, de 6 de maio de 2020 e NR 06, ambas da Secretaria Especial de Previdência e Trabalho.
- 6.9.** As máscaras cirúrgicas, devendo ser testadas e aprovadas conforme a norma ABNT NBR 15052.



- 6.10.** As máscaras cirúrgicas, respiradores particulados N95, PFF2 ou equivalentes, óculos de proteção, protetores faciais (face shield), vestimentas hospitalares descartáveis (aventais/capotes impermeáveis e não impermeáveis), e gorros (touca) para uso em serviços de saúde deverão obedecer a Resolução da Diretoria Colegiada - RDC nº 448 de 15/12/2020, da ANVISA.
- 6.11.** Para todos os itens relacionados no item 6.2, cuja atividade de fabricação ou industrialização é enquadrada no Anexo I da Instrução Normativa IBAMA nº 06, de 15/03/2013, só será admitida a oferta de produto cujo fabricante esteja regularmente registrado no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais, instituído pelo artigo 17, inciso II, da Lei nº 6.938, de 1981:
- 6.12.** ITEM 20 (FTE-Categoria: Indústria de Couros e Peles; Código: 10); e
- 6.13.** Todos os itens/bens/materiais/equipamentos deverão ser seguramente embalados com material reciclável (Lei nº 12.305/2010, artº 32).
- 6.14.** As embalagens devem ser fabricadas com material que propiciem a reutilização ou reciclagem;
- 6.15.** Os bens não podem conter substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenilpolibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs);
- 6.16.** Todos os itens que tratam este documento, deverão ter no mínimo 12 (doze) meses de garantia, ou a garantia do fabricante. Será considerada a de maior tempo.
- 6.17.** Deverá ser apresentado juntamente com a proposta de preços catálogo do material fornecido para que seja verificado se o produto ofertado cumpre os requisitos técnicos estabelecidos neste documento.

7. Estimativas das quantidades a serem contratadas

- 7.1.** As definições para instruir os quantitativos de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) e Equipamentos de Proteção Coletiva (EPCs) foram analisadas a partir das demandas inseridas no PAC 2023. Os insumos para a elaboração dos kits de primeiros socorros e aquisição das cadeiras de rodas foram observados a partir das necessidades da Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará.
- 7.2.** Sabe-se que estes quantitativos são variáveis, dependendo principalmente das necessidades demandadas pela Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará.
- 7.3.** Considera-se ainda a necessidade de alocação desses materiais de forma a manter o ambiente adequado para atendimento da Missão Institucional.



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE
PESSOAS (PROGEP)**



VERSÃO 1.2022

- 7.4.** Os itens que compõem este Estudo Preliminar serão analisados e depois licitados em ITENS para dar maior respaldo, garantia e competitividade ao licitante. Que poderão oferecer suas propostas para um único item, para alguns itens, ou para todos caso assim desejem.
- 7.5.** Desta forma, segue abaixo o quantitativo previsto:



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE
PESSOAS (PROGEP)



VERSÃO 1.2022

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	Quantidade Total Máxima Estimada	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	321795	MÁSCARA DESCARTÁVEL TRIPLA COM ELÁSTICO, MÁSCARA COM TRIPLA CAMADA PROTETORA COM FILTRO, MATERIAL TECIDO NÃO TECIDO (TNT), COM CLIPE NASAL. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: NÃO ESTÉRIL. EMBALAGEM COM 50 UNIDADES, DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA PEDIDO MÍNIMO: 40	CAIXA C/ 50	80	44,21	3.536,80
2	269893	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, MÉDIO, LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, ATÓXICA, AMBIDESTRA, DESCARTÁVEL, FORMATO ANATÔMICO, RESISTENTE À TRAÇÃO - CAIXA COM 100 UNIDADE. DEVE POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO E REGISTRO NA ANVISA PEDIDO MÍNIMO: 110	CAIXA	219	18,20	3.985,80
3	269946	LUVAS CIRÚRGICAS TAMANHO 6,5: LUVA CIRÚRGICA ESTÉRIL EM LATEX DE ALTA QUALIDADE, TAMANHO 6,5, COM PÓ BIOABSORVÍVEL, FORMATO ANATÔMICO, EMBALADA EM ENVELOPE CONTENDO UM PAR DE LUVAS. PEDIDO MÍNIMO: 13	PAR	25	1,49	37,25



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE
PESSOAS (PROGEP)



VERSÃO 1.2022

4	221201	<p>ABAFADOR RUÍDO AURICULAR, ABAFADOR RUÍDO AURICULAR - AS CONCHAS INDIVIDUAIS DE FORMATO OVAL, MATERIAL PLÁSTICO RÍGIDO, QUALQUER COR, MONTADO EM UMA PEÇA PLÁSTICA COM SUPORTE PARA SEREM ENCAIXADAS NA FENDA (SLOT) DOS CAPACETES; CONCHAS SÃO PREENCHIDAS POR ESPUMA MOLDADA E ESPUMA PLANA; BORDAS DAS CONCHAS SÃO REVESTIDAS COM ALMOFADAS DE MATERIAL PLÁSTICO PREENCHIDAS COM ESPUMA; TAXA DE ATENUAÇÃO NRRSF DE 22 DB. TESTADO E APROVADO PELA NORMA ANSI S12.6- 2008 - MÉTODO B (OUVIDO REAL, COLOCAÇÃO PELO OUVINTE).</p> <p>CARACTERÍSTICAS E APLICABILIDADES: PARA PROTEÇÃO CONTRA RUÍDOS ACIMA DE 85 DB(A). SÓ PODE SER UTILIZADO COM OS CAPACETES DA MARCA MSA; POSSUI UM SISTEMA DE MOLA PARA O AJUSTE JUNTO ÀS ORELHAS QUE PERMITE UMA PRESSÃO ADEQUADA PARA A PROTEÇÃO AUDITIVA; A COLOCAÇÃO DAS CONCHAS DEVE SER FEITA COM CUIDADO PARA NÃO DANIFICAR AS HASTES PLÁSTICA EVITANDO O DESGASTE PREMATURO; AS ESPUMAS E AS ALMOFADAS DE COBERTURA DA CONCHA PODEM SER SUBSTITUÍVEIS E LAVADAS COM ÁGUA CORRENTE E SABÃO NEUTRO, DEVE POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO</p> <p>PEDIDO MÍNIMO: 15</p>	UNIDADE	20	182,43	3.648,60
5	322932	<p>ABAFADOR RUÍDO AURICULAR, MATERIAL POLIETILENO, QUALQUER COR, FORMATO CONCHA, TAMANHO REGULÁVEL, USO ABSORÇÃO RUÍDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS NÍVEL DE</p>	UNIDADE	10	42,02	420,20



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE
PESSOAS (PROGEP)



VERSÃO 1.2022

		REDUÇÃO RUÍDO ACIMA DE 85 DB, DEVE POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO PEDIDO MÍNIMO: 5				
6	378097	AVENTAL (JALECO), MATERIAL TNT, TIPO DESCARTÁVEL, TIPO MANGA COMPRIDA, TAMANHO M, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS GOLA, FENDA E CINTO TRASEIROS. PACOTE COM 10 UNIDADES. PEDIDO MÍNIMO: 12	PACOTE	24	43,54	1.044,96
7	318323	LUVA SEGURANÇA, MATERIAL LÁTEX NATURAL, BANHADA COM NEOPRENE, APLICAÇÃO SEGURANÇA E PROTEÇÃO INDIVIDUAL., CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FLOCADA INTERNAMENTE COM ALGODÃO, MODELO PALMA ANTIDERRAPANTE. CARACTERÍSTICA ADICIONAL: PAR - TAMANHO M. DEVE POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO E REGISTRO NA ANVISA PEDIDO MÍNIMO: 8	UNIDADE	15	8,87	133,05
8	307270	MÁSCARA MULTIUSO, MATERIAL MANTA SINTÉTICA, TIPO USO DESCARTÁVEL, FINALIDADE PROTEÇÃO: QUÍMICA, POEIRA, NÉVOA, FUMOS, METÁLICOS, TIPO CORREIA ELÁSTICO AJUSTE CABEÇA, TIRA MODULÁVEL AJUSTE NARIZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ELEMENTO FILTRANTE PFF1/SEMIFACIAL, DEVE POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO PEDIDO MÍNIMO: 5	UNIDADE	5	6,83	34,15



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE
PESSOAS (PROGEP)



VERSÃO 1.2022

9	261028	LUVA DE PROTEÇÃO, MATERIAL: NITRÍLICA, TAMANHO: MÉDIO, ACABAMENTO PALMA: ANTIDERRAPANTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INTERIOR LISO E ACABAMENTO CLORINADO, DEVE POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO PEDIDO MÍNIMO: 15	UNIDADE	30	11,90	357,00
10	307270	MÁSCARA MULTIUSO, MATERIAL MANTA SINTÉTICA COM TRATAMENTO ELETROSTÁTICO, TIPO USO DESCARTÁVEL, FINALIDADE PROTEÇÃO CONTRA POEIRAS, FUMOS E NÉVOAS TÓXICAS, TIPO CORREIA CINTA ELÁSTICA COM AJUSTE NO ROSTO, TAMANHO ÚNICO, QUALQUER COR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS N95/PFF2, MÍNIMO FILTRAÇÃO 95 PARTÍCULAS ATÉ 0,3. DEVE POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO PEDIDO MÍNIMO: 05	UNIDADE	10	4,46	44,60
11	434414	AVENTAL HOSPITALAR, TIPO CIRÚRGICO, MATERIAL* POLIPROPILENO, TAMANHO* ÚNICO, GRAMATURA CERCA DE 50, CARACTERÍSTICA ADICIONAL MANGA LONGA, PUNHO ELÁSTICO, ESTERILIDADE* USO ÚNICO. AVENTAL DESCARTÁVEL VERDE MANGA LONGA TNT; EMBALAGEM C/ 10 UNID PEDIDO MÍNIMO: 05 EMBALAGENS	UNIDADE	100	3,35	335,00



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE
PESSOAS (PROGEP)



VERSÃO 1.2022

12	387700	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO PEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO ATÓXICA, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL, MODELO FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE RESISTENTE À TRAÇÃO. CAIXA COM 100, DEVE POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO E REGISTRO NA ANVISA PEDIDO MÍNIMO: 20	CAIXA	40	23,21	928,40
13	269892	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO ATÓXICA, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL, MODELO FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE RESISTENTE À TRAÇÃO. CAIXA COM 100, DEVE POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO E REGISTRO NA ANVISA PEDIDO MÍNIMO: 12	CAIXA	25	11,92	298,00



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE
PESSOAS (PROGEP)



VERSÃO 1.2022

14	399611	ÓCULOS PROTEÇÃO, MATERIAL ARMAÇÃO POLICARBONATO E NYLON, TIPO PROTEÇÃO LATERAL, MATERIAL PROTEÇÃO POLICARBONATO, TIPO LENTE ANTI-RISCO, ANTI-EMBAÇANTE, COR LENTE INCOLOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CORDÃO DE SEGURANÇA, HASTES DE QUALQUER COR, MATERIAL LENTE POLICARBONATO, DEVE POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO PEDIDO MÍNIMO: 30	UNIDADE	60	4,05	243,00
15	286256	LUVA SEGURANÇA, MATERIAL NEOPRENE, TAMANHO 9, APLICAÇÃO PARA PROTEÇÃO TÉRMICA (ALTAS TEMPERATURAS), CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORRO ISOLANTE C/DUPLA CAMADA DE ALGODÃO, COMPRIMENTO 35,5, MODELO PALMA ANTIDERRAPANTE, DEVE POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO PEDIDO MÍNIMO: 03	UNIDADE	3	37,70	113,10
16	293570	MÁSCARA RESPIRADORA SEMIFACIAL PFF2 VALVULADA: RESPIRADOR DOBRÁVEL SEMIFACIAL SEM CARVÃO ATIVADO COM VÁLVULA PFF2. INDICADO PARA PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS CONTRA POEIRAS, NÉVOAS E FUMOS. DEVE POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO PEDIDO MÍNIMO: 10	UNIDADE	20	5,19	103,80



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE
PESSOAS (PROGEP)



VERSÃO 1.2022

17	341737	MÁSCARA, TIPO RESPIRADOR, TIPO USO CARVÃO ATIVADO, TIPO FIXAÇÃO DUPLO SISTEMA TIRAS ELÁSTICAS, CLIP NASAL, VÁLVULA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CLASSE PFF2(POEIRAS, FUMOS, NÉVOAS, VAP. ORGANICOS), FORMATO CONCHA, SEMIFACIAL, TAMANHO REGULAR, DEVE POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO PEDIDO MÍNIMO: 10	UNIDADE	20	2,60	52,00
18	260843	LUVA BORRACHA, MATERIAL: LÁTEX NATURAL, TAMANHO: MÉDIO, COR: AZUL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PALMA ANTIDERRAPANTE, INTERIOR LISO E TALCADO, USO: LABORATÓRIO PEDIDO MÍNIMO: 05	UNIDADE	10	3,90	39,00
19	328707	LUVA SEGURANÇA, MATERIAL RASPA DE COURO, TAMANHO ÚNICO, APLICAÇÃO OPERADOR DE MOTOSSERRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DIREITA C/ 3 DEDOS, ESQUERDA C/ 2, VELCRO NO FECHA, MODELO CANO CURTO, DEVE POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO PEDIDO MÍNIMO: 03	PAR	03	15,66	46,98
20	257074	PROTETOR AURICULAR, MATERIAL POLIURETANO, TAMANHO ÚNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIPO PLUG, DEVE POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO PEDIDO MÍNIMO: 01		01	1,70	1,70



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE
PESSOAS (PROGEP)



VERSÃO 1.2022

21	468372	MÁSCARA MODELO 3D CONFECCIONADA EM TECIDO PERSONALIZADO COM, NO MÍNIMO, DUAS CAMADAS DE TECIDO 100% ALGODÃO, TIPO USO: REUTILIZÁVEL, FINALIDADE: PROTEÇÃO INDIVIDUAL, TIPO CORREIA, AJUSTE: COM AJUSTE E ELÁSTICO NAS ORELHAS. COR DO TECIDO: SERÁ DEFINIDO PELA CONTRATANTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEMIFACIAL (COBRINDO BOCA E NARIZ), IMPRESSÃO DA ARTE EM UMA DAS LATERAIS, ARTE A SER DEFINIDA PELA CONTRATANTE. TAMANHO DE MOLDE: 25 CM X 18 CM (TAMANHO ADULTO FEMININO) PEDIDO MÍNIMO: 08	UNIDADE	15	1,36	20,40
22	423464	LUA PLÁSTICA TRANSPARENTES FABRICADA EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, COM SUPERFÍCIE RUGOSA, ATÓXICO, INODORO E INCOLOR, TAMANHO: TAMANHO ÚNICO, TIPO USO: DESCARTÁVEL, MODELO: AMBIDESTRA. CAIXA COM 100 UNIDADES. PEDIDO MÍNIMO: 10	CX. C/ 100	20	13,66	273,20
23	322195	CAPACETE SEGURANÇA, MATERIAL POLIETILENO ALTA DENSIDADE, TIPO ABA FRONTAL, QUALQUER COR, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL/CIA ELETRICIDADE E INDÚSTRIAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CLASSE B, LOGOTIPO EMPRESA C. A. IMPRESSO, LOCAL, DEVE POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO	UNIDADE	10	22,98	229,80



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE
PESSOAS (PROGEP)



VERSÃO 1.2022

		PEDIDO MÍNIMO: 05				
24	395080	MALETA MATERIAL: PLÁSTICO , DIMENSÕES EXTERNAS: 44 X 22 X 24 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TIPO PESCADOR/PRETA/2 BANDEJAS/COMPARTIMENTO E BAÚ PEDIDO MÍNIMO: 05	UNIDADE	9	159,90	1.439,10
25	437862	FITA HOSPITALAR MATERIAL: DORSO EM ALGODÃO , COMPONENTES: ADESIVO À BASE DE ZINCO , COR: COM COR , DIMENSÕES: CERCA DE 50 MM, TIPO: ESPARADRAPO, IMPERMEÁVEL PEDIDO MÍNIMO: 05	ROLO 2.5 M	9	9,64	86,76
26	452796	CLORETO DE SÓDIO FORMA FARMACEUTICA: SOLUÇÃO INJETÁVEL , CARACTERISTICA ADICIONAL: SISTEMA FECHADO , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1: BOLSA/FRASCO ISENTO DE PVC , CONCENTRAÇÃO: 0,9 % PEDIDO MÍNIMO: 09	FRASCO 500 ML	18	4,86	87,48
27	439495	COMPRESSA GAZE MATERIAL: TECIDO 100% ALGODÃO , MODELO: COR BRANCA,ISENTA DE IMPUREZAS , DOBRAS: 5 DOBRAS , COMPRIMENTO: 10 CM, TIPO: 11 FIOS/CM2 , LARGURA: 10 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ESTÉRIL,DESCARTÁVEL , CAMADAS: 8 CAMADAS	PACOTE 10 UN	45	2,13	95,85



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE
PESSOAS (PROGEP)



VERSÃO 1.2022

		PEDIDO MÍNIMO: 24				
28	401396	ALGODÃO MATERIAL: EM FIBRA DE ALGODÃO CRÚ , TIPO: HIDRÓFOTO , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: USO EM LABORATÓRIO , APRESENTAÇÃO: MACIO, SEM FIBRAS SINTÉTICAS OU PLÁSTICO PEDIDO MÍNIMO: 05	PACOTE 100 UN	9	12,38	111,42
29	460136	ATADURA EMBALAGEM: EMBALAGEM INDIVIDUAL , TIPO 1: CREPOM , MATERIAL 1: 100% ALGODÃO , DIMENSÕES: 15 CM, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO PEDIDO MÍNIMO: 09	ROLO 5 M	18	2,11	37,98
30	452355	FITA HOSPITALAR MATERIAL: DORSO EM NÃO TECIDO , COMPONENTES: ADESIVO ACRÍLICO , DIMENSÕES: CERCA DE 2,5 X 10 CM, TIPO: MICROPOROSA , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: HIPOALERGÊNICO , TIPO USO: USO ÚNICO , ESTERILIDADE: ESTÉRIL PEDIDO MÍNIMO: 05	ROLO 4.5 M	9	11,09	99,81
31	432482	ESFIGMOMANÔMETRO AJUSTE: DIGITAL , CARACTERÍSTICA ADICIONAL: C/ FREQUENCÍMETRO , TIPO FECHO: FECHO EM VELCRO , FAIXA DE OPERAÇÃO: ATÉ 300 MMHG, TIPO*: DE PULSO ,	UNIDADE	9	177,49	1.597,41



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE
PESSOAS (PROGEP)



VERSÃO 1.2022

		TAMANHO: ADULTO , MATERIAL BRAÇADEIRA: BRAÇADEIRA EM NYLON PEDIDO MÍNIMO: 05				
32	432470	ESFIGMOMANÔMETRO AJUSTE: ANALÓGICO, ANERÓIDE , TIPO FECHO: FECHO EM VELCRO , FAIXA DE OPERAÇÃO: ATÉ 300 MMHG, TIPO*: DE BRAÇO , TAMANHO: ADULTO , MATERIAL BRAÇADEIRA: BRAÇADEIRA EM TECIDO PEDIDO MÍNIMO: 01	UNIDADE	2	81,12	162,24
33	438928	ESTETOSCÓPIO HASTE: HASTE AÇO INOX , TUBO: TUBO "Y" PVC , AUSCULTADOR: AUSCULTADOR DUPLO AÇO INOX , TIPO: BIAURICULAR , ACESSÓRIOS: OLIVAS ANATÔMICAS SILICONE PEDIDO MÍNIMO: 02	UNIDADE	4	67,17	268,68
34	257708	OXÍMETRO DIGITAL FAIXA MEDIÇÃO OXIGÊNIO: 0 A 99 PER, TOLERÂNCIA MÁXIMA ERRO MEDIÇÃO: 1% PARA 0,1 MG/L , FAIXA TEMPERATURA: -5 A 45 °C, TIPO CORREÇÃO PRESSÃO ATMOSFÉRICA: MANUAL , TIPO: PORTÁTIL , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ELETRODO OXIGÊNIO E BOLSA TRANSPORTE PEDIDO MÍNIMO: 05	UNIDADE	9	115,21	1.036,89
35	389557	MONITOR PORTÁTIL COMPONENTES: COM LANCETAS, TIRAS , FAIXA DE OPERAÇÃO: ATÉ 600 MG/DL, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE GLICOSE , TIPO AMOSTRA: SANGUE CAPILAR , MEMÓRIA: 250 A 500 TESTES , TEMPO RESPOSTA: ATÉ 10 S,	UNIDADE	9	98,00	882,00



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE
PESSOAS (PROGEP)



VERSÃO 1.2022

		OPERAÇÃO: DIGITAL , ACESSÓRIOS: LANCETADOR, SOLUÇÃO CONTROLE PEDIDO MÍNIMO: 05				
36	420062	CADEIRA DE RODAS TIPO FUNCIONAMENTO: MANUAL , TIPO CONSTRUTIVO: DOBRÁVEL , MATERIAL ESTRUTURA: AÇO CARBONO , ACABAMENTO ESTRUTURA: PINTURA EPÓXI , APOIO BRAÇO: APOIO BRAÇOS ESCAMOTEÁVEIS , TIPO DE PNEU: PNEUS DIANTEIROS GIRATÓRIOS MACIÇOS 8" , TIPO PNEU TRASEIRO: TRASEIRO FIXO 24" , TIPO FREIO: FREIO BILATERAL , APOIO PÉS: APOIO PÉS REGULÁVEL , CAPACIDADE MÁXIMA: ATÉ 200 K PEDIDO MÍNIMO: 03	UNIDADE	9	1.242,02	11.178,18
37	456408	REANIMADOR MANUAL MATERIAL BALÃO: SILICONE , CAPACIDADE BALÃO: CERCA 2,0 L, COMPONENTE 1: MÁSCARA PLÁSTICO RÍGIDO C/ COXIM SILICONE , TIPO VÁLVULA: VÁLVULA UNIDIRECIONAL POP OFF CERCA 60 CMH2O , COMPONENTE 2: RESERVATÓRIO DE O2 EM PLÁSTICO C/ VÁLVULA , COMPONENTES 3: ENTRADA DE O2 E EXTENSOR PVC , TAMANHOS: ADULTO PEDIDO MÍNIMO: 01	UNIDADE	2	183,33	366,66
38	462193	DESFIBRILADOR TIPO: EXTERNO AUTOMÁTICO , TIPO ONDA: BIFÁSICA , TEMPO MÁXIMO CARGA: ATÉ 10 S, MEMÓRIA: GRAVAÇÃO ECG / EVENTOS / RCP , PESO: CERCA DE 3 KG, ALIMENTAÇÃO: BATERIA LÍTIO , COMPONENTE: PÁS EXTERNAS E ADESIVAS , COMPONENTES ADICIONAIS: TELA C/ MENSAGEM DE	UNIDADE	1	7.200,00	7.200,00



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE
PESSOAS (PROGEP)



VERSÃO 1.2022

		TEXTO , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COMANDO DE VOZ , TIPO MÓDULO: PORTÁTIL, C/ ALÇA TRANSPORTE, MALETA PEDIDO MÍNIMO: 01				
39	411867	MACA DE RESGATE, MATERIAL:POLIETILENO, TIPO:PRANCHA, TAMANHO:ADULTO, LARGURA:CERCA DE 0,40 M, CAPACIDADE DE CARGA:ATÉ 250 KG, COMPONENTES:ATÉ 5 CINTOS DE SEGURANÇA, COMPONENTES 01:CINTO IMOBILIZADOR PARA CABEÇA PEDIDO MÍNIMO: 05	UNIDADE	9	694,00	6.246,00
40	455891	ÓRTESE PARA COLUNA VERTEBRAL, MODELO:COLAR CERVICAL BIVALVADO, MATERIAL:POLIPROPILENO, REVESTIMENTO:ACOLCHOADO, ESTRUTURA:APOIO MENTONIANO, OCCIPITAL E ESTERNAL, TIPO FECHO:TIRAS AJUSTÁVEIS EM VELCRO, ADULTO, TAMANHO: PP PEDIDO MÍNIMO: 02	UNIDADE	9	142,66	1.283,94
41	455891	ÓRTESE PARA COLUNA VERTEBRAL, MODELO:COLAR CERVICAL BIVALVADO, MATERIAL:POLIPROPILENO, REVESTIMENTO:ACOLCHOADO, ESTRUTURA:APOIO MENTONIANO, OCCIPITAL E ESTERNAL, TIPO FECHO:TIRAS AJUSTÁVEIS EM VELCRO, ADULTO, TAMANHO: P. PEDIDO MÍNIMO: 02	UNIDADE	9	142,66	1.283,94



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE
PESSOAS (PROGEP)



VERSÃO 1.2022

42	455891	ÓRTESE PARA COLUNA VERTEBRAL, MODELO:COLAR CERVICAL BIVALVADO, MATERIAL:POLIPROPILENO, REVESTIMENTO:ACOLCHOADO, ESTRUTURA:APOIO MENTONIANO, OCCIPITAL E ESTERNAL, TIPO FECHO:TIRAS AJUSTÁVEIS EM VELCRO, ADULTO, TAMANHO: M PEDIDO MÍNIMO: 02	UNIDADE	9	142,66	1.283,94
43	455891	ÓRTESE PARA COLUNA VERTEBRAL, MODELO:COLAR CERVICAL BIVALVADO, MATERIAL:POLIPROPILENO, REVESTIMENTO:ACOLCHOADO, ESTRUTURA:APOIO MENTONIANO, OCCIPITAL E ESTERNAL, TIPO FECHO:TIRAS AJUSTÁVEIS EM VELCRO, ADULTO, TAMANHO: G PEDIDO MÍNIMO: 02	UNIDADE	9	142,66	1.283,94
44	483560	MANEQUIM RCP ANATÔMICO ADULTO/TORSO – MODELO ANATÔMICO HUMANO; CONFECCIONADO EM MATERIAL SINTÉTICO MAIS PRÓXIMO DA PELE HUMANA, DURÁVEL E INQUEBRÁVEL; TORSO; ASSEXUADO; MEDINDO APROXIMADAMENTE 70 CM.; NÃO DISSECÁVEL; COMPOSTO POR CABEÇA E TRONCO; PARA SIMULAÇÃO DE RCP; INCLUINDO MANOBRA DE VENTILAÇÃO E MASSAGEM CARDIACA EXTERNA; ACONDICIONADO EM BOLSA APROPRIADA PARA CONSERVAÇÃO E TRANSPORTE; A APRESENTAÇÃO DO PRODUTO DEVERÁ ATENDER A	UNIDADE	2	823,86	1.647,72



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE
PESSOAS (PROGEP)



VERSÃO 1.2022

		LEGISLAÇÃO ATUAL VIGENTE. PEDIDO MÍNIMO: 01				
45	481791	LENÇOL DESCARTÁVEL, 70MX50CM, PICOTADO, 100% DE FIBRAS CELULOSICAS, COM GRAMATURA DE NO MINIMO 28 G/M², COM NO MÍNIMO 50 CM DE LARGURA E 50 M DE COMPRIMENTO, BRANCO, COM ALVURA MÍNIMA DE 80 %, RESISTENTE, FLEXÍVEL, ISENTO DE SUBSTÂNCIAS QUIMICAS E ALERGÊNICAS, SEM FUROS, MANCHAS, RASGOS OU OUTROS DEFEITOS, UNIFORMEMENTE ENROLADO EM TUBO OCO PEDIDO MÍNIMO: 10	ROLO	20	8,40	168,00
46	325014	LENÇO DE PAPEL MACIO COM FOLHAS DUPLAS. CAIXA COM 50 LENÇOS. PEDIDO MÍNIMO: 10	CAIXA	20	4,99	99,80
VALOR TOTAL: R\$ 53.874,53 (Cinquenta e três mil e oitocentos e setenta e quatro reais e cinquenta e três centavos)						



8. Estimativa do valor da contratação

- 8.1. Nos termos do subitem 3.6 do Anexo III da IN nº 5/2017, para a estimativa de preços ou a previsão de preços referenciais, devem ser seguidas as diretrizes de normativa publicada pela Secretaria de Gestão do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão.
- 8.2. Conforme a IN nº 3/2017, a pesquisa de preços deve ser realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros: Painel de Preços, disponível no endereço eletrônico <http://paineldeprescos.planejamento.gov.br>; contratações similares de outros entes públicos, em execução ou concluídos nos 180 (cento e oitenta) dias anteriores à data da pesquisa de preços; pesquisa publicada em mídia especializada, sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenha a data e hora de acesso; ou pesquisa com os fornecedores, desde que as datas das pesquisas não se diferenciam em mais de 180 (cento e oitenta) dias.
- 8.3. Deste modo, foi realizada pesquisa no site comprasnet de preços referentes aos Equipamentos de Proteção Individual (EPIs), Equipamentos de Proteção Coletiva (EPCs) e insumos para a elaboração de kits de primeiros socorros e aquisição de cadeiras de rodas.
- 8.4. Assim o valor da contratação está estimado em **R\$ 53.874,53 (Cinquenta e três mil e oitocentos e setenta e quatro reais e cinquenta e três centavos)**.

9. Justificativa para o parcelamento ou não da solução

- 9.1. A presente licitação para aquisição dos materiais objeto deste documento deverá ser realizada por item, de forma a aumentar a competitividade entre os possíveis fornecedores buscando alcançar a proposta mais vantajosa para a Administração.
- 9.2. Considerando a limitação de espaço físico e a possibilidade de aquisição de quantitativos de forma parcelada durante o período de vigência da Ata, optou-se pelo fornecimento dos bens através do sistema de registro de preços fundamentado no art. 3º, inciso II, do Decreto nº. 7.892/2013, conforme a seguir transcrito:

(...) Art. 3º O Sistema de Registro de Preços poderá ser adotado nas seguintes hipóteses: (...) II - quando for conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas ou contratação de serviços remunerados por unidade de medida ou em regime de tarefa;



- 9.3. A utilização do sistema de registro de preços é a forma que mais se adequa às necessidades desta universidade, em razão da sua vantajosidade, em conformidade com o que preceitua o art. 3º, do Decreto n. 7.892/2013, especificamente quanto ao inciso “II”, do referido decreto.
- 9.4. Todos os materiais constantes neste documento são independentes entre si, ou seja, para que seja adquirido e utilizado não há necessidade de outro, por este motivo devem ser licitados por item.
- 9.5. Outro fator da divisibilidade dos itens é calendário de contratações da Unifesspa, onde os requisitantes geralmente podem solicitar o empenho dos materiais 02 (duas) vezes ao ano conforme suas necessidades e para não lotar o almoxarifado da Unifesspa sem necessidade, podendo fazer com o que mesmo possa ser utilizado de outras formas a fim de otimizar as atividades de tal setor.
- 9.6. Faz-se entender que a utilização de Sistema de Registro de Preços está justificada, pois a Administração Pública está indicando o objeto que pretende adquirir e informando os quantitativos estimados e máximos pretendidos. Ressalta-se que diferentemente da licitação convencional, não há o compromisso assumido de contratação, nem mesmo de utilização dos quantitativos estimados. O Sistema de Registro de Preços constitui um importante instrumento de gestão, onde as demandas são incertas, frequentes ou de difícil mensuração.
- 9.7. A opção pelo Sistema de Registro de Preço – SRP tem como um de seus objetivos principais o princípio da Economicidade, que em termos práticos significa ganhos reais na economia de recursos financeiros, uma vez que a aquisição/contratação poderá ser gradativa, de acordo com a necessidade da Administração.
- 9.8. Em consonância com o Decreto nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013, verifica-se a viabilidade de realização de licitação sob o regime de registro de preços por prazo fixo e determinado para os bens em tela.
- 9.9. Ainda segundo o Decreto, nº 7.892 a Unifesspa não está obrigada a contratar o quantitativo mencionado, posto que as aquisições serão realizadas na medida da necessidade e conveniência da Administração.
- 9.10. O registro de preços visa estabelecer o preço máximo que a empresa licitante/ vencedora/ contratada poderá exigir da Unifesspa, durante o prazo de validade da ata de registro de preços que será de 12 (doze) meses, conforme disposto no Decreto nº 7.892 de 2013, nas condições e formas mencionadas neste Termo de Referência.

10. Contratações correlatas e/ou interdependentes



- 10.1.** Não se verificam contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

11. Demonstração do alinhamento entre a contratação e o planejamento

- 11.1.** Os itens 01 a 46 demandados constam da listagem do Plano Anual de Contratações da Unifesspa – PAC 2023, estando devidamente registrados no Sistema de Planejamento e Gerenciamento de Contratações – PGC, nos termos da Instrução Normativa nº 01/2019 – Unifesspa.
- 11.2.** A aquisição do(s) bem(ns) está alinhada ao Planejamento Estratégico da Unifesspa, em conformidade com o objetivo de atender as requisições geradas pelo PAC 2023 e as demandas das unidades administrativas e acadêmicas, conforme requisições e documentos em anexo.

12. Resultados pretendidos

- 12.1.** A aquisição de EPIs, EPCs se faz necessária para garantir a proteção adequada aos riscos de acidentes e adoecimentos do trabalho, que os diversos profissionais que atuam no âmbito da Unifesspa estão expostos, assim como dos alunos, tornar mais seguras as instalações e advertir o público em geral sobre os potenciais riscos de acidentes nas dependências da Unifesspa. Os EPIs e EPCs são acessórios indispensáveis a serem utilizados em locais onde estão sendo executadas construções civis, trabalhos realizados em laboratórios de aulas (Química, Metalurgia, Fundição, Biologia, entre outros), manutenção predial, atividades rurais, etc.
- 12.2.** A aquisição de materiais para a elaboração de Kits de Primeiros Socorros é fundamental para proporcionar cuidados imediatos aos discentes e servidores feridos no ambiente desta universidade, assegurando a todos um atendimento básico e emergencial.
- 12.3.** Com relação a aquisição de Cadeiras de Rodas, Macas de Resgate, Órteses para a Coluna Vertebral (Colar Cervical), estas fundamentam-se em critérios técnicos tomando por base a quantidade de pessoas que transitam nas unidades da UNIFESSPA, além de recentes situações de emergência em saúde de servidores e acadêmicos que necessitaram de socorro médico e por falta desses equipamentos foram transportados de forma precária. Por isso é uma importante ação na direção de equipar esta IES para o deslocamento interno seguro em situações de emergência em saúde, contribuindo para a prevenção de possíveis agravos à saúde dos discentes, servidores e demais membros da comunidade universitária.



- 12.4.** Destaca-se que a aquisição almejada sendo realizada por pregão eletrônico através do sistema de registro de preços por item proporcionará uma maior economicidade para a Unifesspa, uma vez que possibilitará a participação de um maior número de potenciais fornecedores fazendo com o que haja uma maior disputa pelos itens e consequentemente os valores serão menores.
- 12.5.** Outro fato é que a utilização do sistema de registro de preços permitirá a compra de forma parcelada o que não ocupará o espaço do almoxarifado da Unifesspa e nem mesmo haverá um dispêndio de recursos em momento anterior a sua realização, recursos esses que poderão ser investidos em outras ações da Unifesspa.

13. Providências a serem adotadas

- 13.1.** Não há necessidade de providências no ambiente da Unifesspa que guardará os materiais objeto deste documento, ou seja, o almoxarifado.

14. Possíveis impactos ambientais

- 14.1.** No descarte das embalagens e/ou na montagem dos produtos constantes deste documento poderão ocasionar um grande volume de lixo a ser descartado. Para minimizar esses danos é necessário que haja um descarte de forma correta do resíduo produzido.
- 14.2.** Para os itens constantes da tabela do item 6.2 deste documento, cuja atividade de fabricação ou industrialização é enquadrada no Anexo I da Instrução Normativa IBAMA nº 06, de 15/03/2013, só será admitida a oferta de produto cujo fabricante esteja regularmente registrado no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais, instituído pelo artigo 17, inciso II, da Lei nº 6.938, de 1981.
- 14.3.** Todo o material a ser fornecido deverá considerar a composição, características ou componentes sustentáveis, atendendo, dessa forma, o disposto na IN nº 01, de 19 de janeiro de 2010, Capítulo III, art. 5.º, I, II, III e § 1º, exceto aqueles em que não se aplica a referida instrução.
- 14.4.** A Contratada deverá comprometer-se com a Sustentabilidade Ambiental, nos termos das exigências impostas pela IN 01/2010, mediante apresentação de Declaração, no ato da assinatura do contrato.
- 14.5.** A Contratada deverá adotar, no que couber, as disposições da Instrução Normativa SLTI/MPOG Nº 01, de 19 de janeiro de 2010; da Resolução CONAMA Nº 362, de 23 de junho de 2005; da Resolução CONAMA Nº 416, de 30 de setembro de 2009; bem como



da Resolução CONAMA Nº 340, de 25 de setembro de 2003, para que seja assegurada a viabilidade técnica e o adequado tratamento dos impactos ambientais específicos.

- 14.6.** A Contratada deverá, ainda, respeitar as Normas Brasileiras – NBR publicadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas sobre resíduos sólidos.
- 14.7.** A Contratada deverá também dispor e apresentar o Certificado de regularidade no Cadastro Técnico Federal do Instituto de Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA) em nome do fabricante dos produtos ofertados, quando couber.
- 14.8.** Conforme o dispositivo da Instrução Normativa nº 01, de 19 de janeiro de 2010, Capítulo III, art 5 do MPOG, para aceitação da proposta a empresa deverá prevê adoção das seguintes práticas de sustentabilidade no fornecimento do material e execução dos serviços, quando couber:
- 14.8.1.** Que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;
 - 14.8.2.** Que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normatização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares; e
 - 14.8.3.** Que os bens devam ser preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento.
- 14.9.** Ressalte-se que foram observadas as regras contidas no Decreto nº 7.746 de 2012, no que for cabível.

15. Declaração da viabilidade ou não da contratação

- 15.1.** Esta equipe de planejamento declara **VIÁVEL** esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar, consoante o inciso XIII, art 7º da IN 40 de 22 de maio de 2020, da SEGES/ME.

Em, 31 de maio de 2023.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE
PESSOAS (PROGEP)



VERSÃO 1.2022

Responsáveis pela elaboração dos ETP	
Nome:	
DAIR SOUSA SILVA	
E-mail:	Setor / Unidade:
dair@unifesspa.edu.br	DSQV/PROGEP
Nome:	
AMANDA ALVES DE MELO	
E-mail:	Setor / Unidade:
Amanda.alves@unifesspa.edu.br	CTEC/PROGEP

Equipe de Planejamento da Contratação