



VALOR ESTIMADO Nº 20/2023
Aquisição de Materiais de Proteção e Segurança – SRP

Item	CATMAT	Especificação mínima	Unidade	Quantidade TRE/RN	Fonte de Pesquisa	Valor Estimado R\$
1.	371770	Cadeado universal, largura 50 mm. Corpo em latão maciço com orifício para descarga de água na parte inferior. Gancho curto em aço temperado cromado com diâmetro de 6 mm. Cilindro em latão, molas em aço inox. Acompanha, no mínimo, 2 chaves em latão niquelado.	Unidade	20	UASG 70027 PE 67/2022 – R\$ 47,02 UASG 989047 PE 3/2023-R\$ 45,16 UASG 988453 PE 59/2022-R\$ 44,23	45,47
2.	371771	Cadeado universal, largura 40 mm. Altura aproximada de 60mm. Corpo em latão maciço com orifício para descarga de água na parte inferior. Gancho curto em aço temperado cromado com diâmetro aproximado de 6,5mm. Cilindro em latão, molas em aço inox. Acompanha, no mínimo, 2 chaves em latão niquelado.	Unidade	40	UASG: 200247 PE: 11/2022 – 24,80 UASG: 160130 PE: 15/2022 – 21,50 UASG: 988599 PE: 160/2022 – 20,00	22,10
3.	376001	Cordão de crachá 12mm em poliéster acetinado com garra jacaré fixo. Dimensões: 12mm x 85 cm (aberto). Personalização: TRE-RN (frente e verso) cor: azul royal.  (Imagen meramente ilustrativa)	Unidade	600	UASG 984637 PE 21/2023-R\$ 2,29 UASG 926392 DL 8/2021-R\$ 2,00 UASG 153177 PE 10/2022-R\$ 1,88	2,06
4.	472869	Cartão de proximidade programável RFID MIFARE. Modelo: 1k 13,56mhz. Frequência de operação:13,56 MHz. Alcance: 2,5 ~ 10 cm. Padrão: MIFARE 1 K-S50. Memória: 1k byte EEPROM (768 Bytes livres). Durabilidade de escrita: 100.000 ciclos. Tempo de leitura: 1 ~ 2ms. Taxa de Frequência: 106KBAUD. Capacidade: 1 Kbit. Temperatura de Operação: -25º ~ 70º C. Padrão: ISO 14443/14443A Dimensão: 85 x 54 x 1,8mm. 	Unidade	600	UASG: 389090 PE: 05/2023 – 19,00 UASG: 090007 DL: 38/2022 – 18,99 USP – Instituto Oceanográfico/ Secretaria de Desenvolvimento Econômico/SP – 15,00 Secretaria Municipal de Saúde/ Prefeitura Municipal de Leme/SP – 15,00	17,00

Item	CATMAT	Especificação mínima	Unidade	Quantidade TRE/RN	Fonte de Pesquisa	Valor Estimado R\$
		(Imagen meramente ilustrativa)				
5.	254876	Protetor de crachá rígido transparente para uso vertical. Material: PVC rígido de cor sólida. Dimensões: 54mm x 86mm (largura x comprimento interno) e 54,5 x 87mm (largura x comprimento externa). Acabamento: furo ovoide para orientação V. 	Unidade	600	UASG: 984165 PE: 201/2022 – 1,20 UASG: 980764 PE: 13/2022 – 1,34 Centro de Tecnologia da Informação e Comunicação S.A./RS – 1,20	1,25
6.	224069	Guarda Sol Personalizado Logo TRE/RN. Características: - Diâmetro: 180 cm; - Largura x Comprimento: 180 cm x 220 cm; - Altura total: 220 cm; - Tipo de guarda-sol: Central; - Material da estrutura: Aço; - Material do guarda-sol: Poliéster; - Impressão personalizada digital, não mancha, não descasca e não desbota. Imagem do Brasão da República escrito TRE/RN nas dimensões de uma folha A4, (SOMENTE NOS GOMOS BRANCOS); - Intercalados com gomos verdes bandeira; - CORES DISPONÍVEIS: BICOLOR, gomos brancos e verdes bandeira; e - CONTEM PROTEÇÃO FPS 70.	Unidade	12	UASG: 987565 PE: 72/2022 – 282,32 UASG: 495710 PE: 12/2021 – 275,00 UASG: 155630 PE: 01/2021 – 260,13	272,48
7.	443397	Luva descartável em látex de borracha natural para procedimentos não cirúrgicos (não estéril), tamanho M (Médio). Descrição complementar: Ambidestra, hipoalergênica, levemente talcada (pó bioabsorvível), com bainha no punho. Textura lisa, cor creme. Comprimento mínimo do punho à ponta do dedo de 250mm e espessura mínima de 0,08mm, conforme a NBR-13392/2004. Produto detentor de CA do Ministério do Trabalho e de Selo Saúde Segurança do INMETRO. Acondicionada em	Caixa c/ 100 unid.	140	UASG: 158313 DL: 34/2022 – 21,90 UASG: 254450 PE: 19/2022 – 23,60 UASG: 154051 PE: 104/2022 – 24,00	23,17

Item	CATMAT	Especificação mínima	Unidade	Quantidade TRE/RN	Fonte de Pesquisa	Valor Estimado R\$
		embalagem lacrada contendo 100 unidades cada. Validade mínima de 24 meses. O produto deverá estampar o número do lote e a data de fabricação.				
8.	461350	Máscara cirúrgica descartável, não estéril, com tiras elásticas. Confeccionada em 100% polipropileno. Eficiência de filtragem bacteriana (EFB) igual ou superior a 95%, em conformidade com a NBR-15052. Tiras resistentes e firmemente soldadas com aproximadamente 40 cm de comprimento. Atóxica e hipoalergênica. Cor branca. Acondicionada em caixa lacrada contendo 50 unidades. O produto deverá estampar no rótulo o número do registro no Ministério da Saúde; o nome do fabricante ou importador, endereço completo, nome do técnico responsável pelo produto, composição e o número de telefone do Serviço de Atendimento ao Consumidor (SAC). Número de lote, data da fabricação e prazo de validade do produto presentes no corpo ou no rótulo da embalagem. Prazo de validade não inferior a 24 meses a contar da data de entrega pelo fornecedor.	Caixa com 50 unidades	4.500	UASG: 982733 PE: 11/2023 – 6,90 UASG: 160146 PE: 09/2022 – 7,00 UASG: 925968 PE: 87/2022 – 7,90	7,27

Os itens do Termo de Referência possuem exclusividade de participação para Microempresas (ME) ou Empresas de Pequeno Porte (EPP), nos termos do inciso I do art. 48 da LC 123/2006.

Natal/RN, 13 de março de 2023

Yanka Tainah da Silva Campos
Seção de Análise Técnica de Contratações

Bruno Ferreira Pastro
Seção de Análise Técnica de Contratações



**TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, ORÇAMENTO E FINANÇAS
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, CONTRATOS E MATERIAIS
SEÇÃO DE ANÁLISE TÉCNICA DE CONTRATAÇÕES**

Processo nº 2032/2023

Assunto: Informação conclusiva do valor estimado

INFORMAÇÃO Nº 29/2023 – SETEC

Vieram os autos a esta SETEC para realizar pesquisa de preços com o intuito de elaborar o valor estimado para aquisição de materiais de proteção e segurança, solicitada pela SEMAT.

A pesquisa de preços foi realizada com base na IN 73/2020 – SEGES/ME com o intuito de obter valores compatíveis com os adotados no mercado. Para tal, foram coletados preços ofertados em contratações públicas.

O método matemático aplicado para a definição do valor estimado foi a média dos preços pesquisados e foram obtidos ao menos três preços para cada item pesquisado.

O valor total estimado da contratação é de R\$ 53.207,96.

Natal, 13 de março de 2023

Ernesto Leça Pinto
Seção de Análise Técnica de Contratações