



ORGÃO: CBMPB/Fundo Especial do Corpo de Bombeiros

ITENS PLANEJAMENTO

Código	Descrição	Unidade	Qtde	R\$
33903004 - GAS ENGARRAFADO				
57658	RECARGA de oxigênio medicinal gasoso, pureza mínima 99,5%, acondicionado em cilindros com capacidade de 7,0 m3, em regime de comodato.	m3	760	20.000,00
			TOTAL:	20.000,00

33903006 - ALIMENTOS PARA ANIMAIS				
16483	BENZOCAÍNA, anestésico tópico oral 20MG pomada.	BIS 12G	4	60,00
98843	RAÇÃO canina SUPER PREMIUM em sacos de 20 kg para cães adultos conforme composição Básica: Farinha de carne de frango, quirera de arroz, milho integral moído, gordura de frango, polpa de beterraba, glúten de milho, farinha de vísceras de frango, levedura seca de cervejaria, semente de linhaça, ovo integral desidratado, óleo vegetal, óleo de peixe refinado, hidrolisado de frango, hexametáfosfato de sódio, mananoligossacarídeos, frutoligossacarídeos, DL- metionina, L- lisina, cloreto de sódio (sal comum), cloreto de potássio, extrato de yucca schidigera, antioxidante (BHA e BHT), premix vitamínico-mineral e premix micromineral transquelado. Enriquecimento por Kg de produto: Vitaminas: A (valores entre 10.800 a 21.000 UI), D3 (valores entre 1080 e 1.400 UI), E (valores entre 125.00 a 500.00 UI), B1 (valores entre 3.20 a 14,00 mg), B2 (valores entre 5.4 a 25,00 mg), B6 (valores entre 4.30 a 9,00 mg), B12 (valores entre 43 a 200,00 mcg), K3 (valores entre 1.00 e 1,75 mg), Niacina (valores entre 27.00 a 47,00 mg), Biotina (valores entre 0.27 a 0,35 mg), Ácido fólico (valores entre 0.32 a 1,85 mg), Ácido pantotênico (valores entre 10.80 a 14,00 mg), Colina (valores entre 130,00 a 150mg), C (valores entre 24,00 mg a 120.00mg). Minerais: Zinco (valores entre 130,00 a 140.00mg), Cobre (valores entre 13.00 a 18,00 mg), Ferro (valores entre 40.00 a 80,00 mg), Iodo (valores entre 1,20 a 1.60 mg), Manganês (valores entre 32,00 a 45,00 mg), Selênio (valores entre 0,07 a 0.15 mg). Níveis de Garantia: Proteína bruta entre 260 a 270 g/kg, Extrato Etéreo entre 140 a 150 g/kg, Matéria fibrosa entre 20 a 30 g/kg Matéria mineral entre 7,5 a 10 g/kg. Cálcio entre 9 a 14 g/kg, Fósforo entre 6000 a 7000 mg/kg, Potássio entre 5000 a 6000mg/kg, Sódio (min) 2000mg/kg, DL- Metionina(min) 2500mg/kg, Mannan-Oligossacarídeos(min) 2400mg/kg, Fruto-Oligossacarídeos (min) 3000mg/kg, Ômega 3 entre 2000 a 4000 mg/kg, Taurina(min) 1000mg/kg, Unidade(máx) 90g/kg.	Sc	80	40.000,00
98842	RAÇÃO canina SUPER PREMIUM para cães filhotes em sacos de 20kg conforme Composição Básica: Farinha de carne de frango, quirera de arroz, milho integral moído, gordura de frango, polpa de beterraba, glúten de milho, farinha de vísceras de frango, levedura seca de cervejaria, semente de linhaça, ovo integral desidratado, óleo vegetal, óleo de peixe refinado, hidrolisado de frango, sulfato de glicosamina, sulfato de condroitina, mananoligossacarídeos, frutoligossacarídeos, taurina, DL- metionina, L- lisina, cloreto de sódio (sal comum), cloreto de potássio, extrato de yucca schidigera, antioxidante (BHA e BHT), premix vitamínico- mineral e premix micromineral transquelado.	Sc	20	10.000,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMPRC202300233V04

33903006 - ALIMENTOS PARA ANIMAIS

Enriquecimento por Kg de produto: Vitaminas: A (valores entre 12.000 a 21.500 UI), D3 (valores entre 1.200 a 1440 UI), E (valores entre 75.00 a 130.00 UI), B1 (valores entre 3.00 a 15.00mg), B2 (valores entre 6.00 a 25.00mg), B6 (valores entre 3.00 a 9.00 mg), B12 (valores entre 37.5 a 200 mcg), K3 (valores entre 1.2 a 1.8 mg), Niacina(valores entre 22.5 a 48.00 mg), Biotina (valores entre 0.36 a 0.40 mg), Ácido fólico (valores entre 0.45 a 1.88 mg). Ácido pantotênico (valores entre 13.00 a 15.00 mg), Colina (valores entre 120.00 a 135.00 mg), C (valores entre 25.00 a 130.00 mg). Minerais: zinco(valores entre 130.00 a 140.00 mg), Cobre (valores entre 10.5 a 19.00 mg), Ferro (valores entre 40.00 a 81.00 mg), Iodo (valores entre 1.3 a 2.00mg), Manganês (valores entre 7.5 a 34.00 mg), Selênio (valores entre 0.07 a 0.15 mg). Níveis de Garantia: Proteína bruta entre 280 a 300 g/kg, Extrato Etéreo entre 140 a 160 g/kg, Matéria fibrosa entre 20 a 30 g/kg, Matéria Mineral entre 7.5 a 10.0 g/kg, Cálcio entre 8 a 15 g/kg, Fósforo entre 7000 a 8000 mg/kg, Potássio entre 5000 a 6000 mg/kg, Sódio (min) 2000 mg/kg, Sulfato de Condroitina entre 100 a 300 mg/kg, Sulfato de glicosamina entre 400 a 500.00 mg/kg, Ômega 6 (min) 25g/kg, Ômega 3 entre 2800 e 5000 mg/kg, Taurina (min) 1500 mg/kg, Umidade (máx) 90g/kg.

TOTAL: 50.060,00

33903007 - GENEROS DE ALIMENTACAO

111359	ÁGUA mineral natural sem gás, embalagem descartável de 500ml acondicionado em embalagem original com dados de identificação, data de fabricação, prazo de validade do fabricante.	Un	17860	17.860,00
99944	ÁGUA mineral natural sem gás, garrafão retornável de 20 litros, acondicionada em embalagem original do fabricante, com dados de identificação do produto, data de fabricação e prazo de validade. Não estando incluso o vasilhame.	Un	4115	28.805,00
67415	CAFÉ, apresentação torrado e moído, em pacotes de 250 gramas, empacotado a vácuo, com selo de Pureza ABIC e qualidade global (QG) maior que 7,3 até 10.	Pct	410	4.460,80
106725	KIT LANCHE, CARDÁPIO TIPO 1 OU 2: TIPO 01: composto de: sanduíche (pão de 150 gramas, elaborado com farinha de trigo especial, isento de impureza e corpos estranhos; 50 gramas de queijo mussarela; 50 gramas de presunto de frango light); 01 refrigerante em lata de 350 ml de 1.ª qualidade ou suco em garrafa de 330 ml, no mínimo, com valores energéticos mínimos de 346 kj e 20 gramas de carboidrato; 01 ÁGUA mineral sem gás de 500 ml. Adicionado de 01 bombom de chocolate escuro, recheado de creme, com aproximadamente 24 gramas, acondicionado em embalagem original do fabricante. TIPO 02: composto de: Cheeseburger [pão bola de 150 gramas, elaborado com farinha de trigo especial, isento de impureza e corpos estranhos; 50 gramas de queijo mussarela; 90 gramas de carne de hambúrguer (bovina, frango ou mista) de 1.ª qualidade]; 01 refrigerante em lata de 350 ml de 1ª qualidade ou suco em garrafa de 330 ml, no mínimo; com valores energéticos mínimos de 346 kg e 20 gramas de carboidrato; 01 ÁGUA mineral sem gás de 500 ml. Adicionado de 01 bombom de chocolate escuro, recheado de creme, com aproximadamente 24 gramas, acondicionado em embalagem original do fabricante, com identificação do produto.	Un	2550	25.474,50
102425	KIT LANCHE, conforme detalhamento em Termo de Referência.	Un	13600	252.747,50
			TOTAL:	329.347,80

33903008 - ANIMAIS PARA PESQUISA E ABATE

112430	CÃO FILHOTE da raça Pastor Belga Malinois com características estabelecidas	Un	2	8.000,00
--------	---	----	---	----------



33903008 - ANIMAIS PARA PESQUISA E ABATE

pela Federação Cinológica Internacional (FCI) e a Confederação Brasileira de Cinofilia (CBKC): Grupo 1; Padrão: FCI nº 15 de 22 de junho de 2001. Idade do filhote: menos de 60 dias de nascido com Pedigree: CBKC/FCI com genealogia completa até a terceira geração de antepassados, sendo referenciados os pais, avós e bisavós. Conformidade fisiológica e anatômica da raça, correspondente ao padrão. Desmamado, vermifugado, com pelo menos uma dose de vacina antiviral importada V8. O cão não pode apresentar doenças pré-existente, congênicas ou deformidades estruturais, assim como não deve apresentar temperamento não compatível com o padrão da raça.

TOTAL: 8.000,00

33903009 - MATERIAL FARMACOLOGICO

87755	ANESTÉSICO lidocaína a 2% com 0,01mg epinefrina, embalagem com 50 ampolas de 1,8 ml. Com registro ANVISA.	Cx	4	3.319,96
84275	ÁCIDO POLIACRÍLICO, 3 mg/g, gel oftálmico.	Bis 10G	2	180,00
87704	BROCA CIRURGICA ODONTOLOGICA CARBIDE N°701	Un	12	300,00
87709	BROCA odontológica para acabamento em forma chama N°3195FF. Produto com registro na ANVISA.	Un	30	450,00
127593	CLORIDRATO de Articaína à (4%) com Epinefrina 1:100.000. Caixa com 50 tubetes.	Un	6	1.500,00
87653	RESINA COMPOSTA FOTOPOLIMERIZAVEL A3	BOBINA	1	1.980,00
87654	RESINA COMPOSTA FOTOPOLIMERIZAVEL A3,5	BOBINA	1	1.980,00
TOTAL:				9.709,96

33903010 - MATERIAL ODONTOLOGICO

97261	ADPER Sistema Adesivo Dental Fotopolimerizável Apresentação : Reposição - frasco com 6g de adesivo.	Un	4	2.460,00
67292	ÁCIDO fosfórico 37% (condicionamento ácido), com 2,5 ml, para uso odontológico. Acondicionado em embalagem original do fabricante, com o nome do responsável técnico, o lote, data de fabricação, validade e registro no Ministério da Saúde.	Ser	1	700,00
129352	CALCADOR WARD N° 1, tamanho: 16cm, produto em aço inox 420, registro na Anvisa.	Un	4	360,00
12826	CANETA de alta rotação, com substituição de brocas por meio de dispositivo de pressão na própria peça, autoclavável, com dois rolamentos lubrificadas a óleo, rotação acima de 300000 rpm, com no mínimo 2 sprays.	Un	1	1.149,00
39456	CIMENTO pério-cirúrgico líquido. Acondicionado em embalagem original do fabricante com 20 ml, com o nome do responsável técnico, o lote, data de fabricação, validade e Registro do Ministério da Saúde.	FRASCO	1	150,00
40762	FLÚOR em gel, sabor morango, com 200 ml. Acondicionado em embalagem original do fabricante, com o nome do responsável técnico, o lote, data de fabricação, validade e registro no Ministério da Saúde.	Fr	12	120,00
79210	FOICE com as seguintes características: Em aço SAE 5160, dureza 46 a 50 RC, com lâmina medindo 25 cm de comprimento, 15 cm de largura na extremidade e 4 mm de espessura (variação máxima de 10%). Com cabo de	Un	41	2.402,00



33903010 - MATERIAL ODONTOLÓGICO				
	madeira apropriado com comprimento mínimo de 60 cm.			
40501	IONÔMERO, de vidro, para restauração, kit contendo 1 frasco em pó com 10 gr e 1 frasco em líquido contendo 8 ml, na cor branca. Acondicionado em embalagem original do fabricante, com o nome do responsável técnico, o lote, data de fabricação, validade e Registro do Ministério da Saúde.	Un	5	2.000,00
38188	KIT CIMENTO de Ionômero de Vidro, tipo restauração, embalagem com 10g de pó + 8g de líquido + 1 dosador de pó + 1 bloco de espatulação A3.	Un	30	4.200,00
67793	LENÇOL de borracha, medindo aproximadamente (13 x 13) cm, para uso odontológico. Embalagem com 26 unidades, com dados de identificação do produto, data de fabricação e validade.	Cx	30	750,00
128915	LIMA Kerr 21mm nº 06 - Lima manual, série: especial, fabricada em aço inoxidável austenítico din 1.4310, eletro-polidas, pertencente à classificação aisi 302 com aproximadamente 17% de cromo e 8% de níquel, blister estéril embalado individualmente. Uso odontológico.	Cx	1	460,00
13064	LIMA tipo k, para uso odontológico, medindo 25 mm, azul, nº30, embalagem com 06 unidades.	Cx	1	480,00
13066	LIMA tipo k, para uso odontológico, medindo 25 mm, branca, nº15, embalagem com 06 unidades.	Cx	2	920,00
126636	RESINA composta fotopolimerizável microhíbrida A2 D.	Un	1	1.980,00
12848	RESINA fotopolimerizável p/ restauração dentária, em seringa com 4 gramas, na cor A1.	Un	1	990,00
30284	RESINA híbrida fotopolimerizável, tubo com 4g B2. Embalagem com dados de identificação do produto, data de fabricação, prazo e validade, registro no Ministério da Saúde.	Un	1	990,00
TOTAL:			20.111,00	

33903011 - MATERIAL QUÍMICO				
67801	HIPOCLORITO de sódio, equivalente a 2,5%. Embalagem com 1000ml. Produto com Registro na ANVISA.	Un	2	60,00
TOTAL:			60,00	

33903014 - MATERIAL EDUCATIVO E ESPORTIVO				
40715	APITO tráfego — material metal de aço inoxidável, biqueira anatômica, bolinha interna, com som duplo (agudo e grave). Acompanha cordão de pescoço e fiel.	Un	25	725,00
92061	BOLA de Futsal Oficial, confeccionado em PU, 12 gomos, 0% em absorção de água, tamanho 61 - 64cm, peso 410 - 440g. Marca Aprovada pela FIFA.	Un	113	12.993,87
54702	BOLA de Vôlei Oficial, 18 gomos, confeccionada em microfibra de PU, tamanho 65-67cm, peso: 260-280g, miolo removível e lubrificado, aprovada pela CBV e FIVB.	Un	5	2.500,00
38550	BOLA oficial de futebol Society, características aproximadas: confeccionada em PVC Resistente, 12 gomos, material da câmara: borracha, •23 x 23 x 22 cm; Peso aproximado: 430 - 450g. Costura interna.	Un	117	13.453,83
48537	BOLA para Futsal Mirim, circunferência de 50 a 55 cm e peso de 300 a 330 g, com miolo removível lubrificado e câmara de butil. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	Un	52	5.148,00
73035	BOMBA com válvula em PVC, contendo mangueira flexível e duas agulhas.	Un	42	1.889,58
92520	TROFÉU com base em MDF com recortes especiais, pintura laqueada, personalizado com adesivo e envernizado com 20cm de altura.	Un	200	14.360,00



33903014 - MATERIAL EDUCATIVO E ESPORTIVO

TOTAL: 51.070,28

33903016 - MATERIAL DE EXPEDIENTE

1740	AGENDA permanente capa dura, com dimensão 200 x 275 mm, 4 cores, contendo 100 folhas, em papel reciclado, sendo 4 folhas em 2 cores em papel offset 75gr, e 96 folhas 1 cor em papel offset 74gr, encadernação wire-o, conforme Termo de Referência em anexo.	Un	1	216,00
45626	BANDEJA em aço inox retangular, sem alça, tamanho aproximado (30 x 45) cm.	Un	2	199,60
26831	BORRACHA escolar branca com capa plástica, medindo aproximadamente (42 X 21)mm. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	Un	94	171,08
45258	CANETA esferográfica, escrita média, em cor, tampa da mesma cor da tinta, de resina termoplástica, sextavado, medindo 14 cm, ponta de latão não rosqueável, e esfera de tungstênio, com selo do inmetro, embalagem com 50 unidades com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação e prazo de validade.	Cx	100	1.500,00
45632	CANETA marca texto, fluorescente, gravado no corpo a marca do fabricante. Embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação e prazo de validade.	Un	120	480,00
45668	CLIPS para papel número 1/0, em aço niquelado, conforme Norma SAE 1010/20. Embalagem com 100 unidades, dados de identificação do produto e marca do fabricante.	Cx	42	126,00
45669	CLIPS para papel número 2/0, em aço niquelado. Embalagem com 100 unidades, dados de identificação do produto e marca do fabricante.	Cx	50	250,00
1786	CLIPS para papel número 3/0, em aço niquelado. Embalagem com 50 unidades, com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	Cx	60	225,00
45677	CLIPS para papel número 8/0, em aço niquelado. Embalagem com 25 unidades, dados de identificação do produto e marca do fabricante.	Cx	63	245,70
100037	COLA branca escolar, plástica, instantânea, para colar papel, madeira, embalagem com 90 gramas.	Un	35	245,00
46316	CORRETIVO seco, em fita, escrita imediatamente após a correção, medindo (4,2 mm x 8,5 m), a base de resina de poliéster. Acondicionado em embalagem plástica transparente, com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação e prazo de validade.	Un	50	339,90
45636	EXTRATOR de grampo, tipo espátula, em aço cromado, medindo 15cm. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	Un	66	396,00
10645	FITA adesiva transparente, embalagem com 45 mm de largura X 50 m de comprimento.	Rl	107	749,00
26518	FITA adesiva transparente, fabricada em celulose, adesivo em resina de borracha natural, medindo (12mm x 40 m). Embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação e prazo de validade.	Un	75	270,00
10644	FITA adesiva transparente, rolo com 25 mm de largura x 50 m de comprimento.	Un	5	77,00
10649	FITA crepe adesiva, medindo (25 mm de largura x 50 m de comprimento).	Rl	368	9.232,22
71802	GRAMPEADOR Alicate Universal, estrutura em metal, capacidade de até 25 folhas, grampos 24/6, 26/6, dimensões: 18 x 7,5 cm, em cor.	Un	23	368,00
10712	GRAMPEADOR metálico, base plástica, para uso de grampos 24/6, 24/8, 24/10, 24/13, capacidade para grampear 100 folhas de papel tamanho ofício. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	Un	14	980,00
1837	GRAMPEADOR médio de metal, para grampos 26/6, base medindo no	Un	10	399,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMPRC202300233V04

33903016 - MATERIAL DE EXPEDIENTE				
	mínimo (20,0 x 4,5 x 9,0)cm, capacidade para grampear até 20 folhas de papel de 75 g/m ² de uma só vez. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.			
105536	GRAMPEADOR médio, de mesa, específico para grampo 23/10, com capacidade para até 40 folhas.	Un	10	505,80
65355	GRAMPO para grampeador, galvanizado, tamanho 23/13, capacidade para grampear de 70 até 100 folhas. Embalagem com 1.000 unidades, dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação e prazo de validade.	Cx	5	70,00
45743	GRAMPO para grampeador, galvanizado, tamanho 26/06. Embalagem com 5.000 unidades, dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação e prazo de validade.	Cx	10	950,00
15430	LÁPIS de carpinteiro, corpo de madeira, formato éltico, medindo 18 cm, com grafite de escrita forte.	Un	8	14,08
2132	PAPEL sulfite formato A4, (210 x 297) mm, gramatura de 75g/m ² , branco, embalagem em papel plastificado resistente a umidade, caixa com 10 resmas.	Cx	507	13.985,12
45644	PERFURADOR metálico, com capacidade para perfurar até 40 folhas de papel 75g/m ² , em ferro fundido, pintura eletrostática, pinos perfuradores com oxidação preta, molas em aço zincada e desidrogenizada, pino transversal zincado, apoio da base em polietileno. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	Un	3	297,00
46043	PRANCHETA em acrílico, com prendedor em acrílico, medindo (34 x 24) cm. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	Un	50	1.250,00
1893	RÉGUA em acrílico transparente, medindo 30,0 cm, detalhada em centímetros e milímetros.	Un	24	36,00
14355	SACO plástico, para lixo hospitalar, classe II, capacidade para 50 litros, medindo (0,63 x 0,80)m, embalagem original do fabricante, na cor branca leitosa.	milheiro	115	3.995,10
			TOTAL:	37.572,60

33903017 - MATERIAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS				
26549	CAIXA de som acústica ativa. Potência de 150W RMS. Com alto-falante de 12" e driver de Titânio. Conexão via Bluetooth. Equalizador Gráfico de 5 bandas. Controle de ganho independente para entrada de linha e microfone. Controle de volume geral. Resposta de frequência: 80Hz a 20KHz. Suporte para pedestal. Pontos para Fly. Alimentação: 110/220 V. Chave: liga/desliga. Entradas: USB, Mic (P10 e XLR Fêmea), Line (RCA, XLR Fêmea e Macho). Saídas: Line (P10 e XLR Macho). Controles: Entrada USB com visor (Play, Pause, Stop, Avança, Retrocede, Contínuo), Mic, Line e Master. Equalização de 5 bandas. Marca referência: JBL ou similar ou de melhor qualidade. Garantia mínima de 1 ano.	Un	1	1.500,00
16096	CARTUCHO de toner para HP 105A preto para impressão de 1000 páginas.	Un	4	1.000,00
125431	MOUSE ótico 800dpi usb com as seguintes características: tipo de conexão: usb; deverá possuir 3 botões + função scroll; resolução de 800 dpi; compatibilidade: Windows 10, Mac OS e Linux; garantia: mínima de 12 meses do fabricante; documentação: anexar às propostas técnicas documentação técnica (catálogos, manuais, folders do fabricante ou cópia de página da internet, informando o endereço do site) que possibilite a completa	Un	34	2.550,00



33903017 - MATERIAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS				
	averguação de conformidade com estas especificações. outros requisitos: o material fornecido deverá ser novo, não tendo ainda sido utilizado.			
120186	<p>TERMINAL de acesso com reconhecimento facial e medição de temperatura tipo parede instalado e configurado para porta de madeira, que atenda às seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O terminal leitor de reconhecimento facial deve possibilitar a integração com ambientes de rede IP, podendo atuar autonomamente (stand alone) ou integrado em software de gestão; • Deve ser instalado em porta de madeira; • Ser equipado com tela LED com dimensão > 6", com resolução mínima 600x1024 pixels, equipada com função touch screen para acesso ao menu de funções e interação com a interface do equipamento; • Deve possibilitar que a distância entre o usuário e a leitora de reconhecimento facial seja entre 0,3 e 1 m; • Possuir câmera 2MP com alta abertura no painel frontal; • Deve dispor de recurso WDR para tratamento dos níveis de contraste na imagem; • Deve possibilitar que a velocidade de leitura seja 0,2s para reconhecimento facial; • Deve ser capaz de armazenar ao menos 100.000 faces na memória interna; • Deve ser capaz de armazenar em seu histórico ao menos 100.000 eventos diversos; • Deve possuir índice de acerto 99% para reconhecimento facial; • Deve ser capaz de realizar a medição da temperatura corporal do usuário sem contato; • Deve possuir uma margem de erro $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ na medição da temperatura corporal; • Deve ser capaz de realizar a medição de temperatura com distâncias superiores a 55cm; • Deve ser capaz de gerar um alarme quando for medida uma temperatura superior ao configurado (ex: $> 37,5^{\circ}\text{C}$); • Deverá possuir menu de voz; • Possuir ao menos 1 porta de integração para cada uma das seguintes tecnologias/serviços: <ul style="list-style-type: none"> o RS-232; o RS-485; o Weigand; o Ethernet - 10/100 mbps; o Botão de requisição de saída; o Fechadura eletrônica/eletromagnética; o Entrada de alarme; o Fechador automático de porta; o Botão de emergência quebre o vidro; o Botão de requisição de saída; o Saída de alarme. • O equipamento deverá ser fornecido com sua respectiva fonte de alimentação compatível com as características elétricas da região de instalação; • Deve ser instalado e configurado para porta de madeira e conter no mínimo os seguintes itens: <ul style="list-style-type: none"> o Fechadura eletromagnética magnética 280 kg; o Suporte ZL; o Fechador automático de porta; o Botão de emergência quebre o vidro; 	Un	20	1.822,40



33903017 - MATERIAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS

o Botão de requisição de saída.

TOTAL: 6.872,40

33903019 - MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO E EMBALAGEM

55185	CORDA de seda, com 10 mm de espessura. Com 100 metros.	Un	11	7.700,00
56412	CORDA de seda, com 8mm de espessura.	M	10	2.170,00
1733	GARRAFÃO plástico para água Mineral, embalagem para 20 litros. Embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante e data de fabricação.	Un	20	560,00
78973	SACO para lixo comum 100 litros com alta densidade dimensoes de 75x90.	Un	8	720,00
13492	SACO PLÁSTICO PARA LIXO HOSPITALAR classe II — capacidade 15 litros medindo. (0,39 x 0,58 m). Embalagem original do fabricante, na cor branco leitoso, com 100 unidades.	Un	193	5.016,07
TOTAL:				16.166,07

33903020 - MATERIAL DE CAMA, MESA E BANHO

23891	COLCHÃO D-45 uso hospitalar, espuma 100% poliuretano revestido em tecido 100% poliéster, medidas aproximadas: 1.88 cm de comprimento, 0.88 cm de largura e 12 cm de altura, solteiro para adulto, capacidade para 100 KG, com capa em material impermeável (courvin ou napa) em cor.	Un	28	11.760,00
72441	COLCHÃO de solteiro em espuma flexível de poliuretano de alta qualidade, tecido com tratamento antiácido e antialérgico, densidade D-20, dimensões (88 x 188 x 14)cm, sem emenda, costura reforçada.	Un	2	244,64
47402	COLCHÃO de solteiro medindo: (78 x 188 x 12)cm, densidade ortopédica D20.	Un	210	113.190,00
93191	COLCHÃO para cama hospitalar medindo: 0,88 cm de largura x 1,88 cm de comprimento x 0,17cm de altura, densidade ortopédica D33.	Un	3	3.504,00
TOTAL:				128.698,64

33903021 - MATERIAL DE COPA E COZINHA/DIVERSOS

71339	BALDE para gelo, em aço inox, sem tampa, medindo aproximadamente 10 cm de diâmetro, capacidade aproximada de 700 ml. O produto deverá ter etiqueta com dados de identificação, marca do fabricante e capacidade.	Un	2	377,80
63010	BANDEJA em aço inox retangular, sem alça, tamanho aproximado (20 x 30)cm.	Un	2	151,60
31036	BANDEJA em aço inox, medindo aproximadamente 40 cm de comprimento x 28 cm de largura.	Un	2	311,60
14553	BULE em alumínio com alça e puxador da tampa em baquelite, capacidade aproximada de 3 litros.	Un	2	493,84
36867	CAIXA organizadora em polipropileno, com repartições removíveis, capacidade aproximada de 20 litros, com alça e feches. O produto deverá ter adesivo com a identificação da marca do fabricante.	Un	4	380,00
72735	CANECA em cerâmica, com alça capacidade 350 ml, conforme modelo	Un	100	4.000,00
46748	COPO para água em plástico, descartável, capacidade 200 ml, em poliestireno branco, no tóxico, com frisos e saliência na borda, peso por 100 (cento) do copo deverá ser igual ou superior a 220 gramas e de acordo com norma NBR 14.865. Embalagem em saco plástico contendo 100 unidades, com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	Pct	24	2.776,08
75569	COPO plástico, descartável, atóxico, capacidade 180 ml, acondicionado em	Un	12	55,08



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMPRC202300233V04

33903021 - MATERIAL DE COPA E COZINHA/DIVERSOS

	embalagem com 100 unidades, com dados de identificação do produto e marca do fabricante.			
14504	COPO plástico, descartável, atóxico, capacidade 200 ml, acondicionado em embalagem com 100 unidades, com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	Pct	100	1.000,00
48385	GARFO para sobremesa, descartável, em polietileno, comprimento 12 cm. Embalagem com 50 unidades, com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	Pct	50	249,50
14111	GARRAFA térmica em inox, automática de pressão com âmpola de vidro, capa de inox com capacidade de 1,8 litros. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	Un	1	140,00
92479	GARRAFA térmica feita em poliuretano, com abertura superior grande e bico dispensador com válvula rosqueada (torneira), capacidade de 12 litros, altura 40cm/diâmetro do garrafão (botijão), 26cm, com tripé, cor a escolher.	Un	17	2.250,58
14667	GARRAFA térmica, em plástico, automática com pressão, com dispositivo tipo botão na parte superior, com alça e capacidade mínima de 01 (um) litro. Embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação.	Un	3	90,00
46897	GUARDANAPO papel liso, folha simples, na cor branca, dimensões aproximadas (14 x 14) cm, 100% fibras naturais, com 200 unidades. Acondicionado em embalagem original do fabricante, com dados de identificação do produto.	Pct	30	150,00
100120	POTE plástico, redondo, com alta capacidade de vedação, capacidade para 2,6 litros, transparente com tampa de cor branca, plástico de alta resistência, longa durabilidade, atóxico para alimentos. Extremidades com total vedação para melhor conservação do alimento. Dimensões: (151 x 227) mm.	Un	1	153,35
54149	PRATO fundo em vidro temperado.	Un	24	259,60
92199	PRATO raso, em plástico descartável, diâmetro 15 cm, com variação de +/-1 cm, com 10 unidades. Acondicionado em embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	Pct	0	0,00
100121	PRATO raso, em porcelana, cor branca, borda de 4,5 cm e diâmetro de 25,6 cm.	Un	2	534,12
14699	XÍCARA com pires, para café, em porcelana, cor branca, capacidade aproximada de 70 ml.	Un	2	301,08
53013	XÍCARA com pires, para chá, em porcelana branca.	Un	2	1.200,00
			TOTAL:	14.874,23

33903022 - MATERIAL DE LIMPEZA E PROD. DE HIGIENIZACAO

109909	ÁGUA SANITÁRIA a base de hipoclorito de sódio, com teor de cloro ativo entre 2,0 a 2,5 % p/p, com 5 litros. Acondicionada em embalagem original do fabricante, com o nome do responsável técnico, o lote, data de fabricação, validade e registro no Ministério da Saúde.	BOMBO NA	210	2.310,00
89016	ÁGUA sanitária a base de hipoclorito de sódio, com teor de cloro ativo superior a 2,0% p/p com 1 litro. Acondicionada em embalagem plástica original do fabricante, contendo todos os dados sobre o produto data de fabricação e validade.	Un	25	142,50



33903022 - MATERIAL DE LIMPEZA E PROD. DE HIGIENIZACAO				
77622	ÁLCOOL a 70% Antisséptico, álcool etílico hidratado na concentração de 70% INPM, indicado como antisséptico tópico, embalagem com 1000 ml, embalagem original c/lote, data de fabricação, validade do produto e Registro no Ministério da Saúde.	Un	2476	37.022,40
52015	BALDE plástico capacidade aproximada de 200 litros, com tampa. O produto deverá ter etiqueta com dados de identificação, marca do fabricante e capacidade.	Un	6	1.800,00
67998	BALDE plástico em polietileno de alta densidade, capacidade mínima para 20 litros e alça em plástico rígido, com tampa. O produto deverá ter etiqueta com dados de identificação, marca do fabricante e capacidade.	Un	37	777,00
46469	DESINFETANTE líquido, fragrância talco, para uso geral, ação bactericida e germicida. Embalagem de 2 litros, com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação, prazo de validade e registro no Ministério da Saúde.	Un	12	539,88
2739	DETERGENTE e desengordurante, neutro, concentrado, não iônico biodegradável que permita diluição. Acondicionado em embalagem plástica com 5 litros, original do fabricante.	Un	305	3.431,25
86300	DETERGENTE neutro frasco de 500 ml	Fr	39	680,10
46686	INSETICIDA de ação múltipla (baratas, moscas e mosquitos), em aerosol, com 300 ml. Acondicionado em embalagem original do fabricante, com o nome do responsável técnico, o lote, data de fabricação, validade e registro no Ministério da Saúde.	Un	30	450,00
86318	Luva cirúrgica esterilizada 8,5 descartável, formato anatômico, alta sensibilidade, antiderrapante, lubrificada com pó	Par	140	280,00
45889	SABÃO em pó com tensoativo biodegradável, contendo na composição água, corante e branqueador óptico, com 500 g. Acondicionado em embalagem original do fabricante, com o nome do responsável técnico, o lote, data de fabricação, validade e registro no Ministério da Saúde.	Un	12	395,76
109910	SABÃO em pó com tensoativo biodegradável, contendo na composição água, corante e branqueador óptico, com 500 g. Acondicionado em embalagem original do fabricante.	Un	855	4.446,00
2662	SABÃO em pó, com enzimas, para limpeza geral, biodegradável, com 1 kg. Acondicionado em embalagem original do fabricante, com o nome do responsável técnico, o lote, data de fabricação, validade e registro no Ministério da Saúde.	Un	47	4.135,53
			TOTAL:	56.410,42

33903023 - UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS				
54624	BERMUDA para guarda-vidas (masculino). Conforme detalhamento e modelo em anexo.	Un	100	4.000,00
54546	BOINA Militar, estilo francês, construída em feltro 100% lã soft para conferir repelência à água. Confeccionada com formato circular e com aba inicial de 50 mm finalizando com 70 mm de altura, conferindo per forma impecável quando em uso. Na aba são colocados dois ilhoses com distância de 70 mm entre eles e a 40 mm do final da aba. Entre os ilhós há um macho do botão de pressão que permite o abotoamento da boina. a aba é terminada com um debrum de couro formando um tubo pelo qual passa um fitilho para ajuste da boina na cabeça. No lado interno há um forro de tecido misto na mesma cor da boina cobrindo toda área da boina e no semicírculo à esquerda há uma pala em recouro para adesão de distintivos e brasões. a numeração das boinas pode variar de 53 a 62 e as cores são definidas conforme necessidade de cada tropa. Feltro, composição: 100% lã, gramatura: 505 g/m2 (+/- 5%),resistência à tração: 10kgf (mínima),espessura: 2,2 a 2,8 mm, forro, composição: 67% poliéster e 33% algodão (+-5%) ,fitilho composição: 71%	Un	1500	140.250,00



GOVERNO DA PARAÍBA

33903023 - UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS

	polipropileno e 29% algodão, largura: 6 mm, debrum composição: couro espessura: 0,6 mm (+/- 0,1mm) na mesma cor da boina, ilhos composição: latão, na mesma cor da boina, botão de pressão composição: latão na mesma cor da boina, (calota externa) cromado (parte interna), pala interna composição: recouro, espessura: 1,2 mm (+/- 1mm) dimensões: largura 70 mm altura 56 mm formato arredondado".			
90470	BOLSA médica para transporte de material de emergência pré-Hospitalar, modelo mascate (com abertura de zíper total), zíper de 10 mm, fabricada em lona 1200 (poliéster) ou material de melhor qualidade, a prova d'água na cor vermelha. Medidas de no mínimo: 65 cm de comprimento, 25 cm de altura por 24 cm de largura. Medidas máximas: 93 cm de comprimento, 30 cm de altura por 35 cm de largura. Deverá possuir 06 suportes com pés de apoio antiderrapante tipo sapatas emborrachadas de no mínimo (45 x 55) mm na base da bolsa. Duas alças/fita de 8 cm costuradas na lateral até a base da bolsa, com pegador de mão em lona. Deve conter dois bolsos externos com acabamento em gorgorão (viés) abertos com zíper de 6 mm, um, na parte da frente e um, na parte de trás, suas costuras devem ser termo-soldadas para conferir excelente proteção contra água e acabamento em vivo PVC cor preto. Internamente deverá possuir 05 bolsos internos nas medidas de 25 cm x 10 cm e 1 de (25 cm x 25)cm, com fechamento em "velcro" (2,5 x 8) cm de alta aderência, com identificador transparente/cristal (12 x 10) cm. Deverá ser Silkado a logomarca do CBMPB, as inscrições Bombeiros e Resgate, e ainda emergência 193, inseridas em uma faixa longitudinal acompanhando os bolsos externos em dimensões mínimas de (40 x 17) cm, conforme modelo disponível. Bem como deverá ser instalada 02 faixas refletivas de (2,5 cm x 40)cm na parte superior e inferior da silkagem em ambos os lados.	Un	1	900,00
128212	BOLSO APH para colete tático modular com as seguintes especificações: O bolso deverá ter seu desenvolvimento exclusivo para o transporte de equipamentos e acessórios médicos; deverá ser confeccionado em nylon 500D (Cordura) ou superior, o nylon deverá ser resinado, totalmente impermeável e resistente à hidrólise para oferecer proteção total contra a umidade; deve possuir na parte frontal aplicação de uma fita de velcro para colocação de insígnias, bandeiras ou outras especificações; A bolsa deverá ter 17 ± 1 cm de largura, por 20 ± 1 cm de altura, por 8,5 ± 0,5 cm espessura; deverá possuir internamente nichos individuais para a colocação de objetos e tiras elásticas; O bolso deve ser fechado por zíperes YKK ambi-destros com 02 (dois) cursores com puxadores em fita de nylon; O bolso modular deve ser do tipo M.O.L.L.E. (Modular Lightweight Load-Carrying Equipment); A bolsa deverá ligar-se ao sistema de fixação "M.O.L.L.E.", por intermédio de 3(três) fileiras de velcro de 50 mm; A bolsa deverá possuir as mesmas alças para engate do sistema "M.O.L.L.E" em sua face anterior; O engate do sistema "M.O.L.L.E" com a bolsa deverá possuir um cadarço fita CTF 25 mm Musgo adicional com tamanho suficiente para envolver a bolsa e com o cadarço fita CTF se conectando por intermédio de um fecho arredondado 114/25 mm; O sistema de engate "M.O.L.L.E" deverá ser composto por duas fitas dobradas em 2/3 do comprimento de cadarço fita CTF 25 mm, que se fixam a placa de fixação por intermédio de botões de pressão PTO1002/6. Na extremidade da fita deverá existir uma meia argola plástica de 25 mm costurada a placa de fixação com costura em X; O sistema deverá possuir uma placa de fixação com as faces revestida Cordura 500 com as bordas fechadas com viés em cadarço 3038 de 20 x 1,0 coyote, com uma das faces revestidas com três fileiras de velcro macho de 50 mm; O engate do sistema "M.O.L.L.E" com a bolsa deverá possuir um cadarço fita CTF 25 mm adicional com tamanho suficiente para envolver a bolsa e com o cadarço fita CTF se conectando por intermédio de um fecho arredondado 114/25 mm preto; A bolsa aberta deverá possuir 3(três) compartimentos principais; compartimentos do bolso: os com-partimentos 1 e 2 deverão possuir bolsos; no compartimento 1 deverão existir 2 bolsos, sen-do o bolso externo fechado por fita cadarço com velcro; no compartimento 2 haverá um único bolso. Os fechecler VO que fecham a bolsa, são colocados apenas nos compartimentos 1 e 2, conectados por 2	Un	1	300,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMPRC202300233V04

33903023 - UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS

	(dois) cursores de fechecler em oposição. Cada cursor deve possuir um cadarço para abertura e fechamento. Os compartimentos 1 e 2 deverão possuir cadarços de ancoragem verdes. Os compartimentos 1 e 2 devem possuir tecido forro 100 em poliéster 280 com as bordas tendo um viés em cadarço 3038 20 x 1,0, os bolsos serão confeccionados no mesmo material; O compartimento 2 deverá ter na sua borda do bolso interno um viés em cadarço 3038 de 20 x 1,0 em. Acima do bolso deverá possuir 2(dois) elásticos PR 300/25 preto dobrado. Sobre o bolso do compartimento deverá existir 2(dois) elásticos PR 300/50 com 2(dois) elásticos PR 300/25 costurados em con-junto, com uma costura de ligação; O compartimento 3 será confeccionado em tecido de forro 100 em poliéster 280 e tela trançada preta de poliéster unido por viés em cadarço 3038 de 20 x 1,0 em costura dupla paralela. O bolso do compartimento será fechado por intermédio de fechecler com cursor para fechecler, tendo este um cadarço para fechamento. A bolsa deverá ter adicionalmente uma fita — cadarço com velcro. Tal fita é para dividir com o fechecler o fechamento da bolsa. A fita será costurada na parte superior e frontal da bolsa, com o velcro fêmea de fixação sendo disposta na parte superior e traseiro. A fita será costurada entre os painéis e a ponta da fita terá um velcro macho e na metade dela um velcro fêmea em oposição para o enrolamento da fita cadarço. As costuras dos velcros serão em X; Todas as costuras das bordas da bolsa serão duplas e paralelas. As demais costuras serão em X e duplas. A cor deverá seguir o padrão Caqui, Preto ou Verde.			
77438	BONÉ em cores variadas de tadel, com logomarca em serigrafia.	Un	307	4.605,00
15286	BOTA de segurança, polivalente, para combate a incêndios estruturais, florestais e atividades resgate. Constituída de couro hidrofugado, antichama, acolchoado, forro da gáspea e cano 100% impermeável e respirável em no mínimo 75% do eixo do cano, no formato de meia, forro do colarinho em material de alta resistência multifilamentos 3D. Solado de borracha super nitrílica. Todo o solado deve ser resistente a alta temperatura, colado diretamente no cabedal. A bota deve possuir propriedade antiestática, sendo por fita de fios de poliéster com 40% de fibras metálicas com largura de 10 mm. O peso da bota deve ser no máximo 1,3 kg (permitindo-se variação de +5% para mais, referente ao tamanho 40 BR). Biqueira e contra-forte biqueira em composite ou aço, resistente ao impacto e a compressão. Deverá estar equipada com fecho rápido frontal com regulador e trava de ajuste que desobrigue o usuário a atar e desatar os cadarços no ato de calçar e descalçar as botas. Atender as normas EN ISO 20345 e EN 15090 e classificadas na simbologia F2A, HI3, CI e SRC.	Par	250	572.250,00
11873	CALÇA agasalho, confeccionado em tadel. Conforme modelo. Tamanho:P/M/G.	Un	300	27.000,00
100087	CALÇA de Passeio Masculino. Conforme detalhamento e modelo em anexo.	Un	1285	115.637,15
100090	CALÇÃO de Educação Física. Conforme detalhamento e modelo em anexo.	Un	3000	108.000,00
34102	CAMISA básica infantil de poliéster em cor, com impressão em sublimação conforme termo de referência.	Un	420	6.720,00
52524	CAMISA confeccionada em malha PV em poliéster. Conforme modelo. Tamanho P/M/G.	Un	230	22.400,00
100089	CAMISA de Educação Física. Conforme detalhamento e modelo em anexo.	Un	3000	119.700,00
35709	CAMISA em malha dry-fit 100% poliamida, com gola em "O", manga curta, com serigrafia. Conforme modelo.	Un	144	5.760,00
100086	CAMISA Passeio Feminino. Conforme detalhamento e modelo em anexo.	Un	225	28.800,00
100085	CAMISA Passeio Masculino. Conforme detalhamento e modelo em anexo.	Un	1275	163.200,00
70750	CAMISA social masculina, confeccionada em tecido 100% algodão, manga curta, com gola, botões e bolso. Conforme modelo.	Un	46	5.520,00
93448	CAMISETA manga longa para guarda-vidas. Conforme detalhamento e modelo em anexo.	Un	155	15.500,00
60429	CHAPÉU australiano para guarda-vidas. Conforme detalhamento e modelo	Un	145	7.250,00



33903023 - UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS

em anexo.				
30466	CINTO Interno Tático em cores. Conforme detalhamento em Anexo ao Termo de Referência	Un	16	528,00
54554	GRAVATA feminina confeccionada em fita em cetim de seda, em cor, possui 20mm de largura, armada em forma de laço, de modo que as pontas fiquem pendentes, com comprimentos de 180mm cada, centrado na parte superior existe o passador vertical de 10mm de largura que simula um nó, a partir de onde brota o laço horizontal, com cada uma dos seios laterais medindo 50mm de extensão, as pontas pendentes são unidas nas suas partes internas por um ponto a uma distância de 10mm, abaixo do passador, o sistema de fixação da gravata é feito por meio de elástico e colchete de gancho, que ficam presos a cada uma das extremidades das fitas internas para ajuste ao colarinho, com 135mm de comprimento, cada, a partir do passador central.	Un	4	140,00
54555	GRAVATA vertical masculina, confeccionada em tecido poliéster, cor preta, feio comum, de corpo liso e sem detalhes, compõe-se de uma tira de tecido com 1,50m de comprimento, iniciando-se em pequeno bico triangular, possuindo 25mm de largura em até 3/5 de sua extensão, a partir de onde começa a se alargar em sentido à outra extremidade, até alcançar a largura máxima de 75mm, quando, a 35mm do final da tira, converge bruscamente suas laterais até se fechar em um bico triangular grande.	Un	46	1.150,00
15825	MEIA adulto cano longo, em cor, tecido algodão composição 60% algodão, 30% poliamida, e 10% outras fibras.	Par	3000	30.000,00
15838	MEIA tipo social, unissex, 100% poliamida de alta resistência, em cor, tamanho adulto.	Par	450	9.000,00
15341	SAIA para uniforme feminino de passeio com detalhamento conforme Termo de Referência.	Un	215	19.350,00
104568	TÊNIS na cor preta para a prática de atividade esportivas com as seguintes características: Material do cabedal em Mesh (fibras em malha com tramas abertas); entressola em EVA; com sistema de amortecimento em GEL; solado de borracha; lingueta em Mesh (fibras em malha com tramas abertas), macia e acolchoada; Palmilha em EVA, removível e forrada; forro em têxtil com reforço acolchoado; altura do cano curto; amarração tipo cadaço simétrico.	Par	1500	420.000,00
TOTAL:			1.827.960,15	

33903024 - MATERIAL P/ MANUTENCAO DE BENS IMOVEIS

19991	ADAPTADOR em pvc rígido curto bolsa e rosca para registro em pvc rígido 20 mm x 1/2". Embalagem com dados de identificação do produto.	Un	15	196,50
33835	ADAPTADOR soldável para registro curto com bolsa e rosca de pvc rígido 25 mm x 3/4". Embalagem com dados de identificação do produto.	Un	25	18,75
20613	ASSENTO para vaso sanitário, em plástico simples, com tampa na cor branca.	Un	19	2.299,00
20070	BUCHA de redução soldável longa, de pvc rígido, (60 x 25) mm.	Un	10	154,90
63192	CAIXA de descarga em louça para vaso sanitário com caixa acoplada, modelo Jade da marca Elizabeth.	Un	12	240,00
34436	CATRACA com cinta de amarração, catraca e gancho em aço bicromatizado, com cinta em poliéster na cor laranja de 9 metros por 50mm de largura gancho J, para amarração de cargas com capacidade para suportar no mínimo 3,0 toneladas.	Un	6	753,42
107301	CHAVE para engate de 2.1/2, projetado para engate e desengate conexões tipo Storz, fabricado em latão.	Un	52	795,80



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMPRC202300233V04

33903024 - MATERIAL P/ MANUTENCAO DE BENS IMOVEIS				
39496	COLA para cano de PVC, com 75g. Embalagem original do fabricante, com dados de identificação do produto.	Bis	22	98,78
20203	ENGATE flexível em pvc, com 50 cm e diâmetro de 1/2".	Un	50	315,00
33843	FITA veda rosca 18mm X 50m para vedação de juntas roscáveis em instalações de água fria, fabricadas em PVC 100% PTFE, a espessura é de 0,07mm.	Un	50	174,50
20255	JOELHO de 90° graus em pvc rígido, para esgoto primário de 50 mm.	Un	20	69,80
20259	JOELHO de 90° graus, soldável e com rosca para água, de pvc rígido, 20 mm x 1/2".	Un	10	104,90
20268	JOELHO de 90° graus, soldável, de pvc rígido, para água, 25 mm.	Un	50	42,50
20265	JOELHO de 90° graus, soldável, em pvc rígido, para água, 20 mm.	Un	20	11,80
20345	LUVA de redução, em pvc rígido, soldável em uma extremidade e com rosca na outra extremidade, para água, 25mm x 1/2".	Un	20	47,80
20358	LUVA soldável, com rosca, em pvc rígido, para água, 20 mm x 1/2".	Un	20	117,80
20365	LUVA soldável, de pvc rígido, para água, 25 mm.	Un	136	1.479,30
20364	LUVA soldável, em pvc rígido, para água, 20 mm.	Un	20	15,00
15227	PINCEL simples, em cerda de seda, tamanho 3", com cabo plástico.	Un	40	527,80
76866	PRATELEIRA de vidro de 8 mm medindo (0,20 x 0,65) cm com suporte bico de tucano grande.	Un	8	500,00
32172	ROLO de espuma em poliéster, de 9 cm, com cabo em material plástico.	Un	11	65,89
94754	ROLO de lã de carneiro, 23 cm de comprimento.	Un	20	699,80
90702	ROLO para pintura de lã sintética com 23 cm, com cabo.	Un	20	461,00
124185	ROLO para pintura em lã de carneiro, com 15 cm, com cabo. Embalagem com dados de identificação do produto.	Un	10	75,90
37903	SELADOR acrílico, uso interno/externo, para reboco de parede, lata com 18 litros.	Un	14	1.749,86
45714	SIFÃO universal de 50 cm.	Un	32	1.875,20
20444	TÊ 90° graus soldável com rosca na bolsa central, para água, de pvc rígido, 25 mm x 3/4".	Un	10	117,90
33908	TÊ de 90 graus de PVC rígido, soldável, para água, 20mm.	Un	20	22,00
20455	TÊ em pvc rígido, para água, soldavel, com diâmetro de 25 mm.	Un	20	25,80
34433	TÊ em PVC rígido, soldável de 60 mm.	Un	10	309,90
20463	TÊ sanitário de pvc rígido, (50 x 50) mm.	Un	20	169,80
32592	THINNER, embalagem com 900 ml.	Un	20	429,80
17255	TINTA acrílica lavável, para uso interno e externo, em cor, com 18 litros. Acondicionada em embalagem original do fabricante com dados de identificação do produto, data de fabricação e validade.	Lata	15	2.085,75
23642	TINTA acrílica, para uso interno e externo, em cor, com 18 litros. Acondicionado em embalagem original do fabricante, com data de fabricação e prazo de validade.	Lata	15	4.500,00
56109	TINTA lavável fosca, para uso interno e externo, sistema tintométrico, na cor branco neve, embalagem com 18 litros.	Lata	15	2.085,00
105158	TINTA Seladora Acrílica para Paredes, Galão de 18 L.	Galão	15	4.499,85
59443	TORNEIRA para lavatório de 1/2", plástica na cor branca. Embalagem com dados de identificação do produto.	Un	90	442,50
33921	TUBO de PVC rígido de 20 mm, soldável, classe 12, barra 6 metros.	Un	61	192,15



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMIPRC202300233V04



33903024 - MATERIAL P/ MANUTENCAO DE BENS IMOVEIS				
33922	TUBO de PVC rígido de 25mm, soldável, classe 12 com NBR, barra 6 mt.	Un	80	244,00
70877	TUBO de pvc rígido de 40 mm, soldável, para água, com 6 metros.	Un	80	440,00
20848	TUBO de PVC rígido de 60 mm, soldável, para água.	M	80	2.857,60
20842	TUBO de pvc rígido, para esgoto, liso de 50, com 6 m.	Un	80	799,20
32127	VÁLVULA para lavatório, plástica, 60 mm.	Un	50	300,00
TOTAL:				32.412,25

33903026 - MATERIAL ELETRICO E ELETRONICO				
54808	CABO de rede para internet, categoria 5e.	M	3	2.100,00
39685	CABO flexível 4mm ² 750v em cor. Conforme modelo anexo.	M	3	900,00
11986	CABO flexível, seção (1 x 10 mm ²), 450/750 v, anti-chama.	M	6	3.899,40
15060	CANALETA vazada em pvc, medindo (50 x 50) mm, com tampa.	M	20	1.200,00
2225	CHUVEIRO elétrico, plástico, 220 V.	Un	12	1.800,00
92406	CONECTOR RJ 45 CAT5 (macho). Pacote com 100 unidade.	Pct	1	60,00
60070	EXTENSÃO elétrica de cabo PT 2 x 1,5, com tomada (macho e fêmea) universal, com 10 m, 220 v. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	Un	13	403,00
63298	FILTRO de linha com 10 tomadas, tensão de operação de 127/220 volts, tomadas universais tipo NEMA 5/15, cabo de força PVC/ cobre - comprimento do cabo 1,20 m +/- 10%.	Un	12	1.462,80
66263	FILTRO de linha com 6 tomadas de 10 A, tensão de operação de 127/220 volts, tomadas universais tipo NEMA 5/15, cabo de força PVC/ cobre - conforme NBR 13249, comprimento do cabo 1,20m +/- 10%.	Un	3	210,00
38152	FIO duplo 2 x 2,5 mm, rolo com 100m.	Un	12	1.259,88
57074	REFLETOR Holofote de LED Slim 30W Branco Frio IP68	Un	15	4.500,00
TOTAL:				17.795,08

33903028 - MATERIAL DE PROTEÇÃO, SEGURANÇA, SOCORRO E SOBREVIVENCIA				
106746	BOTA para combate à incêndio constituída de couro hifrofugado com resistência anti-chamas, forração 100% impermeável e respirável, palmilha anti-perfuro e com isolamento térmico e de conforto E.V.A. Bota com refeltivos amarelo-lima. Biqueira de segurança em composite não metálica. Solado de borracha nitrílica resistente à altas temperaturas e resistência antiestática. Deverá possuir certificação EN ou NFPA.	Par	54	54.000,00
14777	CAPA chuva em tecido sintético (laminado de PVC), com mangas, capuz conjugado, fechamento frontal através de botões de pressão, costuras através de solda eletrônica, em cor.	Un	339	152.550,00
10313	CAPACETE de proteção para combate a incêndio urbano, conforme Termo de Referência.	Un	19	66.500,00
93354	CAPACETE multiuso para emergências médicas, resgate veicular, regate em altura e resgate terrestre: O casco externo do capacete deverá ser feito de polipropileno e apresentar adesivos refletivos, garantindo alta visibilidade. O casco externo deverá apresentar um sistema para uso de lanternas com quatro pontos de encaixe, os pontos devem ser luminescentes e capazes de aceitar qualquer modelo de lanterna para uso na cabeça com banda elástica ou de	Un	25	42.500,00



33903028 - MATERIAL DE PROTEÇÃO, SEGURANÇA, SOCORRO E SOBREVIVÊNCIA

borracha do mercado. O casco externo deverá apresentar um sistema de ventilação com no mínimo oito saídas de ar, garantindo máxima ventilação e conforto ao usuário. O casco externo deverá apresentar pontos de fixação para o visor e adaptadores de protetores auriculares. O casco externo deverá cumprir os requisitos mínimos da EN 12492. O corpo de bombeiros poderá requisitar que o capacete venha com o seu emblema na parte frontal do casco externo. O casco interno do capacete deverá ser feito em poliestireno de alta densidade, garantindo maior absorção de choques mecânicos. O casco interno deverá possuir dutos para reciclagem e circulação de ar. Entre o casco interno e a cabeça do usuário deverá existir um estofamento interno constituído por três partes: frontal, central e traseira. O estofamento interno deverá ser totalmente removível e capaz de ser lavado em máquinas. O estofamento interno deverá ser tratado para inibir permanentemente o crescimento de bactérias causadoras de odor, proporcionando maior sensação de frescor, eliminação de odores, integridade e preservação do material e redução da frequência de lavagem. A queixeira do capacete deverá apresentar no mínimo quatro pontos de fixação, todos os pontos devem estar fixados ao casco sem rebites metálicos. A queixeira deverá ser de travamento e abertura rápidos com um sistema de liberação de segurança em conformidade com a EN 12492. A queixeira deverá possuir dois reguladores laterais feitos em polietileno, garantindo conforto ao usuário e controlando o comprimento das tiras. Em um dos reguladores laterais deverá estar presente um anel para possibilitar ao usuário segurar seu capacete no cinto. A tira da queixara deverá ser feita em couro ecológico de forma a assegurar conforto ao usuário. O capacete deverá ser de tamanho universal, podendo alcançar no mínimo 53cm até 63 cm no máximo. O sistema de ajuste do capacete deverá ser localizado na parte traseira do capacete e capaz de ser utilizado até com luvas. O sistema de ajuste do capacete deverá ser capaz de realizar movimentação vertical, sendo capaz de se adaptar aos mais variados formatos de cabeça. O capacete deverá ser obrigatoriamente apresentado com visor panorâmico tipo fullface com tratamento anti-embacamento e resistente a riscos do mesmo fabricante, o visor deverá ser da cor fumê. O visor deve atender os requisitos mínimos das normas: EN 166, ANSI Z87.1. O visor deverá possuir nível óptico 1, garantindo visão clara do ambiente e sem distorções ao usuário. O visor deverá ser peça inteiriça feita em policarbonato, de forma a garantir proteção integral da face do usuário contra partículas sólidas ou líquidas. O capacete deverá ter um peso mínimo de 400g e máximo de 520g com o visor equipado. O visor deverá ser fixado no capacete sem uso de porcas e/ou parafusos, possuindo colocação e liberação rápidas.

10314	CAPACETE multiuso para emergências médicas, resgate veicular, resgate em altura e resgate terrestre: O casco externo do capacete deverá ser feito de polipropileno e apresentar adesivos refletivos, garantindo alta visibilidade. O casco externo deverá apresentar um sistema para uso de lanternas com quatro pontos de encaixe, os pontos devem ser luminescentes e capazes de aceitar qualquer modelo de lanterna para uso na cabeça com banda elástica ou de borracha do mercado. O casco externo deverá apresentar um sistema de ventilação com no mínimo oito saídas de ar, garantindo máxima ventilação e conforto ao usuário. O casco externo deverá apresentar pontos de fixação para o visor e adaptadores de protetores auriculares. O casco externo deverá cumprir os requisitos mínimos da EN 12492. O corpo de bombeiros poderá	Un	10	25.000,00
-------	---	----	----	-----------



33903028 - MATERIAL DE PROTEÇÃO, SEGURANÇA, SOCORRO E SOBREVIVENCIA

	<p>requisitar que o capacete venha com o seu emblema na parte frontal do casco externo. O casco interno do capacete deverá ser feito em poliestireno de alta densidade, garantindo maior absorção de choques mecânicos. O casco interno deverá possuir dutos para reciclagem e circulação de ar. Entre o casco interno e a cabeça do usuário deverá existir um estofamento interno constituído por três partes: frontal, central e traseira. O estofamento interno deverá ser totalmente removível e capaz de ser lavado em máquinas. O estofamento interno deverá ser tratado para inibir permanentemente o crescimento de bactérias causadoras de odor, proporcionando maior sensação de frescor, eliminação de odores, integridade e preservação do material e redução da frequência de lavagem. A queixeira do capacete deverá apresentar no mínimo quatro pontos de fixação, todos os pontos devem estar fixados ao casco sem rebites metálicos. A queixeira deverá ser de travamento e abertura rápidos com um sistema de liberação de segurança em conformidade com a EN 397. A queixeira deverá possuir dois reguladores laterais feitos em polietileno, garantindo conforto ao usuário e controlando o comprimento das tiras. A tira da queixara deverá ser feita em couro ecológico de forma a assegurar conforto ao usuário. O capacete deverá ser de tamanho universal, podendo alcançar no mínimo 53cm até 63 cm no máximo. O sistema de ajuste do capacete deverá ser localizado na parte traseira do capacete e capaz de ser utilizado até com luvas. O sistema de ajuste do capacete deverá ser capaz de realizar movimentação vertical, sendo capaz de se adaptar aos mais variados formatos de cabeça. O capacete deverá ser obrigatoriamente apresentado com visor panorâmico tipo fullface com tratamento anti-embacamento e resistente a riscos do mesmo fabricante, o visor deverá ser da cor fumê. O visor deve atender os requisitos mínimos das normas: EN 170, ANSI Z87.1. O visor deverá possuir nível óptico 1, garantindo visão clara do ambiente e sem distorções ao usuário. O visor deverá ser feito em policarbonato, de forma a garantir proteção dos olhos do usuário contra partículas sólidas ou líquidas. O capacete deverá ter um peso mínimo de 400g e máximo de 520g com o visor equipado. O visor deverá ser fixado no capacete sem uso de porcas e/ou parafusos, possuindo colocação e liberação rápidas. O casco externo deverá apresentar proteção contra choques elétricos em conformidade com a normativa EN 50365 (Classe 0). O capacete deverá possuir certificação EN 397 e EN 50365 (Classe 0). Capacete deverá possuir certificação EN 12492.</p>			
73061	<p>CINTO tipo aranha - Cinto Aranha (tirantes para prancha), para imobilização e transporte de vítimas adultas. Cintos diagonais com movimentação livre ao longo do cinto central para adaptá-los com precisão a várias estaturas físicas. Material confeccionado em fita de nylon esponjosa de 50mm. Um produto seguro que permita realização de manobras, prendendo a vítima em vários pontos: ombros, tórax, abdômen, pernas e pés. No modelo de fecho em velcro em cada cinto e código de cor para um fechamento rápido e intuitivo. O produto deve possuir certificado do registro na Anvisa.</p>	Un	6	414,00
127967	<p>COLETE de resgate em águas rápidas — Confeccionado em nylon 100% poliamida, do tipo jaqueta, rígido, não inflável, para utilização em atividades aquáticas; resistente à deterioração quando em contato com a água do mar, água doce, ao petróleo e seus derivados, e a fungos; atender as classes II e V, previstas na NORMAM — 05DPC (Normas da Autoridade Marítima); na cor laranja; possuir enchimento com placas em polietileno ou policloreto de vinila (PVC) de microcélulas fechadas, com quantidade suficiente para garantir a flutuabilidade de uma pessoa com peso superior a 55 quilos até o limite 110 kg; fechamento frontal do colete deverá ser por zíper, de nylon no. 10 de primeira qualidade, resistente, com 300 mm de comprimento; fechamento inferior do colete (cós) será por uma fita de nylon de 25 mm, postada internamente e com um fecho frontal tipo tridente de engate rápido, confeccionado em polímero plástico; possuir duas fivelas em polímero plástico</p>	Un	82	36.900,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMPRC202300233V04

33903028 - MATERIAL DE PROTEÇÃO, SEGURANÇA, SOCORRO E SOBREVIVÊNCIA

postados nas extremidades na parte posterior do colete, com duas argolas de polímero plástico nas pontas das fitas, para evitar o transpasse e a soltura da fita, bem como propiciar um melhor ajuste por parte do usuário; deverá possuir ainda um sistema de ajuste, localizado nas laterais inferiores do colete, através de duas fitas, transpassando por duas fivelas em polímero plástico postadas nas extremidades laterais na parte anterior do colete, com duas argolas de polímero plástico de alta resistência nas pontas das fitas, a fim de evitar o transpasse e a soltura da mesma, bem como propiciar um melhor ajuste por parte do usuário; fechamento superior do colete por uma fita de nylon de 25 mm, com um sistema que permita o ajuste sobre os ombros (esquerdo e direito), transpassando por uma fivela em polímero plástico postadas nas extremidades da fita, com duas argolas de polímero plástico nas pontas das fitas, a fim de evitar o transpasse e a soltura da fita, bem como propiciar um melhor ajuste por parte do usuário; possuir fechamento frontal por meio de uma fivela, fabricado em aço inox e do tipo soltura rápida, fixado através de costura reforçada em "X" a uma fita de nylon de 50 mm de largura envolvendo toda a sua extensão, localizado na altura medial do colete; sendo que a fita deverá ser fixa no colete e ter um mínimo de 06 (seis) passadores para facilitar o desenlace e possibilitar um melhor ajuste pelo usuário; com a fita de nylon deverá ser fornecido 01 (um) anel de aço inoxidável, devidamente soldado e com acabamento uniforme (isento de rebarbas), com no mínimo 45 mm de diâmetro, fixado no colete através de uma fita de nylon e fitas prendedoras de ganchos e argolas (para possibilitar sua soltura rápida) O sistema de fitas prendedoras de ganchos e argolas para soltura rápida do anel de aço inoxidável deverá ser montado com a parte fêmea costurada no colete (totalmente) e a parte macho costurada no anel de aço inox (com a face voltada para baixo), de forma que seja possível o acoplamento e soltura rápida do anel ao colete; possuir 02 (dois) bolsos na parte frontal: um bolso do lado superior direito na posição vertical medindo 120 mm de largura X 160 mm de altura X 50 mm de profundidade com fechamento através de zíper; um bolso do lado inferior esquerdo, na posição horizontal, medindo: 190 mm de largura X 120 mm de altura X 50 mm de profundidade; os bolsos deverão ter os fundos e as laterais em tela de alta resistência, permitindo o escoamento da água; as costuras do bolso deverão ser reforçadas, sendo que o zíper e tela deverão possuir costuras duplas e overlacadas; as medidas dos bolsos terão uma tolerância de +/-3%; O colete deverá conter internamente uma etiqueta constando a homologação, o CNPJ da firma, o material utilizado, o tamanho e as medidas pertinentes ao colete; O colete deverá ter passadores do tipo plaqueta costurada, quadradamente e em número de 03 (três), localizados na parte frontal conforme segue: 02 (dois) passadores (porta acessórios), na parte frontal no lado esquerdo superior; 01 (um) passador (porta acessórios), na parte inferior do lado direito do colete; O colete deverá possuir 04 (quatro) fitas retrorrefletivas de microesferas, na cor prata; as fitas retrorrefletivas deverão possuir reflexibilidade mínima de 600 cd/lux/m², sob ângulo de incidência de 5+ graus e ângulo de observação de 0,2 graus; deverá possuir, no mínimo, 25 mm de largura e comprimento conforme descrição abaixo, ficando dispostas conforme segue: — fixada do ombro direito até a costura do início do bolso superior e seguindo da parte final da costura do bolso até a parte inferior do colete (cós); — fixada do ombro superior esquerdo até do início do bolso inferior; — fixadas no reforço do costado em forma de "X" e com no mínimo 550 mm de comprimento, costurados a partir dos ombros; O coeficiente de retrorreflexão deverá ser comprovado por laudo técnico (original ou cópia autenticada), emitido em nome do interessado, por laboratório credenciado pelo Inmetro; Além do coeficiente de retrorreflexão deverão constar obrigatoriamente no laudo: da constituição dos refletivos (microesferas ou microprismas); A cor; A marca e o código do refletivo utilizado na confecção do conjunto.

38806	COLETE Imobilizador Dorsal Infantil, utilizado para extricação da vítima em acidentes automobilísticos e imobilizações provisórias da coluna vertebral para vítimas até 12 anos de idade, que suporte até 50 kg, material impermeável, lavável e resistente à abrasão radiotransparente.	Un	16	4.528,80
-------	--	----	----	----------



33903028 - MATERIAL DE PROTEÇÃO, SEGURANÇA, SOCORRO E SOBREVIVÊNCIA				
52396	CORDA semi estática de 11 mm, para salvamento em altura, com capa, alma e fita interna de identificação, carga de ruptura mínima de 34 kN, composição: 48% poliéster, (52%) poliamida.	M	9	6.750,00
76429	COTURNO, 100% Aprova d'água confeccionada em Couro Liso anti-chamas WR com curtimento atravessado, 1,8/2,0 mm linhas de espessura, hidrofugado, fechamento em cadarço com sistema de Ziper lateral ou frontal, língua fole, cano acolchoado na parte traseira, ilhoses redondos, ganchos para saque rápido. FORRO TOTAL SISTEMA DE MEIÃO, com membrana impermeável e respirável, 100% vedado aprova d'água, biqueira de composite, palmilha de montagem antiperfurante de poliamida, sobre-palmilha antimicrobiana termo-conformada em EVA, Solado Bidensidade PU/Borracha. Couro do Cabedal: Vaqueta Lisa anti-chama Hidrofugada Preta curtida ao cromo 1,8/2,0 mm de espessura hidrofugado; forro: Meião 100% aprova d'água – todo forrado com tecido não tecido de poliéster na cor preta com membrana de pu 100% aprova d'água e com suas costuras seladas com fita adesiva de pu para vedação. Lingueta: Fole em napa couro anti-chamas 1,0/1,2 mm de espessura na cor preta, acolchoado com espuma de 10 mm e forrada também em napa couro anti-chamas; colarinho: em napa couro anti-chamas 1,0/1,2 mm de espessura na cor preta acolchoado com espuma PU 10 mm. Contraforte: Termoplástico 1,5 mm. Linha: Em nylon 30 cinza. Ilhoses: 51 Redondo de latão 5 pares. Na cor preta Ganchos: anti-corrosivo 2 pares no topo do cano abertos para melhores ajustes e para facilitar o saque rápido, com 2 rebites cada. Na cor preta. Biqueira: Bico de composite resistente ao impacto de 200 J. Taloneira: deve contar um peça refletiva com no mínimo 1000 candelas, visualização noturno medindo 25 mm x 15 mm. De comprimento e altura respectivamente. Palmilha de Montagem: Em múltiplas camadas de fibras em 100% poliéster, com trato de cerâmica de alta tenacidade e espessura de 3,5 (+/- 0,2) mm, não metálica, resistente a perfuração de 1100 N. Protege 100% da superfície plantar do pé. Palmilha Higiênica: em Eva termo conformada Preta com acabamento em tecido não tecido 3mm de espessura. Atacador: Preto de algodão 1,50 m de comprimento. Solado: Solado Bidensidade em PU / Borracha: Bi-componente constituído de poliuretana injetado diretamente no cabedal, sendo a 1º camada (entressola) mais macia e leve (densidade de 0,4g/cm3), e a 2º camada de borracha Nitrílica resistente a 300°.	Par	1500	450.000,00
10238	ESGUICHO jato sólido storz, em latão, com diâmetro de 2 1/2". Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	Un	5	12.500,00
50313	FREIO em oito de resgate e salvamento, confeccionado em alumínio de alta resistência, com orelha laterais para evitar travamentos acidentais, acabamento anodizado, medindo (171,8 x 172) mm, com resistência mínima de 50 KN.	Un	113	2.426.000,77
99760	LANTERNA tática do tipo portátil com empunhadura vertical; corpo confeccionado em polímero, com cabeça fixa ou articulada; Dispositivo de fixação (clip/aba) metálico ou de polímero. Acionamento por dispositivo do tipo "botão"; Fontes de emissão de luz de tecnologia "LED", com funções de, no mínimo, luz alta/baixa intensidade, com vida útil não inferior a 50.000 horas; Potência luminosa de, no mínimo, 175 lúmens, com foco de alcance de, no mínimo, 200 metros; lente de policarbonato; Bateria recarregável, selada e de Li-Ion; A lanterna deverá ser recarregada sem retirar a bateria; Capacidade de operação de, no mínimo, 03 (três) horas em alta intensidade. Carregador bivolt 110/220 V, fornecido juntamente com lanterna; Peso da lanterna, com a bateria, deverá ser, no máximo, 500 gramas. Dimensões: Altura de, no mínimo, 165 mm, e de, no máximo, 230 mm. Largura de, no mínimo, 60 mm, e de, no máximo, 80 mm. Deverá possuir certificação de classificação mínima IP66. Lanterna poderá ser nas cores: laranja, amarela, verde ou vermelha. Deverá conter o número de série do fabricante. Deverá possuir certificação ATEX (EN 60079-0 e EN 60079-11) e certificação INMETRO.	Un	17	2.379,83
52390	LUVA de Para Trabalho em altura. A luva deverá ser especialmente	Par	310	95.520,00



33903028 - MATERIAL DE PROTEÇÃO, SEGURANÇA, SOCORRO E SOBREVIVÊNCIA

	desenvolvida e fabricada para uso em operações de resgate em altura; A palma deverá ser fabricada em couro sintético com canal para corda reforçado com espuma; A luva deverá possuir costura em kevlar na ponta dos dedos, de forma a garantir resistência mecânica superior; O punho deverá possuir fechamento/ajuste via velcro; A luva deverá possuir etiqueta fixada no seu interior com o tamanho, nome do fabricante, pictogramas com referência a norma que a luva está certificada; A luva deverá combinar destreza e proteção sendo que os resultados dos testes deverão ter, no mínimo: O nível 3 para: resistência a abrasão (desgaste), nível 3 para rasgo (tração) conforme a norma EN 388:2016 ou mais atual; O nível 2 para: resistência ao corte por lamina na palma (teste Coupe), conforme a norma EN 388:2016 ou mais atual; e nível 4 para sensibilidade tátil; O nível 2 para: resistência a punção (perfuração), conforme norma EN 388:2016 ou mais atual; A luva deverá possuir em sua grade os tamanhos 7, 8, 9, 10, 11 e 12; a medida deverá ser feita seguindo o padrão internacional.			
68202	LUVA de segurança para cobertura, confeccionada em vaqueta na palma e polegar; reforço externo em vaqueta entre os dedos polegar e indicador; tira em vaqueta e fivela de elástico no dorso para ajuste.	Par	345	12.400,00
86839	LUVA de segurança, confeccionada em látex natural, revestida internamente com verniz, acabamento a palma, face palmar e pontas dos dedos: nº08(M), tamanho do punho: 28cm, na cor amarela.	Par	250	920,00
128217	MACA de extração com as seguintes especificações: A maca de extração rápida maleável deve ser compacta, multiuso, empregada em extração de operadores baixados ou de equipamentos sensíveis. Deve permitir que o operador tenha um meio de transportar uma vítima, sem levar equipamentos volumosos e excesso de peso. A maca deve possuir dimensões aproximadas de 58 cm de largura x 165 cm de comprimento. Deverá aguentar, no mínimo, 200 kg de carga. Deverá pesar no máximo 600 g, ter no mínimo 08 alças de transporte, com largura de 5 cm cada. O porta-maca deverá ser compatível com a plataforma M.O.L.L.E., para favorecer a montagem diretamente no equipamento de combate individual. Deve possuir dimensões de 26 cm de largura x 18 cm de comprimento x 4 cm de espessura, com a maca armazenada. Deverá ser fechado por 2 botões metálicos, de fechamento por pressão, para que a maca seja extraída de modo rápido. O porta-maca deverá ser na cor caqui, preta, verde ou estampa camuflada adotada pela instituição. A maca deverá ser, preferencialmente, na cor Preta. Deverá ser fabricado em poliamida.	Un	4	6.800,00
50375	MALHA RÁPIDA confeccionada em aço (inox) ou alumínio, com formato "D" e trava de rosca, de (10 a 11)mm, com carga de ruptura de, no mínimo, 22 KN. Possuir certificação UIAA e/ou CE (para salvamento).	Un	30	6.300,00
95446	MOCHILA de resgate confeccionada em lona gramatura 600, em cor, com acabamento em plástico transparente impermeável, com bolso na parte frontal com fechamento em zíper, com fila refletiva de 5cm na parte superior do bolso frontal; todas as costuras são reforçadas com viés reforçado de nylon em cor. Dimensões da mochila: 40cm de altura, 34cm de largura e 18cm de profundidade; dimensões do bolso frontal: 26cm de altura, 33cm de largura e 8cm de profundidade, com alças de mão em nylon e alças reguláveis para ajustes nas costas. Na parte interna da mochila, compartimentos e bolsos em zíper.	Un	20	4.300,00
23668	MOSQUETÃO assimétrico, no formato em D confeccionado em aço, com	Un	262	27.020,00



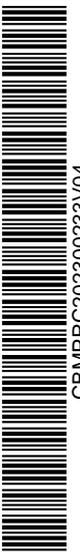
33903028 - MATERIAL DE PROTEÇÃO, SEGURANÇA, SOCORRO E SOBREVIVÊNCIA

	trava com rosca, sendo o gatilho fabricado no mesmo material do corpo do mosquetão (aço inox). Resistência: 46 kN., Certificação: NFPA, (salvamento em altura).			
66961	MOSQUETÃO malha rápida em aço inox ou alumínio, oval, trava tipo rosca com abertura de no mínimo 8 mm, resistência mínima de 22 KN. Certificações UIAA / CE no corpo do mosquetão.	Un	113	26.083,60
112979	ÓCULOS de proteção ampla visão em acrílico, lentes incolor em policarbonato com tratamento anti-riscos e abas laterais de proteção. Com CA válido.	Un	5	1.500,00
34236	ÓCULOS de proteção constituído de armação e visor, confeccionados de uma peça única, dotado de proteção lateral com ventilação e ponte nasal nas extremidades das hastes, podendo ser utilizado sobreposto aos óculos corretivos, lente em policarbonato incolor anti-embaçante e armação em PVC. Embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante e data de fabricação.	Un	489	3.613,71
10398	ÓCULOS de sol, de cor, com filtro UV, anti-embaçante e antirisco. Com certificado de aprovação CA 20.702. Óculos de segurança constituído de armação e visor confeccionados em uma única peça de policarbonato incolor e cinza, ponte e apoio nasal injetados do mesmo material e hastes tipo espátula confeccionadas em material plástico incolor para os óculos com visor incolor, e preto para os óculos com visor cinza, borracha macia na parte central das hastes, que são fixas nas extremidades do visor através de parafusos metálicos	Un	57	285,00
94157	POLIA dupla com placas oscilantes, resistência mínima de 30 KN, para cordas de até 16 mm, feita em alumínio de alta resistência, tratamento anodizado, utilizada para locais confinados, resgate, sistemas de içamento de carga.	Un	26	23.400,00
50377	POLIA simples com placas oscilantes, resistência mínima de 32 KN, para cordas de até 13 mm, feita em alumínio de alta resistência, tratamento anodizado, utilizada para locais confinados, resgate, sistemas de içamento de carga.	Un	27	13.500,00
109392	PRANCHA de resgate para imobilização e remoção de vítimas, confeccionada em polietileno, em cor, radio transparente, impermeável, de fácil limpeza e assepsia, rígida, medindo aproximadamente (185 x 45) cm, leve e confortável com design anatômico para melhor acomodação do paciente, capacidade de suportar peso de 180 kg ou superior. Deve possuir as laterais onduladas com 12 ou 14 pegadores amplos, arredondados e anatômicos para facilitar o transporte manual, e dispor de 10 ou 12 aberturas entre os pegadores para realizar imobilização através de cintos. O produto deve possuir certificado do registro na Anvisa.	Un	10	4.110,00
93159	PRANCHA SLED para resgate aquático com as seguintes características: desenvolvida para resgate de vitima em meio aquático (água doce e salgada), tipo SLED. Confeccionada em poliestireno expandido (isopor p3), compensado naval com espessura de 65 a 75 mm, contornando toda prancha, com revestimento em resina epóxi e três camadas de tecido de fibra de vidro. Superfície, em ¼ do fundo da prancha revestida em EVA. Alças substituíveis e reguláveis, sendo que as 02 (duas) alças da parte frontal revestida em PVC de ½ polegada, fixadas	Un	2	12.000,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMIPRC202300233V04

33903028 - MATERIAL DE PROTEÇÃO, SEGURANÇA, SOCORRO E SOBREVIVENCIA

	<p>com presilhas de aquilim ou aço inox. Tendo na borda frontal um ponto de ancoragem principal e dois laterais. Cinta de segurança ajustável para fixação da vítima. Com corda de polipropileno trançada com 08 mm de diâmetro para tração. Deverá possuir o brasão do CBMPB ou da PMPB com 30 cm de diâmetro pintado na parte inferior. Dimensões aproximadas: comprimento de 150 cm; largura de 80 cm; espessura de 80 mm. Peso máximo 18 kg. Fundo e revestimento em EVA nas cores, que a solicitante informar. Conforme Termo de Referência e anexos.</p>			
88007	PROTETOR Auricular de copolímero, tipo plug, tamanho único.	Cx	629	2.516,00
40258	<p>RESCUE TUBE auxiliar para salvamento aquático, flutuador confeccionado em vinil expandido com células fechadas, na cor amarela ou laranja, com densidade mínima de 30 e máxima de 40, revestido com 4 camadas de resina de 1000 x 140 x 80mm. Tem em seu interior uma fita de polipropileno de 30 mm de largura na cor preta em toda a extensão do produto no sentido do comprimento. Em uma das extremidades do corpo do flutuador há presença de uma fita de polipropileno de 30 mm de largura x 100 mm de comprimento, dobrada com reforço de 3 costuras transversais em fio de nylon 60 com no mínimo três passadas sobrepostas em arremate de processo de retrocesso. Preso a esta fita um mosquetão confeccionado em aço inoxidável. Na outra extremidade do corpo do flutuador há presença de uma fita de polipropileno de 30 mm de largura x 100 mm de comprimento, dobrada com reforço de 3 costuras transversais em fio de nylon 60 com no mínimo três passadas sobrepostas em arremate de processo de retrocesso. Nesta fita, na extremidade oposta ao corpo do flutuador, há presença de 01 (uma) argola de latão de 32 mm de diâmetro. Presa a esta argola está costurada uma fita de polipropileno de 30 mm de largura x 20 mm de comprimento, dobrada com 4 costuras transversais em fio de nylon 60 com no mínimo três passadas sobrepostas em arremate de processo de retrocesso. Tem na extremidade uma argola de latão 32 mm de diâmetro pela qual passa uma corda de polietileno trançada de 8 mm de diâmetro com comprimento útil de 2200 mm sendo que as extremidades de corda são cortadas ?a quente? e passam por dentro do trançado tendo um acabamento por estrangulamento. Na outra extremidade da corda, há a presença de uma fita de polipropileno de 50 mm de largura x 1250 mm de comprimento formando uma alça com finalidade de engatar no mosquetão, com fechamento em costura reforçada com no mínimo três passadas sobrepostas. Impressão em silk screen com o emblema do órgão nas duas faces do flutuador.</p>	Un	114	42.300,00
10413	<p>RESPIRADOR semi-facial composto de duas partes: uma peça de cobertura fabricada em material plástico rígido, em cor e outra interna confeccionada de polímeros plásticos resistentes, robusta e duradoura, não irrita a pele, hipoalergênico, confortável e macia para uso prolongado, com três aberturas, em cor. A abertura localizada na parte inferior central do corpo da peça possui uma válvula de exalação grande, para facilitar a expiração do usuário e as aberturas laterais possuem duas válvulas de inalação (uma de cada lado para garantir um bom campo de visão), fixadas na parte traseira de um suporte próprio. No suporte das válvulas de inalação há um sistema de encaixe “tipo baioneta”, onde são fixados filtros específicos (químicos, mecânicos ou combinados), podendo ainda ser fixados também adaptadores exclusivos para filtros para partículas. A fixação da peça à face do usuário é realizada através de duas alças com fecho localizadas nas laterais e que são posicionadas no pescoço, enquanto outras duas são fixadas na carneira de silicone posicionada na cabeça do usuário. Deverá ter disponibilidade nos tamanhos P, M e G. Deverá possuir</p>	Un	25	6.750,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMIPRC202300233V04

33903028 - MATERIAL DE PROTEÇÃO, SEGURANÇA, SOCORRO E SOBREVIVENCIA				
	certificação EN 140 e vir acondicionada em embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação, prazo de validade e certificado de aprovação(CA).			
127966	SACO de arremesso: bolsa com 20 a 22 m de corda flutuante de 9 mm para resgates de vítimas que estejam nas correntezas. Deverá ter um cinto para acoplar a bolsa com cabo na cintura do resgatista para transporte. BOLSA: Deverá ter saco em cordura 500R em duas cores visíveis(vermelho/amarelo). Deverá ter fita refletiva para operações noturnas. Deverá ter fechamento do saco com botão de pressão em metal inoxidável com mecanismo de fechamento o qual não abra acidentalmente. Deverá ter um "colar" para melhor manejo durante o lançamento, ter corpo flutuante do saco posicionado ao redor da corda para garantir maior firmeza durante o lançamento, ter alças de fixação para cinto de cintura. Cinto de cintura: cinto para fixar o cabo de resgate na cintura do resgatista. Deverá ter fivelas e fita em nylon. Deverá ter sistema de soltura rápida para soltar o saco do sistema cinto (evita a necessidade de lançar o saco com o cinto, que pode causar enlaçamento entre corda e cinto) CORDA FLUTUANTE DE 9 mm: corda de 20 m a 22 m confeccionada em polipropileno 9 mm, flutuador em espuma de células fechadas com resistência de no mínimo 10KG.	Un	2	500,00
			TOTAL:	3.569.841,71

33903029 - MATERIAL P/ AUDIO, VIDEO E FOTO				
63365	BATERIA recarregável,9V com Capacidade Nominal 700 mAh; Li-Polímero (LiCoO2).	Un	16	4.000,00
			TOTAL:	4.000,00

33903033 - MATERIAL P/ PRODUCAO INDUSTRIAL				
102696	ANDAIME tubular 1m x 1m fabricado conforme NR18 / ABNT6494.	Un	12	2.400,00
32229	CAL Hidratado, na cor branca. Embalagem com 10 kg, com dados de identificação do fabricante.	Sc	30	869,70
32067	FOLHA de madeirite com 11 mm de espessura, medindo aproximadamente (220 x 110)cm.	Un	5	418,45
			TOTAL:	3.688,15

33903036 - MATERIAL HOSPITALAR				
129425	ACIDO fluorídrico - usado para condicionamento superficial de porcelanas dentais para adesão em processo de restaurações, como porcelanas feldspáticas, vidros ceramizados e fixação de brackets ortodônticos somente em dentes de porcelanas. Embalagem com seringa de 2,5 ml.	Un	9	180,00
128753	AGULHA hipodérmica 13 x 0,45 mm, 26G 1/2", descartável, haste de aço inoxidável, ponta em bisel trifacetado, conector padrão adaptável a seringas e outros dispositivos, canhão plástico que permite acoplamento de bico slip e luer lock, protetor plástico, com abertura asséptica, estéril.	Un	4	80,00
128754	AGULHA hipodérmica 20 x 0,55 mm, 24G 3/4", descartável, haste de aço inoxidável, ponta em bisel trifacetado, conector padrão adaptável a seringas e outros dispositivos, canhão plástico que permite acoplamento de bico slip e luer lock, protetor plástico, com abertura asséptica, estéril.	Un	4	80,00
129748	ATADURA de crepom 15 cm x 1,80 m em repouso, 4,5 m esticada, 13 fios, não estéril, 100% algodão, bordas devidamente acabadas evitando desfiamento.	Un	924	28.274,40
129749	ATADURA de crepom 20 cm x 1,80 m em repouso, 4,5 m esticada, 13 fios,	Un	618	26.697,60



33903036 - MATERIAL HOSPITALAR

	não estéril, 100% algodão, bordas devidamente acabadas evitando desfiamento.			
129751	ATADURA de crepom 30 cm x 1,80 m em repouso, 4,5 m esticada, 13 fios, não estéril, 100% algodão, bordas devidamente acabadas evitando desfiamento.	Un	1187	41.175,58
129427	BROCA Carbide Multilaminada 30 Lâminas 9714. Embalagem com 1 unidade.	Emb	15	225,00
120732	CAIXA TÉRMICA 45 LTS – Caixa térmica 45 litros, design simples com praticidade e eficiência. Parte superior resistente a manchas e odor. Alças laterais articuladas, pé de canto moldadas para maior estabilidade e fácil remoção em porta malas e prateleiras. Possuir isolamento Térmico (parte interna e externa em polipropileno injetado, tampa em polietileno e isolamento térmico em poliestireno expandido, desenvolvida com material 100% virgem, atóxico e sem odor, oferecendo qualidade e durabilidade ao produto. Proteção UV sem odor, oferecendo qualidade e durabilidade ao produto. Proteção UV contra os raios solares. Capacidade para 45 litros, Dimensões (L x A x C) 34 x 37x 65cm. Cor Vermelha.	Un	4	460,00
129757	CAMPO operatório estéril 25 cm x 28 cm, fio radiopaco, com 4 camadas de gazes sobrepostas e entrelaçadas evitando o deslizamento entre as mesmas, sem desfiamentos, cadarço com alça dupla, hidrófilo, 100% algodão, pacote com 05 unidades.	Pct	2225	14.812,50
129383	CATETER nasal para oxigênio tipo óculos neonatal, descartável, atóxico, flexível, narina anatômica, conector universal, estéril.	Un	3	9,27
128695	CATETER venoso central 16G 12", 1,7 mm x 30,5 cm, estéril.	Un	1015	4.669,00
128696	CATETER venoso central 19G 20", 1,1 mm x 30,5 cm, estéril.	Un	550	2.530,00
128337	CÂNULA de guedel nº 9 pvc flexível, polipropileno, translúcida, atóxica, não estéril para oxigenoterapia.	Un	124	6.301,60
108519	COLAR cervical regulável adulto (nos tamanhos P, M e G) com travas que permitem ao socorrista ajustar o colar exatamente no tamanho do pescoço da vítima e dois botões de segurança fixam o colar na posição ajustada. Possui abertura na parte traseira que permita a palpação e exame da coluna cervical, largo orifício na região anterior, aberturas verticais na região cervical para drenagem de secreções, com fecho de velcro de largura mínima de 05 (cinco) centímetros. Confeccionado em polietileno de alta densidade, radio transparente, com revestimento de espuma nas áreas de contato com a pele do paciente. Acondicionado em embalagem original do fabricante, com o nome do responsável técnico e registro do Ministério da Saúde.	Un	764	101.745,00
20546	COLAR cervical regulável infantil (nos tamanhos P, M e G) com abertura na parte traseira que permite a palpação e exame da coluna cervical, largo orifício na região anterior, aberturas verticais na região cervical para drenagem de secreções, com fecho de velcro de largura mínima de 05 (cinco) centímetros. Confeccionado em polietileno de alta densidade, radio transparente, com revestimento de espuma nas áreas de contato com a pele do paciente. Acondicionado em embalagem original do fabricante, com o nome do responsável técnico e registro do Ministério da Saúde.	Un	47	1.175,00
108518	COLAR cervical regulável infantil (nos tamanhos P, M e G) com travas que permitem ao socorrista ajustar o colar exatamente no tamanho do pescoço da vítima e dois botões de segurança fixam o colar na posição ajustada. Possui abertura na parte traseira que permita a palpação e exame da coluna cervical, largo orifício na região anterior, aberturas verticais na região cervical para drenagem de secreções, com fecho de velcro de largura mínima de 05 (cinco) centímetros. Confeccionado em polietileno de alta densidade, radio	Un	213	19.812,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMIPRC202300233V04

33903036 - MATERIAL HOSPITALAR

	transparente, com revestimento de espuma nas áreas de contato com a pele do paciente. Acondicionado em embalagem original do fabricante, com o nome do responsável técnico e registro do Ministério da Saúde.			
90955	COLAR cervical; confeccionado em placa de polietileno de alta densidade do tipo regulável para vários tamanho incluindo pequeno, médio e grande; com espessura de 1,5 mm no mínimo e 2,0mm no Maximo; com processo de fabricação estampado; com revestimento em eva ou material similar anti alérgico; com revestimento de 5 mm no mínimo de espessura; devera possuir suporte mentoniano ate a região pré auricular; com abertura frontal que possibilite a checagem do pulso carotídeo; com abertura traseira posterior suficiente para ventilação da região posterior; todo o material usado p/fabricação do colar deve ser totalmente radiolucente; fechamento/ajuste através de velcro, e com dispositivo de ajuste para altura posterior e altura anterior; velcro com largura de 5 cm; na cor vermelho; e com comprimento mínimo de 12 cm no mínimo; com perímetro da circunferência de 57 a 65cm; com altura anterior de no mínimo 9,6mm a 16,5mm regulável; com altura posterior de 13,6mm a 18,0mm regulável; com finalidade de imobilização da coluna cervical de vários tamanho; com manual em português.	Un	40	600,00
78563	COMPRESSA de Gaze material tecido 100% algodão, 7,5 x 7,5 cm, estéril, 8 dobras, 11 fios, modelo cor branca isenta de impurezas, características adicionais com fio radiopaco, estéril, descartável, pacote com 10 unidades. Embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante e data de fabricação.	Pct	0	0,00
86195	COMPRESSA de gaze, 100% algodão, não estéril, hidrófila, (embalagem com 500 unidades).	Emb	31	62,00
21978	ESCOVA para higienização de mamadeiras, resistente, esterilizável, corpo em polipropileno, cerdas de nylon. Com aproximadamente 100 mm de comprimento por 70 mm de diâmetro da escova, com cabo plástico e comprimento total de 30 cm.	Un	77	592,90
21990	ESPARADRAPO impermeável, medindo (10 x 450) cm. Acondicionado em embalagem original do fabricante, com o nome do responsável técnico, o lote, data de fabricação.	Rl	153	8.025,40
21992	ESPARADRAPO impermeável, medindo (5 x 450) cm. Acondicionado em embalagem original do fabricante, com o nome do responsável técnico, o lote, data de fabricação, validade e registro no Ministério da Saúde.	Rl	50	500,00
89743	Esparadrappo micropore 25mm x 10m c/ adesivo acrílico hipoalergênico, corte reto, transparente e ótima adesão.	Un	55	330,00
77573	EXTENSOR de seringa descartável 120 cm de comprimento e luer luk,estéril. Possui tubo de PVC foto-protetor medindo 2 mm de diâmetro externo e 1,2 mm de diâmetro interno, com Prime reduzido de 1,3 ml. Fabricado com material atóxico, embalagem individual.	Un	391	4.019,48
109463	FRASCO de polipropileno transparente com tampa tipo flip top, fecho duplo, estéril, descartável, utilizado para coleta, armazenamento, incubação e quantificação de amostras de água para realização de teste de presença de coliformes totais e E.Coli em água. Capacidade (mL): 100-120. Aproximado. Diâm. X Altura(mm):65 x 120	Un	3	225,60
3705	GAZE simples em compressa de (7,5 x 7,5)cm, com densidade de 13 fios/cm2, confeccionada em tecido 100% algodão, de cor branca, isento de impurezas,	Pct	201	281,40



33903036 - MATERIAL HOSPITALAR

	apresentando-se em 8 camadas e 5 dobras (para dentro), não radiopaco, não estéril. Embalada em pacote com 500 unidades, constando externamente dados de identificação, procedência, data da fabricação, validade, número do lote.			
127748	IMOBILIZADOR de cabeça impermeável adulto/infantil composta por 03 (três) peças. Peça retangular medindo 400 mm de comprimento X 250 mm de largura (com tolerância de +/-5%) e espessura de, no mínimo, 10 mm; confeccionada internamente com E.V.A, para proporcionar conforto a vítima, revestido por PVC selado eletronicamente totalmente impermeável e radio transparente. A base deverá ser fixa na prancha longa com tiras de nylon de, no mínimo, 30 mm de largura, por fitas prendedoras de ganchos e argolas e passadores de polipropileno, deverão proporcionar firme fixação à prancha. Bloco de apoio lateral: composto por duas peças anatômicas confeccionadas em polietileno impermeável e radio transparente ou eva revestido com resina, medindo cerca de 250 mm comprimento x 130 mm de altura x 70 mm de espessura (com tolerância de + 10%); cada bloco deverá ser dotado de orifício que abranja a região auricular, permitindo a visualização dos ouvidos do paciente pelo socorrista; deverão ser fixos na base através de fitas e velcros, de modo que não permita a movimentação lateral da cabeça do paciente; tirantes de fixação: dois tirantes de nylon, na cor preta; um tirante para fixação do queixo medindo, no mínimo, 800 mm de comprimento x 30 mm de largura, poderá apresentar no centro do tirante formato bipartido ou almofada impermeável, lavável e radio transparente, para apoio do queixo; outro tirante para fixação da testa medindo, no mínimo, 850 mm de comprimento x 30 mm de largura, com almofada na parte central da fita, lavável, impermeável e radio transparente, para apoio da testa; os tirantes serão ajustados nas pontas através de fitas prendedoras de ganchos e argolas, através dos passadores de polipropileno fixados na base do imobilizador, para impedir com os blocos de apoio lateral, os movimentos de rotação e inclinação lateral da cabeça e pescoço. O conjunto deverá ter resistência suficiente para manutenção da cabeça imobilizada, não permitindo a movimentação do pescoço quando ajustado; o produto deverá possuir registro no ministério da saúde; garantia do fabricante, contra defeitos de fabricação.	Un	73	10.489,42
90972	IMOBILIZADOR lateral de cabeça, confeccionado em material impermeabilizado que evita absorção de fluidos, com dois apoios laterais contendo uma abertura no centro e cintos imobilizadores reguláveis, para testa e queixo, preso em velcro a prancha de resgate, lavável. Embalagem com dados de identificação do produto.	Un	6	690,00
26785	KIT de talas moldáveis, composto de: 01 (uma) P (53 x 8) cm, 01 uma M (63 x 9) cm e 01 (uma) G (86 x 10) cm; confeccionada em arame galvanizado, recoberta externamente por etil vinil acetato (EVA) em ambas as faces. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	KIT	308	42.990,00
22745	KIT PARTO com as seguintes características técnicas mínimas: -01 lençol descartável estéril (2,00 x 0,90 m); -01 avental manga longa em falso tecido; -02 corte clamps umbilicais em plástico; -01 absorvente hospitalar; -02 pares de luvas cirúrgicas esterilizadas; -01 bisturi descartável nro 22; -01 saco plástico de 20 litros; -01 envelope com 10 (dez) unidades de gase esterilizadas; -02 envelopes com alcool (gel); -01 par de luvas descartáveis estéril; -02 mantas térmicas aluminizadas; -01 curativo cirúrgico.	Un	150	15.950,00
78596	KIT PARTO com as seguintes características técnicas mínimas: -01 lençol descartável estéril (2,00 x 0,90 m); -01 avental manga longa em falso tecido; -02 corte clamps umbilicais em plástico; -02 pares de luvas cirúrgicas esterilizadas; -01 bisturi descartável nº 21; - 01 Pulseira de identificação; - 01 Campo cirúrgico tam. 45 x 50 cm; - 01 saco lixo hospitalar tam. mínimo 15	Un	2	210,00



33903036 - MATERIAL HOSPITALAR

litros.				
78535	LENÇOL uso Hospitalar descartável - Material: tecido nao tecido, Largura: 0,8 m, gramatura: 30 G/m², comprimento: 2,0 m, Picote: n/d, Elástico: com elástico. Obs: lençol descartável para cobertura de maca, em não tecido com elástico em toda volta, gramatura 30, medindo 2,00 x 0,80 x 0,20m. Embalagem conforme portaria MS. Pacote com 10 unidades . Embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante e data de fabricação.	Pct	1456	32.177,60
22247	LUVA cirúrgica em látex natural, anatômica, espessura média de 0,17 mm, comprimento de 294 mm, lubrificada com pó bio-absorvível, envelopada em par, identificação na embalagem "mão direita", "mão esquerda", número 8,0.	Par	100	300,00
3717	LUVA cirúrgica estéril, tamanho n.º 8.5, confeccionada em látex natural, íntegro e uniforme, formato anatômico, mínimo 28cm de comprimento, punho ajustável com bainha ou friso, lubrificada com material bio-absorvível em quantidade adequada, com excelente sensibilidade tátil, resistente a tração, atóxica, hipoalergenica, involucro interno com identificação de mão direita e esquerda. Embalagem externa em papel grau cirúrgico, com abertura asséptica, contendo dados de identificação, procedência, tipo e data da esterilização, validade, número do lote, registro Ministério da Saúde.	Par	257	1.310,70
127977	LUVA para procedimento nitrílica, tamanho G, não esterilizadas, isenta de pó, ambidestra, lote e data de fabricação impressos no punho. Certificado de Aprovação (CA) INMETRO, acondicionado em embalagem original do fabricante, data de fabricação, validade e Registro no Ministério da Saúde.	CX 100UNID	1547	73.963,65
127978	LUVA para procedimento nitrílica, tamanho M, não esterilizadas, isenta de pó, ambidestra, lote e data de fabricação impressos no punho. Certificado de Aprovação (CA) INMETRO, acondicionado em embalagem original do fabricante, data de fabricação, validade e Registro no Ministério da Saúde.	CX 100UNID	812	3.777,38
127979	LUVA para procedimento nitrílica, tamanho P, não esterilizadas, isenta de pó, ambidestra, lote e data de fabricação impressos no punho. Certificado de Aprovação (CA) INMETRO, acondicionado em embalagem original do fabricante, data de fabricação, validade e Registro no Ministério da Saúde.	CX 100UNID	90	4.288,50
125208	PÁS descartáveis adesivas adulto e infantil para uso em cardioversor/desfibrilador.	Un	24	28.980,00
52703	PROTETOR de queimadura e evisceração, medida mínima: 1,00 x 1,00 m, esterilizado por óxido de etileno, validade mínima de um ano, com data de fabricação e farmacêutico responsável impressos na embalagem.	Un	387	6.806,40
128781	SERINGA descartável 05 mL com bico luer slip e agulha 25 x 0,70 mm (na mesma embalagem), esterilizada, cilindro, embolo com rolha de borracha firmemente fixada ao corpo, evitando deslocamento e vazamento durante aspiração, escala de graduação com alto grau de precisão, traços e números de inscrição legíveis e inalterados até o momento da utilização, protetor plástico rígido com perfeita adaptação ao canhão e total proteção a agulha.	Un	100	80,00
128783	SERINGA descartável 20 mL com bico luer slip e agulha 25 x 0,70 mm (na mesma embalagem), esterilizada, cilindro, embolo com rolha de borracha firmemente fixada ao corpo, evitando deslocamento e vazamento durante aspiração, escala de graduação com alto grau de precisão, traços e números de inscrição legíveis e inalterados até o momento da utilização, protetor plástico rígido com perfeita adaptação ao canhão e total proteção a agulha.	Un	100	110,00
127162	SONDA de aspiração traqueal n° 20, tubo de PVC siliconizado, atóxico, maleável, transparente, estéril, apirogênico.	Un	161	165,83
TOTAL:			485.153,21	

33903041 - MATERIAL PRODUZIDO EM GRAFICA

61160	FONTE de alimentação carregadora ininterrupta, com LEDS de sinalização, adaptável para qualquer ambiente, com saída temporizada 1, 5, 15, 30 e 60	Un	20	3.865,00
-------	---	----	----	----------



33903041 - MATERIAL PRODUZIDO EM GRAFICA

segundos, nas dimensões do gabinete (L x A x P) 210 x 270 x 95 mm.

TOTAL: 3.865,00

33903042 - FERRAMENTAS

85367	ALICATE (tesoura corta-vergalhão) de 24", feita em aço carbono, com cabo e empunhadura plástica, dureza da lâmina 58-60HRc, medida 24", indicada para corta vergalhão e ferro para construção, possui mecanismo de alavanca dupla para facilitar o corte.	Un	15	750,00
33614	ANCINHO (ciscador) plástico com 18 dentes e cabo de 120 cm.	Un	15	600,00
33978	ANCINHO (rastelo) de arame regulável, com 22 dentes e cabo de madeira.	Un	32	960,00
32207	ARCO de serra em aço, regulável de 12" X 300 mm, para acoplar lâmina de serra.	Un	7	153,65
45703	BACIA sanitária com caixa acoplada 3/6 Litros.	KIT	12	1.452,00
79204	CHIBANCA em aço SAE 1045 – Dureza: 42 a 46 RC, acabamento, pintada, com as seguintes características Técnicas:Pá larga e machado forjada, temperada e afiada. Cabo em madeira medindo de 92 a 1,10cm.	Un	15	2.175,00
15383	COLHER de pedreiro de 7".	Un	7	161,00
64753	DESEMPENADEIRA de aço, lisa, com cabo de madeira, medindo aproximadamente (12 x 25) cm.	Un	22	516,78
26268	DISCO de Serra de Vídea de 8" com 36 dentes, para madeira.	Un	20	280,00
125241	ENXADA - Especificações técnicas: Modelo de enxada: larga; Largura da enxada: no mínimo 305,0 mm; Altura da enxada: no mínimo 248,0 mm; Tipo de cabo da enxada: com cabo; Tamanho do cabo: no mínimo 145 cm; Tipo do olho da enxada: redondo; Medida do olho da enxada: no mínimo 38 mm.	Un	21	1.509,90
27995	ENXADA 2 1/2", sem cabo de madeira.	Un	12	1.980,00
16826	ENXADA de 3 libras, com cabo de madeira.	Un	27	1.458,00
40735	ENXADÃO estreito fabricado em aço carbono. Sem cabo. Tamanho 261x95 (mm) com (variação máxima de 10%). Libras 2,0L.	Un	6	317,94
50272	ENXADECO (cavador) com cabo de 1,50m. Embalagem com dados de identificação do produto.	Un	15	750,00
32209	ESTROVENGA completa, retangular, lâmina fio duplo, com cabo.	Un	12	480,00
100174	FACA em inox para corte de carne. Com fio liso; Lâmina 10 polegadas. Espessura 3 mm. Comprimento 33 cm.	Un	2	200,00
72083	FACÃO CAÇA E PESCA com bainha resistente, comprimento total: 49,8cm, comprimento da lâmina: 36,5cm, comprimento do cabo: 14cm, espessura da lâmina: 2mm, material do cabo da madeira e material da lâmina: Aço inoxidável.	Un	15	3.400,00
79338	FECHADURA de embutir, externa, com cilindro e maçaneta cromada, tipo alavanca.	Un	19	1.140,00
98704	KIT de ferramentas com o mínimo de 110 peças cromadas, sendo: alicate corte diagonal 6"; alicate meia-cana 8"; alicate bomba d'água 10"; chave de fenda (5,5mmx75mm-6,5mmx100mm);chave Philips(n°1x75mm-n°2x100mm);chave combinada(8-9-10-11-12-13-14-15-17-18-19mm);chave hexagonal(1,5-2-2,5-3-4-5-5,5-6mm);soquete 1/2"(10-11-12-13-14-15-17-18-19-20-21-22-23-24-27m; soquete de vela (16mm e 21mm); catraca – extensão 5"; junta universal; cabo T10"; soquete1/4"(4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14mm;catraca;extensão 2";extensão flexível 6";junta universal 6"; bit magnético; ponta fenda 3,5 (2 peças) - 4 (2 peças)-5,5-6,5-8;ponta quadrada(S1-S2-S3); ponta	Un	5	1.420,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMPRC202300233V04

33903042 - FERRAMENTAS				
	Phillips(nº0 (2 peças)-nº1 (2 peças)-nº2 (2 peças)-nº3 (2 peças);adaptador (2 peças);ponta torx (T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40); ponta pozi drive (PZ1-PZ2-PZ3);ponta tri-wing (1-2-3-4); ponta hexagonal (2-3-4-5-6-7); com maleta.			
37104	LAMINA DE SERRA 300MM (12") BS 1218 FABRICADO EM AÇO RÁPIDO DE ALTA RESISTÊNCIA A DESGASTE E ALTA TENACIDADE,ESTA LÂMINA DE SERRA É TOTALMENTE TEMPERADA EM FORNOS A VÁCUO,ASSEGURANDO ASSIM A ESTRUTURA HOMOGÊNEA E DUREZA UNIFORME À LÂMINA DE SERRA. (BI-METAL UNIQUE).	Un	37	555,00
63914	LIXA de ferro nº 150.	Un	10	46,90
54215	LIXA para madeira nº 100.	Un	120	132,00
68397	SERROTE com cabo de madeira de 15".	Un	11	419,65
			TOTAL:	20.857,82

33903044 - MATERIAL DE SINALIZACAO VISUAL E OUTROS				
73037	CONE confeccionado em, PVC rígido, medindo (28 x 28) cm a sua base e tendo 50cm de altura e pesando 0,6kg.	Un	152	1.670,48
74200	CONE em borracha flexível, medindo 24 cm de altura, 10 de diâmetro e com base de 20 cm.	Un	74	3.633,60
12433	FITA para isolamento de área, plástica, zebraada nas cores: amarelo e preto, com 7cm de largura, em rolo com 200m de comprimento.	Rl	337	8.206,78
			TOTAL:	13.510,86

33903099 - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO				
91276	ARCO para lâmina de serra, com as seguintes características: de 12 (doze) polegadas com cabo fechado de plástico, de alto impacto, resistente, com arco leve - referência: Starrett, equivalente ou de melhor qualidade.	Un	28	107,80
75082	ABAFADOR de fogo manual para combate a incêndios florestais. Ferramenta usada para o combate direto ao fogo apagando o fogo por abafamento. Lâmina ('flap') de borracha compacta lonada de alta resistência com furos, com as seguintes dimensões aproximadas: (40 x 30)cm e espessura de 4 mm, parafusada em armação de ferro ou aço em forma de T, com angulação entre 30 e 45 graus, para maior ergonomia do operador durante o combate. Cabo de madeira com dimensões aproximadas: Comprimento: 1,50 m e Diâmetro: 34 mm. Peso máximo do produto: 2,50 kg.	Un	13	4.418,70
121364	ABRAÇADEIRA Em NYLON 200mm x 3.6, Pacote com 100 Unidades.	Pct	51	580,00
121484	ADAPTADOR rosca fêmea 1½" para engate rápido Storz(1½"). Adaptador para saída de válvulas ou tubulações que necessitem de conexões Engate Rápido como forma de engate. Engate: 1½" E.R.. Rosca: 1½", rosca interna NSFHT 9 F.P.P.. Material: latão fundido. Acabamento: Escovado	Un	28	4.522,56
121485	ADAPTADOR rosca fêmea 2½"para engate rápido Storz(2½"). Adaptador para saída de válvulas ou tubulações que necessitem de conexões Engate Rápido como forma de engate. Engate: 2½" E.R.. Rosca: 2½", rosca interna NSFHT 9 F.P.P.. Material: latão fundido. Acabamento: escovado.	Un	35	2.026,50



33903099 - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO				
121486	ADAPTADOR rosca macho 1½" para engate rápido Storz(1½"). Adaptador para saída de válvulas ou tubulações que necessitem de conexões Engate Rápido como forma de engate. Engate: 1½" E.R.. Rosca: 1½", rosca interna NSFHT 9 F.P.P.. Material: latão fundido. Acabamento: escovado.	Un	2	113,80
121487	ADAPTADOR rosca macho 2½" para engate rápido Storz (2½"). Adaptador para saída de válvulas ou tubulações que necessitem de conexões Engate Rápido como forma de engate. Engate: 2½" E.R.. Rosca: 2½", rosca interna NSFHT 9 F.P.P.. Material: latão fundido. Acabamento: escovado.	Un	26	4.501,08
112498	ADESIVO com Impressão Digital (0,565 x 0,50)m.	Un	80	1.840,00
66984	ALGODÃO rolete, tipo hidrófilo, apresentação em rolete, material alvejado, purificado, isento de impurezas, esterilidade não estéril.	Pct	60	360,00
63861	ANEL de vedação, para bacia sanitária.	Un	12	300,00
119894	ANILHAS injetadas de 20 Kg. Anilhas profissionais, injetadas feito com material que não enferruja, reduz o impacto e ruído, de alta qualidade. Todas as anilhas possuem espaços para pegada, facilitando o transporte. A indicação do peso de cada anilha (20kg) deverá ser forjada no corpo da peça, ficando legível para a identificação da carga.	Par	1	1.441,90
112516	APAGADOR PARA QUADRO BRANCO, material base feltro, material corpo acrílico.com aproximadamente 15 cm de comprimento, 5 cm de largura e com compartimento para 2 pincéis	Un	18	270,00
108775	APARELHO descensor em duralumínio e aço, concebido para cordas simples e duplas que vão de 9 até 13 mm de diâmetro em simples e de 8 a 11 mm em corda dupla. Com 290 mm de comprimento, 56 mm de largura. Possui cinco bastonetes de duralumínio maciço, sendo dois fixos em cor diferente (vermelho) e três pivotantes (prateados). Os dois bastonetes fixos possuem dois furos cada, um em cada extremidade do bastonete, que são passados pela barra em "U" do corpo do freio, e podem deslizar por essa barra. Entre os dois bastonetes fixos existe um bastonete pivotante com um furo em uma extremidade do bastonete, para conexão com a barra de aço em forma de "U" do corpo do freio e uma vala na outra extremidade do bastonete, para repousar sobre a outra perna do "U" do corpo do freio. Esse bastonete não fica fixo podendo pivotar ao redor do corpo do freio. Isso permite ao usuário abrir espaço entre os bastonetes fixos para a colocação da corda, que ao se acomodar pelo bastonete pivotante, fixa-o sob tensão ao apoiar-se nas duas pernas da barra em "U" do corpo do freio. Abaixo desses primeiros três bastonetes encontram-se mais dois bastonetes pivotantes com um furo em uma extremidade do bastonete, para conexão com a barra em "U" do corpo do freio e um encaixe travante na outra extremidade do bastonete, para se fixarem sobre a outra perna do "U" do corpo do freio. Esses bastonetes não ficam fixos podendo pivotar ao redor do corpo do freio um para cada lado, sendo eles opostos entre si. Isso permite ao usuário abrir e fechar os bastonetes adicionando mais pontos de fricção para a corda e facilitando o processo de	Un	32	58.003,00



33903099 - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO

	<p>frenagem. O inverso também é possível, o usuário pode retirar a corda dos bastonetes em uso – pendurado – para diminuir a fricção e facilitar a passagem da corda. Todos os bastonetes são deslizantes pela barra em “U” do corpo do freio, o que permite afastarem-se ou aproximarem-se uns dos outros alterando também a capacidade de frenagem. Possui um grande orifício abaixo do sistema de passagem da corda com 27 mm de largura e 25 mm de altura para conexão com o mosquetão. Esse orifício é fechado por uma chapa parafusada. Todo o sistema de bastonetes pode ser removido, quando desgastado, e substituído retirando-se a chapa parafusada do orifício de conexão com o mosquetão e o parafuso na outra extremidade da barra em “U” do corpo do freio. O controle é similar a um aparelho de segurança básico, utilizando uma das mãos para controlar a corda, travando e controlando a velocidade ao apertar a ponta livre da corda. A corda passa em ziguezague por entre os bastonetes. Quanto mais bastonetes, mais fricção e maior a facilidade em frear. Carga de ruptura 18 KN.</p>			
75865	<p>APITO Fabricado em plástico resistente, modelo profissional, com entrada para sopro, sem esfera interna, com duas aberturas laterais para saída do som, com amplitude sonora de até 115 db.Com cordão de poliéster duplo fixado ao apito através de argola de aço inoxidável.</p>	Un	195	4.994,13
118703	<p>APRESENTADOR DE SLIDES SEM FIO (CANETA PARA DATASHOW)</p>	Un	11	1.595,00
73392	<p>ARRANJO para base de mesa, com flores do campo, tamanho 1m x 70cm.</p>	Un	5	25.600,00
111446	<p>ASPIRADOR para rede canalizada de oxigênio de 400ml de policarbonato.</p>	Un	28	6.889,40
105633	<p>ATADURA de crepom, 13 fios p/cm2, medindo (15 x 180) cm. Acondicionada em embalagem original do fabricante, com o nome do responsável técnico, o lote, data de fabricação, validade e registro no Ministério da Saúde.</p>	Un	300	168,00
128530	<p>ÁGUA mineral natural sem gás, embalagem descartável de 200 ml, acondicionada em embalagem original do fabricante, com dados de identificação do produto, data de fabricação e prazo de validade. O produto deverá ter Registro no Ministério da Saúde ou LAMIN. Contendo 48 unidades.</p>	Cx	8500	6.800,00
117957	<p>ÁLCOOL a 70%. Álcool etílico hidratado — Antisséptico de uso tópico – Solução que possui propriedades microbidas reconhecidamente eficazes para eliminar os micro-organismos mais frequentemente envolvidos em infecções. Galão de 5 L.</p>	Galão	58	2.140,20
122739	<p>ÁLCOOL EM GEL 70%, para higienização de mãos, em bombona de 5 litros. O item deve atender a legislação em vigor da ANVISA/MS. Apresentar registro da ANVISA/MS de produto cosmético. Devendo apresentar na proposta nome de identificação do produto e marca com validade mínima de 11 meses.</p>	BOMBO NA	2	279,98
118156	<p>BALACLAVA EM FIBRA ARAMIDA: Confeccionada em malha de fibra aramida; Cor crua; Reforço do próprio material costurado; Bainha na parte; Resistente a temperaturas de até 250 °C de aproximação; CONSTRUÇÃO Malha de fibra aramida; CAMADAS/ GRAMATURA 1 camada – 300 g/m² TIPO DE ABERTURA facial total; CA 15.307; CERTIFICAÇÃO EN13911.</p>	Un	270	38.280,49
91566	<p>BALDE plástico para construção com 12 litros em polipropileno com alça de metal na cor preta.</p>	Un	10	170,00
12274	<p>BALDE plástico, capacidade aproximada de 100 litros, com tampa. O produto deverá ter etiqueta com dados de identificação, marca do fabricante e capacidade.</p>	Un	2	187,00



33903099 - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO				
68633	BANDAGEM Israelense de Emergência de pressão direta de hemorragia para Atendimento Pré – Hospitalar – APH.	Un	82	5.627,50
129985	BANDEIRA medindo (0,64 X 0,45)cm, em material polyester conforme modelo.	Un	28	3.360,00
110703	BANNER em alta resolução medindo (2,00 x 1,50)m.	Un	15	4.350,00
128660	BANNER em lona vinílica 440g, com impressão digital colorida e ilhós metálicos com bordas reforçadas, medindo (1,5 m)L x (3 m) A, conforme modelo.	Un	7	3.799,95
128266	BAQUETA para bumbo marcial 24”; ponta de feltro endurecido (44 × 35)mm. Comprimento: 355 mm e diâmetro: 20 mm 1.14’ d. 0,792’	Un	5	800,00
15091	BAQUETA para tarol.	Un	10	400,00
85028	BLOCANTE de punho para progressão em corda (ascensor)-lado direito, confeccionado em alumínio de alta resistência, dotado de sistema de engate rápido e empunhadura ergonômica, possui espaço para fixação de mosquetão para estribo, sistema de bloqueio antiderrapante. Para uso em cordas 8 a 13 mm, certificação CE EN 567, NPA.	Un	30	11.490,00
85026	BLOCANTE de punho para progressão em corda (ascensor)-lado esquerdo, confeccionado em alumínio de alta resistência, dotado de sistema de engate rápido e empunhadura ergonômica, possui espaço para fixação de mosquetão para estribo, sistema de bloqueio antiderrapante. Para uso em cordas 8 a 13 mm, certificação CE EM 567, NPA.	Un	64	15.230,00
130378	BLOCO comutador de gás construído em latão; peças compatíveis com oxigênio; Botão com giro completo de 180 graus; posição de bloqueio que impede uma mistura cruzada de gases durante uma comutação; disponível tanto na versão à direita como à esquerda; disponibilidade de duas entradas “macho” de 9/16 polegadas e uma saída “fêmea” de 3/8 de polegada e Adaptadores de entrada removíveis para expor portas “fêmeas” de 3/8 de polegada, permitindo assim flexibilidade de conexão de mangueira.	Un	10	18.000,00
77616	BOLA de tênis oficial aprovada pela CBT.	Un	28	420,00
106550	BOLSA DE RESGATE para atendimento pré-hospitalar com as seguintes características: Bolsa APHG Básico tecido amalfi 300/900, forração em TNT, Zíper 10 mm, Bolsos laterais e frontais, Faixa refletiva, alça 40 mm, acessórios em nylon, pezinho de fundo, dimensões: comprimento 53 cm; largura: 25 cm; altura: 28 cm, costura: dupla, Parte Interna com divisórias forração em TNT preto 100 gr bolso em tela.	Un	63	49.770,00
100938	BOLSA para acondicionamento de ferramentas contendo as seguintes especificações técnicas: Ser confeccionado em lona reforçada, possuir alça de Nylon, Possuir reforço metálico na parte superior, conter alça para transporte, com zíperes reforçados, ter fundo reforçado à prova d' água, possuir no mínimo 22 divisões/ bolsos, sendo 12 (ou mais) internos e 10 (ou mais) externos. Suportar no mínimo 10 Kg de carga total. Comprimento: mínimo 400mm, Largura: mínimo 200mm, Altura: mínimo 300mm.	Un	1	800,00
121908	BOTIJÃO térmico com capacidade de 8 litros com alça, pés retráteis, acionamento com torneira (em cores).	Un	5	639,95
108015	BRASÃO para fardamento no padrão PMPB, conforme Termo de Referência.	Un	50	2.000,00
129231	BROCA diamantada, nº 3118FF, para uso odontológico.	Un	40	400,00
124058	BROCA para martelete nº 12	Un	8	193,60
123367	CABO HDMI 2.0 Ultra HD 4K banhado a ouro.	Un	1	40,00



33903099 - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO				
100201	CABO HDMI, com 2 metros de comprimento.	Un	6	96,00
104703	CABO PARA MICROFONE (100M)Balanceado e emborrachado Bitola (2 x 0,30) XLR.	Un	8	920,00
118186	CADEIRA giratória com rodízios, tipo secretária com espaldar baixo e sem apoio de braços com assento e encosto estofados, revestido em tecido sintético, na cor preta, assento e encosto na cor preta com regulagem de reclinção independentes e com altura ajustável,em formato T, dimensões (0,47 x 0,54 x 0,88)m	Un	9	2.250,00
13408	CAIXA arquivo para documento, em polionda, tamanho escritório, medindo (355 × 135 × 250) mm, em cor. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	Un	120	360,00
105525	CAIXA de arquivo em polipropileno de 130g/m², com 35 x 13 x 25 cm, que impede que a umidade estrague seus itens. Com 2 capas para colocar as informações sobre os documentos armazenados. Pode ser guardado tanto na vertical quanto na horizontal. Mais resistente e possui tampa com auto-travamento e várias opções de cores. Em cor	Un	2	350,80
114626	CAIXA Plástica Organizadora com tampa, capacidade 30 litros, medidas: 49 cm (C) x 33 cm (L) x 28 cm (A), fabricada em polietileno cor única, transparente.	Un	1	140,00
121512	CALÇO para rodas. Calços que atendam ou excedam a exigência da SAE J348 e serem adequados ao diâmetro da roda em que forem utilizados.	Un	24	1.200,00
130582	CAMISA básica adulto de poliéster branca com sublimação A4, conforme modelo.	Un	154	2.464,00
94627	CAMISA em CREP, serigrafia conforme modelo. Tamanho P/M/G/GG.	Un	1800	46.800,00
108592	CAMISA em dryfit furadinha, 100% poliéster, em cor, personalizadas nos tamanhos P, M, G, GG.	Un	60	1.500,00
110697	CAMISA em malha 100% poliéster, gola "O", com sublimação total na frente e nas costas.	Un	21	1.260,00
113012	CAMISA Social Feminina conforme especificações em Termo de Referência.	Un	4	480,00
129213	CANETA ecológica de papelão personalizada com impressão serigráfica colorida. Clip de madeira e ponteira plástica com relevo. Acionamento por clique.	Un	150	750,00
92034	CANETA esferográfica em cor, escrita 1,0 mm. Com 50 unidades.	Cx	1	44,81
107545	CANETA personalizada com logomarca do Seminário, tinta azul e / ou preta ponta média de 1,0 mm. Dimensões mínimas: 145 mm de comprimento (sem tampa) x 8,1 mm de diâmetro, com 4 furos para respiro na topeira da esferográfica, corpo redondo, transparente composto por poliestireno cristal, ponta de liga de latão, esfera de carbeto de tungstênio, tampa de polipropileno antiasfixiante com clip na cor da tinta, pasta esferográfica composta por resinas, solventes, corante e espessantes na cor azul, carga com aproximadamente 0,33 grama de tinta por esferográfica, certificado pelo Inmetro.	Un	20	1.000,00
93216	CANETA plástica esferográfica azul; corpo na cor branca; comprimento de 14 cm; acionamento retrátil; apoio emborrachado e clipe plástico na cor amarela;	Un	1	40,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMIPRC202300233V04

33903099 - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO				
	impressão de layout em serigrafia(1 cor). Conforme modelo em anexo.			
90705	CANETA plástica esferográfica personalizada, com impressão serigráfica, medindo aproximadamente 14 cm.	Un	50	50,00
129566	CANETA portátil indutiva de detecção de corrente e tensão de trabalho na faixa de verificação de tensão entre 12 V a 1.000 V AC e com tensão máxima de 1.000 V, distância de detecção de até 15 mm Categoria de segurança deve ser de CAT III 1.000 V/CAT IV 600 V. Possuir Indicador de tensão luminoso (LED) e sonoro (buzina) e temperatura do ambiente de trabalho de 0 a 40°C. Pode ser alimentada por bateria recarregável ou Pilhas.	Un	5	10.250,00
120597	CANIVETE profissional para Enxerto Brotos 73mm KN02; Cabo de madeira dobrável; - Lâmina de aço inoxidável medindo 73mm - Medida do canivete = 173mm. Trava de segurança.	Un	4	971,76
129852	CANTIL Portátil de Alumínio atóxico e capa de algodão com passante para cinto tático e bolsinho para objetos pequenos, inclui corrente para evitar a perda da tampa, capacidade de 900ml.	Un	45	3.060,00
108221	CAPA ESTANQUE, totalmente impermeável, para rádio comunicador HT. Protegendo o Rádio contra água, sujeira e corrosão. Deve possuir alça que permita prender o rádio ao pescoço, deixando as mãos livres. O painel transparente deve permitir a visualização de todos os botões e operar o rádio normalmente.	Un	36	7.200,00
75872	CAPACETE PARA SALVAMENTO AQUÁTICO, a casca do capacete de resgate aquático deve ser confeccionada em PEAD (Polietileno de Alta Densidade); O forro do capacete de resgate aquático deve ser confeccionado em espuma EVA (Etileno Acetato de Vinila) com finalidade de absorver vários impactos e garantir flutuabilidade; As cintas utilizadas devem possuir uma largura de no mínimo 15mm e no máximo 20mm, devem ser produzidas em poliamida ou polipropileno e devem possuir uma superfície macia com finalidade de minimizar irritações e escoriações; Fivela de engate (fechamento jugular) com parte macho e fêmea, deve ser produzida em poliamida 6,6, deve possuir uma largura de no mínimo 15mm e no máximo 20mm, conforme à largura da cinta jugular e com sistema de regulagem traseira; todos os rebites do capacete de resgate aquático devem ser fabricados em material/metal inoxidável; os capacetes devem ser confeccionados nos tamanhos P, M e G com as seguintes medidas de circunferência cranial e com sistema de regulagem (P = 51cm – 56cm; M = 53cm – 59cm; G = 55cm – 61cm) e pesar no máximo 550g. Com certificação CE EN 1385 e/ou NFPA compatível.	Un	35	15.750,00
122598	CHAVEIRO em acrílico. Medindo aproximadamente: (5cm X 3cm), Com etiqueta colorida impressa. Conforme modelo em documento anexo.	Un	200	1.000,00
112722	CIMENTO Endodôntico Obturador, contendo Hidróxido de Cálcio. Composto por pasta Base e pasta Catalizadora, embalagem com 25g. Produto com Registro na ANVISA.	Un	1	350,00
116914	CIMENTO "portland" tipo CPII-32 50kg	Sc	112	4.704,00
130419	COLAR em polietileno de alta densidade, espessura entre 1,5mm e 1,8mm, com revestimento em EVA branco de 4mm, velcro costurado em ambos os lados, conforme Termo de Referência.	Un	60	1.500,00
115004	COLEIRA Dupla com Enforcador de Nylon Grande. Confeccionada em nylon de alta resistência e durabilidade. Utiliza 2 coleiras ligadas por fitas de nylon, com fechos de nylon e regulagens em suas extremidades. Possui ainda, em uma das coleiras, passadores e um enforcador de nylon. Este sistema possibilita	Un	3	7.500,00



33903099 - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO

	manter o enforcador em sua posição correta. Medidas aproximadas para a base do pescoço do cão: de 51 cm a 59 cm.			
86950	COLETE tático de resgate padrão CBMPB com as seguintes características: confeccionado em nylon cordura; forro aerado; em cor; tamanho: regulável nas laterais e na altura; 5 bolsos forrados c/ couro sintético na frente, fechamento c/velcro, sendo 2 bolsos de L=9cm x A=15cm, 1 bolso de L=17 cmx A=15cm e 2 bolsos de L=11cm x A=11cm; 3 bolsos forrados c/ couro sintético nas costas,fechamento c/velcro,sendo 2 bolsos de L=9cm x A=14cm e 1 bolso de L=17cm x A= 22cm; camel bag nas costas medindo L=19cm x A=38cm; 1 bolso interno c/zíper de L= 25cm x A= 14cm; porta-rádio HT na frente 1 bolso porta-rádio(celular) na frente; porta-caneta na frente; cadarço para prender cantil e faca; alça de mão; velcro de identificação na frente; fitas refletivas na frente e nas costas; brasão do Corpo de Bombeiros da Paraíba bordado no bolso superior esquerdo da frente; identificação da corporação bordada nas costas.	Un	955	35.516,25
95338	COLHER para sobremesa, descartável, em polietileno, medindo (12 cm), com 50 unidades. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	Pct	50	245,00
112719	CONE de Guta Percha para obturação de canais radiculares, tipo universal. Tamanho F1, embalagem com 60 unidades.	Cx	3	399,70
112720	CONE de Guta Percha para obturação de canais radiculares, tipo universal. Tamanho F2, embalagem com 60 unidades.	Cx	2	314,70
112721	CONE de Guta Percha para obturação de canais radiculares, tipo universal. Tamanho F3, embalagem com 60 unidades.	Cx	3	394,70
123129	CONJUNTO 12 brocas para concreto, jogo de brocas chatas, fabricadas em aço carbono em tamanhos variados.	Un	6	301,98
110486	CONJUNTO de aproximação e combate a incêndio Florestal, composto de blusão e calça. Com demais especificações no Anexo I deste Termo de Referência.	Cj	79	66.360,00
111094	CONJUNTO de copos com 8(oito) peças, tipo taças com 200ml para água.	Un	6	179,40
53710	CONJUNTO de talheres em aço inoxidável, contendo: 12 garfos, 12 facas, 12 colheres de sopa, 12 colheres de chá.	Un	16	722,88
110449	CONJUNTO de xícaras em porcelana para cafezinho, capacidade aproximada de 70 ml com 06 pires e 06 xícaras.	Un	4	341,64
107415	CONJUNTO JAQUETA E CALÇA com airbag para motociclistas do CBMPB, confeccionado em Poliéster resinado de no mínimo 600D, em cor. Demais detalhes conforme Termo de referência.	Un	20	7.600,00
111152	COPO térmico descartável de isopor para café 180ml.	Un	50	1.460,00
121503	CROCK articulado. Equipamento para combate a incêndio, arrombamento, rescaldo e retirada de material (impulsão e tração). Gancho fundido e enriquecido em duro alumínio, pontiagudo e tracionante, tubo de alumínio com diâmetro de 1 ¼ ", revestido com borracha PU, permitindo melhor isolamento térmico e elétrico, peça única, comprimento 2,60m, Peso aproximado 2,0 kg.	Un	13	4.160,00
121490	DERIVANTE de 2½" x 1 ½". Derivante 2½" x 1½" para divisão de linhas de combate a incêndio e abastecimento. Com fecho rápido por válvula esférica a ¼ de volta, flanges conjugados por parafusos de latão, entrada e saída com engate rápido (E.R.). 01	Un	21	13.936,22



33903099 - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO				
	(uma) entrada: E.R. 2½". 02 (duas) saídas: E.R. 1½". Material: Bronze. Peso máximo: 8,5 kg. Acabamento: escovado			
50232	DESINFETANTE multi uso de 500ml, caixa c/ 12 unidades. Embalagem com dados de identificação do produto.	Un	412	1.442,00
105553	DESTORCEDOR SWIVEL para Cordas e Cabos. Recomendado para Movimentação de carga de até 5 KN, Carga de Ruptura 30 KN - Peso 200 G, Medidas: 18cm X 7cm.	Un	14	5.320,00
120207	DISCO Corte Diamantado Segmentado	Un	34	5.657,18
128920	DISCO de feltro para polimento, dimensões aproximadas: 115mmx22,23mm.	Un	2	449,80
115262	DISJUNTOR unipolar de 32A.	Un	6	66,90
111237	DISPENSER saboneteira espuma/spray Dispensador 1,500 ml medidas: Altura: 26,0cmLargura: 14,5 cm Profundidade: 12,5cm.	Un	4	560,00
113173	ENVELOPE branco A4 medindo aproximadamente (260 X 360) mm, 80g, com variação de +/- 2mm. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	Un	1170	585,00
113378	ENVELOPE pardo, A4, com no mínimo 80g/m², medindo (24 X 34)cm, embalagem com 500 envelopes.	Un	1	120,00
24268	ESCADA espumada com estrutura em EPS de alta resistência, contendo três degraus com revestimento em espuma e acabamento em couro sintético. MEDIDAS: 66 cm de comprimento x 49 cm de largura x 36 cm de altura.	Un	4	10.000,00
129268	ESCADA para treinamento funcional; ajustável; material de composição: nylon e polipropileno; comprimento: 400cm; largura: 47cm.	Un	20	1.999,80
121488	ESGUICHO formador lançador de espuma de 1 ½". Esguicho para sistema de combate a incêndio utilizando espuma mecânica. Extrai o extrato de espuma diretamente por meio do tubo pick-up (incorporado ao esguicho). Corpo com câmara de sucção conjugada ao injetor e Venturi. Conexão: 1½". Vazão: 400 LPM a 10BAR. Comprimento aproximado: 855 mm. Material: tubo em alumínio, engate em latão naval. Acabamento polido	Un	11	55.000,00
92437	ESGUICHO jato sólido storz, em latão, com diâmetro de 1 1/2". Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	Un	29	66.700,00
111367	ESPELHO bisutado (0,40 x 0,90) m. Fornecimento e instalação.	Un	5	732,50
117413	ESPONJA multiuso fibraço sintética, medindo (6 x 12 x 3)cm, embalado em embalagem individual.	Un	12	30,00
45901	ESPONJA sintética dupla face, um lado em espuma poliuretano e outro em fibra sintética abrasiva, medidas aproximadas (100 x 70 x 20) mm. Acondicionada em embalagem original do fabricante com dados de identificação do produto.	Un	35	28,00
119246	ESTANTE TRIPÉ DE CAIXA	Un	1	850,00
38325	ESTILETE Profissional Corpo em Metal, com sistema Screw Lock (trava giratória)	Un	45	1.125,00
123939	EXTENSÃO elétrica 2x1 mm (padrão novo) com 30 metros, entrada para 3 tomadas com Certificação do INMETRO	Un	8	1.249,60
118523	EXTENSÃO para sistema de aspirador conector elastômero 3mt asp-vac	Un	3	30,84



33903099 - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO				
121493	EXTRATO de Espuma AFFF/ARC. Líquido Gerador de Espuma sintético (LGE), tipo Sintex AFFF/ARC, concentração 3% e 6%, polivalente, específico para combate a incêndio em hidrocarbonetos (ex.: nafta, gasolina, querosene, Óleo Diesel, etc.) e solventes polares (ex.: álcool Metílico, Álcool Etilico, Acetona, Isopropanol, etc.), classes HC e AR. Produto aprovado para utilização com água doce e salgada. Bombona de 20 Litros.	BOMBO NA	164	164.000,00
128499	FACA tipo "Z" corta cabos (z-knife); deverá possuir design ergonômico contendo duas seções longas na ponta do instrumento permitindo que o cabo/corda causador de enrosco seja empurrado em direção de uma das lâminas, possibilitando um corte mais estável e mais rápido mantendo a integridade da lâmina, distribuindo o corte ao longo de todo o seu comprimento. Deverá possuir o desenho de dupla face, significando que ele pode ser usado eficientemente em uma variedade de situações. Moldura de plástico de policarbonato protegendo a borda da lâmina. A moldura deve possuir uma combinação de cores de alta visibilidade (Hi-Viz) de dois lados laranja e amarelo. A ferramenta deverá ser montada em um cabo de polipropileno com uma cinta de velcro para prender o equipamento. A ferramenta deverá ser acompanhada de capa (bainha) de nylon resistente para acondicionamento e transporte. A bainha deve possuir na parte traseira sistema que ofereça duas opções de montagem que se encaixe em qualquer cinta de arnês de 5,1 cm. A lâmina da ferramenta deverá ser confeccionada em cerâmica, capaz de manter-se bem afiada e com poder de corte de cabos com até 8mm de espessura. Deverá incluir duas lâminas para substituição. Cor: Cada face da moldura deverá ser na cor amarelo e laranja.	Un	10	1.800,00
50275	FACÃO de 16" com cabo plástico resistente. Embalagem com dados de identificação do produto.	Un	58	2.320,00
77252	FACÃO de 24" com cabo resistente, embalagem com dados de identificação do produto e do fabricante.	Un	35	2.200,00
110021	FACÃO em aço carbono de 13 polegadas cabo longo em madeira.	Un	17	236,30
113174	FILTRO medindo (1 x 1) M em cor (amarelo, vermelho, preto, azul e branco).	M2	44	1.034,00
105619	FILME laser drypro para equipamento de raio-x digital, tamanho 20,3 x 25,4 cm, compatível com Konica Minolta, Medical Film. Caixa com 125 películas.	Cx	2	458,00
118797	FILTRO Y DE 3/4 METAL ROSCÁVEL	Un	1	180,00
86186	FITA adesiva, crepe, monoface, 50 mm x 50m, branca ou bege, multiuso (Rolo).	RI	50	500,00
92444	FIVELA confeccionada em latão dourado, com no centro o símbolo do CBMPB gravado em alto relevo, constituindo-se de uma chapa ligeiramente abaulada e retangular, em cujas extremidades estarão embutidas as duas presilhas, em forma de mordentes; nos lados de maiores dimensões a chapa apresentará duas dobras recortadas e com as arestas arredondadas, em cujas extremidades estarão vazados os olhais de articulação das presilhas; as presilhas são do mesmo material, constituindo-se, cada uma, de lâmina dobrada em ângulo agudo, sendo um lado recortado na forma de dentes, para aprisionar o cinto, e o outro lado servindo de alavanca; nas extremidades das presilhas, pequenas espigas se articulam à fivela.	Un	1500	18.000,00
46557	FLANELA em 100% algodão, bordas overloqueadas em linhas de algodão, para uso geral, medidas aproximadas (40 x 60) cm. Acondicionada em embalagem original do fabricante com dados de identificação do produto.	Un	5	13,50



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMIPRC202300233V04

33903099 - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO

119304	GANCHO PARA CAPTURA DE SERPENTES - Gancho para contenção de serpentes leve e resistente, devendo ser confeccionado em alumínio ou aço inox, de haste fixa, não retrátil. Sua ponta deverá ser curvada e sua dimensão total deverá ser 100 cm ou acima.	Un	4	2.000,00
101340	GARRAFA TÉRMICA capacidade de 500ml. Em aço inoxidável, gravação colorida digital, parede dupla, sistema à vácuo em seu interior. Com tampa rosqueável. Dimensões mínimas (Ax C): (25 cm x 6,5 cm). Personalização conforme modelo em anexo.	Un	80	4.800,00
75795	GAVETEIRO ORGANIZADOR para mesa com 3 gavetas, medindo aproximadamente (21 cm x 17 cm x 30cm), com puxador e sobrepostas em uma estrutura única, em plástico polietileno de alta densidade.	Un	10	1.780,00
113376	GRAMPO para grampeador profissional, tamanho 23/15, com 5.000 unidades. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	Un	50	750,00
104363	GUARDA SOL em madeira jatobá com cobertura em Bagum, costura de 5 linhas e reforço nas costuras das extremidades do tecido. Parafusos e Arruelas em Inox; Raio da cobertura do guarda-sol deve ser de 1,5 metro (um metro e meio) aproximadamente.	Un	27	8.100,00
128544	HARNESS/ARNÊS de segurança para fins de aplicação no mergulho: Backplate construído em alumínio com harness completo para uso com asa donut. Backplate possui: 2 x anel D dobrado 50 mm de alumínio preto, 2 x anel Dreto 50mm de alumínio preto, 4 x 3 barras corredeiras de alumínio preto normal, 2 x 3 barras corredeiras com dentes de alumínio preto, 1 x SS316 fivela de cintura padrão. Harness possui: 3,5m de fita com furo central e gromet, 3 x retentores de laço elástico de 40mm, 1,5m de fita para virilha.	Un	10	5.500,00
101036	HIPOCLORITO de sódio concentração 1%, Desinfetante hospitalar de nível intermediário a base de hipoclorito de sódio. Possui ação bactericida. Indicado para desinfecção de nível intermediário em artigos hospitalares, materiais de inaloterapia e a assistência ventilatória. Embalagem de 1 LT. Produto com Registro na ANVISA.	Un	2073	16.649,42
121506	HOOLIGAN Ferramenta manual, para entradas forçadas, com 36 polegadas de comprimento, construída em liga especial de aço inoxidável, polido, com os garfos de baixo perfil. Existem ranhuras em ambos os lados dos garfos. Garra cortadora que funciona como um abre-latas no corte de chapas. Deve possuir resistência à tração de mais de 150.000 PSI, e dureza de forma que não se curve ou quebre em partes quando usado como alavanca.	Un	9	23.310,00
115021	JAMBIER Nível I (Cães Filhotes) - Tecido de Juta. Confeccionado com tecido de juta e recheio apropriado para cães iniciantes. Fechamento na parte anterior da perna realizado com velcro. Medidas do comprimento: Dianteira 36 cm; Traseira 27 cm	Un	9	2.250,00
93669	JOCKEY feminino padrão do Corpo de Bombeiros Militar da Paraíba para Oficial Superior com as seguintes características: confeccionado na cor cinza pérola escura, Ref. 446-C (C-21/ M-0/ Y-23/K-75), conforme Tabela Internacional de Cores PANTONE, compõe-se de pala e copa, seu feitiço é simples, de copa côncava, confeccionado com capa de tecido sintético cinza pérola escura, recobrimdo um conjunto formado por entretela reforçada semi-esférica e aro flexível na carneira e extremidade da pala, com forro interno costurado à copa; 1) PALA: confeccionada em material plástico rígido, na cor preta, pregada e embutida	Un	6	1.500,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMIPRC202300233V04

33903099 - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO

	<p>na cinta de armação, com largura variável, tendo cerca de cinco centímetros e meio de altura do crachá, diminuindo até dois centímetros na altura dos botões que prendem a jugular e aumentando na parte de trás para 40mm, a parte da pala à frente dos botões da jugular é projetada para baixo e a parte atrás dos mencionados botões é dobrada para cima, a pala tem largura variável, tendo cerca de 55 mm na parte frontal, na altura do crachá, diminuindo até dois centímetros na altura dos botões que prendem a jugular, sendo a pala levemente inclinada para baixo. A pala é revestida de feltro preto com debrum de oleado preto brilhante, de 5 mm, ornada na parte superior por dois ramos de louro de duas folhas e frutos, bordados em fio Myller na cor ouro-novo, partindo das extremidades laterais e afastados de 5 mm na parte central da curva externa da pala, o distintivo fixado na parte frontal do jockey tem o emblema do CBMPB envolvido por moldura de ramos de cana-de-açúcar, médios, dourados, sobre feltro preto de 67 mm de altura e 85 mm de largura, possuindo, na base, uma cercadura saliente de fundo vermelho com a inscrição "P A R A Í B A"; sendo tudo bordado em fio Myller, na cor ouro novo, respeitadas as cores originais do emblema; 2) JUGULAR: constitui de um galão de fios dourados com 15 mm de largura, as extremidades da jugular são presas à armação do boné nas suas laterais através de um botão dourado de 15 mm, em cada lado, contendo o emblema do CBMPB, em auto-relevo, sendo, que, frontalmente, centralizado e em sentido horizontal, há sobreposto um laço achatado do mesmo galão com cerca de 60mm de comprimento, fixado, em seu meio, à própria jugular por uma volta do mesmo galão; 3) CRACHÁ: O crachá com o distintivo do CBMPB é centrado à frente do jockey de forma tal que sua parte inferior toque, por cima, o laço central da jugular.</p>			
118067	JOELHEIRA tática, cor Preta, confeccionada com a parte interna em malha respirável e a parte externa em tecido resistente. Couraça confeccionada em TPU (Poliuretano termoplástico), rebites metálicos, acabamento fosco antirreflexo. Clip de engate rápido e ajuste maleável triplo. Acolchoamento por placa de E.V.A.	Par	130	30.550,00
118856	JOGO chave de Precisão 30 Peças, Jogo Chave De Precisão 30 Pontas Intercambiáveis - Contem: • 30 Pontas tamanho: • Fenda: • 1; • 1,3; • 1,5; • 2; • 2,5; • 3; • 4; • 2,6mm • Torx: • T4; • T5; • T6; • T7; • T8; • T10; • T15; • T20mm • Philips: • PH00; • PH0; • PH1; • PH2. • Allen/ Exagonal: • H1,5; • H2; • H2,5; • H3; • H3,5; • H4 • Tri-Wing: 3,0mm • Fenda triangulo/ Triangular: 3,0mm • Estrela/ Five star: 2,0mm • Fenda de pino: 1,0mm • 1 Pinça • 1 Cabo • 1 Estojo	Un	1	100,00
117303	KIT DE CÂNULA de Guedel (Conjunto com 06 Tamanhos).	Un	2	66,18
96356	KIT de descarga para caixas acopladas. Completo; Universal; Mecanismo duplo completo; Descarga com acionamento parcial e total (descarga de 6l e 3l);	Un	20	780,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMPRC202300233V04

33903099 - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO				
	filtro embutido; regulagem de altura e de bóia; alta e baixa pressão.			
101171	KIT de limpeza para trombone - contendo: 01 escova dupla flexível; 01 escova para limpeza de bocal; 01 lubrificante slide cream; 01 lubrificante grease oil; 01 flanela.	Un	20	2.400,00
85169	KIT de Manutenção para trompete contendo óleo lubrificante para pistos, graxa lubrificante para bombas, escova de bocal, escova da máquina onde ficam os pistos e escova para limpeza interna da tubulação.	Un	20	1.600,00
121530	<p>KIT de Salvamento.</p> <p>1.1. 01 (UM) CINTO DE RESGATE - 5 pontos (costas, laterais, frontal e peito) - Cinturão de segurança tipo paraquedista/abdominal, confeccionado em material sintético, poliéster de alta densidade, acolchoado na cintura e nas pernas, dotado de seis fivelas do tipo fivela única com barra deslizante de fácil liberação, confeccionada em aço e utilizada para ajustes, sendo uma localizada nas costas, duas para ajuste nas pernas e duas localizadas nas laterais da cintura do cinto. O cinto composto de cinco meia-argolas em D confeccionadas em aço, sendo uma localizada na altura dos ombros, regulável ao cinto através de passante plástico, uma localizada no peitoral, uma localizada na altura do umbigo (ventral) e duas localizadas nas laterais da cintura do cinto, fixadas nele através de costuras reforçadas. Certificação: CA, CE 1019, EN 361, EN 813, NFPA Class III, ANSI Z359.</p> <p>1.2. 01 (UM) FREIO 8 DE RESGATE EM AÇO INOX – freio 8 para resgates em altura, com orelhas laterais, fabricado em aço inox e resistência mínima de 50KN. Peso máximo: 745g.</p> <p>1.3. 04 (QUATRO) Mosquetão HMS em aço com rosca - apresentando resistência mínima em seu comprimento 40 KN na transversal 16 KN e com o gatilho aberto de 11 KN. Possui grande abertura do gatilho mínimo (28 mm) - O fornecedor deverá apresentar cópia do certificado EN 362.</p> <p>1.4. 02 (duas) Polia Dupla Oscilante feita em alumínio de alta resistência, tratamento anodizado, feita para cordas de até 16mm. Possui um ponto de ancoragem.</p> <p>Possui mancais autolubrificantes que permite ao usuário uma velocidade maior na operação. Fabricada a partir de placa de 4 mm avaliado em força de ruptura mínima 70KN, que oferece uma carga de trabalho seguro de 1400 kg. O Fornecedor deverá apresentar certificados CE e EN 12278;</p> <p>01 (uma) Bolsa para acondicionamento, proteção e transporte do material.</p>	KIT	53	42.347,00
77258	LANTERNA DE CABEÇA LED com foco e zoom entre 250 e 400 lumens, embalagem com dados do fabricante e identificação do produto.	Un	184	81.687,00
121794	LANTERNA DE CABEÇA REGULÁVEL: lanterna LED a bateria com foco regulável e tirantes para a fixação em capacete, fonte recarregável.	Un	61	24.286,06
128514	LANTERNA portátil de led tipo bastão para mergulho autônomo. Fonte de luz: 1 LED XML; Saída de luz: 120 Lm (nível I); 300 Lm (Nível II); 600 Lm (Nível III); 1200 Lm (Nível IV); Material: liga de alumínio, anti-corrosivo anodizado; Fonte de energia: bateria Li-Ion 18650 recarregável; Projetos de segurança: O-ring duplo selado; Temperatura de cor: 6500K; Cores disponíveis: preto; Tempo de queima: 2 horas (nível IV), 5 horas (nível III); 8 horas (nível II); 20 horas (nível I); Profundidade máxima: 100 metros testados; Peso: 250 g (incluindo bateria); Vidro frontal: vidro óptico temperado.	Un	10	7.300,00
110126	LANTERNA RECARREGÁVEL COM 19 LEDS.	Un	34	22.100,00
103797	LÁPIS grafite HB2, revestido em madeira, formato cilíndrico, medindo 175 mm, cor do revestimento preto. Gravado no corpo a marca do fabricante.	Un	3	117,18



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



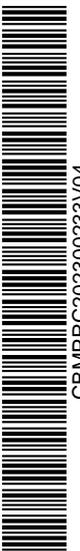
CBMPRC202300233V04

33903099 - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO				
	Embalagem com dados de identificação do produto. Marca do fabricante. Data de fabricação e prazo de validade.			
114509	LÂMPADA de led tipo bulbo A55; Base E 27; 806 Im; 20w; Bivolt, 6500K (luz Branca).	Un	65	1.235,00
129093	LÂMPADA high LED 270 / 50W 6500K.	Un	5	125,00
123155	LÂMPADA LED 30W, Base E27, na cor branca.	Un	20	11.996,00
117959	LIDOCAINA. Cloridrato de Lidocaína 2g. Anestésico local. Frasco ampola de 100mL. Uso veterinário, injetável, produto não excedendo 12 meses de fabricação no momento da aquisição. Registro no MAPA nº 5989. Acondicionado em embalagem própria com data de validade e número de partida	Fr	1	15,00
118482	LIXEIRA AUTOMOTIVA (LIXOCAR), PERSONALIZADAS EM TNT, COLORIDAS. COM SERIGRAFIA NA PARTE FRONTAL EM POLICROMIA. (LAYOUT SERÁ DISPONIBILIZADO JUNTO COM A ORDEM DE COMPRA).	Un	1000	600,00
121366	LIXEIRA cilíndrica, em aço inoxidável, com pedal e alça, sistema de aderência no fundo com ventosa e movimentação do pedal de alta durabilidade, com capacidade aproximada de 20 litros.	Un	55	1.100,00
87520	LIXEIRA com pedal 60lts-polipropileno com tampa e pedal plástico 69cm(altura)x 4cm(largura)x 40cm(profundidade)cores laranja, vermelho, preto, azul, marrom e cinza.	Un	2	168,36
111307	LIXEIRA EM INOX COM TAMPA MEIA ESFERA COM 50 LITROS. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	Un	8	1.575,12
10947	LIXEIRA em polipropileno, com pedal e tampa de plástico, haste de metal, capacidade aproximada 30 litros. O produto deverá ter adesivo com dados de identificação, marca do fabricante e capacidade.	Un	21	840,00
115680	LIXEIRA Quadrada com tampa vai e vem, capacidade aproximada de 100 litros.	Un	23	9.200,00
112991	LUVA de segurança confeccionada com vaqueta curtida ao cromo, com formato de cinco dedos, com reforço na palma, reforço de costura entre o polegar e o indicador e entre os dedos anelares. Acabamento com viés verde, costra com linha de nylon. Com CA válido. Tamanho M.	Par	130	5.850,00
90874	LUVA descartável de vinil para procedimentos não cirúrgicos. Não estéreis, com pó, livres de látex, transparentes, ambidestra. Tamanhos P, M, G, GG. Embalagem com 100 unidades.	Cx	20	1.330,80
90213	LUVA soldável BCH latão 25X1/2.	Un	20	131,80
129874	MACA a vácuo tipo prancha, feita em PVC isolante e resistente ao frio, suporte ergonômico, possuir bolsa de transporte, possuir bomba de dupla ação com ajuste rápido e seguro. Medir aproximadamente 220 cm de comprimento, 102 cm de largura e 10 cm de espessura. Suportar paciente de no mínimo 140 kg.	Un	2	6.600,00
128960	MACA de resgate tático dobrável, (195 x 70) cm, em Nylon 600D e alças laterais, com capacidade para no mínimo 200 kg.	Un	5	21.000,00
117327	MACACÃO de proteção química, confeccionado em Polietileno otimizado, oferecendo proteção conforme CA para tipo 5. Cintura com elástico costurado, capuz de 2 (duas) peças, fechamento com zíper de Nylon. Tamanhos M, G e GG.	Un	5	163,45
113405	MACACÃO de voo com as seguintes especificações: Tecido composto de 93% de fibra Meta Aramida, 5% Para Aramida e 2% fibra antiestática, (DMI 001 e 002-Me), anti	Un	50	100.000,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMPRC202300233V04

33903099 - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO

	<p>chama, em construção tipo tela 1x1 plana, com fios de 2/60 Nm no urdume e trama. Densidade 24 fios no urdume e 21 fios na trama, + ou - 2, Conforme Norma UNE-EN 1049-2: 1995, ISO 7211-2:1984 MOD, (DMI 003-Me), que permite o perfeito equilíbrio da fibra durante o uso. Com gramatura de 165 gr/m², + ou - 2%, conforme Norma, UNE 40339:1976, ISO/DIS 38012:1976 (DMI 005-Me), espessura de 0,45 mm + ou -2%. Resistência a tração na trama de 88 daN no mínimo no urdume e 68 daN na trama, conforme Norma UNE-EN ISO 13934-1:1999. (DMI 007-Me) Sua estabilidade dimensional da trama e urdume são de - < 3,0, conforme Norma UNE-EN 25077:1996, ISO 5077:1984, (DMI 015-Me) Flamabilidade da fibra conforme teste realizado de laboratório e em campo de provas, a resistência a chamas aberta é de 12 segundos com jatos dirigidos de maçarico a uma temperatura de 1100° C +/- 25°C. Resultados a serem obtidos deverão ser: = < 0,5 Seg., para tempo de extinção da chama depois de retirada do queimador (DMI -25 Me). Os velcros (ganchos e argolas) deverão ser de multifilamento de Poliamida N6. 6 e tratamento anti chama á base de resina Fyrol FR2. com tração longitudinal de 8,0 N/cm², Deslocamento 1,3 N/cm, tração de 1 Loop (2QM) 1,9 N, tempo de queima de 15 s, espaço queimado 200,0 mm, tração longitudinal após 5000 ciclos 5, N/cm² e descolamento após 5000 ciclos 0,65 N/cm. Zíper confeccionado em fibras sintéticas com propriedades permanentes inibidoras de chama, conforme Norma YFS M0510 M-F-26 tendo como referencia as Normas FMVSS-302, ASTM-D 635, ISSO-3795, JIS-D1201 e DIN-4112-B1. Em Cor, que deverá ser aplicada pelo método de tintura em massa e deverá ter tratamento contra raios ultravioleta. Personalização e demais especificações constantes no Termo de Referência.</p>			
119725	MASSA corrida acrílica de 25 KG.	Lata	20	999,80
77924	MEGAFONE de Mão, Potência Máxima de 20W Distorção Harmônica Menor que 7%, Distância de uso mínimo de 600 metros, Utiliza 6 pilhas grandes (tamanho D), Com sirene.	Un	2	1.458,00
107979	MEIA SOCIAL MASCULINA COR PRETA Confeccionada em 100% algodão, cano longo, canelada. Tamanho: P/M/G.	Par	2550	20.400,00
75080	MOCHILA COSTAL 20L PARA INCÊNDIO FLORESTAL - Mochila costal flexível para transporte de água e combate a incêndios, confeccionada em manta de PVC repelente a chamas, soldada eletronicamente, em cor. Tanque ergonômico, com capacidade para 20 litros, com alça dupla e formato tipo envelope projetado para facilitar o abastecimento, permitindo o posicionamento do bocal na horizontal. Bocal de enchimento com 110 mm de diâmetro e tampa plástica rígida, de rosca, com válvula e cordel de segurança. Possui tirantes internos com função de quebra ondas que permitem melhor fixação da mochila nas costas do operador. Possui duplo reforço na base do tanque e porta etiquetas para identificação do brigadista. Apresenta engate rápido metálico com válvula de	Un	91	166.075,00



33903099 - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO

	<p>corde de fluxo e espiral metálicos de proteção nas extremidades da mangueira. Bomba de pistão metálica com manopla dupla e grampo de fixação da bomba. Deverá possuir esguicho de pistão duplo para lançamento do jato no modo concentrado ou no modo neblinado, o esguicho deverá ser fabricado em latão niquelado e possuir empunhadura para um maior conforme no manuseio. O esguicho deverá vir acoplado a uma mangueira com no mínimo 1 metro de comprimento. Correias de sustentação com ombreiras almofadadas e fivelas metálicas auto reguláveis. Possui dois mosquetões na correia para a fixação da bomba permitindo o transporte da mochila e da bomba com as mãos livres. Peso líquido: 3,3Kg.</p>			
108786	<p>MOCHILA de transporte - Bolsa para kit de salvamento, confeccionado com tecido 100 % Poliéster, coberto com dupla camada em PVC (camada interna e externa) antichama e revestido com verniz acrílico; a densidade mínima do revestimento em PVC deverá ser de 500 g/cm², sendo a do tecido completo de 670 g/cm²; o tecido deverá possuir uma espessura nominal máxima de 0,55 mm; o tecido deverá ser livre de cádmio, por se tratar de material tóxico; deverá possuir resistência dinâmica mínima de 5 KN/cm de tecido; intervalo de temperatura para trabalho entre -30°C e 70° C; O tecido que reveste a mochila deverá ser submetida a teste de resistência às chamas em instrumento de queima elétrico. Norma NF P 92-503; conforme norma; a mochila deverá possuir tampa aberta com duplo zíper que abranja todo o comprimento da bolsa; o zíper deverá ser confeccionado em VISLON®, ao longo do comprimento e da largura da mochila, se encontrando no topo da mesma, com cursor duplo e opostos na cabeça, devendo ter largura máxima da fita de 2,2 cm e mínima do conjunto de dentes de 1 cm; os zippers deverão ter tratamento contra raios ultravioletas da luz solar; deverá possuir, além do zíper, sistema de fechamento da mochila por meio de tiras dispostas transversalmente ao zíper no topo da mochila, no total de duas dispostas lado a lado com fecho conforme modelo da figura 1; A mochila deverá ser confeccionada na cor laranja, de mesmo tom da farda operacional do CBMPB, com capacidade de 50 litros de volume interno, com 60 cm de altura máxima; os tirantes de ombro deverão ser ajustáveis e estofados, possuindo de alta resistência dinâmica e mecânica; a mochila deverá possuir tirante de ligação entre os tirantes de ombro; deverá possuir tirante ventral (barrigueira) fixado por encaixe rápido e removível; deverá possuir 03 (três) alças de transporte para pegada rápida, sendo duas laterais e uma no topo na parte mais alta da mochila, todas emborrachadas; deverá possuir ainda alça de içamento, além das de transporte já existentes; deverá possuir compartimento externo localizado no topo da mochila para identificação, sendo este transparente; deverá possuir compartimento interno para acondicionamento de cartas e documentos, sendo este transparente; deverá possuir compartimentação/divisão interna para equipamentos</p>	Un	26	9.100,00



33903099 - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO

	de salvamento em altura da seguinte forma: Na tampa de abertura na parte interna deverá possuir dois bolsos de no mínimo 30 cm de comprimento, 10 cm de largura e 5 cm de altura, cada, com variação de +1 cm, os bolsos dispostos, lado a lado e fechados independentemente por tampas em velcro confeccionadas em poliamida de cores distintas para identificação didática; ainda na tampa de abertura, sob os bolsos, deverão estar dispostas transversalmente 06 (seis) alças para conexão de mosquetões confeccionadas em poliamida; ainda na tampa todo este conjunto de bolsos e alças deverá poder ser destacado da tampa, transformando-se em uma pequena bolsa, pochete para transporte de acessórios metálicos de salvamento em altura, provida de alça de transporte ajustável, fixada a mochila por meio de velcro disposto transversalmente na parte superior, sendo a pequena bolsa atrelada a tampa da mochila por meio de uma alça de comprimento e larguras iguais a 30 cm e 20 cm, respectivamente, de tecido idêntico ao do revestimento da bolsa; na parte interna deverá possuir compartimento sem abas às laterais, abertos e sem tampa do mesmo material do tecido que reveste a bolsa; ainda em seu interior deverá possuir compartimento específico para a cadeirinha de resgate com suspensórios. A bolsa deverá vir com a inscrição SALVAMENTO na porção frontal, central, mediana indo de uma lateral a outra das costuras frontais.			
70233	MOP Spray, esfregão vassoura com reservatório, cabo em aço e refil de microfibras.	Un	22	1.540,00
117134	ODORIZADOR de Ambiente, com alto poder de neutralização de odores, aerosol de 360 ml. Embalagem com 12 unidades.	Cx	12	131,76
2650	PAPEL toalha, folha simples, branca, interfolhado, macia e absorvente, 100% fibras celulósicas, Acondicionado em embalagem original do fabricante, com dados de identificação do produto. Pacote 1000 folhas	Pct	12	240,00
105259	PARAFUSO de latão para vaso sanitário - 10cm.	Un	50	125,00
118097	PASTA PVC (Pasta Grampo trilho plástica, ofício, cores sortidas montadas, Cx. c/50 unidades	Cx	230	690,00
121498	PÁ de bico com cabo de madeira. Pá de bico fabricada em aço SAE 1070, medindo 31 cm x 25 cm, (variação máxima de 10%) com cabo de madeira apropriado acoplado e terminal "Y" metálico.	Un	67	1.814,30
121497	PÁ quadrada com cabo de madeira. Pá quadrada fabricada em aço SAE 1070, medindo 32 cm x 26 cm (variação máxima de 10%), com cabo de madeira apropriado acoplado e terminal "Y" metálico.	Un	43	817,76
124074	PÉ de cabra extrator de pregos 600 x 29 x 15 MM	Un	27	766,18
118345	PINCEL ceda 2,5 polegadas	Un	10	61,50
87556	PRATO demarcatório, confeccionado em plástico resistente, com diâmetro de 20 cm, para treinamento.	Un	200	998,00
52758	PROTETOR DE CORDA, para proteger uma corda fixa em zona de atrito, se fixa e retiram-se muito facilmente, seu fecho em velcro e pinça de posicionamento, com certificação da UIAA e/ou UE.	Un	130	3.900,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



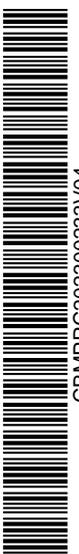
CBMPRC202300233V04

33903099 - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO				
128375	PROTETOR solar FPS 60, 120ml, ultra resistente á água, com 2 horas de proteção á prova d'água, suor e proteção eficaz contra os raios UVA E UVB.	Un	28	1.033,20
18703	QUEPE masculino para oficial ou praça. Devendo ainda seguir as instruções contidas nos documentos anexo.	Un	0	0,00
116504	REANIMADOR manual completo, tamanho adulto, com pecas isentas de látex sendo balões e mascaras em silicone, totalmente desmontável, lavável e autoclavavel . deve ser composto por: balão de ventilação trans parente com capacidade aproximada de 2000 ml, contendo na parte superior válvula paciente com fluxo unidirecional e conexão universal para mascara facial que possibilite 360° de rotação, membrana interna anti-reinalacao, válvula de segurança (pop-off) de 40 cm de água e na parte inferior válvula com entrada para o2 e reservatorio de o2, com seu conector com válvula unidirecional; - balão reservatório de o2 (em silicone) com capacidade aproximada de 2000 ml; - mascara facial transpa- rente, tamanho adulto, reprocessavel. Em embalagem com dados de rotulagem conforme legislação vigente. Registro na ANVISA/MS. Garantia de um ano.	Un	167	26.280,00
116505	REANIMADOR manual completo, tamanho infantil, com pecas isentas de látex, sendo balões e mascaras em silicone, totalmente desmontável, lavável e autoclavavel.deve ser composto de: balão de ventilação tran parente com capacidade aproximada de 500 ml,contendo na parte superior válvula paciente com fluxo unidirecional e conexao universal para mascara facial que possibilite 360° de rotação,membrana interna anti-reinalacao, válvula de segurança (pop-off) de 40 cm de água e na parte inferior válvula com entrada para o2 e reservatório de o2,com seu conector com válvula unidirecional;- balão reservatório de o2 (em silicone) com capacidade aproximada de 1000 ml; - mascara facial transparente, tamanho infantil reprocessavel. Em embalagem com dados de rotulagem conforme legislação vigente. Registro na ANVISA/MS. Garantia de um ano	Un	56	10.080,00
116506	REANIMADOR manual completo,tamanho neonato, com pecas isentas de látex sendo balões e mascaras em silicone, totalmente desmontável,lavável e autoclavavel a deve ser composto por: balão de ventilação transparente com capacidade aproximada de 250 ml,contendo na parte superior válvula paciente com fluxo unidirecional e conexão universal para mascara facial que possibilite 360° de rotação, membrana interna anti reinalacao, valvula de segurança (pop-off) de 40 cm de água e na parte inferior valvula com entrada para o2 e reservatorio de o2,com seu cone ctor com válvula unidirecional;- balão resevatorio de o2 (em silicone) com capacidade aproximada de 500 ml; - mascara facial transparente, tamanho neonato, reprocessavel. em embalagem com dados de rotulagem conforme legislação vigente. Registro na ANVISA/MS. Garantia de um ano.	Un	50	9.000,00
129569	RECIPIENTE de coleta confeccionado em metal, em formato cilíndrico com tampa e revestimento interno e/ou na tampa para evitar umidade. Possuir etiqueta de identificação, alça de transporte e coloração na cor preta ou cromada com volume de aproximadamente 500 ml.	Un	22	91,96
100256	REFIL para filtro purificador (a ser utilizado no purificador no código: 33661) de agua tripla filtragem (retém partículas de areia, barro, ferrugem e sedimentos e reduz o cloro e elimina sabores e odores indesejáveis da água); produto fabricado de acordo com a norma brasileira de aparelhos para a melhoria da água potável; atendendo ao ensaio de controle de nível microbiológico; aparelho por pressão NBR 14908 de 2004; eficiência para retenção de partículas = classe III > 5µm a <15; µm; eficiência para redução de cloro livre = classe I > 75% para 3.000 litros (retira mínimo de 75% do cloro); certificado pelo. INMETRO e com validade mínima de um ano.	Un	15	1.050,00
115478	REGISTRO de esfera soldável de 50 mm.	Un	10	1.099,90
129195	RESINA composta fotopolimerizável fluida (flow) com tecnologia Bulk Fill, embalagem com 2g.	Un	40	1.400,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMPRC202300233V04

33903099 - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO				
123246	RODO Duplo de alumínio, largura 75cm, com cabo de alumínio.	Un	35	770,75
128493	ROUPA de mergulho úmida confeccionada em neoprene duplo nylon de 03 mm de espessura; Deve ter revestimento interno (forro) de plush; A união das peças de neoprene deverá ser colada e costurada com costura do tipo "blind stitch" que não perfura o neoprene; A roupa deverá ser composta por duas peças, sendo uma jardineira com velcro de fixação no ombro e um monoshort com abertura através de zíper YKK de nylon na parte frontal; com proteções nos ombros, antebraços, nádegas e joelhos até os tornozelos. Cor predominante vermelha; Punhos e tornozelos deverão ter a borda reforçada com dupla costura e acabamento em lycra. Aplique de letras: Distintivo do CBMPB (conforme especificação própria) no lado esquerdo do peito, tanto na jardineira como na jaqueta. Na parte externa das mangas, ao longo dos braços, na posição vertical, Conforme modelo.	Un	20	24.000,00
97683	ROUPA de neoprene para salvamento aquático: Tecido principal em neoprene 2mm composto de 100% policloropreno com revestimento interno na cor preta e externo na cor vermelha, ambos fabricados em 100% poliamida, com gramatura de 674,26 g/m2. A matéria prima possui alta solidez de cor a lavagem com migração negligenciáveis ou inalterada, além de solidez da cor à fricção. Com base no ISO 105 E01/14 não possui alteração de cor quando exposto à água doce, bem como à água salgada (ISO 105 E02/14). Reforços em powertex preto crespado nos joelhos, nádegas, antebraços e ombros, tecido este de maior resistência à abrasão estrategicamente posicionado, com gramatura de 957,10 g/m2, fabricado em 100% policloropreno revestido internamente em 100% poliamida e externamente (superfície crespada) em 100% poliéster. Igualmente não se altera mediante lavagem doméstica e comercial, com índice de solidez 4-5 em relação a fricção em seco e úmido (ISO 105 X-12/07). Não constam desvio de cor quando exposto ainda à luz artificial com base em ensaio pelas normas da ABNT NBR ISO 105 B02/07. Matéria prima isotérmica de alta capacidade, especial para a fabricação de produtos destinados a esportes aquáticos de superfície e profundidade. Sendo que as cores e materiais não possuem migração de cor em contato com suor. Produto com acabamento nos punhos, tornozelos, zíper e gola em tecido resistente à tração de 223,6 N conforme ensaio sob as normas da ABNT NBR 11912/01, composto por 84,8% de poliamida e 15,2% elastano. Com a mesma resistência dos demais materiais à lavagem, fricção e exposição à água doce e salgada. Peça costurada interna e externamente com blind stitch, máquina que não perfura o neoprene, melhorando assim a vedação do produto. Superfície externa com linha 100% nylon e parte interna com 6 cabos, proporcionando resistência e conforto, além da elasticidade que a matéria prima exige para que não rompa as costuras. Zíper totalmente confeccionado em nylon resistente à abrasão em água salgada (puxador e trator), localizado na parte central da frente do macacão com trava. Acabamento na parte interna do zíper com espessura de 1,5mm com mesma composição e características do tecido principal, proporcionando um melhor conforto e evitando o contato direto do zíper com o corpo. Estampa com tinta reflexiva em pontos estratégicos da peça visando uma	Un	12	14.400,00



33903099 - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO

	maior segurança durante mergulhos e salvamentos noturnos ou em condições adversas. Todos os resultados acima deverão ser comprovados por laudo ou certificação e são necessários para garantir a durabilidade das peças. Logotipo a ser aplicado em silk-screen. O aplique de letras na parte posterior (dorso) deve constar BOMBEIROS e GUARDA VIDAS, em cor, em silk-screen resistente a água, na frente na parte superior o logotipo de Guarda Vidas. A roupa deverá ter zíper frontal e deverá ser entregue em embalagem própria.			
116921	ROUPA PARA APICULTOR confeccionada em tecido microfibra, 100% poliéster, ventilação na frente e uma maior nas costas, máscara destacável, suporte com abertura para bebedouro de líquido, forrado duplamente com o mesmo tecido em todo equipamento, forro triplo no pescoço, elástico e velcro nas extremidades do jaleco. MÁSCARA possui 1,17 de circunferência, parte superior feita com material de CORANO que é um material forrado por uma lã na parte inferior, a parte frontal é implantada uma tela preta, na parte de trás é toda em tela branca para proporcionar um resfriamento. Possui armações metálicas de aço galvanizado, um suporte de aço que prende na parte superior deixando assim armada e segura. Possui dupla costura em toda sua estrutura, a parte inferior é contornada por velcro reforçado unindo-se ao equipamento.	Un	87	53.960,00
108560	ROUPA SECA PARA MERGULHO TIPO I – Roupas secas com as seguintes características mínimas: confeccionada em material trilaminado (nylon/borracha/nylon) para HAZMAT águas contaminadas atendendo normas internacionais EN 369, EN 14225-2:2005, ASTM F739-96, Aprovação química HZ e aprovação BIO. Demais especificações conforme Termo de Referência.	Un	6	282.000,00
114578	SABÃO ANTI-SEPTICO, uso com limpeza e anti-sepsia das mãos, viscoso, neutro, biodegradável, a base de clorhexidina 2 %, aplicação com válvula antientupimento e antivazamento, apresentação em refil de 800 a 1200 ml, frasco com sistema dosador e válvula descartável antivazamento, forma farmacêutica sabonete líquido. Com fornecimento de 13 dispensers em comodato.	ml	6	240,00
108225	SACO ESTANQUE 100% à prova d'água, confeccionada em PVC especial e reforçado, com tratamento contra raios UV.. Capacidade mínima de 15 (quinze) litros.	Un	23	2.300,00
33804	SANDÁLIA tipo japonesa em borracha, conforme modelo. Tamanho 33/44.	Par	45	900,00
75867	SAPATILHA NÁUTICA Produzida em neoprene preto com tela drenante em azul. Solado altamente aderente e anti derrapante feito em borracha vulcanizada. Tamanho: 35 a 45.	Par	119	5.950,00
107988	SAPATO SOCIAL FEMININO BAIXO COR PRETA: Especificações técnicas do material: confeccionado em couro na cor preta; detalhes do modelo: casual, sem cadarço, fechado atrás, palmilha almofadada e salto fachatado de 2cm a 3cm.	Par	250	37.500,00
113009	SAPATO Social Masculino conforme especificações em termo de referência.	Par	1225	245.000,00
105760	SIFÃO ajustável multiuso duplo branco.	Un	17	340,00
118255	SORO fisiológico 0,9% 100 ml	Un	60	300,00
105933	SORO fisiológico 0,9% com 500ml.	Un	1675	10.703,25
20786	SUPORTE de plástico para papel higiênico.	Un	20	170,00
46915	SUPORTE fixo para copos de água, em material plástico acrílico, na cor	Un	2	214,00



33903099 - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO

	branca transparente, capacidade para comportar copos de 180 e 200 ml. Acondicionado em embalagem original do fabricante, com dados de identificação do produto.			
126631	SUSPENSÓRIO TÁTICO com sistema Molle, com as seguintes características: Suspensório tático com sistema MOLLE, confeccionado em tecido laminado de cordura 500 D com borracha de EVA de 2mm e aditivos. Os aditivos são necessários para que os cortes a laser não desfiem. O suspensório recebe na parte frontal e dorsal o sistema MOLLE em LASER CUT, que consiste em cortes a laser sob laminado de cordura laminada, Formando orifícios bi-longados de 2,75 cm de largura por 0,25mm de altura, espaçadas verticalmente a cada 20 mm e horizontalmente a cada 1,04 cm. A quantidade de furos pode variar de acordo com o tamanho do suspensório. O tecido laminado e cortado a laser é costurado sobre tecido em tela de poliamida revestido de resina de PVC dando estrutura ao suspensório. As duas partes são fixas entre si por costuras nas bordas e entre os furos no sentido vertical com linha 0,60 de poliamida. As bordas recebem acabamento em viés. Na parte frontal superior recebe em cada lado velcro tipo argola cortado a laser mantendo o sistema MOLLE para afixação de patch ou biriba. Na parte dorsal abaixo da alça de transporte, possui velcro argola de 10 mm com 23 cm cortado a laser e preservando os furos bilongados molle para fixação de patch de grupo. Fechamento frontal com zíper trator em nylon YKK. Ajuste lateral de sua circunferência por meio de elásticos roliços de 5 mm com ilhoses em latão e ajustador de cordão em nylon. Ajuste de comprimento nos ombros por meio de velcro e fita com passador de 50 mm. Alça para arrastamento no dorso com fita de 50 mm costuradas em travete. Compartimento interior na parte traseira para bolsa de hidratação com saída para mangueira e fita de 25 mm em polipropileno com passador de 25 mm para fixação da bolsa. Na borda inferior possui 2 fitas de 25mm com passador simples em cada parte sendo 2 na aba esquerda e 2 na aba direita e 2 na parte dorsal para fixação ao cinto. As fitas de fixação ao cinto não acompanham o colete. Disponíveis nos tamanhos P, M, G, GG e XG.	Un	16	1.232,00
109785	TESOURA CORTA VESTES, em aço inox, com ponta romba, cabo plástico, para corte de roupas, cintos de segurança e até mesmo pequenos objetos metálicos, própria para não ferir a vítima. Com comprimento de 18 (dezoito) cm, no mínimo.	Un	3	81,00
113865	TINTA esmalte sintético, cor vermelho royal.	L	20	2.256,00
			TOTAL:	2.252.895,53

33903202 - MATERIAL DIVERSO

67471	MEDALHA em ferro fundido, 70 mm de diâmetro, tipo ouro velho, arte em frente e verso, com fita sublimada de 25 mm, impressão frente e verso. Conforme modelo.	Un	3000	28.680,00
			TOTAL:	28.680,00

33903207 - MATERIAIS E EQUIP.ORTOPÉDICOS E CORRETIVOS

104205	COMPRESSA CIRÚRGICA de gaze hidrofílica estéril, 10 cm x 10 cm, 13 fios por cm², 8 camadas de 5 dobras, 100% algodão cru, pct c/10 unidades.	Un	300	300,00
			TOTAL:	300,00

33903210 - CONDECORAÇÕES/MEDALHAS/TROFÉUS.

114585	MEDALHA de honra ao mérito com fita, em metal, cor ouro, medindo aproximadamente 0,70 mm de diâmetro, personalizada. Conforme demanda descrita	Un	1600	15.056,00
--------	--	----	------	-----------





33903210 - CONDECORAÇÕES/MEDALHAS/TROFÉUS.

no termo de referência.

TOTAL: 15.056,00

33903301 - PASSAGENS PARA O PAIS

61471	FORNECIMENTO de passagem aérea internacional, trecho, para atender aos órgãos e entidades da Administração Pública Estadual da Paraíba.	Un	20	60.000,00
60392	FORNECIMENTO de passagem aérea, ida e volta, para quaisquer cidades dos Estados da Federação servidas com transporte aéreo, com a finalidade de atender aos órgãos e entidades da Administração Pública Estadual da Paraíba.	Un	100	200.000,00

TOTAL: 260.000,00

33903702 - LIMPEZA E CONSERVACAO

33193	CONTRATAÇÃO de empresa para prestar serviços de conservação, higienização e limpeza com fornecimento de mão de obra e com fornecimento de materiais e equipamentos. As demais condições constam no Termo de Referência.	Un	12	191.602,56
35525	CONTRATAÇÃO de Empresa para realizar serviços continuados de Capinagem e Poda de árvore com retirada de entulho. Conforme detalhamento no Termo de Referência.	Un	12	89.199,96

TOTAL: 280.802,52

33903703 - VIGILANCIA OSTENSIVA

23662	CONTRATAÇÃO de empresa especializada em instalação e manutenção de cerca elétrica, com fornecimento de materiais e peças. Conforme Termo de referência.	Un	2	24.000,00
62913	POSTO de Vigilância Armada 12 horas, NOTURNO na escala de (12 x 36), de segunda a domingo inclusive feriados. O serviço será prestado nas instalações deste órgão. Conforme detalhamento em Termo de Referência.	Un	12	82.221,00

TOTAL: 106.221,00

33903901 - ASSINATURAS DE PERIÓDICOS E ANUIDADES

34969	ASSINATURA ANUAL do Diário Oficial do Estado da Paraíba.	Un	1	400,00
109393	ASSINATURA eletrônica anual do Diário Oficial do Estado da Paraíba.	Un	8	2.400,00

TOTAL: 2.800,00

33903905 - SERVICOS TECNICOS PROFISSIONAIS

60827	SERVIÇO terceiro pessoa jurídica, com detalhamento conforme Termo de Referência.	Un	1168	218.868,15
-------	--	----	------	------------

TOTAL: 218.868,15

33903910 - LOCAÇAO DE IMOVEIS

33300	LOCAÇÃO de imóvel urbano pessoa jurídica. Conforme endereço e especificação do imóvel em documento anexo. Mensal.	Un	3	599.103,88
-------	---	----	---	------------



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMPRC202300233V04



33903910 - LOCACAO DE IMOVEIS

TOTAL: 599.103,88

33903912 - LOCACAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS

95642	LOCAÇÃO DE CABINE SANITÁRIA – TIPO BANHEIRO QUÍMICO Incluindo o transporte, higienização e recolhimento de dejetos, para atendimento as necessidades do Evento. Conforme detalhamento em termo de referência.	Diaria	25	6.250,00
			TOTAL:	6.250,00

33903914 - LOCACAO BENS MOV. OUT.NATUREZAS E INTANGIVEIS

128580	LOCAÇÃO de veículo Operacional, viatura de polícia, tipo Hatch, com as seguintes características: ano/modelo corrente (zero km), motor a partir de 1.0 Turbo ou potência do motor a partir de 100 CV, 04(quatro) portas, capacidade para 05 (Cinco) passageiros, bicombustível (álcool/gasolina), ar condicionado, protetor de cárter, freios ABS, AIRBAGS frontal, direção assistida, sensores de estacionamento traseiros, película de redução de calor nos vidros laterais e traseiro nas especificações da Resolução do CONTRAN n.º 960 de 17/05/2022, travas elétricas nas portas, câmbio com 5 (cinco) marchas à frente e uma à ré, sem motorista, quilometragem livre, seguro total, todos os equipamentos e acessórios de série exigidos por Lei. Aplicação de Adesivo do Governo do Estado com a logomarca de cada Secretaria ou Órgãos, conforme aprovação da Administração. Sistema de Monitoramento, Rastreamento e Localização de veículos. Equipado com sinalizador acústico fixo. Sirene com 4(quatro) tons distintos. Equipado com rastreador GPRS. Equipado com luzes extras. Mensal. Conforme a — Lei n.º 8.729/2008.	Un	252	736.449,84
128604	LOCAÇÃO de veículo Operacional, viatura de polícia, tipo monovolume, com as seguintes características: ano/modelo corrente (zero km), motor a partir de 1.8 CC e potência do motor a partir de 100 CV, 4(quatro) portas, capacidade para 05 (Cinco) passageiros, bicombustível(álcool/gasolina), ar condicionado, protetor de cárter, freios ABS, AIRBAGS frontal, direção assistida, sensores de estacionamento traseiros, película de redução de calor nos vidros laterais e traseiro nas especificações da Resolução do CONTRAN n.º 960 de 17/05/2022, travas elétricas nas portas, câmbio com 5 (cinco) marchas à frente e uma à ré, porta malas 710L, sem motorista, quilometragem livre, seguro total, todos os equipamentos e acessórios de série exigidos por Lei. Aplicação de Adesivo do Governo do Estado com a logomarca de cada Secretaria ou Órgãos, conforme aprovação da Administração. Sistema de Monitoramento, Rastreamento e Localização de veículos. Equipado com sinalizador acústico fixo. Sirene com 4(quatro) tons distintos. Equipado com rastreador GPRS. Equipado com luzes extras. Mensal. Conforme a - Lei nº 8.729/2008.	Un	12	39.576,00
128611	LOCAÇÃO de veículo Operacional, viatura de polícia, tipo monovolume, com as seguintes características: ano/modelo corrente (zero km), motor a partir de 1.8 CC, potência do motor a partir de 100CV, capacidade para 05 (Cinco) passageiros, bicombustível (álcool/gasolina), ar condicionado, protetor de cárter, freios ABS, AIRBAGS frontal, direção assistida, sensores de estacionamento traseiros, película de redução de calor nos vidros laterais e traseiro nas especificações da Resolução do CONTRAN n.º 960 de 17/05/2022, travas elétricas nas portas, câmbio com 5 (cinco) marchas à frente e uma à ré, sem motorista, quilometragem livre, seguro total, todos os equipamentos e acessórios de série exigidos por Lei. Aplicação de Adesivo do Governo do Estado com a logomarca de cada Secretaria ou Órgãos, conforme aprovação da Administração. Sistema de Monitoramento, Rastreamento e Localização de veículos, equipado com sinalizador acústico fixo, sirene com 4(quatro) tons distintos. Equipado com rastreador GPRS, Equipado com Cela, Equipado com suporte para 2(dois) armas portáteis (armas longas), equipados com luzes extras. Mensal. Conforme a — Lei n.º	Un	12	39.588,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>

33903914 - LOCAÇÃO BENS MOV. OUT.NATUREZAS E INTANGÍVEIS

8.729/2008.				
128581	LOCAÇÃO de veículo Operacional, viatura de polícia, tipo Sedan, com as seguintes características: ano/modelo corrente (zero km), motor a partir de 1.0 Turbo CC ou potência do motor a partir de 115 CV, 04(quatro) portas, capacidade para 5(cinco) passageiros, bicombustível(álcool/gasolina), ar condicionado, protetor de cárter, freios ABS, AIRBAGS frontal, direção assistida, sensores de estacionamento traseiros, película de redução de calor nos vidros laterais e traseiro nas especificações da Resolução do CONTRAN n.º 960 de 17/05/2022, travas elétricas nas portas, câmbio com 5 (cinco) marchas à frente e uma à ré, sem motorista, quilometragem livre, seguro total, todos os equipamentos e acessórios de série exigidos por Lei. Aplicação de Adesivo do Governo do Estado com a logomarca de cada Secretaria ou Órgãos, conforme aprovação da Administração. Sistema de Monitoramento, Rastreamento e Localização de veículos. Equipado com sinalizador acústico fixo. Sirene com 4(quatro) tons distintos. Equipado com rastreador GPRS. Equipado com luzes extras. Mensal. Conforme a — Lei n.º 8.729/2008.	Un	252	662.256,00
128605	LOCAÇÃO de veículo Operacional, viatura de polícia, tipo SUV, com as seguintes características: ano/modelo corrente (zero km), motor a partir de 1.6 CC e potência do motor a partir de 115 CV, 4 (quatro) portas, capacidade mínima do tanque de combustível de 50 (cinquenta) litros, capacidade do porta malas a partir de 350 (trezentos e cinquenta) litros, capacidade para 05 (Cinco) passageiros, bicombustível (álcool/gasolina), ar condicionado, protetor de cárter, freios ABS, AIRBAGS frontal, direção assistida, sensores de estacionamento traseiros, película de redução de calor nos vidros laterais e traseiro nas especificações Da Resolução do CONTRAN n.º 960 de 17/05/2022, travas elétricas nas portas, câmbio com 5 (cinco) marchas à frente e uma à ré, sem motorista, quilometragem livre, seguro total, todos os equipamentos e acessórios de série exigidos por Lei. Aplicação de Adesivo do Governo do Estado com a logomarca de cada Secretaria ou Órgãos, conforme aprovação da Administração. Sistema de Monitoramento, Rastreamento e Localização de veículos. Equipado com sinalizador acústico fixo. Sirene com 4(quatro) tons distintos. Equipado com rastreador GPRS. Equipados com luzes extras. Mensal. Conforme a - Lei n.º 8.729/2008.	Un	12	40.788,00
128612	LOCAÇÃO de veículo Operacional, viatura de polícia, tipo SUV, com as seguintes características:ano/modelo corrente (zero km), motor a partir de 1.6 CC, potência do motor a partir de 110 CV, 4(quatro) portas, capacidade para 05 (Cinco) passageiros, bicombustível(álcool/gasolina), ar condicionado, protetor de cárter, freios ABS, AIRBAGS frontal, direção assistida, sensores de estacionamento traseiros, película de redução de calor nos vidros laterais e traseiro nas especificações da Resolução do CONTRAN n.º 960 de 17/05/2022, travas elétricas nas portas, câmbio com 5 (cinco) marchas à frente e uma à ré, sem motorista, quilometragem livre, seguro total, todos os equipamentos e acessórios de série exigidos por Lei. Aplicação de Adesivo do Governo do Estado com a logomarca de cada Secretaria ou Órgãos, conforme aprovação da Administração. Sistema de Monitoramento, Rastreamento e Localização de veículos. Equipado com sinalizador acústico fixo. Sirene com 4(quatro) tons distintos. Equipado com rastreador GPRS, Equipado com Cela, Equipado com suporte para 2(dois) armas portáteis (armas longas), equipados com luzes extras. Mensal. Conforme a — Lei n.º 8.729/2008.	Un	12	40.788,00
128606	LOCAÇÃO de veículo Operacional, viatura de polícia, utilitário, tipo PICK-UP, com as seguintes características: ano/modelo corrente (zero km), motor a partir de 2.5 CC e potência do motor a partir de 170 CV, cabine dupla (4 portas), tração nas quatro rodas (4 x 4), capacidade para 05 (Cinco) passageiros, combustível a diesel, ar condicionado, protetor de cárter, freios ABS, AIRBAGS frontal, direção assistida, sensores de estacionamento traseiros, película de redução de calor nos vidros laterais e traseiro nas especificações da Resolução do CONTRAN n.º 960 de 17/05/2022, travas elétricas nas portas, câmbio com 5 (cinco) marchas à frente e uma à ré, sem	Un	60	492.000,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMPRC202300233V04

33903914 - LOCACAO BENS MOV. OUT.NATUREZAS E INTANGIVEIS

	motorista, quilometragem livre, seguro total, todos os equipamentos e acessórios de série exigidos por Lei. Aplicação de Adesivo do Governo do Estado com a logomarca de cada Secretaria ou Órgãos, conforme aprovação da Administração. Sistema de Monitoramento, Rastreamento e Localização de veículos. Equipado com sinalizador acústico fixo. Sirene com 4(quatro) tons distintos. Equipado com rastreador GPRS. Equipado com luzes extras. Mensal. Conforme a — Lei n.º 8.729/2008.			
128613	LOCAÇÃO de veículo Operacional, viatura de polícia, utilitário, tipo PICK-UP, com as seguintes características: ano/modelo corrente (zero km), motor a partir de 2.5 CC ou potência do motor a partir de 170 CV, cabine dupla (4 portas), tração nas quatro rodas (4 X 4), capacidade para 05 (Cinco) passageiros, combustível a diesel, ar condicionado, protetor de cárter, freios ABS, AIRBAGS frontal, direção assistida, sensores de estacionamento traseiros, película de redução de calor nos vidros laterais e traseiro nas especificações da Resolução do CONTRAN n.º 960 de 17/05/2022, travas elétricas nas portas, câmbio com 5 (cinco) marchas à frente e uma à ré, sem motorista, quilometragem livre, seguro total, todos os equipamentos e acessórios de série exigidos por Lei. Aplicação de Adesivo do Governo do Estado com a logomarca de cada Secretaria ou Órgãos, conforme aprovação da Administração. Sistema de Monitoramento, Rastreamento e Localização de veículos, equipado com sinalizador acústico fixo, sirene com 4(quatro) tons distintos. Equipado com rastreador GPRS, Equipado com Cela, Equipado com suporte para 2(dois) armas portáteis (armas longas), Grade frontal, equipados com luzes extras. Mensal. Conforme a — Lei n.º 8.729/2008.	Un	216	1.960.200,00
128607	LOCAÇÃO de veículo, utilitário, tipo Baú, com as seguintes características: ano/modelo corrente (zero km), motor a partir de 1.2 Turbo CC ou potência do motor a partir de 115 CV, capacidade para 02 (dois) passageiros, porta lateral corredeira, bicombustível (álcool/gasolina) ou a gasolina, a condicionado, protetor de cárter, freios ABS, AIRBAGS frontal, direção assistida, sensores de estacionamento traseiros, película de redução de calor nos vidros laterais e traseiro nas especificações da Resolução do CONTRAN n.º 960 de 17/05/2022, travas elétricas nas portas, câmbio com 4 (quatro) marchas à frente e uma à ré, sem motorista, quilometragem livre, seguro total, todos os equipamentos e acessórios de série exigidos por Lei. Aplicação de Adesivo do Governo do Estado com a logomarca de cada Secretaria ou Órgãos, conforme aprovação da Administração. Sistema de Monitoramento, Rastreamento e Localização de veículos. Equipado com rastreador GPRS Mensal. Conforme a — Lei n.º 8.729/2008.	Un	60	369.000,00
128608	LOCAÇÃO de veículo, utilitário, tipo Furgão Minivan, com as seguintes características: ano/modelo corrente (zero km), motor a partir de 1.8 CC ou potência do motor a partir de 105 CV, capacidade para 07 (sete) passageiros, bicombustível (álcool/gasolina), ar condicionado, protetor de cárter, freios ABS, AIRBAGS frontal, direção assistida, sensores de estacionamento traseiros, película de redução de calor nos vidros laterais e traseiro nas especificações da Resolução do CONTRAN n.º 960 de 17/05/2022, travas elétricas nas portas, câmbio com 5 (cinco) marchas à frente e uma à ré, sem motorista quilometragem livre, seguro total, todos os equipamentos e acessórios de série exigidos por Lei. Aplicação de Adesivo do Governo do Estado com a logomarca de cada Secretaria ou Órgãos, conforme aprovação da Administração. Sistema de Monitoramento, Rastreamento e Localização de veículos. Equipado com rastreador GPRS. Mensal. Conforme a — Lei n.º 8.729/2008.	Un	144	475.056,00
128614	LOCAÇÃO de veículo, utilitário, tipo Furgão, com as seguintes características: ano/modelo corrente (zero km), motor a partir de 1.6 CC, potência do motor a partir de 85 CV, adaptado para cães/capacidade para 02 (dois) passageiros e 2(dois) cães, bicombustível (álcool/gasolina), ar condicionado, protetor de cárter, freios ABS, AIRBAGS frontal, direção assistida, sensores de estacionamento traseiros, travas elétricas nas portas, película de redução de calor nos vidros laterais e traseiro nas especificações da Resolução do	Un	48	170.928,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMIPRC202300233V04

33903914 - LOCACAO BENS MOV. OUT.NATUREZAS E INTANGIVEIS

	CONTRAN n.º 960 de 17/05/2022, câmbio com 5 (cinco) marchas à frente e uma à ré, sem motorista, quilometragem livre, seguro total, todos os equipamentos e acessórios de série exigidos por Lei. Aplicação de Adesivo do Governo do Estado com a logomarca de cada Secretaria ou Órgãos, conforme aprovação da Administração. Sistema de e Monitoramento, Rastreamento Localização de veículos. Equipado com sinalizador acústico fixo. Sirene com 4(quatro) tons distintos. Equipado com rastreador GPRS. Mensal. Conforme a — Lei n.º 8.729/2008.			
128609	LOCAÇÃO de veículo, utilitário, tipo Pick-up, com as seguintes características: ano/modelo corrente (zero km), motor a partir de 1.6 CC ou potência do motor a partir de 110 CV, 2 (duas) portas, capacidade para 700(setecentos)quilos, bicomcombustível (álcool/gasolina), ar condicionado, protetor de cárter, freios ABS, AIRBAGS frontal, direção assistida, sensores de estacionamento traseiros, película de redução de calor nos vidros laterais e traseiro nas especificações da Resolução do CONTRAN n.º 960 de 17/05/2022, travas elétricas nas portas, câmbio com 5 (cinco) marchas à frente e uma à ré, sem motorista, quilometragem livre, seguro total, todos os equipamentos e acessórios de série exigidos por Lei. Aplicação de Adesivo do Governo do Estado com a logomarca de cada Secretaria ou Órgãos, conforme aprovação da Administração. Sistema de Monitoramento, Rastreamento e Localização de veículos. Equipado com rastreador GPRS. Mensal. Conforme a — Lei n.º 8.729/2008.	Un	12	28.716,00
128615	LOCAÇÃO de veículo, utilitário, tipo Van, com as seguintes características: ano/modelo corrente (zero km), motor a partir de 2.2 CC OU potência do motor a partir de 130 CV, adaptada para transporte de cães/capacidade para no mínimo 10 (dez) passageiros e 6 (seis) cães, porta lateral corredeira, combustível a diesel, ar condicionado, protetor de cárter, freios ABS, AIRBAGS frontal, direção assistida, sensores de estacionamento traseiros, película de redução de calor nos vidros laterais e traseiro nas especificações da Resolução do CONTRAN n.º 960 de 17/05/2022, travas elétricas nas portas, câmbio com 5 (cinco) marchas à frente e uma à ré, sem motorista, quilometragem livre, seguro total, todos os equipamentos e acessórios de série exigidos por Lei. Aplicação de Adesivo do Governo do Estado com a logomarca de cada Secretaria ou Órgãos, conforme aprovação da Administração. Sistema de Monitoramento, Rastreamento e Localização de veículos. Equipado com sinalizador acústico fixo. Sirene com 4(quatro) tons distintos. Equipado com rastreador GPRS. Equipados com luzes extras. Mensal. Conforme a — Lei n.º 8.729/2008.	Un	12	85.956,00
128610	LOCAÇÃO de veículo, utilitário, tipo Van, com as seguintes características: ano/modelo corrente (zero km), motor a partir de 2.2 CC ou potência do motor a partir de 130 CV, capacidade para 16 (dezesesseis) passageiros, porta lateral corredeira, combustível a diesel, ar condicionado, protetor de cárter, freios ABS, AIRBAGS frontal, direção assistida, sensores de estacionamento traseiros, película de redução de calor nos vidros laterais e traseiro nas especificações da Resolução do CONTRAN n.º 960 de 17/05/2022, travas elétricas nas portas, câmbio com 5 (cinco) marchas à frente e uma à ré, sem motorista, quilometragem livre, seguro total, todos os equipamentos e acessórios de série exigidos por Lei. Aplicação de Adesivo do Governo do Estado com a logomarca de cada Secretaria ou Órgãos, conforme aprovação da Administração. Sistema de Monitoramento, Rastreamento e Localização de veículos. Equipado com rastreador GPRS Mensal. Conforme a - Lei n.º 8.729/2008.	Un	72	515.736,00
TOTAL:				5.657.037,84

33903916 - MANUTENCAO E CONSERV. DE BENS IMOVEIS

108447	SERVIÇO de instalação Vidro com fornecimento de material, conforme Termo de Referência.	M2	3	6.615,00
--------	---	----	---	----------



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.
 Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em
<https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



33903916 - MANUTENCAO E CONSERV. DE BENS IMOVEIS

TOTAL: 6.615,00

33903917 - MANUT. E CONSERV. DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS

127453	SERVIÇO de manutenção preventiva em aparelhos de ar condicionados de 7.000 BTUs ate 12.000. Mensal.	Un	140	28.000,00
TOTAL:				28.000,00

33903969 - SEGUROS EM GERAL

111347	SEGURO aeronáutico para aeronave – PIPER SARATOGA – PA-32R-301T, N/S 3257027, PR-TPW, em conformidade com a Superintendência de Seguros Privados (SUSEP) e Código Brasileiro de Aeronáutica (CBA). Conforme Termo de Referência.	Un	1	46.579,81
TOTAL:				46.579,81

33903994 - AQUISIÇÃO DE SOFTWARES DE APLICAÇÃO

126823	CONTRATAÇÃO dos Serviços Técnicos Especializados da Companhia Estadual de Processamento de Dados da Paraíba - CODATA, para fornecimento de MÁQUINAS VIRTUAIS - SERVIDOR DEDICADO (SISTEMA ELETRÔNICO DE GESTÃO – SEG http://seg.agevisa.pb.gov.br/), conforme detalhamento e quantitativos no Termo de referência.	Un	1	83.651,95
127999	LICENÇA para uso de software específico para elaboração de orçamentos para construção civil, incluindo modulo de orçamento, módulos de bases adicionais, módulo OrçaBIM, Módulo OFElétrico e Módulo Medição de Obra, com detalhamento conforme Termo de Referência.	Un	1	20.658,00
TOTAL:				104.309,95

33903999 - OUTROS SERVICOS DE TERCEIROS-PESSOA JURIDICA

35644	CONTRATAÇÃO de empresa especializada em telecomunicações para locação de rádio comunicador, incluindo assistência técnica local, programação e repetidora com cobertura na região metropolitana.	Un	1	5.380.000,00
121442	CONTRATAÇÃO de empresa especializada na prestação de serviços continuados de gerenciamento e controle de fornecimento de combustível aeronáutico (gasolina de aviação-AVGAS e querosene de aviação-QAV) em rede de postos credenciados, com implantação e operação de sistema informatizado e integrado, acessível via web e tecnologia de pagamento por meio de cartão microprocessado (com chip ou magnético). Conforme Termo de Referência.	Un	1	672.470,70
94657	CONTRATAÇÃO de empresa especializada na prestação de serviços de consultoria técnica e de assessoramento em gestão estratégica, conforme detalhamento em Termo de Referência.	Un	1	200.000,00
109908	CONTRATAÇÃO de empresa para prestação de serviços de administração e gerenciamento de manutenção preventiva, corretiva e de higienização de veículos, terrestres e aquáticos, por meio de rede própria de estabelecimentos credenciados, conforme as especificações e condições estabelecidas nos anexos deste Termo de Referência.	Un	1	2.493.720,37
94965	CONTRATAÇÃO de empresa para serviço de limpeza de piscina, com fornecimento de material e equipamentos. Conforme detalhamento e	Un	12	88.788,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMIPRC202300233V04

33903999 - OUTROS SERVICOS DE TERCEIROS-PESSOA JURIDICA				
	condições em Termo de Referência. Valor mensal.			
78431	EMPRESA especializada em manutenção de aeronaves, homologada pela Agência Nacional de Aviação Civil - ANAC, e certificada pelo Regulamento Brasileiro de Homologação Aeronáutica nº 145 - RBHA 145, para executar os serviços de inspeções e revisões preventivas e corretivas em aeronaves; inspeções periódicas de 50h e 100h; inspeção anual de manutenção - IAM; vistoria de prefixo; controle de componentes; aplicação de boletins e diretriz aeronáutica; correção de discrepâncias, conservação do equipamento, bem como fornecimento de peças, componentes e acessórios para aeronave PIPER SARATOGA, PA-32R-301T, ARCANJO-01, PREFIXO PR-TPW, operada pelo Corpo de Bombeiros Militar da Paraíba, conforme pré-dispõe a legislação em vigor, os boletins de serviço do fabricante e a agência reguladora, devendo ainda seguir as instruções contidas nos documentos anexos e Termo de Referência.	Un	2	639.908,51
73750	LOCAÇÃO de Equipamento de Refrigeração, tipo Freezer. Conforme Termo de Referência.	mensal	6	3.600,00
89325	POSTO de Vigilância Armada, 24 horas, na escala de (12 x 36), de segunda a domingo, inclusive feriados. O serviço será prestado nas instalações deste órgão. Conforme detalhamento em Termo de Referência.	POSTO	24	328.884,24
117001	SERVIÇO de desinstalação de ar condicionado tipo split com capacidade de 7000 BTUs até 80.000 BTU. Conforme demanda.	Un	45	12.150,00
94762	SERVIÇO pessoa jurídica. O detalhamento do serviço está especificado em termo de referência.	Un	60	57.370,00
106716	SERVIÇO Técnico Especializado em Tecnologia da Informação-TI, para Customização, Manutenção (Corretiva, Adaptativa, Evolutiva e Perfectiva), Documentação e Testes de Sistemas e de Aplicativos WEB/Mobile, conforme especificações, detalhamento, quantitativos, condições e exigências, contidas no Termo de Referência e anexo I.	Ponto de Função	1	850.000,00
102153	SERVIÇO Técnicos Especializados de instalação de acesso à Rede Paraibana de Alto Desempenho - REPAD, conforme especificações, detalhamento, quantitativos, condições e exigências, contidas no Termo de Referência.	Un	1	23.065,02
			TOTAL:	10.749.956,84

33913900 - SERVIÇOS DE TERCEIROS PESSOA JURÍDICA				
128995	COFFE break servido no local com cardápio conforme Termo de Referência.	Un	2630	57.860,00
126924	CONTRATAÇÃO de empresa especializada no serviço de dedetização, para combate de todos os tipos de cupins, formigas, baratas, insetos e ratos, com manejo integrado até o extermínio total das pragas e limpeza e desinfecção química de reservatórios de água. Conforme Termo de Referência.	Un	1	45.000,00
128155	LOCAÇÃO de brinquedo inflável — Kid play — Mult Park, 6 em 1. Medidas aproximadas: 6,00 x 4,00(L) X 3,00(A). Conforme termo de referência.	Un	6	1.500,00
128153	LOCAÇÃO de brinquedo inflável reviravolta. Tamanho médio de 6 m de diâmetro. Conforme termo de referência.	Diaria	37	7.400,00
129821	SERVIÇO de Coquetel com cardápio conforme Termo de Referência.	Un	1150	40.250,00
128572	SERVIÇO de outsourcing impressora colorida A4 TIPO VI: observações gerais: equipamentos de mesma capacidade de impressão, sendo possível a aceitação de equipamentos de fabricantes diferentes (similares), se cumprirem todas as especificações técnicas do Termo de Referência. Todos os equipamentos devem estar aptos para integração com os sistemas de gerenciamento de equipamentos e bilhetagem das impressões; tecnologia de impressão: tecnologia de impressão: eletrofotográfica a seco — laser, LED, Jato de tinta ou equivalente. Independentemente da tecnologia da impressão,	Un	180	18.000,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



33913900 - SERVIÇOS DE TERCEIROS PESSOA JURÍDICA

	<p>são vedados equipamentos voltados ao público residencial; tipo de impressão: policromática; velocidade: velocidade mínima de 40 impressões por minuto (franquia até 20.000 impressões mensais); papel: tamanho do papel: no mínimo as dimensões do A4 (largura mínima de 210 mm e altura mínima de 297 mm); Gramatura do papel: deverá atender, no mínimo, a faixa de 75 g/m² a 120 g/m²; compatibilidade com os seguintes tipos de papel utilizados pela contratante: comum, reciclado, não-clorado e etiquetas; O equipamento deverá suportar os seguintes tamanhos de mídia: A5, A4, carta e Ofício; resolução de impressão: resolução mínima de impressão: 600 dpi x 600 dpi; modo de impressão: permitir impressão duplex (frente e verso) automático; capacidade bandeja: bandeja de alimentação automática com capacidade mínima para 250 folhas; bandeja(s) de saída com capacidade mínima para 100 folhas; interfaces de rede: interface Ethernet 10/100/1000 Base TX, WIFI ou superior; processador: velocidade mínima de 1.2GHz; memória: tamanho mínimo de 1 GB; ciclo mensal: ciclo de impressão mensal mínimo de 80.000 páginas/mês. Franquia: Conforme detalhamento contido no Termo de Referência.</p>			
128567	<p>SERVIÇO de outsourcing multifuncional monocromática A4 TIPO II: observações gerais: equipamentos de mesma capacidade de impressão, sendo possível a aceitação de equipamentos de fabricantes diferentes (similares), se cumprirem todas as especificações técnicas do Termo de Referência. Todos os equipamentos devem estar aptos para integração com os sistemas de gerenciamento de equipamentos e bilhetagem das impressões; tecnologia de impressão: tecnologia de impressão: eletrofotográfica a seco — laser, LED, Jato de tinta ou equivalente. Independentemente da tecnologia da impressão, são vedados equipamentos voltados ao público residencial; tipo de impressão: monocromática; velocidade: velocidade mínima de 31 impressões por minuto; papel: tamanho do papel: no mínimo as dimensões do A4 (largura mínima de 210 mm e altura mínima de 297 mm); Gramatura do papel: deverá atender, no mínimo, a faixa de 75 g/m² a 120 g/m²; compatibilidade com os seguintes tipos de papel utilizados pela contratante: comum, reciclado, não-clorado e etiquetas; O equipamento deverá suportar os seguintes tamanhos de mídia: A5, A4, carta e Ofício; resolução de impressão: resolução mínima de impressão: 600 dpi x 600 dpi; modo de impressão: permitir impressão duplex (frente e verso) automático; capacidade bandeja: bandeja de alimentação automática com capacidade mínima para 150 folhas; bandeja(s) de saída com capacidade mínima para 50 folhas; interfaces de rede: interface Ethernet 10/100/1000 Base TX, WIFI ou superior; processador: velocidade mínima de 1.2Ghz; memória: tamanho mínimo de 512 MB; função cópia: resolução mínima de 600 x 600dpi; permitir múltiplas cópias do mesmo documento. Função digitalização: Resolução de digitalização mínima de 600 x 600 dpi; digitalização nos formatos JPG ou JPEG, PDF e PDF pesquisáveis nativo ou embarcado via software. Destino da saída de digitalização: e-mail, pasta na rede, FTP e USB; ciclo mensal: ciclo de impressão mensal mínimo de 40.000 páginas/mês. Franquia: Conforme detalhamento contido no Termo de Referência.</p>	Un	600	240.000,00
TOTAL:				410.010,00

44905204 - APARELHOS DE MEDICAO E ORIENTACAO

124413	<p>CRONÔMETRO digital, resistente a água, observações gerais: - Tipo: Stopwatch - Indicação: Uso diário ou profissional - Funções: Bússola, Hora, Data, Alarme e Cronômetro com precisão de 1/100 segundos. - Data: Mês/dia - Hora, Minutos e Segundos (24h) - Alarme/Despertador - 1/100 Dimensões Aproximadas: - Altura: 2 cm - Largura: 6,5 cm - Profundidade: 8 cm - Peso: 40 g Material: - Plástico.</p>	Un	27	1.160,73
--------	---	----	----	----------



44905204 - APARELHOS DE MEDICAO E ORIENTACAO				
26185	LUXÍMETRO DIGITAL com as seguintes características técnicas: - portátil; - visor em cristal líquido (lcd), 3 1/2 dígitos com 13 mm de altura; - função: intensidade de luz em lux; - ajuste de zero automático; - indicação de sobrecarga; - indicação de bateria descarregada; - temperatura de operação: de 0 a 50 graus celsius; - umidade de operação: menor que 80 % sem condensação; - alimentação por bateria de 9 v; - taxa de mostragem de sinal: 0,4 segundos; - transdutor foto elétrico separado do corpo do aparelho; - acompanhado de manual de instruções em português.	Un	4	2.584,00
TOTAL:				3.744,73

44905206 - APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE COMUNICACAO				
129056	CAIXA ativa 350 Rms, especificações aproximadas: alimentação: 110 V/ 220V, entrada: MIC XLR/Jack 1/4"; XLR/RCA Line, Equalizador, 350W, Resposta de Frequência: 40 Hz -18 KHz (+3dB), saída: XLR, 2 Vias.	Un	2	11.000,00
29426	CAIXA de som amplificada com potência máxima aproximada de 1000 watts RMS, Bluetooth, Sem Bateria Interna e alimentação via energia elétrica 220 V. Conexões: Entrada Auxiliar, Entrada microfone, Entrada USB (Reprodução MP3), Entrada Cartão Micro SD e/ou cartão SD (Reprodução MP3). Deve acompanhar microfone.	Un	3	4.472,70
118301	MICROFONE de mesa para conferência; captação omnidirecional, conexão: áudio P2 (3,5mm) ou USB, tamanho do cabo 1,5m (mínimo), faixa de captação 3m (mínimo), compatibilidade com Windows 7 ou superior. O microfone deve possuir altura máxima de 3cm.	Un	6	6.000,00
40787	MICROFONE sem fio, duplo, frequência de UHF, alcance dinâmico de 100 metros de distância da base.	Un	2	3.258,00
113812	TELEVISOR de 55 polegadas, Smart TV, ULTRA HD 4k, com decodificador de TV digital (DTV) integrado, com no mínimo 02 (duas) entradas HDMI e 01 (uma) USB. Possuir manual em português. voltagem de 110-220v. Embalagem original do fabricante, Com garantia mínima de 01 ano do fabricante.	Un	2	6.800,00
TOTAL:				31.530,70

44905208 - APARELHOS, EQUIPAMENTOS, UTENSILIOS MEDICO ODONTOLOGICO, LABORATORIAL E				
64554	ADIPÔMETRO clínico com as seguintes características: manual, fabricado em policarbonato, escala mínima (0 a 78) mm, resolução em décimos de milímetros, tolerância de 1 mm, relógio de medição, apalpadores ovalados, mola interna com pressão padrão. Acompanha estojo anti-choque em couro sintético, disquete iterativo e manual de instrução em português. Garantia mínima de 01 (um) ano.	Un	8	3.200,00
26969	ARMÁRIO estante com tampo de 40mm fechado com 02 portas e 02 prateleiras, chave, fundo em MDF. medindo (1,60 x 0,80 x 0,45)	Un	8	6.860,40
78513	FLUXÔMETRO de oxigênio. Fluxômetro para oxigênio, escala 0 a 15 LPM, cápsula externa e interna em material plástico inquebrável, corpo em metal cromado e esfera em aço inoxidável, rosca de saída padrão e sistema de vedação tipo agulha. Padrão ABNT. Embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante e data de fabricação.	Un	49	4.407,55
30830	GLICOSÍMETRO digital para aferição de glicemia capilar em gota de sangue total obtido por punção digital utilizando tira reagente, faixa de leitura no mínimo entre 10 - 600 mg/dl, mostrador digital de 3 casas, alimentação por pilha tipo palito (aaa) 1,5 volts. Contendo 01 (uma) embalagem de fita reagente para determinação de glicemia capilar, com faixa de medição entre 10 - 600 mg/dl, embalagem deve conter, no mínimo, 50 tiras.	Un	21	1.365,00





44905208 - APARELHOS, EQUIPAMENTOS, UTENSILIOS MEDICO ODONTOLOGICO, LABORATORIAL E				
50295	TENSIÔMETRO - Medidor de Pressão Arterial de Braço. Deverá Possuir memória mínima das últimas 60 medições, registrar data/hora e alarme, totalmente automático, diâmetro da braçadeira de 22cm a 32cm, possuir indicador de bateria fraca no visor. Possuir Registro na Anvisa.	Un	51	10.458,06
TOTAL:			26.291,01	

44905210 - APARELHOS E EQUIP. P/ ESPORTES E DIVERSOES				
25113	ESTEIRA ERGOMÉTRICA profissional para treinamento aeróbico. Dotada de painel LCD colorido dom Black light e funções: Velocidade, distância, cronômetro monitoramento cardíaco e calorías, com no mínimo 12 (doze) programas de exercício, com simulador de percursos, guidão ergonômico, monitoramento de frequência, rodinhas dianteiras para transporte, com regulação digital da inclinação para treinos de subida. Sistema de amortecimento de impacto do tipo coxins elásticos com sistema de impacto pneumático e acionamento automático ou por botão no painel. Hand Grips, estrutura de chassi em aço revestido com pintura eletrostática. Potência do motor de 4.6 HP AC Peak Power, velocidade máxima: 22 Km/h ou superior. Dimensões aproximadas de 218 cm de comprimento por 86 cm de largura por 160 cm de altura. Capacidade de carga: 180 Kg ou superior. Comprimento da superfície de corrida de 154 cm, largura da superfície de corrida de 56 cm, ou superior.	Un	1	9.987,60
TOTAL:			9.987,60	

44905212 - APARELHOS E UTENSILIOS DOMESTICOS				
30282	ASPIRADOR de pó e água, com as seguintes características: profissional, industrial, potência mínima 1600w capacidade 20 Litros, acompanhado dos respectivos acessórios.	Un	1	539,90
125174	BOTIJÃO GÁS liquefeito de petróleo - GLP, material: chapa aço, tipo gás: propano-butano, capacidade botijão: 45 kg, aplicação: fogão industrial, normas técnicas: ABNT 8.460.	Un	1	250,00
88219	ESCADA articulada 3x4 com 12 degraus, em alumínio, articulações em aço galvanizado e sapatas emborrachadas antiderrapantes. Carga máxima de trabalho: 150kg, Dimensão fechada : 410 x 270 x 950mm, Altura da escada: Estendida: 3,39m e Fechada : 0,98m.	Un	8	7.759,90
99261	ESCADA de alumínio dobrável, 16 graus, compactada, suporta aproximadamente 150 Kg, dobradiças em aço, com pés de borracha, travas de segurança, permite até 8 posições. Extensões aproximadas 445 cm, altura dobrada 119 cm, largura dobrada 34,5cm e peso aproximado 11,7 Kg com garantia de 1 ano.	Un	3	3.680,97
103606	ESCADA de fibra extensiva, profissional que atenda até 12m.	Un	16	20.300,00
110015	ESCADA em alumínio e plástico injetado, uso doméstico, 05 degraus, com tapete e pés antiderrapantes, dobrável, peso aproximado de 3.47 kg, suporta peso até 120 kg. Altura: aproximadamente 1130 mm, escada fechada; Aproximadamente	Un	3	480,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.
 Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em
<https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMPRC202300233V04

44905212 - APARELHOS E UTENSILIOS DOMESTICOS				
	(485 x 101 x 1900) mm ,escada aberta : aproximadamente 485x1040x1280 mm			
99280	ESCADA EXTENSÍVEL, Vazada 32 Degraus Úteis, aproximadamente 10m. Perfil em U, fabricada em fibra de vidro e degraus tipo "D" em alumínio com frisos antiderrapantes, possuindo ainda sistema de catracas, revestidas de nylon c/ PRFV e alma de aço, luvas de proteção plástica nos degraus e guias em aço galvanizado e alumínio para facilitar a extensão e recolhimento do montante móvel. Sapatas de borracha antiderrapante e ponteiros de acabamento em nylon, cintas em tira de nylon revestidas de borracha que se adaptam a qualquer padrão de poste.	Un	10	8.000,00
54190	FOGÃO elétrico portátil inox 2 bocas, placa 220v.	Un	1	167,00
102449	FORNO MICROONDAS. Capacidade aproximada de 30 litros; potência entre 850 a 1200W. Embalagem original, garantia mínima de 01 (um) ano do fabricante.	Un	17	15.250,00
34158	FREEZER horizontal, capacidade mínima de 500 litros com duas tampas, cor branca, 220 volts, fechadura com chave. Acondicionado em embalagem original do fabricante, garantia mínima de 01 (um) ano.	Un	4	18.600,00
TOTAL:				75.027,77

44905224 - EQUIPAMENTO DE PROTECAO, SEGURANCA E SOCORRO				
128415	BLOQUEADOR estrutural, material: corpo em metais nobres(alumínio e aço inox), resistente à corrosão. Compatível com cordas de diâmetro 9 à 13 mm; deverá apresentar carga nominal de no mínimo 120 kg. Placa de aço lateral, fixa ao corpo do blocante, para evitar que se perca ao abrir; deve ter patilha de segurança com indicador visual; deve possuir mordente de ranhuras (função de limitador de carga), deve possuir um pino removível que permite inserir o equipamento em qualquer lugar da corda. Certificação: CE EN 567, CE EN 12841. Tipo B.	Un	30	27.000,00
127965	BOTE INFLÁVEL(Tipo Rafting) — Deverá ser inflável com, no mínimo, 08(oito) câmaras independentes e ser fabricado em Neoprene e Hípalon; Todas as emendas deverão ser 100% soldados eletronicamente e/ou vulcanizadas, obedecendo rigorosamente todas as exigências de resistência do material, espaço interno, fixação para os pés, fundo inflável com sistema Self-bailer e Deck de Tecido inflável, Fundo Self — Bailer. Deverá ter comprimento externo medindo mínimo 4,20 M, comprimento interno medindo mínimo 3,20 M, largura externa mínima de 1,90 M, largura interna mínima de 1,00 M e no mínimo 08(oito) lugares; O bote possuirá 02(dois) anéis "D" externos para a fixação de cordas laterais, 04(quatro) alças de transporte laterais, 02(dois) alças de transporte com anel "D" na popa e na proa, 02(dois) anéis "D" internos para a fixação de objetos, 03(três) boias internas mínima de 10", 09(nove) finca pés e 02 (dois) porta materiais; embarcação na cor vermelha. Inscrição nas laterais na cor amarela: CORPO DE BOMBEIROS MILITAR. De forma que a inscrição ocupe proporcionalmente as laterais da embarcação, com comprimento médio de 1,5 metros, permitindo sua visualização e leitura à distância mínima de 30,0 metros. Flutuadores: Devem ser confeccionados com Neoprene e Hípalon ou tecido tipo PVC nitrílico 1100 DETEX emborrachado com trama interna de fio de poliéster revestido com pelo menos duas camadas externas de PVC náutico nitrílico; A espessura do tecido dos flutuadores deve ser de no mínimo 1,0 milímetro, podendo ocorrer variação média de ± 0,1 milímetros. O PVC deve composto de PVC emborrachado a base de borracha nitrílica, conferindo ao material um acabamento extremamente resistente. O PVC deve possuir uma tela de poliéster em sua parte interna com finalidade de aumentar a sua resistência contra rupturas e impactos. Durante o processo de fabricação o material deve receber aditivos em tratamento especiais tais como aditivos contra raios UV, aditivos contra perda precoce da cor, tratamento contra-ataques de fungos	Un	15	910.000,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBM/PRC202300233V04

44905224 - EQUIPAMENTO DE PROTECAO, SEGURANCA E SOCORRO

	<p>entre outros; partes metálicas: ilhós devem ser produzido em metal inoxidável, latão ou aço inoxidável; devem possuir tamanho 02 ou 03; argola em forma “D”; deve ser produzido em metal inoxidável, latão ou aço inoxidáveis; tamanho para fita/cinta de até 50 mm de largura e para fita/cinta de até 25 mm de largura. Fitas, cintas, cordas: A fita tubular utilizada na construção das alças deve ser confeccionada em poliamida e possuir a largura de 25 mm; deve possuir uma cor alerta e diferente à cor do tecido da embarcação para garantir alta visibilidade; as cintas devem ser confeccionadas em poliamida ou poliéster, na cor preto; largura entre 20 mm e 50 mm, dependendo da função. A corda utilizada na construção das alças deve ter: diâmetro de, 09 mm; ser flutuante. Alças: Em PVC nitrílico 1100 DETEX; com corda flutuante, 9 mm; fita tubular, 25 mm, em poliamida; as extremidades da corda utilizada na construção das alças devem possuir uma proteção contra desfiação; A fita tubular deve ser costurada e colada na construção entre as duas bases de PVC; D-rings: em PVC nitrílico 1100 DETEX; com cinta em poliamida ou poliéster; anel de forma “D” em metal inoxidável; 25 mm de largura para D-rings de amarração nos flutuadores transversais; 35 mm a 50 mm de largura para D-rings de amarração de flutuadores longitudinais às transversais; 50 mm de largura para os D-rings de resgate (ponto de ancoragem para cordas e cabos); A cinta utilizada deve ser costurada e colado na construção entre as duas bases de PVC; nos D-rings de 50 mm deve ser utilizada cinta dupla de 50 mm de largura; Finca-pé: construído de lona em PVC nitrílico 1100 DETEX, corpo flutuante rígido de espuma e sistema de fixação com lona dupla, ilhós e cinta; O sistema do finca-pé deve ser instalado com a amarração do fundo aos flutuadores transversais (tipo pesponto); Finca-pés comuns (de rafts) podem ser instalados adicionalmente; rede porta-equipamentos: devem ser construídas em lona PVC nitrílico 1100 DETEX, tela reforçada e emborrachada e ilhós inoxidáveis; devem possuir a forma trapezoidal para encaixar entre as extremidades dos flutuadores longitudinais; cada barco deverá ser fornecido com os materiais abaixo relacionados: 01 (uma) Mochila de transporte: Confeccionada em Cordura 500R; com zíper. 01(um) saco estanque próprio para levar artigos de primeiros socorros com capacidade mínima de 40l; 01(um) Kit de reparo; 01 (um) Inflador para enchimento (fole de enchimento): Deverá ser confeccionada em polipropileno; O inflador deverá possuir um sistema que infla nos dois sentidos e sirva como válvula para desinflar; A bomba deverá possuir uma mangueira de no mínimo 0,90 m de comprimento e um adaptador para a válvula; 04 (quatro) Remos: do tipo “rafting”. Os remos deverão ser confeccionados com cabo em alumínio 6061 T6 com 30 mm de diâmetro externo e parede de no mínimo 1,0 mm de espessura, e pás confeccionadas em ABS de alta resistência. Deverão possuir um pega mão no formato “T”. Deverão possuir tamanho padrão: 1,53 m; Peso máximo: 950g e Tamanho pá: (19 cm x 49)cm.</p>			
74879	EXTINTOR de incêndio, tipo AP, capacidade de 10 Litros - Extintor de água pressurizada, fabricado em chapas de aço especial, resistente à pressão de teste de 40 KGF/ cm2, com pressão de trabalho em torno de 12 KGF/ cm2 , equipado com mangueiras de alta pressão com válvula de descarga intermitente. Deverá possuir o selo do INMETRO/ABNT, com garantia mínima de 12 meses.	Un	1	250,00
109508	MATERIAL de imobilização p/transporte de vítimas; do tipo prancha longa para resgate; confeccionado em compensado naval coberto com camadas seladoras em verniz marítimo; com dimensões de no mínimo 185cm de comprimento x 46,5 cm de largura x 18 mm de espessura; devera suportar no mínimo um peso de 130 kg; deverá possuir 07 orifícios na parte superior, sendo 02 maiores em cada lado para pegas e 5 menores; para colocação de todo e qualquer apoio lateral de	Un	13	9.343,23



44905224 - EQUIPAMENTO DE PROTECAO, SEGURANCA E SOCORRO

	cabeça; no seu corpo possui 10 orifícios sendo 05 de cada lado para pegas e colocação de cintos; na parte de trás 02 travessões em madeira para resistência e fixados em cavilhas de madeiras e cola; com os seguintes acessórios: acompanha jogo de cintos com 3 peças nas cores preto, vermelho, amarelo ou verde no mínimo 160 cm; de comprimento x 50 mm de largura cada fivela, pretas em polipropileno, resistente, costura em x; com garantia de 12 meses.			
30011	ÓCULOS de proteção confeccionado em lentes plásticas inteiriças, permitindo o uso de óculos corretores, de resina não estilhacável, incolor, adaptação ao rosto por meio de elástico de retenção ajustada e armação de material macio e flexível para proteção dos olhos contra poeira, fumaça ou fagulhas no uso de motosserra e outros equipamentos. Embalagem contendo dados de identificação do fabricante, marca do produto e data de fabricação.	Un	60	570,00
TOTAL:				947.163,23

44905226 - INSTRUMENTOS MUSICAIS E ARTISTICOS

79706	INSTRUMENTO musical, trompa dupla em f/bb (fá/sib) modelo profissional, laqueada, campana extra larga, calibre 12mm (0.472"), 4 rotores, bocal, estojo, kit de limpeza e manual de conservação.	Un	4	24.000,00
TOTAL:				24.000,00

44905228 - MAQUINAS E EQUIPAM. DE NATUREZA INDUSTRIAL

108883	CAFETEIRA elétrica automática com as seguintes características: corpo em aço inox, depósito em aço inox com capacidade para 6 litros. Medidor com indicação de volume - 220 v. Embalagem original do fabricante, garantia mínima de 01 (um) ano.	Un	15	2.104,50
110251	CAFETEIRA elétrica com as seguintes características: capacidade para 1,5 litros, com placa de aquecimento, 220 v. Embalagem original do fabricante, garantia mínima de 01 (um) ano.	Un	1	289,90
29249	PURIFICADOR DE ÁGUA, características: de inox, serpentina em aço inox, reservatório em polipropileno, isolamento em EPS, gás ecológico R134a, termostato para ajuste de temperatura, aparador de água reforçado e mangueira dreno, 2 Saídas de água: 1 torneira de água natural e 1 gelada, baixo consumo de energia, sistema de refrigeração balanceado, refil de tripla filtragem, boias de controle de nível de água e de segurança, torneira de grande vazão de água, Bivolt, Tomada com 3 pinos, conforme norma da ABNT/NBR/603351, reservatório de água de 25 (vinte e cinco) litros, certificado pelo INMETRO e garantia mínima 1 ano. Acompanha instalação.	Un	1	491,81
TOTAL:				2.886,21

44905231 - OUTROS MATERIAIS PERMANENTES

10055	CARRO de mão com as seguintes características: estrutura metálica com roda de borracha, caçamba com capacidade aproximada de 100 kg.	Un	5	2.324,95
71413	CARRO de mão metálico, com cabo, pneu/câmara 325 x 8 aço, capacidade aproximada de 90 litros e acessórios para montagem.	Un	7	2.765,00
115428	PORTA em madeira de Massaranduba de (0,60 x 2,10). Metros, sem forra.	Un	10	1.429,90
TOTAL:				6.519,85



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMIPRC202300233V04

44905233 - EQUIPAMENTOS PARA AUDIO, VIDEO E FOTO				
25005	BINÓCULO com ampliação de 10x e lente objetiva com 25 mm, impermeável. Prisma ótico BAK-4.	Un	45	13.500,00
15284	BINÓCULO eletrônico de visão noturna geração III com maleta para transporte, com as seguintes especificações: Visor noturno de desenho biocular com tubo intensificador único central geração III ou maior, com magnificação de no mínimo de 1x com foco de 25 metros a infinito; Possuir sistema de equipamento, com campo de visão ocular de 40º graus aproximado. O equipamento deverá possuir lente objetiva de 26mm.; Bateria interna com capacidade mínima de 40 horas de uso. Alcance de reconhecimento de no mínimo 300 metros, e de detecção de no mínimo 350 metros; Corpo e lentes do equipamento deverão possuir especificação militar (MIL-SPEC); Possuir iluminador infravermelho acoplado no equipamento; Possuir dispositivo de iluminação infravermelha para operações em locais onde haja ausência total de iluminação; Sistema de temperatura do equipamento, em operação, de até -51 graus a +52 graus; Dimensões aproximadas do equipamento deverão ser de (150mm x 80mm x 150mm); Peso máximo do equipamento deverá ser de 700 (setecentos) gramas; Possuir dispositivo de indicador de bateria fraca e de infravermelho, com ajuste automático de luminosidade permitindo o seu desligamento automático na presença de luz intensa, se for o caso. O equipamento de visão noturna, deverá vir acompanhado dos seguintes acessórios: Carneira de encaixe na cabeça para uso do equipamento com as mãos livres; Sistema de encaixe para capacete com ajuste direcional na horizontal e vertical; Possuir 02 (duas) lentes de aumento sobressalentes, sendo uma de aumento 3x e outra de aumento 5x. O equipamento deverá vir acondicionado em maleta própria de polímero resistente às intempéries, ataque químico e choque e à prova d'água. O manual do equipamento deverá ser em Português; de cor preta fosco.	Un	9	1.799,10
35029	CAVALETE Flip-Chart em alumínio com quadro branco possuindo as seguintes medidas: Cavalete de 0,70m largura por 1,80m de altura. Quadro branco (0,70 x 1,00)m de altura.	Un	1	121,00
35027	ESTANTE para partitura de ferro, com pés emborrachados, cor preto. Dimensões: alt.: 35 cm, comprimento: 50 cm. Pedestal: alt. max 124 cm — min 73 cm. Comprimento: 46,5 cm.	Un	20	5.000,00
51927	FONE de ouvido, com microfone headset volume no cabo, dupla entrada P2 para notebook e computador desktop.	Un	10	2.000,00
79505	MESA de som de 16 canais de entrada balanceada: 14 canais de entrada balanceada mono (1 a 14) e 1 canal de entrada balanceada / desbalanceada stereo (15 / 16). Dos 14 canais de entrada balanceada mono, 10 pertencem ao Phantom Power Group (canais de 5 a 14) e 4 estão fora dele (canais de 1 a 4), 1 canal de saída stereo master L e R balanceada flutuante, 1 canal de saída de monitor, 1 canal para efeitos contendo internamente um processador digital com 15 PRESET EFFECT PROGRAMS (15 pré-seleções de efeitos fundamentais para microfones - vocal), sendo PRESETS de 1 a 5 — cinco pré-seleções diferentes de VOCAL REVERB; PRESETS de 6 a 10 — cinco pré-seleções diferentes de VOCAL ECHO; PRESETS de 11 a 15 — cinco pré-seleções diferentes de VOCAL DELAY; com chave seletora de programa e display de 2 dígitos; Entrada USB-IN - Stereo Digital Player, com controle remoto, para pen drive ou para micro cartão SD ou SDHC através de	Un	1	5.139,00



44905233 - EQUIPAMENTOS PARA AUDIO, VIDEO E FOTO

adaptador USB, localizada na seção master e enviando os sinais para os canais stereo (15 / 16); Chave Phantom Power Group com led indicador 1 canal para fone de ouvido stereo com PFL (pré escuta); Canal de saída para gravação com controle de volume; Leds indicadores de nível de saída individuais +4dB e CLIP nos canais left e right do stereo master e de monitor; SMPS — Fonte de alimentação chaveada (fonte automática) de 90V a 260V - 50/60 Hz.

TOTAL: 27.559,10

44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

107279	ACESSÓRIO para terminal Portátil • Capacete do Bombeiro, conforme especificado em Projeto Básico.	Un	10	17.973,00
104126	AERONAVE REMOTAMENTE PILOTADA (DRONE) - TIPO I: aeronave remotamente pilotada - rpa - (drone); quadricóptero; braços dobráveis; trens de pouso removíveis; com sensor conexão com dispositivos móveis (tablets e smartphones) para visualização em tempo real das imagens feitas por gps; conexão e suporte para dispositivos móveis compatível com sistemas operacionais 10s e android; peso máximo de decolagem inferior a 10kg; operação com duas baterias em redundância; resistente a água e poeira (certificação ip43 ou superior); receptor de transpônder ads-b; sensor de obstáculos frontal, inferior e superior; autonomia de voo: igual ou superior a 33 minutos; velocidade de cruzeiro: igual ou maior que 20 m/s; motor: elétrico sem escova; estabilização: por gps, glonass e sensores, deve estabilizar em ambientes fechados; componente: câmera integrada dedicada à navegação (fpv) capacidade para utilização de dois sensores simultaneamente, por meio de 2 gimballs de estabilização, compatível com sensor de imagem convencional, sensor termal e sensor com zoom ótico de pelo menos 30x, removíveis e intercambiáveis; acompanha 02 controles remotos; acompanha 01 par de baterias; acompanha cartão de memória micro sd classe 10 de 32gb; acompanha 04 carregadores com potência nominal de 180w para as baterias; acompanha 02 telas de 7,85 pol de ultra brilho com 2000 cd/m2 de brilho e acompanhando duas baterias que garantam autonomia de 4h de operação cada; maleta rígida para transporte da rpa.	Un	2	120.000,00
121505	ALAVANCA sextavada, fabricada em aço 1060, comprimento de 1,50 m, extremidade da ponta de corte com tratamento térmico, dureza de 40 a 60 Rockwell, com espessura de 1.1/4" (32mm).	Un	9	425,70
112254	ANALÍTICO DE RECONHECIMENTO FACIAL, conforme especificações, detalhamento, quantitativos, condições e exigências, contidas no Termo de Referência.	Un	4	6.781,00
78846	APARELHO de ar condicionado split, modelo hi-wall, capacidade 18.000 BTU/h, operação: eletrônico, ciclo: frio, tensão 220v, cor branco, baixo nível de ruído, termostato regulável para regular a temperatura ideal do ambiente, filtro de ar lavável (deslizante) fácil remover e limpar, mínimo duas	Un	6	16.200,00



44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

	<p>velocidades no ventilador, com controle remoto na língua portuguesa, timer, evaporadora com display LCD, sistema de auto diagnóstico eletrônico para detecção de erros de funcionamento, sistema de bio-filtro, ionizador, , classe de eficiência energética "A" e selo PROCEL A/INMETRO e manual em português. Incluso instalação com tubulação de cobre, cabeamento de interligação, isolamento térmico, fita de acabamento, parafusos, buchas, suportes metálicos para fixar o evaporador e o condensador e chumbador parabolt. Garantia do equipamento de no mínimo 2 anos.</p>			
28202	<p>APARELHO de jantar, em porcelana, na cor branca, 20 peças, com as seguintes características mínimas: 04 pratos rasos medindo (27 x 27) cm, 04 pratos fundos medindo (22 x 22) cm, 04 pratos de sobremesa medindo (20 x 20) cm, 04 pires medindo (11 x 11) cm e 04 xícaras medindo (4 x 6) cm.</p>	Un	1	2.700,00
127445	<p>APARELHO DE ULTRASSONOGRAFIA totalmente digital de alta resolução, para uso geral em abdominal, urologia, cardiovascular, cerebrovascular e pequenas partes, pacientes adulto, infantil e neonatal; Interface e Arquitetura do Sistema: Monitor colorido, LCD de no mínimo 17 polegadas. Painel de controle ergonômico com ajuste de altura e rotação de até 300 graus, com teclado alfa-numérico e sistema de manuseio cursor por "trackball". Conexão de 4 portas ativas para transdutores; Disco rígido de 500 GB. Sistema com 1024 canais processados digitalmente. Faixa dinâmica de 232dB. Frame rate superior a 310 quadros segundo. Modos de Imagem: Color Power Angio e Color Power AngioDirecional (CPA); Operação nos modos B / D / M / BB / BD / BM e Power Angio. Colorização de Imagens nos modos: B, M e Doppler Espectral; Modo de divisão de imagens no modos: Modo B, BB, Doppler colorido: B/C, B/C/M. Doppler. Espectral: B/C/D e D com duplex e triplex; Modo duplex para 2D e Doppler simultaneos e Modo Triplex para 2D e Doppler colorido ou CPA simultâneos e em tempo real. Imagem trapezoidal nos transdutores lineares; Inversão automática de color; Modo de comparação de cor (color compare); Traçado automático de Doppler em imagens congeladas; THI - Imagem harmônica tecidual; Doppler colorido pulsado e contínuo dirigível (Doppler inteligente) e Power. Doppler adaptativo, Color Doppler adaptativo; Revisão em cineloop: aquisição, armazenamento e exibição de até 1000. Quadro de imagens 2D e em cores, em tempo real modo duplex. Tela única com o modo-M; Zona focal múltipla; Texto rápido: fácil anotação a qualquer momento durante o exame; Gravação em CD/DVD RW de Multi-estudos; Gravação de exames e presets em Pen-Drive via USB; 03 portas USB; Permitir exportar clips em formato AVI e imagens BMP para o USB, CD; HPRF; Deve acompanhar: 01 (um) transdutor convexo; 01 (um) transdutor linear; 01 (um) transdutor setorial. Possui registro na ANVISA; Garantia mínima de 01 ano a contar da data de instalação; Oferecer Treinamento.</p>	Un	10	2.000,00
130143	<p>AR-Condicionado portátil, capacidade aproximada de 12.000BTU/h, operação: eletrônico, ciclo: frio, tensão 220v, cor branco, baixo nível de ruído, termostato regulável para regular a temperatura, acompanhando todos os acessórios para instalação.</p>	Un	5	10.000,00
123409	<p>ARMÁRIO alto aberto/fechado p escritório ampo: confeccionado em MDF, ou MDP, de 25 mm de espessura, revestido em laminado melamínico de baixa pressão. bordas em todo seu perímetro encabeçado com fita de poliestireno reta de 2,0mm, na mesma cor do tampo, coladas pelo sistema hotmelt, estrutura: 02 laterais, 03 prateleiras, 01 fundo e 01 tampa inferior, parte superior aberta e inferior fechada, confeccionados em MDF ou MDP de 18 mm de espessura, exceto o painel de fundo que poderá ser de no mínimo de 15 mm, revestido em laminado melamínico de baixa pressão. Bordas aparentes encabeçadas com fita reta de poliestireno espessura 2,0mm em seu perímetro, na mesma cor do tampo, aplicadas com cola pelo sistema hotmelt, prateleiras com regulagens a cada 32 mm através de 04 pinos, encaixados nas laterais e parte inferior das prateleiras, oferecendo perfeito</p>	Un	5	2.500,00



44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

	<p>travamento. sapatas reguladoras de nível, encaixadas na base, permitindo a regulagem da mesma pela parte externa do armário. As sapatas deverão ser em polipropileno com no mínimo 25 mm de di metro, na parte de contato com o piso, evitando a vibração do armário. reforço interno do armário para proteção evitando a violação flambagem, portas: 02 portas de abrir com giro de, no mínimo, 110°, em MDF, ou MDP, de 18 mm de espessura, revestida em laminado melamínico de baixa pressão, bordas com acabamento em fita de PVC de 02 mm de espessura do tipo multiplex rajado, colada a quente, pelo sistema tipo holt-melt, em todo seu perímetro. Fechadura tipo lingueta, com 02 chaves dobráveis e travamento simultâneo superior e inferior das portas, Puxador em aço ou polipropileno. Componentes metálicos: todas as peças metálicas com pré-tratamento de desengraxamento, decapagem e fosfatização, preparando a superfície para receber a pintura, pintura epóxi-pó aplicada pelo processo de deposição eletrostática com polimerização em estufa, medidas indicadas: (800 x 480 x 1600) mm obs.: admitir-se-á uma variação de 5%, para mais ou para menos, nas medidas indicadas, desde que estejam dentro dos intervalos permitidos pelas normas da ABNT. NBR 13961:2010, ISO 14001:2015, ABNT/NBR: 14810-1:2013; 14810-2:2018;15316-1:2014; 15316-2:2019; 15761:2009.</p>			
121772	<p>ARMÁRIO alto: Laterais, portas e prateleiras confeccionado em fibra de madeira MDF de 15 mm de espessura acabamento em ambas as faces, portas em fibra de madeira MDF 15 MM, acabamento com fita borda de 2,0 mm de espessura na cor do tampo. 4 Portas de giro com dobradiças metálicas e prateleiras, de acordo com projetos anexo. Medidas: (1840 x 600 x 400)mm. Com instalação.</p>	Un	1	1.000,00
129286	<p>ARMÁRIO escaninho com 8 nichos internos e portas individuais extra alto 800 X 510 X 2100MM. Tampo: em mdp com 25mm de espessura; medindo 800 x 510 (LxP); revestimento em laminado melamínico nas duas faces com 0,3mm de espessura bordas protegidas por fita de poliestireno flexível com espessura 3mm, com bordas arredondadas em todo seu perímetro com raio mínimo de 2,5mm. Portas: oito portas de abrir em mdp com 18mm de espessura; revestimento em laminado melamínico, com 0,3mm de espessura bordas protegidas por fita de poliestireno flexível com espessura mínima de 1mm, cada porta possui, no mínimo, duas dobradiças em ZAMAK, anodizado, que permita abertura de no mínimo 110°, fixadas por parafusos anodizados, autoatarraxantes, de cabeça chata medindo 20 x 4mm; apresenta sistema de pressão acionado ao ser fechada, evitando corrosão, e peça em plástico para travamento, mantendo a porta pressionada para dentro sem folgas após fechada; tem eixo em aço evitando o atrito e eliminando a necessidade de lubrificação; possui um puxador em cada porta, em alumínio extrudado e arqueado com formato convexo. Fechaduras: individuais com mecanismo em aço cromado, medindo cerca de 74 x 30x 14mm e cilindro em aço cromado com diâmetro de 19mm e altura de 22mm; dotado de molas e pinos em latão ou aço, lubrificados com graxa naval de auto desempenho em todo mecanismo interno, reduzindo atritos e evitando possíveis travamentos; cada fechadura tem um segredo individual, não permitindo que a chave de outra fechadura a abra; possui lingueta de aço com mecanismo que permite o giro de duas hastes em alumínio no eixo vertical, sendo uma na parte superior e outra na inferior, fixado por meio de parafusos autoatarraxantes de cabeça chata medindo 11 x 3,5mm; as chaves possuem acabamento em poliuretano injetado, com sistema de segurança que permite a dobra sem que a mesma se quebre dentro do cilindro. Base: em mdp com 18 mm de espessura; revestimento em laminado melamínico nas duas faces; bordas protegidas por fita de poliestireno flexível com espessura de 1 mm; possui recorte que propicia acabamento perfeito na união das peças; possui recorte com profundidade de 3 mm e largura de 19 mm no sentido longitudinal, chegando próximo às extremidades há uma distância com cerca de 15 mm e 6 mm da</p>	Un	6	2.400,00



44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

	<p>parte posterior da peça, que propicia acabamento perfeito da união das peças. Laterais e divisões internas: em mdp com 18 mm de espessura, revestimento em laminado melamínico nas duas faces; tem bordas protegidas por fita de poliestireno flexível com espessura de 1 mm; o travamento das laterais ao tampo superior e base é feito por meio de cavilhas em madeira estriada e pinos de aço, com rebaixo na extremidade oposta a rosa para o travamento, por meio de tambor em zamak, rosca padrão m6 na parte interna e rosca auto atarraxantes na parte externa, com recortes no fio da rosca para que a mesma trave evitando que se solte da peça, são no mínimo duas cavilhas e dois pinos de aço por junção. Fundo: em mdp com 18 mm de espessura, revestimento em laminado melamínico nas duas faces; É embutido nas laterais, tampo superior e inferior, com perfeita junção, sem frestas e mantendo travamento e estabilidade do corpo do móvel. Sapatas niveladoras: em polipropileno injetado, com formato telescópico, ajuste de no mínimo 20 mm, contém três furos para fixação, por meio de parafusos autoatarraxantes, zincados. Montagem: as laterais, fundo, tampo superior, tampo intermediário e base inferior são ligados entre si pelo sistema mini-fix e cavilhas, possibilitando a montagem e desmontagem dos mesmos várias vezes sem perder a qualidade, todas as peças metálicas utilizadas deverão receber pre tratamento químico pintura epóxi pó - NBR 16332.</p>			
130247	BANCO artesanal em madeira louro medindo 1.20 m X 0,40, com pés em ferro.	Un	1	1.100,00
105567	BARRACA com estrutura metálica em aço (25 x 25) galvanizada na chapa 1,5mm, mesa medindo 2,00m x 1,00m x 0,12m (C x A x L), Plano da mesa em chapa galvanizada medindo 2x1 na chapa numero 16. 3 travessas transversais de apoio, altura lateral: 0,12m servindo de anteparo aos produtos. Colunas laterais em peças únicas de 2m de altura com encaixe e suporte para mesa, saia e cobertura em lona fixadas à estrutura através de velcros, totalmente desmontável.	Un	4	16.500,00
118151	BEBEDOURO refrigerado elétrico, de coluna, para garrafão de 20 litros de água mineral, com pintura esmaltada, capacidade de refrigeração de aproximadamente 3,5 litros/hora. Controle externo de temperatura através de termostato com, no mínimo 5 posições principais, do mais frio (5 graus Celsius) ao menos frio (15 graus Celsius). Voltagem 127/220 V. Embalagem original do fabricante, Garantia mínima de 01 (um) ano.	Un	8	5.760,00
123089	BELICHE em aço, características mínimas: estrutura principal confeccionada em metalon retangular (50 x 30) mm de chapa de aço 14 espessura mínima 1,90 mm (SAE 1006-1020), com 02 [dois] leitos, estrado confeccionado em aço retangular, com cinco (05) tubos de aço quadrado (20 x 20)mm de chapa de aço 14 espessura mínima 1,90 mm (SAE 1006-1020), devendo os estrados serem soldados nas longarinas, que virá acompanhada de chapa compensada espessura mínima de 18 mm. Cama superior dotada de grade protetora nas laterais direita e esquerda e será fixa nas longarinas por parafusos, porcas e arruelas, com tubo quadrado medindo (20 x 20) mm com chapa de aço 14 espessura mínima 1,90 mm (SAE 1006-1020), com vãos não superiores a 0,15m e com medidas de 1,20 m de comprimento x 0,28m de altura. Escada composta de 02 degraus fixa na lateral, ambas confeccionadas em metalon retangular 30 x 20 mm de chapa de aço 14 espessura mínima 1,90 mm (SAE 1006-1020). As longarinas deverão ser em metalon retangular (100 x 30) mm de chapa de aço 14 espessura mínima 1,90 mm (SAE 1006-1020). As extremidades inferiores e superiores da estrutura principal de sustentação devem ser vedadas com chapa de aço 14 espessura mínimas -1,	Un	86	74.820,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMPRC202300233V04

44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

	<p>90mm (SAE 1006-1020) soldadas; as extremidades inferiores (pés) deverão ser providas de sapatas em polipropileno 100% injetado na cor preta. Medidas do beliche: largura 0,85 m x comprimento de 1,98 m x altura de 1,60 m (variação de +/- 1%). O beliche deverá ser desmontável, utilizando-se conjuntos de 03 (três) parafusos, porcas e arruelas de aço 7/80 x 5/160 em cada chapa, para unir as longarinas às cabeceiras, totalizando 24 conjuntos de parafusos para montagem do beliche. Todos os encaixes de parafusos, porcas e arruelas deverão ser realizados de forma que as partes fiquem protegidas, evitando cortes, arranhões e outros riscos aos usuários. Acabamento da estrutura com solda eletrônica MIG de alta resistência e eliminação de rebarbas e respingos de solda. Toda a parte metálica do material, após a montagem individual dos subconjuntos, deve ser submetida a processos de tratamento químico, recebendo revestimento fosfático, passando pelas fases de desengorduramento e de decapagem; pelo processo de imersão total em banhos de solução aquosa de compostos alcalinos e ácidos clorídricos e, posteriormente, deve ser neutralizada para possuir alta resistência contra a corrosão, eliminando a possibilidade de formação de ferrugem sob a pintura. Após o tratamento descrito, o material deve passar por secagem em estufa, a 1802 Q durante 20 minutos. A pintura de acabamento deve ser feita com tinta epóxi, na cor cinza. O beliche deve ser apropriado pra receber colchões com as seguintes dimensões: 0,78 m x 1,88 m, com altura de 0,18m.</p>			
<p>106890</p>	<p>BICICLETA Ergométrica Vertical - Tipo Magnética; chassis de aço/alumínio. Funções do monitor - Monitor com 5 ou mais funções: tempo, velocidade, distância, calorías, pulsação. Características Gerais – Suportar peso de no mínimo do usuário até 150Kg - Sistema Hand-Pulse (sensor no guidão) de batimentos cardíacos. Garantia de um ano contra defeitos de fabricação a contar após a instalação. Produtos não regulamentados pela legislação sanitária.</p>	<p>Un</p>	<p>1</p>	<p>2.989,90</p>
<p>117180</p>	<p>BISTURI ULTRASSÔNICO</p> <p>Especificações técnicas mínimas:</p> <p>Aplicação: procedimentos cirúrgicos de corte, perfuração e desgaste ósseo, cirurgia oral, cirurgia buco-maxilo-facial, implantodontia, endodontia, periodontia, dentística e cirurgia geral, Características Técnicas Mínimas: bisturi ultrassônico para tecidos duros que tem como princípio físico de funcionamento a piezoelectricidade, ou seja, deve possuir vibração ultrassônica mediante transdutor piezoelétrico, deve executar cortes micrométricos de precisão absoluta de 60 até 200 µm, frequência de 27 a 31 Khz, possuir sistema de irrigação ajustável (bomba peristáltica), painel eletrônico, comandos digitais, diversos modos de trabalho, programas em cada modo permitindo ajuste adequado, ajuste de potência e modulação, deve possuir frequência modulada sobreposta à original. Forma de apresentação: Composto de caixa de comando central, bomba peristáltica, cabo AC de alimentação de energia, haste metálica para suporte do líquido de irrigação, suporte de silicone para a peça de mão ultrassônica UL, kit de irrigação, pedal, peça de mão ultrassônica UL, chave de aperto/torque dinamométrica, kit com 12(doze) pontas selecionadas pelo comprador, manual de instruções e uma maleta para transporte, que acondiciona todos os materiais; Tensão/Voltagem: 220/240 V.</p>	<p>Un</p>	<p>1</p>	<p>215,00</p>



44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

	<p>-Garantia mínima: 12 meses após a instalação do equipamento. -Registro do Produto emitido pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA. - O equipamento deve estar de acordo com certificações da norma NBR-IEC.</p> <p>- Possuir assistência técnica local autorizada em um raio máximo de 300Km de João Pessoa, indicar empresa(s) responsável(is) e respectivo(s) endereço(s). -Fornecimento de manual(is) de operação original(is) e atualizado(s). Deverá ser confirmado na proposta para entrega juntamente com o(s) equipamento(s). -Fornecimento de manual(is) de manutenção (serviço) original(is) e atualizado(s). Isto inclui lista de peças e seus respectivos códigos, vista explodida, rotinas de calibração, manutenção e autoteste, além de senhas para acesso ao modo de serviço. Deverá ser confirmado na proposta para entrega juntamente com o(s) equipamento(s). -Fornecimento de treinamento de operação do equipamento sem ônus adicional para qualquer hospital da rede hospitalar do estado da Paraíba, Isto inclui rotinas de calibração, manutenção e auto teste; além de senhas para acesso ao modo de serviço.</p> <p>- Fornecimento de treinamento de manutenção do equipamento sem ônus adicional para qualquer hospital da rede hospitalar estadual da Paraíba. Este treinamento inclui rotinas de calibração, manutenção preventiva e auto teste; -Não serão aceitos para fins de processo licitatório equipamentos com fabricação descontinuada. -As peças de reposição e acessórios referentes ao(s) equipamento(s) devem ter produção continuada por no mínimo 05 anos a contar da data do fornecimento do(s) aparelho(s), assim como, disponibilidade para aquisição e fornecimento ao Hospital, para a realização de manutenções preventivas e corretivas, após período de garantia, de acordo com treinamento técnico fornecido.</p>			
<p>107710</p>	<p>BUSSOLA GEOLÓGICA Clinômetro; Lente de Aumento; Bolha de Nível; Escala Métrica Graduada; Tabela para Cálculo; Anel Rotatório; Visor Ajustável para Leitura; Acabamento em metal</p>	<p>Un</p>	<p>2</p>	<p>500,00</p>
<p>119850</p>	<p>CADEIRA elétrica automática para massagem no corpo, projetada para atendimento comercial a grandes públicos, deve ser fabricada com materiais resistentes, deve possuir: escaneamento automático da coluna, visor demonstrativo de funções, no mínimo 5 programas de massagens programadas em memória, de fácil utilização, diferenciando diversas técnicas e velocidades de massagens entre elas deve possuir as técnicas: Kneading, Finger Pressing, Knocking, Patting, Kneading e Patting, sistema que controle o uso do aparelho, liberando o acionamento quando a administração permitir. A massagem deve contemplar no mínimo as regiões da coluna cervical, torácica e lombar, glúteos, coxas e panturrilha, NÃO deve contemplar os pés, para contribuir com uma maior higiene, deve possuir no mínimo 11 airbags massageadores. A empresa deve possuir todas as peças para reposição, técnicos especializados que atendam na cidade de</p>	<p>Un</p>	<p>1</p>	<p>20.000,00</p>



44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

	João Pessoa na Paraíba, mínimo de 6 meses de garantia, voltagem de 220V, suportar usuários com até 120 Kg e sistema de inclinação.			
37707	CADEIRA em plástico rígido, branca, com braços, com encosto vazado, empilhável, com anti derrapante, dimensões aproximadas: (alt x prof x larg)(74,0 x 49,5 x 43,0)cm. O produto deverá atender as exigências da ABNT, constantes na NBR 14776:2013.	Un	52	1.300,00
98556	CADEIRA giratória tipo diretor com apóia-braços. Encosto de espaldar alto com espuma anatômica em poliuretano injetado, de 70mm de espessura, densidade D55, indeformável, ignífuga, revestida com tecido sintético sem costura aparente, de alta resistência a impactos, concha interna em resina de vidro/compensado de no mínimo 12mm/polipropileno injetado, 100% reciclável e carenagem texturizada em polipropileno injetado de alta resistência a impactos. Assento com espuma anatômica em poliuretano injetado, de no mínimo 60mm de espessura, densidade D55, indeformável, ignífuga com conchas injetadas em resina de vidro/compensado de no mínimo 12mm/polipropileno, com alma interna de aço SAE 1010/20 1/2" x 1/8" de alta resistência e borda frontal ligeiramente curvada no assento para não obstruir a circulação sanguínea. Revestido com tecido sintético de alta resistência sem costura aparente, carenagem texturizada em polipropileno injetado de alta resistência a impactos. Estrutura de união do assento com encosto em aço/poliamida 6.0 com carga de fibra de vidro de alta resistência que proporciona suavidade nos impactos com o encosto com regulagem de altura em 5 posições para o encosto. Mecanismo com articulação de inclinação de assento e encosto sincronizado, Base giratória, com 5 hastes equidistantes, fabricadas em tubo de aço SAE 1020 (25mmx25mmx1,50mm). Sistema de fixação dos rodízios conformado por dobras e reforçadas com soldas para aumentar a resistência às cargas estáticas sobre o assento. Hastes revestidas por inteiro com capas injetadas a polipropileno de alta resistência a abrasão e impactos 100% reciclável. Rodízios de duplo giro 100% em nylon, com eixo central em aço SAE 1020 conformado a frio, e apoiado em esferas de rolamento de aço, fixados a base através de anel de pressão conformado em aço. Tubo central com mecanismo de regulagem de altura pneumático e bucha telescópica de acabamento em polietileno. Apóia-braço em formato curvo tipo sete sem regulagem de altura com bordas arredondadas, injetado em polipropileno reciclável de alta resistência a impacto e a abrasão. com chapa dobrada em formato L fixada no braço com parafuso M6 x 30 cabeça sextavada. Variação máxima permitida de 5% nos dimensionais. Altura total 96 a 107cm. Profundidade total 60cm. Altura do assento 47 a 58cm. Largura do assento com braço 60cm. Garantia mínima de 05(cinco) anos do fabricante. NBR 13962/2018 e 8094/1983. Garantia mínima de 2 anos do fabricante.	Un	1	2.500,00



44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS				
120804	CADEIRA PRESIDENTE GIRATÓRIA COM ESPALDAR ALTO. Assento e encosto com espuma injetada (não deforma), possui revestimento em couro e em tecido suede preto. Regulagem de altura de assento. Possui braços fixos e acolchoados com espuma injetada e também revestida em couro e tecido suede preto. Possui mecanismo de encosto de inclinação com trava em várias posições; estrutura em nylon trançado (não enferruja) e suporta até 120kg. Garantia: 1 ano.	Un	5	17.500,00
113920	CAFETEIRA Elétrica 220v com capacidade mínima para preparo de 30 xícaras, potência mínima de 800 w, possuindo porta filtro removível e jarra com capacidade para 1,2 Litros, confeccionada em aço inox.	Un	1	200,00
119855	CAIXA de Som Amplificada Portátil com bateria interna de Li-ion com capacidade mínima de 20.000 mAh, autonomia de no mínimo 20 horas, voltagem 220V. Conexões: Bluetooth 4.2 ou maior e USB. Potência mínima de 60W Rms. Deve possuir alça para transporte e classificação IPX7 de impermeabilidade.	Un	4	2.800,00
104689	CAIXA de Som ativa (subwoofer) 625w de potência, SB 15A –falante de 15"; potência de saída speaker out mínima de 310W RMS, resposta de Frequência mínima de 35 Hz - 350 Hz -10dB, com ajuste de frequência – ajustável - 50 Hz - 280 Hz 24dB oct, Freq Resposta out X-Over L/R: 120Hz a 20Khz 24 Db oct Freq Resposta out line L/R: 20Hz a 20 khz SPL Máximo 134dB; sistema bivolt, com fusível mínimo de 5,0 A, e com garantia mínima do fabricante de 1 ano.	Un	1	6.179,00
112788	CAIXA de Som Especificações: Caixa de Som portátil com alimentação própria (bateria de lítio - não precisa de pilhas). Compatível com PCs, notebooks, iPods, iPhone, MP3, Celulares, CDs, DVDs; a. Características: Potência aproximada 600W Conexão USB Resposta de Frequência 90Hz a 20Khz;Alimentação via USB; Garantia mínima de 1 ano.	Un	12	4.740,00
107793	CAIXA DE SOM PARA MULTIMÍDIA Portátil, ativa, potencia 250 watts Max entrada USB entrada de linha e microfone, compatível com PC, notebook, 2.1 canais estéreo com qualidade WiFi , controle de volume e bass protegido magneticamente, alto falantes satélites de 3 watts com subwoofer, com 1 saída p2 para fone de ouvido, 1 entrada p2, conexão fixa com cabo para alimentação da porta USB 5v.,automatico 110v-220v-50/60hz 15khz650ma, entrada para fone de ouvido saída para caixa auxiliar	Un	5	10.000,00
93456	CAIXA para transporte de cães fabricada em plástico resistente e porta de aço inox, com alça para transporte e grades laterais para ventilação, homologada pelas companhias aéreas; com no mínimo as seguintes medidas: 100cm x 70cm x 70 cm (Comp x Larg x Alt).	Un	3	4.800,00
95284	CAIXA (Cubo) para Guitarra. Características: - Potência: 100 watts RMS; - 01 entrada/conexão para guitarra (Alta impedância); - 01 alto falante de 12" ou 02 falantes de 10"; - 02 canais: Clean e Drive (efeito); - Saída para fone de ouvido; - Saída de linha para conexão em mesa de som; - Entrada para footswitch.	Un	3	9.600,00
115540	CARRETA DE REBOQUE RODOVIÁRIA para transporte de embarcação, conforme Termo de Referência. Deverá ser entregue licenciada junto ao Detran-PB; Sistema	Un	3	30.000,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMPRC202300233V04

44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

	completo de sinalização exigido pelo DENATRAN. Sistema para acoplamento de engate rápido, tipo bola universal. Deverá possuir, na parte dianteira, compartimento apropriado para acomodação de ferramentas.			
108797	CARRETA RODOVIÁRIA para transporte de moto aquática. A carreta rodoviária deverá ser entregue licenciada junto ao Detran-PB em nome do Órgão solicitante. A carreta deverá ser confeccionada em Aço COR 420 Anticorrosivo, com 02 (dois) amortecedores; Engate automático de ferro fundido; Acabamento: pintura metálica Laca Nitro envernizada, com proteção emborrachada na parte inferior da carreta; Pneus 175/60 Aro 13; Capacidade mínima de 500 Kg; Com 03 (três) esticadores de pressão; Com lanternas traseiras e laterais de acrílico com proteção e com lâmpadas; Com carretilha com cinta e gancho em aço; Suporte de estepe sob carreta; Para-choque fixo em "V"; Sistema completo de sinalização exigido pelo DENATRAN.	Un	1	10.000,00
114575	CARRETA RODOVIÁRIA para transporte de Quadriciclos. A carreta rodoviária deverá ser entregue licenciada junto ao Detran-PB; confeccionado em Aço Galvanizado, na cor vermelha; com sistema de plataforma compatível com o equipamento; Chassi principal, reforçado, e chassi basculante. Deverá suportar carga mínima de 500 (quinhentos) Kg; Rodas e pneus novos, compatível para tráfego rodoviário; Piso reforçado; Eixo com rolamento blindado; toda parte Elétrica deverá estar conforme as normas e legislação vigentes. Sistema completo de sinalização exigido pelo DENATRAN. Sistema para acoplamento de engate rápido, tipo bola universal. Deverá possuir, na parte dianteira, compartimento apropriado para acomodação de ferramentas.	Un	2	20.000,00
121504	CHAVE de registro de hidrante tipo "T" com Luva. Fabricada em aço SAE 1010/1020, pintura betuminosa, utilizada para a abertura e fechamento da válvula do hidrante, apresenta ponta do braço inclinada e afilada, que se encaixa no orifício dos tampões, pode ser usada como alavanca para abri-los, furo inferior que se ajusta ao espigão da válvula saliência inferior na forma trapezoidal. Medindo 1,2 m de comprimento, tipo T, acompanha luva de redução 30 mm x 30 mm para 20 mm x 20 mm para encaixe nos pistões dos registros.	Un	10	414,10
93051	CILINDRO de oxigênio 5 litros em alumínio - capacidade hidráulica: 4,6L, pressão de serviço: 139bar, altura: 73cm, diâmetro: 11.1cm, rosca de entrada: 3 / 4 - 16UNF-2B, peso: 2.3kg, norma: DOT-3AL/TC-3ALM. Armazenamento de Vasos de Pressão, podendo ser reabastecido, calibração e gases especiais. Estrutura com razoáveis de respiro, operação simples, boa qualidade, propriedade e	Un	42	77.700,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMPRC202300233V04

44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

	confiável, volume e peso leve. Fácil transporte e reabastecido com grande capacidade de oxigênio.			
61350	CONDICIONADOR de Ar SPLIT High Wall, 22.000 BTU's, controle remoto, compressor rotativo, filtro anti-pó, aletas direcionais, com baixo nível de ruído. Sistema com uso inteligente de energia, com a melhor classificação possível INMETRO / Selo PROCEL, Timer 24 h: permite programação liga e desliga, unidade externa independente, voltagem 220 volts, evaporador e condensador em cobre. Garantia mínima de 01 (um) ano do fabricante.	Un	4	15.192,80
52367	CONDICIONADOR de ar tipo split, capacidade de 9.000 btus, controle remoto, compressor rotativo, filtro anti-pó e consumo de energia padrão econômico, aletas direcionais, com baixo nível de ruído. Timer 24h: permite programação liga e desliga, unidade externa independente, voltagem 220 volts; garantia do fabricante de no mínimo 12 meses.	Un	9	13.500,00
85707	CONDICIONADOR de ar, tipo SPLIT com INVERT SYSTEM modelo HI WALL, com capacidade de 18.000 BTU'S, com selo PROCEL A / inmetro, equipados com controle remoto DISPLAY de cristal líquido contendo todas as funções do aparelho, ajuste de temperatura e fluxo de ar, com defletores de ar com movimento automático, 220V F-N, tensão monofásica, 60 Hz. Incluso instalação com até 5Mts de inteligência entre as unidades (tubulação de cobre, cabeamento de interligação, isolamento térmico, fita de acabamento, parafusos, buchas, suportes metálicos para fixar o evaporador e o condensador e chumbador parabol. Garantia do equipamento de no mínimo 2 anos do fabricante.	Un	8	22.744,80
27818	CONDICIONADOR de ar, tipo Split, modelo PAREDE, com as seguintes características: capacidade de 12.000 BTU's, filtro de ar, timer, controle remoto sem fio, seleção de temperatura, tensão de 220 volts.	Un	25	57.725,00
114096	CONJUNTO de acessórios para Aeronave Remotamente Pilotada (DRONE) que acompanha 02 baterias com 3850 mAh-15,4 V com voltagem de operação de 17,6v e 80w de potência máxima de carregamento, 01 carregador compatível de múltiplas baterias ; 01 carregador veicular compatível; 01 adaptador de energia; 02 pares de hélices com redução de ruídos e 01 bolsa para transporte; compatível conforme modelo constante no lote.	Cj	1	50.000,00
107237	CONJUNTO DE BLOCOS DE ESTABILIZAÇÃO especialmente desenvolvido para uso em técnicas de resgate, sistema fabricado em polietileno reciclado, praticamente indestrutível, 100% reutilizável, sem lascas, com no mínimo 20% mais de aderência devido à elasticidade do material sob carga, não absorvente, resistência total à água e óleo, leve, flutua sobre a água, empilhável, anti-derrapante. Resistente à temperatura - 20c° a +50c°. Composto de 02 calços escalonados (dimensão mínima 755 x 95 x 270 mm, peso máximo 7,0 kg); 02 cunhas pequenas (dimensão mínima 230 x 75 x 75 mm peso máximo 1 kg); 02 cunhas grandes (dimensão mínima 230 x 150 x 75 mm, peso máximo 1,5 kg).	Un	5	26.100,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMIPRC202300233V04

44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS			
108772	CORDA tipo semi-estática em estrutura de capa e alma, em poliamida trançada, 32 fusos, tipo A, bitola de 11mm, resistência 3265 daN, resistência na ruptura com freio oito 1500 daN, percentual entre a massa e o metro da capa 38,40 %, força de choque: 532 daN, número de choques sem ruptura com uma massa de 100 kg: > 20 choques, elasticidade de 50 kg até 150 kg: 2,90 %, bitola sob 10 kg igual a 10,7 mm, peso 74,4 gr./metro, flexibilidade ao nó 0,7, retração a água de 3,10 %, deslizamento da capa < 20 mm + 10(D-9mm)6mm, norma CE, EN 1891, ISO 9001	M	13 17.085,00
108777	DESCENSOR autoblocante para corda simples. Possui 2 polias fixas para cordas de 9 a 12 mm; Com manopla em aço recoberta por borracha anatômica, onde ao apertar libera o freio do descensor, e ao soltar, o descensor para automaticamente; Manopla na cor vermelha, de forma a alertar que deve ser manipulada com atenção; Deve ser possível colocar e tirar a corda no equipamento sem a necessidade de soltar o descensor do mosquetão, sendo feito por um gatilho que se abre e fecha manualmente; Gatilho plástico e anatômico obtendo assim mais leveza no equipamento e melhor conforto no manuseio; A polia inferior em aço e interligada a manopla; O número individual é impresso de informa indelével no produto, possibilitando a identificação do lote, data de fabricação entre outras informações, garantindo assim fácil identificação em casos de recall, ou mesmo para garantir a qualidade de fabricação. Com certificação CE EN 341 classe A.	Un	7 6.300,00
109791	DEFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO com as seguintes características mínimas: Forma de onda bifásica de baixa energia até 200J para choque, que tenha comprovação, através de estudo publicado em revista de renome na área de ressuscitação, da sua superioridade a onda monofásica de alta energia até 360J na reversão de pacientes com alta impedância. Possui sistema automático de avaliação do ECG, identificando a necessidade do choque. Adaptável a qualquer paciente adulto ou criança. Análise automática da impedância torácica do paciente possuindo energia configurável com dose de choque inicial de 150 joules para adultos e para crianças no mínimo 50 joules. Deverá possuir tempo de carga para disparo menor que 10 segundos para a energia máxima do aparelho e descarga interna de segurança no caso da não aplicação do choque após 30 segundos (ou mais) carregado. Possui botão liga/desliga, botão de choque luminoso, display em cristal líquido incorporado no próprio gabinete para exibição de instruções em português, traçado de ECG, número de choques e tempo de funcionamento. Mensagem e comando por texto e voz em português. Feedback da RCP em tempo real quando a profundidade das compressões na tela do desfibrilador. Verificar periodicamente a disponibilidade através dos testes da carga da bateria, dos circuitos internos, do software e da presença do eletrodo. Permitir registro em memória interna ou cartão de dados do ECG contínuo, frequência e profundidade das compressões, som ambiente, eventos e procedimentos realizados. Transferência dos dados para PC através de conexão bluetooth ou porta infravermelha. Bateria descartável ou conjunto de pilhas descartáveis de longa duração com autonomia de 03 anos no modo de espera, com capacidade mínima de 220 choques em energia máxima sem a necessidade de troca. Deve possuir sensibilidade e especificidade em pacientes adultos e pediátricos do algoritmo de detecção de ritmos chocáveis e não chocáveis que atenda as recomendações de desempenho da A.H.A. Deverá ser apresentadas certificações de	Un	14 179.844,00



44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

	conformidade definitivo com logomarca Inmetro com as normas: NBR IEC 60601-1, NBR 60601-2-4 e IP 55 para resistência à entrada de partículas e água, e registro definitivo da Agência Nacional de Vigilância Sanitária • ANVISA. Deverá acompanhar os seguintes acessórios: 05 (CINCO) eletrodos pré-conectáveis para paciente adulto com desenho do correto posicionamento no paciente; 02 (dois) sensores de RCP acoplados ao eletrodo adulto, ou em separado com cabo de interconexão ao equipamento; 01 (uma) bateria descartável ou conjunto de pilhas descartáveis de longa duração com autonomia solicitada; 01 (uma) bolsa para transporte do equipamento e seus acessórios; 01 (um) software de revisão do atendimento em PC (debriefing) que permita visualizar traçado de ECG, choques realizados, frequência e profundidade das compressões durante a RCP, porcentagem de compressões no alvo, tempo de atendimento e eventos críticos.			
121501	ENXADA com cabo de madeira apropriada e comprimento mínimo de 1,30 m, fabricada em aço SAE 1045, dureza 42 a 46 RC medindo 22,5 X 30,2 cm de largura, Diâmetro do olho 38 mm, (variação máxima de 10%).	Un	21	1.050,00
112307	EQUIPAMENTO de videoconferência para sala de reuniões Câmera <ul style="list-style-type: none"> • O sistema de imagens Ultra HD com suporte a: <ul style="list-style-type: none"> o 4K, 1440p, 1080p, 900p, 720p e SD a 30 fps o 1080p, 720p a 30 fps e 60 fps • Pan suave motorizada, tilt e zoom • Pan: ± 90° • Tilt: +50° / -90° • Zoom de alta definição de no mínimo 10X • Campo de visão: <ul style="list-style-type: none"> o Diagonal: 90° o Horizontal: 82,1° o Vertical: 52,2° • 3 predefinições de câmera • LED indicador de vídeo com/sem som • Rosca para tripé padrão • Sistema de privacidade: As lentes devem parar em - 90° no modo ocioso para uma privacidade assegurada Microfones Faixa de alcance: 4.5 metros Quatro microfones omnidirecionais formado oito feixes acústicos AEC (Cancelamento acústico de eco) VAD (Detector de atividade de voz) Supressão de ruídos dos plano de fundo Botão Emudecer com LED de indicador de status Cabo cativo de 9.6 pés (2.95 m) e 12 pinos Encadeamento em forma de margarida para até 7 Rally Mic Pods Resposta de frequência: 90Hz - 16kHz Sensibilidade: >-27 dB +/-1 dB @ 1Pa Taxa de dados do microfone: 48 kHz Deve vir com módulos de microfone para assegurar a utilização por até 30 pessoas Caixas de som Volume do alto-falante em 95 dB SPL @1W, 100 dB SPL @7.5W, ambos +/-2 dB em ½ metro Sensibilidade: 95+/-2 dB SPL em ½ metro Distorção: 200Hz-300Hz < 2.5%, 300Hz-10kHz <	Un	6	60.000,00



44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

	<p>1% @7.5W Taxa de amostragem do alto-falante: 48 kHz HUB de Conexão Cabo de conexão CAT6A único ao Rally Display Hub (cabo de 16.4 pés / 5 m incluído, suporta cabos fornecidos pelo cliente de até 164 pés (50 m) Detecção de alto-falante ativo: analisa o áudio de até 7 módulos de microfone e 56 feixes a cada 8 ms Conector de 12 pinos para o Rally Mic Pod Passador do HDMI Tipo A para o Hub de tela (x2) Tipo de USB C Tipo de USB A (reservado para futura capacidade) Tipo de USB B (conecta-se ao computador na sala de reunião) RJ45 (reservado para futura capacidade) • Todos os equipamentos ofertados deverão ser novos e de primeiro uso e estar na linha de produção atual do fabricante.</p>			
102302	<p>EQUIPAMENTO IP DE VIDEOCONFERÊNCIA TIPO 1 Terminal de videoconferência que suporte e implemente, no mínimo, as seguintes funcionalidades e características técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ser composto de, no mínimo, câmera, codec, microfone e controle remoto. • Todos os componentes acima devem ser do mesmo fabricante. • Possuir câmera com as seguintes características: <ul style="list-style-type: none"> o Movimentação horizontal: -30 a +30 graus; o Movimentação vertical: -25 a +5 graus; o Campo de visão horizontal: 70 graus; o Campo de visão vertical: 30 graus; o Zoom ótico e digital de, no mínimo, 4X. o Resolução de 1080p30 – 1920x1080 com 30 quadros por segundo; o Possuir ajuste de foco automático; o Possuir controle de branco manual e automático; • Possuir microfone • Suportar microfone adicional externo omni-direcional com captação de 360 graus. • Possuir cancelamento de eco. • Possuir Controle Automático de Ganho (AGC). • Possuir redução automática de ruído. • O codec deverá ser entregue em formato de appliance físico, dedicado a processamento de vídeo, não sendo aceitas soluções baseadas em PC ou servidores de aplicação geral. • Disponibilizar, no mínimo, uma (01) porta ethernet 10/100, com conector RJ-45 para conexão a rede LAN. • Possuir fonte de alimentação operando automaticamente em 100 a 240V e 60 Hz. • Ser compatível com o protocolo SIP e H.323. • Permitir velocidade de comunicação ponto a ponto a partir de 384 Kbps a 3 Mbps. • Permitir a utilização de dual-stack IPv4 e Ipv6. • Possuir suporte aos protocolos: DHCP,DNS , SSH e HTTP/HTTPS ; • Transmissão de conteúdo, utilizando o padrão BFCP (SIP).A visualização de conteúdo compartilhado deverá ser possível através de um único monitor; • Permitir a utilização de solução de travessia de firewall e ser fornecido todas as licenças para travessia segura • Travessia de firewall padrão H.460.18 e H.460.19 • Padrões de vídeo: H.264 e H.263 • Resoluções de vídeo: 1080p (1920x1080); 720p (1280x720); 4CIF (704x576); CIF (352x288); QCIF (176x144); 	Un	6	90.000,00



44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

	<ul style="list-style-type: none"> • Padrões de áudio: G.711; G.722; G.722.1; e AAC-LD, ou outro protocolo similar que opere na faixa de frequência de 20KHz ou superior. • Operação por controle remoto sem fios. • Criptografia de mídia. • Padrão Advanced Encryption Standard (AES). • Geração e Troca automática de chaves de criptografia. • Criptografia em dual stream. • Gerenciamento remoto seguro através de HTTPS e SSH. • Mecanismo de ajuste de banda inteligente. • Permitir visualização de estatísticas de desempenho da chamada em curso. • Possuir funções de diagnóstico. • Definição de data e Hora utilizando NTP ou SNTP • Discagem por URI. • Permitir a implementação de qualidade de serviço (QoS) utilizando Differentiated Services. • Possuir, no mínimo, uma (01) entradas de vídeo, com as seguintes características; o Uma (01) entrada HDMI ou VGA para compartilhamento de conteúdo que permita a utilização de conexões digitais e analógicas apenas com a troca do cabo, operando com a resolução 1080p para conexões digitais. • Caso a câmera não seja integrada ao codec, deve possuir uma (01) entrada HDMI ou DVI ou Video Componente, operando com resolução 1080p, para conexão com a câmera principal • Possuir uma (01) saída de vídeo, com a seguinte característica: o Uma (01) saída HDMI ou equivalente, operando com resolução 1080p, para conexão com o monitor principal. • Possuir três (03) entradas de áudio, com as seguintes características: o Uma (01) entrada para o microfone integrado o Uma (01) entradas para microfone de mesa. o Uma (01) entrada HDMI audio-in • Possuir duas (02) saídas de áudio, com as seguintes características: o Uma (01) saída HDMI ou equivalente para o áudio principal. o Uma (01) saída mini-jack • Deve ser fornecido suporte para fixação em TV e Parede, cabo HDMI de no mínimo 2 metro, cabo ethernet de no mínimo 5 metros. 			
38498	ESCORREDOR de pratos em aço inoxidável, capacidade para 12 pratos, com porta talheres medindo aproximadamente 40 x 30cm. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	Un	2	140,00
93052	ESFIGMOMANÔMETRO de pedestal adulto - Esfigmomanômetro aneróide, braçadeiras confeccionadas em náilon resistente e lavável com costura dupla e fecho em metal, pera, manguito e tubo espiralado flexível livres de látex, suporte em aço com pintura epóxi para acomodar as braçadeiras. Características técnicas e detalhamentos adicionais no Termo de Referência.	Un	15	2.325,00
118631	ESFIGMOMANÔMETRO digital de pulso para aferição de pressão arterial. Com as seguintes características técnicas mínimas: totalmente automático; exibir as pressões sistólica, diastólica e leituras de pulso simultaneamente em um mostrador digital LCD; método de leitura de pulso / método oscilométrico; faixa de medição: pressão arterial alta / baixa pressão arterial: 20 mmHg - 280mmHg; Pulso :40-200 vezes / minuto; precisão: ±3mmHg (±0.4kPa); pulso: ±3% da leitura; com selo de qualidade INMETRO e Registro ANVISA. Garantia um ano.	Un	4	600,00

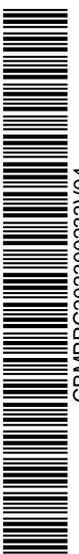


44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS				
116507	ESFIGMOMANÔMETRO, tipo aneróide, paciente adulto para aferição de pressão arterial, alta precisão. Com as seguintes características técnicas mínimas: bloco compacto, com base em durometal, altamente resistente a choques; manômetro de excelente visibilidade, com escala visível de 0 a 300 mmHg, calibrado, com selo de qualidade INMETRO. Válvula de metal em aço inox que permita a retenção e o esvaziamento de ar, tipo rosca. Bolsa de ar, pêra e tubos conectores em borracha sintética sem emendas. Braçadeira adulto em nylon, dimensão 14 x 53 (1 x c), fecho em velcro e manguito 12x 22,5 cm. Acondicionamento em bolsa de plástico ou courvin. Garantia um ano.	Un	2	259,98
116509	ESFIGMOMANÔMETRO, tipo aneróide, paciente infantil, aferição de pressão arterial, alta precisão. Características técnicas mínimas: bloco compacto, com base em durometal, altamente resistente a choques; manômetro de excelente visibilidade, com escala visível de 0 a 300 mmHg, calibrado, com selo de qualidade INMETRO e Registro ANVISA. Válvula de metal em aço inox que permita a retenção e o esvaziamento de ar, tipo rosca. Bolsa de ar, pêra e tubos conectores em borracha sintética sem emendas. Braçadeira infantil em nylon, dimensão 7,5x 28,5 (1 x c). Braçadeira com circunferência de braço de 10 a 18 cm. Acondicionamento em bolsa de plástico ou courvin. Garantia um ano.	Un	10	1.550,00
92627	ESMERILHADEIRA Angular, 4.1/2 polegadas, potencia 750 Watts, velocidade 11.000 rpm, alimentação de 220 v.	Un	1	1.000,00
129819	ESPADA com bainha; lâmina feita de aço inoxidável forjada, usinada, temperada, revenida e adamascada. Ter forma reta, comprimento da lâmina: entre 75 cm e 90 cm. O tamanho total entre 90 cm e 115 cm, possui guarda-mão, estojo que protege a lâmina; bainha com detalhes ornamentais, símbolos militares; com braçadeira, que permita ao oficial carregar a espada no cinto ou suspensa.	Un	45	50.850,00
65173	ESPELHO de vidro, espessura 4 mm, medindo: (0,90 x 0,55)m, conforme termo de referência.	Un	1	219,90
123427	ESTAÇÃO DE TRABALHO com 02 gavetas: superfície: em MDF, ou MDP, de 25 mm espessura, revestido em laminado melamínico de baixa pressão. Bordas com acabamento em fita de PVC de 02 mm de espessura, colada quente, pelo sistema tipo holt melt, em todo seu perímetro. Passagem de fiação com acabamento em PVC, fixada às estruturas laterais e centrais da mesa através de parafusos de aço e buchas metálicas, tampo inteiriço em l. painéis frontais: 02 painéis frontais em MDF ou MDP de 18 mm de espessura revestido em laminado melamínico de baixa pressão, bordas com acabamento em fita de PVC colada quente pelo sistema tipo holt-melt em todo seu perímetro. 02 calhas horizontais para passagem de fiação sob o tampo, permitindo o acesso a todo cabeamento de energia, lógico e telefônico. Estrutura central e lateral: em chapa de aço #16 de espessura, dobrada, formando 01 canal para passagem de fiação. Furos para passagem de fiação entre calhas e sapatas niveladoras. Componentes metálicos: todas as peças metálicas com pré-tratamento de desengraxamento, decapagem e fosfatização, preparando a superfície para receber à pintura, pintura epóxi-pó aplicada pelo processo de deposição eletrostática com polimerização em estufa. Medidas indicadas: (1400 x 1400 x 600 x 720)mm. Obs: admitir-se-á uma variação de 5%, para mais ou para menos, nas medidas indicadas, desde que estejam dentro dos intervalos permitidos pelas normas da ABNT. ABNT NBR 13966/2008, ISO 14001:2015, ABNT/NBR: 14810-1:2013; 14810-2:2018;15316-1:2014; 15316-2:2019; 15761:2009.	Un	3	5.940,00
85103	ESTANTE de música, com tripé e haste em metal. Depósito de partituras em madeira lisa, com bandeja pequena adiciopanal para colocar lápis, palhetas, metronomo e outros.	Un	1	500,00
128256	ESTANTE de prato híbrida (girafa/reta); 2 estágios turbo power, conexões em	Un	3	2.700,00



44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

	metal, aço inox cromado. Buchas internas em nylon que não deixam amassar os tubos. Modo reto: 3 estágios. Modo girafa: 2 estágios + girafa. Memórias nos 2 estágios. Dimensões aproximadas: altura: de 60 cm a 126 cm + girafa. Comprimento do segmento girafa: 58 cm. Altura total com o pedestal totalmente reto: 176 cm. Comprimento dos pés: 46 cm cada. Peso: 3 kg.			
121496	EXTINTOR portátil de CO ² de 6 kg. Em conformidade com a NBR 15809:2017; confeccionado em aço sem costura SAE 1541 e conforme a norma NBR 16357:2016. Características técnicas mínimas: destinado à proteção e combate aos riscos de incêndios das classes B (líquidos inflamáveis) e C (materiais elétricos sob carga). Capacidade extintora: 5B, válvula tipo gatilho intermitente com rosca ¾ pol, NGT; mangueira em borracha com trama de aço. Deverá possuir suporte e fixação na viatura em local definido em projeto.	Un	17	17.000,00
121495	EXTINTOR portátil de pó químico seco ABC de 12 kg. Extintor portátil de pó químico seco ABC de 12 kg: com carga classes BCY95 capacidade 12 kg, pressurizado, com válvula em latão forjado tipo intermitente manômetro capacidade de 0 a 21 kgf, saia plástica de polietileno de alto impacto anti-faísca, pré-tratamento do cilindro com fosfatização interna e externa, pintura de acabamento em epóxi conforme norma NBR 15809:2017 da ABNT de fabricação e para performance de capacidade extintora conforme norma NBR 15808:2017. Deverá possuir suporte e fixação na viatura em local definido em projeto.	Un	49	16.090,00
71095	FAQUEIRO em aço inox com 24 peças, composto de 06 facas de mesa, 06 garfos, 06 colheres de sopa e 06 colheres de café.	Un	2	455,60
118146	FECHADURA Eletroímã FS150 12V C KIT • Kit Completo • Tração de 150 kgf • Acabamento na cor branca • Compatível com controladores de acesso, interfonos e videoporteiros • Alimentação: 12 V • Tensão 12 a 16 Vdc • Corrente de operação 400 mA • Potência 4,8 W.	Un	20	6.436,80
102521	FOGÃO a gás com as seguintes características: 4 bocas, acendimento automático total, voltagem 220 v, mesa em aço inox, forno auto-limpante, luz interna no forno, tampa de vidro. Embalagem original do fabricante, garantia mínima de 01 (um) ano.	Un	2	1.200,00
69288	FORNO microondas, capacidade de 35 litros; potência nominal aproximada de 1500W. Embalagem original, 220 V, garantia mínima de 01 (um) ano do fabricante.	Un	1	800,00
69220	FRIGOBAR modelo Retrô, doméstico com as seguintes características técnicas: capacidade bruta de 81 litros, na cor preta, 220 volts. Capacidade de armazenagem: Total líquida 76L, Refrigerador 68L, Congelador 8L; Peso máximo sobre componentes: Compartimento extra frio 6kg, Gaveta legumes 4kg, Tampa gaveta legumes 6kg, Porta-latas (cada) 0,7kg, Prateleira da porta 2kg, Prateleira para garrafas 4kg; Dimensões sem embalagem: Altura 807mm, Largura 482mm, Largura com a porta aberta a 130° 776mm, Profundidade 519mm, Profundidade com a porta aberta a 90° 961mm; Peso sem embalagem 30kg; Pés do tipo palito, modelo vintage. Garantia mínima de 1 ano do fabricante.	Un	2	1.556,00
69221	GELADEIRA Duplex, capacidade total mínima de 310 litros, na cor branca, com prateleiras removíveis, capacidade mínima do freezer de 47 litros, eficiência "A", tipo geladeira/refrigerador, pés niveladores, voltagem: 220 V. Garantia de no mínimo 12 (doze) meses do fabricante; serviço autorizado no Estado da Paraíba.	Un	13	38.512,50



44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS				
105324	GELADEIRA Frost Free Duplex, capacidade total mínima de 400 litros, na cor branca, com prateleiras removíveis, capacidade mínima do freezer de 80 litros, eficiência "A", tipo geladeira/refrigerador, pés niveladores, voltagem: 220 V. Garantia de no mínimo 12 (doze) meses do fabricante; serviço autorizado no Estado da Paraíba.	Un	2	5.400,00
68798	GELADEIRA, capacidade total mínima de 300 litros, na cor branca, com prateleiras removíveis, eficiência "A", tipo geladeira/refrigerador, pés niveladores, voltagem: 220 V.	Un	1	4.199,90
75046	GERADOR de energia de 180 KVA. Motor a diesel trifásico com tensão 220/380 V, com frequência de 60HZ e potência de 180 KVA, tipo brushless, com regulador eletrônico de tensão e frequência; Silenciador a 75 DB, a 1,50m: montado em container, com transferência automática a ser usado em regime de emergência (stand by). quatro lances de 20m de cabos.	Un	5	10.175,00
121792	GPS. Instrumento digital portátil para localização de precisão, com vida útil de bateria com mais de 20horas, com ferramentas de cálculo de área, visor colorido e nítido de 5,6 cm (2,2 pol), receptor GPS de alta sensibilidade com suporte ao HotFix® e ao GLONASS, com no mínimo 4 GB de memória interna e que possa ser expandida. Mapa base mundial com identificação de relevo e a prova d'água.	Un	8	15.680,00
130463	GPU Fonte externa elétrica com tensão de entrada de 380 Volts trifásica, tensão de saída de 28 a 30 Volts com chave seletora de 3 (três) posições, corrente de pico de 2000 cca, cabos de entrada 3 x 10 mm de 20 metros de comprimento com tomada de três pinos e um terra, cabos de saída 2 x 70 mm de 7 metros de comprimento com tomada padrão aeronáutico 28 Volts, retificador com 6 diodos fixos com isolantes de baquelite em dissipador maciço de alumínio, painel de controle com voltímetro digital, gabinete em fibra e painel de led, disjuntor de 63 A para proteção de rede, chassi em chapa de aço com pintura eletrostática (epóxi), quatro rodas pneumáticas, sendo duas fixas e duas giratórias com freio de estacionamento, luz de alerta em led.	Un	1	30.000,00
106749	GRUPO GERADOR, tipo aberto, potência emergencial (stand-by) de 75 KVA, potência contínua de 60 KVA (ou maior), frequência de operação 60 Hz, fator de potência 0,8, tensão nominal de saída trifásico 380/220 volts, dotado de painel de comando automático, controle automático, microprocessado e coxins anti vibração. ESPECIFICAÇÕES DO MOTOR: movido a diesel, injeção direta, potência máxima de 89 CV (ou maior), 1800 RPM, resfriado a água por radiador/ventilador, partida elétrica, sistema elétrico de 12 ou 24 Vcc, sistema de proteção provocando parada do motor nos casos de superaquecimento da água de refrigeração e baixa pressão do óleo de lubrificação. Sistema de preaquecimento, filtro de combustível, filtro de ar e lubrificação com elementos substituíveis, multicilindros e demais dispositivos necessários ao perfeito funcionamento do grupo gerador. O regulador de velocidade deverá manter a rotação constante no motor em qualquer condição de carga. ESPECIFICAÇÃO DO ALTERNADOR: De fabricação nacional, rolamento único, sem escovas, campo rotativo, 04 (quatro) polos, tela de proteção a prova de gotejamento, enrolamento de amortecimento totalmente interconectado. Excitatriz de CA e unidade retificadora rotativa. Enrolamento do estator com revestimento Epoxy. Rotor e excitatriz impregnados com resina de poliéster adequada ao clima tropical, resistente a óleo e ácidos. Rotor balanceado dinamicamente BS 5625 grau 2,5. Rotor enrolado em camadas e com cunha mecânica. Rolamento blindado, com lubrificante permanente. Alternador do tipo Brushless, potência emergencial (stand-by) de 75 KVA, potência contínua de 60 KVA (ou maior), tensão nominal de saída de 380/220 volts, fator de potência 0,8, síncrono, trifásico,	Un	1	3.639,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMPRC202300233V04

44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

	<p>ligação estrela com neutro acessível, grau de proteção IP-21, impregnação a vácuo classe de isolamento H, auto regulado com regulador eletrônico de tensão.</p> <p>EXCITATRIZ: Submersão tripla em verniz de poliéster resistente a óleo e revestido com verniz anti-rasteio. ENROLAMENTO: Enrolamento principal com passo de 2/3 para minimizar os harmônicos e melhorar a capacidade de paralelismo. Acoplamento do motor/alternador que garanta alinhamento perfeito. ESCAPAMENTO: Silencioso - Hospitalar 85 dB(A) a 1,5 m. PERFORMANCE DO GRUPO GERADOR - REGULAÇÃO DE TENSÃO: Tensão de saída com variação de $\pm 1,0\%$, sendo mantida nas seguintes condições: 1. Fator de potência entre 0,8 e 1,0; 2. Com qualquer nível de carga entre vazio e plena carga; 3. Com queda de rotação de até 4,5%. REGULAGEM DE FREQUÊNCIA: Isócrona sob cargas variáveis entre vazio e plena carga. VARIAÇÃO ALEATÓRIA DE FREQUÊNCIA: Não deve exceder a $\pm 0,25\%$ de seu valor nominal para cargas constantes entre vazio e plena carga.</p>			
126490	GUARDA-ROUPA Solteiro, três Portas e três Gavetas; em MDF. Altura (cm) 182 cm; Profundidade (cm) 42 cm; Largura (cm) 78 cm.	Un	1	700,00
106923	JOGO de Polias Duplas para exercícios de membros superiores e inferiores, com ou sem resistência. Estrutura em aço; Pesos ajustáveis de modo mecânico (total de 10 kg). Com 4 puxadores (2 na altura do tórax e 2 junto ao solo). Montado em estrutura metálica para fixação na parede através de buchas e parafusos. Dimensões aproximadas 0,70x1,58x0,15m (LxHxP). Manual do usuário em português; Garantia de um ano contra defeitos de fabricação; Instalação por conta do fornecedor. Produtos não regulamentados pela legislação sanitária.	Un	6	13.734,00
115654	KIT ACADÊMICO 1 alta rotação cobra PB + 1 Micromotor Intra 32 + 1 Contra - Ângulo 32 PB (fabricado em alumínio, rotação máxima 20.000 rpm, baixo ruído de trabalho, sistema push button para fixação de brocas, formato ergonômico, peso liquido inferior a 50g, garantia de 12 meses com registro na ANVISA) + 1 peça reta INTRA 32.	Un	1	3.000,00
129414	KIT de pares de halteres sextavados de 01 a 10 kg, fabricados em borracha maciça vulcanizada com alto poder de fixação. Haste metálica cromada e resistente à oxidação com recartilhamento para melhor aderência às mãos. Dimensões aproximadas: 40 cm x 15 cm x 15 cm.	Un	1	569,90
85688	KIT esfigmomanômetro + estetoscópio, aparelho de pressão aneróide (esfigmomanômetro) + estetoscópio duo sonic + termômetro prismático) com pochete composto de: . 01 aparelho de pressão adulto-fecho metal . 01 estetoscópio duo sonic. 01 membrana do diafragma . 02 pares de olivas . 01 placa de identificação para estetoscópio . 01 bolsa pochete . 01 termômetro prismático.	Un	28	4.340,00
111122	KIT iluminação para estúdio fotográfico — Kit iluminação para Estúdio fotográfico bivolt composto no mínimo por: 2 unidades de Softbox com medidas (50 x 60)cm ou superior; 2 unidades de Soquete E27 para 4 lâmpadas; 1 unidade de Softbox medindo aproximadamente (40 x 40) cm com Bocal Integrado; 3 unidades de Tripé de iluminação de até 2 m; 1 unidade Haste Girafa + Catraca + Bolsa de Contrapeso ou similar 9 unidades de Lâmpadas Fria (equivalente a 90w da incandescente cada uma) 220v; 1 unidade Bolsa para transporte; garantia de 1 ano.	Un	1	1.200,00
109790	LANTERNA CLÍNICA portátil, apropriada para operações de resgate. Deverá fornecer fonte de luz LED não ofuscante para o exame de pupilas e feridas; Deverá possuir 03 (três) níveis de iluminação: baixa, média e alta; Não deverá prejudicar os olhos do paciente; Saída de Luz Baixa: 3,6 lumens / Autonomia	Un	19	950,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMPRC202300233V04

44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

	<p>36 horas / Alcance 20mts; Saída de Luz Média: 10 lumens / Autonomia 14 horas / Alcance 36mts; Saída de Luz Alta: 50 lumens / Autonomia 1h30 / Alcance 76mts; As Lentes deverão ser em vidro temperado resistente ao impacto para máxima claridade do feixe selado através de oring; Corpo da lanterna confeccionado em alumínio aeronáutico com acabamento anodizado de alta resistência na cor azul, botão de acionamento emborrachado, embutido na parte traseira, selado na cor preta; Deverá possuir clipe para fixação em bolsos; Deverá possuir cabeça com sistema anti-rolamento, para evitar rolamento e perda da lanterna em ocorrências; Deverá ter desempenho relativo à resistência à umidade equivalente a IPX7, ou seja, à prova de pó e à prova de água até 1 metro por 30 minutos sem que isso produza dano ou afete o funcionamento; Deverá estar em conformidade com RoHS; Bateria: 1 pilha AA ou bateria de lítio; Deverá ser personalizada com o símbolo da estrela da vida; Vida útil não inferior a 50.000 horas; Deverá possuir número de série para identificação; Dimensões: Comprimento: 10,08 cm Diâmetro maior: 2,29 cm Diâmetro do corpo: 1,65 cm. Peso máximo: 65 g; Cor: Azul; Acessórios: Inclui 01 (um) pilha alcalina AA; 01 (um) capa protetora em nylon; Garantia: A lanterna deverá possuir garantia mínima de 01 (um) ano contra defeitos de fabricação.</p>			
<p>121521</p>	<p>LANTERNA de Cena. 1.1. Luz de cena portátil 360° com bateria integrada para uso em operações de resgate e salvamento 1.2. Luz de cena portátil com corpo feito em Nylon 66, mastro telescópico e cabeçote feitos em alumínio 6061-T6 com lentes difusoras em policarbonato. Deverá possuir três pernas/hastes com travas (de acionamento e armazenamento) para acionamento tipo "tripé" com maior estabilidade, cada perna deverá possuir extensão adicional para uso em terrenos com irregularidades; quando fora de uso as pernas devem ser armazenadas no próprio corpo da luz de cena com encaixe perfeito sem protuberâncias. A luz de cena portátil deverá ter altura máxima com seu mastro estendido de 2,6m para operação, e altura de 1,1m quando colapsada para transporte e armazenamento. O corpo deverá ter extrema resistência, testada de acordo com a normativa NFPA 1971-8.6 (2013) e comprovada com certificado emitido por laboratório terceirizado, IPX7 podendo ser submergida até 3m de profundidade. Deverá possuir sistema de ancoragem (sem peso incluso) composto por fita e mosquetão em sua parte inferior para conexão com pesos (saco de areia, lastro, etc.). Deverá possuir peso máximo de 11,3kg. 1.3. Deverá possuir bateria de Lithium-Ion integrada com indicador de carga de fácil visibilidade com os seguintes níveis: 100% - 70% (cor verde); 70% - 30% (cor laranja); >30% (cor vermelho). A bateria deverá ser capaz de carregamento em 100% no tempo máximo de 7 horas.</p>	<p>Un</p>	<p>1</p>	<p>10.200,00</p>



44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

	<p>1.4. Deverá possuir pelo menos 4 modos de iluminação com as seguintes características: Alto – 8.000 Lumens / 3 horas de autonomia Médio – 2.400 Lumens / 9 horas de autonomia Baixo – 900 Lumens / 24 horas de autonomia Emergência (flash) – 8.000 Lumens / 9 horas de autonomia</p> <p>1.5. Deverá possuir feixe luz com alcance equivalente ou superior a 900m quando utilizada no modo “alto”. Deverá possuir três seleções de ângulo do feixe de luz: 12° para iluminação concentrada, 120° para iluminação de área e 360° para iluminação de cena. O cabeçote deverá ser articulável em 340° e capaz de se movimentar de forma vertical. Deverá possuir certificação CE-EMC e CE-LVD.</p>			
<p>121520</p>	<p>LANTERNA recarregável de Combate a Incêndio</p> <p>1.1. Lanterna para combate a incêndio e resgate deverá ser certificada como intrinsecamente segura para atmosferas explosivas, com cabeça móvel em 90° (em relação ao corpo da lanterna), deverá ter um segundo foco na cabeça móvel fixo e apontando a 45° com luz difusa. Com bateria recarregável deverá ter opção de suporte para pilhas recarregáveis e suporte de encaixe seguro para recarga em viatura e/ou em edificações. Todos os modos de iluminação deverão poder serem utilizados simultaneamente. Os dois focos deverão possuir alta, média e baixa intensidade de luz e deverão poder ser utilizados simultaneamente. Deverá ter proteção IP-67. O foco principal deverá possuir as seguintes configurações mínimas: INTENSIDADE MÁXIMA INTENSIDADE MÉDIA INTENSIDADE BAIXA (*MODO EMERGÊNCIA) ALCANCE 420m(INTENSIDADE MÁXIMA)250m(INTENSIDADE MÉDIA) 185m(INTENSIDADE BAIXA) AUTONOMIA 8 h(INTENSIDADE MÁXIMA) 6h(INTENSIDADE MÉDIA) 11h(INTENSIDADE BAIXA)Dois focos simultâneos: 7h INTENSIDADE TOTAL 200 lúmens(INTENSIDADE MÁXIMA)110 lúmens(INTENSIDADE MÉDIA)60 lúmens (INTENSIDADE BAIXA) Dois focos simultâneos: 205 lúmens INTENSIDADE CENTRAL(CANDELAS) 41.000cd(INTENSIDADE MÁXIMA)15.600cd(INTENSIDADE MÉDIA) 8.750cd(INTENSIDADE BAIXA)</p> <p>1.2. O corpo da lanterna deverá ser feito em composite de polímero de Nylon e fibra de vidro. Deve possuir uma alça metálica na parte traseira superior para colocação de alça têxtil de ombro ou pendurar diretamente à roupa ou outro local, deve ter também uma aba metálica de pressão para prender no bolso, a alça metálica deverá ser presa na parte superior da aba metálica para diminuir a quantidade de furos no corpo da lanterna.</p> <p>1.3. Os dois botões de acionamento (interruptores) e desligamento deverão ser por pressão. Devem estar posicionados um de cada lado do corpo da lanterna, na parte superior ligeiramente acima da empunhadura, para proporcionar melhor alcance dos dedos polegar e indicador do usuário. Ambos os botões devem ser emborrachados e de fácil acionamento mesmo com luvas de combate de proteção. As funções deverão ser da seguinte forma: 1.3.1. Botão da DIREITA (vista do operador): um clique deverá ligar o modo contínuo do lanterna principal de foco principal, o segundo clique a</p>	<p>Un</p>	<p>6</p>	<p>31.110,00</p>



44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

desliga; a seleção das outras duas intensidades menores de iluminação deverá ser obtida pressionando o botão por 2 segundos, para o modo intermediário médio de intensidade e o de menor intensidade ou modo de emergência. Dois cliques rápidos deverá acionar o modo estrobo, ou seja, o modo pisca intermitente intenso.

1.3.2. Botão da ESQUERDA (vista do operador): um clique deverá ligar o foco secundário 45° de luz difusa que deverá estar posicionado na parte inferior da cabeça do foco principal e apontando para baixo, o segundo clique o desliga; a seleção das outras duas intensidades menores de iluminação deverá ser obtida pressionando o botão por 2 segundos, o modo intermediário de intensidade e o de menor intensidade ou modo de emergência consecutivamente.

1.3.3. O acionamento dos dois conjuntos óticos simultaneamente deverá ser, ou por pressionamento simultâneo dos dois botões ou um após o outro. Neste modo de iluminação duplo a intensidade de iluminação deverá permanecer com no mínimo 200 lúmens, conforme tabela acima.

1.4. O conjunto ótico composto por dois focos deverá estar situado na cabeça articulável da lanterna e ter um cone refletor espelhado no foco principal que produza um feixe de luz concentrado e um LED de luz difusa na parte inferior do bocal apontando para baixo em ângulo de 45° em relação ao foco principal. O compartimento da bateria deverá ser na parte inferior da lanterna e a tampa deverá ser fechada por parafuso para não estimular a abertura em ambiente perigoso, deverá ser fornecida a chave correspondente ao tipo de parafuso.

1.5. A bateria recarregável deverá ser do tipo Li-ion modelo 5568-BAT, fornecida juntamente com a lanterna.

1.5.1. A lanterna deverá também ter a opção de utilização de 3 pilhas convencionais não recarregáveis código de tamanho AA, Alcalinas de 1,5V e de no mínimo 2.450mAh, para isso deverá vir com um compartimento para colocação prévia das pilhas, no mesmo formato da bateria recarregável, antes de introduzi-lo no compartimento de bateria da lanterna. O fornecedor deverá indicar os tipos e marcas de pilhas aprovados para a utilização.

1.6. O Suporte CARREGADOR para a lanterna deverá ser em polímero plástico e deverá poder ser fixado ou colocado tanto sobre uma mesa como fixado no interior da viatura. Deverá ter orifícios para os parafusos de fixação dispostos de forma a dar estabilidade. Deverá possuir um LED frontal de aviso de carga. A fixação da lanterna deverá ser por encaixe e uma aba móvel de fixação de forma que proporcione fácil colocação e retirada com apenas uma das mãos, a força exigida deverá ser de 9g atendendo os requisitos da norma NFPA 1901 (2009). O carregador deverá ser alimentado por uma fonte externa conectável a um orifício/plug na parte inferior da caixa do suporte carregador.

1.7. As fontes de luz deverão ser por LED de alta durabilidade, deverá ter garantia de vida útil de no mínimo 50.000h.

1.8. Os contatos para conexão de recarga deverão estar em local protegidos de impactos e roces.

1.9. A lanterna deverá ter resistência à quedas de até 2m.



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMIPRC202300233V04

44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

	<p>1.10. A lanterna deverá possuir nível de estanqueidade IP-67: à prova de pó e água.</p> <p>1.11. A lanterna deverá suportar submersão em água de até 1m (IP-67).</p> <p>1.12. A lanterna deverá ter as seguintes dimensões (2mm para mais ou para menos): 170mm de comprimento, 65 mm de largura e 65mm de profundidade. O diâmetro da cabeça do holofote do foco principal: •53mm.</p> <p>1.13. O peso da lanterna, com a bateria recarregável, não poderá ser maior que 305g.</p> <p>1.14. A embalagem da lanterna deverá vir com os seguintes acessórios:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 lanterna; • 1 bateria Li-ion recarregável; • 1 suporte carregador; • 1 suporte para encaixe de 3 pilhas tamanho AA; • 1 fonte de alimentação AC/DC 100-240V; • 1 conector veicular 12V para carregador, tipo acendedor de cigarros de veículos; • 1 manual de instruções com 1 sessão em português. <p>1.15. Certificações exigidas:</p> <p>I. CULus, ATEX e IECEX Intrinsecamente segura;</p> <p>II. Deve possuir, no mínimo, as seguintes características e desempenho: CLASS I DIV 1 GRPS A-D T3 CLASS II & III DIV 1 GRPS E-G T135°C CLASS I ZONA 0AEx ia IIC T3 Ga Ex I M1 Ex ia op is I Ma Ex II 1 G Ex ia IIC T3 Ga DEMKO 17 ATEX 1927 IECEX UL 17.0082 -20°C Tamb +40°C</p> <p>III. Deve atender os requisitos da norma NFPA1971 – 8.6 (2013)</p>			
68802	LIQUIDIFICADOR semi-industrial de 2 litros. Copo de aço inoxidável, acompanha 01 copo extra, tensão: 220v, bivolt ou 110v, frequência: 50 ou 60 hz potência: 800 w consumo: 0,8 kw/h, capacidade max. Do copo: 2 l, capacidade utilizável do copo: 1,5.	Un	5	1.605,00
12304	LIXEIRA cilíndrica, em aço inoxidável, com pedal e alça, sistema de aderência no fundo com ventosa e movimentação do pedal de alta durabilidade, com capacidade aproximada de 10 litros.	Un	10	385,00
105606	LONGARINA 3 LUGARES ESPALDAR ALTO COM BRAÇOS. Encosto de espaldar alto com espuma anatômica em poliuretano injetado, de 40 mm de espessura, densidade D55, indeformável, ignífuga, revestida com tecido sintético, de alta resistência a impactos, concha interna em polipropileno injetado, 100% reciclável e carenagem texturizada em polipropileno injetado de alta resistência a impactos. Assento com espuma anatômica em poliuretano injetado, de 60 mm de espessura, densidade D55, indeformável, ignífuga, e concha interna de compensado multilaminado de 14 mm de espessura com borda frontal ligeiramente curvada no assento para não obstruir a circulação sanguínea. Revestido com tecido sintético de alta resistência, carenagem texturizada em polipropileno injetado de alta resistência a impactos e abrasão com bordas arredondadas para proteção do estofado e 100% reciclável. Suporte de	Un	36	64.800,00



44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

	<p>união do assento ao encosto em aço estampado SAE 1020 1/4" x 3", com acabamento em pintura epóxi preta. Estrutura com longarina horizontal em tubo de aço SAE 1020 40 x 50 x 1,50 mm, com tratamento anti-corrosivo por fosfatização e com pintura epóxi na cor preta, colunas verticais em tubo de aço SAE 1020 40 x 80 x 1,5 mm, e pés de apoio ao piso em tubo de aço SAE 1020 20 x 50 x 1,06 mm, com chapa protetora de aço SAE 1020 estampada com 1/8" de espessura, soldada à barra de tubo 20 x 50 mm. Fixação dos estofados à longarina através de chapa de aço SAE 1020 estampada com 3 mm de espessura, soldada à barra de tubo 40 x 50 mm. Apoia braço fixo em formato de "T" e cor preta, 100% injetado em nylon com 15% de fibra, sistema de fixação ao assento com parafusos M6X30 e M6X35.</p> <p>Características específicas: Dimensões: Altura : 945 mm, Altura do assento ao piso:487mm, Altura do encosto: 535 mm, Largura total da longarina: 1620mm; Condições Adicionais: • A Será admitida uma variação nas medidas informadas de +/- 5% (cinco por cento); • Entende-se por similar o produto apresentado que seja produzido seguindo as mesmas especificações técnicas informadas; • Apresentar amostra para esse item em 05 dias. • Apresentar para este item relatório de ensaio por laboratório acreditado pelo INMETRO da NBR 8094/1983 Exposição à névoa salina durante 500 horas, classificação de empolamento e enferrujamento. O empolamento que atende aos requisitos da norma ABNT NBR 5841:2015. O grau de enferrujamento atende a norma ABNT NBR ISO 4628-3:2015. NR 17 e Rotulo Ecológico ABNT NBR ISO 14020/2002,14024/2004, 15164/2004 e NR 17.</p>			
130553	MACA de resgate tático maleável, compacta, multiuso, com porta-maca compatível com plataforma MOLLE. Dimensões do porta-maca: 26 cm x 18 cm x 4 cm de espessura; Dimensões da maca: 1,65m x 0,58m; Deverá aguentar, no mínimo, 200kg de carga.	Un	0	0,00
121507	MACHADO arrombador tipo bombeiro. Ferramenta forjada em uma única peça, sem soldas. Estrutura em aço SAE 1050. Temperada e revenida, processos estes que eliminam a aparição de trincas e imperfeições na lâmina (partículas de ar na estrutura do aço). Dureza de 48 - 52 Hrc. Fixação da cabeça ao cabo com cunha de madeira e resina especial, proporcionando maior segurança ao usuário. Produzidos em novo design, garantindo corte preciso e melhor penetração. Formato anatômico do cabo, para melhor ajuste a mão do usuário. Cabo de madeira especial e envernizado com 90 cm de comprimento.	Un	14	11.420,00
67963	MALETA de ferramentas com as seguintes especificações: Compensado de 15 mm, revestido com couro na cor azulão; Medindo: (35 x 23 x 12), com abertura frontal, alça plástica e duas fechaduras na parte externa da mesma; Compartimentos internos para guarda dos materiais de trabalho, sendo: 03 para colocar pesos e 01 maior para guardar o prumo de cobre e medidor (parte inferior) e 03 compartimentos para guardar alicates, espátulas e chaves de fenda (parte superior).	Un	15	725,40
106152	MESA DE REUNIÃO, Especificações: Mesa de reunião medindo aproximadamente (3000	Un	1	1.488,00



44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

	<p>x 1000)mm. Tampo confeccionado em fibra de madeira aglomerada de média densidade (MDP) com 25mm de espessura, revestido em ambas as faces em laminado melamínico baixa pressão com bordas em PVC extrudado com 2,5mm de espessura, na mesma cor do laminado escolhido, retaguarda (MDP), pé tipo painel. NBRs 13966/2008; 8094/1983. Garantia mínima de 01 ano.</p>			
<p>14095</p>	<p>MICROCOMPUTADOR - TIPO I – (Intermediário uso geral) – Intel i5 a partir da 10ª Geração e AMD Compatível Desktop com gabinete SFF (8,5 litros), Processador Seis Núcleos, 13000 pontos (CPU Benchmark), Memória 16GB, SSD 256GB, Wireless. Sistema operacional Windows 10 Professional x64. Acompanha Monitor 21,5”, teclado e mouse. Garantia 3 anos on-site do fabricante." Características Equivalentes ou Superior: PROCESSAMENTO: Processador com 6 núcleos físicos reais (Six core) ou superior, arquitetura x86; Frequência de operação base mínima de 3.1GHz, sendo considerando para efeito de comprovação desta os valores alcançados no modo nativo da CPU. Deve possuir tecnologia integrada que permita economia de energia com TDP máximo de 65W; Somente serão aceitos processadores Intel ou AMD de última Geração (processadores lançados em 2020); O processador deverá suportar execução de sistema operacional e outros aplicativos tanto de 32 bits quanto de 64 bits; O processador deverá ser da última geração disponível pelo fabricante do processador, com desempenho, mínimo de 13000 (treze mil pontos) pontos na Performance Test V10 da Passmark Software; O desempenho será comprovado por intermédio de resultados de BenchMark, disponíveis em: https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; MEMÓRIA RAM (RANDOM ACCESS MEMORY): Capacidade instalada mínima de 16 GB (Gigabytes); Padrão DDR4 de 2666 MHz ou superior; Possuir suporte a expansão a 64 GB ou superior; Possuir suporte as configurações de memória de canal duplo (DualChannel Memory) para um melhor desempenho. SISTEMA DE ARMAZENAMENTO: Deverá ser fornecido 01 (um) disco SSD de 256GB e 01 (uma) HDD com capacidade de 1TB SATA-III 6.0 Gb/s 7.200 RPM, com suporte a tecnologia SMART para detecção de pré-falhas. Deverá possuir unidade de leitura e gravação de DVD-RW interna ao gabinete. BIOS: Suportar tecnologias de integração à rede como PXE, configuração e controle remoto; A interface de configuração deve possuir opção de exibição no idioma Português do Brasil ou Inglês e desenvolvida pelo próprio fabricante do equipamento ou em regime de OEM, devidamente comprovado; Implementada em memória Flash, atualizável diretamente pelo microcomputador; Capacidade de habilitar/desabilitar as interfaces USB; Suportar senha de acesso a BIOS e senha de "Power-on"; Permitir o monitoramento das condições de energia e ventilação do equipamento; Possuir ferramentas de diagnóstico, bem como informações detalhadas do equipamento; Permitir "Wake On Lan"; O fabricante do equipamento deverá disponibilizar em seu site todas as atualizações de BIOS, devendo ser possível a atualização mesma de forma online dentro do sistema operacional Microsoft Windows por aplicação específica; BIOS deverá ter conformidade com a normativa NIST 800-147 ou ISO/IEC 19678, baseado nos padrões de mercado de maneira a usar métodos de criptografia robusta para verificar a integridade do BIOS antes de passar o controle de execução. A BIOS deverá possuir mecanismo de reparo automático utilizando cópia segura no próprio hardware, capacidade de verificar integridade durante a utilização do equipamento, verificação de imagens confiáveis com criptografia robusta para execução de códigos de atualização com impedimento de rootkits, vírus e malwares, gravação de log de eventos acessíveis pelo BIOS, Sistema Operacional, e Software de Gerenciamento. PLACA MÃE: Projetada e desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento ofertado ou em regime de OEM especificamente para o modelo ofertado, devidamente comprovado, não sendo aceitas placas de livre comercialização no mercado; O nome do fabricante do equipamento deverá estar serigráfico através de</p>	<p>Un</p>	<p>26</p>	<p>102.988,00</p>



44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

processo industrial; Possuir suporte para processadores de núcleo quádruplo ou superiores; Sempre que o equipamento for inicializado deverá ser exibido no monitor de vídeo o nome do fabricante do microcomputador; Permitir acesso remoto à BIOS para leitura e gravação; Deverá ser gerenciável remotamente, assumindo-se que possam estar desligados, porém energizados pela rede elétrica e conectados localmente a rede de dados; Deverá permitir ligar e desligar o micro remotamente, com controle de acesso, em horários programados; Possuir a capacidade de inventário remoto de Hardware mesmo com o equipamento desligado; Permitir inicialização remota a partir de imagem (iso ou img) ou CDROM instalado no console de gerência; Possuir integrado Chip (Trusted Platform Module) TPM versão 2.0 ou superior e acompanhar de fábrica pré-instalado software capaz de habilitar os recursos mínimos fornecidos pelo mesmo, conforme descrito na parte de softwares, documentação e gerenciamento dessa documentação técnica. CHIPSET: Arquitetura de chipset de alto desempenho das famílias Intel Q470 Express ou AMD PRO 560. Modelos comprovadamente superiores serão aceitos; Suporte a expansão de memória para 64 GB (sessenta e quatro gigabytes) ou superior; Suporte ao padrão de barramento PCI Express revisão 3.0; Suporte ao padrão SMART II e III ou superior; Controladoras de disco rígido e óptico; Possuir slots de expansão compatíveis com o padrão 01 (um) PCIe x16, 01 (um) PCIe x1, M.2 para Armazenamento SSD e PCIe ou M.2 para Wireless; 01 (uma) Controladora de disco rígido mínimo SATA-III de 6.0 Gb/s com suporte nativo a RAID 1; Possuir no mínimo 10 (dez) portas USB, sendo pelo menos 06 (seis) no padrão 3.0 SuperSpeed e 4 (quatro) portas na parte frontal do gabinete. Não será permitido o uso de "hub" USB para atender ao número mínimo de portas solicitadas; Deverá possuir porta com interface USB-C; DISPOSITIVO DE REDE: Conector RJ-45; Suportar taxas de transmissão de 10/100/1000 Mbps autossense; Possuir suporte às tecnologias WOL (Wake-up On LAN) PXE 2.0; Barramento de sistema para comunicação PCI-Express; Possuir capacidade de gerenciamento através dos padrões ASF 2.0, WOL, PXE e DASH 1.2 ou AMT 14.0; DISPOSITIVO DE REDE WIRELESS: Compatibilidade com IEEE802.11 AC, Interface PCI-Express, M.2 ou superior, com Bluetooth 5.0 integrado; Frequência de operação de 2.4GHz; Segurança e autenticação: WEP 64/128-bit, WPA e WPA2 com 802.1x, PSK, TKIP e AES; Homologado pela ANATEL; INTERFACE DE SOM: Controladora de áudio de alta definição, padrão Plug-and-Play; Capacidade de gravar e reproduzir sons simultaneamente; Possuir no mínimo 1 (um) alto-falante que deverá estar integrado ao gabinete. No momento da utilização dos conectores externos de áudio para acoplamento de caixas de som, microfone e fone do ouvido, o sistema de autofalante interno deverá ser desabilitado automaticamente e reabilitado da mesma forma automática quando necessário. Não serão aceitas adaptações para bloquear conectores de áudio existentes na placa-mãe para atender essa solicitação; INTERFACE DE VÍDEO: 1 (uma) controladora gráfica integrada com no mínimo 1 GB de memória com suporte a utilização de 2 (dois) monitores, devendo possuir no mínimo: 02 (duas) Interfaces digitais: 01 DisplayPort e 01 DisplayPort ou HDMI; Tecnologia 3D; Compatibilidade com DirectX 11, OpenGL 4 ou superior e OpenCL 1.2 ou superior; Alocação de memória poderá ser dinâmica ou pré-definida; Suportar no mínimo resolução de 1920x1080 pixels, Full HD, modo de 16,7 milhões de cores, 60Hz (Sessenta Hertz). MONITOR LED: Tecnologia LED mínimo 21.5 polegadas LED IPS ou superior; Possuir tela no formato widescreen no padrão 16:9; Brilho mínimo de 250 cd/m2; Contraste estático mínimo de 1000:1 ou dinâmico mínimo de 5.000.000:1; Tempo de resposta de no máximo 8 ms; Ângulo de visão horizontal mínimo 178 graus; Ângulo de visão vertical mínimo 178 graus; Suporte para exibição de pelo menos 16,2 milhões de cores; Suporte à resolução de nativa de 1920x1080 a 60 Hz ou superior; Possuir interface de conexão tipo DisplayPort; Deve possuir suporte para regulagem de altura de no mínimo 10cm e rotação da tela mínima de 90 graus, permitindo exibição de imagens e ou textos no formato widescreen vertical (Rotação Pivot), não sendo aceitas quaisquer adapt



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

ações ao modelo original para atender a essa exigência; Deve ser compatível com Windows 10; Deve acompanhar 1 (um) cabo de alimentação no novo padrão de tomada elétrica NBR 14136, 1 (um) cabo de vídeo Display Port; Fonte de alimentação obrigatoriamente interna ao gabinete, 110/220 volts e com comutação automática de voltagem; Monitor deve seguir padrão de cores do computador ofertado e marca do fabricante do microcomputador deve constar no monitor na parte frontal do mesmo com “serigrafia” ou similar. Não serão aceitas etiquetas adesivas. MOUSE: Deverá ser fornecido 1 (um) mouse tipo óptico por equipamento; Deve possuir o mesmo padrão de cor do gabinete e do monitor; Resolução de 1000 dpi ou superior; A conexão deverá ser USB compatível com a interface do computador ofertado sem uso de adaptadores; Possuir 2 (dois) botões para seleção e um botão de rolagem (scroll). Mouse do mesmo fabricante do equipamento principal. TECLADO: Mínimo de 107 teclas, padrão ABNT2; Conector tipo USB compatível com a interface do computador ofertado sem uso de adaptadores; Deve possuir o mesmo padrão de cor do gabinete e do monitor. Teclado do mesmo fabricante do equipamento principal. FONTE DE ALIMENTAÇÃO: Fonte de alimentação com potência máxima de 220W, bivolt 110/220V, através de comutação automática presente no equipamento (sem a utilização de adaptadores, conversores ou transformadores); Compatível com a configuração entregue pelo licitante, considerando todos os componentes e acessórios presentes no equipamento, levando-se em conta, inclusive, os limites máximos de “upgrade” suportados pelo equipamento; Com eficiência de no mínimo 89% e PFC ativo. GABINETE: Gabinete padrão desktop com volume de no máximo 8,5 litros; Possuir capacidade para instalação de no mínimo 2 (duas) unidades de armazenamento internas ao gabinete de 2,5”; Possuir sensor de detecção de intrusão para evitar acessos indevidos ao gabinete, com ativação através da BIOS; Deve permitir a troca do disco rígido, unidade de mídia ótica e memórias sem a utilização de ferramentas (tool less). Possuir local apropriado, não sendo aceito adaptações no gabinete, exclusivo para evitar acessos indevidos ao gabinete como também conexão do sistema antifurto padrão Kensington, composto de cabo de aço com chave devendo esse ser compatível com o equipamento ofertado e acompanhar o mesmo; Possuir botão liga/desliga; Possuir indicadores na parte frontal de liga/desliga e acesso ao disco rígido; Possuir 4 (quatro) portas USB na parte frontal do gabinete para facilitar o uso de dispositivos como câmeras e pen-drive; Possuir conectores multimídia divididos em 1 (um) Mic-in e 1 (um) Headphone-out na parte frontal do gabinete, para facilitar o uso de microfones e fones de ouvido, podendo ser um conector combinado (combo). LICENÇAS: O equipamento deverá vir devidamente licenciado para uso do sistema operacional Microsoft Windows 10 Professional 64 bits em português ou superior; O equipamento deverá ser acompanhado de solução de recuperação, do mesmo fabricante do equipamento ofertado ou certificado por ele, possibilitando a restauração da configuração original de fábrica do equipamento além de geração de mídias de recovery. SOFTWARES INSTALADOS: Cada equipamento fornecido deverá possuir totalmente instalado e configurado: Microsoft Windows 10 Professional 64 bits em português ou superior; Drivers para funcionamento de todos os dispositivos de hardware do equipamento. SOFTWARES, DOCUMENTAÇÃO E GERENCIAMENTO: Licença, por unidade entregue, na modalidade OEM, com todos os recursos para garantir atualizações de segurança gratuitas durante todo o prazo de garantia estabelecida pelo fornecedor de hardware, para o sistema operacional Windows 10 Professional 64 bits, ou versão superior. Deverá ser fornecido software de gerenciamento dos recursos de segurança do TPM com as seguintes funções: Possuir capacidade de interação com o módulo TPM, possibilitando a utilização de todos os recursos de segurança, criptografia e gerenciamento da solução; Suportar todos os módulos de autenticação do Windows ou via outros mecanismos de identificação, como leitor de impressões digitais e Smart Cards; Possuir solução de gerenciamento de senhas, possibilitando armazenar com segurança todas as senhas dos usuários, permitindo acesso segur



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMPRC202300233V04

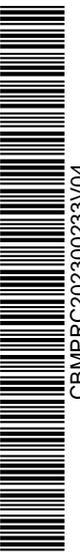
44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

o e rápido aos aplicativos e informações protegidas integradas ao TPM; Suportar a substituição de senhas de logon do Windows e de acesso, por processo único de identificação, baseado em senha única, gerenciada pela aplicação ou em outro mecanismo de acesso, tais como soluções biométricas ou baseadas em cartões Smart Card ou Tokens; Suportar a substituição de senhas múltiplas por uma única senha ou uma impressão digital; Permitir que o usuário possa pré-configurar perguntas de caráter pessoal para recuperar as senhas; Permitir a criptografia das informações armazenadas no HD, ajudando assim a proteger os dados contra o acesso não autorizado; Permitir o uso de uma senha, uma senha de frase, ou de uma impressão digital como credenciais de autenticação de acesso aos dados protegidos; Possuir função que permita aos usuários criptografar arquivos e pastas. A organização TCG - Trusted Computing Group, disponibiliza regras e protocolos de desenvolvimento de softwares para o uso no padrão TPM e há também uma série de empresas que fornecem software de gerenciamento dos recursos, conforme pode ser consultado em http://www.trustedcomputinggroup.org/resources/vendor_id_registry. Deverá ser fornecido instalado ou disponibilizar na Internet software do próprio fabricante ou homologado para o mesmo que possibilite apagar de forma definitiva e irrecuperável todos os dados armazenados no disco rígido, permitindo o descarte seguro de seus equipamentos. Caso o fabricante não possua esse software do próprio fabricante ou homologado para o mesmo que possibilite apagar de forma definitiva e irrecuperável todos os dados armazenados no disco rígido, deverá considerar ainda em sua proposta que as unidades de discos defeituosas em caso de descarte ou troca deverão permanecer em posse da contratante. Deverá ser fornecido instalado ou disponibilizar na Internet software do próprio fabricante ou homologado para o mesmo que permita a verificação e instalação das últimas atualizações de todas as ferramentas e drivers disponíveis pelo fabricante e do Sistema Operacional (Windows). Deverá ser capaz de monitorar o sistema, realizar diagnósticos, emitir alertas e ajudar a reparar erros do sistema, ajudando assim a manter a saúde e segurança do sistema; O equipamento ofertado deve possuir integrado dispositivo ou funcionalidade na BIOS operando em modo persistente com características de segurança avançada de rastreamento pela internet que, em caso de furto ou extravio acidental, permita recuperação e localização do mesmo e ainda execução das seguintes funcionalidades: Bloqueio do hardware, impossibilitando que o equipamento seja utilizado ou reutilizado em caso de substituição do HD; Envio de um comando remoto capaz de apagar todas as informações contidas no HD ou arquivos específicos; Gerar logs do histórico de locais em que o equipamento foi utilizado, mostrando em um mapa os endereços, data e hora da conexão; As funcionalidades descritas deverão ser ativadas remotamente através de um console web; Esse dispositivo ou funcionalidade na BIOS deverá estar nativamente presente e pronto para ativação no equipamento ofertado com suporte por todo o período da garantia do hardware, através da aquisição de sua licença não prevista na configuração inicial. A comprovação que o equipamento é compatível com a tecnologia acima solicitada, deverá ocorrer através do site da Absolute Software (<https://www.absolute.com/engb/partners/compatibility>) ou por site público de outro fabricante que execute comprovadamente as mesmas funcionalidades solicitadas; **ADERÊNCIA A PADRÕES E COMPATIBILIDADE:** Todo o equipamento deverá ser homologado quanto a segurança para usuários e instalações, compatibilidade eletromagnética, consumo de energia e sustentabilidade ambiental; No que se refere à segurança para usuários e instalações e compatibilidade eletromagnética: O equipamento deverá apresentar compatibilidade eletromagnética e de radiofrequência, comprovado através de certificado ou relatório de avaliação de conformidade; Caberá a Contratada a comprovação do que tratam os subitens anteriores podendo ser efetuadas por meio de certificações emitidas pelo Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – Inmetro ou entidades por ele credenciadas, ou ainda, por qualquer documento hábil para a de



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMIPRC202300233V04

44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

vida comprovação; No que se refere ao consumo de energia e sustentabilidade ambiental: O conjunto ofertado (desktop e monitor) deve estar em conformidade com a norma EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool) na categoria bronze ou superior. A comprovação deverá ser feita através do site <http://www.epeat.net>, com o modelo ofertado constando na lista da categoria "Computers and Displays 2018 (launched 2019)", ou possuir certificado do Rótulo Ecológico da ABNT reconhecido pelo INMETRO. O equipamento deverá estar em conformidade com a diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), com forma de comprovar que o mesmo atende as exigências para controle do impacto ambiental e que contém substâncias perigosas como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs) em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances). A comprovação do disposto poderá ser feita mediante apresentação de certificação emitida por instituição pública oficial ou substituição credenciada, por apresentação do relatório de conformidade ou por qualquer outro meio de prova que ateste que o bem fornecido cumpre com as exigências (IN 01-2019 SGD/ME); Todos os dispositivos de hardware, além de seus drivers e demais softwares fornecidos deverão ser compatíveis com os sistemas operacionais Windows ofertados; O equipamento ofertado deverá constar no Microsoft Windows Catalogo. A comprovação da compatibilidade será efetuada pela apresentação do documento Hardware Compatibility Test Report emitido especificamente para o modelo no sistema operacional Windows ofertado. O Computador deverá ser compatível com a instalação de Sistema Operacional Linux considerando uma das seguintes distribuições: Red Hat Linux Enterprise versão mínima 8, Suse Linux Enterprise Desktop versão mínima 15 for AMD64 & Intel64 ou Ubuntu Linux versão mínima 18.04 LTS. Para efeito de comprovação, deverá ser apresentada documentação do fabricante de uma das distribuições Linux ou do fabricante do computador, contendo informação da compatibilidade com o modelo ofertado. Apresentar certificação DMTF de compatibilidade do equipamento para o padrão de gerenciamento DMI 2.0 ou o fabricante do equipamento deve fazer parte do consórcio DMTF, na categoria Board Member ou Leadership. OUTROS REQUISITOS: Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações neutras das cores preta ou cinza, e manter o mesmo padrão de cor; Todos equipamentos deverão ser fornecidos com cabo de força no padrão NBR 14136; Deverá ser fornecido adaptador de fonte elétrica no padrão novo (fêmea – NBR 14136) para o padrão antigo (macho – NEMA 5-15); **GARANTIA E SUPORTE PARA TODO CONJUNTO:** O equipamento ofertado deverá possuir garantia do fabricante do equipamento mínima de 36 (trinta e seis) meses para reposição de peças, mão de obra e atendimento no local (on-site) mediante comprovação através de documentação pública nos portais dos fabricantes, não sendo aceitas declarações do fabricante ou fornecedor para fins de comprovação do prazo de garantia que por ventura conflitem com catálogos, manuais, etc. Todos os componentes dos equipamentos devem ser do próprio fabricante ou estar em conformidade com a política de garantia do mesmo, não sendo permitida a integração de itens de terceiros que possam acarretar a perda parcial da garantia ou não realização da manutenção técnica pelo próprio fabricante quando solicitada. Todos os drivers para os sistemas operacionais suportados devem estar disponíveis no Web Site do fabricante do equipamento e devem ser facilmente localizados e identificados pelo modelo do equipamento ou código do produto, conforme etiqueta permanente afixada no gabinete; A empresa fabricante do equipamento deverá possuir um sistema de diagnóstico de hardware através de sua "Web Site" - diagnóstico remoto. Caso a mesmo não possua o software em seu "Web Site", deverá fornecer juntamente com os equipamentos um software devidamente instalado, capaz de realizar o diagnóstico e identificar as possíveis falhas nos equipamentos ofertados, permitindo assim realizar correção da falha, minimizando o tempo de parada dos equipamentos. **LÓGISTICA REVERSA** Ao término



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

	<p>da vida útil dos equipamentos, a(s) CONTRATADA(S) será (ão) obrigada(s) a efetuar(em) o recebimento dos mesmos, visando a destinação final ambientalmente adequada, a cargo dos fabricantes, importadores, distribuidores e comerciantes, conforme Artigo 33, item VI, da Lei nº 12.305, Promulgada em 2 de agosto de 2010, conforme abaixo: o Art. 33. São obrigados a estruturar e implementar sistemas de logística reversa, mediante retorno dos produtos após o uso pelo consumidor, de forma independente do serviço público de limpeza urbana e de manejo dos resíduos sólidos, os fabricantes, importadores, distribuidores e comerciantes de: VI - produtos eletroeletrônicos e seus componentes. A comprovação deverá ocorrer através de declaração expressa do licitante (fabricante, importador, distribuidor ou comerciante), indicando endereço de SITE na WEB onde constem informações que possam comprovar a existência de estrutura para executar a logística reversa. O recolhimento dos equipamentos deverá ocorrer em local indicado pela Contratante. A contratada será obrigada a emitir certificado que os equipamentos recolhidos foram processados. Neste certificado, deverá ser detalhado os itens através dos seus devidos números de registros. Esses números, serão fornecidos pela Contratante no momento do recolhimento dos equipamentos. O recolhimento e o processamento ocorrerão sem ônus para a parte Contratante.</p>			
119432	<p>MOTOR DE POPA com as seguintes características: Potência mínima de 30 HP (30 KW) e motor 02 (dois) tempos. Regime de operação: 4500 a 5500 RPM. Número de cilindros: 02 (dois). Capacidade volumétrica do cilindro: mínimo de 480 cm³. Partida: Manual com retorno automático, com proteção de partida engatada na alavanca de engate. Sistema de câmbio: Mecânico, com 03 (três) posições; avante, neutro e ré. Controle e aceleração: braço de aceleração, por cabo de torção. Taxa de compressão: 7. Sistema de inclinação manual. Carburador: 01 (um) carburador. Afogador: Manual. Capacidade mínima do tanque de combustível: 24 (vinte e quatro) litros. Tipo de combustível: gasolina. Passo do hélice, mínimo de 3 x 10 3/8" x 13". Montagem no espelho de popa: Suporte ajustável com um mínimo de 03 (três) posições. Rabeta com altura máxima de 17 (dezesete) polegadas. Sistema de arrefecimento à água, com termostato. Deverá vir acompanhado de protetor de hélice.</p>	Un	7	210.000,00
118870	<p>MOTOSSERRA para uso profissional com rede de assistência técnica no Brasil, que cumpra os requisitos descritos pela NR 12, com empunhadura angulada para mão esquerda oferecendo maior conforto ao operador, sistema de válvula descompressora no motor para reduzir o esforço ao puxar o cordão de partida e facilitar o funcionamento do motor, sistema centrífugo de limpeza de ar que reduz desgastes do motor e aumenta os intervalos entre as manutenções do filtro de ar, acesso ao filtro de ar sem necessidade de ferramentas, amortecedores em mola de aço para maior durabilidade, cárter construído em liga de magnésio para maior resistência a longas jornadas de trabalho, potência mínima de 3,9KW / 5,3 hp, motor com no máximo 70,7 cc para maior economia de combustível, peso máximo de 6,3 kg sem o conjunto de corte, motor com capacidade de rotação máxima de</p>	Un	2	18.112,00



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMIPRC202300233V04

44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

	13500 RPM, conjunto de corte composto por sabre do tipo ponta dura/barra sólida de no mínimo 45cm e espessura de canaleta máxima de 1,5mm, com corrente de passe 3/8'' para trabalhos intensos, tanque de combustível com capacidade mínima de 770 ml para melhor autonomia de trabalho.			
121526	MOTOSSERRA tipo II. Motosserra para uso profissional com rede de assistência técnica no Brasil, que cumpra os requisitos descritos pela NR 12, que seja equipada com sistema de embreagem externa para melhor dissipação do calor pelo conjunto tambor-embreagem levando a uma maior durabilidade do motor, com sistema de válvula descompressora no motor para reduzir o esforço ao puxar o cordão de partida e facilitar o funcionamento, cárter construído em liga de magnésio para maior resistência a longas jornadas de trabalho, potência mínima de 3,6 KW / 4,8 Hp, motor com no mínimo 72,2 cc, peso máximo de 6,3 kg sem o conjunto de corte, motor com capacidade de rotação máxima para 13500 RPM, conjunto de corte composto por sabre do tipo ponta dura/barra sólida de no mínimo 45 cm e espessura de canaleta máxima de 1,5 mm, com corrente de passe 3/8'' para trabalhos intensos, tanque de combustível com capacidade mínima de 750 ml para melhor autonomia de trabalho.	Un	10	25.790,00
121525	MOTOSSERRA tipo I. Motosserra de poda para uso profissional com rede de assistência técnica no Brasil, que cumpra os requisitos da NR 12, desenvolvida para podas em locais de difícil acesso que demandem escalada de árvores, com empunhadura para mão direita no topo do motor, equipada com argola ou ponto de engate em aço destinado a fixação de corda ou mosquetão, equipada com embreagem do tipo externa para melhor dissipação do calor gerado pelo conjunto, potência mínima de 1,5 Kw / 2,0 Hp, motor de no mínimo 35,2 cc para maior desempenho dos trabalhos, peso máximo de 3,4 kg sem o conjunto de corte, motor para capacidade para rotação máxima de até 12500 RPM, conjunto de corte composto por sabre do tipo ponta rolante PR com comprimento mínimo de 30 cm e corrente com passe 3/8'' para maior rendimento do trabalho, tanque de combustível com capacidade máxima de 260 ml para melhor autonomia de trabalho.	Un	9	22.197,00
112471	PROJETOR Multimídia 3500 lumens 1024 x 768 Modo de projeção: montagem frontal / traseira / suporte teto Método de projeção: Matriz ativa TFT de polisilício Número de píxeis: 786.432 píxeis (1024 x 768) x 3 Brilho em cores - Saída de luz colorida: 3500 lumens Brilho em branco - Saída de luz branca: 3500 lumens Razão de aspecto: 4:3 Resolução nativa: 1024 x 768 (XGA) Redimensionar: 640 x 480 (VGA), 800 x 600 (SVGA), 1280 x 800 (WXGA), 1280 x 960 (SXGA2), 1280 x 1024 (SXGA3), 1366 x 768 (WXGA60-3), 1400 x 1050 (SXGA+), 1440 x 900 (WXGA+), 1680 x 900 (WXGA++), 1600 x 1200 (UXGA60) Tipo de lâmpada: 210 W UHE Duração da lâmpada: modo Econômico: Até 12.000 horas - Modo Normal: Até 6.000 horas Conectividade do Projetor (mínima): 1 x HDMI, 1 x D-Sub 15, 1x USB tipo A, 1 x USB tipo B,	Un	10	47.938,10



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/signaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMIPRC202300233V04

44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

	1 x vídeo RCA, 1 x entrada áudio estéreo, 1 x LAN RJ45 Alcance do Throw-Ratio: 1.48 (Zoom: Wide), 1.77 (Zoom: Tele) Distância de projeção/ tamanho da tela: 30" a 300" (0,89m a 10,95m) Correção de Keystone: Automático: Vertical: ±30 graus Slider: Horizontal: ±30 graus Plug "n" Play USB: Projetor compatível com PC e Mac Razão de contraste: até 15:000:1 Processamento de cor: 10 bits Reprodução de cor: até 1,07 bilhões de cores Todos os equipamentos ofertados deverão ser novos e de primeiro uso e estar na linha de produção atual do fabricante; todas as partes e peças necessárias para operacionalização e compatibilização do conjunto deverão ser fornecidas pelo fornecedor/fabricante. Conteúdo da Embalagem: Manual, CD de Drivers, Cabo de alimentação;			
130252	PROJETOR MULTIMÍDIA Tipo Foco: Manual, Quantidade Entrada Rgb: 1 S-Vídeo/ 1rca UN, Quantidade Entradas Vídeo: 01 Svideo e 04 Pinos Rca UN, Tipo Zoom: Manual/Digital, Luminosidade Mínima: 3.600 LM, Capacidade Projeção de cor: 1.07 Bilhões de cores PX, Tipo de Projeção: Frontal/Traseiro/Teto/Mesa, Tipo: Portátil, Características Adicionais: Conexão HDMI, RGB e USB, Wifi, Seen Mirror / Sharing, Resolução: Nativa 1920x1200, Frequência: 50 a 60 Hz, Voltagem:100/240.	Un	5	15.000,00
110733	PÚLPITO em acrílico de 10mm para entrevista com suporte para microfones, medindo na base inferior (0,60cm x 0,40cm), altura 1,05cm e base superior (0,70cm x 0,50)cm.	Un	2	4.700,00
110908	QUADRICICLO, Veículo novo, do ano da entrega com capacidade para transportar 02 pessoas com conforto e segurança, tendo encosto traseiro para o passageiro; Motor de 4 tempos; tração 4 x 4; Combustível gasolina; Refrigeração do motor arrefecido a líquido (indicado pela fábrica) ou a água; Sistema de câmbio automático frente e ré; Cilindrada mínima de 500cc; Sistema de alimentação injeção eletrônica; Sistema de partida elétrica; Tanque de combustível de no mínimo 15 litros; Peso máximo de 400 kg; Sistema de freio dianteiro e traseiro; Pára-lamas em todas as rodas; Chassis com numeração; Bateria de 12 volts; Com farol lado esquerdo e lado direito; Com luz traseira de acionamento do freio; Com suporte para bagagens dianteiro e traseiro; Cor do conjunto tanque de combustível e carenagens predominantemente vermelha; Cor do quadro e suporte de bagagens preta; Adesivagem no padrão do CBMPB conforme termo de referência a ser definida após a assinatura do contrato. Constando os seguintes acessórios: Engate para reboque; Sirene eletrônica; Sinalizador individual rt19p-led na cor vermelha com voltagem 12v para instalação montado sobre haste fixa na parte traseira do quadriciclo; Bauleto com volume mínimo de 45 (quarenta e cinco) litros; Possuir par de lanternas dianteiras modelo digilight led com módulo led vermelho e chicote de instalação a serem instaladas na grade dianteira; e Deverá possuir pelo menos uma autorizada no Estado do serviço de salvamento.	Un	1	56.000,00
130476	REBOCADOR Aeronáutico Motorizado para Avião – Utilizado para movimentar a aeronave de asa fixa no pátio ou no hangar, com trem de pouso triciclo. Funciona com motor à gasolina de 4 tempos ou elétrico, deve possuir capacidade de movimentar aeronaves de até 20 toneladas.	Un	1	20.000,00
128231	REFRIGERADOR FROST FREE Duplex, capacidade mínima de 320 litros, na cor branca, com prateleiras removíveis, eficiência "A", tipo geladeira/refrigerador, pés niveladores, voltagem: 220 V. Garantia de no mínimo 12 (doze) meses do fabricante.	Un	1	2.500,00
111145	ROÇADEIRA à gasolina, 1,2hp, 32,6cc, 2 tempos, com tanque de combustível de 0,80L, garantia de no mínimo 1 ano e certificado pelo INMETRO.	Un	11	9.294,89



44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS				
55480	SANDUICHEIRA/GRILL Elétrica com as seguintes características: Luz indicadora, chapas antiaderentes, Potência de 750 W, trava de fechamento e alça fria, cor Preta, alimentação de 220V. Garantia mínima de 12 (doze) meses.	Un	15	3.908,25
107632	SERRA CIRCULAR 7. 1/4" 1400W – Equipamento de uso manual, sem suportes. Características técnicas: - Tensão: 220V - Potência elétrica: 1400W - Corrente elétrica: 11A - Torque: 3,9 Nm - Rotações no vazio: 5500 min-1 - Máxima profundidade de corte: 90° - 65mm 45° - 50mm - Disco: 7 1/4" (Ø185 mm) - Classe de proteção: Dupla isolamento - II - Peso: 4,5kg	Un	1	6.599,00
107631	SERRA CIRCULAR DE MESA 1600 WATTS PARA MADEIRA - 1 disco de corte de madeira de 40 dentes (vída) - 2 chaves de troca de disco - 1 régua paralela de alumínio - 1 transferidor - 1 conjunto de estrutura de sustentação Dados técnicos: - Potência: 1.600 W - Voltagem: 220V - Velocidade: 3.800 min-1 - Tamanho do disco: 10" / 254 mm - Tamanho do eixo: 30 mm - Tamanho da mesa: 635 x 635 mm - Inclinação p/ esquadria: 0 - 45 ° - Peso: 17 kg - Número de dentes: 40 (vída)	Un	5	451,00
121529	SERRA sabre portátil. 1.1. Dados: 1.2. Serra Sabre (Bateria 3 Ah 18 V) com escovas de carvão, com mecanismo de troca rápida de lâminas. Possui sistema eletrônico que fornece proteção contra sobrecarga. Indicador integrado de carga de bateria. 1.3. Voltagem 18V 1.4. Comprimento 18" 1.5. Golpes por minuto 0-3000 GPM 1.6. Comprimento do golpe: 1.1/8"(28,6mm) 1.7. Utilização: Madeira ferro, plástico, drywal. 1.8. Carregador multi bivolt, 2 baterias M18 ions de lítio 3Ah, maleta plástica de transporte. 1.9. A embalagem do serra sabre deverá vir com os seguintes equipamentos: • 01 carregador. • 03 lâminas para corte de metal veicular • 01 maleta.	Un	11	83.050,00
109820	SISTEMA ARTIFICIAL DE ALTA DIREÇÃO E SALVAMENTO EM ALTURA Características gerais: sistema capaz de ser configurado como tripé, bipé e monopé com um único conjunto, possui pernas ajustáveis até 3,65 metros de altura. Todas as peças do sistema devem ser produzidas a partir do bloco sólido de alumínio. O sistema deverá ser formado por no mínimo: 1 x Cabeçote em formato "A" – 9 orifícios de cada lado da cabeça para ajuste das pernas, 3 orifícios separados para ancoragem, 4 orifícios para anexação do segundo cabeçote ou dispositivos de	Un	3	12.000,00



44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

	<p>ancoragem 1 x Cabeçote articulável – 2 orifícios para ajuste das pernas, 5 orifícios separados para ancoragem. 7 x Pernas externas - superfície exterior revestida, acoplador interno anodizado, diâmetro 60mm, comprimento 1050mm, 2 orifícios para colocação do pino de fixação. 3 x Pernas internas – totalmente anodizadas, diâmetro 50mm, comprimento 980mm, 7 orifícios para colocação do pino de fixação. 3 x Sapatas planas articuladas – 2 orifícios para fixação, 4 orifícios para ancoragem ou fixação no solo. 3 x Sapatas tipo gancho – 2 orifícios para fixação. 11 x pinos de fixação para pernas. 4 x pinos de fixação para cabeçotes e pontos de ancoragem. 1 x polia para uso no cabeçote em formato “A” Força mínima de quebra: 36 KN Atende os requerimentos mínimos da NFPA “G” Certificações: CE EN 795.</p>			
67463	<p>SISTEMA integrado de controle de acesso e ponto eletrônico, com as seguintes características: registro de frequência de usuário; identificação do usuário através de leitor ótico de cartão e leitor de código de barras; comunicação com microcomputador padrão IBM-PC: Serial RS-232/RS-485/RS-422 com conectores tipo DB-9 ou DB-25, ou Rede Ethernet (TCP/IP), ou USB; visor para exibição de informações de data/hora do registro da frequência, aviso de mensagens de interação; modo de operação: operar tanto conectado ao microcomputador (online), como desconectado (offline), armazenando os dados e registro de frequência na memória do equipamento; capacidade de armazenamento deverá ser de 10.000 registros de acesso, no mínimo; alimentação de energia elétrica: o equipamento deverá operar com alimentação de energia elétrica em 110 ou 220, (+/- 10 %), frequência de 60 Hz; em caso de interrupção de energia elétrica, manter o funcionamento com todas as funções por um período de 2 horas no mínimo por meio de bateria auxiliar; memória não volátil que permite manter o cadastramento das impressões digitais e os dedos coletados mesmo na falta de energia. Teclado numérico para digitação do número de identificação do usuário; possuir um dispositivo sonoro acoplado para auxiliar no processo de identificação pessoal; SOFTWARE GERENCIADOR</p> <p>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS OBRIGATÓRIAS Função de administrador da rede de equipamentos: o software gerenciador de relógios de ponto biométricos devere cadastrar e controlar os equipamentos em rede padrão RS-422 ou 255 em rede padrão ethernet. Armazenamento de informações de frequência de cada equipamento no microcomputador; cadastramento de usuários; cadastramento de tabelas de horários e calendários; bloquear identificação pessoal pela data ou horário; limitar a identificação pessoal por equipamento para um usuário; exportação de dados de frequência em arquivos do tipo texto, em formatos pré-fixados e também configurável pelo próprio usuário; executar em ambiente Windows 98/NT, XP; Segurança baseada em senhas de acesso. DOCUMENTAÇÃO: deverão ser apresentados e entregues manuais na versão português, relativo ao equipamento. As características técnicas obrigatórias deverão ser comprovadas através de catálogo, manuais e folders do fabricante, assim como, Termo de Garantia não inferior a um ano, compromisso de treinamento e assistência técnica especializada. GARANTIA: garantia mínima de 12 meses, para todos os componentes instalados, com cobertura total para peças e serviços, inclusive possíveis deslocamentos de técnicos, caso se façam necessários, prestada pelo fabricante do equipamento, diretamente ou através de sua rede de assistência técnica local e autorizada. OUTROS REQUISITOS: o equipamento fornecido deve ser novo, não tendo sido ainda utilizado. OBSERVAÇÃO: os equipamentos e o Software Gerenciador de Ponto Eletrônico, deverão estar compatíveis e tratados como um único Sistema Integrado de Controle de Acesso e Ponto Eletrônico através de Biometria, exigindo-se daí, que a empresa fornecedora do sistema, tenha a capacidade comprovada para manutenção, configuração e treinamento adequado, a fim de suprir a necessidade do Órgão.</p>	Un	1	800,00



44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS				
120525	SMARTPHONE Aparelho Celular Móvel, android, com tela de no mínimo 6,4", 4G + Wi-fi, Câmera traseira de no mínimo 48MP e Frontal 20MP, com pelo menos 128GB de memória.	Un	1	4.339,00
109177	SOPRADOR PARA COMBATE À INCÊNDIO FLORESTAL, composto pó Motor de combustão de dois (2) tempos a gasolina; Refrigerado a ar, cilindrada 64,7 cm ³ , potência de 4,6 HP (3,4 KW), com rotação mínima de 2.600 RPM e máxima de 7.300 RPM; Ignição eletrônica, partida auto-enrolavel (retrátil), carenagem nas partes aquecidas e filtro de ar do tipo elemento de papel (seco) para retenção de partículas de até 25 micrometros; Nível de ruído 98 ± 1(dB); Estrutura de suporte (chassi) confeccionado em plástico reforçado, com propriedades mecânicas e dimensões adequadas a sustentação do conjunto do moto-ventilador, através de coxins com sistema anti-vibratórios; Sua face de contato com as costas do operador deverá possuir almofada de encosto; Deverá possuir cintos de sustentação peitoral e abdominal, com fivelas reguláveis para um melhor conforto durante o combate; Alças de transporte deverá apresentar correias de sustentação almofadadas com 02 (dois) mosquetões sendo 01 (um) em cada alça para permitindo a fixação de cantis ou outros acessórios; Deverá possuir cinto peitoral com fivela em plástico reforçado para melhor fixação do equipamento ao corpo do operador; Cinto abdominal com fivela em plástico reforçado e grampo de travamento com engate rápido; Tanque de combustível de 2 litros, confeccionado em polietileno (translúcido) de alta densidade, aditivado contra os efeitos dos raios solares, com tampa rosqueável, guarnição, válvula de respiro e filtros; Ventoinha (turbina) deverá ser centrifuga de alto rendimento acoplado ao eixo do motor, com volume de ar em torno de 20 m ³ /min e velocidade de saída do ar de 97 m/s. Lança sopradora deverá ser composta de mangote flexível sanfonado, tubo de plástico rígido rotativo (articulável), e extensão fixa, ambos protegidos contra os raios UV; Bocal soprador composto de 01 (um) bocal reto, 01 (um) bocal chato e 01 (um) adaptador curvo; Dimensões: Comprimento do tubo rotativo + mangote sanfonado (sem bocal): 1,10 m. Comprimento do tubo rotativo + mangote sanfonado (com bocal chato): 1,30 m. Comprimento do tubo rotativo + mangote sanfonado (com bocal reto): 1,40 m. Diâmetro do tubo plástico: interno 70 mm, externo: 70,5 mm; Comando unificado (Joystick) contempla os principais comandos da máquina ao lado da mão do operador (aceleração/ interrupção do motor); Deverá está incluso ferramentas, protetor auricular e recipiente de mistura de combustível; Manuais de operação, manutenção, peças e certificado de garantia em português e ferramentas essenciais, fornecidos junto a cada máquina; Garantia contra defeitos de fabricação de um (1) ano. Peso líquido, sem combustível, de 10,8 Kg, aproximadamente.	Un	12	51.000,00
96655	SUPORTE UNIVERSAL PARA PROJETOES MULTIMÍDIA.	Un	1	160,00



44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

	<p>Especificações Mínimas: • Capacidade de carga até 10kg e ajuste de ângulo de inclinação até 15 graus e peso de 1,2 kg. • Para instalação em teto, compatível com todos os projetores que tenham a função de inversão de imagem para instalação de cabeça para baixo. • Ajustes milimétricos no eixo vertical e horizontal para perfeito enquadramento da imagem projetada na tela. T</p> <p>• Tubo passa fio e cúpula, proporcionando um excelente acabamento, sem fio e parafusos expostos. • Acompanha Kit de instalação incluindo: - Buchas e parafusos para fixação no teto -Parafusos para fixação no projetor M3, M4 e M5; Braços articulados de fixação para ajuste perfeito na furação do projetor. • Confeccionado em chapa de aço, tubo passa fio e cúpula de acabamento confeccionado em alumínio com pintura eletrostática na cor branca. Todos os equipamentos ofertados deverão ser novos e de primeiro uso e estar na linha de produção atual do fabricante;</p>			
121323	<p>TENDA do tipo piramidal, medindo 6 X 6 metros, ferragens em aço carbono galvanizado, lona tipo TD 1000, com reforço de tela em poliéster 1100 (2X2), com aditvações que aumentam a durabilidade do produto, auto extingüível evitando a propagação de fogo, antifungos que reduz a ação de fungos na lona, proteção "UV" para oferecer resistência aos raios ultra violeta, antioxidante para retardar o amarelamento da lona., com dados de identificação do produto e marca do fabricante.</p>	Un	2	4.800,00
108782	<p>TRAVA quedas Fabricado em duralumínio de cor amarela, para facilitar a visualização durante o uso; Possui o mordente em aço com diâmetro aproximado de 5,2 cm com pontas que penetram na capa da corda, evitando a queda; O mordente é circular e giratório, permitindo que o trava-quedas se movimente para cima e para baixo, sem bloquear na corda, quando o usuário estiver locomovendo-se normalmente, mas bloquear quando o usuário sofrer uma queda; Seu desbloqueio, após a queda, é rápido e fácil; A trava impede que o equipamento se abra quando o mosquetão estiver preso a ele; No próprio equipamento há um desenho que mostra a posição de uso, servindo como consulta rápida ao usuário para ajudar a garantir o uso correto; Fornecido com o mosquetão, aumentando assim a segurança de que não irá se abrir sozinho durante o uso; Funciona em corda vertical ou oblíqua; Pode ser usado em conjunto com um longe absorvedor de energia para afastar a corda de segurança. Com certificação CE EN 12841 tipo A.</p>	Un	20	5.000,00
111128	<p>TRIPÉ PARA ILUMINAÇÃO - Dimensões do tripé: Altura mínima: 72 Cm; Altura máxima: 2,00 Metros; Altura quando guardado: 72 Cm; Peso do tripé: 800 gramas; Cargo suportada pelo tripé: 2,5 quilos; Terminal de conexão rosca padrão 1/4 (fina); Abertura máxima de uma perna a outra: 63 cm; Abertura mínima de uma perna a outra: 40 cm; Itens Inclusos: Tripe De Iluminação - 2 Metros; Peso</p>	Un	2	300,00



44905234 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

aproximado: 1,172 kg e bolsa de transporte.

TOTAL: 2.111.523,52

44905235 - EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS

126800	IMPRESSORA Multifuncional Monocromático copiadora/imprensa/scanner/fax novo de 1º uso, com velocidade de 53ppm resolução 1.200x1.200 dpi, gaveta para 520 folhas, ByPass para mínimo 100 folhas, ARDF, Zoom de 25% a 400% processador Mhz, memória mínima de 512, HD 80 GB, Fax, capacidade de trabalhar com papel até ofício com gramatura de até 150g/m, placa de rede 10/100/1000 e USB 2.0, linguagem de impressão PCL 5 e 6/ Adobe Postscript 3, cópias continuadas 999 painel em português com software incluso.	Un	4	14.000,00
95497	ROTEADOR wireless com conexões simultâneas de 2.4 Ghz 300 Mbps e 5Ghz 450 Mbps para uma largura de banda total de 750 Mbps. 02 portas USB. 05 portas gigabits. Hardware NAT de 800 Mbps. 03 antenas externas destacáveis de banda dupla (RP-SMB). Fonte de alimentação. Deve acompanhar mídia com guia de instalação e documentação do equipamento. Garantia de 01 ano.	Un	3	2.100,00
128705	TABLET com caneta e teclado - Processador: Velocidade do Processador 2.3GHz, 1.7GHz (mínimo) - Tipo de Processador Octa Core ou superior (mínimo) - Tela Tamanho (Tela Principal) 10,4" (263.1mm) - (mínimo) - Resolução (Tela Principal) 2000 x 1200 (WUXGA+) - (mínimo) - Câmera Traseira: Resolução 8.0 MP com Foco Automático - (mínimo) - Câmera Frontal: Resolução 5.0MP - (mínimo) - Resolução de Gravação de Vídeos FHD (1920 x 1080) @30fps - (mínimo) - Memória RAM 4 GB - (mínimo) - Memória Total Interna 128 GB - Memória Disponível 100 GB ou superior - Suporte ao Cartão de Memória MicroSD (Up to 1TB) - Conectividade: 4G e WIFI - Versão de Bluetooth Bluetooth v5.0 (LE até 2 Mbps) ou superior - Sensores Acelerômetro, Giroscópio, Sensor de Efeito Hall, Sensor de Luz RGB ou superior - Bateria Uso de internet 4G (Horas) até 12 ou superior - Uso de Internet Wi-Fi (Horas) até 12 - Reprodução de Vídeos (Horas) até 13 - Capacidade da Bateria (mAh, Typical) 7040 - Áudio e Vídeo Formato de Reprodução de Vídeo MP4, M4V, 3GP, 3G2, WMV, ASF, AVI, FLV, MKV, WEBM. - Resolução de Reprodução de Vídeo UHD 4K (3840 x 2160)@120fps - Formato de Reprodução de Áudio MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, WMA, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA Devendo acompanhar o produto: Capa, caneta touch, carregador, cabo de dados, manual do usuário, extrator de chip e teclado.	Un	10	35.000,00
			TOTAL:	51.100,00

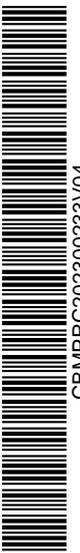
44905236 - MAQUINAS, INSTALACOES E UTENS. DE ESCRITORIO

69561	FRAGMENTADORA de papel, CD/DVD e cartão com as seguintes características técnicas mínimas: engrenagens e pentes raspadores metálicos, capacidade de fragmentação manual: mínimo de 30 folhas (75 g/m²) simultâneas. Voltagem: 220V ou bivolt(110V e 220V), fragmentação de cliques e grampos no papel. Tecnologia anti-atolamento de papel. Nível de Segurança mínima: P2 (Norma DIN 66399); acionamento: botão liga e desliga; tempo de funcionamento: contínuo (sem paradas para resfriamento do motor); potência mínima do motor: 850 watts. Velocidade de corte mínima: 4 m/min, nível de ruído abaixo de 65 dB, em atendimento a lei federal 6514/77, NBR 10152 e NB 95; volume do cesto: mínimo de 100 litros; abertura de inserção mínima: 300 mm.	Un	1	384,78
-------	---	----	---	--------



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMPRC202300233V04

44905236 - MAQUINAS, INSTALACOES E UTENS. DE ESCRITORIO

TOTAL: 384,78

44905238 - MAQ., FERRAMENTAS E UTENSILIOS DE OFICINA

128681	CARREGADOR para bateria de Li-Ion. Entrada: 100 – 240 V AC, 50/60 Hz; Saída: 28 V DC, 2 A; capacidade da bateria suportada: 28 V, 5,0 Ah, 126 Wh; Tempo de carregamento: aproximadamente 2 horas; proteção contra curto-circuito, sobrecarga e sobreaquecimento; desligamento automático quando a bateria atinge sua carga máxima.	Un	4	1.400,00
28883	FURADEIRA elétrica profissional de impacto, dupla isolamento 2 velocidades, mandril com capacidade 3/8", potência aproximada 350 w, tensão 220 v. Embalagem original do fabricante, garantia mínima de 01 (um) ano.	Un	5	1.581,25
28905	LIXADEIRA elétrica, oscilante, linha industrial, dupla isolacao, com as seguintes características aproximadas: - potencia 250 watts, rotação 10.000 rpm, oscilações 20.000 opm, 220 v.	Un	1	900,00
			TOTAL:	3.881,25

44905239 - EQUIP. E UTENSILIOS HIDRAULICOS E ELETRICOS

90249	BOMBA sapo monofásica modelo 900.	Un	3	1.350,00
			TOTAL:	1.350,00

44905240 - MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRIC. E RODOVIARIOS

66267	ROÇADEIRA MECÂNICA Roçadeira mecânica de pequeno e médio porte; Deslocamento: 1,05 m; Largura de Corte: 1,52 m Número de Facas: 2; Peso Aproximado: 380 kg Potência Exigida: 55 - 75 CV.	Un	1	1.173,78
			TOTAL:	1.173,78

44905242 - MOBILIARIO EM GERAL

37208	ARMÁRIO ALTO em fibra de madeira MDF e/ou MFP, lâmina 0,15mm, 1,0m larg. x 1,60m alt. e 0,45m profundidade, 02 portas, interior: 02 Portas, 02 colunas e 03 prateleiras. Cor preferencialmente Cinza.	Un	34	28.356,00
29647	ARMÁRIO de aço, para vestiário, 6 portas, sendo 3 sobrepostas, com pitão para cadeado, pintado na cor cinza liso padrão, medindo, no mínimo, 200 (alt.) x 100 (comp.) x 42 (prof.) cm. Espessura mínima das chapas: laterais, tampo, fundo, costa, portas, reforço das portas e divisões verticais nro. 24, divisões horizontais nro. 26, pes nro. 14.NBR 13962/2018.	Un	44	44.000,00
29638	ARMÁRIO em aço tipo roupeiro com as seguintes especificações: 02 (duas) portas, na cor cinza, maçaneta com chave ou pitão para cadeado, 03 (três) prateleiras reguláveis sendo uma com porta cabide, e base com sapatas produzido em chapa n.º 24 nas portas e fundo, chapa n.º 26 nas laterais e prateleiras. Nas medidas de 1,90 m x 0,90 m x 0,40 m. Tratado em processo anti ferruginoso à base de zinco e pintura eletrostática. Atendendo NR18 NR-24.	Un	4	3.960,00
89024	ARMÁRIO multiuso. Fabricação em mdf e mdp, materiais de alta resistência e ecologicamente corretos. Com dimensões de 1.435 x 605 x 405 mm, ele dispõe de duas portas. cor cinza. Garantia de 06 meses no mínimo. Quatro prateleiras internas. Material mdp, tampo mdf, pintura uv, com descrição do	Un	4	1.459,96



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.

Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMPRC202300233V04

44905242 - MOBILIARIO EM GERAL

	tamanho de 143 x 60 x 40 .altura 143 cm. Largura do produto 40 cm, comprimento do produto de 60cm. peso do produto 30,90 kg. Obs: deverão ser obedecidas as especificações constantes na NR - 17 normas de ergonomia.			
109407	ARQUIVO Morto em polionda para documento medindo 355 x 250 x 135 mm , em cor. Embalagem com dados de indentificação do produto e marca do fabricante.	Un	215	1.578,10
34829	CADEIRA DE APROXIMAÇÃO ESPALDAR MÉDIO Cadeira fixa estofada, sem braços, montada sobre armação tubular de aço, com altura do assento de 450 mm. Dimensões mínimas do assento: o Assento: 460 mm (largura mínima) x 460 mm (profundidade mínima); o Encosto: 400 mm (largura mínima) x 490 mm (extensão vertical mínima); Fabricados em compensado anatômico moldado a quente, oriundo de madeira de reflorestamento ou de procedência legal, isento de rachaduras, e deterioração por fungos ou insetos. Estofados com espuma de poliuretano expandido, indeformável e ingnífuga, de espessura mínima de 40 mm, colada à madeira e revestida com tecido. Fixados à estrutura por meio de porcas com garras e parafusos. Capa de proteção e acabamento injetada em polipropileno texturizado e bordas arredondadas que dispensam o uso do perfil de PVC. De fácil limpeza, alta resistência mecânica contra impactos e resistente a produtos químicos. Tecido de composição 100% Poliéster, cor a ser definida. Estrutura confeccionada em aço carbono SAE 1010/1020, espessura mínima da chapa de 1,9 mm, com quatro apoios no piso. Ponteiras de fechamento de topos e sapatas em polipropileno ou nylon injetadas, na cor e tonalidade da tinta da estrutura metálica, fixadas através de encaixe. Peças Injetadas não devem apresentar rebarbas, falhas de injeção ou partes cortantes, devendo ser utilizados materiais puros e pigmentos atóxicos. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento anticorrosivo que assegure resistência corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas, em uma atmosfera conforme a especificação da NBR 8094. Pintura eletrostática a pó, tinta híbrida Epóxi/Poliéster, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros, na cor PRETA. Prever furos internos na estrutura para drenagem do líquido de tratamento. Em todas as uniões de partes metálicas, deverá haver no mínimo dois cordões de solda em lados opostos. Soldas deverão ter superfícies lisas e homogêneas, devendo não apresentar nenhuma superfície áspera, pontos cortantes ou escórias. Para fabricação é indispensável seguir especificações técnicas e atender as recomendações das normas específicas para cada material. O item deverá apresentar certificado de conformidade de acordo com ensaios da NBR	Un	14	8.400,00



44905242 - MOBILIARIO EM GERAL

	<p>13962:2018 – Móveis para escritórios – Cadeiras – Requisitos e métodos de ensaio. Espumas devem estar em conformidade com as normas: o Norma ASTM D 3574 - Resistência ao rasgamento: 150N/m mínimo. o Norma NBR 9176 - Força de indentação a 25%: 150 - 250 N; Força de indentação a 65%: 400 - 600 N. o Norma NBR 9177 - Fadiga dinâmica (perda de espessura): 10% máximo; Índice de conforto: 2,0 mínimo. o Norma FMVSS 302 - Flamabilidade - Autoextinguível: 0,00mm/min. O item também deverá apresentar garantia de 60 meses e a certificação FSC (Certificado de Cadeia de Custódia).</p>			
40540	CAMA de solteiro, fabricada em madeira mista, com estrado, medindo (190 x 0,90) cm - envernizada.	Un	1	219,90
73764	CARTEIRA tipo universitária - Com as seguintes características: com estrutura tubular 7/8 reforçada, 04 (quatro) pés em ferro, com pintura epóxi nos componentes metálicos, formato anatômico que proporcione conforto e ergonomia, assento e encosto em polipropileno, com as dimensões mínimas: assento (45 x 41), encosto (46 x 27), prancheta em plástico rígido, sem nervuras internas, com as seguintes dimensões: comprimento = 510mm, largura = 260mm, comprimento da parte retangular maior = 290mm, altura da borda da prancheta = 20mm, espessura da peça = 5,0mm. A fixação da prancheta será feita por 4 (quatro) porcas colocadas no momento da injeção da peça de plástico. Quatro parafusos fixam a prancheta através das porcas ao tubo do suporte, porta livros em baixo do assento, rebitado ou fixado com parafusos auto atarrachantes, medidas mínimas permitindo variação de +/-3% obs: deverão ser obedecidas as especificações constantes da norma ABNT - 14006/2008 garantia mínima de 01 (um) ano.	Un	25	4.750,00
88356	CONJUNTO DE MESA com tampo de granito natural polido retangular, estrutura em aço com tratamento anti corrosivo e pintura na cor branca com 04 cadeiras com encosto e estrutura em aço com tratamento anti corrosivo e pintura na cor branca.demais detalhes conforme termo de referencia anexo a solicitação.	Un	1	1.099,90
14467	ESTANTE torre com dimensões de (0,48 x 0,41 x 1,85). Confeccionada em chapa de MDF 18 mm de espessura, na cor tabaco. Três prateleiras internas. Porta de vidro com estrutura em Alumínio e puxador com acabamento cromado. Sapatas com regulagem de altura e acabamento metalizado, permitindo melhor ajuste da mesa ao piso. Revestimento em ambos os lados com pintura especial PU pelo processo de impressão, com secagem instantânea UV. Aplicação de verniz especial com dupla resistência, permitindo um perfeito acabamento e total cobertura de todas as peças. Não possui fita de PVC ou perfil plástico nas bordas. A montagem é efetuada por sistema de cavilhas, minifix e parafusos auto atarrachantes zincados.	Un	1	200,00
119761	QUADRO branco com fixação discreta e moldura de alumínio natural, tampo em chapa de fibra de madeira cor branca brilhante 100% UV para uso de marcador de quadro branco, dimensões 1,00m de comprimento e 2,50m de largura.	Un	17	22.100,00
78430	QUADRO branco, medindo (2,0 x 1,20)m, para escrita de pincel atômico,com Suporte.	Un	1	945,00





44905242 - MOBILIARIO EM GERAL

TOTAL: 117.068,86

44905252 - VEICULOS DE TRACAO MECANICA

40666	VEÍCULO tipo pick-up, com as seguintes características: ano/modelo corrente (0 Km); motor a partir 2.8 CC e potência mínima de 140 CV; combustível a diesel; 04 portas; cabine dupla; direção hidráulica; motor turbo intercooler; tração 4x4; 04 cilindros; injeção eletrônica; com no mínimo 05 marchas à frente sincronizada manual e 01 à ré; pintura sólida; capacidade para transporte de 05 passageiros; freios ABS nas quatro rodas; ar condicionado de fábrica air bag frontal duplo; barra de proteção nas portas; alarme, vidros e travas elétricas nas 04 portas; tapetes de borracha; protetor do motor; rádio AM/FM com CD player; todos os equipamentos exigidos por lei. OBS: 1 - Todos os itens originais do fabricante do veículo; 2 - Revenda autorizada pelo fabricante; 3 - Garantia mínima de 01 ano do fabricante. Emplacada.	Un	1	42.256,43
TOTAL:			42.256,43	



Assinado com senha por [CBM77053] [SENHA] MARIA IOLANDA RIBEIRO MENDES em 20/09/2023 - 13:34hs.
 Documento Nº: 3146791.27016716-6336 - consulta à autenticidade em
<https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3146791.27016716-6336>



CBMIPRC202300233V04