

PESQUISA DE PREÇOS

Processo Administrativo nº 108/2025/ADM.

Estimativa do Valor da Contratação: R\$ 141.968,88 (cento e quarenta e um mil novecentos e sessenta e oito reais e oitenta e oito centavos).

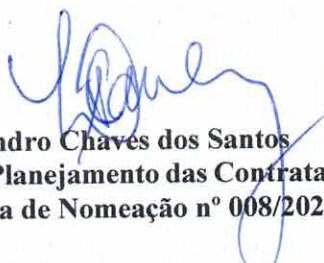
Parâmetros Utilizados para Obtenção dos Preços e Cálculos: Com base no melhor preço aferido por meio da utilização dos parâmetros, adotados de forma combinada de orçamentos recebidos de empresas especializadas no ramo, Banco de Preços (utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada), Painel de Preços do Governo Federal e Portal Nacional de Contratações Públicas em atendimento ao Disposto no Artigo 23 da Lei nº 14.133/2021, da IN nº 65/2021 da União e ao Decreto Municipal nº 003/2024.

Adicionalmente, os parâmetros utilizados para obtenção dos preços e respectivos cálculos foram documentados de forma separada e classificada, conforme requerido.

Tucumã-PA, 30 de abril de 2025.


Cláudia Aparecida da Silva
Equipe de Planejamento das Contratações
Portaria de Nomeação nº 008/2025


Cristian Ferreira Moura
Equipe de Planejamento das Contratações
Portaria de Nomeação nº 008/2025


Leandro Chaves dos Santos
Equipe de Planejamento das Contratações
Portaria de Nomeação nº 008/2025


Sara Pereira de Almeida
Equipe de Planejamento das Contratações
Portaria de Nomeação nº 008/2025



Relatório de Cotação: MATERIAIS DE PROTEÇÃO E SEGURANÇA

Pesquisa realizada entre 24/04/2025 15:24:22 e 29/04/2025 08:38:57

Relatório gerado no dia 29/04/2025 08:42:44 (IP: 168.232.83.142)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 73 de 05 de Agosto de 2020 (Lei nº 8.666).

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.

Conforme Instrução Normativa Nº 73 de 05 de Agosto de 2020 (Lei nº 8.666), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC IV - Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1: BOTA COTURNO EMERGÊNCIA SOCORRISTA

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO MÁXIMO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 3	15	R\$ 696,32 (un)	-	R\$ 696,32	7,8%	R\$ 10.444,80

Preço Público	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	EXECUTIVO MUNICIPAL SETOR DO GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL PronimTb - Prefeitura Municipal de Genúlio Vargas/RS	EXECUTIVO MUNICIPAL_Dispensa por Justificativa - Presencial_6492024_4342024	30/07/2024	R\$ 689,00
2	MUNICIPIO DE CORBELIA	76208826000102-1-000163/2024	05/07/2024	R\$ 699,96
3	MUNICIPIO DE ITAPEVI / 1109 - Itapevi	46523031000128-1-000032/2024	14/05/2024	R\$ 700,00
Valor Unitário				R\$ 696,32

Média dos Preços Obtidos: R\$ 696,32

Item 2: JOELHEIRA TÁTICA

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO MÁXIMO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 13	6	R\$ 476,09 (un)	-	R\$ 476,09	2,1%	R\$ 2.856,54

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	10.882.594/0004-08 - MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul	Dispensa de Licitação Nº 90237/2024 UASG: 158141	07/11/2024	R\$ 428,28
2	46.395.000/0001-39 - PMSP - PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO PAULO PMSP- SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA URBANA	NºPregão:900202024 UASG:926079	09/08/2024	R\$ 499,99



3	46.395.000/0001-39 - PMSP - PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO PAULO PMSP- SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA URBANA	NºPregão:900202024	09/08/2024	R\$ 500,00
Valor Unitário				R\$ 476,09
				Média dos Preços Obtidos: R\$ 476,09

Item 3: GUARDA CHUVA

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO MÁXIMO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 3	390	R\$ 65,06 (un)	-	R\$ 65,06	19%	R\$ 25.373,40

Preço Público	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	MUNICIPIO DE PASSA QUATRO / 02.01.00 - GABINETE DO PREFEITO	23245806000145-1-000002/2025	14/02/2025	R\$ 70,49
2	24.772.162/0001-06 - MUNICIPIO DE NOVA MUTUM / 1 - PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA MUTUM - MT	24772162000106-1-000231/2024	17/10/2024	R\$ 59,80
3	FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL	14828342000109-1-000001/2024	08/05/2024	R\$ 64,90
Valor Unitário				R\$ 65,06

Item 4: PROTETOR SOLAR 50 FPS

PREÇOS / PROPOSTAS		QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO MÁXIMO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 8		1.170	R\$ 68,00 (un)	-	R\$ 68,00	59,5%	R\$ 79.560,00

Preço Público	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	UNIVERSIDADE ESTADUAL DO PARANA / 130 - UNESPAR - Universidade Estadual do Paraná	05012896000142-1-001038/2024	29/11/2024	R\$ 70,00
2	MUNICIPIO DE CACHOEIRA DO SUL	87530978000143-1-000323/2024	21/10/2024	R\$ 50,00
3	MUNICÍPIO DE MATO QUEIMADO	0022/2024	01/07/2024	R\$ 84,00
Valor Unitário				R\$ 68,00

Média dos Preços Obtidos: R\$ 68,00

Item 5: REPELENTE DE INSETOS

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO MÁXIMO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 1	450	R\$ 25,23 (un)	-	R\$ 25,23	8,5%	R\$ 11.353,50
Nº Preço	Site Dominio Amplo	Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço		
1	Drogalider	Anexo 2	25/04/2025 09:23:06	R\$ 24,99		
2	Amazon (https://www.amazon.com.br/)	Anexo 1	25/04/2025 09:22:53	R\$ 23,99		
Valor Unitário				R\$ 24,49		



Preço Público	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	MUNICIPIO DE NOVA BOA VISTA	94704061000183-1-000262/2024	07/11/2024	R\$ 26,70
Valor Unitário				R\$ 26,70
Média dos Preços Obtidos: R\$ 25,23				

Item 6: LANTERNA RECARREGÁVEL

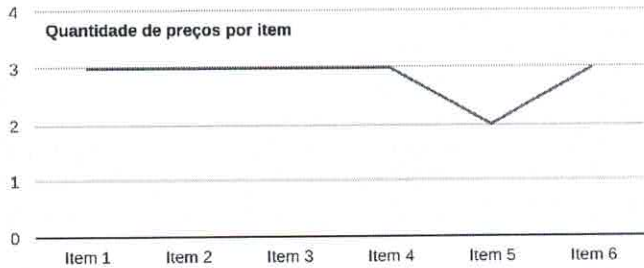
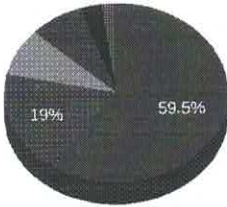
PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO MÁXIMO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
2 / 23	55	R\$ 73,72 (un)	-	R\$ 73,72	3%	R\$ 4.054,60

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	95.589.230/0001-44 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZEIRO DO IGUAÇU PR	NºPregão:900092025 UASG:985473	24/02/2025	R\$ 70,32
2	76.977.768/0001-81 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAÍ/PR	NºPregão:900062025 UASG:987749	06/02/2025	R\$ 77,11
Valor Unitário				R\$ 73,71
Média dos Preços Obtidos: R\$ 73,72				

Valor Global: R\$ 133.642,84

Valor do item em relação ao total

- 1) PROTETOR SOLAR...
- 2) GUARDA CHUVA
- 3) REPELENTE DE...
- 4) BOTA COTURNO...
- 5) LANTERNA R...
- 6) JOELHEIRA ...



Detalhamento dos Itens

Item 1: BOTA COTURNO EMERGÊNCIA SOCORRISTA				
Preço Estimado: R\$ 696,32 (un)		Percentual: -	Preço Máximo: R\$ 696,32	Média dos Preços Obtidos: R\$ 696,32
Quantidade	Descrição	Observação		
15 Pares	MATERIAL DA SOLA: BORRACHA; MATERIAIS DO EXTERIOR: SINTÉTICO; A PROVA DE ÁGUA; CANO MÉDIO; UNISSEX; FORMA DO BICO: REDONDA; COM FECHAMENTO DE ZÍPER E VELCRO NA LATERAL; COM PROTETOR DE MARCHA; PESO LÍQUIDO: 1,234KG; COR: PRETO; FORRO: TECIDO ESPUMADO; COSTURA: DUPLA REFORÇADA; PALMILHA: EVA COM CALCANHEIRA EM PU; NÃO IMPERMEÁVEL; TAMANHOS A ESCOLHER: Nº34 AO 44.			
Preço (Outros Entes Públicos) 1: Mediana das Propostas Finais				R\$ 689,00
Inc. II Art. 5º da IN 73 de 05 de Agosto de 2020 (Lei nº 8.666)				



Órgão: EXECUTIVO MUNICIPAL
SETOR DO GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL
PronimTb - Prefeitura Municipal de Cetúlio Vargas/RS
Objeto: AQUISIÇÃO DE BOTINAS.
Descrição: COTURNO BOTA TÁTICA 100% COM MANTA DUPLA 100% IMPERMEÁVEL E RESPIRÁVEL COM CABEDAL EM COURO - PADRÃO - COTURNO BOTA TÁTICA 100% COM MANTA DUPLA 100% IMPERMEÁVEL E RESPIRÁVEL COM CABEDAL EM COURO - PADRÃO

Data: 30/07/2024 00:00
Modalidade: Dispensa por Justificativa - Presencial
SRP: NÃO
Identificação: EXECUTIVO MUNICIPAL_Dispensa por Justificativa - Presencial_6492024_4342024
Lote/Item: 1/1
Ata: N/A
Homologação: 30/07/2024 00:00
Fonte: sistemaspmgv.no-ip.info:8085/pronimtb/index.asp?acao=1&item=2
Quantidade: 2
Unidade: PAR
UF: RS

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
27.651.341/0001-83	BRUM BRASIL ARTIGOS MILITARES	R\$ 689,00
VENCEDOR		
Marca:		
Fabricante: Fabricante não informado		
Modelo:		
Descrição: Descrição não informada		
Endereço:		

Preço (Outros Entes Públicos) 2: Mediana das Propostas Finais

R\$ 699,96

Inc. II Art. 5º da IN 73 de 05 de Agosto de 2020 (Lei nº 8.666)

Órgão: MUNICIPIO DE CORBELIA
Objeto: Constitui objeto do presente processo, a aquisição de Fardamento e Equipamentos de Proteção Individual - EPI, para uso e proteção dos Agentes da Defesa Civil do Município de Corbélia/PR.
Descrição: COTURNO Bota Cano Médio para uso em policiamento ostensivo, bombeiro e SAMU, desenvolvida por especialistas conceituados e renomados na área tática. Confeccionada totalmente em Couro bovino Hidrofugado, resistente a chama, resistente ao rasgo e altamente - COTURNO Bota Cano Médio para uso em policiamento ostensivo, bombeiro e SAMU, desenvolvida por especialistas conceituados e renomados na área tática. Confeccionada totalmente em Couro bovino Hidrofugado, resistente a chama, resistente ao rasgo e altamente transpirável - Proteção frontal em Borracha - Acolchoado dianteiro superior em Neoprene - Fole lateral interno em couro napa confort - Zíper lateral em nylon com sistema de travamento Forração em tecido poliéster de alta transpiração e resistência ao rasgo - Refletivos de Segurança no calcanhar e nas laterais externas do cano - Palmilha de conforto em PU de alta performance e com altíssima memória (redução de impactos) - Solado EXCLUSIVO Multifuncional composto por Borracha de baixo desgaste (abrasão). Couro: bovino, acabamento liso, resistente a água, resistente ao rasgamento e transpirável. Gáspea em Couro/Borracha: Proteção frontal em borracha para evitar desgaste do couro. Acolchoados: em couro bovino napa vacun confort, toque macio. Forração: têxtil, poliéster - poliamida, macio, confortável e altamente respirável. Zíper Lateral: zíper na lateral interna confeccionados em nylon e cursor com trava. Palmilha de Conforto: em PU de alta resiliência e performance, forrada com tecido atalhado com alto poder de Absorção e Dessorção do suor. Solado de Borracha Multifuncional Spectrun : Composto por Borracha com polímeros especiais, com alto grip (anti escorregamento), resistente a óleo combustível, resistente ao calor de contato por até 1 minuto a 300°C. Menor índice de desgaste da borracha. Lugs projetados para evitar aquaplanagem, zona de flexões, travas centrais projetadas para quando o usuário, em uma eventual escalada de muro, possa ter estabilidade e diminuição da possibilidade de escorregar. Numeração Disponível: 35 ao 46. Altura media do Cano: + - 26,0 cm (parte externa) + - 24,0 cm (parte interna).

Data: 05/07/2024 00:00
Modalidade: Dispensa
SRP: NÃO
Identificação: 76208826000102-1-000163/2024
Lote/Item: 1/7
Ata: N/A
Homologação: 11/07/2024 00:00
Fonte: https://www.gov.br/pncp/pt-br
Quantidade: 10
Unidade: UNIDADE (UN)
UF: PR



CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
08.223.816/0001-96	ORELI COMPANY LTDA	R\$ 699,96
VENCEDOR		
Marca: Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Descrição: Descrição não informada		
Endereço: R CAMELIA, 1083	Telefone: (45) 9963-9266	Email: orelicompany@yahoo.com

Preço (Outros Entes Públicos) 3: Mediana das Propostas Finais

RS 700,00

Inc. II Art. 5º da IN 73 de 05 de Agosto de 2020 (Lei nº 8.666)

Órgão: MUNICIPIO DE ITAPEVI / 1109 - Itapevi	Data: 14/05/2024 09:00
Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE CALÇADOS ESTILO BOTA/COTURNO CANO CURTO, BOTA/COTURNO TÁTICA IMPERMEÁVEL E BOTA/COTURNO CANO LONGO PARA MOTOCICLISTA PARA UTILIZAÇÃO DOS GUARDAS MUNICIPAIS, AGENTES DE TRÂNSITO DA DEMUTRAN, AGENTES PATRIMONIAIS E DEFESA CIVIL DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI	Modalidade: Pregão - Eletrônico
	SRP: SIM
Descrição: Calçado Bota/Coturno Cano Tática Impermeável, conforme descrição completa do termo de referência. - Calçado Bota/Coturno Cano Tática Impermeável, conforme descrição completa do termo de referência.	Identificação: 46523031000128-1-000032/2024
	Lote/Item: 1/2
	Ata: N/A
	Homologação: 14/11/2024 00:00
	Fonte: https://www.gov.br/pncp/pt-br
	Quantidade: 25
	Unidade: Pares
	UF: SP

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
18.829.256/0001-71	RIBEIRO E COSTA EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA	R\$ 700,00
VENCEDOR		
Marca: Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Descrição: Descrição não informada		
Estado: SP	Cidade: Franca	Endereço: RUA MINAS GERAIS, 2228
	Nome de Contato: Hugo Leonardo Ribeiro	Telefone: (16) 3017-9475
		Email: hmequipamentosltda@gmail.com

Item 2: JOELHEIRA TÁTICA

Preço Estimado: R\$ 476,09 (un) Percentual: - Preço Máximo: R\$ 476,09 Média dos Preços Obtidos: R\$ 476,09

Quantidade	Descrição	Observação
6 Pares	MODELO: PROTECT; TIPO DE JOELHEIRA: TÁTICA; COR: PRETO; COURAÇA EM TPU(POLIURETANO TERMOPLÁSTICO), FLEXÍVEL E DE ALTA RESISTÊNCIA A IMPACTOS; REBITES METÁLICOS NA COR DO PRODUTO; ACABAMENTO FOSCO ANTIRREFLEXO; CLIP DE ENGATE RÁPIDO; AJUSTE MALEÁVEL TRIPLO; PARTE INTERNA EM MALHA RESPIRÁVEL; PARTE EXTERNA EM TECIDO RESISTENTE; PESO: 548G. MARCA DE REFERÊNCIA: INVICTUS SIMILAR OU SUPERIOR.	

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais

RS 428,28

Inc. I Art. 5º da IN 73 de 05 de Agosto de 2020 (Lei nº 8.666)



CNPJ: 10.882.594/0004-08

Órgão: MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Secretaria Executiva

Subsecretaria de Planejamento e Orçamento

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul

Objeto: Aquisição de itens para Arte, Cultura, Educação Física, Comunicação e Ambulatório do IFRS-Campus Erechim.

Descrição: Joelheira - Joelheira Material: 100% Poliamida, Tipo: Acolchoado, Tamanho: Médio, Cor: Preta, Características Adicionais: Com Ajuste De Tensão

CatMat: 225199 - Joelheira - Material: 100% Poliamida | Tipo: Acolchoado | Tamanho: Médio | Cor: Preta | Características Adicionais: Com Ajuste De Tensão

Data: 07/11/2024 15:56

Modalidade: Dispensa

SRP: NÃO

Identificação: Dispensa de Licitação Nº 90237/2024 / UASG: 158141

Lote/Item: /35

Ata: N/A

Homologação: 26/11/2024 09:57

Fonte: www.gov.br/compras/pt-br

Quantidade: 2

Unidade: Unidade

UF: RS

CNPJ		Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final
10.403.713/0001-50		FKG COMERCIO E SERVICOS ESPORTIVOS LTDA			R\$ 56,55
VENCEDOR					
Marca: muvin					
Fabricante: Fabricante não informado					
Modelo: muvin					
Descrição: Descrição não informada					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:
RN	São José de Mipibu	AVENIDA PROFESSOR CLEMENTINO CAMARA, 459	Karina Alexandra Batistela Campos	(84) 3272-4722	fkkgcomercio@gmail.com
29.290.196/0001-88		LUCAS GUZZARDI 11061862909			R\$ 800,00
Marca: Conforme TR					
Fabricante: Fabricante não informado					
Modelo: Conforme TR					
Descrição: Descrição não informada					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:	
PR	Curitiba	R ARNALDO GUSI, 360	(41) 8882-3752	lucasguzzardi@gmail.com	

Preço (Compras Governamentais) 2: Mediana das Propostas Finais

Inc. I Art. 5º da IN 73 de 05 de Agosto de 2020 (Lei nº 8.666)

R\$ 499,99

CNPJ: 46.395.000/0001-39

Órgão: PMSP - PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO PAULO

PMSP-SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA URBANA

Objeto: Aquisição de 180 pares de caneleiras de proteção para uso do efetivo da Inspetoria de Apoio com Motocicletas (IAMO) da Guarda Civil Metropolitana de São Paulo.

Descrição: Joelheira - Joelheira Material: 100% Poliamida , Tipo: Acolchoado , Tamanho: Médio , Cor: Preta , Características Adicionais: Com Ajuste De Tensão

CatMat: 225199 - Joelheira - Material: 100% Poliamida | Tipo: Acolchoado | Tamanho: Médio | Cor: Preta | Características Adicionais: Com Ajuste De Tensão

Data: 09/08/2024 08:00

Modalidade: Pregão Eletrônico

SRP: NÃO

Identificação: NºPregão:900202024 / UASG:926079

Lote/Item: /1

Ata: [Link Ata](#)

Homologação: 16/01/2025 12:02

Fonte: www.gov.br/compras/pt-br

Quantidade: 135

Unidade: Par

UF: SP

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
50.000.823/0001-95	V - SEG COMERCIO DE PRODUTOS MILITARES LTDA	R\$ 484,90
VENCEDOR		
Marca: própria		
Fabricante: Fabricante não informado		
Modelo: GMC-JOELHEIRA		
Descrição: Descrição não informada		
Endereço:		



CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
49.688.766/0001-08	BETA COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 489,00

Marca: BETEL
Fabricante: Fabricante não informado
Modelo: BT-001.033
Descrição: Descrição não informada

Endereço:

19.879.447/0001-00	M. TOZZI VESTUARIOS EIRELI	R\$ 499,98
--------------------	----------------------------	------------

Marca: Red Dragon
Fabricante: Fabricante não informado
Modelo: EVO
Descrição: Descrição não informada

Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:
SP	Franca	R JERONIMO GONCALVES DA SILVA, 5868	(16) 9327-7474	contato@luvasmts.com.br

55.252.631/0001-90	55.252.631 LUIZ FELIPE DE MORAIS BORTOLOTO	R\$ 500,00
--------------------	--	------------

Marca: TR
Fabricante: Fabricante não informado
Modelo: TR
Descrição: Descrição não informada

Endereço:

10.444.741/0001-15	POVOA COMERCIO DE ARTIGOS DE PROTECAO LTDA	R\$ 550,00
--------------------	--	------------

Marca: ARM/SCP
Fabricante: Fabricante não informado
Modelo: JOELHEIRA/CONF EDITAL
Descrição: Descrição não informada

Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:
SP	São Paulo	RUA PEDRO VICENTE, 480	Vanda	(11) 3315-8444	financeiroarmw5@gmail.com

38.174.919/0001-74	38.174.919 NADILLA RODRIGUES VALE	R\$ 10.000,00
--------------------	-----------------------------------	---------------

Marca: similar ao tr
Fabricante: Fabricante não informado
Modelo: , Cor: Preta
Descrição: Descrição não informada

Endereço:	Telefone:	Email:
SAO LUIZ, 165	(88) 9666-2276	valenaila6@gmail.com

Preço (Compras Governamentais) 3: Mediana das Propostas Finais

R\$ 500,00

Inc. I Art. 5º da LN 73 de 05 de Agosto de 2020 (Lei nº 8.666)

CNPJ: 46.395.000/0001-39	Data: 09/08/2024 08:00
Órgão: PMSP - PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO PAULO PMSP-SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA URBANA	Modalidade: Pregão Eletrônico
Objeto: Aquisição de 180 pares de caneleiras de proteção para uso do efetivo da Inspeção de Apoio com Motocicletas (IAMO) da Guarda Civil Metropolitana de São Paulo.	SRP: NÃO
Descrição: Joelheira - Joelheira Material: 100% Poliamida , Tipo: Acolchoado , Tamanho: Médio , Cor: Preta , Características Adicionais: Com Ajuste De Tensão	Identificação: N°Pregão:900202024 / UASG:926079
CatMat: 225199 - Joelheira - Material: 100% Poliamida Tipo: Acolchoado Tamanho: Médio Cor: Preta Características Adicionais: Com Ajuste De Tensão	Lote/Item: /2
	Ata: Link Ata
	Homologação: 16/01/2025 12:02
	Fonte: www.gov.br/compras/pt-br
	Quantidade: 45
	Unidade: Par
	UF: SP



CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
50.000.823/0001-95	V - SEG COMERCIO DE PRODUTOS MILITARES LTDA	R\$ 484,90
VENCEDOR		
Marca: PRÓPRIA Fabricante: Fabricante não informado Modelo: GMC-JOELHEIRA Descrição: Descrição não informada Endereço:		

19.879.447/0001-00	M. TOZZI VESTUARIOS EIRELI	R\$ 499,99
Marca: Red Dragon Fabricante: Fabricante não informado Modelo: EVO Descrição: Descrição não informada		
Estado:	Cidade:	Endereço:
SP	Franca	R JERONIMO GONCALVES DA SILVA, 5868
		Telefone: (16) 9327-7474
		Email: contato@luvasmts.com.br

55.252.631/0001-90	55.252.631 LUIZ FELIPE DE MORAIS BORTOLOTO	R\$ 500,00
Marca: TR Fabricante: Fabricante não informado Modelo: TR Descrição: Descrição não informada Endereço:		

10.444.741/0001-15	POVOA COMERCIO DE ARTIGOS DE PROTECAO LTDA	R\$ 550,00
Marca: ARM/SCP Fabricante: Fabricante não informado Modelo: JOELHEIRA /CONF EDITAL Descrição: Descrição não informada		
Estado:	Cidade:	Endereço:
SP	São Paulo	RUA PEDRO VICENTE, 480
		Nome de Contato: Vanda
		Telefone: (11) 3315-8444
		Email: financeiroarmw5@gmail.com

38.174.919/0001-74	38.174.919 NADILLA RODRIGUES VALE	R\$ 10.000,00
Marca: similar ao tr Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Cor: Preta Descrição: Descrição não informada Endereço:		
SAO LUIZ, 165		Telefone: (88) 9666-2276
		Email: valenaila6@gmail.com

Item 3: GUARDA CHUVA

Preço Estimado: R\$ 65,06 (un) Percentual: - Preço Máximo: R\$ 65,06 Média dos Preços Obtidos: R\$ 65,06

Quantidade	Descrição	Observação
390 Unidades	MODELO PORTARIA: COM CABO DE PLÁSTICO RETO; ABERTURA AUTOMÁTICO; COM 8 VARETAS; COR PRETO; TECIDO 10 0% POLIÉSTER; COM PROTEÇÃO SOLAR; VARETA EM METAL; VARÃO EM METAL; MEDIDAS FECHADO: 93CM DE ALTURA X 12CM DE LARGURA X 5CM DE PROFUNDIDADE; MEDIDAS ABERTO: 93CM DE ALTURA X 115CM DE DIÂMETRO; UNIDAD E DE FORNECIMENTO: UNIDADE.	

Preço (Outros Entes Públicos) 1: Mediana das Propostas Finais

R\$ 70,49

Inc. II Art. 5º da IN 73 de 05 de Agosto de 2020 (Lei nº 8.666)



Órgão: MUNICIPIO DE PASSA QUATRO / 02.01.00 - GABINETE DO PREFEITO
Objeto: REGISTRO DE PREÇOS VISANDO A AQUISIÇÃO EVENTUAL E PARCELADA DE MATERIAIS DIVERSOS PARA DECORAÇÃO DE EVENTOS
Descrição: GUARDA CHUVA LONGO, COR UNICA, COMPRIMENTO 70CM, MANUAL COM 08 VARETAS DUPLAS,CABO LONGO DE MADEIRA, TECIDO NYLON, LISO, CORES DIVERSAS . - GUARDA CHUVA LONGO, COR UNICA, COMPRIMENTO 70CM, MANUAL COM 08 VARETAS DUPLAS,CABO LONGO DE MADEIRA, TECIDO NYLON, LISO, CORES DIVERSAS .

Data: 14/02/2025 09:00
Modalidade: Pregão - Eletrônico
SRP: SIM
Identificação: 23245806000145-1-000002/2025
Lote/Item: 1/15948
Ata: N/A
Homologação: 20/02/2025 00:00
Fonte: https://www.gov.br/pncp/pt-br
Quantidade: 300
Unidade: UN
UF: MG

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
51.778.753/0001-63	AVANTE COMERCIO & SERVICOS DE MERCADORIAS EM GERAL LTDA	R\$ 70,49
VENCEDOR		
Marca:		
Fabricante: Fabricante não informado		
Modelo:		
Descrição: Descrição não informada		
Endereço:	Telefone:	Email:
QS 8, S/N	(61) 9109-4205	avantebsb.comercioltida@gmail.com

Preço (Outros Entes Públicos) 2: Mediana das Propostas Finais

R\$ 59,80

Inc. II Art. 5º da IN 73 de 05 de Agosto de 2020 (Lei nº 8.666)

CNPJ: 24.772.162/0001-06
Órgão: MUNICIPIO DE NOVA MUTUM / 1 - PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA MUTUM - MT
Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS MUNICIPAL
Descrição: GUARDA CHUVA COM PROTECAO FPS 50, C/ FILTRO SOLAR, HASTE DE ALUMINUO,8 VARETAS, TECIDO100% POLIAMIDA - GUARDA CHUVA COM PROTECAO FPS 50, C/ FILTRO SOLAR, HASTE DE ALUMINUO,8 VARETAS, TECIDO100% POLIAMIDA

Data: 17/10/2024 10:00
Modalidade: Pregão - Eletrônico
SRP: SIM
Identificação: 24772162000106-1-000231/2024
Lote/Item: 1/24
Ata: N/A
Homologação: 21/03/2025 00:00
Fonte: https://www.gov.br/pncp/pt-br
Quantidade: 80
Unidade: un - unidade
UF: MT

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
04.664.811/0001-48	VELHA GRAFICA LTDA	R\$ 59,80
VENCEDOR		
Marca:		
Fabricante: Fabricante não informado		
Modelo:		
Descrição: Descrição não informada		
Estado:	Cidade:	Endereço:
RS	Tapejara	RUA MANOEL TEIXEIRA, 50
		Telefone:
		(54) 3344-1552/ (54) 9996-3216
		Email:
		simonipublicidade@gmail.com

Preço (Outros Entes Públicos) 3: Mediana das Propostas Finais

R\$ 64,90

Inc. II Art. 5º da IN 73 de 05 de Agosto de 2020 (Lei nº 8.666)



Órgão: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL

Objeto: Sistema de Registro de Preços para futura e eventual aquisição de utensílios de proteção individual, materiais de agasalho e higiene pessoal, visando atender às demandas deste município, conforme especificações e detalhamentos constantes do Anexo I – Termo de Referência do edital.

Descrição: GUARDA-CHUVA, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES: COR PRETA, CONFECCIONADA EM NYLON 190T, CABO MADEIRA CURVO, COM 08 (OITO) VARETAS, COM VARETAS EM AÇO PINTADO NA COR PRETA, ACABAMENTO EM NYLON COM PEÇAS EM MADEIRA, ABERTURA AUTOMÁTICA, TAMANHO FECHADO 88CM - GUARDA-CHUVA, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES: COR PRETA, CONFECCIONADA EM NYLON 190T, CABO MADEIRA CURVO, COM 08 (OITO) VARETAS, COM VARETAS EM AÇO PINTADO NA COR PRETA, ACABAMENTO EM NYLON COM PEÇAS EM MADEIRA, ABERTURA AUTOMÁTICA, TAMANHO FECHADO 88CM DE COMPRIMENTO, TAMANHO DA LONA ABERTO 1.10 M. ARTE 01 (UMA) COR. PERSONALIZAÇÃO EM 02 (DOIS) GOMES, (ARTE A DEFINIR).

Data: 08/05/2024 11:11

Modalidade: Pregão - Eletrônico

SRP: SIM

Identificação: 14828342000109-1-000001/2024

Lote/Item: 1/1386149

Ata: N/A

Homologação: 03/06/2024 00:00

Fonte: <https://www.gov.br/pncp/pt-br>

Quantidade: 1.000

Unidade: UN

UF: SE

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
38.084.187/0001-21	COMERCIO E SERVICO GRAFICO SAO PEDRO LTDA	R\$ 64,90
VENCEDOR		
Marca: Marca não informada		
Fabricante: Fabricante não informado		
Descrição: Descrição não informada		
Endereço:		

Item 4: PROTETOR SOLAR 50 FPS

Preço Estimado: R\$ 68,00 (un)

Percentual: -

Preço Máximo: R\$ 68,00

Média dos Preços Obtidos: R\$ 63,00

Quantidade	Descrição	Observação
1.170 Unidades	FORMA FARMACÊUTICA: CREME; TIPO DA PROTEÇÃO: UVA/UVB; FATOR DE PROTEÇÃO: 50 FPS; PARA CORPO E ROSTO; HIPOALERGÊNICO; PROTEÇÃO DE 2 HORAS DE RESISTÊNCIA A ÁGUA E SUOR; PROTEÇÃO DE 4 HORAS DE DURAÇÃO E M PELE SECA; UNIDADE DE FORNECIMENTO: FRASCO COM 200ML. MARCA DE REFERÊNCIA: SUNDOWN, SIMILAR OU SUPERIOR.	

Preço (Outros Entes Públicos) 1: Mediana das Propostas Finais

R\$ 70,00

Inc. II Art. 5º da IN 73 de 05 de Agosto de 2020 (Lei nº 8.666)

Órgão: UNIVERSIDADE ESTADUAL DO PARANÁ / 130 - UNESPAR - Universidade Estadual do Paraná

Objeto: A contratação visa a aquisição de repelente e protetor solar FPS 50 para o projeto UNESPAR Verão Sustentável- Cultura, Lazer e Preservação no Litoral.

Descrição: 8402.100737-Protetor Solar, TIPO: FPS 50, EMBALAGEM: Frasco com 200ml, UNID. DE MEDIDA: Unitário - 8402.100737-Protetor Solar, TIPO: FPS 50, EMBALAGEM: Frasco com 200ml, UNID. DE MEDIDA: Unitário

Data: 29/11/2024 10:10

Modalidade: Dispensa

SRP: NÃO

Identificação: 05012896000142-1-001038/2024

Lote/Item: 1/2

Ata: N/A

Homologação: 29/11/2024 00:00

Fonte: <https://www.gov.br/pncp/pt-br>

Quantidade: 5

Unidade: Unitário

UF: PR



CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
56.051.043/0001-50	MERCADO SOUZA & MONTEIRO LTDA	R\$ 70,00
VENCEDOR		
Marca: Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Descrição: Descrição não informada Endereço:		

Preço (Outros Entes Públicos) 2: Mediana das Propostas Finais R\$ 50,00
 Inc. II Art. 5º da IN 73 de 05 de Agosto de 2020 (Lei nº 8.666)

Órgão: MUNICIPIO DE CACHOEIRA DO SUL	Data: 21/10/2024 09:00
Objeto: AQUISICAO DE MAQUINAS E UTENSILIOS DIVERSOS A PEDIDO DA SECRETARIA MUNICIPAL DA INCLUSAO SOCIAL SECRETARIA MUNICIPAL DA SAUDE E SECRETARIA MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE.	Modalidade: Pregão - Eletrônico
Descrição: PROTETOR SOLAR UVA UVC TEXTURA LEVE RESISTENTE A AGUA TESTADO DERMATOLOGICAMENTE EMBALAGEM DE 200ML FPS 50 - PROTETOR SOLAR UVA UVC TEXTURA LEVE RESISTENTE A AGUA TESTADO DERMATOLOGICAMENTE EMBALAGEM DE 200ML FPS 50	SRP: NÃO
	Identificação: 87530978000143-1-000323/2024
	Lote/Item: 1/17
	Ata: N/A
	Homologação: 31/10/2024 00:00
	Fonte: https://www.gov.br/pncp/pt-br
	Quantidade: 40
	Unidade: Unidade
	UF: RS

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
21.112.395/0001-94	CIRURGICA LAJEADENSE LTDA	R\$ 50,00
VENCEDOR		
Marca: Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Descrição: Descrição não informada		
Estado:	Cidade:	Endereço:
RS	Lajeado	RUA ARTHUR BERNARDES, 618
Nome de Contato:		Telefone:
TRAUTI		(51) 3729-5641
Email:		licitacoes@cirurgicalajeadense.com.br

Preço (Outros Entes Públicos) 3: Mediana das Propostas Finais R\$ 84,00
 Inc. II Art. 5º da IN 73 de 05 de Agosto de 2020 (Lei nº 8.666)

Órgão: MUNICÍPIO DE MATO QUEIMADO	Data: 01/07/2024 08:16
Objeto: REGISTRO DE PREÇOS, do tipo MENOR PREÇO POR ITEM, para AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS AMBULATORIAIS PARA USO DA SECRETARIA DE SAÚDE	Modalidade: Pregão Eletrônico (14.133/21)
Descrição: PROTETOR SOLAR - Kit Protetor solar FPS 50 proteção UVA+ UVB, tripla proteção: sol, corpo e rosto.Fragância suave, Textura leve (Oil Free) que deixa a pele respirar, Proteção prova d'água, Vitamina E, textura leve e absorção imediata. Tubos de 200ml + FPS50 120 ml. MARCA REFERÊNCIA: SUNDOWN	SRP: SIM
	Identificação: 0022/2024
	Lote/Item: 100/1
	Ata: Link Ata
	Homologação: 09/08/2024 15:08
	Fonte: www.banrisul.com.br
	Quantidade: 100
	Unidade: UNIDADE
	UF: RS



CNPJ	Razão Social do Fornecedor				Valor da Proposta Final	
91.083.212/0001-35	DENTARIA E DISTRIBUIDORA HOSPITALAR PORTO ALEGRENSE LTD				R\$ 28,30	
VENCEDOR						
Marca: A.SUN						
Fabricante: Fabricante não informado						
Modelo: A.SUN						
Descrição: Descrição não informada						
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:	
RS	Porto Alegre	RUA GENERAL VITORINO, 298	Mirian	(51) 3227-2744	dentariafinanceiro@yahoo.com.br	
04.415.316/0002-86	GENIAL PRODUTOS PARA LIMPEZA LTDA				R\$ 30,00	
Marca: ZANIN						
Fabricante: Fabricante não informado						
Modelo: ZANIN						
Descrição: Descrição não informada						
Estado:	Cidade:	Endereço:		Telefone:	Email:	
RS	Passo Fundo	RASTROGILDO DE AZEVEDO, 99		(54) 3313-4610	comercial.filial@genialrs.com.br	
52.090.730/0001-24	BEST COMERCIO E SERVICOS LTDA				R\$ 70,00	
Marca: AEROFLEX / MY HEALTH						
Fabricante: Fabricante não informado						
Modelo: SUNPRIME FPS50 370ML						
Descrição: Descrição não informada						
Endereço:		Telefone:			Email:	
QUATRO, 13		(27) 9873-9743			osvaldinaestevam@hotmail.com	
30.986.684/0001-03	WE COMERCIO DE PRODUTOS E UTILIDADES DOMESTICAS EIRELI				R\$ 97,99	
Marca: SUNDOWN						
Fabricante: Fabricante não informado						
Modelo: SUNDOWN						
Descrição: Descrição não informada						
Estado:	Cidade:	Endereço:		Telefone:	Email:	
RS	Viamão	R CORONEL FRANCISCO VAZ FERREIRA FILHO, 130		(51) 8622-7991	utilidadeswe@gmail.com	
53.881.602/0001-61	Ldm Comercial Distribuidora Ltda				R\$ 98,00	
Marca: NUTRIEX						
Fabricante: Fabricante não informado						
Modelo: NUTRIEX						
Descrição: Descrição não informada						
Endereço:						
42.227.547/0001-74	MED4 IMPORTADORA E DISTRIBUIDORA LTDA				R\$ 120,00	
Marca: SUNDOW						
Fabricante: Fabricante não informado						
Modelo: SUNDOWN KIT FPS50 200ML + 120M						
Descrição: Descrição não informada						
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:	
RS	Canoas	R LAJEADO, 1385	Samuel	(51) 98196-0419	samuel@med4.com.br	

Item 5: REPELENTE DE INSETOS

Preço Estimado: R\$ 25,23 (un) Percentual: - Preço Máximo: R\$ 25,23 Média dos Preços Obtidos: R\$ 25,23

Quantidade	Descrição	Observação
450 Unidades	FORMA FARMACÊUTICA: CREME; APRESENTAÇÃO: USO TÓPICO; COMPONENTES REPELÊNCIA MÍNIMA DE 4HORAS CONTRA MOSQUITOS, AEDES AEGYPTI, MOSQUITO QUE TRANSMITA O ZIKA VIRUS, A DENGUE, A FEBRE CHIKUNGUNHA E A FEBRE AMARELA; UNIDADE DE FORNECIMENTO: FRASCO COM 200ML. MARCA DE REFERÊNCIA: REPELEX, SIMILAR OU SUPERIOR.	



Preço (Outros Entes Públicos) 1: Mediana das Propostas Finais

R\$ 26,70

Inc. II Art. 5º da IN 73 de 05 de Agosto de 2020 (Lei nº 8.666)

Órgão: MUNICIPIO DE NOVA BOA VISTA**Objeto:** Constitui objeto da presente licitação o Registro de Preço para a futura e eventual aquisição de EPI'S para os servidores municipais da Secretaria Municipal de Obras Públicas, Serviços Urbanos e Trânsito e Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente.**Descrição:** Repelente de alta eficácia contra picada de insetos; mínimo de 6 horas de proteção; spray ou aerossol, 200ml, validade mínima de 2 anos. - Repelente de alta eficácia contra picada de insetos; mínimo de 6 horas de proteção; spray ou aerossol, 200ml, validade mínima de 2 anos.**Data:** 07/11/2024 09:00**Modalidade:** Pregão - Presencial**SRP:** SIM**Identificação:** 94704061000183-1-000262/2024**Lote/Item:** 1/12**Ata:** N/A**Homologação:** 07/11/2024 00:00**Fonte:** https://www.gov.br/pncp/pt-br**Quantidade:** 80**Unidade:** UN**UF:** RS

CNPJ		Razão Social do Fornecedor		Valor da Proposta Final
13.928.762/0001-02		ELBA REGINA TREIN		R\$ 26,70
VENCEDOR				
Marca:				
Fabricante: Fabricante não informado				
Modelo:				
Descrição: Descrição não informada				
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	
RS	Carazinho	R ERVINO ROHDEN, 195	(54) 3311-0267	

Preço Site de Domínio Amplo 1

R\$ 23,99

Inc. III Art. 5º da IN 73 de 05 de Agosto de 2020 (Lei nº 8.666)

Site: Amazon (https://www.amazon.com.br/)**Produto:** Repelente Loção Repelex**Descrição:** Anexo 1**Data/Hora Inclusão:** 25/04/2025 09:22:53**CNPJ:** 15.436.940/0001-03**Telefone:** 0800-038-0541**Url:** https://www.amazon.com.br/REPELEX-Repelente-Lo%C3%A7%C3%A3o-200-Repelex/dp/B079VWY957?source=ps-sl-shopp-ingads-lpcontext&ref_=fplfs&psc=1&smid=A1ZZFT5FULY4LN**Preço Site de Domínio Amplo 2**

R\$ 24,99

Inc. III Art. 5º da IN 73 de 05 de Agosto de 2020 (Lei nº 8.666)

Site: Drogalider**Produto:** Repelente Propex Loção Cremosa**Descrição:** Anexo 2**Data/Hora Inclusão:** 25/04/2025 09:23:06**CNPJ:** 23.879.331/0002-20**Telefone:****Url:** https://www.drogalider.com.br/repelente-propex-locao-cremosa-200ml/p?srsltid=AfmBOopaPSbIB8P9DTZLs83jsOwHO2ydw-uu3vBSIgGPa4SgsRVhM15Z5g&gPromoCode=0002

Item 6: LANTERNA RECARREGÁVEL

Preço Estimado: R\$ 73,72 (un)	Percentual: -	Preço Máximo: R\$ 73,72	Média dos Preços Obtidos: R\$ 73,72
--------------------------------	---------------	-------------------------	-------------------------------------

Quantidade	Descrição	Observação
55 Unidades	MODELO: LRV 100L; MATERIAL DA LANTERNA: PLÁSTICO; COR DA LANTERNA: PRETA/AMARELA; FLUXO LUMINOSO (LM): LED FRONTAL 80 LM / LED LATERAL 100 LM; ALCANCE: 200 M; QUANTIDADE DE LEDS DA LANTERNA: 2 LEDS: 1 LED ALTO BRILHO FRONTAL / 1 LED COB LATERAL; TIPO DE LÂMPADA: FRONTAL: LED / LATERAL: LED COB; DIÂMETRO DA LENTE DA LANTERNA: 37,0 MM; COMPRIMENTO TOTAL DA LANTERNA: 155,0 MM; TEMPO DE CARGA: APROXIMADAMENTE 4 HORAS; ALIMENTAÇÃO DA LANTERNA: RECARREGÁVEL; BATERIA: 3,7 V - 1,2 AH - ÍONS DE LÍTIO; ENTRADA DE CARREGAMENTO: MINI USB 5 V DC; TENSÃO (V): CARREGAMENTO VIA CABO USB; MASSA APROXIMADA (peso): 0,084 kg; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 LANTERNA. ACOMPANHA: 1 CABO USB. MARCA DE REFERÊNCIA: VONDER, SIMILAR OU SUPERIOR.	

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais

R\$ 70,32

Inc. I Art. 5º da IN 73 de 05 de Agosto de 2020 (Lei nº 8.666)

CNPJ: 95.589.230/0001-44	Data: 24/02/2025 00:00
Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZEIRO DO IGUAÇU PR	Modalidade: Pregão Eletrônico
Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de Preços para aquisição de materiais para o Departamento de Habitação e Urbanismo, Luminárias LED para o Sistema de Iluminação Pública e Quadras Esportivas e Vidros para Reposição de Prédio Públicos de Cruzeiro do Iguaçu/PR.	SRP: NÃO
Descrição: LANTERNA ELÉTRICA, MATERIAL EMBORRACHADO, TIPO PORTÁTIL, RECARREGÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS A PROVA D'ÁGUA, LUMINOSIDADE 100 LM, TIPO LÂMPADA LED COB, TIPO BATERIA RECARREGÁVEL VIA USB, ACESSÓRIOS CARREGADOR BIVOLT, CABOUSB - LANTERNA ELÉTRICA, MATERIAL EMBORRACHADO, TIPO PORTÁTIL, RECARREGÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS A PROVA D'ÁGUA, LUMINOSIDADE 100 LM, TIPO LÂMPADA LED COB, TIPO BATERIA RECARREGÁVEL VIA USB, ACESSÓRIOS CARREGADOR BIVOLT, CABOUSB	Identificação: NºPregão:900092025 / UASG:985473
CatMat: 607428 - Lanterna Elétrica - Material: Emborrachado Tipo: Portátil, Recarregável Características Adicionais: A Prova D'Água Luminosidade: 100 LM Tipo Lâmpada: Led Cob Tipo Bateria: Recarregável Via Usb Acessórios: Carregador Bivolt, Cabo Usb	Lote/Item: /14
	Ata: N/A
	Homologação: 12/03/2025 16:15
	Fonte: www.gov.br/compras/pt-br
	Quantidade: 2
	Unidade: Unidade
	UF: PR

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
02.717.443/0001-23	BERNARDETE D. TURMINA	R\$ 52,00
VENCEDOR		
Marca: VONDER		
Fabricante: Fabricante não informado		
Modelo: VONDER		
Descrição: Descrição não informada		
Endereço:		

51.804.071/0001-88	ELITE SUL COMERCIO LTDA	R\$ 70,00
Marca: Vonder		
Fabricante: Fabricante não informado		
Modelo: Lrv100L - COD. 96		
Descrição: Descrição não informada		
Endereço:	Telefone:	Email:
FATIMA, 175	(47) 8801-1598	elitesulcomercio@gmail.com

54.152.070/0001-94	FERRAMENTAS E PNEUMATICOS 1001 LTDA	R\$ 70,00
Marca: AMATOLS		
Fabricante: Fabricante não informado		
Modelo: AMATOLS		
Descrição: Descrição não informada		
Endereço:		



CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
48.228.818/0001-92	JAVA WR LTDA	R\$ 70,00
Marca: LRV 100L, VONDER Fabricante: Fabricante não informado Modelo: LRV 100L, VONDER Descrição: Descrição não informada		
Endereço: CARLOS LUZ, 380	Telefone: (24) 9993-0957	Email: javawr@outlook.com

11.870.211/0001-00	IT COMERCIO E REPRESENTACOES DE MOVEIS LTDA Benefício Me/Epp: Sim	R\$ 70,63
Programa de integridade: Não UF endereço: PR		
Marca: P RÓPRIO Fabricante: Fabricante não informado Modelo: P RÓPRIO Descrição: Descrição não informada		
Endereço:		

12.494.131/0001-51	MENDONCA - HIDRAULICA E ELETRICA LTDA Benefício Me/Epp: Sim UF endereço: PR	R\$ 70,63
Marca: VONDER Fabricante: Fabricante não informado Modelo: C.E Descrição: Descrição não informada		
Endereço:		

51.659.136/0001-49	SOUL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA	R\$ 70,81
Marca: VONDER Fabricante: Fabricante não informado Modelo: VONDER VONDER Descrição: Descrição não informada		
Endereço: LAGUNENSES, 101	Telefone: (51) 9910-8405	Email: souldistribuidora.vendas@gmail.com

15.655.026/0001-45	RNL TRADE AND FACILITIES LTDA	R\$ 72,80
Marca: Lanterna Elétrica Material: Emborrachado, Tipo: Po Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Lanterna Elétrica Material: Emborrachado, Tipo: Po Descrição: Descrição não informada		
Endereço: DAS PITANGUEIRAS, 5	Telefone: (61) 9570-4155	Email: contato@federaltrading.org

Preço (Compras Governamentais) 2: Mediana das Propostas Finais R\$ 77,11
Inc. I Art. 5º da IN 73 de 05 de Agosto de 2020 (Lei nº 8.666)

CNPJ: 76.977.768/0001-81	Data: 06/02/2025 00:00
Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAÍ/PR	Modalidade: Pregão Eletrônico
Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição através de registro de preços de Ferramentas para Trabalhos das Secretarias Municipais e Fundação Cultural.	SRP: NÃO
Descrição: LANTERNA ELÉTRICA, MATERIAL EMBORRACHADO, TIPO PORTÁTIL, RECARREGÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS A PROVA D'ÁGUA, LUMINOSIDADE 100 LM, TIPO LÂMPADA LED COB, TIPO BATERIA RECARREGÁVEL VIA USB, ACESSÓRIOS CARREGADOR BIVOLT, CABOUSB - LANTERNA ELÉTRICA, MATERIAL EMBORRACHADO, TIPO PORTÁTIL, RECARREGÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS A PROVA D'ÁGUA, LUMINOSIDADE 100 LM, TIPO LÂMPADA LED COB, TIPO BATERIA RECARREGÁVEL VIA USB, ACESSÓRIOS CARREGADOR BIVOLT, CABOUSB	Identificação: NºPregão:900062025 / UASG:987749
CatMat: 607428 - Lanterna Elétrica - Material: Emborrachado Tipo: Portátil, Recarregável Características Adicionais: A Prova D'Água Luminosidade: 100 LM Tipo Lâmpada: Led Cob Tipo Bateria: Recarregável Via Usb Acessórios: Carregador Bivolt, Cabu Usb	Lote/Item: /95
	Ata: N/A
	Homologação: 10/03/2025 11:19
	Fonte: www.gov.br/compras/pt-br
	Quantidade: 185
	Unidade: Unidade
	UF: PR



CNPJ	Razão Social do Fornecedor		Valor da Proposta Final		
51.156.550/0001-35	51.156.550 BRUNO NUNES RABELO BIE		R\$ 30,00		
VENCEDOR					
Marca: de acordo com o termo de referencia					
Fabricante: Fabricante não informado					
Modelo: de acordo com o termo de referencia					
Descrição: Descrição não informada					
Endereço:					
36.374.350/0001-65	DIOGO EMANUEL KUHN & CIA. LTDA		R\$ 42,43		
Marca: VONDER					
Fabricante: Fabricante não informado					
Modelo: LRV 180 - Recarregável					
Descrição: Descrição não informada					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:
PR	Palmeira	R CONCEICAO, 1872	Kleiton	(42) 3252-3627	diogopecasementos@gmail.com
21.849.320/0001-90	ADRIANA CEVE COMERCIO DE PRODUTOS DIVERSOS LTDA		R\$ 43,56		
Marca: VONDER					
Fabricante: Fabricante não informado					
Modelo: LANTERNA 100LM RECARREGÁVEL					
Descrição: Descrição não informada					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:
PR	Piraquara	RUA PREFEITO AMBROSIO BINI, 82	ADRIANA	(41) 3113-2334	pclnegocios@pclnegocios.com.br
48.807.338/0001-86	WILLIAM BONILHA DE ARAUJO 32006456873		R\$ 55,29		
Marca: Lanterna elétrica					
Fabricante: Fabricante não informado					
Modelo: Lanterna elétrica					
Descrição: Descrição não informada					
Endereço:					
03.298.936/0001-39	MULTICODI DISTRIBUIDORA LTDA		R\$ 62,74		
Marca: LANTERNA TÁTICA					
Fabricante: Fabricante não informado					
Modelo: REF. LT812-MMZ					
Descrição: Descrição não informada					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:	
MG	Uberaba	RUA ARI MEDINA COELI, 260	(34) 3322-6275	multi.codi@netsite.com.br	
57.412.144/0001-72	57.412.144 LARISSA LIMA SANTOS TRINDADE		R\$ 62,80		
Marca: Lanterna Tática					
Fabricante: Fabricante não informado					
Modelo: LT812-MMZ					
Descrição: Descrição não informada					
Endereço:					
10.367.732/0001-78	JC FERRAGENS LTDA		R\$ 63,00		
Marca: LANTERNA MILITAR					
Fabricante: Fabricante não informado					
Modelo: .					
Descrição: Descrição não informada					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:	
PR	Paranavai	AVENIDA PARIGOT DE SOUZA, 2574	(44) 3424-2133/ (44) 9974-0841	falcaoind@uol.com.br	



42.542.512/0001-20	T2R COMERCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS E SERVICOS LTDA	R\$ 77,11
--------------------	--	-----------

Marca: ECO
Fabricante: Fabricante não informado
Modelo: a prova d'agua
Descrição: Descrição não informada

Estado: SP	Cidade: São José do Rio Preto	Endereço: AV LECIO ANAWATE, 200	Telefone: (17) 3212-1331	Email: licitacao01@rcmmagazine.com.br
----------------------	---	---	------------------------------------	---

55.752.705/0001-57	55.752.705 ELIANE CRUZ DE SOUZA	R\$ 100,00
--------------------	---------------------------------	------------

Marca: SOS
Fabricante: Fabricante não informado
Modelo: CONFORME EDITAL
Descrição: Descrição não informada

Endereço:

57.729.819/0001-01	57.729.819 MAGNA DA SILVA OLIVEIRA	R\$ 108,20
--------------------	------------------------------------	------------

Marca: IANTERNA
Fabricante: Fabricante não informado
Modelo: USB
Descrição: Descrição não informada

Endereço:

23.380.134/0001-80	EFFORT NEGOCIOS LTDA	R\$ 108,22
--------------------	----------------------	------------

Marca: VONDER
Fabricante: Fabricante não informado
Modelo: LANTERNA RECARREGÁVEL 100LM
Descrição: Descrição não informada

Endereço:

20.604.417/0001-70	RP COMERCIAL LTDA	R\$ 108,22
--------------------	-------------------	------------

Marca: Vonder
Fabricante: Fabricante não informado
Modelo: 80.75.080.100
Descrição: Descrição não informada

Estado: SC	Cidade: Blumenau	Endereço: RUA ANTONIO SCHMITZ, 210	Nome de Contato: Tainara Soares	Telefone: (47) 3288-6842	Email: administrativo@rpcomercial.com.br
----------------------	----------------------------	--	---	------------------------------------	--

40.539.740/0001-15	ALXTEK SUPRIMENTOS DE INFORMATICA LTDA	R\$ 110,00
--------------------	--	------------

Marca: IMP
Fabricante: Fabricante não informado
Modelo: JOGO
Descrição: Descrição não informada

Estado: PR	Cidade: Guarapuava	Endereço: R JOSE LINHARES, 67	Nome de Contato: Alex	Telefone: (42) 8838-9531	Email: alxtek@hotmail.com
----------------------	------------------------------	---	---------------------------------	------------------------------------	-------------------------------------

15.655.026/0001-45	RNL TRADE AND FACILITIES LTDA	R\$ 110,50
--------------------	-------------------------------	------------

Marca: Lanterna Elétrica Material: Emborrachado, Tipo: Po
Fabricante: Fabricante não informado
Modelo: Lanterna Elétrica Material: Emborrachado, Tipo: Po
Descrição: Descrição não informada

Endereço: DAS PITANGUEIRAS, 5	Telefone: (61) 9570-4155	Email: contato@federaltrading.org
---	------------------------------------	---

40.676.882/0001-24	HS SOLDAS LTDA	R\$ 999.999,00
--------------------	----------------	----------------

Marca: OVD. LOTUS WORKER
Fabricante: Fabricante não informado
Modelo: CONFORME DESCRIÇÃO DO TR.
Descrição: Descrição não informada

Estado: MG	Cidade: Contagem	Endereço: AV JOAO CESAR DE OLIVEIRA, 4125	Telefone: (31) 2524-4417	Email: contabilidadeegc@gmail.com
----------------------	----------------------------	---	------------------------------------	---







ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Banrisul www.banrisul.com.br	Data: 25/04/2025 09:05:20 Acessar a fonte aqui
2 - Compras.gov.br www.gov.br/compras/pt-br	Data: 25/04/2025 09:25:58 Acessar a fonte aqui
3 - Portal Nacional de Contratações Públicas https://www.gov.br/pncp/pt-br	Data: 25/04/2025 09:21:35 Acessar a fonte aqui
4 - Prefeitura Municipal de Getúlio Vargas/RS sistemaspmgv.no-ip.info:8085/pronimtb/index.asp?acao=1&item=2	Data: 29/04/2025 08:33:31 Acessar a fonte aqui

Fontes de domínio amplo:

1 - Amazon (https://www.amazon.com.br/) www.amazon.com.br	Data: 25/04/2025 09:22:53 Acesse a fonte aqui
2 - Drogalider www.drogalider.com.br	Data: 25/04/2025 09:23:06 Acesse a fonte aqui



Anexo 1

[Todos](#)

[Ola Contas e Listas](#)
[Devoluções e Pedidos](#)

[Chegou o Amazon Quase Novo](#)

[Saúde e Bem-Estar](#)
[Medicamentos e Remédios](#)
[Repelentes de Insetos e Pragas](#)
[Tratamentos Corporais](#)
[Hidratantes](#)

[Todos](#)
[Venda na Amazon](#)
[Mais Vendidos](#)
[Ofertas do Dia](#)
[Livros](#)
[Música](#)
[Novidades na Amazon](#)



Passa o mouse para ampliar a imagem



Repelex Repelente Family Care Loção 200ml

Visite a loja Repelex

4,5 657 avaliações de clientes

[Pesquisar nesta página](#)

Mais de 50 compras no mês passado

Para ver os detalhes do produto, adicione este item ao seu carrinho. Você poderá removê-lo depois.

Mais por Menos: 10% off em 10 itens
[Comprar itens elegíveis >](#)

Pagamentos e
Segurança

Enviado pela
Amazon

Política de
devolução

Tamanho: 200 ml (Pacote de 1)

200 ml
(Pacote de...)
R\$23,99
(R\$0,12 / Mililitro)

100 ml
(Pacote de...)
R\$13,80
(R\$0,14 / Mililitro)

Marca Repelex
Volume do produto 200 Mililitros
Forma do produto Aerossol
Número de itens 1
Contagem de unidades 200 Mililitro

Sobre este item

- Eficiente repelente de mosquitos
- Inclusive os mosquitos da dengue, zika vírus e chikungunya
- Aplicar o produto em pele seca e reaplicar o mesmo após 3 horas
- Marca: Repelex

[Relatar um problema com este produto](#)



Encontre um ponto de retirada perto de você

Você pode encontrar pontos de retirada perto da sua casa, trabalho e lugares que você passa no dia a dia. Restrições de tamanho e peso dos pedidos podem se aplicar. Saiba mais

Comprar uma única vez

Para ver os detalhes do produto, adicione este item ao seu carrinho. Você poderá removê-lo depois.

[Selecionar endereço](#)

Quantidade: 1

[Adicionar ao carrinho](#)

[Comprar agora](#)

Enviado por Amazon.com.br
Vendido por Amazon.com.br
Devolução Elegível para Devolução, Reembolso em até ...
Pagamento Transação segura

☐ Comprar este item como presente

Comprar com recorrência
10%

Enviado por: Amazon.com.br
Vendido por: Amazon.com.br

[Adicionar à Lista](#)

Frequentemente comprados juntos



Este item: Repelex Repelente Family Care Loção 200ml
R\$23,99 (R\$ 0,12/Mililitro)



Raid Repelente Elettrico Liquido Refil, Até 45 Noites de Proteção, 3 unidades de 32,9ml
R\$34,90 (R\$ 11,63/Unidade)



SBP Repelente Elettrico Liquido 45 Noites 50% 2ª Unidade 35ml
R\$23,11 (R\$ 0,35/Mililitro)
Quantidade mínima necessária: 2

Preço total: R\$ 105,11

[Adicionar todos os 3 ao carrinho](#)

Clientes que compraram este item também compraram

Anexo 2

GANHE R\$ 10 off no seu primeiro pedido

categories

o que você procura hoje?



Bem vindo

faça login ou cadastro







Início > Farmácia > Cuidados Diários > Repelentes



Propex

★★★★★ (0)

Repelente Propex Loção Cremosa

200ml

Cód: 312819



R\$ 24,99

ou 1x de R\$ 24,99 no cartão

Quantidade:

Comprar

Simule a entrega



Não sei meu CEP

Descrição Repelente Propex Loção Cremosa 200ml

Os demais repelentes da Linha Propex tem na composição o IR3535. O ativo é indicado para crianças a partir de 6 meses (loção cremosa). O ativo IR3535 é liberado a partir dos 6 meses, mas como os sprays contêm álcool, eles tem a indicação de acima de 2 anos. Proporciona proteção para a pele da sua família contra picadas de insetos e mosquitos.

Modo de Usar

Aplique o produto sobre a pele seca na área que deseja proteger. Espalhe o produto com as mãos até absorção. Para aplicar no rosto, aplique primeiramente o produto nas mãos e a seguir leve ao rosto. Reaplicar o produto a cada duas horas.

Benefícios

Com Aloe Vera;

Uso Adulto E Infantil;

Loção Cremosa;

* ATENÇÃO! O USO DE REPELENTES NÃO DISPENSA NEM SUBSTITUI AS DEMAIS MEDIDAS DE COMBATE ÀS DOENÇAS TRANSMITIDAS POR MOSQUITOS!

Avaliações de outros compradores

Escrever a primeira avaliação

Esta loja utiliza cookies para melhorar a sua experiência, recolher estatísticas, otimizar as funcionalidades do site e oferecer conteúdo adequado aos seus interesses. Acesse a nossa [Política de Privacidade](#)

Aceitar

MÉDIA

R\$ 75,63

MEDIANA

R\$ 77,00

MENOR

R\$ 60

FILTROS APLICADOS

Descrição

LANTERNA ELÉTRICA, MATERIAL:EMBORRACHADO, TIPO:PORTÁTIL, RECARREGÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:A PROVA D

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
90023/2024	00034	Pregão	607428	LANTERNA ELÉTRICA		UNIDADE	130	R\$60	SPB INFORMATICA LTDA	MINISTERIO DEFESA	110794 - UNIDADE GESTORA EXECUTORA OPERAÇÃO ACOLHIDA	21/10/2024
90053/2024	00019	Pregão	607428	LANTERNA ELÉTRICA		UNIDADE	8	R\$77	A. CARNEVALI LTDA	PREFEITURA DE TERRA ROXA / PR	987921 - PREFEITURA MUN. DE TERRA ROXA - PR	26/09/2024
90006/2024	00017	Pregão	607428	LANTERNA ELÉTRICA		UNIDADE	2	R\$89,90	4 NINJAS COMERCIO E DISTRIBUICAO DE PRODUTOS LTDA	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ITACOLOMI - PR	985517 - PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ITACOLOMI - PR	11/04/2024



MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



MÉDIA

R\$ 77,25

MEDIANA

R\$ 78,74

MENOR

R\$ 64,60

FILTROS APLICADOS

Descrição

PROTEÇÃO:UVA/UVB\, FATOR PROTEÇÃO:FATOR 50\, FORMA FARMACÉUTICA:LOÇÃO CREMOSA, PROTETOR SOLAR\, TIPO PROTEÇÃO:UVA/UVB\, FATOR PROTEÇÃO:FATOR 50\, FORMA FARMACÉUTICA:LOÇÃO CREMOSA\, ADICIONAL:ISENTO DE ÓLEO

Ano da Compra

2024, 2025

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
90008/2024	00052	Pregão	405888	PROTETOR SOLAR		FRASCO 200,00 ML	10	R\$64,60	44.402.404 ANDREA PEREIRA COSTA PECORARO	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA	380185 - ESP-DEPTO. DE ADM. C.U.P.REG.OESTE ESTADO	09/12/2024
90056/2024	00005	Dispensa de Licitação	461158	PROTETOR SOLAR		UNIDADE	6	R\$78,74	GOLDEM DISTRIBUIDORA E REPRESENTACAO LTDA	COMANDO DA MARINHA	781100 - COMANDO DO GRUPEMENTO NAVAL DO SUDESTE	08/07/2024
90050/2024	00003	Pregão	461158	PROTETOR SOLAR		UNIDADE	1.600	R\$88,40	LAVARE SOLUCAO EM COMERCIO INDUSTRIAL E SERVICOS DIVERSOS LTDA	ERN - SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRACAO	925538 - ERN - SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRACAO	29/10/2024

Edital nº 01/2024

Última atualização 08/05/2024

Local: Laranjeiras/SE **Órgão:** FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL

Unidade compradora: 407 - Fundo de Ass Social e do Desenvolvimento de Laranjeiras - SE

Modalidade da contratação: Pregão - Eletrônico **Amparo legal:** Lei 14.133/2021, Art. 28, I **Tipo:** Edital

Modo de disputa: Aberto **Registro de preço:** Sim

Data de divulgação no PNCP: 08/05/2024 **Situação:** Divulgada no PNCP

Data de início de recebimento de propostas: 08/05/2024 12:00 (horário de Brasília)

Data fim de recebimento de propostas: 22/05/2024 07:59 (horário de Brasília)

Id contratação PNCP: 14828342000109-1-000001/2024 **Fonte:** AZ INFORMATICA LTDA

Objeto:

Sistema de Registro de Preços para futura e eventual aquisição de utensílios de proteção individual, materiais de agasalho e higiene pessoal, visando atender às demandas deste município, conforme especificações e detalhamentos constantes do Anexo I – Termo de Referência do edital.

VALOR TOTAL ESTIMADO DA COMPRA	VALOR TOTAL HOMOLOGADO DA COMPRA
R\$ 1.331.500,00	R\$ 875.890,00

Itens	Arquivos	Histórico

1386146	SABONETE EM BARRA- INDICADO PARA USO EM HUMANOS, COM GLICERINA, ENRIQUECIDO COM HIDRATANTE QUE EVITA O RESSECAMENTO, SUAVE E DELICADO DERMATOLOGICAMENTE TESTADO. PESO MÍNIMO DE 90G.	2000	R\$ 3,38	R\$ 6.760,00
1386147	DESODORANTE AEROSSOL FRASCO DE 150 ML, TESTADO DERMATOLOGICAMENTE, CHEIRO NEUTRO, DEVERÁ CONSTAR DATA DE FABRICAÇÃO E DATA DE VALIDADE.	1000	R\$ 9,20	R\$ 9.200,00
1386148	TOALHA DE BANHO 100% ALGODÃO, GRAMATURA 450G/M2, MEDINDO NO MÍNIMO 70CMX1,30M, COM ALTA QUALIDADE, MACIEZ, E DURABILIDADE, CORES VARIADAS.	1000	R\$ 32,55	R\$ 32.550,00
1386149	GUARDA-CHUVA, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES: COR PRETA, CONFECCIONADA EM NYLON 190T, CABO MADEIRA CURVO, COM 08 (OITO) VARETAS, COM VARETAS EM AÇO PINTADO NA COR PRETA, ACABAMENTO EM NYLON COM PEÇAS EM MADEIRA. ABERTURA AUTOMÁTICA. TAMANHO FECHADO 88CM DE COMPRIMENTO. TAMANHO DA LONA ABERTAO 110 M. ARTE 01 (UMA) COR. PERSONALIZAÇÃO EM 02 (DOIS) GOMES, (ARTE A DEFINIR).	1000	R\$ 79,86	R\$ 79.860,00
1386150	ESCOVA DE DENTE COM DIMENSÕES APROXIMADAS DE COMPRIMENTO APROXIMADA DE 20 CENTÍMETROS. CERDAS TIPO MACIA. COR VARIADA.	1000	R\$ 3,94	R\$ 3.940,00

Exibir: 5

6-10 de 13 itens

Página: 2



< Voltar



Criado pela Lei nº 14.133/21, o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é o site eletrônico oficial destinado à divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos em sede de licitações e contratos administrativos abarcados pelo novel diploma.

É gerido pelo Comitê Gestor da Rede Nacional de Contratações Públicas, um colegiado deliberativo com suas atribuições estabelecidas no Decreto nº 10.764, de 9 de agosto de 2021.

O desenvolvimento dessa versão do Portal é um esforço conjunto de construção de uma concepção direta legal, homologado pelos indicados a compor o aludido comitê.

A adequação, fidedignidade e correteza das informações e dos arquivos relativos às contratações disponibilizadas no PNCP por força da Lei nº 14.133/2021 são de estrita responsabilidade dos órgãos e entidades contratantes.

 <https://portaldeservicos.gestao.gov.br>

 0800 978 9001

AGRADECIMENTO AOS PARCEIROS



Ato que autoriza a Contratação Direta nº 51479/2024

[Acessar Contratação](#)

Última atualização 29/11/2024

Local: Campo Mourão/PR **Órgão:** UNIVERSIDADE ESTADUAL DO PARANÁ

Unidade compradora: 130 - UNESPAR - Universidade Estadual do Paraná

Modalidade da contratação: Dispensa **Amparo legal:** Lei 14.133/2021, Art. 75, II

Tipo: Ato que autoriza a Contratação Direta **Modo de disputa:** Não se aplica **Registro de preço:** Não

Data de divulgação no PNCP: 29/11/2024 **Situação:** Divulgada no PNCP

Id contratação PNCP: 05012896000142-1-001038/2024

Fonte: Secretaria de Estado da Administração e da Previdência do Estado do Paraná - SEAP-PR

Objeto:

A contratação visa a aquisição de repelente e protetor solar FPS 50 para o projeto UNESPAR Verão Sustentável- Cultura, Lazer e Preservação no Litoral.

VALOR TOTAL ESTIMADO DA COMPRA

VALOR TOTAL HOMOLOGADO DA COMPRA

Itens	Arquivos	Histórico			
Número	Descrição	Quantidade	Valor unitário estimado	Valor total estimado	
1	8402.71399-Repelente contra insetos. APRESENTAÇÃO: Não comedogênico, boa espalhabilidade, ação hidratante, sem essência, loção cremosa. etil butil amino propionato não tóxico. EMBALAGEM: Frasco loção com 200ml, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: Validade mínima de 2 anos, a partir da data de entrega, UNID. DE MEDIDA: Unitário	10	R\$ 15,00	R\$ 150,00	
2	8402.100737-Protetor Solar. TIPO: FPS 50, EMBALAGEM: Frasco com 200ml, UNID. DE MEDIDA: Unitário	5	R\$ 70,00	R\$ 350,00	



Criado pela Lei nº 14.133/21, o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é o sítio eletrônico oficial destinado a divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos em sede de licitações e contratos administrativos abarcados pelo novel diploma.

É gerido pelo Comitê Gestor da Rede Nacional de Contratações Públicas, um colegiado deliberativo com suas atribuições estabelecidas no Decreto nº 10.764 de 9 de agosto de 2021.

O desenvolvimento dessa versão do Portal é um esforço conjunto de construção de uma concepção direta legal, homologado pelos indicados a compor o aludido comitê.

A adequação, fidedignidade e correitude das informações e dos arquivos relativos às contratações disponibilizadas no PNCP por força da Lei nº 14.133/2021 são de estrita responsabilidade dos órgãos e entidades contratantes.

 <https://portaldeservicos.gestao.gov.br>

 0800 978 9001

AGRADECIMENTO AOS PARCEIROS



Edital nº Pregão Lei 14.133 Presencial 66/2024

Última atualização 18/10/2024

Local: Nova Boa Vista/RS Órgão: MUNICIPIO DE NOVA BOA VISTA

Unidade compradora: 1 - Município de Nova Boa Vista

Modalidade da contratação: Pregão - Presencial Amparo legal: Lei 14.133/2021, Art. 28, I Tipo: Edital

Modo de disputa: Aberto Registro de preço: Sim

Data de divulgação no PNCP: 18/10/2024 Situação: Divulgada no PNCP

Data de início de recebimento de propostas: 07/11/2024 09:00 (horário de Brasília)

Data fim de recebimento de propostas: 07/11/2024 09:00 (horário de Brasília)

Id contratação PNCP: 94704061000183-1-000262/2024 Fonte: Tchê Informática Ltda

Justificativa da Modalidade Presencial:

Conforme Termo de Referência (Inciso II do art. 18 da Lei nº 14.133/2021), disposto no Anexo I do presente edital e com base no art. 176 da Lei Federal nº 14.133 de 01 de abril de 2021: "Art. 176. Os Municípios com até 20.000 (vinte mil) habitantes terão o prazo de 6 (seis) anos, contado da data de publicação desta Lei, para cumprimento: I - dos requisitos estabelecidos no art. 7º e no caput do art. 8º desta Lei; II - da obrigatoriedade de realização da licitação sob a forma eletrônica a que se refere o § 2º do art. 17 desta Lei; (grifo nosso) III - das regras relativas à divulgação em sítio eletrônico oficial."

  Portal Nacional de Contratações Públicas

  Entrar

Constituir objeto da presente licitação o registro de preço para a futura e eventual aquisição de LPIs para os servidores municipais da Secretaria Municipal de Obras Públicas, Serviços Urbanos e Trânsito e Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente.

VALOR TOTAL ESTIMADO DA COMPRA	VALOR TOTAL HOMOLOGADO DA COMPRA
R\$ 31.858,14	R\$ 31.810,05

Itens	Arquivos	Atas de Registro de Preço	Histórico	
Número	Descrição	Quantidade	Valor unitário estimado	Valor total estimado

11	Protetores auriculares base de silicone de maior durabilidade e conforto; com cordão de Polipropileno; C.A. 5.745.	62	R\$ 2,69	R\$ 166,78
12	Repelente de alta eficácia contra picada de insetos; mínimo de 6 horas de proteção; spray ou aerossol, 200ml, validade mínima de 2 anos.	80	R\$ 26,80	R\$ 2.144,00
13	Máscara de proteção EPI - com válvula classe PFF2 (s), modelo dobrável, com válvula de exalação; descartável.	55	R\$ 3,11	R\$ 171,05
14	Calçado ocupacional de uso profissional tipo sapato, impermeável, confeccionado em material polimérico (EVA), palmilha interna removível, solado de borracha antiderrapante. Com aprovação ABNT NBR ISO 20347:2015. Cor preto, unissex. Nº 36, Nº 37, Nº 38, nº 39.	14	R\$ 77,62	R\$ 1.086,68

Exibir 5

11-14 de 14 itens

Página: 3

< Voltar



Criado pela Lei nº 14.133/21, o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é o sítio eletrônico oficial destinado a divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos em sede de licitações e contratos administrativos abrangidos pelo novel diploma.

É gerido pelo Comitê Gestor da Rede Nacional de Contratações Públicas, um colegiado deliberativo com suas atribuições estabelecidas no Decreto nº 10.764, de 9 de agosto de 2021.

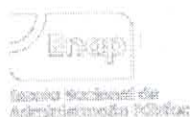
O desenvolvimento dessa versão do Portal é um esforço conjunto de construção de uma concepção direta legal, homologado pelos indicados a compor o aludido comitê.

A adequação, fidedignidade e correteza das informações e dos arquivos relativos às contratações disponibilizadas no PNCP por força da Lei nº 14.133/2021 são de estrita responsabilidade dos órgãos e entidades contratantes.

✉ <https://portal.deservicos.gestao.gov.br>

☎ 0800 978 9001

AGRADECIMENTO AOS PARCEIROS



Texto destinado a exibição de informações relacionadas à licença de uso.

Atas

Ata nº 20/2024-4-3-2-1/2024

Última atualização 04/12/2024

Local: Itapevi/SP **Órgão:** MUNICIPIO DE ITAPEVI **Modalidade da contratação:** Pregão - Eletrônico
Data de divulgação no PNCP: 04/12/2024 **Data de assinatura:** 14/11/2024 **Vigência:** de 14/11/2024 a 14/11/2025
Id ata PNCP: 46523031000128-1-000032/2024-000001 **Fonte:** Novo BBMNET Licitações
Id contratação PNCP: [46523031000128-1-000032/2024](#)

Objeto:

REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE CALÇADOS ESTILO BOTA/COTURNO CANO CURTO, BOTA/COTURNO TÁTICA IMPERMEÁVEL E BOTA/COTURNO CANO LONGO PARA MOTOCICLISTA PARA UTILIZAÇÃO DOS GUARDAS MUNICIPAIS, AGENTES DE TRÂNSITO DA DEMUTRAN, AGENTES PATRIMONIAIS E DEFESA CIVIL DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI

Arquivos Histórico

Nome	Data	Tipo
Ata de Registro 1412024_ Ribeiro e Costa.pdf	04/12/2024	Ata de Registro de Preço

Exibir 5 1-1 de 1 itens

Página: 1

Voltar



Criado pela Lei nº 14.133/21, o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é o site eletrônico oficial destinado à divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos em sede de licitações e contratos administrativos abrangidos pelo novo diploma.

É gerido pelo Comitê Gestor da Rede Nacional de Contratações Públicas, um colegiado deliberativo com suas atribuições estabelecidas no Decreto nº 10.764, de 9 de agosto de 2021.

O desenvolvimento dessa versão do Portal é um esforço conjunto de construção de uma concepção direta legal, homologado pelos indicados a compor o aludido comitê.

A adequação, fidedignidade e correção das informações e dos arquivos relativos às contratações disponibilizadas no PNCP por força da Lei nº 14.133/2021 são de estrita responsabilidade dos órgãos e entidades contratantes.

<https://portal.deservicos.gestao.gov.br/>

0800 978 9001

AGRADECIMENTO AOS PARCEIROS

Texto destinado a exibição de informações relacionadas à licença de uso.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS nº 141/2024

PREGÃO ELETRÔNICO nº 20/2024

Aos 14 dias do mês de novembro do ano de 2024, nas dependências do Departamento de Compras e Licitações, situada na Rua Agostinho Ferreira Campos, 675, 2º andar, Vila Nova Itapevi, Itapevi/SP, a Secretária Municipal de Segurança e Mobilidade Urbana, Sra. Priscila Camargo Campos Gonçalves Stefanin, CPF nº 227.975.238-73, após a homologação do resultado obtido no **Pregão Eletrônico acima citado, RESOLVE**, nos termos das Leis 14.133/21 e Lei Complementar 123/06, do Decreto Municipal nº 5.848/2023, bem como, de seu Edital, mediante condições e cláusulas a seguir estabelecidas, **REGISTRAR OS PREÇOS**.

Para os itens abaixo indicados foram registrados os seguintes preços, ofertados pela empresa:

DETENTORA: RIBEIRO E COSTA EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA LTDA, inscrita no CNPJ sob nº 18.829.256/0001-71, com sede na Rua Minas Gerais nº 2228 – Vila Aparecida – Franca – SP – CEP: 14401-229 – TEL.: 16-3701 2451 – e-mail: licita@hmmilitar.com.br neste ato representada legalmente pelo Senhor Hugo Leonardo Ribeiro, portador de CPF nº 059.353.956-73;

1. DO OBJETO

1.1. O objeto desta Ata é o **REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE CALÇADOS ESTILO BOTA/COTURNO CANO CURTO, BOTA/COTURNO TÁTICA IMPERMEÁVEL E BOTA/COTURNO CANO LONGO PARA MOTOCICLISTA PARA UTILIZAÇÃO DOS GUARDAS MUNICIPAIS, AGENTES DE TRÂNSITO DA DEMUTRAN, AGENTES PATRIMONIAIS E DEFESA CIVIL DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI**, nas condições, especificações técnicas e demais exigências estabelecidas no Edital e Anexos do Pregão Eletrônico nº 20/2024.

1.2. Das quantidades e valores registrados:

ITEM	QTD	UND	DISCRIMINAÇÃO	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	324	PAR	Calçado Bota/Coturno Cano Curto	Arroyo	R\$ 499,00	R\$ 161.676,00
2	25	PAR	Calçado Bota/Coturno Cano Tática Impermeável	Arroyo	R\$ 700,00	R\$ 17.500,00
3	37	PAR	Calçado Bota/Coturno Cano Longo Motociclista	Arroyo	R\$ 780,00	R\$ 28.860,00
4	17	PAR	Calçado Tênis Tático/Shinit	Arroyo	R\$ 460,00	R\$ 7.820,00
VALOR TOTAL DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS						R\$ 215.856,00

1.3. Das especificações

BOTA CANO CURTO

OBJETIVO

A) O presente Memorial Descritivo fixa as características exigíveis à aquisição de BOTA CANO CURTO e estabelece as condições técnicas para o seu recebimento.

B) Deverá ser confeccionada em couro semi-cromo hidrofugado de primeira qualidade, sem marcas, isentas de cortes, furos, cicatrizes, bem como sinais de parasitas, ou seja, carrapatos, bernes e outros defeitos provocados por riscos de cerca, chifradadas, marca de fogo, etc., parte da gáspea e borda superior traseira em tecido náilon de alta tenacidade, forrada internamente, forro da gáspea em couro tipo napa vacuum, palmilha de montagem antiperfuração não metálica, palmilha interna de limpeza em poliéster e solado tricomponente, como segue descrições abaixo:



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

DESCRIÇÃO

1.1. CABEDAL/COURO; deverá ser confeccionada em couro semi-cromo de primeira qualidade, hidrofugado, sem marcas, isento de cortes, furos, cicatrizes, bem como sinais de parasitas, ou seja, carrapatos, bernes e outros defeitos provocados por riscos de cerca, chifradas, marca de fogo etc., tabela técnica abaixo:

Especificações do couro

Análise Visual – NBR 14534/2014		Couro, preto, sem defeitos aparentes
Espessura – NBR ISO 2589/16		2,10 mm a 2,3mm
Tensão de Ruptura (N/mm²) – ISO 3376/2014		Mínimo 20 MPa (N/mm²)
Alongamento percentual – ISO 3376/2014		40 % a 60%
Força de rasgamento – ISO 3377-2/2014		Mínimo 190 N – Direção A Mínimo 240 N – Direção B
Ph – ISO 4045/2008		pH 3,5 mínimo; cifra diferencial quando pH menor que 4 - Máx. 0,7
Teor de óxido crômico – ISO 5398-1/2014		Mínimo 3,5 %
Teor de substância extraíveis em diclorometano – NBR 111030/2012		Máximo 7,5%
Determinação da penetração e absorção de água no cabedal - ISO 20344/2015 - 6.13	Absorção de água	Após 60 minutos/ensaio – Máximo 7,60%
	Penetração de água	Após 60 minutos – máximo 0,01 g
Determinação da permeabilidade, absorção e coeficiente ISO 202344/2015 – 6.6, 6.7 e 6.8	Permeabilidade	Mínimo 5,0 mg/cm².h
	Absorção	Máximo 7,5 mg/cm²
	Coeficiente	Mínimo 85 mg/cm²
Determinação da densidade aparente – ISO 2420/2015		0,750 g/cm³ a 0,800 g/cm³
Determinação da medida de resistência a flexões contínuas – NBR 11114/2020		Seco – 50.000 Flexões – SEM DANOS Úmido – 10.000 Flexões – SEM DANOS
Teor de Substâncias orgânicas e inorgânicas solúveis e insolúveis em água – NBR 11038/01		Subst. Solúveis em água – máximo 1,3% Subst. Inorgânicas solúveis – máximo 0,7% Subst. Orgânicas Solúveis – máximo 0,6% Subst. Inorgânicas insolúveis – máximo 6,5% Subst. Orgânicas insolúveis – mínimo 92%
Determinação de nitrogênio e de substâncias dérmicas NBR 11065/2007		70% a 75%
Determinação de Cromo VI – ISO 20344/11		Não deve ser detectado
Identificação de couro com microscópio ISO 17131		Deve ser - Couro bovino com presença de flor
Propagação da chama limitada (A) Segundos ABNT NBR ISO 15025:2016		Método A1 (Superfície) pós chama 0 Pos-incandescencia 0 – SEM DANOS Método A2 (Borda) pós chama 0 Pós incandescência 0 – SEM DANOS
Repelência a água – Spray test. – AATCC 22:2017		Nota 100
Determinação da resistência a abrasão martindale – ISO 20344/15 – 6.12		Seco – após 25600 ciclos – sem furos Úmido – após 12800 – sem furos

1.2. COMPLEMENTO DA GÁSPEA e BORDA SUPERIOR; gáspea, lateral e borda do cano deverão possuir detalhes em tecido de poliéster de alta tenacidade tipo náilon, que deverá seguir os dados técnicos conforme tabela abaixo:

Especificações do Náilon

Material têxtil – ligamentos fundamentais NBR 12546/2017	Tecido plano em ligação tipo tela
Determinação da densidade de fios – NBR 10588/2015	Nº de trama: mínimo 8 fios/cm
	Nº de urdume: mínimo 11 fios/cm
Gramatura – NBR 10591/2008	600 g/m² a 650 g/m²
Determinação da resistência ao rasgamento – ISO 4674-1/2016	Direção A – mínimo 750 N – Média



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Determinação da resistência a tração – NBR 11912/2016		Direção B – mínimo 770 N – Média Direção A – mínimo 7500 N – Média Direção B – mínimo 5500 N – Média
Determinação do alongamento – NBR 11912/2016		Direção A – mínimo 350 % – Média Direção B – mínimo 500 % – Média
Resistência a abrasão – Método Martindale – ISO 20344/2015 – 6.12		Seco – Sem furos após 25600 ciclos Úmido – Sem furos após 12800 ciclos
Resistência do acabamento à fricção – ISO 11640/2017 Avaliação da mudança de cor e Avaliação do manchamento		Seco – mínimo grau 5 – mudança de cor e manchamento Úmido – mínimo grau 5 – mudança de cor e manchamento
Absorção e repelência da água na superfície SATRA TM 9/92	Água absorvida	Máximo 20,5 mg/cm ²
	Água transmitida	Máximo 0,01 mg/cm ²
Resistência ao ataque microbiano – ABNT NBR 15275/16 Micro-organismos: Fungos		Aspergillus niger: (ATCC 6275) – <u>escala: 0</u> Trichoderma virens (ATCC 9645) – <u>escala: 0</u>
Resistência ao ataque microbiano – ABNT NBR 15275/16 Micro-organismos: Bactérias		Pseudomonas aeruginosa (ATCC 15442) – <u>crescimento: ausência</u> Staphylococcus aureus (ATCC 6538) – <u>crescimento: ausência</u>
Determinação da solidez da cor parte B02: luz artificial: lâmpada de desbotamento de arco de xenônio ISO -B02/2019		Mínimo nota 5
Determinação das alterações dimensionais – Lavagem em máquina doméstica automática – NBR 10320/1988		Alteração das medidas após 1 ciclo de lavagem: Trama 0,00% e Urdume -0,40%
Determinação da propensão do tecido em formar felpas e pilling ISO 12945-2/2000		500 ciclos: nota mínimo 5 1000 ciclos: nota mínimo 5 2000 ciclos: nota mínimo 5 5000 ciclos: nota mínimo 5
Determinação da solidez da cor parte C:06 solidez da cor à lavagem doméstica e comercial ISO 105-C06/2010		Migração poliéster: mínimo grau 4 Migração algodão mínimo grau 4 Alteração: mínimo grau 5
Spray Test – AATCC 22/2017		Nota 100
Determinação do esgarçamento em uma costura padrão NBR 9925/2009		Fios de trama – não deve ocorrer esgarçamento Fios de urdume – não deve ocorrer esgarçamento
Teste de solidez da cor – X12: Solidez da cor a fricção ISO 105-X12/2019		Seco e úmido – mínimo grau 4
Teste de força de rasgo de tecidos (fenda simples) ASTM D 2261-13/2017		Condição SECO Direção A – Urdume – Mínimo 1400N Direção B – trama – Mínimo 1000N

1.3 - ACOLCHOADO DA BORDA; deverá possuir na borda superior, parte traseira acolchoado em espuma PU revestida pelo lado externo em tecido náilon e lado interno em forro composto por poliamida/ poliéster, especificação da espuma de PU:

Especificação Espuma PU

Espessura – NBR 14099/2016	9,7 mm ±3%
Densidade [Kg/m ³] – NBR 14453/2013	40 Kg/m ³ a 45 Kg/m ³

1.4 - FORRO DA GÁSPEA E LINGUETA; forro da gáspea em couro tipo napa vacuum. Lingueta também composta externamente em napa vacuum e internamente em forro poliamida/poliéster, ela deverá possuir espuma PU em seu interior para melhor conforto, deverá possuir externamente uma peça/etiqueta inserida através costura, nesta deverá conter a marca do fabricante e será usada como bolso para acomodação do atacador, internamente deverá conter também uma etiqueta inserida através de colagem e costura onde deverá conter a marca do produto, numeração, mês e ano de sua fabricação. Napa com os seguintes dados técnicos:

Especificações do couro tipo napa

Espessura – ISO 2589/2016	0,75 mm a 0,85 mm – média dos corpos de prova
Determinação da resistência a tração – ISO 3376/2014	Força Máxima (N) – Mínimo 115N



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

1.7 - CONTRAFORTE INTERNO E BIQUEIRA; material termoplástico, conformado termicamente, resistente, revestido/reforçada em poliéster, absorvente, com as seguintes especificações:

Especificações do contraforte

Espessura – NBR 14184/2020	1,90mm ±5%
Determinação do tipo de Material – NCT SR 0001/12	Resina termoplástica e poliéster

Especificações da biqueira

Espessura – NBR 14184/2020	1,70mm ±5%
Determinação do tipo de Material – NCT SR 0001/12	Resina termoplástica e poliéster

1.8 ATACADOR; em poliéster na cor preta, com ponteiros em acetato, comprimida ou plastificada, com os seguintes dados técnicos:

Especificações do atacador

Comprimento	1,50m ± 10% (conferência visual, sem exigência de laudo)
Resistência a abrasão (método 01) – ISO 22774/2004	15.000 fricções – danos leves no revestimento – Sem danos no núcleo
Força de Ruptura de atacadores – ISO 2023/94	Mínimo 970 N
Teste de deslizamento do nó – SATRA TM 195/2004	Força de deslizamento do nó – mínimo 15N Força de abertura do nó – mínimo 30N

1.9 PALMILHA DE MONTAGEM; palmilha à prova de perfuração confeccionada em 100% poliéster, impregnado e termoligado quimicamente com resina poliuretânica, dublada com adesivo termoplástico. A palmilha passa por tratamento com plasma que melhora a ligação e compatibilidade das partículas de cerâmica, que proporcionam maior dureza e resistência mecânica, física e química. Palmilha dublada em manta não tecido na região externa do pé do usuário para maior adesão na montagem. Palmilha de montagem com os seguintes dados técnicos:

Especificações da palmilha de montagem

Determinação da espessura – ISO 20344/2015 – 7.1		4,00 mm a 4,5 mm
Absorção e dessorção de água – ISO 20344/2015 – 7.2		Absorção de água: Mínimo 155 mg/cm² - Media dos corpos de prova Dessorção de água: Mínimo 99% - Media dos corpos de prova
Comportamento térmico e químico em palmilhas não metálicas BS EN 12568/2010 – 7.4	Alta temperatura	Sem danos Não deve haver penetração com aplicação de 1100 N
	Baixas temperaturas	Sem danos Não deve haver penetração com aplicação de 1100 N
	Solução ácida	Sem danos Não deve haver penetração com aplicação de 1100 N
	Solução básica	Sem danos Não deve haver penetração com aplicação de 1100 N
	Óleo combustível	Sem danos Não deve haver penetração com aplicação de 1100 N
Resistencia a flexão EN 12568/10		1.000.000 (Um milhão) de flexões Direito: sem danos Esquerdo: sem danos
Resistencia a abrasão ABNT NBR ISO 20.344/15		Sem ocorrência de danos

1.10 PALMILHA DE LIMPEZA/INTERNA/REMOVIVEL, palmilha em Poliéster, com sistema de absorção de impactos, respirável, tratamento contra fungos e bactérias, efeito memória, alta absorção e dessorção de água, desenhos em alto relevo nas regiões do calcanhar e entre o bico e o enforque para maior conforto, da região do calcanhar deverá possuir a marca do calçado, com a seguinte especificação:

Especificações Palmilha limpeza – Palmilha Interna



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Epessura Bico	5,30 mm $\pm 2\%$ (média dos corpos de prova)
Epessura Enfranque/Planta	7,25 mm $\pm 2\%$ (média dos corpos de prova)
Epessura Calcanhar	10,90 mm $\pm 2\%$ (média dos corpos de prova)
Medidas lineares – NBR 14098/09 – Laudo com foto	
Determinação da densidade – NBR 14453/2020 – laudo com foto	0,315 g/cm ³ $\pm 2\%$ - média dos corpos de prova
Determinação da Dureza (Shore A e Asker C) NBR 14455/2015 – Laudo com foto	23 Shore A $\pm 2\%$ 37 Asker C $\pm 2\%$
Absorção de água (mg/cm ²) – após 60 minutos	Mínimo 125 mg/cm ²
Dessorção de água (%) – após 24 horas	Mínimo 94%
ISO 20344/15 – 7.2 – Laudo com foto	
Deformação dinâmica – Carga de 40 N/cm ² NBR 16036/2021 – 5.2 – Laudo com foto	Deformação após 100.000 ciclos – máximo 2,5% Deformação após 24H – máximo de 2,1%

1.11 AVIAMENTOS E COSTURAS; de 1ª. qualidade, sendo que as costuras do reforço da gáspea, reforço frontal, partes dianteira e traseira do cano deverão ser feita com linha 40.

1.12 SOLADO, tricomponente composto por tapete de borracha, entressola em polieter/poliuretano e bolha de tpu. Deverá ser blaqueado (costurado) na região do bico, costura essa com no mínimo 2,0 cm de forma centralizada e feita sob a devida canaleta de blaqueação. Ele deve seguir as seguintes especificações técnicas:

Especificações da camada externa solado/soleta

Densidade da sola – ISO 4649/2014	1,13 g/cm ³ $\pm 0,01$ g/cm ³
Abrasão – ISO 4649/2014	Máximo 70 mm ³
Óleo combustível – ISO 20344/2015 – 8.6	Aumento máximo de 10%
Calor de contato (300°C por 60 segundos) – ISO 20344/2015 – 8.7	Sem danos

Especificações da entressola

Densidade da sola – ASTM D 297/2013	0,44 g/cm ³ $\pm 0,03$ g/cm ³ - Média dos corpos de prova
Dureza Asker C – NBR 14455/2015	36 ± 2 Asker C – média dos corpos de prova

Especificações da bolha em TPU

Densidade – ASTM D 297/2013	1,22 g/cm ³ $\pm 0,01$ g/cm ³
-----------------------------	---

1.12.1 O solado deve atender aos requisitos de ensaio de resistência ao escorregamento piso de cerâmica e aço, conforme:

Especificações – Escorregamento em Piso Cerâmico

Resistência ao escorregamento – plano – ISO 13287/2012	Mínimo 0,37
Resistência ao escorregamento – salto – ISO 13287/2012	Mínimo 0,29

Especificações – Escorregamento em Piso de Aço

Resistência ao escorregamento – plano – ISO 13287/2012	Mínimo 0,17
Resistência ao escorregamento – salto – ISO 13287/2012	Mínimo 0,13

1.12.2 O solado deve absorver energia (impacto) na região do calcanhar conforme orientativo abaixo:

Especificações – Energia absorvida

Absorção de energia na região do calcanhar – ISO 20344/2015 – 5.14	Mínimo 34 J
--	-------------

1.12.3 Flexão; o solado deve ter resistência à flexão da sola conforme orientativo abaixo:

Especificações – Flexão da sola

Aumento máximo da incisão – ISO 20344/2015 – 8.4	0,00 mm
--	---------

O calçado pronto deve ter resistência a flexão continua conforme orientativo abaixo:



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Especificações – Flexão do calçado

Aumento da incisão após 500.000 ciclos e avaliação – NBR 15171/2016	Aumento da incisão 0,00 mm Avaliação após 500 000 ciclos – sem alterações ou danos visuais
---	---

1.13 – MEDIDAS DA FORMA MILITAR:

Medida da forma para calçado ABNT NBR 15159:2013	Pé direito/Pé Esquerdo Comprimento 270 a 275mm Perímetro 268 a 272mm
--	--

2. EMBALAGEM

Embalagem Individual: deverá ser embalada individualmente em caixa de papelão contendo a marca do produto. Externamente deverá possuir etiqueta com nome do modelo e numeração.

Embalagem Coletiva: Deverá ser acondicionada com dez pares de calçado, em caixa de papelão ondulado. Externamente deverá conter os números dos calçados nela contidos.

BOTA TÁTICA IMPERMEÁVEL

1. OBJETIVO

A) O presente Memorial Descritivo fixa as características exigíveis à aquisição de BOTA TÁTICA IMPERMEÁVEL e estabelece as condições técnicas para o seu recebimento.

B) Coturno Tático confeccionado em couro preto tipo confort, de primeira qualidade hidrofugado, sem marcas, isenta de defeitos etc., lingueta em napa, forrado internamente em poliamida/poliéster com membrana dry, fechamento em atacador, contendo 8 passadores de polímero/náilon por pé inseridos através de sistema embutido feito através de alta frequência da peça lateral do calçado, 2 peças de passadores com retenção e 4 peças de ganchos. Na borda superior do cano, haverá um acolchoado em três gomos em espuma de PU revestido em couro tipo napa vacum na cor preta para dar maior conforto, abaixo da borda pelo lado interno do pé existe oito perfurações em forma de triângulo e uma ao centro em forma de círculo para melhor circulação do ar, palmilha de montagem antiperfuração não metálica, palmilha de limpeza em poliéster e solado tricomponente.

2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

2.1 **CABEDAL**, couro bovino de 1ª qualidade, curtida ao cromo, toque macio e confortável com acabamento liso e hidrofugado com as seguintes características técnicas:

Especificações do couro

Análise Visual – NBR 14534/2014	Couro, preto, sem defeitos aparentes	
Espessura – NBR ISO 2589/16	2,10 mm a 2,3mm	
Tensão de Ruptura (N/mm²) – ISO 3376/2014	Mínimo 20 MPa (N/mm²)	
Alongamento percentual – ISO 3376/2014	40 % a 60%	
Força de rasgamento – ISO 3377-2/2014	Mínimo 190 N – Direção A Mínimo 240 N – Direção B	
Ph – ISO 4045/2008	pH 3,5 mínimo; cifra diferencial quando pH menor que 4 - Máx. 0,7	
Teor de óxido crômico – ISO 5398-1/2014	Mínimo 3,5 %	
Teor de substância extraíveis em diclorometano – NBR 111030/2012	Máximo 7,5%	
Determinação da penetração e absorção de água no cabedal - ISO 20344/2015 -6.13	Absorção de água	Após 60 minutos/ensaio – Máximo 7,60%
	Penetração de água	Após 60 minutos – máximo 0,01 g



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Determinação da permeabilidade, absorção e coeficiente ISO 202344/2015 – 6.6, 6.7 e 6.8	Permeabilidade	Mínimo 5,0 mg/cm ² .h
	Absorção	Máximo 7,5 mg/cm ²
	Coeficiente	Mínimo 85 mg/cm ²
Determinação da densidade aparente – ISO 2420/2015		0,750 g/cm ³ a 0,800 g/cm ³
Determinação da medida de resistência a flexões contínuas – NBR 11114/2020		Seco – 50.000 Flexões – SEM DANOS Úmido – 10.000 Flexões – SEM DANOS
Teor de Substâncias orgânicas e inorgânicas solúveis e insolúveis em água – NBR 11038/01		Subst. Solúveis em água – máximo 1,3% Subst. Inorgânicas solúveis – máximo 0,7% Subst. Orgânicas Solúveis – máximo 0,6% Subst. Inorgânicas insolúveis – máximo 6,5% Subst. Orgânicas insolúveis – mínimo 92%
Determinação de nitrogênio e de substâncias dérmicas NBR 11065/2007		70% a 75%
Determinação de Cromo VI – ISO 20344/11		Não deve ser detectado
Identificação de couro com microscópio ISO 17131		Deve ser - Couro bovino com presença de flor
Propagação da chama limitada (A) Segundos ABNT NBR ISO 15025:2016		Método A1 (Superfície) pós chama 0 Pos-incandescência 0 – SEM DANOS Método A2 (Borda) pós chama 0 Pós incandescência 0 – SEM DANOS
Repelência a água – Spray test. – AATCC 22:2017		Nota 100
Determinação da resistência a abrasão martindale – ISO 20344/15 – 6.12		Seco – após 25600 ciclos – sem furos Úmido – após 12800 – sem furos

2.2 FORRO DO CABEDAL, LINGUETA E CANO, composto por poliéster/poliamida de rápida dispersão da transpiração, acelerado transporte da umidade, completamente **respirável**, toque macio e confortável e superior resistência à abrasão com os seguintes dados técnicos:

Especificações do forro

Gramatura – NBR 10591/2008		300 g/m ² a 350 g/m ² (média dos corpos de prova)
Força de rasgamento – ISO 4674-1/2016		Direção A – mínimo 45N média
		Direção B – mínimo 90 N média
Resistência a tração – NBR 11912/2016		Direção A – mínimo 900 N – média dos corpos prova
		Direção B – mínimo 400 N – média dos corpos prova
Alongamento – NBR 11912/2016		Direção A – mínimo 740%
		Direção B – mínimo 950%
Determinação da permeabilidade, absorção e coeficiente – ISO 20344/2015 – 6.6, 6.7 e 6.8	Permeabilidade	Mínimo 60 mg/cm ² .h
	Absorção	Máximo 0,1 mg/cm ²
	Coeficiente	Mínimo 450 mg/cm ²
Resistência à abrasão pelo método martindale – ISO 20344/2015 – 6.12		Seco 25600 ciclos - sem furos
		Úmido 12800 ciclos - sem furos
Resistência à solidez da cor: solidez da cor ao suor sintético ISO 105-E04/14		Fricção da solidez do acabamento e transferência da cor: mínimo grau 4 Deve constar lado testado – Acabamento
Determinação de aminas aromáticas derivadas de azo corantes com e sem extração das fibras (BS EN ISO 14362-1/17)		Máximo 30 ppm
Determinação de formaldeído (ISO 14184-1/11)		Máximo 16 ppm
Determinação de metais solúveis (EN 71-3/19)		Sb = < LQM 560
		As = < LQM 47
		Ba = < LQM 18750
		Cd = < LQM 17
		Cr = < LQM
		Cr (III) 460
		Cr (VI) 0,2
		Pb = < LQM 160
		Hg = < LQM 94
		Se = < LQM 460



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Resistência ao ataque microbiano - ABNT NBR 15275/16 Micro-organismos: Fungos	Aspergillus niger: (ATCC 6275) – escala: 0 Trichoderma virens (ATCC 9645) – escala: 0
Resistência ao ataque microbiano - ABNT NBR 15275/16 Micro-organismos: Bactérias	Pseudomonas aeruginosa (ATCC 15442) – crescimento: ausência Staphylococcus aureus (ATCC 6538) – crescimento: ausência
Determinação da resistência ao envelhecimento – 1.000 ciclos NBR 15452/14	Seco – Sem danos Úmido – Sem danos
Determinação da resistência da cor e do acabamento a fricção NBR 14367/20	Lado testado – acabamento Solidez do acabamento – Grau 5 – seco e úmido Transferência da cor – Grau 5 – seco e úmido

2.3 MEMBRANA, termo colante impermeável a água e respirável, possibilitando a passagem do vapor d'água (suor). Composta de fibras elásticas laminado com membrana ultrafina de Poliuretano, impermeabiliza e impede a entrada de água e umidade, mantendo assim seus pés secos e confortáveis, sistema de montagem através de bootie/meia com todas as costuras vedadas através de fita ou adesivo impermeável.

2.4 ATACADOR; em poliéster na cor preta, com ponteiros em acetato, comprimida ou plastificada, com os seguintes dados técnicos:

Especificações do atacador

Comprimento	2,00 m $\pm$ 10% (conferência visual, sem exigência de laudo)
Resistência a abrasão (método 01) – ISO 22774/2004	15.000 fricções – danos leves no revestimento – Sem danos no núcleo
Força de Ruptura de atacadores - ISO 2023/94	Mínimo 970 N
Teste de deslizamento do nó – SATRA TM 195/2004	Força de deslizamento do nó – mínimo 15N Força de abertura do nó – mínimo 30N
Determinação das medidas lineares – NBR 14098/2009	Espessura (diâmetro) – 4,00 mm

2.5 PASSADORES E GANCHOS, 8 peças por pé de passadores de polímero/nylon inseridos ao calçado através de sistema de embutir por alta frequência feita na peça lateral do calçado, peça esta que deve ser em material sintético de características no mínimo iguais ou superiores as do couro, a mesma peça deve ser forrada com poliamida de alta resistência ao rasgamento; 2 peças por pé de passadores de retenção compostos por polímero/náilon e metal com tratamento anticorrosivo e 4 peças por pé de ganchos em polímero/náilon também fixados através de frequência, rebites ou costuras.

O sistema de alta frequência é feita através de Solda Eletrônica, feita por prensa que recebe uma descarga de energia de 12 KVA.

2.6 PARTE SUPERIOR TRASEIRA, acolchoada com três gomos em espuma PU, revestimento da parte exterior em couro tipo napa e na parte interna com o mesmo forro da parte traseira do cano.

Especificação Espuma PU

Espessura – NBR 14099/2016	9,7 mm $\pm$ 3%
Densidade (Kg/m³) – NBR 14453/2013	40 Kg/m³ a 45 Kg/m³

Especificações do couro tipo napa

Espessura – ISO 2589/2016	0,75 mm a 0,85 mm – média dos corpos de prova
Determinação da resistência a tração – ISO 3376/2014	Força Máxima (N) – Mínimo 1.15N Tensão de Ruptura (N/mm²) – Mínimo 14 N/mm² Alongamento (%) – Mínimo 45%
pH e cifra diferencial – ISO 4045/2018	pH – mínimo 3,8 Cifra diferencial – máximo 0,7
Determinação da resistência ao rasgamento – ISO 3377-2/2014	Força de rasgamento – mínimo de 50N



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

2.7 SISTEMA DE CANAL DE AR E BORRACHA DE IDENTIFICAÇÃO, abaixo da borda do cano, na lateral interna do pé existe oito perfurações em forma de triângulo e uma perfuração central em formato circular para melhor circulação da temperatura interna.

2.8 LINGUETA, em couro tipo napa. Toda a extensão da lingueta deverá possuir tira de náilon aplicada por máquina de viés para melhor acabamento da lingueta, ao final da lingueta, externamente deverá ser inserido uma peça onde deve constar a marca do produto e terá a função e formato de bolsa para acomodação do atacador (cadarço), internamente deverá possuir uma peça de material plástico inserida através de colagem e costura onde deve constar a marca do produto, mês e ano de sua fabricação, a napa deve seguir as seguintes especificações:

Especificações do couro tipo napa

Espessura – ISO 2589/2016	0,75 mm a 0,85 mm – média dos corpos de prova
Determinação da resistência a tração – ISO 3376/2014	Força Máxima (N) – Mínimo 115N Tensão de Ruptura (N/mm ²) – Mínimo 14 N/mm ² Alongamento (%) – Mínimo 45%
pH e cifra diferencial – ISO 4045/2018	pH – mínimo 3,8 Cifra diferencial – máximo 0,7
Determinação da resistência ao rasgamento – ISO 3377-2/2014	Força de rasgamento – mínimo de 50N

2.9 PALMILHA DE MONTAGEM, palmilha à prova de perfuração confeccionada em 100% poliéster, impregnado e termoligado quimicamente com resina poliuretânica, dublada com adesivo termoplástico. A palmilha passa por tratamento com plasma que melhora a ligação e compatibilidade das partículas de cerâmica, que proporcionam maior dureza e resistência mecânica, física e química. Palmilha dublada em manta não tecido na região externa do pé do usuário para maior adesão na montagem com os seguintes dados técnicos:

Especificações da palmilha de montagem

Determinação da espessura – ISO 20344/2015 – 7.1		4,00 mm a 4,5 mm
Absorção e dessorção de água – ISO 20344/2015 – 7.2		Absorção de água: Mínimo 155 mg/cm ² - Media dos corpos de prova
		Dessorção de água: Mínimo 99% - Media dos corpos de prova
Comportamento térmico e químico em palmilhas não metálicas BS EN 12568/2010 – 7.4	Alta temperatura	Sem danos Não deve haver penetração com aplicação de 1100 N
	Baixas temperaturas	Sem danos Não deve haver penetração com aplicação de 1100 N
	Solução ácida	Sem danos Não deve haver penetração com aplicação de 1100 N
	Solução básica	Sem danos Não deve haver penetração com aplicação de 1100 N
	Óleo combustível	Sem danos Não deve haver penetração com aplicação de 1100 N
Resistência a flexão EN 12568/10		1.000.000 (Um milhão) de flexões Direito: sem danos Esquerda: sem danos
Resistência a abrasão ABNT NBR ISO 20.344/15		Sem ocorrência de danos

2.10 PALMILHA DE LIMPEZA INTERNA, palmilha em Poliéster, com sistema de absorção de impactos, respirável, tratamento contra fungos e bactérias, efeito memória, alta absorção e dessorção de água, desenhos em alto relevo nas regiões do calcanhar e entre o bico e o enfranque para maior conforto, da região do calcanhar deverá possuir a marca do calçado, com a seguinte especificação:

Especificações Palmilha limpeza – Palmilha Interna

Espessura Bico	5,30 mm ±2% (média dos corpos de prova)
Espessura Enfranque/Planta	7,25 mm ±2% (média dos corpos de prova)



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Espessura Calcanhar	10,90 mm $\pm 2\%$ (média dos corpos de prova)
Medidas lineares – NBR 14098/09 – Laudo com foto	
Determinação da densidade – NBR 14453/2020 – laudo com foto	0,315 g/cm ³ $\pm 2\%$ - média dos corpos de prova
Determinação da Dureza (Shore A e Asker C)	23 Shore A $\pm 2\%$
NBR 14455/2015 – Laudo com foto	37 Asker C $\pm 2\%$
Absorção de água (mg/cm ²) – após 60 minutos	Mínimo 125 mg/cm ²
Dessorção de água (%) – após 24 horas	Mínimo 94%
ISO 20344/15 – 7.2 – Laudo com foto	
Deformação dinâmica – Carga de 40 N/cm ²	Deformação após 100.000 ciclos – máximo 2,5%
NBR 16036/2021 – 5.2 – Laudo com foto	Deformação após 24h – máximo de 2,1%

2.11 CONTRA FORTE INTERNO E BIQUEIRA; material termoplástico, conformado termicamente, resistente, revestido/reforçada em poliéster, absorvente, com as seguintes especificações:

Especificações do contraforte

Espessura – NBR 14184/2020	1,90mm $\pm 5\%$
Determinação do tipo de Material – NCT SR 0001/12	Resina termoplástica e poliéster

Especificações da biqueira

Espessura – NBR 14184/2020	1,70mm $\pm 5\%$
Determinação do tipo de Material – NCT SR 0001/12	Resina termoplástica e poliéster

2.12 SISTEMA DE MONTAGEM E SISTEMA DE IMPERMEABILIDADE, Cabedal e solado unidos através de colagem; Sistema de forração interna em poliéster/poliamida com membrana poromérica microporosa impermeável, montado através de meia/bootie para evitar a entrada de água em toda a extensão do calçado (não serão aceitas forrações que não contenham o sistema de meia para segurança da impermeabilidade). Todas as costuras deverão ser vedadas através de fita ou adesivo impermeável evitando entrada de água.

2.13 CANO, a altura do cabedal deverá ser medida de acordo com o item 6.2.2 da norma ABNT NBR ISO 20344:2008 (onde a altura é a distância vertical entre o ponto mais baixo da palmilha interna e o ponto mais alto do cabedal).

A altura deverá ser 195 mm para o número 40, podendo aumentar ou diminuir, conforme a numeração.

2.14 SOLADO, tricomponente composto por tapete de borracha, entressola em polieter/poliuretano e bolha de tpu. Deverá ser blaqueado (costurado) na região do bico, costura essa com no mínimo 2,0 cm de forma centralizada e feita sob a devida canoleta de blaqueação. Na região do enfrangue deverá possuir a marca do calçado bem como o nome da fabricante do solado. Ele deve seguir as seguintes especificações técnicas:

Especificações da camada externa solado/soleta

Densidade da sola – ISO 4649/2014	1,13 g/cm ³ $\pm 0,01$ g/cm ³
Abrasão – ISO 4649/2014	Máximo 70 mm ³
Óleo combustível – ISO 20344/2015 – 8.6	Aumento máximo de 10%
Calor de contato (300°C por 60 segundos) – ISO 20344/2015 – 8.7	Sem danos

Especificações da entressola

Densidade da sola – ASTM D 297/2013	0,44 g/cm ³ $\pm 0,03$ g/cm ³ - Média dos corpos de prova
Dureza Asker C – NBR 14455/2015	36 ± 2 Asker C – média dos corpos de prova

Especificações da bolha em TPU

Densidade – ASTM D 297/2013	1,22 g/cm ³ $\pm 0,01$ g/cm ³
-----------------------------	---

2.14.1 O solado deve atender aos requisitos de ensaio de resistência ao escorregamento piso de cerâmica e aço, conforme:

Especificações – Escorregamento em Piso Cerâmico

Resistência ao escorregamento – plano – ISO 13287/2012	Mínimo 0,37
Resistência ao escorregamento – salto – ISO 13287/2012	Mínimo 0,29



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Especificações – Escorregamento em Piso de Aço

Resistência ao escorregamento – plano - ISO 13287/2012	Mínimo 0,17
Resistência ao escorregamento – salto - ISO 13287/2012	Mínimo 0,13

2.14.2 O solado deve absorver energia (impacto) na região do calcanhar conforme orientativo abaixo:

Especificações – Energia absorvida

Absorção de energia na região do calcanhar – ISO 20344/2015 – 5.14	Mínimo 34 J
--	-------------

2.14.3 Flexão; o solado deve ter resistência à flexão da sola conforme orientativo abaixo:

Especificações – Flexão da sola

Aumento máximo da incisão – ISO 20344/2015 – 8.4	0,00 mm
--	---------

2.15 Medidas Forma Militar:

Medida da forma para calçado ABNT NBR 15159:2013	Pé direito/Pé Esquerdo Comprimento 270 a 275mm Perímetro 268 a 272mm
--	--

3. EMBALAGEM

Embalagem Individual: deverá ser embalada individualmente em caixa de papelão ondulado duplex 450grs. impressa em máquina flexografica monocolor com etiqueta externa contendo nome do modelo e numeração.

Embalagem Coletiva: Deverá ser acondicionada com dez pares de coturno, em caixa de papelão ondulado, duplex 450grs, contendo a numeração dos calçados nela contidos e dados do fabricante.

BOTA CANO LONGO

1) O Presente Memorial Descritivo fixa as características exigíveis a aquisição de Bota Cano Longo, e estabelece as condições técnicas:

Bota cano longo confeccionada em couro semi-cromo, de primeira qualidade, hidrofugado, sem marcas, isenta de cortes, furos, cicatrizes, bem como sinais de parasitas, ou seja, carrapatos, bernes e outros defeitos provocados por riscos de cerca, chifradas, marcas de fogo, forro interno composto por poliéster/poliamida, zíper nas laterais internas, refletivos em alta frequência, acolchoado na borda superior traseira, acolchoado na região do peito do pé e no calcanhar para maior flexibilidade, caneleira com reforço interno em couro reconstituído, palmilha de montagem antiperfuração não metálica, palmilha interna de limpeza em poliéster e solado tricomponente.

2 - ESPECIFICAÇÕES

2.1 - CABEDAL: couro bovino de 1ª qualidade, curtida ao cromo, com acabamento semi-cromo hidrofugado. Couro com as seguintes características técnicas:

Especificações do couro

Análise Visual – NBR 14534/2014	Couro, preto, sem defeitos aparentes
Espessura – NBR ISO 2589/16	2,10 mm a 2,3mm
Tensão de Ruptura (N/mm²) – ISO 3376/2014	Mínimo 20 MPa (N/mm²)
Alongamento percentual – ISO 3376/2014	40 % a 60%
Força de rasgamento – ISO 3377-2/2014	Mínimo 190 N – Direção A Mínimo 240 N – Direção B



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

ISO 105-E04/14	da cor: mínimo grau 4 Deve constar lado testado – Acabamento
Determinação de aminas aromáticas derivadas de azo corantes com e sem extração das fibras (BS EN ISO 14362-1/17)	Máximo 30 ppm
Determinação de formaldeído (ISO 14184-1/11)	Máximo 16 ppm
Determinação de metais solúveis (EN 71-3/19)	Sb = < LQM 560 As = < LQM 47 Ba = < LQM 18750 Cd = < LQM 17 Cr = < LQM Cr (III) 460 Cr (VI) 0,2 Pb = < LQM 160 Hg = < LQM 94 Se = < LQM 460
Resistência ao ataque microbiano - ABNT NBR 15275/16 Micro-organismos: Fungos	Aspergillus niger: (ATCC 6275) – <u>escala: 0</u> Trichoderma virens (ATCC 9645) – <u>escala: 0</u>
Resistência ao ataque microbiano - ABNT NBR 15275/16 Micro-organismos: Bactérias	Pseudomonas aeruginosa (ATCC 15442) – <u>crescimento: ausência</u> Staphylococcus aureus (ATCC 6538) – <u>crescimento: ausência</u>
Determinação da resistência ao envelhecimento – 1.000 ciclos NBR 15452/14	Seco – Sem danos Úmido – Sem danos
Determinação da resistência da cor e do acabamento a fricção NBR 14367/20	Lado <u>testado</u> – acabamento Solidez do acabamento – Grau 5 – seco e úmido Transferência da cor – Grau 5 – seco e úmido

2.4 – PROTEÇÃO LATERAL DE TORNOZELO; em couro, formato arredondado, alto relevo, inserido sobreposto a essa região do couro para maior segurança através de costura simples, no mínimo 5,0cm de circunferência para aumentar a proteção na área do tornozelo em possíveis atritos.

2.5 - FORRO DA GÁSPEA; em couro tipo napa vacuum com as seguintes especificações técnicas:

Especificações do couro tipo napa

Espessura – ISO 2589/2016	0,75 mm a 0,85 mm – média dos corpos de prova
Determinação da resistência a tração – ISO 3376/2014	Força Máxima (N) – Mínimo 115N Tensão de Ruptura (N/mm ²) – Mínimo 14 N/mm ² Alongamento (%) – Mínimo 45%
pH e cifra diferencial – ISO 4045/2018	pH – mínimo 3,8 Cifra diferencial – máximo 0,7
Determinação da resistência ao rasgamento – ISO 3377-2/2014	Força de rasgamento – mínimo de 50N

2.6 - ZÍPER DE NYLON; na lateral interna do cano, comprimento de 19cm, para o número 40, devendo aumentar ou diminuir conforme a numeração, recoberta por "pala" externa em couro semi-cromo que cubra todo o zíper e facilite o fechamento e ajustamento para panturrilhas mais finas, fechado através de velcro preto.

Especificações do Zíper/Fecho eclair

Resistência a tração transversal de fecho eclair SATRA TM 51/1993	Mínimo 915 N – média dos corpos de prova
--	--

Especificações Velcro

Força de fechamento de fecho de contato – Primeira Abertura (Método 1) Satra TM 123:2018	Largura útil – 20,0mm ± 5% Mínimo 0,19 N/mm – Sem fadiga
Força de fechamento de fecho de contato – Cisalhamento (Método 3) Satra TM 123:2018	Largura útil – 20,0mm ± 5% Mínimo 110,0Kpa



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

ISO 105-E04/14	da cor: mínimo grau 4 Deve constar lado testado – Acabamento
Determinação de aminas aromáticas derivadas de azo corantes com e sem extração das fibras (BS EN ISO 14362-1/17)	Máximo 30 ppm
Determinação de formaldeído (ISO 14184-1/11)	Máximo 16 ppm
Determinação de metais solúveis (EN 71-3/19)	Sb = < LQM 560 As = < LQM 47 Ba = < LQM 18750 Cd = < LQM 17 Cr = < LQM Cr (III) 460 Cr (VI) 0,2 Pb = < LQM 160 Hg = < LQM 94 Se = < LQM 460
Resistência ao ataque microbiano - ABNT NBR 15275/16 Micro-organismos: Fungos	Aspergillus niger: (ATCC 6275) – <u>escala: 0</u> Trichoderma virens (ATCC 9645) – <u>escala: 0</u>
Resistência ao ataque microbiano - ABNT NBR 15275/16 Micro-organismos: Bactérias	Pseudomonas aeruginosa (ATCC 15442) – <u>crescimento: ausência</u> Staphylococcus aureus (ATCC 6538) – <u>crescimento: ausência</u>
Determinação da resistência ao envelhecimento – 1.000 ciclos NBR 15452/14	Seco – Sem danos Úmido – Sem danos
Determinação da resistência da cor e do acabamento a fricção NBR 14367/20	Lado testado – acabamento Solidez do acabamento – Grau 5 – seco e úmido Transferência da cor – Grau 5 – seco e úmido

2.4 – PROTEÇÃO LATERAL DE TORNOZELO: em couro, formato arredondado, alto relevo, inserido sobreposto a essa região do couro para maior segurança através de costura simples, no mínimo 5,0cm de circunferência para aumentar a proteção na área do tornozelo em possíveis atritos.

2.5 - FORRO DA GÁSPEA: em couro tipo napa vacuum com as seguintes especificações técnicas:

Especificações do couro tipo napa

Espessura – ISO 2589/2016	0,75 mm a 0,85 mm – média dos corpos de prova
Determinação da resistência a tração – ISO 3376/2014	Força Máxima (N) – Mínimo 115N Tensão de Ruptura (N/mm²) – Mínimo 14 N/mm² Alongamento (%) – Mínimo 45%
pH e cifra diferencial – ISO 4045/2018	pH – mínimo 3,8 Cifra diferencial – máximo 0,7
Determinação da resistência ao rasgamento – ISO 3377-2/2014	Força de rasgamento – mínimo de 50N

2.6 - ZÍPER DE NYLON: na lateral interna do cano, comprimento de 19cm, para o número 40, devendo aumentar ou diminuir conforme a numeração, recoberta por "pala" externa em couro semi-cromo que cubra todo o zíper e facilite o fechamento e ajustamento para panturrilhas mais finas, fechado através de velcro preto.

Especificações do Zíper/Fecho eclair

Resistência a tração transversal de fecho eclair SATRA TM 51/1993	Mínimo 915 N – média dos corpos de prova
--	--

Especificações Velcro

Força de fechamento de fecho de contato – Primeira Abertura (Método 1) Satra TM 123:2018	Largura útil – 20,0mm ± 5% Mínimo 0,19 N/mm – Sem fadiga
Força de fechamento de fecho de contato – Cisalhamento (Método 3) Satra TM 123:2018	Largura útil – 20,0mm ± 5% Mínimo 110,0Kpa



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

2.7 FOLE PROTETOR INTERNO AO ZÍPER; de couro tipo napa vacuum colocado verticalmente ao longo da extensão da abertura do zíper. A napa deve seguir as especificações:

Especificações do couro tipo napa

Espessura – ISO 2589/2016	0,75 mm a 0,85 mm – média dos corpos de prova
Determinação da resistência a tração – ISO 3376/2014	Força Máxima (N) – Mínimo 115N Tensão de Ruptura (N/mm ²) – Mínimo 14 N/mm ² Alongamento (%) – Mínimo 45%
pH e cifra diferencial – ISO 4045/2018	pH – mínimo 3,8 Cifra diferencial – máximo 0,7
Determinação da resistência ao rasgamento – ISO 3377-2/2014	Força de rasgamento – mínimo de 50N

2.8 PARTE SUPERIOR TRASEIRA; acolchoada com espuma PU de espessura, em 3 (três) gomos revestimento na parte exterior em couro tipo napa vacuum e na parte interna com o mesmo forro interno da bota.

2.9 PARTE DIANTEIRA; na altura do peito do pé haverá um acolchoado de 8 (oito) gomos em espuma PU, recoberto em napa tipo vacuum, para melhor acomodação e mobilidade.

2.10 PARTE TRASEIRA; Acima do calcanhar haverá um acolchoado de seis gomos em espuma PU, recoberto em couro tipo napa vacuum, para melhor acomodação e mobilidade do tendão de Aquiles.

Especificação Espuma PU

Espessura – NBR 14099/2016	9,7 mm ±3%
Densidade (Kg/m ³) – NBR 14453/2013	40 Kg/m ³ a 45 Kg/m ³

2.11 PROTEÇÃO FRONTAL; interna no comprimento da parte dianteira do cano em couro reconstituído de 2,0mm de espessura, revestido em couro semi-cromo hidrofugado e costuras duplas transversais. Acima da proteção, ao final do cano, deverá conter um acolchoado composto por espuma de PU formando dois gomos, forrado externamente em napa vacuum e internamente com o mesmo forro da bota. Na parte interna deverá conter uma etiqueta composta por material durável, de preferencial com acabamento plástico, inserida através de colagem e costura, contendo a marca, numeração, mês e ano de sua fabricação.

2.12 CONTRAFORTE INTERNO E BIQUEIRA; material termoplástico, conformado termicamente, resistente, revestido/reforçada em poliéster, absorvente, com as seguintes especificações:

Especificações do contraforte

Espessura – NBR 14184/2020	1,90mm ±5%
Determinação do tipo de Material – NCT SR 0001/12	Resina termoplástica e poliéster

Especificações da biqueira

Espessura – NBR 14184/2020	1,70mm ±5%
Determinação do tipo de Material – NCT SR 0001/12	Resina termoplástica e poliéster

2.13 PALMILHA DE MONTAGEM; palmilha à prova de perfuração confeccionada em 100% poliéster, impregnado e termoligado quimicamente com resina poliuretânica, dublada com adesivo termoplástico. A palmilha passa por tratamento com plasma que melhora a ligação e compatibilidade das partículas de cerâmica, que proporcionam maior dureza e resistência mecânica, física e química. Palmilha dublada em manta não tecido na região externa do pé do usuário para maior adesão na montagem para com o solado.

Especificações da palmilha de montagem

Determinação da espessura – ISO 20344/2015 – 7.1	4,00 mm a 4,5 mm
Absorção e dessorção de água – ISO 20344/2015 – 7.2	Absorção de água: Mínimo 155 mg/cm ² - Media dos corpos de prova Dessorção de água: Mínimo 99% - Media dos corpos de prova



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinha Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Comportamento térmico e químico em palmilhas não metálicas BS EN 12568/2010 – 7.4	Alta temperatura	Sem danos Não deve haver penetração com aplicação de 1100 N
	Baixas temperaturas	Sem danos Não deve haver penetração com aplicação de 1100 N
	Solução ácida	Sem danos Não deve haver penetração com aplicação de 1100 N
	Solução básica	Sem danos Não deve haver penetração com aplicação de 1100 N
	Óleo combustível	Sem danos Não deve haver penetração com aplicação de 1100 N
Resistencia a flexão EN 12568/10		1.000.000 (Um milhão) de flexões Direito: sem danos Esquerdo: sem danos
Resistencia a abrasão ABNT NBR ISSO 20.344/15		Sem ocorrência de danos

2.14 PALMILHA DE LIMPEZA/INTERNA/REMOVIVEL, palmilha em Polieter, com sistema de absorção de impactos, respirável, tratamento contra fungos e bactérias, efeito memória, alta absorção e dessorção de água, desenhos em alto relevo nas regiões do calcanhar e entre o bico e o enfrangue para maior conforto, da região do calcanhar deverá possuir a marca do calçado, com a seguinte especificação:

Especificações Palmilha limpeza – Palmilha Interna

Espessura Bico	5,30 mm $\pm 2\%$ (média dos corpos de prova)
Espessura Enfrangue/Planta	7,25 mm $\pm 2\%$ (média dos corpos de prova)
Espessura Calcanhar	10,90 mm $\pm 2\%$ (média dos corpos de prova)
Medidas lineares – NBR 14098/09 – Laudo com foto	
Determinação da densidade – NBR 14453/2020 – laudo com foto	0,315 g/cm ³ $\pm 2\%$ - média dos corpos de prova
Determinação da Dureza (Shore A e Asker C) NBR 14455/2015 – Laudo com foto	23 Shore A $\pm 2\%$ 37 Asker C $\pm 2\%$
Absorção de água (mg/cm ²) – após 60 minutos	Mínimo 125 mg/cm ²
Dessorção de água (%) – após 24 horas ISO 20344/15 – 7.2 – Laudo com foto	Mínimo 94%
Deformação dinâmica – Carga de 40 N/cm ² NBR 16036/2021 – 5.2 – Laudo com foto	Deformação após 100.000 ciclos – máximo 2,5% Deformação após 24H – máximo de 2,1%

2.15 SOLADO, tricomponente composto por tapete de borracha, entressola em polieter/poliuretano e bolha de tpu. Deverá ser blaqueado (costurado) na região do bico, costura essa com no mínimo 2,0 cm de forma centralizada e feita sob a devida canaleta de blaqueação. Ele deve seguir as seguintes especificações técnicas:

Especificações da camada externa solado/soleta

Densidade da sola – ISO 4649/2014	1,13 g/cm ³ $\pm 0,01$ g/cm ³
Abrasão – ISO 4649/2014	Máximo 70 mm ³
Óleo combustível – ISO 20344/2015 – 8.6	Aumento máximo de 10%
Calor de contato (300°C por 60 segundos) – ISO 20344/2015 – 8.7	Sem danos

Especificações da entressola

Densidade da sola – ASTM D 297/2013	0,44 g/cm ³ $\pm 0,03$ g/cm ³ - Média dos corpos de prova
Dureza Asker C – NBR 14455/2015	36 ± 2 Asker C – média dos corpos de prova

Especificações da bolha em TPU

Densidade – ASTM D 297/2013	1,22 g/cm ³ $\pm 0,01$ g/cm ³
-----------------------------	---

2.15.1 O solado deve atender aos requisitos de ensaio de resistência ao escorregamento piso de cerâmica e aço, conforme:

Especificações – Escorregamento em Piso Cerâmico



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Resistência ao escorregamento – plano – ISO 13287/2012	Mínimo 0,37
Resistência ao escorregamento – salto – ISO 13287/2012	Mínimo 0,29

Especificações – Escorregamento em Piso de Aço

Resistência ao escorregamento – plano – ISO 13287/2012	Mínimo 0,17
Resistência ao escorregamento – salto – ISO 13287/2012	Mínimo 0,13

2.15.2 O solado deve absorver energia (impacto) na região do calcanhar conforme orientativo abaixo:

Especificações – Energia absorvida

Absorção de energia na região do calcanhar – ISO 20344/2015 – 5.14	Mínimo 34 J
--	-------------

2.15.3 Flexão; o solado deve ter resistência à flexão da sola conforme orientativo abaixo:

Especificações – Flexão da sola

Aumento máximo da incisão – ISO 20344/2015 – 8.4	0,00 mm
--	---------

O calçado pronto deve ter resistência a flexão continua conforme orientativo abaixo:

Especificações – Flexão do calçado

Aumento da incisão após 500.000 ciclos e avaliação – NBR 15171/2016	Aumento da incisão 0,00 mm Avaliação após 500 000 ciclos – sem alterações ou danos visuais
---	---

2.16 FORMA - MEDIDAS Forma Militar:

Medida da forma para calçado ABNT NBR 15159:2013	Pé direito/Pé Esquerdo Comprimento 270 a 275mm Perímetro 268 a 272mm
--	--

2.17 Aviamentos; de 1ª. qualidade, sendo que as costuras externas deverão ser feitas com linha 30, e as internas com linhas 40, ambas de náilon. As costuras devem ser reforçadas internamente com fita de reforço em náilon autocolante.

2.18 Cano:

A altura do cabedal deverá ser medida de acordo com o item 6.2.2 da norma NBR ISO 20344 (onde a altura é a distância vertical entre o ponto mais baixo da palmilha interna de montagem e o ponto mais alto do cabedal).

A altura do cano deverá seguir a tabela abaixo em milímetros:

Tamanho	Comprimento
40	360 mm – tolerância de 20mm

A altura poderá aumentar ou diminuir de acordo com a numeração do calçado. Medida externa, do solo até o ponto mais alto da bota será de 380mm – tolerância de 20mm.

2.19 Refletivos de Segurança e Porta Faca:

- Lateral: na parte externa do pé esquerdo haverá dois refletivos em alta frequência (alta frequência é uma Solda Eletrônica, feita através de uma prensa que recebe uma descarga de energia de 12 KVA), no formato de boomerang, na cor cinza, em alto relevo com definições em alta frequência, medindo o menor 40mm e o maior 50mm.

OBS: Os refletivos deverão ser visíveis em 180°, não serão aceitos refletivos que não sejam visíveis ou que estejam inseridos de forma que não seja visto em 180°.

- Taloneira: Na região do calcanhar de ambos os pés haverá um refletivo em alta frequência (alta frequência é uma Solda Eletrônica, feita através de uma prensa que recebe uma descarga de ener-



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

gia de 12 KVA), no formato de boomerang, na cor cinza, em alto relevo com definições em alta frequência, medindo 50mm.

OBS: Os refletivos deverão ser visíveis em 180°, não serão aceitos refletivos que não sejam visíveis ou que estejam inseridos de forma que não seja visto em 180°.

- Porta faca: na parte externa do pé direito haverá um porta facas em couro forrado com napa vacuum, com dois refletivos em alto relevo com definições em alta frequência, no formato de boomerang, medindo o menor 40mm e o maior de 50mm.

OBS: Os refletivos deverão ser visíveis em 180°, não serão aceitos refletivos que não sejam visíveis ou que estejam inseridos de forma que não seja visto em 180°.

Dados técnicos dos refletivos: Material refletivo com base laminada em PVC, formado por microesferas de vidro, distribuídas de forma constante com alto poder de refletividade, elevada estabilidade e com excelente fixação por solda eletrônica ou alta frequência com grande durabilidade e flexibilidade. Continua refletindo mesmo em condições climáticas adversas, tais como chuva, neblina e serração. Apresenta valores fotométricos mínimos equivalentes a 500 candelas/lux.m².

3. EMBALAGEM

Embalagem Individual: deverá ser embalada individualmente em caixa de papelão ondulado duplex 450grs. impressa em máquina flexografica monocolor. Nesta deverá conter o nome do modelo, numeração e marca.

Embalagem Coletiva: Deverá ser acondicionada com seis pares de bota, em caixa de papelão ondulado, duplex 450grs, contendo externamente a numeração dos calçados nela contidos e dados do fabricante.

TENIS TÁTICO/ESPORTIVO

OBJETIVO:

A) O presente Memorial Descritivo fixa as características exigíveis à aquisição de TENIS TÁTICO OPERACIONAL/ESPORTIVO e estabelece as condições técnicas para o seu recebimento.

B) Tênis confeccionado em couro, de primeira qualidade, isento de defeitos, lingueta e lateral cano em tecido náilon de alta tenacidade, cabedal forrado internamente em poliéster/poliamida, fechamento em atacador, passadores em ilhoses ou furos, acolchoado na borda superior do cano em espuma de PU, lingueta acolchoada com espuma PU para dar maior conforto, refletivos (conforme fotos), palmilha de montagem em não tecido dublado com EVA para melhor conforto, montado/fechado através de strobrel, palmilha de limpeza em poliéster e solado tricomponente como segue:

2. DESCRIÇÃO

2.1 CABEDAL: deverá ser confeccionado em couro de primeira qualidade, sem marcas, isento de cortes, cicatrizes, bem como sinais de parasitas, ou seja, carrapatos, bernes e outros defeitos provocados por riscos de cerca, chifradas, marcas de fogo, com as seguintes características técnicas:

Especificações do couro

Análise Visual – NBR 14534/2014	Couro, preto, sem defeitos aparentes
Espessura – NBR ISO 2589/16	2,10 mm a 2,3mm
Tensão de Ruptura (N/mm²) – ISO 3376/2014	Mínimo 20 MPa (N/mm²)
Alongamento percentual – ISO 3376/2014	40 % a 60%
Força de rasgamento – ISO 3377-2/2014	Mínimo 190 N – Direção A Mínimo 240 N – Direção B
Ph – ISO 4045/2008	pH 3,5 mínimo; cifra diferencial quando pH menor que 4 - Máx. 0,7
Teor de óxido crômico – ISO 5398-1/2014	Mínimo 3,5 %
Teor de substância extraíveis em diclorometano – NBR 111030/2012	Máximo 7,5%



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Determinação da penetração e absorção de água no cabedal - ISO 20344/2015 - 6.13	Absorção de água	Após 60 minutos/ensaio – Máximo 7,60%
	Penetração de água	Após 60 minutos – máximo 0,01 g
Determinação da permeabilidade, absorção e coeficiente ISO 202344/2015 – 6.6, 6.7 e 6.8	Permeabilidade	Mínimo 5,0 mg/cm ² .h
	Absorção	Máximo 7,5 mg/cm ²
	Coeficiente	Mínimo 85 mg/cm ²
Determinação da densidade aparente – ISO 2420/2015		0,750 g/cm ³ a 0,800 g/cm ³
Determinação da medida de resistência a flexões contínuas – NBR 11114/2020		Seco – 50.000 Flexões – SEM DANOS Úmido – 10.000 Flexões – SEM DANOS
Teor de Substâncias orgânicas e inorgânicas solúveis e insolúveis em água – NBR 11038/01		Subst. Solúveis em água – máximo 1,3% Subst. Inorgânicas solúveis – máximo 0,7% Subst. Orgânicas Solúveis – máximo 0,6% Subst. Inorgânicas insolúveis – máximo 6,5% Subst. Orgânicas insolúveis – mínimo 92%
Determinação de nitrogênio e de substâncias dérmicas NBR 11065/2007		70% a 75%
Determinação de Cromo VI – ISO 20344/11		Não deve ser detectado
Identificação de couro com microscópio ISO 17131		Deve ser - Couro bovino com presença de flor
Propagação da chama limitada (A) Segundos ABNT NBR ISO 15025:2016		Método A1 (Superfície) pós chama 0 Pos-incandescência 0 – SEM DANOS Método A2 (Borda) pós chama 0 Pós incandescência 0 – SEM DANOS
Repelência a água – Spray test. – AATCC 22:2017		Nota 100
Determinação da resistência a abrasão martindale – ISO 20344/15 – 6.12		Seco – após 25600 ciclos – sem furos Úmido – após 12800 – sem furos

2.2 FORRO/FORRACAO; composta por poliamida/poliéster, rápida dispersão da transpiração, acelerado transporte da umidade, completamente respirável, toque macio e confortável e superior resistência à abrasão, com os seguintes dados técnicos:

Especificações do forro

Gramatura – NBR 10591/2008		300 g/m ² a 350 g/m ² (média dos corpos de prova)
Força de rasgamento – ISO 4674-1/2016		Direção A – mínimo 45N média Direção B – mínimo 90 N média
Resistência a tração – NBR 11912/2016		Direção A – mínimo 900 N – média dos corpos prova Direção B – mínimo 400 N – média dos corpos prova
Alongamento – NBR 11912/2016		Direção A – mínimo 740% Direção B – mínimo 950%
Determinação da permeabilidade, absorção e coeficiente – ISO 20344/2015 – 6.6, 6.7 e 6.8	Permeabilidade	Mínimo 60 mg/cm ² .h
	Absorção	Máximo 0,1 mg/cm ²
	Coeficiente	Mínimo 450 mg/cm ²
Resistência à abrasão pelo método martindale – ISO 20344/2015 – 6.12		Seco 25600 ciclos - sem furos Úmido 12800 ciclos - sem furos
Resistência à solidez da cor: solidez da cor ao suor sintético ISO 105-E04/14		Fricção da solidez do acabamento e transferência da cor: mínimo grau 4 Deve constar lado testado – Acabamento
Determinação de aminas aromáticas derivadas de azo corantes com e sem extração das fibras (BS EN ISO 14362-1/17)		Máximo 30 ppm
Determinação de formaldeído (ISO 14184-1/11)		Máximo 16 ppm
Determinação de metais solúveis (EN 71-3/19)		Sb = < LQM 560 As = < LQM 47 Ba = < LQM 18750 Cd = < LQM 17 Cr = < LQM Cr (III) 460 Cr (VI) 0,2 Pb = < LQM 160



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

	Hg = < LQM 94 Se = < LQM 460
Resistência ao ataque microbiano - ABNT NBR 15275/16 Micro-organismos: Fungos	Aspergillus niger: (ATCC 6275) – <u>escala: 0</u> Trichoderma virens (ATCC 9645) – <u>escala: 0</u>
Resistência ao ataque microbiano - ABNT NBR 15275/16 Micro-organismos: Bactérias	Pseudomonas aeruginosa (ATCC 15442) – <u>crescimento: ausência</u> Staphylococcus aureus (ATCC 6538) – <u>crescimento: ausência</u>
Determinação da resistência ao envelhecimento – 1.000 ciclos NBR 15452/14	Seco – Sem danos Úmido – Sem danos
Determinação da resistência da cor e do acabamento a fricção NBR 14367/20	Lado testado – acabamento Solidez do acabamento – Grau 5 – seco e úmido Transferência da cor – Grau 5 – seco e úmido

2.3 LINGUETA, LATERAL DO CANO E COMPLEMENTO DA GASPEA: em tecido náilon poliéster de alta tenacidade, cor preta. O náilon deverá conter tratamento a fungos e bactérias como exigência na tabela abaixo. Externamente, ao final da lingueta, deverá conter uma peça onde deverá conter a marca do produto, este deverá funcionar como um bolso para acomodação do atacador/cadarço. Na parte interna da língua deverá conter etiqueta com marca do produto inserida através de colagem e costura, nesta deverá conter também a numeração, mês e ano da fabricação do calçado; no meio da lingueta deverá ser inserido uma peça em couro para passagem do atacador (cadarço) a fim de que a lingueta não desça com o uso. Acolchoado na lateral do cano e lingueta em espuma PU. Externamente na região da gáspea/bico, na lateral (conforme foto) e na traseira do cano junto a borda, deverá possuir uma faixa de fita refletiva conforme foto abaixo. Tecido náilon deverá seguir as seguintes características técnicas:

Especificações do Náilon

Material têxtil – ligamentos fundamentais NBR 12546/2017		Tecido plano em ligação tipo tela
Determinação da densidade de fios – NBR 10588/2015		Nº de trama: mínimo 8 fios/cm Nº de urdume: mínimo 11 fios/cm
Gramatura – NBR 10591/2008		600 g/m² a 650 g/m²
Determinação da resistência ao rasgamento – ISO 4674-1/2016		Direção A – mínimo 750 N – Média Direção B – mínimo 770 N – Média
Determinação da resistência a tração – NBR 11912/2016		Direção A – mínimo 7500 N – Média Direção B – mínimo 5500 N – Média
Determinação do alongamento – NBR 11912/2016		Direção A – mínimo 350 % – Média Direção B – mínimo 500 % – Média
Resistência a abrasão – Método Martindale – ISO 20344/2015 – 6.12		Seco – Sem furos após 25600 ciclos Úmido – Sem furos após 12800 ciclos
Resistência do acabamento à fricção – ISO 11640/2017 Avaliação da mudança de cor e Avaliação do manchamento		Seco – mínimo grau 5 – mudança de cor e manchamento Úmido – mínimo grau 5 – mudança de cor e manchamento
Absorção e repelência da água na superfície SATRA TM 9/92	Água absorvida	Máximo 20,5 mg/cm²
	Água transmitida	Máximo 0,01 mg/cm²
Resistência ao ataque microbiano - ABNT NBR 15275/16 Micro-organismos: Fungos		Aspergillus niger: (ATCC 6275) – <u>escala: 0</u> Trichoderma virens (ATCC 9645) – <u>escala: 0</u>
Resistência ao ataque microbiano - ABNT NBR 15275/16 Micro-organismos: Bactérias		Pseudomonas aeruginosa (ATCC 15442) – <u>crescimento: ausência</u> Staphylococcus aureus (ATCC 6538) – <u>crescimento: ausência</u>
Determinação da solidez da cor parte B02: luz artificial: lâmpada de desbotamento de arco de xenônio ISO -B02/2019		Mínimo nota 5
Determinação das alterações dimensionais – Lavagem em máquina doméstica automática – NBR 10320/1988		Alteração das medidas após 1 ciclo de lavagem: Trama 0,00% e Urdume -0,40%



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Determinação da propensão do tecido em formar felpas e pilling ISO 12945-2/2000	500 ciclos: nota mínimo 5 1000 ciclos: nota mínimo 5 2000 ciclos: nota mínimo 5 5000 ciclos: nota mínimo 5
Determinação da solidez da cor parte C:06 solidez da cor à lavagem doméstica e comercial ISO 105-C06/2010	Migração poliéster: mínimo grau 4 Migração algodão mínimo grau 4 Alteração: mínimo grau 5
Spray Test – AATCC 22/2017	Nota 100
Determinação do esgarçamento em uma costura padrão NBR 9925/2009	Fios de trama – não deve ocorrer esgarçamento Fios de urdume – não deve ocorrer esgarçamento
Teste de solidez da cor – X12: Solidez da cor a fricção ISO 105-X12/2019	Seco e úmido – mínimo grau 4
Teste de força de rasgo de tecidos (fenda simples) ASTM D 2261-13/2017	Condição SECO Direção A – Urdume – Mínimo 1400N Direção B – trama – Mínimo 1000N

2.4 ESPUMA DA BORDA SUPERIOR DO CANO; na parte superior traseira do cano deverá possuir espuma PU para proporcionar maior conforto nessa região, espuma com os seguintes dados técnicos:

Especificação Espuma PU

Espessura – NBR 14099/2016	9,7 mm ±3%
Densidade (Kg/m³) – NBR 14453/2013	40 Kg/m³ a 45 Kg/m³

2.5 CONTRA FORTE INTERNO E BIQUEIRA; material termoplástico, conformado termicamente, resistente, revestido/reforçada em poliéster, absorvente, com as seguintes especificações:

Especificações do contraforte

Espessura – NBR 14184/2020	1,90mm ±5%
Determinação do tipo de Material – NCT SR 0001/12	Resina termoplástica e poliéster

Especificações da biqueira

Espessura – NBR 14184/2020	1,70mm ±5%
Determinação do tipo de Material – NCT SR 0001/12	Resina termoplástica e poliéster

2.6 PALMILHA DE MONTAGEM, em não tecido dublada com EVA de 5mm para melhor conforto.

2.7 PALMILHA DE LIMPEZA/INTERNA, palmilha em Polieter, com sistema de absorção de impactos, respirável, tratamento contra fungos e bactérias, efeito memória, alta absorção e dessorção de água, desenhos em alto relevo nas regiões do calcanhar e entre o bico e o enfranque para maior conforto, da região do calcanhar deverá possuir a marca do calçado, com a seguinte especificação:

Especificações Palmilha limpeza – Palmilha Interna

Espessura Bico	5,30 mm ±2% (média dos corpos de prova)
Espessura Enfranque/Planta	7,25 mm ±2% (média dos corpos de prova)
Espessura Calcanhar	10,90 mm ±2% (média dos corpos de prova)
Medidas lineares – NBR 14098/09 – Laudo com foto	
Determinação da densidade – NBR 14453/2020 – laudo com foto	0,315 g/cm³ ±2% - média dos corpos de prova
Determinação da Dureza (Shore A e Asker C) NBR 14455/2015 – Laudo com foto	23 Shore A ±2% 37 Asker C ±2%
Absorção de água (mg/cm²) – após 60 minutos	Mínimo 125 mg/cm²
Dessorção de água (%) – após 24 horas ISO 20344/15 – 7.2 – Laudo com foto	Mínimo 94%
Deformação dinâmica – Carga de 40 N/cm² NBR 16036/2021 – 5.2 – Laudo com foto	Deformação após 100.000 ciclos – máximo 2,5% Deformação após 24H – máximo de 2,1%

2.8 PASSADORES; deverá possuir 12 passadores/por pé, apenas vazados ou com ilhoses.

2.9 ATACADOR; em poliéster na cor preta, com ponteiros em acetato, comprimida ou plastificada, com os seguintes dados técnicos:



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Especificações do atacador

Comprimento	1,50m $\pm$ 10% (conferência visual, sem exigência de laudo)
Resistência a abrasão (método 01) – ISO 22774/2004	15.000 fricções – danos leves no revestimento – Sem danos no núcleo
Força de Ruptura de atacadores - ISO 2023/94	Mínimo 970 N
Teste de deslizamento do nó – SATRA TM 195/2004	Força de deslizamento do nó – mínimo 15N Força de abertura do nó – mínimo 30N
Determinação das medidas lineares – NBR 14098/2009	Espessura (diâmetro) – 4,00 mm

2.10 SOLADO, tricomponente composto por tapete de borracha, entressola em polieter/poliuretano e bolha de tpu. Deverá ser blaqueado (costurado) na região do bico, costura essa com no mínimo 2,0 cm de forma centralizada e feita sob a devida canaleta de blaqueação. Ele deve seguir as seguintes especificações técnicas:

Especificações da camada externa solado/soleta

Densidade da sola – ISO 4649/2014	1,13 g/cm ³ $\pm$ 0,01 g/cm ³
Abrasão – ISO 4649/2014	Máximo 70 mm ³
Óleo combustível – ISO 20344/2015 – 8.6	Aumento máximo de 10%
Calor de contato (300°C por 60 segundos) – ISO 20344/2015 – 8.7	Sem danos

Especificações da entressola

Densidade da sola – ASTM D 297/2013	0,44 g/cm ³ $\pm$ 0,03 g/cm ³ - Média dos corpos de prova
Dureza Asker C – NBR 14455/2015	36 $\pm$ 2 Asker C – média dos corpos de prova

Especificações da bolha em TPU

Densidade – ASTM D 297/2013	1,22 g/cm ³ $\pm$ 0,01 g/cm ³
-----------------------------	---

2.10.1 O solado deve atender aos requisitos de ensaio de resistência ao escorregamento piso de cerâmica e aço, conforme:

Especificações – Escorregamento em Piso Cerâmico

Resistência ao escorregamento – plano – ISO 13287/2012	Mínimo 0,37
Resistência ao escorregamento – salto – ISO 13287/2012	Mínimo 0,29

Especificações – Escorregamento em Piso de Aço

Resistência ao escorregamento – plano – ISO 13287/2012	Mínimo 0,17
Resistência ao escorregamento – salto – ISO 13287/2012	Mínimo 0,13

2.10.2 O solado deve absorver energia (impacto) na região do calcanhar conforme orientativo abaixo:

Especificações – Energia absorvida

Absorção de energia na região do calcanhar – ISO 20344/2015 – 5.14	Mínimo 34 J
--	-------------

2.10.3 Flexão; o solado deve ter resistência à flexão da sola conforme orientativo abaixo:

Especificações – Flexão da sola

Aumento máximo da incisão – ISO 20344/2015 – 8.4	0,00 mm
--	---------

O calçado pronto deve ter resistência a flexão contínua conforme orientativo abaixo:

Especificações – Flexão do calçado

Aumento da incisão após 500.000 ciclos e avaliação – NBR 15171/2016	Aumento da incisão 0,00 mm Avaliação após 500 000 ciclos – sem alterações ou danos visuais
---	---



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

2.11 – Sistema de montagem – calçado montado através de sistema strobell/string.

3. EMBALAGEM

Embalagem Individual: deverá ser embalado individualmente em caixa de papelão ondulado duplex 450grs. impressa em máquina flexográfica monocolor contendo externamente a marca do produto.
Embalagem Coletiva: Deverá ser acondicionada com dez pares em caixa de papelão ondulado, duplex 450grs, contendo a numeração dos calçados nela contidos.

TAMANHO													
MODELO	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	TOTAL
Cano Curto	1	7	12	16	22	25	65	77	64	23	9	3	324
Especializada - Impermeável					1		4	8	7	3	2		25
Cano Longo Motocicleta					4	2	9	12	6	3		1	37
Calçado Tênis Tático/Shinit			1				4	3	4	2	2	1	17

2. DA VALIDADE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

2.1. A Ata de Registro de Preços a ser firmada entre a Prefeitura do Município de Itapevi e a(s) vencedora(s) do presente certame terá validade de **12 (doze) meses, a partir da data de sua assinatura, podendo ser prorrogada por igual período**, a ser formalizada com observância das disposições do Decreto Municipal 5.848/2023 e suas alterações e da Lei Federal nº 14.133/2021.

2.2. A Administração Municipal não será obrigada a adquirir os materiais objeto desta Ata, podendo licitar quando julgar conveniente, sem que caiba recurso ou indenização de qualquer espécie à empresa detentora, ou cancelar a Ata, na ocorrência de alguma das hipóteses legalmente previstas para tanto, garantidos à **DETENTORA**, neste caso, o contraditório e a ampla defesa.

3. DOS PREÇOS REGISTRADOS

3.1. Os preços a serem registrados na Ata de Registro de Preços serão referentes ao **último lance ofertado pela empresa licitante vencedora**, nos moldes da legislação vigente.

3.2. A Ata de Registro de Preços poderá sofrer alterações, obedecidas às disposições contidas no artigo 82 da Lei 14.133/2021.

3.3. O preço registrado poderá ser revisto em decorrência de eventual redução daqueles praticados no mercado, ou de fato que eleve o custo dos serviços e bens registrados, cabendo à Secretaria Municipal de Segurança e Mobilidade Urbana promover as necessárias negociações junto às fornecedoras.

3.4. Quando o preço inicialmente registrado, por motivo superveniente, tornar-se superior ao preço praticado no mercado, o órgão gerenciador da Ata deverá convocar a **DETENTORA**, visando à negociação para redução de preços e sua adequação ao praticado pelo mercado;

3.4.1. Frustrada a negociação, a fornecedora será liberada do compromisso assumido.

3.5. Quando o preço de mercado se tornar superior aos preços registrados e a fornecedora, mediante requerimento devidamente comprovado, não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador da Ata poderá:



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

3.5.1. Liberar a **DETENTORA** do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade, confirmando a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados, se a comunicação ocorrer antes da solicitação de execução de serviço.

3.6. Não havendo êxito nas negociações, a Secretaria Municipal de Segurança e Mobilidade Urbana, deverá proceder à revogação da Ata de Registro de Preços, adotando as medidas cabíveis para a obtenção da contratação mais vantajosa.

3.7. A Secretaria Municipal de Segurança e Mobilidade Urbana promoverá ampla pesquisa no mercado, de forma a comprovar que os preços registrados permanecem compatíveis com os nele praticados, condição indispensável para a continuidade da aquisição do objeto licitado.

4. DAS CONDIÇÕES DE ENTREGA

4.1. Os itens deverão ser entregues, quando solicitado, durante a vigência da Ata de Registro de Preços, na Rodovia Engº Renê Benedito da Silva, nº 890 – Jd. Maria Judite - Itapevi/São Paulo - CEP: 06655-240 – Fone: (11) 4141-0474 ou 4205-2433, de Segunda a Sexta-Feira, das 08h30min às 16h00min, **de forma parcelada, em até 30 (trinta) dias** após o recebimento de cada "Ordem de Fornecimento" expedida pela Secretaria Municipal de Segurança e Mobilidade Urbana.

4.2. A Prefeitura poderá modificar o local de entrega do objeto da licitação a qualquer tempo, desde que o novo local seja acessível, livre e desimpedido e esteja situado dentro do perímetro urbano do Município de Itapevi, sem ônus para Prefeitura.

4.3. Ocorrendo o descrito no Item 5.2.a comunicação deverá ser por escrito, podendo ser via "e-mail", sem que o fato importe em qualquer alteração contratual, especialmente de preço.

4.4. Correrão por conta da **DETENTORA** as despesas para o efetivo atendimento do objeto licitado, tais como transporte, frete, pedágio, tributos, encargos trabalhistas e previdenciários, impostos, taxas, dentre outros;

4.5. A **DETENTORA** Responderá por quaisquer danos causados aos empregados ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do objeto da presente Ata. Ocorrendo quaisquer hipóteses expressas, fica claro que mesmo havendo a fiscalização ou acompanhamento por parte da Administração, a detentora não será eximida das responsabilidades previstas no Edital;

4.6. Manter-se durante toda execução da Ata de Registro de Preços, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na Licitação;

4.7. A inadimplência da licitante, com referência aos encargos trabalhistas, fiscais e comerciais não transfere à Administração Pública a responsabilidade por seu pagamento, nem poderá onerar o objeto da presente Ata;

4.8. Caberá à Secretaria Municipal de Segurança e Mobilidade Urbana o recebimento do objeto e a verificação do cumprimento dos termos, especificações e demais exigências, em conformidade com o art. 140, inciso II, alíneas "a" e "b" da Lei nº 14.133/21:

a) provisoriamente, recebido por servidores previamente designados para acompanhamento e fiscalização, mediante carimbo na respectiva Nota Fiscal/Fatura, para efeito de posterior verificação da conformidade do objeto com as exigências Editalícias;

b) definitivamente, de forma expressa e detalhada, em até **03 (três) dias** do recebimento provisório, através da verificação da qualidade e quantidade do objeto, e consequente



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

aceitação.

4.9. Constatadas quaisquer irregularidades no objeto entregue, a Secretaria Municipal de Segurança e Mobilidade Urbana poderá:

4.9.1. rejeitá-lo no todo ou em parte, se não corresponder às especificações técnicas exigidas, determinando sua substituição e/ou correção;

4.9.2. determinar sua complementação, se houver diferença de quantidades ou de partes, sem prejuízo das penalidades cabíveis.

4.10. As irregularidades deverão ser sanadas pela **DETENTORA** no prazo máximo de 02 (dois) dias, contado do recebimento da notificação por escrito, mantido o preço inicialmente contratado.

4.11. A recusa da **DETENTORA** em atender ao estabelecido no subitem 4.11, levará à aplicação das sanções previstas por inadimplemento.

5. DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

5.1. Os pagamentos serão parciais, de acordo com o fornecimento efetivamente realizado, efetuados em moeda brasileira através de depósito bancário, nos dados da conta corrente informados na Proposta Comercial conforme **Anexo IV**, em até 21 (vinte e um) dias contados do recebimento da Nota Fiscal Eletrônica pela Secretaria Municipal de Fazenda e Patrimônio devidamente atestada pela Secretaria Municipal de Segurança e Mobilidade Urbana.

5.2. A nota fiscal eletrônica deverá estar com a discriminação resumida do item entregue, número da licitação, número da Ata de Registro de Preços, número do Empenho, número do Pedido e outros que julgar convenientes, não apresentar rasuras e/ou entrelinhas.

5.3. A Nota Fiscal Eletrônica deverá ser entregue na sede da Secretaria Municipal de Segurança e Mobilidade Urbana, em horário comercial, cabendo somente a **DETENTORA** a responsabilidade pela entrega da nota fiscal eletrônica, ficando a prefeitura isenta de qualquer débito resultante da não entrega da nota fiscal eletrônica.

5.4. Caso venha a ocorrer a necessidade de providências complementares por parte da detentora da Ata, a fluência do prazo será interrompida, reiniciando-se sua contagem a partir da data do respectivo cumprimento.

6. DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

6.1. A Detentora da Ata, terá cancelado seus preços registrados, nas seguintes hipóteses:

- a) descumprir as condições da ata de registro de preços;
- b) recusar-se, injustificadamente, ao atendimento da demanda solicitada, dentro da quantidade estimada na ata;
- c) deixar, injustificadamente, de assinar o contrato ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;
- d) recusar-se a reduzir o preço registrado, na hipótese de tornar-se superior àqueles praticados no mercado;
- e) sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do artigo 156 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, ou, em virtude de Lei ou decisão judicial, ficar impedida de contratar com a Administração Pública.
- f) por razões de interesse público.

6.2. O cancelamento do registro, nas hipóteses previstas no **subitem 7.1.**, assegurados o contraditório e a ampla defesa, será formalizado por despacho do(a) Secretário(a)



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Requisitante.

6.3. A **DETENTORA** poderá solicitar o cancelamento do seu registro de preços, na ocorrência de fato superveniente que venha comprometer a perfeita execução contratual, decorrente de caso fortuito ou de força maior, devidamente comprovado.

7. DAS PENALIDADES

7.1. São aplicáveis as sanções previstas no Título IV do Capítulo I da Lei nº 14.133/21, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

7.2. A licitante que der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo; der causa à inexecução total do contrato; deixar de entregar a documentação exigida para o certame; não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado; não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta; ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado, ficará impedida de licitar e contratar com o Município de Itapevi, pelo período de até 03 (três) anos, nos termos do §4º do art. 156 da Lei nº 14.133/21.

7.2.1. Além da penalidade prevista no item 7.2, também ensejará à licitante a cobrança por via administrativa ou judicial de **multa de até 10% (dez por cento) sobre o valor total de sua proposta.**

7.2.2. As penalidades previstas nos **subtens 7.2 e 7.2.1** serão impostas após regular procedimento administrativo, garantido o direito prévio do contraditório e da ampla defesa.

7.3. A recusa injustificada da adjudicatária em assinar, aceitar ou retirar o contrato ou instrumento equivalente, dentro do prazo estabelecido pelo Município de Itapevi caracteriza o descumprimento total da obrigação assumida, sujeitando-se à multa de até **20% (vinte por cento)** sobre o valor da obrigação não cumprida.

7.4. O atraso injustificado na execução contratual, sem prejuízo do disposto no parágrafo único do art.162 da Lei nº 14.133/21, sujeitará a Contratada, garantida a prévia defesa, às seguintes penalidades:

a) advertência, quando a **DETENTORA** descumprir qualquer obrigação contratual, ou quando forem constatadas irregularidades de pouca gravidade, para as quais tenha concorrido diretamente;

b) multa de até **0,5%** do valor da fatura por dia de atraso, até o limite de 10 (dez) dias;

c) multa de até **10%** sobre o valor correspondente remanescente do contrato ou instrumento equivalente, para atraso superior a 10 (dez) dias, caracterizando inexecução parcial;

d) multa de até **20%** do valor do contrato ou instrumento equivalente, para casos de inexecução total;

e) suspensão temporária de participação em licitação, e impedimento de contratar com este Município, pelo prazo de até 03 (três) anos, nos casos de reincidência em inadimplementos apenados por 02 (duas) vezes no mesmo instrumento contratual ou ato jurídico análogo, bem como as faltas graves que impliquem a rescisão unilateral do contrato ou instrumento equivalente;

f) declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, pelo prazo de 06 (seis) anos, na prática de atos de natureza dolosa pela **DETENTORA**, dos quais decorram prejuízos ao interesse público de difícil reversão.

7.4.1. As sanções de advertência, suspensão e declaração de inidoneidade poderão ser



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

aplicadas juntamente com a sanção de multa.

7.5. Não serão aplicadas as sanções quando o motivo da mora ou inexecução decorrer de força maior ou caso fortuito, desde que devidamente justificados, comprovados e aceitos pela prefeitura.

7.5.1. Consideram-se motivos de força maior ou caso fortuito: atos de inimigo público, guerra, revolução, bloqueios, epidemias, fenômenos meteorológicos de vulto, perturbações civis, ou acontecimentos assemelhados que fujam ao controle razoável de qualquer das partes contratantes.

7.6. O pedido de prorrogação de prazo final dos serviços ou entrega de produto somente será apreciado e anuído pela Secretaria Municipal requisitante, se efetuado dentro dos prazos fixados no contrato ou instrumento equivalente.

7.7. O valor da multa poderá ser deduzido de eventuais créditos devidos pelo Contratante e/ou da garantia prestada pela empresa **DETENTORA**, quando por esta solicitada.

7.8. O prazo para pagamento de multas será de 10 (dez) dias úteis, a contar da intimação da infratora.

7.9. O pagamento das multas ou a dedução dos créditos não exime a **DETENTORA** do fiel cumprimento das obrigações e responsabilidades contraídas neste instrumento.

8. DA APLICAÇÃO DE MULTAS

8.1. As multas e demais sanções serão aplicadas através de procedimento administrativo sancionatório, requerido pela Secretaria Municipal Gestora do Contrato ou ARP, quando for o caso, por proposta da fiscalização, e se dará da seguinte forma:

a) Instaurado o Processo Administrativo Sancionatório, a detentora da Ata será notificada via e-mail e carta postal com Aviso de Recebimento, para que apresente defesa prévia no prazo de 5 (cinco) dias.

b) A defesa prévia será analisada, tendo em vista a gravidade da falta cometida pela detentora da Ata e se for o caso, será aplicada sanção administrativa e/ou multa pelo Departamento de Gestão de Contratos – Secretaria de Suprimentos, com a devida anuência da secretaria interessada.

c) Quando da aplicação das multas, a detentora da Ata será notificada administrativamente, com aviso de recebimento, pela prefeitura, para no prazo improrrogável de 10 (dez) dias recolher à Tesouraria desta, a importância correspondente, sob pena de incorrer em outras sanções cabíveis, devidamente autorizada pela secretaria interessada.

d) Da aplicação de multas, caberá recurso à detentora da Ata no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da data do recebimento da respectiva notificação, a prefeitura, através de sua Procuradoria Municipal, julgará, procedente ou improcedente a penalidade a ser imposta, devendo fundamentá-la e, se improcedente, a importância recolhida pela detentora da Ata será devolvida pela prefeitura, no prazo de 10 (dez) dias corridos, contados da data do julgamento.

9. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTARIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

9.1. As despesas decorrentes da presente licitação correrão por conta da dotação orçamentária:

NÚMERO	ÓRGÃO	ECONÔMICA	FUNCIONAL	AÇÃO	FONTE	C. APL
00579	16.01.00	3.3.90.30.28	06 122 0017	2002	01	1100000
00563	16.02.00	3.3.90.30.28	06 181 0017	2122	01	1100000
00661	16.03.00	3.3.90.30.28	06 182 0017	2061	01	1100000
00594	16.04.00	3.3.90.30.28	06 122 0017	2123	01	1100000
01023	16.04.00	3.3.90.30.28	06 122 0017	2123	03	4000001

10. DO FORO

10.1. Para a resolução de possíveis divergências entre as partes, oriundas da presente Ata, fica eleito o Foro da Comarca de Itapevi, com renúncia de outros, por mais privilegiados que sejam.

11. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

11.1. O vencimento da validade da Ata de Registro de Preços não cessará as obrigações da detentora, de cumprir as solicitações de entrega do objeto encaminhadas até o término da respectiva data.

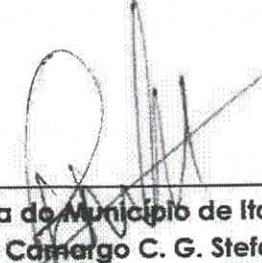
11.2. O Município de Itapevi não se obrigará a utilizar a Ata de Registro de Preços, se durante sua vigência constatar que os preços registrados estão superiores aos praticados no mercado, nas mesmas especificações e condições estabelecidas no Pregão que lhe originou.

11.3. Na contagem dos prazos estabelecidos Ata, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento.

11.4. Fazem parte integrante desta Ata de Registro de Preços, as condições estabelecidas no Edital e Anexos do Pregão Eletrônico supracitado, bem como as normas contidas na Lei nº 14.133/21 e no Decreto Municipal nº 5.848/2023.

E, por assim haverem acordado, declaram ambas as partes aceitar todas disposições estabelecidas na presente Ata firmam o presente instrumento em 02 (duas) vias de igual teor e forma para um só efeito legal.

Itapevi, 14 de novembro de 2024.



Prefeitura do Município de Itapevi
Priscila Camargo C. G. Stefanin
Secretária Municipal de Segurança e Mobilidade Urbana



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

HUGO LEONARDO Assinado de forma digital por
RIBEIRO:05935395 HUGO LEONARDO
673 RIBEIRO:05935395673
Data: 2024.11.18 09:11:45
+03'00'

Ribeiro E Costa Equipamentos De Segurança Ltda

Hugo Leonardo Ribeiro

Sócio Dirigente

Testemunhas:

Nome: *Leata*
CPF: *053.555.704-62*

Nome: *Janete de Souza*
CPF: *096520998-99*



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

TERMO DE CIÊNCIA E DE NOTIFICAÇÃO

CONTRATANTE: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI

CONTRATADO: RIBEIRO E COSTA EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA LTDA

ATA Nº (DE ORIGEM):141/2024

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE CALÇADOS ESTILO BOTA/COTURNO CANO CURTO, BOTA/COTURNO TÁTICA IMPERMEÁVEL E BOTA/COTURNO CANO LONGO PARA MOTOCICLISTA PARA UTILIZAÇÃO DOS GUARDAS MUNICIPAIS, AGENTES DE TRÂNSITO DA DEMUTRAN, AGENTES PATRIMONIAIS E DEFESA CIVIL DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI.

ADVOGADO (S)/ Nº OAB/e-mail: (*)

Pelo presente TERMO, nós, abaixo identificados:

1. Estamos CIENTES de que:

- o ajuste acima referido, seus aditamentos, bem como o acompanhamento de sua execução contratual, estarão sujeitos a análise e julgamento pelo Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, cujo trâmite processual ocorrerá pelo sistema eletrônico;
- poderemos ter acesso ao processo, tendo vista e extraindo cópias das manifestações de interesse, Despachos e Decisões, mediante regular cadastramento no Sistema de Processo Eletrônico, em consonância com o estabelecido na Resolução nº 01/2011 do TCESP;
- além de disponíveis no processo eletrônico, todos os Despachos e Decisões que vierem a ser tomados, relativamente ao aludido processo, serão publicados no Diário Oficial do Estado, Caderno do Poder Legislativo, parte do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, em conformidade com o artigo 90 da Lei Complementar nº 709, de 14 de janeiro de 1993, iniciando-se, a partir de então, a contagem dos prazos processuais, conforme regras do Código de Processo Civil;
- as informações pessoais dos responsáveis pela contratante estão cadastradas no módulo eletrônico do "Cadastro Corporativo TCESP – CadTCESP", nos termos previstos no Artigo 2º das Instruções nº01/2020, conforme "Declaração(ões) de Atualização Cadastral" anexa (s);
- é de exclusiva responsabilidade do contratado manter seus dados sempre atualizados.

2. Damo-nos por NOTIFICADOS para:

- O acompanhamento dos atos do processo até seu julgamento final e consequente publicação;
- Se for o caso e de nosso interesse, nos prazos e nas formas legais e regimentais, exercer o direito de defesa, interpor recursos e o que mais couber.

Itapevi, 14 de novembro de 2024.

AUTORIDADE MÁXIMA DO ÓRGÃO/ENTIDADE:

Nome: Igor Soares Ebert

Cargo: Prefeito

CPF: 282.233.028-02

RESPONSÁVEIS PELA HOMOLOGAÇÃO DO CERTAME OU RATIFICAÇÃO DA DISPENSA/INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO:

Nome: Priscila Camargo Campos Gonçalves Stefanin

Cargo: Secretária Municipal de Segurança e Mobilidade Urbana

CPF: 227.975.238-73

Assinatura: _____



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

RESPONSÁVEIS QUE ASSINARAM O AJUSTE:

Pelo contratante:

Nome: Priscila Camargo Campos Gonçalves Stefanin
Cargo: Secretária Municipal de Segurança e Mobilidade Urbana
CPF: 227.975.238-73

Assinatura: _____

Pela contratada:

Nome: Hugo Leonardo Ribeiro
Cargo: Sócio Dirigente
CPF: 059.353.956-73

HUGO LEONARDO Assinado de forma digital
por HUGO LEONARDO
RIBEIRO\US93535956-73
73 059353535956-73
09/02/2024 11:16
09/02/2024 11:16

Assinatura: _____

ORDENADOR DE DESPESAS DA CONTRATANTE:

Nome: Luiz Cláudio de Freitas Leite
Cargo: Secretário Municipal da Fazenda e Patrimônio
CPF: 287.561.498-32

Assinatura: _____

(*) Facultativo. Indicar quando já constituído, informando, inclusive, o endereço eletrônico.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Quant.	Vl. Unitário	Vl.Total
	Proponente			
150820	BOTA COTURNO EMERGÊNCIA SOCORRISTA			
	BANCO DE PREÇOS	15,0000	696,320	10.444,80
	PNCP	15,0000	700,000	10.500,00
	VALORES MÉDIOS :		698,160	10.472,40
150826	JOELHEIRA TÁTICA			
	BANCO DE PREÇOS	6,0000	476,090	2.856,54
	VALORES MÉDIOS :		476,090	2.856,54
104537	GUARDA CHUVA			
	BANCO DE PREÇOS	390,0000	65,060	25.373,40
	PNCP	390,0000	79,860	31.145,40
	VALORES MÉDIOS :		72,460	28.259,40
08219	PROTETOR SOLAR 50 FPS			
	PAINEL DE PREÇOS	1.170,0000	78,740	92.125,80
	BANCO DE PREÇOS	1.170,0000	68,000	79.560,00
	PNCP	1.170,0000	70,000	81.900,00
	VALORES MÉDIOS :		72,247	84.528,99
108221	REPELENTE DE INSETOS			
	BANCO DE PREÇOS	450,0000	25,230	11.353,50
	PNCP	450,0000	26,800	12.060,00
	VALORES MÉDIOS :		26,015	11.706,75
150875	LANTERNA RECARREGÁVEL			
	PAINEL DE PREÇOS	55,0000	77,000	4.235,00
	BANCO DE PREÇOS	55,0000	73,720	4.054,60
	VALORES MÉDIOS :		75,360	4.144,80

PROPONENTE

Código Descrição	Marca	Quant.	Vl. Unitário	Vl.Total
------------------	-------	--------	--------------	----------

BANCO DE PREÇOS

150820 BOTA COTURNO EMERGÊNCIA SOCORRISTA		15,0000	696,320	10.444,80
150826 JOELHEIRA TÁTICA		6,0000	476,090	2.856,54
104537 GUARDA CHUVA		390,0000	65,060	25.373,40
108219 PROTETOR SOLAR 50 FPS		1.170,0000	68,000	79.560,00
108221 REPELENTE DE INSETOS		450,0000	25,230	11.353,50
150875 LANTERNA RECARREGÁVEL		55,0000	73,720	4.054,60
Total do(s) item(ns)...				133.642,84
Total Geral				133.642,84

Código Descrição	Marca	Quant.	Vl. Unitário	Vl.Total
150820 BOTA COTURNO EMERGÊNCIA SOCORRISTA		15,0000	698,160	10.472,40
150826 JOELHEIRA TÁTICA		6,0000	476,090	2.856,54
104537 GUARDA CHUVA		390,0000	72,460	28.259,40
108219 PROTETOR SOLAR 50 FPS		1.170,0000	72,247	84.528,99
108221 REPELENTE DE INSETOS		450,0000	26,015	11.706,75
150875 LANTERNA RECARREGÁVEL		55,0000	75,360	4.144,80
Total Geral				141.968,88

Código	Descrição	Marca	Quant.	Vl. Unitário	Vl. Total
Dotação : 11.11 - 2.055 - Manutenção do Bloco de Custeio-AtençãoPrimária					
3.3.90.30.00 - 3.3.90.30.27 Fonte: -					
150875	LANTERNA RECARREG-VEL		20,0000	75,360	1.507,20
Total da Dotação.....:					1.507,20
Dotação : 11.11 - 2.055 - Manutenção do Bloco de Custeio-AtençãoPrimária					
3.3.90.30.00 - 3.3.90.30.28 Fonte: -					
104537	GUARDA CHUVA		340,0000	72,460	24.636,40
108219	PROTETOR SOLAR 50 FPS		820,0000	72,247	59.242,54
108221	REPELENTE DE INSETOS		300,0000	26,015	7.804,50
Total da Dotação.....:					91.683,44
Dotação : 11.11 - 2.059 - Manutenção do Bloco deCusteio-Vigilância Epidemiológica					
3.3.90.30.00 - 3.3.90.30.27 Fonte: -					
150875	LANTERNA RECARREG-VEL		30,0000	75,360	2.260,80
Total da Dotação.....:					2.260,80
Dotação : 11.11 - 2.059 - Manutenção do Bloco deCusteio-Vigilância Epidemiológica					
3.3.90.30.00 - 3.3.90.30.28 Fonte: -					
104537	GUARDA CHUVA		50,0000	72,460	3.623,00
108219	PROTETOR SOLAR 50 FPS		350,0000	72,247	25.286,45
108221	REPELENTE DE INSETOS		150,0000	26,015	3.902,25
Total da Dotação.....:					32.811,70
Dotação : 11.11 - 2.123 - Manutenção do Samu					
3.3.90.30.00 - 3.3.90.30.27 Fonte: -					
150875	LANTERNA RECARREG-VEL		5,0000	75,360	376,80
Total da Dotação.....:					376,80
Dotação : 11.11 - 2.123 - Manutenção do Samu					
3.3.90.30.00 - 3.3.90.30.28 Fonte: -					
150820	BOTA COTURNO EMERG-NCIA SOCORRISTA		15,0000	698,160	10.472,40
150826	JOELHEIRA T-TICA		6,0000	476,090	2.856,54
Total da Dotação.....:					13.328,94
Total Geral					141.968,88