



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA
POLÍCIA CIENTÍFICA DO PARÁ

ORÇAMENTO ESTIMADO
PAE N° 2025/2790420



DESCRIÇÃO DA CONTRATAÇÃO				
ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. SIMAS	UND. MEDIDA	QUANTIDADE
1	Mochila fotográfica profissional - Dimensões: aprox. 28 cm x 45 cm x 25 cm - Compartimento para notebook: 15", no mínimo.- À prova d'água: sim - Bolso de acesso ao compartimento principal pelas laterais: no mínimo, 2...	083160-3	UND	76
2	Inclinometro Digital: sim Magnético: sim Indicação de porcentagem de inclinação: sim Proteção: IP54 ou superior.	236126-4	UND	75
3	Canivete tático Lâmina: - Lâmina: lisa 40 - Material: aço inoxidável - Comprimento: 9 cm ou maior - Largura: 25 mm (± 2 mm) - Espessura da lâmina: 3 mm ou superior - Abertura: semiautomática - Trava: sim - Dureza: 56 HRC ou superior	210798-8	UND	82
4	Lanternas táticas Fonte de luz: LED Potencia: 900.000 lumens ou superior Foco regulável: 2.000 vezes ou superior Corpo: Proteção: IP68, no mínimo Material: Alumínio Anticorrosivo À prova d'água: sim Resistencia à poeira: sim.	208000-1	UND	82
5	Trena laser Medição de distância: 40 m ou superior Precisão: ± 2 mm Unidades de medida: metro Medição contínua: sim Sinal sonoro de medição: sim	223053-4	UND	82
6	Fita métrica antropométrica Comprimento: 150 cm Unidade de medida: cm Retrátil: sim	149085-0	UND	82
7	Fita métrica Material da fita: aço inoxidável Comprimento: 5 m Trava: sim Retrátil: sim Material da casca: Aço inoxidável, ABS ou outro material comprovadamente anticorrosivo e durave	214982-6	UND	82
8	Tesoura Lâmina: - Material: aço inoxidável - Comprimento total: 21 cm Cabo: Plástico	230587-9	UND	62

9	Refletor portátil Fonte de luz: LED Potencia: 200 W ou superior Ajuste de ângulo vertical: sim Furação para tripé: sim (de uma parafuso) Base de apoio: sim Alça de transporte: sim Tensão: bivolt 110/220V	226653-9	UND	32
10	Laser bullets Laser bullet Bateria	236127-2	KIT	47

FONTES CONSULTADAS PARA A PESQUISA DE PREÇO			
SIMAS (banco referencial de preço).	☒ Portal Nac Compras Públicas (PNCP)*.	☒ Contratações similares p/ Adm Pública**.	
Base Nac. Notas fiscais eletrônicas***.	☒ Mídia especializada****.	☐ Pesquisa direta com fornecedores*****.	

JUSTIFICATIVA DA AUSÊNCIA DE PESQUISA DE PREÇO NO SIMAS, PORTAL NACIONAL DE COMPRAS PÚBLICAS OU EM CONTRATAÇÕES SIMILARES

1 – SIMAS – realizada consulta no banco de preços do sistema SIMAS, não foram encontrados preços de referência para alguns itens. No item três (03) foram encontrados valores, porém não foram utilizados no Mapa Comparativo de Preços por estarem defasados Relatório da consulta em anexo.
2 – PNCP – o Portal Nacional de Contratações Públicas, é um sítio eletrônico oficial destinado à divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos pela Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos. Embora estejamos em fase de transição para o perfeito acesso das informações contidas no PNCP, os valores utilizados neste orçamento estimado são de licitações realizadas pela Administração Pública. Para tanto, foi realizada a pesquisa dos materiais e encontrado valores para apenas nove (09) itens no PNCP, mencionados na tabela. No item dez (10) não foram encontrados valores no PNCP. Banco de Preços e nem com fornecedores diretos, restando como com fonte apenas Pesquisa em mídia especializada. Banco de Preços – <https://www.bancodeprecos.com.br/>. O Banco de Preços é um avançado banco de dados desenvolvido para auxiliar em todas as fases da contratação pública: preparação, licitação e execução do contrato. Possui a maior base de consulta disponível no mercado, com mais de 18 milhões de preços, o que amplia o resultado da pesquisa, oferece a realidade dos preços e atende aos princípios constitucionais da economicidade e da moralidade. Fácil e intuitivo, o Banco de Preços foi desenvolvido para garantir segurança, agilidade e economia aos processos de compras públicas. Esta ferramenta nos possibilitou obter a cotação do item solicitado. na tabela, conforme demonstra-se no documento.

JUSTIFICATIVA DA PESQUISA DIRETA COM FORNECEDORES

*** As cotações devem se referir a contratações realizadas em até 12 meses antes da presente pesquisa. ** As cotações devem se referir a contratações em execução ou concluídas em até 12 meses antes da presente pesquisa, corrigidas monetariamente por índice oficial. Os preços de Sistema de Registro de Preços (SRP) também podem ser utilizados na cotação, desde que corrigidos monetariamente por índice oficial. *** As cotações devem se referir a notas fiscais emitidas em até 12 meses antes da presente pesquisa. ** As cotações de sites especializados ou de domínio público devem se referir a preços registrados em até 6 meses antes da presente pesquisa e deve conter data e hora do acesso. Essa opção compreende tabela de referência aprovada pelo Poder Executivo estadual. ** Deve-se justificar a utilização dessa base de pesquisa e o motivo da escolha dos fornecedores consultados. A motivação é necessária porque essa fonte de preço é excepcional, devendo ser dada preferência às outras fontes.

METODOLOGIA DA ESTIMATIVA DE PREÇO									
MENOR PREÇO					☒ MÉDIA	MEDIANA			

RESULTADO DA PESQUISA											
PREÇOS ENCONTRADOS											
ITEM	Contratações similares p/ Adm Pública**.				MÍDIA ESPECIALIZADA	PESQUISA PNCP			NFE	BANCO DE PREÇOS SIMAS	***
1	XXX					XXX				☒ S/PR= 0	
				***	***	MUNICIPIO DE SAO FELIX DE MINAS / 976 - Unidade Única	TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO / 925398 - TRIBUNAL DE CONTAS DO EST. DO ESPIRITO SANTO	- TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	***	***	***
	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR		PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	Custo do Produto + Frete	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR			MÉDIA DOS PREÇOS ENCONTRADOS
						R\$ 590,00	R\$ 585,00	R\$ 498,00			R\$ 557,67

2	Contratações similares p/ Adm Pública**.				MÍDIA ESPECIALIZADA	PESQUISA PNCP			NFE	BANCO DE PREÇOS SIMAS	***
	XXX					XXX				X S/PR= 0	
				***	***	SECRETARIA DE ECONOMIA DO DISTRITO FEDERAL / 974002 - SECRETARIA DE ECONOMIA DO DF	MUNICIPIO DE SANTANA DO LIVRAMENTO	46.341.038/0001-29 - MUNICIPIO DE PIRACICABA	***	13,61	***
	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	Custo do Produto + Frete	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR			MÉDIA DOS PREÇOS ENCONTRADOS
						R\$ 179,00	R\$ 182,25	R\$ 198,26			R\$ 186,50
3	Contratações similares p/ Adm Pública**.				MÍDIA ESPECIALIZADA	PESQUISA PNCP			NFE	BANCO DE PREÇOS SIMAS	***
	XXX					XXX				X S/PR= 0	
				***	***	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA / 153164 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE STA.MARIA/RS	COMANDO DO EXERCITO	MUNICIPIO DE SAO JOAO DO SUL	***	***	***
	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	Custo do Produto + Frete	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR			MÉDIA DOS PREÇOS ENCONTRADOS
						R\$ 138,50	R\$ 200,00	R\$ 199,00			R\$ 179,17
4	Contratações similares p/ Adm Pública**.				MÍDIA ESPECIALIZADA	PESQUISA PNCP			NFE	BANCO DE PREÇOS SIMAS	***
	XXX					XXX				X S/PR= 0	
				***	***	MUNICIPIO DE GARIBALDI / 79 - Município de Garibaldi	DEPARTAMENTO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO / 1000233 - Gestão Operacional	Prefeitura Municipal de Conceição do Mato Dentro	***	***	***
	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	Custo do Produto + Frete	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR			MÉDIA DOS PREÇOS ENCONTRADOS
						R\$ 180,00	R\$ 184,01	R\$ 180,00			R\$ 181,34

5	Contratações similares p/ Adm Pública**.				MÍDIA ESPECIALIZADA	PESQUISA PNCP			NFE	BANCO DE PREÇOS SIMAS	***
	XXX					XXX				X S/PR= 0	
			***		***	MUNICIPIO DE NOVA PRATA / 122 - Município de Nova Prata	13.128.780/0001-00 - MUNICIPIO DE ARACAJU	MUNICIPIO DE CURITIBANOS	***	501,73	***
	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	Custo do Produto + Frete	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR			MÉDIA DOS PREÇOS ENCONTRADOS
						R\$ 309,00	R\$ 299,99	R\$ 300,00			R\$ 303,00
6	Contratações similares p/ Adm Pública**.				MÍDIA ESPECIALIZADA	PESQUISA PNCP			NFE	BANCO DE PREÇOS SIMAS	***
	XXX					XXX				X S/PR= 0	
				***	***	MUNICIPIO DE CAMOCIM / 3 - Secretaria de Saúde	78.200.482/0001-10 - MUNICIPIO DE SARANDI / 988461 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SARANDI - PR	01.612.443/0001-04 - Prefeitura Municipal de Bom Jesus do Sul	***	***	***
	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	Custo do Produto + Frete	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR			MÉDIA DOS PREÇOS ENCONTRADOS
						R\$ 24,59	R\$ 27,39	R\$ 23,83			R\$ 25,27
7	Contratações similares p/ Adm Pública**.				MÍDIA ESPECIALIZADA	PESQUISA PNCP			NFE	BANCO DE PREÇOS SIMAS	***
	XXX					XXX				X S/PR= 0	
				***	***	MUNICIPIO DE ORIZANIA / 21134 - Orizânia	MUNICIPIO DE COLINAS DO SUL / 40 - MUNICIPIO DE COLINAS DO SUL	MUNICIPIO DE TRIZIDEIA DO VALE / 05 - Secretaria Municipal de Infraestrutura	***	***	***
	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	Custo do Produto + Frete	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR			MÉDIA DOS PREÇOS ENCONTRADOS
						R\$ 80,50	R\$ 69,90	R\$ 74,00			R\$ 74,80
8	Contratações similares p/ Adm Pública**.				MÍDIA ESPECIALIZADA	PESQUISA PNCP			NFE	BANCO DE PREÇOS SIMAS	***
	XXX					XXX				X S/PR= 0	
				***	***	PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHALÃO/PR	GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ Secretaria Especial de Estado de Promoção Social Fundação Cultural do Pará Tancredo Neves	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE GESTAO E GOVERNO DIGITAL ESP-TRIBUNAL DE JUSTIÇA	***	***	***
	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	Custo do Produto + Frete	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR			MÉDIA DOS PREÇOS ENCONTRADOS
						R\$ 43,96	R\$ 40,58	R\$ 58,51			R\$ 47,68
	Contratações similares p/ Adm Pública**.				MÍDIA ESPECIALIZADA	PESQUISA PNCP			NFE	BANCO DE PREÇOS SIMAS	***

9	XXX					XXX			X	S/PR= 0	***
			***	***	00.394.502/0094-43 - MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Diretoria-Geral de Navegação Diretoria de Portos e Costas Centro de Instrução Almirante Graça Aranha	62.655.246/0001-59 - Conselho Regional de Corretores de Imóveis da 2ª Região - Sao Paulo	20.720.165/0001-45 - GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS Camara Municipal de Uberlandia/MG	***			
	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	Custo do Produto + Frete	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR		MÉDIA DOS PREÇOS ENCONTRADOS	
						R\$ 321,00	R\$ 320,00	R\$ 270,00		R\$ 303,67	
10	MÍDIA ESPECIALIZADA				Contratações similares p/ Adm Pública**.	PESQUISA PNCP			NFE	BANCO DE PREÇOS SIMAS	***
	XXX					XXX			X	S/PR= 0	***
	https://www.mercadolivre.com.br/kit-alvo-inteligente-deteccao-treino-seco-e-laser-bullet-9mm/up/MLBU1737146559#		https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-5299627670-laser-bullet-munico-de-tiro-seco-12ga-12ga-12ga-_JM#	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-3720209756-kit-laser-bullet-9mm-e-alvo-inteligente-detecco-treino-seco-_JM	***	***		***			
	Custo do Produto + Frete	Custo do Produto + Frete	Custo do Produto + Frete	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR	PREÇO DO FORNECEDOR VENCEDOR		MÉDIA DOS PREÇOS ENCONTRADOS	
	R\$ 303,42	R\$ 329,37	R\$ 311,29							R\$ 314,69	
HOUE DESCARTE DE PREÇO?		SIM (JUSTIFIQUE): (Indicar qual preço foi desconsiderado por ocasião do cálculo do preço de mercado e o motivo).									
X NÃO											
PREÇO ESTIMADO DE MERCADO											
ITEM	ESTIMATIVA UNITÁRIA \$					QUANTIDADE	UND.	MEDIDA	VALOR TOTAL		
1	R\$ 557,67					76	UND		R\$ 42.382,92		
2	R\$ 186,50					75	UND		R\$ 13.987,50		
3	R\$ 179,17					82	UND		R\$ 14.691,94		
4	R\$ 181,34					82	UND		R\$ 14.869,88		
5	R\$ 303,00					82	UND		R\$ 24.846,00		
6	R\$ 25,27					82	UND		R\$ 2.072,14		
7	R\$ 74,80					82	UND		R\$ 6.133,60		
8	R\$ 47,68					62	UND		R\$ 2.956,16		
9	R\$ 303,67					32	UND		R\$ 9.717,44		
10	R\$ 314,69					47	KIT		R\$ 14.790,43		
TOTAL ESTIMADO								R\$ 146.448,01			

Belém-Pa, 23 de outubro de 2025


Hailton Junior da Silva
CPF: 682.870.622-68
Polícia Científica do Pará
COMAP

	R\$ 42.382,92	
	R\$ 13.987,50	
	R\$ 14.691,94	
	R\$ 14.869,88	
	R\$ 24.846,00	
	R\$ 2.072,14	
	R\$ 6.133,60	
	R\$ 2.956,16	
	R\$ 9.717,44	
	R\$ 14.790,43	
###		146448,01



ASSINATURAS

Número do Protocolo: 2025/2790420

Anexo/Sequencial: 24

Este documento foi assinado eletronicamente na forma do Art. 6º do Decreto Estadual Nº 2.176, de 12/09/2018.

Assinatura(s) do Documento:

Assinado eletronicamente por: HAILTON JUNIOR DE SOUZA SILVA, **CPF:** ***.870.622-**

Em: 23/10/2025 14:44:24

Aut. Assinatura: c870ca2d3f37c7bcfa594590931220cab9ecef34f5961d109e0fcef926c4e2d



Identificador de autenticação: 939eb862-b2b1-47bd-83aa-76932cc1d78b

Confira a autenticidade deste documento em
<https://www.sistemas.pa.gov.br/validacao-protocolo>