



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE UNIÃO DO OESTE

DOCUMENTAÇÃO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

ÓRGÃO: MUNICIPIO DE UNIAO DO OESTE
SETOR REQUISITANTE: POLICIA MILITAR DE UNIÃO DO OESTE
RESPONSÁVEL PELA DEMANDA: 3ºSGT PM JEAN CARLOS
E-mail: 2bpm4cia1pel5gp@pm.sc.gov.br
Telefone: 49 3348-1190
OBJETO: (HOLOSUN MODELO HS512C) MIRA OPTRÔNICA REFLEXIVA RED DOT
DESCRIÇÃO: MIRA OPTRÔNICA REFLEXIVA RED DOT (HOLOSUN MODELO HS512C) É alimentada por uma bateria CR2032 (já inclusa) e pela inovadora célula solar da Holosun que proporciona uma fonte de energia suporte, evitando desligamento e falhas durante o uso. Possui 10 opções de brilho para ambientes iluminados e 2 opções para visão noturna. MULTI-RETÍCULO Possui sistema Multi-Retículo, que permite que o operador troque o retículo entre círculo e ponto de 65MOA, apenas ponto de 2MOA ou apenas círculo de 65MOA, tudo com o acionamento de um botão. O mesmo LED projeta todos os três retículos, portanto, não é necessário reiniciar as especificações novamente. O retículo padrão é um ponto de 2 MOA e um círculo de 65 MOA. Segure o botão "-" por 3 segundos para alternar o retículo entre ponto círculo, ponto e círculo, nessa ordem. TECNOLOGIA SHAKE AWAKE Vem equipada com a tecnologia Shake Awake da Holosun de economia de bateria através de desligamento automático e ajustável. Quando não estiver em uso desliga automaticamente, poupando energia e liga novamente a partir da última configuração com um leve movimento. DADOS ÓPTICOS Fonte de Luz: LED Retículo: 2MOA Ponto & 65MOA Círculo Cor do retículo: vermelho Parallax Free: sim Alívio de olho ilimitado: sim Ampliação: 1x DADOS ELETRÔNICOS Tipo de bateria: CR2032 (já inclusa) Vida da bateria: Até 50.000 horas Configuração de brilho: 10 opções de brilho para ambientes iluminados e 2 opções para visão noturna DADOS MECÂNICOS Material da carcaça: alumínio Cor: preto Ajuste por clique: 0,5 MOA Faixa da W&E: +- 50 MOA Temperatura de armazenamento: -40 °C até 70 °C Temperatura de trabalho: -30 °C até 60 °C Submersão: IP67 Vibração: até 1000G DADOS FÍSICOS Tamanho da janela: 2,3 x 3,2 cm Dimensões do produto: 8,5 x 4 x 4,3 cm Dimensões da caixa: 12 x 8 x 9 cm Peso da mira: 227g Peso da caixa: 235g
JUSTIFICATIVA: O referido material se faz necessário para aprimorar a segurança operacional do operador de Segurança Pública (Policia Militar) no uso de armas longa.
<u>Pagamento Convênio de Radiopatrulha.</u>



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE UNIÃO DO OESTE

DESCRIÇÃO E QUANTIDADE:

ITEM	DESCRIÇÃO C/ ESPECIFICAÇÃO	UND DE MEDIDA	QUANT	VLR UN	VALOR TOTAL
01	MIRA OPTRÔNICA REFLEXIVA RED DOT (HOLOSUN MODELO HS512C)	UND	1	R\$4.900,00	R\$4.900,00

FORMULÁRIO DE PESQUISA DE PREÇOS

DESCRIÇÃO DO OBJETO: Aquisição MIRA OPTRÔNICA REFLEXIVA RED DOT (HOLOSUN MODELO HS512C) para o efetivo Policial Militar de União do Oeste.

PERÍODO DE REALIZAÇÃO: Fevereiro de 2025

METODOLOGIA APLICADA: o valor de referência foi aferido por meio de
(x) Média () Mediana () Menor Preço () Outra:

FONTES DE PESQUISA- Foi realizada pesquisa de preços utilizando os seguintes parâmetros.



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE UNIÃO DO OESTE

() I - Pannel de Preços (<http://paineldepresos.planejamento.gov.br>);

Objeto	Unid	Qtde	Contratante (Nome /UASG)	Empenho/Licitação	Preço Unit.(R\$)

() II - contratações similares de outros entes públicos, em execução ou concluídos nos 60 (sessenta) dias anteriores à data da pesquisa de preços;

Objeto	Unid	Qtde	Contratante (Nome /UASG)	Empenho/Licitação	Preço Unit.(R\$)

() III - pesquisa publicada em mídia especializada, sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenha a data e hora de acesso OU Banco De Preços:

<https://www.bancodeprecos.com.br/>;

Objeto	Fornecedor (Nome e CNPJ) ou Contratante	Local de pesquisa (Endereço Completo)	Data/hora De acesso	Preço Unit. (R\$)

(X) IV - pesquisa com os fornecedores, desde que as datas das pesquisas não se diferenciem em mais de 60 (sessenta) dias.

Objeto	Fornecedor (Nome e CNPJ)	Data do Orçamento/ Cotação	Preço Unit. (R\$)

1. ANÁLISE DA PESQUISA

Após análise detalhada dos preços obtidos, chegou-se ao preço de referencia com base em orcamentos com fornecedores locais.

Preço de Referência item 1	R\$
Preço de Referência item 2	R\$
Preço de Referência item 3	R\$
Preço de Referência item 4	R\$
Preço de Referência item 5	R\$
Preço de Referência item 6	R\$




ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE UNIÃO DO OESTE

Preço de Referência item 7	R\$
Preço de Referência item 8	R\$
Preço de Referência item 9	R\$
Preço de Referência item 10	R\$
Preço de Referência item 11	R\$
Preço de Referência item 12	R\$
Preço de Referência item 13	R\$
Preço de Referência item 14	R\$
Preço de Referência item 15	R\$
Preço de Referência item 16	R\$
Preço de Referência item 17	R\$
Preço de Referência item 18	R\$
Preço de Referência item 19	R\$

2. **ANEXOS:** A documentação comprobatória contendo 3 (três) folhas que compõem a pesquisa de preços, segue anexa a este relatório.

União do Oeste/SC, 14 de fevereiro de 2025

Documento assinado digitalmente
 **JEAN CARLOS FONTANA**
Data: 14/02/2025 15:39:19-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

JEAN CARLOS FONTANA
Comandante do 5Gp/1Pel/4Cia/2BPM/4RPM/Fron