



Anexo - TERMO DE REFERÊNCIA

SECRETARIA

CELIC

UNIDADE CENTRAL DE COMPRAS

CELIC - SUBSECRETARIA DA ADMIN. CENTRAL DE LICITAÇÕES

E-MAIL

PREGOEIROS-CELIC@PLANEJAMENTO.RS.GOV.BR

ENDEREÇO ELETRÔNICO

WWW.CELIC.RS.GOV.BR

TERMO DE REFERÊNCIA

NÚMERO DA COMPRA: 42727

DATA DA MONTAGEM DA CONTRATAÇÃO: 15/07/2026

EDITAL NÚMERO: 394 / 2026

DATA DA REALIZAÇÃO: 14/08/2026 09:30

NÚMERO EXPEDIENTE: 26/1207-0002962-4

TIPO PRAZO DE ENTREGA: POR COMPRA

OBJETO

AQUISIÇÃO DE BENS DA(S) FAMÍLIA(S): 0295-EQUIPAMENTOS/MATERIAIS/ACESSORIOS P/PROJECÃO/VIDEO/FOTO/SOM;

JUSTIFICATIVA

O CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL (CBMRS) NECESSITA ADQUIRIR 50 (CINQUENTA) UNIDADES DE BINÓCULO NÁUTICO MARINIZADO 7X50 MM À PROVA D'ÁGUA, VISANDO ATENDER ÀS DEMANDAS OPERACIONAIS RELACIONADAS ÀS ATIVIDADES DE BUSCA, SALVAMENTO, MONITORAMENTO, PATRULHAMENTO E RECONHECIMENTO EM AMBIENTES AQUÁTICOS E TERRESTRES. A AQUISIÇÃO É NECESSÁRIA PARA AMPLIAR A CAPACIDADE DE OBSERVAÇÃO E VIGILÂNCIA DAS GUARNIÇÕES EMPREGADAS EM OPERAÇÕES DE SALVAMENTO NÁUTICO, PREVENÇÃO E RESPOSTA A DESASTRES, FISCALIZAÇÃO DE ÁREAS DE RISCO E DEMAIS MISSÕES INSTITUCIONAIS. A UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ÓPTICOS ADEQUADOS PERMITE A IDENTIFICAÇÃO DE PESSOAS, EMBARCAÇÕES, OBSTÁCULOS E SITUAÇÕES DE EMERGÊNCIA A LONGAS DISTÂNCIAS, CONTRIBUINDO PARA A TOMADA DE DECISÃO RÁPIDA E SEGURA PELAS EQUIPES OPERACIONAIS. CONSIDERANDO QUE AS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS PELO CBMRS FREQUENTEMENTE OCORREM EM AMBIENTES SUJEITOS À UMIDADE, CHUVA, NEBLINA, MAREIA E CONTATO DIRETO COM A ÁGUA, FAZ-SE NECESSÁRIA A AQUISIÇÃO DE BINÓCULOS COM CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS PARA USO NÁUTICO, INCLUINDO CONSTRUÇÃO MARINIZADA E RESISTÊNCIA À ÁGUA, DE FORMA A GARANTIR A DURABILIDADE, CONFIABILIDADE E DISPONIBILIDADE DOS EQUIPAMENTOS DURANTE SUA VIDA ÚTIL. COM BASE NOS ESTUDOS REALIZADOS, CONCLUI-SE QUE A CONTRATAÇÃO PARA A AQUISIÇÃO DE 50 (CINQUENTA) UNIDADES DE BINÓCULO NÁUTICO MARINIZADO 7X50 MM À PROVA D'ÁGUA É TÉCNICAMENTE VIÁVEL, OPERACIONALMENTE ADEQUADA E CONVENIENTE PARA A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, ATENDENDO ÀS NECESSIDADES INSTITUCIONAIS DO CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL (CBMRS). A SOLUÇÃO PROPOSTA MOSTRA-SE APTA A SUPRIR A DEMANDA POR EQUIPAMENTOS ÓPTICOS DESTINADOS ÀS ATIVIDADES DE BUSCA, SALVAMENTO, MONITORAMENTO, RECONHECIMENTO E VIGILÂNCIA, ESPECIALMENTE EM AMBIENTES AQUÁTICOS E EM CONDIÇÕES CLIMÁTICAS ADVERSAS. AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO EQUIPAMENTO SÃO COMPATÍVEIS COM OS REQUISITOS OPERACIONAIS DO CBMRS, PROPORCIONANDO MAIOR EFICIÊNCIA, SEGURANÇA E CAPACIDADE DE RESPOSTA NAS MISSÕES DESEMPENHADAS PELA CORPORAÇÃO.

DESCRIÇÃO DO OBJETO

Lote 1 BINÓCULO - NÁUTICO MARINIZADO 7X 50MM A PROVA D'ÁGUA: 100%

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA : 90 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 72.977,50

Item 1 - 0295.0089.010014

BINÓCULO - NÁUTICO MARINIZADO 7X 50MM A PROVA D'ÁGUA: 100%

QUANTIDADE: 50,0000

UNIDADE: un

VALOR UNITÁRIO: R\$ 1.459,55

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/MATERIAIS/ACESSORIOS P/PROJECÃO/VIDEO/FOTO/SOM

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

BINÓCULO - TIPO: NAUTICO MARINIZADO; SAÍDA DA PUPILA: 7,1MM; AMPLIAÇÃO: SETE VEZES; OBJETIVAS: 50MM;

FOCO: INDIVIDUALIZADO; PRISMA: PORRO BAK 4; AJUSTES: NÃO SE APLICA; PESO MÁXIMO: 1200G;

REVESTIMENTO: BORRACHA; COR: PREDOMINANTE PRETO, AZUL OU CINZA; FLUTUAÇÃO: POSITIVA;

A PROVA D'ÁGUA: 100%; CAMPO DE VISÃO: 122M A 1000M; DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR: CAMADA DE PROTEÇÃO UV NAS LENTES; A PROVA DE EMBACAMENTO;

- DEVERÁ SER VEDADO, POSSUIR REVESTIMENTO, EM TODO SEU ENTORNO, EM BORRACHA DURÁVEL ANTIDERRAPANTE;
- DEVERÁ ACOMPANHAR ALÇA BANDOLEIRA, CASE PARA TRANSPORTE E MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS;



- DEVERA SER RESISTENTE A QUEDA E A INTEMPÉRIES;
- DEVERÁ SER CONSTRUÍDO EM MATERIAL FLUTUANTE;
- GARANTIA: MÍNIMO 2 ANOS FORNECIDA PELO FABRICANTE;;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 1005

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA CBMRS - DLP-DA RUA SILVA SO 300 SANTA CECILIA PORTO ALEGRE RS

QUANTIDADE: 50

OBSERVAÇÕES DOS ITENS:

OBSERVAÇÃO 1

AO PARTICIPAR DO PROCESSO DE CONTRATAÇÃO PÚBLICA, O PARTICIPANTE DECLARA QUE SUA PROPOSTA ESTÁ EM CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICAÇÕES E OBSERVAÇÕES EXIGIDAS NO EDITAL.

DEVERÁ SER POSSIBILITADA A CONFIRMAÇÃO DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO ITEM, ATRAVÉS DE CATALOGO TÉCNICO/FICHA TÉCNICA A SER DISPONIBILIZADO PELO FABRICANTE, QUANDO SOLICITADO.

O ÓRGÃO REQUISITANTE PODERÁ EXIGIR, MOTIVADAMENTE, A APRESENTAÇÃO DE LAUDO TÉCNICO DOS PRODUTOS ENTREGUES EMITIDO POR LABORATÓRIO OU ORGANISMO DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE OFICIALMENTE RECONHECIDO PELO INMETRO NOS CASOS EM QUE HOUVER INDÍCIOS DE NÃO ATENDIMENTO ÀS ESPECIFICAÇÕES ESTABELECIDAS. NESSA HIPÓTESE, AS DESPESAS RELATIVAS À COLETA, TRANSPORTE DAS AMOSTRAS, ANÁLISE LABORATORIAL E EMISSÃO DO LAUDO CORRERÃO INTEGRALMENTE POR CONTA DO PROPONENTE VENCEDOR.

NA FASE DE ANÁLISE DE PROPOSTA OU NO PERÍODO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO OU DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO, PODERÁ SER EXIGIDA UMA AMOSTRA AO PROPONENTE VENCEDOR A SER ENTREGUE E INSTALADA (CASO DE EQUIPAMENTOS QUE EXIJAM ESSA CONDIÇÃO PARA TESTES) EM LOCAL A SER DEFINIDO, SEM QUALQUER ÔNUS AO ERÁRIO PÚBLICO.

O PRAZO GERAL PARA ENTREGA DE AMOSTRA É DE 05 DIAS ÚTEIS A CONTAR DA SUA EXIGÊNCIA. CASO EXISTA A INDICAÇÃO DE OUTRO PRAZO PREVALECERÁ O QUE FOR MAIOR.

OBSERVAÇÃO 1005

A. DA ENTREGA DE AMOSTRA

NA FASE DE JULGAMENTO DE PROPOSTA, O VENCEDOR DA FASE DE LANCES DEVERÁ ENTREGAR 01 (UMA) AMOSTRA COMPLETA DO OBJETO OFERTADO PARA FINS DE ANÁLISE E PARECER TÉCNICO DE COMISSÃO OU DE RESPONSÁVEL TÉCNICO DO ÓRGÃO REQUISITANTE. O LOCAL E HORÁRIO DA ENTREGA DA AMOSTRA SERÁ DIVULGADO PELO AGENTE DE CONTRATAÇÃO DURANTE A FASE DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS.

O PRAZO GERAL PARA ENTREGA DE AMOSTRA É DE 05 DIAS ÚTEIS A CONTAR DA SUA EXIGÊNCIA. CASO EXISTA A INDICAÇÃO DE OUTRO PRAZO PREVALECERÁ O QUE FOR MAIOR.

HAVENDO A EXIGÊNCIA DE LAUDOS DE QUALIDADE E CERTIFICADOS, ESSES, DEVERÃO SER ENCAMINHADOS JUNTAMENTE COM A AMOSTRA, OS LAUDOS E CERTIFICADOS NECESSÁRIOS SERÃO CUSTEADOS PELO PROPONENTE VENCEDOR.

SERÃO ACEITOS LAUDOS E CERTIFICADOS DO PRODUTO TANTO EM NOME DO PROPONENTE VENCEDOR QUANTO DO FABRICANTE DA MATÉRIA PRIMA.

B. DA AVALIAÇÃO DA AMOSTRA

A COMISSÃO OU RESPONSÁVEL TÉCNICO DO ÓRGÃO REQUISITANTE DEVERÁ PERMITIR QUE O DEMAIS PARTICIPANTES DO CERTAME TENHAM ACESSO À AMOSTRA QUANDO SOLICITADO.

A COMISSÃO OU RESPONSÁVEL TÉCNICO DO ÓRGÃO REQUISITANTE EMITIRÁ PARECER TÉCNICO MOTIVADO A SER ENCAMINHADO AO AGENTE DE CONTRATAÇÃO COM A ACEITAÇÃO OU NÃO DA PROPOSTA/AMOSTRA EM 5 DIAS ÚTEIS, PRORROGÁVEIS POR IGUAL PERÍODO.



PODERÃO SER REALIZADAS AVALIAÇÕES DESTRUTIVAS DO OBJETO EM BUSCA DE CARACTERÍSTICAS NÃO EXPOSTAS OU NÃO AVALIADAS ATRAVÉS DE LAUDOS E CERTIFICADOS.

A COMISSÃO OU RESPONSÁVEL TÉCNICO DO ÓRGÃO REQUISITANTE PODERÁ, EM DILIGÊNCIA MOTIVADA, SOLICITAR NOVOS LAUDOS E NOVOS CERTIFICADOS DO OBJETO PARA DIRIMIR EVENTUAIS DÚVIDAS.

C. DA DEVOLUÇÃO DA AMOSTRA

O PROPONENTE VENCEDOR DEVERÁ RETIRAR O OBJETO ENTREGUE PARA ANÁLISE QUANDO CONVOCADO PELO ÓRGÃO REQUISITANTE.

SE NÃO O FIZER, NO PRAZO DE 5 (CINCO) ÚTEIS CONTADOS DA CONVOCAÇÃO, O BEM SERÁ ENCAMINHADO PARA UTILIZAÇÃO DO ÓRGÃO REQUISITANTE, SEM ÔNUS AO MESMO.

O DISPOSTO NESTA OBSERVAÇÃO PREVALECE SOBRE O CONTEÚDO DA OBSERVAÇÃO 001