



Anexo - TERMO DE REFERÊNCIA

SECRETARIA

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO RS

UNIDADE CENTRAL DE COMPRAS

CBM-DA-DLP - DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO - DIVISÃO DE LOGÍSTICA E PATRIMÔNIO

E-MAIL

DA-DLP@CBM.RS.GOV.BR

ENDEREÇO ELETRÔNICO

WWW.COMPRAS.RS.GOV.BR

TERMO DE REFERÊNCIA

NÚMERO DA COMPRA: 39690

DATA DA MONTAGEM DA CONTRATAÇÃO: 29/05/2025

EDITAL NÚMERO: 582 / 2025

DATA DA REALIZAÇÃO: 04/06/2025 14:00

NÚMERO EXPEDIENTE: 25/1207-0002533-0

TIPO PRAZO DE ENTREGA: POR COMPRA

OBJETO

AQUISIÇÃO DE BENS DA(S) FAMÍLIA(S): 0420-COMPONENTES P/EQUIPAMENTOS ELETRICOS/ELETRONICOS/ TECNOLOGIA;

JUSTIFICATIVA

A UTILIZAÇÃO DE DRONES EM OPERAÇÕES DO CBMRS TEM SE TORNADO ESSENCIAL NO SUPORTE DAS OPERAÇÕES REAIS EM DIVERSAS SITUAÇÕES E E CENÁRIOS DISTINTOS, NO ENTANTO SUA AUTONOMIA LIMITADA DE VOO DEMOSTRA A NECESSIDADE DE BATERIAS PARA A MANUTENÇÃO DAS OPERAÇÕES, SEM INTERRUPÇÕES. SENDO ENTÃO A AQUISIÇÃO DE BATERIAS EXTRAS UMA NECESSIDADE FUNDAMENTAL PARA GARANTIR TOTAL OPERACIONALIDADE DOS VEÍCULOS AÉREOS NÃO TRIPULADOS, UMA VEZ QUE TRATA-SE QUE A COMPRA DAS BATERIAS JUSTIFICA-SE AINDA NO PAPEL DE PERMITIR, QUE O DRONE CONTINUE OPERANDO POR LOGOS PERÍODOS SEM INTERRUPÇÃO PARA RECARGA; O DJI MAVIC 3 THERMAL É USADO PARA DETECTAR FOCOS DE CALOR/INFRAVERMELHO, SENDO A BATERIA FUNDAMENTAL PARA QUE O DRONE POSSA SER UTILIZADO EM SUA CAPACIDADE TOTAL NESSAS SITUAÇÕES. A PRESENÇA DE BATERIAS RESERVAS REDUZ O TEMPO OCIOSO E EVITA SITUAÇÕES EM QUE BOMBEIROS ENTREM EM ÁREAS DE RISCO SEM A COBERTURA AÉREA FORNECIDA PELO DRONE. A BATERIA BR DJI1016 É A ORIGINAL E RECOMENDADA PELO FABRICANTE, O QUE GARANTE A OTIMIZAÇÃO DE DESEMPENHO E UMA MAIOR VIDA ÚTIL DO EQUIPAMENTO. FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO EM DIVERSAS OCORRÊNCIAS CRÍTICAS. O CBMRS É UM ORGÃO DE ESTADO QUE POSSUI DIVERSAS FONTES DE FINANCIAMENTO, COMO TESOURO(ESPECIALMENTE EM VIRTUDE DO PROGRAMA AVANÇAR NA SEGURANÇA) AS EMENDAS PARLAMENTARES, O PROGRAMA DE INCENTIVO AO APARELHAMENTO DA SEGURANÇA PÚBLICA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL (PISEG) OS CONVÊNIOS COM O MINISTÉRIO PÚBLICO E COM O PODER JUDICIÁRIO, ALÉM DAS TRANSFERÊNCIAS DO FUNDO NACIONAL DE SEGURANÇA PÚBLICA(FNSP) E O PISEG, ONDE AS UNIDADES OPERACIONAIS ESPALHADAS PELO TERRITÓRIO GAÚCHO, SE MOBILIZAM PARA ARRECADAR RECURSOS JUNTO ÀS EMPRESAS CONTRIBUINTES DO ICMS PARA ATINGIREM O VALOR DE REFERÊNCIA DO BEM EM QUESTÃO E ASSIM ADQUIRIR OS REFERIDOS EQUIPAMENTOS.

DESCRIÇÃO DO OBJETO

Lote 1 BATERIA DE DRONE

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA : 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

Item 1 - 0420.0660.010019

BATERIA RECARREGÁVEL - DRONE DJI MAVIC 3 THERMAL - ÍONS DE LÍTIU - BR DJI1016

QUANTIDADE: 25,0000

UNIDADE: un

FAMÍLIA DO ITEM: COMPONENTES P/EQUIPAMENTOS ELETRICOS/ELETRONICOS/ TECNOLOGIA

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

BATERIA RECARREGÁVEL - TIPO DE BATERIA: ÍONS DE LÍTIU; CAPACIDADE: 5.000 MAH; VOLTAGEM: 15,4 V; USO: DRONE DJI MAVIC 3 THERMAL; REFERÊNCIA: BR DJI1016; GARANTIA: 12 MESES;

ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR DO ITEM: BATERIA DEVERÁ SER ORIGINAL DJI;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 4

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA CBMRS - DLP-DA RUA SILVA SO 300 SANTA CECILIA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 25

OBSERVAÇÕES DOS ITENS:

OBSERVAÇÃO 1

O LICITANTE DEVERÁ APRESENTAR DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICAÇÕES E OBSERVAÇÕES EXIGIDAS NO EDITAL (EXCETO PARA LICITAÇÕES REALIZADAS POR MEIO ELETRÔNICO). DEVERÁ SER POSSIBILITADA A CONFIRMAÇÃO DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO ITEM, ATRAVÉS DE CATALOGO TÉCNICO/FICHA TÉCNICA A SER DISPONIBILIZADO PELO FABRICANTE, QUANDO SOLICITADO ANTES DA ADJUDICAÇÃO OU ANTES DA ASSINATURA CONTRATUAL, PODERÁ SER SOLICITADO UMA AMOSTRA AO LICITANTE 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 ÓRGÃO REQUISITANTE EM CASO DE DÚVIDA PODERÁ SOLICITAR LAUDO DOS PRODUTOS ENTREGUES, A SER EMITIDO POR LABORATÓRIO ACREDITADO INMETRO, AFIM DE CONFIRMAR O ATENDIMENTO AO DISPOSTO EM EDITAL, FICANDO TODAS AS DESPESAS DE TRANSPORTE E EMISSÃO DO LAUDO POR CONTA DA LICITANTE CONTRATADA.

OBSERVAÇÃO 4

1. O LICITANTE VENCEDOR DEVERÁ ANEXAR JUNTO A PROPOSTA A INDICAÇÃO DE POSTO(S) DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA AO PRODUTO OFERTADO, SENDO NO MÍNIMO UM, NA CIDADE DE PORTO ALEGRE OU REGIÃO METROPOLITANA, SALVO SE CONSTAR LOCAL DIFERENTE JUNTO A ESPECIFICAÇÃO DO ITEM OU NAS OBSERVAÇÕES GERAIS DA COMPRA. 2. CASO ASSISTÊNCIA TÉCNICA SEJA APENAS DO FABRICANTE E ESTE NÃO SE LOCALIZE NA CIDADE DE PORTO ALEGRE OU REGIÃO METROPOLITANA, INDEPENDENTE DA SUA LOCALIZAÇÃO NO TERRITÓRIO NACIONAL, O LICITANTE VENCEDOR DEVERÁ ANEXAR JUNTO À PROPOSTA FINAL TERMO DE DECLARAÇÃO DO FABRICANTE DEVIDAMENTE ASSINADO, ASSUMINDO NA ÍNTEGRA A RESPONSABILIDADE DE EVENTUAIS CUSTOS REFERENTE A GARANTIA, TRANSPORTE E ASSISTÊNCIA TÉCNICA. 2.1 CASO O FABRICANTE NÃO EMITA A DECLARAÇÃO CITADA NO ITEM 2, O LICITANTE VENCEDOR PODERÁ APRESENTAR DECLARAÇÃO PRÓPRIA ASSUMINDO A RESPONSABILIDADE DE EVENTUAIS CUSTOS REFERENTE A GARANTIA, TRANSPORTE E ASSISTÊNCIA TÉCNICA. 2.2 PARA EFEITO DE RESPONSABILIDADE QUANTO A ASSISTÊNCIA TÉCNICA, ITEM 2 E SUB-ITEM 2.1, ESTA FICARÁ DE RESPONSABILIDADE DURANTE O PRAZO DE GARANTIA.



ANEXOS

BATERIA DE DRONE