



Anexo - TERMO DE REFERÊNCIA

SECRETARIA

POLÍCIA CIVIL

UNIDADE CENTRAL DE COMPRAS

DMP/PC - DIVISÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO

E-MAIL

DMP-SPA@POLICIACIVIL.RS.GOV.BR

ENDEREÇO ELETRÔNICO

WWW.COMPRAS.RS.GOV.BR

TERMO DE REFERÊNCIA

NÚMERO DA COMPRA: 40339

DATA DA MONTAGEM DA CONTRATAÇÃO: 18/08/2025

EDITAL NÚMERO: 985 / 2025

DATA DA REALIZAÇÃO: 22/08/2025 09:00

NÚMERO EXPEDIENTE: 24/1204-0016849-0

TIPO PRAZO DE ENTREGA: POR COMPRA

OBJETO

AQUISIÇÃO DE BENS DA(S) FAMÍLIA(S): 0910-EQUIPAMENTOS/MATERIAIS ODONTOLÓGICOS;

JUSTIFICATIVA

A AQUISIÇÃO DESTES EQUIPAMENTOS FAZ-SE NECESSÁRIA, TENDO EM VISTA A NECESSIDADE DE MODERNIZAÇÃO E MELHOR ATENDIMENTO AOS PACIENTES QUE UTILIZAM O SERVIÇO DE ODONTOLOGIA DA POLICLÍNICA DA POLÍCIA CIVIL, CONSIDERANDO QUE O TRATAMENTO ODONTOLÓGICO POSSUI UM PAPEL IMPORTANTE PARA A MELHORIA DA QUALIDADE DE VIDA DOS PACIENTES, A AQUISIÇÃO DE NOVOS EQUIPAMENTOS GARANTIRÁ UMA MELHORIA NO TRATAMENTO E A REDUÇÃO DE COMPLICAÇÕES CLÍNICAS EM LONGO PRAZO, GARANTINDO MAIOR QUALIDADE DE VIDA AOS PACIENTES E PRINCIPALMENTE DOS PACIENTES QUE SÃO POLICIAIS CÍVIS DA ATIVA. PROA Nº 24/1204-0016849-0. O PRESENTE EXPEDIENTE TRATA DA AQUISIÇÃO DE 01 (UM) MICROMOTOR ELÉTRICO, 02 (DOIS) CONTRA-ÂNGULOS PARA MOTOR ELÉTRICO – TRANSMISSÃO 1:1, 02 (DOIS) CONTRA-ÂNGULOS PARA MOTOR ELÉTRICO – MULTIPLICADOR 1:5 PARA A POLÍCIA CIVIL, COMO RECURSO ORIUNDO DO FUNDO ESPECIAL DE SEGURANÇA PÚBLICA, PLANO DE INVESTIMENTOS DA POLÍCIA CIVIL 2024.

DESCRIÇÃO DO OBJETO

Lote 1 AQUISIÇÃO DE MICROMOTOR ELÉTRICO

TIPO DE ENTREGA: TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP: Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA: 20 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 Dias

VALOR DO LOTE: R\$ 9.414,33

Item 1 - 0910.0501.009998

MICROMOTOR ELÉTRICO - MODELO NLX NANO E MARCA NSK

QUANTIDADE: 1,0000

UNIDADE: un

VALOR UNITÁRIO: R\$ 9.414,33

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/MATERIAIS ODONTOLÓGICOS

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MICROMOTOR ELÉTRICO - TIPO DE MOTOR: MICROMOTOR DC SEM ESCOVAS E COM SISTEMA DE CONTROLE DE VETOR 180°;

MATERIAL DO CORPO: TITÂNIO; VELOCIDADES: ENTRE 2.000 E 40.000 MIN-1; TRANSMISSÃO DE VELOCIDADE: 1:1, 1:5 E 1:16

EM SENTIDO HORÁRIO E ANTI-HORÁRIO; TORQUE: MÍNIMO DE 3,4NCM; MEMÓRIA PROGRAMÁVEL: MÍNIMO DE 2 OPÇÕES;

FONTE LUZ: LED; INTENSIDADE DA LUZ: MÍNIMO DE 32.000 LUX; SPRAY DE ÁGUA: INTERNO; PESO MÁXIMO: 2KG;

FONTE DE ALIMENTAÇÃO: CA 28V 50/60HZ; VOLTAGEM: A SER DEFINIDA PELO ÓRGÃO SOLICITANTE; COMPONENTES:

UNIDADE DE CONTROLE, MICROMOTOR, CABO PARA MICROMOTOR E ADAPTADOR CA PARA MICROMOTOR;

MODELO E MARCA COMERCIAL: MODELO NLX NANO E MARCA NSK;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA - POLICLÍNICA - DIVISÃO DE SAÚDE - DELEGADO GRANT 115 - SANTANA PORTO ALEGRE

RS QUANTIDADE: 1

Lote 2 AQUISIÇÃO DE CONTRA ÂNGULOS PARA MOTOR ELÉTRICO TRANSMISSÃO 1:1

TIPO DE ENTREGA: TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP: Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA: 20 Dias



VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 7.275,30

Item 1 - 0910.0098.009999**CONTRA ÂNGULO PARA MOTOR ELÉTRICO MULTIPLICADOR 1:5****QUANTIDADE:** 2,0000**UNIDADE:** un**VALOR UNITÁRIO:** R\$ 3.637,65**FAMÍLIA DO ITEM:** EQUIPAMENTOS/MATERIAIS ODONTOLÓGICOS**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**CONTRA ÂNGULO PARA MOTOR ELÉTRICO - **TIPO DA PEÇA DE MÃO:** MULTIPLICADOR 1:5 ÓPTICO;**TRANSMISSÃO DE VELOCIDADE:** 1:5; **FONTE LUZ:** LED; **PUSH BOTTON:** SIM; **MATERIAL DO CORPO:** TITÂNIO;**ROLAMENTOS:** CERÂMICOS; **SPRAY DE ÁGUA:** QUÁDRUPLO; **VELOCIDADE MÁXIMA:** 200.000MIN-1; **MICROFILTRO:** SIM;**SISTEMA CABEÇA LIMPA:** SIM; **COMPATIBILIDADE:** FRESAS FG 1,6MM; **AUTOCLAVÁVEL:** SIM;**MODELO E MARCA COMERCIAL:** MODELO TI-MAX X95L E MARCA NSK;**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº:** 1**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:** NÃO**LOCAIS DE ENTREGA:**SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA POLICLÍNICA - DIVISÃO DE SAÚDE DELEGADO GRANT 115 SANTANA PORTO ALEGRE
RS QUANTIDADE: 2**Lote 3 AQUISIÇÃO DE CONTRA ÂNGULOS PARA MOTOR ELÉTRICO MULTIPLICADOR 1:5**

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA : 20 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 5.720,00

Item 1 - 0910.0098.009998**CONTRA ÂNGULO PARA MOTOR ELÉTRICO TRANSMISSÃO 1:1****QUANTIDADE:** 2,0000**UNIDADE:** un**VALOR UNITÁRIO:** R\$ 2.860,00**FAMÍLIA DO ITEM:** EQUIPAMENTOS/MATERIAIS ODONTOLÓGICOS**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**CONTRA ÂNGULO PARA MOTOR ELÉTRICO - **TIPO DA PEÇA DE MÃO:** TRANSMISSÃO 1:1 ÓPTICO;**TRANSMISSÃO DE VELOCIDADE:** 1:1; **FONTE LUZ:** LED; **PUSH BOTTON:** SIM; **MATERIAL DO CORPO:** TITÂNIO;**ROLAMENTOS:** CERÂMICOS; **SPRAY DE ÁGUA:** SIMPLES; **VELOCIDADE MÁXIMA:** 40.000MIN-1; **MICROFILTRO:** SIM;**SISTEMA CABEÇA LIMPA:** SIM; **COMPATIBILIDADE:** FRESAS CA 2,35MM; **AUTOCLAVÁVEL:** SIM;**MODELO E MARCA COMERCIAL:** MODELO X25L DA MARCA NSK;**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº:** 1, 6**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:** NÃO**LOCAIS DE ENTREGA:**SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA POLICLÍNICA - DIVISÃO DE SAÚDE DELEGADO GRANT 115 SANTANA PORTO ALEGRE
RS QUANTIDADE: 2**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 6

EM CASO DE DÚVIDA, A AMOSTRA E/OU DESENHO DO MATERIAL ESPECIFICADO E/OU PROJETO ENCONTRA-SE A DISPOSIÇÃO NO ÓRGÃO SOLICITANTE, BEM COMO, GRAFISMO, LOGOTIPIA E ADESIVAGEM CASO SEJA SOLICITADO JUNTO A DESCRIÇÃO DO ITEM OU OBSERVAÇÃO GERAL DA COMPRA.