

Anexo - TERMO DE REFERÊNCIA

SECRETARIA

CELIC

UNIDADE CENTRAL DE COMPRAS

CELIC - SUBSECRETARIA DA ADMIN. CENTRAL DE LICITAÇÕES

E-MAIL

ENDEREÇO ELETRÔNICO

PREGOEIROS-CELIC@PLANEJAMENTO.RS.GOV.BR

WWW.CELIC.RS.GOV.BR

TERMO DE REFERÊNCIA

NÚMERO DA COMPRA: 40251
DATA DA MONTAGEMDA CONTRATAÇÃO: 05/08/2025
EDITAL NÚMERO: 947/2025
DATA DA REALIZAÇÃO: 15/08/2025 09:10
NÚMERO EXPEDIENTE: 24/1205-0002968-9
TIPO PRAZO DE ENTREGA: POR COMPRA

OBJETO

AQUISIÇÃO DE BENS DA(S) FAMÍLIA(S): 0760-ARMAMENTOS/EXPLOSIVOS/MUNICOES;

JUSTIFICATIVA

DOTAR A DIVISÃO DE BALÍSTICA FORENSE DO DEPARTAMENTO DE CRIMINALÍSTICA DO IGP/RS DE CARTUCHOS PARA ARMAS DE FOGO DE CALIBRES DIVERSOS PARA UTILIZAÇÃO NAS PERÍCIAS DE FUNCIONAMENTO DE ARMAS DE FOGO, COLETA DE PADRÕES BALÍSTICOS E ALIMENTAÇÃO DO BANCO NACIONAL DE PERFIS BALÍSTICOS. AQUISIÇÃO COMRECURSO ORIUNDO DO CUSTEIO DO IGP/RS, CONFORME SRO APENSA AO EXPEDIENTE.

DESCRIÇÃO DO OBJETO

Lote 1 ARMAMENTOS/EXPLOSIVOS/MUNICOES

TIPO DE ENTREGA: TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP: Preferência

PRAZO DE ENTREGA: 20 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 Dias

VALOR DO LOTE: R\$ 17.530,00

Item 1 - 0760.0089.010059

CARTUCHO - 36 GA - 247GR - CBC CHUMBO SG4

QUANTIDADE: 500,0000 UNIDADE: un VALOR UNITÁRIO: R\$ 3,94

FAMÍLIA DO ITEM: ARMAMENTOS/EXPLOSIVOS/MUNICOES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MUNIÇÕES - CALIBRE DO ARMAMENTO: 36 GA; UTILIZAÇÃO DA MUNIÇÃO: EM LABORATÓRIO;

UNIDADE LICITATÓRIA: UNIDADE; DESTINAÇÃO DA MUNIÇÃO: LETAL CANO LISO; VELOCIDADE DO PROJETIL: 350 M/SEG; PESO DO PROJETIL: 247 GR; FORMA DO PROJETIL: ESFERICO; CARACTERÍSTICAS PROJÉTIL: CHUMBO TAMANHO

SG4; TAMANHO DO PROVETE: 66,00 CM; APRESENTAÇÃO COMERCIAL: CAIXA COM NO MINIMO 20 UNIDADES;

DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR: 1. DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR, CARTUCHO 36/63,5 CHUMBO TAMANHO SG4**** 2.MARCAÇÃO. CADA UNIDADE DEVERA TER EM SEU CULOTE A MARCAÇÃO DE LOTE DE RASTREABILIDADE. CADA LOTE

DEVERA SER DE ATE 10 MIL UNIDADES, DIVIDIDO POR CALIBRE E ORDEM DE FORNECIMENTO.****

3.CICLO REVERSO: O LICITANTE VENCEDOR DEVERÁ PROVIDENCIAR A RETIRADA DOS ESTOJOS OU MUNIÇÕES NÃO DEFLAGRADAS PARA DESCARTE EM IGUAL QUANTIDADE AO QUE FOR FORNECIDO. O DESCARTE DEVERÁ OBEDECER AS NORMAS LEGAIS PREVISTAS. A RETIRADA SERÁ REALIZADA NO ÓRGÃO REQUISITANTE, NÃO HAVENDO CORRELAÇÃO COM O

TIPO DE MATERIAL A SER FORNECIDO. ****

4. DO LAUDO TÉCNICO NECESSÁRIO: A EMPRESA PROPONENTE QUE OFERTAR O MENOR LANCE NA SESSÃO DO PREGÃO DEVERÁ ENTREGAR RELATÓRIO EXPERIMENTAL, RTEX, EMITIDO PELO EXERCITO BRASILEIRO (COMPLEMENTADO, SE FOR O CASO, POR APOSTILAMENTO POR SIMILARIDADE), DEMONSTRANDO CONFORMIDADE DO OBJETO OFERTADO A

ESPECIFICAÇÃO CONSTANTE NO EDITAL, BEM COMO DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE COM AS NORMAS ANSI/SAAMI Z299.3

- 2015. ** A EMPRESA PROPONENTE QUE OFERTAR O MENOR LANCE NA SESSÃO DO PREGÃO DEVERA ENTREGAR OS CITADOS LAUDOS QUANDO DA ENTREGA DO OBJETO EXCETO SE AMOSTRAS PARA VALIDAÇÃO DE PROPOSTAS FOREM SOLICITADAS ESPECIFICAMENTE EM EDITAL. ****
- 5. DA GARANTIA: A GARANTIA DO OBJETO CONTRA DEFEITOS DE FÁBRICA E MATÉRIA PRIMA DE 12 (DOZE) MESES QUE COMEÇARÁ A CORRER FINDO O PRAZO DE 90 (NOVENTA) DIAS DA GARANTIA LEGAL DE QUE TRATA A LEI Nº 8.078/90, A CONTAR DA DATA DO TERMO DE EXAME E RECEBIMENTO PERMANENTE.****
- 6. DAS EMBALAGENS: AS EMBALAGENS DE APRESENTAÇÃO COMERCIAL DEVERÃO SER ACONDICIONADAS EM UMA SEGUNDA



EMBALAGEM PRÓPRIA PARA ESTOCAGEM (PAPELÃO OU MADEIRA), QUE DEVERÃO CONTER EM SUA FACE EXTERNA TAMBÉM A QUANTIDADE E NUMERO DE LOTE.****

- 7. EM CASO DE DÚVIDA QUANTO A DESCRIÇÃO E ESPECIFICAÇÕES O ÓRGÃO REQUISITANTE PODERÁ DIRIMIR TODAS E QUAISQUER DÚVIDAS SOBRE O MATERIAL LICITADO****
- 8. O LICITANTE VENCEDOR DEVERA ENTRAR EM CONTATO COM O ÓRGÃO REQUISITANTE, PARA AGENDAR A ENTREGA.; **CARTUCHO CALIBRE 36 GA, 247GR, CHUMBO TAMANHO SG4, MARCA CBC;;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 84, 1008

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA IGP COM ALVARO GUASPARI RUA COMENDADOR ALVARO GUASPARI 40 FLORESTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 500

Item 2 - 0760.0089.010060

CARTUCHO - 36 GA - 193GR - CHUMBO CBC TAM. T

QUANTIDADE: 500,0000 UNIDADE: un VALOR UNITÁRIO: R\$ 3,61

FAMÍLIA DO ITEM: ARMAMENTOS/EXPLOSIVOS/MUNICOES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MUNIÇÕES - CALIBRE DO ARMAMENTO: 36 GA; UTILIZAÇÃO DA MUNIÇÃO: EM LABORATÓRIO;

UNIDADE LICITATÓRIA: UNIDADE; DESTINAÇÃO DA MUNIÇÃO: LETAL CANO LISO; VELOCIDADE DO PROJETIL: 350 M/SEG; PESO DO PROJETIL: 193 GR; FORMA DO PROJETIL: ESFERICO; CARACTERÍSTICAS PROJÉTIL: CHUMBO TAMANHO

T; TAMANHO DO PROVETE: 66,00 CM; APRESENTAÇÃO COMERCIAL: CAIXA COM NO MINIMO 20 UNIDADES; DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR: 1. DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR, CARTUCHO 36/63,5 CHUMBO TAMANHO T****

2.MARCAÇÃO. CADA UNIDADE DEVERA TER EM SEU CULOTE A MARCAÇÃO DE LOTE DE RASTREABILIDADE. CADA LOTE

DEVERA SER DE ATE 10 MIL UNIDADES, DIVIDIDO POR CALIBRE E ORDEM DE FORNECIMENTO.****

3.CICLO REVERSO: O LICITANTE VENCEDOR DEVERÁ PROVIDENCIAR A RETIRADA DOS ESTOJOS OU MUNIÇÕES NÃO DEFLAGRADAS PARA DESCARTE EM IGUAL QUANTIDADE AO QUE FOR FORNECIDO. O DESCARTE DEVERÁ OBEDECER AS NORMAS LEGAIS PREVISTAS. A RETIRADA SERÁ REALIZADA NO ÓRGÃO REQUISITANTE, NÃO HAVENDO CORRELAÇÃO COM O TIPO DE MATERIAL A SER FORNECIDO. ****

- 4. DO LAUDO TÉCNICO NECESSÁRIO: A EMPRESA PROPONENTE QUE OFERTAR O MENOR LANCE NA SESSÃO DO PREGÃO DEVERÁ ENTREGAR RELATÓRIO EXPERIMENTAL, RTEX, EMITIDO PELO EXERCITO BRASILEIRO (COMPLEMENTADO, SE FOR O CASO, POR APOSTILAMENTO POR SIMILARIDADE), DEMONSTRANDO CONFORMIDADE DO OBJETO OFERTADO A ESPECIFICAÇÃO CONSTANTE NO EDITAL, BEM COMO DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE COM AS NORMAS ANSI/SAAMI Z299.3
- 2015. ** A EMPRESA PROPONENTE QUE OFERTAR O MENOR LANCE NA SESSÃO DO PREGÃO DEVERA ENTREGAR OS CITADOS LAUDOS QUANDO DA ENTREGA DO OBJETO EXCETO SE AMOSTRAS PARA VALIDAÇÃO DE PROPOSTAS FOREM SOLICITADAS ESPECIFICAMENTE EM EDITAL. ****
- 5. DA GARANTIA: A GARANTIA DO OBJETO CONTRA DEFEITOS DE FÁBRICA E MATÉRIA PRIMA DE 12 (DOZE) MESES QUE COMEÇARÁ A CORRER FINDO O PRAZO DE 90 (NOVENTA) DIAS DA GARANTIA LEGAL DE QUE TRATA A LEI Nº 8.078/90, A CONTAR DA DATA DO TERMO DE EXAME E RECEBIMENTO PERMANENTE.****
- 6. DAS EMBALAGENS: AS EMBALAGENS DE APRESENTAÇÃO COMERCIAL DEVERÃO SER ACONDICIONADAS EM UMA SEGUNDA EMBALAGEM PRÓPRIA PARA ESTOCAGEM (PAPELÃO OU MADEIRA), QUE DEVERÃO CONTER EM SUA FACE EXTERNA TAMBÉM A QUANTIDADE E NUMERO DE LOTE.****
- 7. EM CASO DE DÚVIDA QUANTO A DESCRIÇÃO E ESPECIFICAÇÕES O ÓRGÃO REQUISITANTE PODERÁ DIRIMIR TODAS E QUAISQUER DÚVIDAS SOBRE O MATERIAL LICITADO****
- 8. O LICITANTE VENCEDOR DEVERA ENTRAR EM CONTATO COM O ÓRGÃO REQUISITANTE, PARA AGENDAR A ENTREGA.; **CARTUCHO CALIBRE 36 GA, 193GR, CHUMBO TAMANHO T, MARCA CBC;;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 84, 1008

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA IGP COM ALVARO GUASPARI RUA COMENDADOR ALVARO GUASPARI 40 FLORESTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 500

Item 3 - 0760.0089.010061

CARTUCHO - 32 GA - 154GR - CHUMBO CBC SG1

QUANTIDADE: 500,0000 UNIDADE: un VALOR UNITÁRIO: R\$ 4,31

FAMÍLIA DO ITEM: ARMAMENTOS/EXPLOSIVOS/MUNICOES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MUNIÇÕES - CALIBRE DO ARMAMENTO: 32 GA; UTILIZAÇÃO DA MUNIÇÃO: EM LABORATÓRIO;

UNIDADE LICITATÓRIA: UNIDADE; DESTINAÇÃO DA MUNIÇÃO: LETAL CANO LISO; VELOCIDADE DO PROJETIL: 450



M/SEG; **PESO DO PROJETIL:** 154 GR; **FORMA DO PROJETIL:** ESFERICO; **CARACTERÍSTICAS PROJÉTIL:** CHUMBO TAMANHO SGI; **TAMANHO DO PROVETE:** 66,00 CM; **APRESENTAÇÃO COMERCIAL:** CAIXA COM NO MINIMO 20 UNIDADES; **DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR:** 1. DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR, CARTUCHO 32/63,5 CHUMBO TAMANHO SGI**** 2.MARCAÇÃO. CADA UNIDADE DEVERA TER EM SEU CULOTE A MARCAÇÃO DE LOTE DE RASTREABILIDADE. CADA LOTE DEVERA SER DE ATE 10 MIL UNIDADES, DIVIDIDO POR CALIBRE E ORDEM DE FORNECIMENTO.**** 3.CICLO REVERSO: O LICITANTE VENCEDOR DEVERÁ PROVIDENCIAR A RETIRADA DOS ESTOJOS OU MUNIÇÕES NÃO

3.CICLO REVERSO: O LICITANTE VENCEDOR DEVERA PROVIDENCIAR A RETIRADA DOS ESTOJOS OU MUNIÇOES NAO DEFLAGRADAS PARA DESCARTE EM IGUAL QUANTIDADE AO QUE FOR FORNECIDO. O DESCARTE DEVERÁ OBEDECER AS NORMAS LEGAIS PREVISTAS. A RETIRADA SERÁ REALIZADA NO ÓRGÃO REQUISITANTE, NÃO HAVENDO CORRELAÇÃO COM O TIPO DE MATERIAL A SER FORNECIDO. ****

- 4. DO LAUDO TÉCNICO NECESSÁRIO: A EMPRESA PROPONENTE QUE OFERTAR O MENOR LANCE NA SESSÃO DO PREGÃO DEVERÁ ENTREGAR RELATÓRIO EXPERIMENTAL, RTEX, EMITIDO PELO EXERCITO BRASILEIRO (COMPLEMENTADO, SE FOR O CASO, POR APOSTILAMENTO POR SIMILARIDADE), DEMONSTRANDO CONFORMIDADE DO OBJETO OFERTADO A ESPECIFICAÇÃO CONSTANTE NO EDITAL, BEM COMO DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE COM AS NORMAS ANSI/SAAMI Z299.3 2015. ** A EMPRESA PROPONENTE QUE OFERTAR O MENOR LANCE NA SESSÃO DO PREGÃO DEVERA ENTREGAR OS CITADOS LAUDOS QUANDO DA ENTREGA DO OBJETO EXCETO SE AMOSTRAS PARA VALIDAÇÃO DE PROPOSTAS FOREM SOLICITADAS ESPECIFICAMENTE EM EDITAL. ****
- 5. DA GARANTIA: A GARANTIA DO OBJETO CONTRA DEFEITOS DE FÁBRICA E MATÉRIA PRIMA DE 12 (DOZE) MESES QUE COMEÇARÁ A CORRER FINDO O PRAZO DE 90 (NOVENTA) DIAS DA GARANTIA LEGAL DE QUE TRATA A LEI Nº 8.078/90, A CONTAR DA DATA DO TERMO DE EXAME E RECEBIMENTO PERMANENTE.****
- 6. DAS EMBALAGENS: AS EMBALAGENS DE APRESENTAÇÃO COMERCIAL DEVERÃO SER ACONDICIONADAS EM UMA SEGUNDA EMBALAGEM PRÓPRIA PARA ESTOCAGEM (PAPELÃO OU MADEIRA), QUE DEVERÃO CONTER EM SUA FACE EXTERNA TAMBÉM A QUANTIDADE E NUMERO DE LOTE.****
- 7. EM CASO DE DÚVIDA QUANTO A DESCRIÇÃO E ESPECIFICAÇÕES O ÓRGÃO REQUISITANTE PODERÁ DIRIMIR TODAS E QUAISQUER DÚVIDAS SOBRE O MATERIAL LICITADO****
- 8. O LICITANTE VENCEDOR DEVERA ENTRAR EM CONTATO COM O ÓRGÃO REQUISITANTE, PARA AGENDAR A ENTREGA.; **CARTUCHO CALIBRE 32 GA, 154GR, CHUMBO TAMANHO SG1, MARCA CBC;;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 84, 1008

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA IGP COM ALVARO GUASPARI RUA COMENDADOR ALVARO GUASPARI 40 FLORESTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 500

Item 4 - 0760.0089.010062

CARTUCHO - 32 GA -193GR - CHUMBO CBC TAM. T

QUANTIDADE: 500,0000 UNIDADE: un VALOR UNITÁRIO: R\$ 4,94

FAMÍLIA DO ITEM: ARMAMENTOS/EXPLOSIVOS/MUNICOES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MUNIÇÕES - CALIBRE DO ARMAMENTO: 32 GA; UTILIZAÇÃO DA MUNIÇÃO: EM LABORATÓRIO;

UNIDADE LICITATÓRIA: UNIDADE; DESTINAÇÃO DA MUNIÇÃO: LETAL CANO LISO; VELOCIDADE DO PROJETIL: 350 M/SEG; PESO DO PROJETIL: 193 GR; FORMA DO PROJETIL: ESFERICO; CARACTERÍSTICAS PROJÉTIL: CHUMBO TAMANHO

T; TAMANHO DO PROVETE: 66,00 CM; APRESENTAÇÃO COMERCIAL: CAIXA COM NO MINIMO 20 UNIDADES;

DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR: 1. DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR, CARTUCHO 32/63,5 CHUMBO TAMANHO T**** 2.MARCAÇÃO. CADA UNIDADE DEVERA TER EM SEU CULOTE A MARCAÇÃO DE LOTE DE RASTREABILIDADE. CADA LOTE

- 2.MARCAÇÃO. CADA UNIDADE DEVERA TER EM SEU CULOTE A MARCAÇÃO DE LOTE DE RASTREABILIDADE. CADA LOT DEVERA SER DE ATE 10 MIL UNIDADES, DIVIDIDO POR CALIBRE E ORDEM DE FORNECIMENTO.****
- 3.CICLO REVERSO: O LICITANTE VENCEDOR DEVERÁ PROVIDENCIAR A RETIRADA DOS ESTOJOS OU MUNIÇÕES NÃO DEFLAGRADAS PARA DESCARTE EM IGUAL QUANTIDADE AO QUE FOR FORNECIDO. O DESCARTE DEVERÁ OBEDECER AS NORMAS LEGAIS PREVISTAS. A RETIRADA SERÁ REALIZADA NO ÓRGÃO REQUISITANTE, NÃO HAVENDO CORRELAÇÃO COM O TIPO DE MATERIAL A SER FORNECIDO. ****
- 4. DO LAUDO TÉCNICO NECESSÁRIO: A EMPRESA PROPONENTE QUE OFERTAR O MENOR LANCE NA SESSÃO DO PREGÃO DEVERÁ ENTREGAR RELATÓRIO EXPERIMENTAL, RTEX, EMITIDO PELO EXERCITO BRASILEIRO (COMPLEMENTADO, SE FOR O CASO, POR APOSTILAMENTO POR SIMILARIDADE), DEMONSTRANDO CONFORMIDADE DO OBJETO OFERTADO A ESPECIFICAÇÃO CONSTANTE NO EDITAL, BEM COMO DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE COM AS NORMAS ANSI/SAAMI Z299.3 2015. ** A EMPRESA PROPONENTE QUE OFERTAR O MENOR LANCE NA SESSÃO DO PREGÃO DEVERA ENTREGAR OS CITADOS LAUDOS QUANDO DA ENTREGA DO OBJETO EXCETO SE AMOSTRAS PARA VALIDAÇÃO DE PROPOSTAS FOREM SOLICITADAS ESPECIFICAMENTE EM EDITAL. ****
- 5. DA GARANTIA: A GARANTIA DO OBJETO CONTRA DEFEITOS DE FÁBRICA E MATÉRIA PRIMA DE 12 (DOZE) MESES QUE COMEÇARÁ A CORRER FINDO O PRAZO DE 90 (NOVENTA) DIAS DA GARANTIA LEGAL DE QUE TRATA A LEI Nº 8.078/90, A CONTAR DA DATA DO TERMO DE EXAME E RECEBIMENTO PERMANENTE.****
- 6. DAS EMBALAGENS: AS EMBALAGENS DE APRESENTAÇÃO COMERCIAL DEVERÃO SER ACONDICIONADAS EM UMA SEGUNDA EMBALAGEM PRÓPRIA PARA ESTOCAGEM (PAPELÃO OU MADEIRA), QUE DEVERÃO CONTER EM SUA FACE EXTERNA TAMBÉM



A QUANTIDADE E NUMERO DE LOTE.****

- 7. EM CASO DE DÚVIDA QUANTO A DESCRIÇÃO E ESPECIFICAÇÕES O ÓRGÃO REQUISITANTE PODERÁ DIRIMIR TODAS E OUAISOUER DÚVIDAS SOBRE O MATERIAL LICITADO****
- 8. O LICITANTE VENCEDOR DEVERA ENTRAR EM CONTATO COM O ÓRGÃO REQUISITANTE, PARA AGENDAR A ENTREGA.; **CARTUCHO CALIBRE 32GA, 193GR, CHUMBO TAMANHO T, MARCA CBC;;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 84, 1008

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA IGP COM ALVARO GUASPARI RUA COMENDADOR ALVARO GUASPARI 40 FLORESTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 500

Item 5 - 0760.0089.010063

CARTUCHO - 28 GA - 255GR - CBC CHUMBO TAM. T

QUANTIDADE: 500,0000 UNIDADE: un VALOR UNITÁRIO: R\$ 4,18

FAMÍLIA DO ITEM: ARMAMENTOS/EXPLOSIVOS/MUNICOES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MUNIÇÕES - CALIBRE DO ARMAMENTO: 28 GA; UTILIZAÇÃO DA MUNIÇÃO: EM LABORATÓRIO;

UNIDADE LICITATÓRIA: UNIDADE; DESTINAÇÃO DA MUNIÇÃO: LETAL CANO LISO; VELOCIDADE DO PROJETIL: 360 M/SEG; PESO DO PROJETIL: 255 GR; FORMA DO PROJETIL: ESFERICO; CARACTERÍSTICAS PROJÉTIL: CHUMBO TAMANHO

T; TAMANHO DO PROVETE: 66,00 CM; APRESENTAÇÃO COMERCIAL: CAIXA COM NO MINIMO 20 UNIDADES;

DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR: 1. DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR, CARTUCHO 28/70 CHUMBO TAMANHO T****

2.MARCAÇÃO. CADA UNIDADE DEVERA TER EM SEU CULOTE A MARCAÇÃO DE LOTE DE RASTREABILIDADE. CADA LOTE DEVERA SER DE ATE 10 MIL UNIDADES, DIVIDIDO POR CALIBRE E ORDEM DE FORNECIMENTO.****

3.CICLO REVERSO: O LICITANTE VENCEDOR DEVERÁ PROVIDENCIAR A RETIRADA DOS ESTOJOS OU MUNIÇÕES NÃO DEFLAGRADAS PARA DESCARTE EM IGUAL QUANTIDADE AO QUE FOR FORNECIDO. O DESCARTE DEVERÁ OBEDECER AS NORMAS LEGAIS PREVISTAS. A RETIRADA SERÁ REALIZADA NO ÓRGÃO REQUISITANTE, NÃO HAVENDO CORRELAÇÃO COM O TIPO DE MATERIAL A SER FORNECIDO. ****

- 4. DO LAUDO TÉCNICO NECESSÁRIO: A EMPRESA PROPONENTE QUE OFERTAR O MENOR LANCE NA SESSÃO DO PREGÃO DEVERÁ ENTREGAR RELATÓRIO EXPERIMENTAL, RTEX, EMITIDO PELO EXERCITO BRASILEIRO (COMPLEMENTADO, SE FOR O CASO, POR APOSTILAMENTO POR SIMILARIDADE), DEMONSTRANDO CONFORMIDADE DO OBJETO OFERTADO A ESPECIFICAÇÃO CONSTANTE NO EDITAL, BEM COMO DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE COM AS NORMAS ANSI/SAAMI Z299.3 2015. ** A EMPRESA PROPONENTE QUE OFERTAR O MENOR LANCE NA SESSÃO DO PREGÃO DEVERA ENTREGAR OS CITADOS
- 2015. ** A EMPRESA PROPONENTE QUE OFERTAR O MENOR LANCE NA SESSAO DO PREGAO DEVERA ENTREGAR OS CITADOS LAUDOS QUANDO DA ENTREGA DO OBJETO EXCETO SE AMOSTRAS PARA VALIDAÇÃO DE PROPOSTAS FOREM SOLICITADAS ESPECIFICAMENTE EM EDITAL. ****
- 5. DA GARANTIA: A GARANTIA DO OBJETO CONTRA DEFEITOS DE FÁBRICA E MATÉRIA PRIMA DE 12 (DOZE) MESES QUE COMEÇARÁ A CORRER FINDO O PRAZO DE 90 (NOVENTA) DIAS DA GARANTIA LEGAL DE QUE TRATA A LEI Nº 8.078/90, A CONTAR DA DATA DO TERMO DE EXAME E RECEBIMENTO PERMANENTE.****
- 6. DAS EMBALAGENS: AS EMBALAGENS DE APRESENTAÇÃO COMERCIAL DEVERÃO SER ACONDICIONADAS EM UMA SEGUNDA EMBALAGEM PRÓPRIA PARA ESTOCAGEM (PAPELÃO OU MADEIRA), QUE DEVERÃO CONTER EM SUA FACE EXTERNA TAMBÉM A QUANTIDADE E NUMERO DE LOTE.****
- 7. EM CASO DE DÚVIDA QUANTO A DESCRIÇÃO E ESPECIFICAÇÕES O ÓRGÃO REQUISITANTE PODERÁ DIRIMIR TODAS E QUAISQUER DÚVIDAS SOBRE O MATERIAL LICITADO****
- 8. O LICITANTE VENCEDOR DEVERA ENTRAR EM CONTATO COM O ÓRGÃO REQUISITANTE, PARA AGENDAR A ENTREGA.; **CARTUCHO CALIBRE 28 GA, 255GR, CHUMBO TAMANHO T, MARCA CBC;;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 84, 1008

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

<u>SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA</u> IGP COM ALVARO GUASPARI RUA COMENDADOR ALVARO GUASPARI 40 FLORESTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 500

Item 6 - 0760.0089.010064

CARTUCHO - 16 GA - 417GR - 3T

QUANTIDADE: 500,0000 UNIDADE: un VALOR UNITÁRIO: R\$ 5,70

FAMÍLIA DO ITEM: ARMAMENTOS/EXPLOSIVOS/MUNICOES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MUNIÇÕES - CALIBRE DO ARMAMENTO: 16 GA; UTILIZAÇÃO DA MUNIÇÃO: EM LABORATÓRIO;

UNIDADE LICITATÓRIA: UNIDADE; DESTINAÇÃO DA MUNIÇÃO: LETAL CANO LISO; VELOCIDADE DO PROJETIL: 360



M/SEG; **PESO DO PROJETIL:** 417 GR; **FORMA DO PROJETIL:** ESFERICO; **CARACTERÍSTICAS PROJÉTIL:** CHUMBO TAMANHO 3T; **TAMANHO DO PROVETE:** 71,10 CM; **APRESENTAÇÃO COMERCIAL:** CAIXA COM NO MINIMO 20 UNIDADES; **DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR:** 1. DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR, CARTUCHO 16/70 CHUMBO TAMANHO 3T**** 2.MARCAÇÃO. CADA UNIDADE DEVERA TER EM SEU CULOTE A MARCAÇÃO DE LOTE DE RASTREABILIDADE. CADA LOTE DEVERA SER DE ATE 10 MIL UNIDADES, DIVIDIDO POR CALIBRE E ORDEM DE FORNECIMENTO.**** 3.CICLO REVERSO: O LICITANTE VENCEDOR DEVERÁ PROVIDENCIAR A RETIRADA DOS ESTOJOS OU MUNICÕES NÃO

3.CICLO REVERSO: O LICITANTE VENCEDOR DEVERÁ PROVIDENCIAR A RETIRADA DOS ESTOJOS OU MUNIÇÕES NÃO DEFLAGRADAS PARA DESCARTE EM IGUAL QUANTIDADE AO QUE FOR FORNECIDO. O DESCARTE DEVERÁ OBEDECER AS NORMAS LEGAIS PREVISTAS. A RETIRADA SERÁ REALIZADA NO ÓRGÃO REQUISITANTE, NÃO HAVENDO CORRELAÇÃO COM O TIPO DE MATERIAL A SER FORNECIDO. ****

- 4. DO LAUDO TÉCNICO NECESSÁRIO: A EMPRESA PROPONENTE QUE OFERTAR O MENOR LANCE NA SESSÃO DO PREGÃO DEVERÁ ENTREGAR RELATÓRIO EXPERIMENTAL, RTEX, EMITIDO PELO EXERCITO BRASILEIRO (COMPLEMENTADO, SE FOR O CASO, POR APOSTILAMENTO POR SIMILARIDADE), DEMONSTRANDO CONFORMIDADE DO OBJETO OFERTADO A ESPECIFICAÇÃO CONSTANTE NO EDITAL, BEM COMO DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE COM AS NORMAS ANSI/SAAMI Z299.3 2015. ** A EMPRESA PROPONENTE QUE OFERTAR O MENOR LANCE NA SESSÃO DO PREGÃO DEVERA ENTREGAR OS CITADOS LAUDOS QUANDO DA ENTREGA DO OBJETO EXCETO SE AMOSTRAS PARA VALIDAÇÃO DE PROPOSTAS FOREM SOLICITADAS ESPECIFICAMENTE EM EDITAL. ****
- 5. DA GARANTIA: A GARANTIA DO OBJETO CONTRA DEFEITOS DE FÁBRICA E MATÉRIA PRIMA DE 12 (DOZE) MESES QUE COMEÇARÁ A CORRER FINDO O PRAZO DE 90 (NOVENTA) DIAS DA GARANTIA LEGAL DE QUE TRATA A LEI Nº 8.078/90, A CONTAR DA DATA DO TERMO DE EXAME E RECEBIMENTO PERMANENTE.****
- 6. DAS EMBALAGENS: AS EMBALAGENS DE APRESENTAÇÃO COMERCIAL DEVERÃO SER ACONDICIONADAS EM UMA SEGUNDA EMBALAGEM PRÓPRIA PARA ESTOCAGEM (PAPELÃO OU MADEIRA), QUE DEVERÃO CONTER EM SUA FACE EXTERNA TAMBÉM A QUANTIDADE E NUMERO DE LOTE.****
- 7. EM CASO DE DÚVIDA QUANTO A DESCRIÇÃO E ESPECIFICAÇÕES O ÓRGÃO REQUISITANTE PODERÁ DIRIMIR TODAS E QUAISQUER DÚVIDAS SOBRE O MATERIAL LICITADO****
- 8. O LICITANTE VENCEDOR DEVERA ENTRAR EM CONTATO COM O ÓRGÃO REQUISITANTE, PARA AGENDAR A ENTREGA.; **CARTUCHO CALIBRE 16GA, 417GR, CHUMBO TAMANHO 3T, MARCA CBC.;;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 84, 1008

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA IGP COM ALVARO GUASPARI RUA COMENDADOR ALVARO GUASPARI 40 FLORESTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 500

Item 7 - 0760.0089.010065

CARTUCHO - 20 GA - 355GR - CBC 3T

QUANTIDADE: 500,0000 UNIDADE: un VALOR UNITÁRIO: R\$ 4,19

FAMÍLIA DO ITEM: ARMAMENTOS/EXPLOSIVOS/MUNICOES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MUNIÇÕES - CALIBRE DO ARMAMENTO: 20 GA; UTILIZAÇÃO DA MUNIÇÃO: EM LABORATÓRIO;

UNIDADE LICITATÓRIA: UNIDADE; DESTINAÇÃO DA MUNIÇÃO: LETAL CANO LISO; VELOCIDADE DO PROJETIL: 380 M/SEG; PESO DO PROJETIL: 355 GR; FORMA DO PROJETIL: ESFERICO; CARACTERÍSTICAS PROJÉTIL: CHUMBO TAMANHO

3T; **TAMANHO DO PROVETE:** 66,00 CM; **APRESENTAÇÃO COMERCIAL:** CAIXA COM NO MINIMO 20 UNIDADES; **DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR:** 1. DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR, CARTUCHO 20/70 CHUMBO TAMANHO 3T****

2.MARCAÇÃO. CADA UNIDADE DEVERA TER EM SEU CULOTE A MARCAÇÃO DE LOTE DE RASTREABILIDADE. CADA LOTE

DEVERA SER DE ATE 10 MIL UNIDADES, DIVIDIDO POR CALIBRE E ORDEM DE FORNECIMENTO.****

3.CICLO REVERSO: O LICITANTE VENCEDOR DEVERÁ PROVIDENCIAR A RETIRADA DOS ESTOJOS OU MUNIÇÕES NÃO DEFLAGRADAS PARA DESCARTE EM IGUAL QUANTIDADE AO QUE FOR FORNECIDO. O DESCARTE DEVERÁ OBEDECER AS NORMAS LEGAIS PREVISTAS. A RETIRADA SERÁ REALIZADA NO ÓRGÃO REQUISITANTE, NÃO HAVENDO CORRELAÇÃO COM O

TIPO DE MATERIAL A SER FORNECIDO. ****

- 4. DO LAUDO TÉCNICO NECESSÁRIO: A EMPRESA PROPONENTE QUE OFERTAR O MENOR LANCE NA SESSÃO DO PREGÃO DEVERÁ ENTREGAR RELATÓRIO EXPERIMENTAL, RTEX, EMITIDO PELO EXERCITO BRASILEIRO (COMPLEMENTADO, SE FOR O CASO, POR APOSTILAMENTO POR SIMILARIDADE), DEMONSTRANDO CONFORMIDADE DO OBJETO OFERTADO A ESPECIFICAÇÃO CONSTANTE NO EDITAL, BEM COMO DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE COM AS NORMAS ANSI/SAAMI Z299.3 2015. ** A EMPRESA PROPONENTE QUE OFERTAR O MENOR LANCE NA SESSÃO DO PREGÃO DEVERA ENTREGAR OS CITADOS LAUDOS QUANDO DA ENTREGA DO OBJETO EXCETO SE AMOSTRAS PARA VALIDAÇÃO DE PROPOSTAS FOREM SOLICITADAS ESPECIFICAMENTE EM EDITAL. ****
- 5. DA GARANTIA: A GARANTIA DO OBJETO CONTRA DEFEITOS DE FÁBRICA E MATÉRIA PRIMA DE 12 (DOZE) MESES QUE COMEÇARÁ A CORRER FINDO O PRAZO DE 90 (NOVENTA) DIAS DA GARANTIA LEGAL DE QUE TRATA A LEI Nº 8.078/90, A CONTAR DA DATA DO TERMO DE EXAME E RECEBIMENTO PERMANENTE.****
- 6. DAS EMBALAGENS: AS EMBALAGENS DE APRESENTAÇÃO COMERCIAL DEVERÃO SER ACONDICIONADAS EM UMA SEGUNDA EMBALAGEM PRÓPRIA PARA ESTOCAGEM (PAPELÃO OU MADEIRA), QUE DEVERÃO CONTER EM SUA FACE EXTERNA TAMBÉM



A QUANTIDADE E NUMERO DE LOTE.****

- 7. EM CASO DE DÚVIDA QUANTO A DESCRIÇÃO E ESPECIFICAÇÕES O ÓRGÃO REQUISITANTE PODERÁ DIRIMIR TODAS E OUAISOUER DÚVIDAS SOBRE O MATERIAL LICITADO****
- 8. O LICITANTE VENCEDOR DEVERA ENTRAR EM CONTATO COM O ÓRGÃO REQUISITANTE, PARA AGENDAR A ENTREGA.; **CARTUCHO CALIBRE 20 GA, 355GR, CHUMBO TAMANHO 3T, MARCA CBC.;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 84, 1008

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA IGP COM ALVARO GUASPARI RUA COMENDADOR ALVARO GUASPARI 40 FLORESTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 500

Item 8 - 0760.0089.010066

CARTUCHO - 24 GA - 293GR - CHUMBO CBC TAM. T

QUANTIDADE: 500,0000 UNIDADE: un VALOR UNITÁRIO: R\$ 4,19

FAMÍLIA DO ITEM: ARMAMENTOS/EXPLOSIVOS/MUNICOES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MUNIÇÕES - CALIBRE DO ARMAMENTO: 24 GA; UTILIZAÇÃO DA MUNIÇÃO: EM LABORATÓRIO;

UNIDADE LICITATÓRIA: UNIDADE; DESTINAÇÃO DA MUNIÇÃO: LETAL CANO LISO; VELOCIDADE DO PROJETIL: 360 M/SEG; PESO DO PROJETIL: 293 GR; FORMA DO PROJETIL: ESFERICO; CARACTERÍSTICAS PROJÉTIL: CHUMBO TAMANHO

T; TAMANHO DO PROVETE: 66,00 CM; APRESENTAÇÃO COMERCIAL: CAIXA COM NO MINIMO 20 UNIDADES;

DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR: 1. DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR, CARTUCHO 24/65 CHUMBO TAMANHO T****

- 2.MARCAÇÃO. CADA UNIDADE DEVERA TER EM SEU CULOTE A MARCAÇÃO DE LOTE DE RASTREABILIDADE. CADA LOTE DEVERA SER DE ATE 10 MIL UNIDADES, DIVIDIDO POR CALIBRE E ORDEM DE FORNECIMENTO.****
- 3.CICLO REVERSO: O LICITANTE VENCEDOR DEVERÁ PROVIDENCIAR A RETIRADA DOS ESTOJOS OU MUNIÇÕES NÃO DEFLAGRADAS PARA DESCARTE EM IGUAL QUANTIDADE AO QUE FOR FORNECIDO. O DESCARTE DEVERÁ OBEDECER AS NORMAS LEGAIS PREVISTAS. A RETIRADA SERÁ REALIZADA NO ÓRGÃO REQUISITANTE, NÃO HAVENDO CORRELAÇÃO COM O TIPO DE MATERIAL A SER FORNECIDO. ****
- 4. DO LAUDO TÉCNICO NECESSÁRIO: A EMPRESA PROPONENTE QUE OFERTAR O MENOR LANCE NA SESSÃO DO PREGÃO DEVERÁ ENTREGAR RELATÓRIO EXPERIMENTAL, RTEX, EMITIDO PELO EXERCITO BRASILEIRO (COMPLEMENTADO, SE FOR O CASO, POR APOSTILAMENTO POR SIMILARIDADE), DEMONSTRANDO CONFORMIDADE DO OBJETO OFERTADO A ESPECIFICAÇÃO CONSTANTE NO EDITAL, BEM COMO DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE COM AS NORMAS ANSI/SAAMI Z299.3 2015. ** A EMPRESA PROPONENTE QUE OFERTAR O MENOR LANCE NA SESSÃO DO PREGÃO DEVERA ENTREGAR OS CITADOS
- 2015. ** A EMPRESA PROPONENTE QUE OFERTAR O MENOR LANCE NA SESSAO DO PREGAO DEVERA ENTREGAR OS CITADOS LAUDOS QUANDO DA ENTREGA DO OBJETO EXCETO SE AMOSTRAS PARA VALIDAÇÃO DE PROPOSTAS FOREM SOLICITADAS ESPECIFICAMENTE EM EDITAL. ****
- 5. DA GARANTIA: A GARANTIA DO OBJETO CONTRA DEFEITOS DE FÁBRICA E MATÉRIA PRIMA DE 12 (DOZE) MESES QUE COMEÇARÁ A CORRER FINDO O PRAZO DE 90 (NOVENTA) DIAS DA GARANTIA LEGAL DE QUE TRATA A LEI Nº 8.078/90, A CONTAR DA DATA DO TERMO DE EXAME E RECEBIMENTO PERMANENTE.****
- 6. DAS EMBALAGENS: AS EMBALAGENS DE APRESENTAÇÃO COMERCIAL DEVERÃO SER ACONDICIONADAS EM UMA SEGUNDA EMBALAGEM PRÓPRIA PARA ESTOCAGEM (PAPELÃO OU MADEIRA), QUE DEVERÃO CONTER EM SUA FACE EXTERNA TAMBÉM A QUANTIDADE E NUMERO DE LOTE.****
- 7. EM CASO DE DÚVIDA QUANTO A DESCRIÇÃO E ESPECIFICAÇÕES O ÓRGÃO REQUISITANTE PODERÁ DIRIMIR TODAS E QUAISQUER DÚVIDAS SOBRE O MATERIAL LICITADO****
- 8. O LICITANTE VENCEDOR DEVERA ENTRAR EM CONTATO COM O ÓRGÃO REQUISITANTE, PARA AGENDAR A ENTREGA.; **CARTUCHO CALIBRE 24 GA, 293GR, CHUMBO TAMANHO T, MARCA CBC;;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 84, 1008

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA IGP COM ALVARO GUASPARI RUA COMENDADOR ALVARO GUASPARI 40 FLORESTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 500

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





Página: 7 de 7

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 REOUISITANTE 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.

PARA ARMAS DE FOGO, MUNIÇÕES, EXPLOSIVOS E DEMAIS PRODUTOS CONTROLADOS:

O LICITANTE VENCEDOR DEVERÁ APRESENTAR JUNTO AOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO O TITULO DE REGISTRO OU CERTIFICADO DE REGISTRO EMITIDO PELO COMANDO DO EXERCITO (EXERCITO BRASILEIRO) AUTORIZANDO A EMPRESA A COMERCIALIZAR PRODUTOS EM ATENDIMENTO A LEI FEDERAL Nº 10.826/2003, REGULAMENTADA PELO DECRETO FEDERAL N° 5.123/2004.

** O TITULO DE REGISTRO OU O CERTIFICADO DE REGISTRO APRESENTADO DEVERÁ POSSUIR DATA DE VALIDADE EM VIGOR **

OBSERVAÇÃO 1008

SE TRATANDO DE COMPRAS DO IGP-RS, ANTES DA FASE DE HABILITAÇÃO, O PREGOEIRO DEVERÁ ENCAMINHAR A PROPOSTA DA EMPRESA VENCEDORA DO CERTAME AO IGP-RS, PARA FINS DE ANÁLISE E ELABORAÇÃO DE PARECER TÉCNICO.

PARA COMPRAS DOS DEMAIS ÓRGÃOS, SEM A PRESENÇA DO IGP-RS, FICARÁ A CRITÉRIO DO PREGOEIRO O ENCAMINHAMENTO DA PROPOSTA AO ÓRGÃO REQUISITANTE.