



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: 39695

DATA DA MONTAGEM DA CONTRATAÇÃO: 30/05/2025

EDITAL NÚMERO: 392 / 2025

DATA DA REALIZAÇÃO: 09/07/2025 09:30

NÚMERO EXPEDIENTE: 25/1900-0026652-1

TIPO PRAZO DE ENTREGA: POR COMPRA

OBJETO

AQUISIÇÃO DE BENS DA(S) FAMÍLIA(S): 0685-EQUIPAMENTOS/PECAS/ACESSORIOS P/AGRICULTURA/PECUARIA E PESCA - TRATOR AGRÍCOLA;

JUSTIFICATIVA

A AQUISIÇÃO DE 02 (DOIS) TRATORES AGRÍCOLA DIESEL/BIDIESEL 4X4 DE 145 CV, UM PARA O COLÉGIO AGRÍCOLA ESTADUAL ÂNGELO EMÍLIO GRANDO, EM ERECHIM, E OUTRO PARA A ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL CELEIRO, EM BOM PROGRESSO, E 02 (DOIS) TRATORES AGRÍCOLA 4X4 DIESEL 75 CV - COM CABINE - AR CONDICIONADO PARA ESC. TÉCNICA EST. VISCONDE DE SÃO LEOPOLDO, EM SÃO LEOPOLDO E OUTRO ESC. EST. TEC. AGR. DESIDÉRIO FINAMOR, EM LAGOA VERMELHA É FUNDAMENTAL PARA APRIMORAR E POTENCIALIZAR A PRODUÇÃO AGRÍCOLA DESSAS INSTITUIÇÕES. ALÉM DE OTIMIZAR AS ATIVIDADES NO CAMPO, ESSES EQUIPAMENTOS PROPORCIONARÃO AOS ESTUDANTES UMA EXPERIÊNCIA PRÁTICA QUALIFICADA, PERMITINDO O CONTATO DIRETO COM MÁQUINAS MODERNAS ALINHADAS ÀS TECNOLOGIAS DE PONTA UTILIZADAS ATUALMENTE NO SETOR AGROPECUÁRIO. O COLÉGIO AGRÍCOLA ESTADUAL ÂNGELO EMÍLIO GRANDO POSSUI UMA ÁREA DE 40 HECTARES DESTINADA AO PLANTIO E ATENDE 303 ALUNOS. DURANTE O ANO, SÃO CULTIVADAS CULTURAS COMO TRIGO, AVEIA E PASTAGENS NO INVERNO, ALÉM DE SOJA E MILHO NO VERÃO. RECENTEMENTE, A ESCOLA FOI CONTEMPLADA, POR MEIO DE RECURSOS DE EMENDA PARLAMENTAR DA BANCADA FEDERAL, COM NOVOS EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS, INCLUINDO UMA PLANTADEIRA MÚLTIPLA DE 21 E 9 LINHAS. NO ENTANTO, A INSTITUIÇÃO NÃO DISPÕE ATUALMENTE DE UM TRATOR COM POTÊNCIA SUFICIENTE PARA OPERAR ESSE IMPLIMENTO, TORNANDO-O INOPERANTE. DESSA FORMA, A AQUISIÇÃO DO TRATOR SE FAZ NECESSÁRIA PARA VIABILIZAR O USO ADEQUADO DOS RECURSOS JÁ DISPONÍVEIS E QUALIFICAR AINDA MAIS A ESTRUTURA PEDAGÓGICA DA ESCOLA. A ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL CELEIRO, POR SUA VEZ, CONTA COM 60 HECTARES PARA CULTIVO E ATENDE 169 ALUNOS. ASSIM COMO NO COLÉGIO ÂNGELO EMÍLIO GRANDO, A ESCOLA CULTIVA AVEIA E PASTAGENS NO INVERNO E SOJA NO VERÃO. TAMBÉM FOI CONTEMPLADA COM UMA PLANTADEIRA MÚLTIPLA IDÊNTICA À DA OUTRA INSTITUIÇÃO, PORÉM ENFRENTA O MESMO PROBLEMA: A AUSÊNCIA DE UM TRATOR COM POTÊNCIA ADEQUADA PARA OPERÁ-LA. ASSIM, A AQUISIÇÃO DESSE EQUIPAMENTO É ESSENCIAL PARA GARANTIR O APROVEITAMENTO EFICIENTE DOS RECURSOS JÁ ADQUIRIDOS, ALÉM DE FORTALECER A FORMAÇÃO PRÁTICA DOS ESTUDANTES. A ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL VISCONDE DE SÃO LEOPOLDO, LOCALIZADA EM SÃO LEOPOLDO, NO RIO GRANDE DO SUL, É UMA INSTITUIÇÃO COM FORTE TRADIÇÃO NA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL AGRÍCOLA. ATUALMENTE, A ESCOLA ATENDE CERCA DE 337 ALUNOS. ALÉM DISSO, JÁ FORMOU MAIS DE 2.000 TÉCNICOS AO LONGO DE SUA HISTÓRIA, COM ESPECIALIZAÇÕES EM ÁREAS COMO AGROPECUÁRIA, FLORESTAS, AGRICULTURA E PECUÁRIA. A ESCOLA POSSUI UMA ÁREA TOTAL DE 52 HECTARES, SENDO 20 HECTARES DESTINADOS À PRESERVAÇÃO AMBIENTAL. DENTRO DESSE ESPAÇO, ESTÃO DISTRIBUÍDAS 13 UNIDADES EDUCATIVAS DE PRODUÇÃO (UEPS), QUE FUNCIONAM COMO LABORATÓRIOS PRÁTICOS PARA OS ALUNOS. EMBORA INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS SOBRE AS CULTURAS PLANTADAS NÃO SEJAM DETALHADAS NAS FONTES DISPONÍVEIS, A ESCOLA DESENVOLVE PROJETOS COMO O DE AGROECOLOGIA, QUE INCLUI A PRODUÇÃO DE MUDAS ORGÂNICAS EM ESTUFAS. A ESCOLA ESTADUAL TÉCNICA AGRÍCOLA DESIDÉRIO FINAMOR, LOCALIZADA EM LAGOA VERMELHA, RS, É UMA INSTITUIÇÃO PÚBLICA ESTADUAL QUE OFERECE ENSINO MÉDIO E EDUCAÇÃO PROFISSIONAL NA ÁREA DE AGROPECUÁRIA. ATUALMENTE, A ESCOLA ATENDE CERCA DE 279 ALUNOS, POSSUI ÁREA TOTAL DE 93 HA, DESTINADOS 51 HECTARES PARA PLANTIO DAS SEGUINTE CULTURAS SOJA, MILHO, TRIGO, AVEIA BRANCA E PRETA, AZEVEM, MILHETO, SORGO, BRÓCOLIS, COUVE-FLORES, MORANGO, TOMATE, CITROS, PEQUENOS FRUTOS, BATATA E EUCALÍPTO - ESSAS AS DE MAIOR ESCALA, DEPOIS VEM TODAS AS HORTALIÇAS QUE É ESCALA MENOR. A ESCOLA POSSUI UMA ÁREA DE 93 HECTARES, ONDE SÃO CULTIVADAS ANUALMENTE MAIS DE 100 TONELADAS DE GRÃOS, INCLUINDO TRIGO, SOJA, MILHO E SILAGEM. ESSAS PRODUÇÕES SÃO UTILIZADAS PARA A ALIMENTAÇÃO DOS ANIMAIS DA ESCOLA E COMO PRÁTICA PEDAGÓGICA PARA OS ALUNOS. ALÉM DISSO, O PROGRAMA ESCOLA MELHOR TEM CONTRIBUÍDO COM DOAÇÕES QUE SOMAM MAIS DE R\$200 MIL, APOIANDO O DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES AGRÍCOLAS. SESSÃO ESTA DESCRITA NO PROA Nº 25/1900-0026652-1

DESCRIÇÃO DO OBJETO

Lote 1 TRATOR AGRÍCOLA - DIESEL/BIDIESEL 145CV 4X4

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Preferência

PRAZO DE ENTREGA : 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 1.039.000,00

Item 1 - 0685.0779.009998

TRATOR AGRÍCOLA - DIESEL/BIDIESEL 145CV 4X4

QUANTIDADE: 2,0000

UNIDADE: un

VALOR UNITÁRIO: R\$ 519.500,00

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/PECAS/ACESSORIOS P/AGRICULTURA/PECUARIA E PESCA

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:



TRATOR - TIPO TRATOR: TRATOR AGRÍCOLA; COMBUSTÍVEL: DIESEL/BIDIESEL; NÚMERO DE CILINDROS: MÍNIMO 04 CILINDROS; POTÊNCIA MÍNIMA DO MOTOR: 145CV; TRANSMISSÃO: MÍNIMO 12 MARCHAS A FRENTE E 12 MARCHAS A RÉ; TRAÇÃO: 4X4; RODAGEM DIANTEIRO: MÍNIMO 14.9 - 24 R1; RODAGEM TRASEIRO: MÍNIMO 23.1 - 30 R1; CABINE: SIM; TIPO DE CABINE: FECHADA; AR CONDICIONADO: SIM; RADIO AM/FM: NÃO; FAROL TRABALHO NOTURNO: NÃO; ZERO QUILOMETRO: SIM; ANO E MODELO DO TRATOR OFERTADO: IGUAL OU SUPERIOR A DATA DA EMISSÃO DA NOTA FISCAL (ANO E MODELO SUPERIOR CASO HAJA COMERCIALIZAÇÃO PELO FABRICANTE); FABRICAÇÃO DO TRATOR: FABRICAÇÃO NACIONAL OU IMPORTADO; GARANTIA: MÍNIMO 12 MESES; ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR DO ITEM: 1 - SERÃO ACEITOS MODELOS COM ESPECIFICAÇÕES CONSIDERADAS DE QUALIDADE SUPERIOR AO EXIGIDO PARA O ITEM, DESDE QUE NÃO GERE CUSTOS EXTRAS AO ÓRGÃO REQUISITANTE;;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 4

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCALS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA EDUCACAO ESC TECNICA EST CELEIRO ETEC BR 468 S/N KM 87 9 CAIXA-POSTAL 7 BOM PROGRESSO RS QUANTIDADE: 1

LOCALS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA EDUCACAO COLÉGIO AGRÍCOLA ESTADUAL ÂNGELO EMÍLIO GRANDO ITALO PIRES DA SILVEIRA 119 CAIXA POSTAL: 796 COLÉGIO AGRÍCOLA ERECHIM RS QUANTIDADE: 1

Lote 2 TRATOR AGRÍCOLA 4X4 DIESEL 75 CV - COM CABINE - AR CONDICIONADO

TIPO DE ENTREGA: TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP: Preferência

PRAZO DE ENTREGA: 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 Dias

VALOR DO LOTE: R\$ 596.000,00

Item 1 - 0685.0779.000046

TRATOR AGRÍCOLA 4X4 DIESEL 75 CV - COM CABINE - AR CONDICIONADO

QUANTIDADE: 2,0000

UNIDADE: un

VALOR UNITÁRIO: R\$ 298.000,00

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/PECAS/ACESSÓRIOS P/AGRICULTURA/PECUARIA E PESCA

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

TRATOR - TIPO TRATOR: TRATOR AGRÍCOLA 4X4; COMBUSTÍVEL: DIESEL; NÚMERO DE CILINDROS: MÍNIMO 03 CILINDROS; POTÊNCIA MÍNIMA DO MOTOR: 75 CV; TRAÇÃO: 4X4; RODAGEM DIANTEIRO: 12.4X24 R1; RODAGEM TRASEIRO: 18.4X30 R1; CABINE: SIM; AR CONDICIONADO: SIM; RADIO AM/FM: SIM; FAROL TRABALHO NOTURNO: SIM; ZERO QUILOMETRO: SIM; ANO E MODELO DO TRATOR OFERTADO: DEVERA SER DO ANO SEGUINTE, CASO HAJA LANÇAMENTO E COMERCIALIZAÇÃO DO FABRICANTE DE MODELO SUPERIOR.; FABRICAÇÃO DO TRATOR: NACIONAL; GARANTIA: MÍNIMO 12 MESES; ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR DO ITEM: - TURBO INTERCOOLER; - 12 MARCHAS A FRENTE E 4 A RÉ; - LEVANTE HIDRÁULICO NA ROTULA COM CAPACIDADE DE MÍNIMO 2.500 KG. - PESOS DIANTEIRO.;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 4

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCALS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA EDUCACAO CENT EST ED PRO VISCONDE DE SAO LEOPOLDO FEITORIA VELHA 3490 CAIXA POSTAL: 96 FEITORIA VELHA SAO LEOPOLDO RS QUANTIDADE: 1

LOCALS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA EDUCACAO ESCOLA ESTADUAL TÉCNICA AGRÍCOLA DESIDERIO FINAMOR ROD BR 285 KM 193 S/N CAIXA-POSTAL 126 CENTRO LAGOA VERMELHA RS QUANTIDADE: 1

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.