



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: 36777

DATA DA MONTAGEM DA CONTRATAÇÃO: 05/06/2024

EDITAL NÚMERO: / 2024

DATA DA REALIZAÇÃO:

NÚMERO EXPEDIENTE: 24/1500-0015053-7

TIPO PRAZO DE ENTREGA: POR COMPRA

PERÍODO DE VIGÊNCIA DO REGISTRO DE PREÇO: 365

OBJETO

AQUISIÇÃO DE BENS DA(S) FAMÍLIA(S): 0062-SERVICOS: LOCAÇÃO DE VEÍCULOS, EQUIPAMENTOS E AERONAVES;

JUSTIFICATIVA

OS DESASTRES RELACIONADOS ÀS MUDANÇAS CLIMÁTICAS TÊM SIDO CADA VEZ MAIS FREQUENTES NO DIA A DIA DO ESTADO DO RS. PARA QUE UMA POLÍTICA PÚBLICA, VOLTADA À PREVENÇÃO E À MITIGAÇÃO DOS RISCOS DE DESASTRES NATURAIS, POSSA SER EFETIVA, É IMPORTANTE CONHECER OS FENÔMENOS QUE PODEM LEVAR À OCORRÊNCIA DE DESASTRES NATURAIS E COMPREENDER COMO A OCORRÊNCIA DESTES FENÔMENOS SE DISTRIBUIU NO TERRITÓRIO. ESTUDOS REALIZADOS PELA SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, GOVERNANÇA E GESTÃO – SPGG, ATRAVÉS DO DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO GOVERNAMENTAL, MOSTRAM, NOS ÚLTIMOS ANOS, UMA INTENSIFICAÇÃO DOS DESASTRES NATURAIS NO ESTADO, EM GRANDE PARTE, LIGADA AO AQUECIMENTO GLOBAL. AS ALTERAÇÕES DA TEMPERATURA DA SUPERFÍCIE DO MAR (TSM) TAMBÉM EXERCEM GRANDE INFLUÊNCIA NA VARIABILIDADE DO COMPORTAMENTO CLIMÁTICO. O FENÔMENOS - OSCILAÇÃO SUL, CONHECIDO PELOS TERMOS EL NIÑO E LA NIÑA1, CONTRIBUI COM ESTA ALTERAÇÃO, OCASIONANDO, RESPECTIVAMENTE, ANOMALIAS POSITIVAS E NEGATIVAS NA TSM (BIERHALS, BRAZIL, SOARES, 2018). FAZ-SE NECESSÁRIO, ENQUANTO ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, DESENVOLVER POLÍTICAS QUE POSSAM ATENUAR ESSES EVENTOS E, AO MESMO TEMPO, SOLUÇÕES QUE TRAGAM SOLUÇÕES RÁPIDAS QUANDO ELAS OCORREM CONSIDERANDO AS MUDANÇAS DE COMPETÊNCIAS DEFINIDAS PELA LEI Nº 15.934, DE 1º DE JANEIRO DE 2023, A SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA, PRODUÇÃO SUSTENTÁVEL E IRRIGAÇÃO – SEAPI, ABSORVEU AS ANTES COMPETÊNCIAS DA SECRETARIA DE OBRAS E HABITAÇÃO – SOH, RELATIVAS A RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, INAUGURAMOS O PRESENTE EXPEDIENTE A FIM DE DAR PROSSEGUIMENTO À DEMANDA. O DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA E USOS MÚLTIPLOS DA ÁGUA – DINFA VINCULADO À SECRETARIA ESTADUAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA, PRODUÇÃO SUSTENTÁVEL E IRRIGAÇÃO – SEAPI, VÊM ACOMPANHANDO A REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS JUNTO À EMPRESA MAK SERVIÇOS E PAVIMENTAÇÕES LTDA. FRENTE AOS DESASTRES OCORRIDOS NOS MUNICÍPIOS COM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA DECRETADA NO ÂMBITO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL. OCORRE QUE OS EVENTOS CLIMÁTICOS OCORRIDOS NO ANO DE 2023 APRESENTARAM GRANDES PROPORÇÕES E CAUSARAM VERDADEIROS DESASTRES POR ONDE PASSARAM. COM ENCHENTES HISTÓRICAS, O ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL APRESENTOU NÚMEROS DEMASIADAMENTE PRE-OCUPANTES, OBRIGANDO A IMEDIATA INTERVENÇÃO DO PODER PÚBLICO EM TODAS AS FRENTES POSSÍVEIS. COMO SE NÃO TIVESSEM SIDO SUFICIENTEMENTE DESASTROSOS, ESTAMOS VIVENDO ATUALMENTE A MAIOR CATÁSTROFE CLIMÁTICA DA HISTÓRIA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL. OS EVENTOS OCORRIDOS DESDE O ÚLTIMO DIA 24 DE MAIO, AFETARAM 446 (QUATROCENTOS E QUARENTA E SEIS) MUNICÍPIOS, CONFORME LEVANTAMENTO REALIZADO PELA DEFESA CIVIL ATÉ O DIA 14 DE MAIO. OUTROS DADOS, DISPONÍVEIS NO SITE ELETRÔNICO DESENVOLVIDO PELO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL [HTTPS://SOENCHENCHES.RS.GOV.BR/SITUACAO-NOS-MUNICIPIOS](https://soenchenches.rs.gov.br/situacao-nos-municipios), SÃO SUFICIENTEMENTE ALARMANTES PARA DESTACAR A SINGULARIDADE DA SITUAÇÃO E A EXIGÊNCIA DE MEDIDAS URGENTES PELO PODER PÚBLICO AO LONGO DOS PRÓXIMOS MESES.

DESCRIÇÃO DO OBJETO

Lote 1 LOCAÇÃO DE MAQUINAS/VEICULOS

TIPO DE PREVISÃO DE CONSUMO: Total

TRATAMENTO ME/EPP: Não Aplicável

PRAZO DE ENTREGA: 15 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 Dias

VALOR DO LOTE: R\$ 79.586.506,00

Item 1 - 0062.0736.000001

VEÍCULO - SERVIÇO LOCAÇÃO - CAMINHÃO TOCO, COM 135 HP, CAÇAMBA BASCULANTE DE 7M³

QUANTIDADE: 4.500,0000

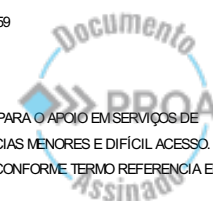
UNIDADE: hsl

VALOR UNITÁRIO: R\$ 175,59

FAMÍLIADO ITEM: SERVICOS: LOCAÇÃO DE VEÍCULOS, EQUIPAMENTOS E AERONAVES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

VEÍCULO - SERVIÇO LOCAÇÃO - TIPO DE VEÍCULO: CAMINHÃO TOCO, COM 135 HP, CAÇAMBA BASCULANTE DE 7M³; ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: SERÁ UTILIZADO PARA O APOIO EM SERVIÇOS DE ESCAVAÇÃO, DEMOLIÇÃO E TERRAPLANAGEM TRANSPORTE DE CARGAS EM MENOR VOLUME COMO ENTULHO E TERRA, COM PRATICIDADE E SEGURANÇA, EM DISTÂNCIAS MENORES E DIFÍCIL ACESSO. - LOCAÇÃO DE VEÍCULO COM REFERÊNCIA DE 01 (UMA) HORA TRABALHADA, PARA FORMAÇÃO DA PROPOSTA. - DEMAIS CARACTERÍSTICAS DO SERVIÇO DE LOCAÇÃO, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA EM ANEXO;





CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E DESENVOLVIMENTO RURAL SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E DESENVOLVIMENTO RURAL AVENIDA GETULIO VARGAS 1384 MENINO DEUS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 4500

Item 2 - 0062.0736.000002

VEÍCULO - SERVIÇO LOCAÇÃO - CAMINHÃO COM 180 HP, CAÇAMBA BASCULANTE DE 12 M³

QUANTIDADE: 64.000,0000

UNIDADE: hsl

VALOR UNITÁRIO: R\$ 255,90

FAMÍLIADO ITEM: SERVICOS: LOCAÇÃO DE VEÍCULOS, EQUIPAMENTOS E AERONAVES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

VEÍCULO - SERVIÇO LOCAÇÃO - TIPO DE VEÍCULO: CAMINHÃO COM 180 HP, CAÇAMBA BASCULANTE DE 12 M³; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** SERÁ UTILIZADO PARA APOIO EM SERVIÇOS DE ESCAVAÇÃO, DEMOLIÇÃO E TERRAPLANAGEM, PARA TRANSPORTE DE CARGAS EM GRANDE VOLUME COMO ENTULHO E TERRA, COM PRATICIDADE E SEGURANÇA, EM DISTÂNCIAS MAIORES. - LOCAÇÃO DE VEÍCULO COM REFERÊNCIA DE 01 (UMA) HORA TRABALHADA, PARA FORMAÇÃO DA PROPOSTA. - DEMAIS CARACTERÍSTICAS DO SERVIÇO DE LOCAÇÃO, CONFORME TERMO REFERÊNCIA EM ANEXO;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº:

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E DESENVOLVIMENTO RURAL SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E DESENVOLVIMENTO RURAL AVENIDA GETULIO VARGAS 1384 MENINO DEUS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 24000

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E METROPOLITANO SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E METROPOLITANO BORGES DE MEDEIROS 1501 19º ANDAR PRAIA DE BELAS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 40000

Item 3 - 0062.0748.000001

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - ESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, 168 HP - ROMPEDOR HID

QUANTIDADE: 4.300,0000

UNIDADE: hsl

VALOR UNITÁRIO: R\$ 496,47

FAMÍLIADO ITEM: SERVICOS: LOCAÇÃO DE VEÍCULOS, EQUIPAMENTOS E AERONAVES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - TIPO DE MAQUINA: ESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, MOTOR DE 168 HP, PESO DE 23 TON. COM ROMPEDOR HIDRÁULICO DE 2.800 KG; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** ESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, MOTOR DE 168 HP, PESO DE 23 TON. COM ROMPEDOR HIDRÁULICO DE 2.800 KG, COM GOLPES DE 7.500 JOULES, CUJA FUNÇÃO É ESCAVAÇÃO QUE PERMITE ROMPER ROCHAS E PEDRAS PARA ALARGAMENTOS DE ESTRADAS E DRENAGENS EM DIVERSOS TIPOS DE TRABALHOS E PROJETOS DE CONSTRUÇÃO. - LOCAÇÃO DE MAQUINA COM REFERÊNCIA DE 01 (UMA) HORA TRABALHADA, PARA FORMAÇÃO DA PROPOSTA. - DEMAIS CARACTERÍSTICAS DO SERVIÇO DE LOCAÇÃO, CONFORME TERMO REFERÊNCIA EM ANEXO;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº:

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E DESENVOLVIMENTO RURAL SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E DESENVOLVIMENTO RURAL AVENIDA GETULIO VARGAS 1384 MENINO DEUS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 1800

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E METROPOLITANO SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E METROPOLITANO BORGES DE MEDEIROS 1501 19º ANDAR PRAIA DE BELAS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 2500

Item 4 - 0062.0748.000002

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - ESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, 168 HP, PESO 23 TON.

QUANTIDADE: 37.300,0000

UNIDADE: hsl

VALOR UNITÁRIO: R\$ 386,93

FAMÍLIADO ITEM: SERVICOS: LOCAÇÃO DE VEÍCULOS, EQUIPAMENTOS E AERONAVES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - TIPO DE MAQUINA: ESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, MOTOR DE 168 HP, PESO DE 23 TON. ; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** ESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, MOTOR DE 168 HP, PESO DE 23 TON. EQUIPAMENTO PARA ESCAVAÇÃO QUE PERMITE ESCAVAR GRANDES PROFUNDIDADES. É UTILIZADO EM DIVERSOS TIPOS DE TRABALHO E PROJETOS DE CONSTRUÇÃO, DESAGREGAÇÃO DE MATERIAL NA JAZIDA E ABERTURA DE ESTRADAS. - LOCAÇÃO DE MAQUINA COM REFERÊNCIA DE 01 (UMA) HORA TRABALHADA, PARA FORMAÇÃO DA PROPOSTA. - DEMAIS CARACTERÍSTICAS DO SERVIÇO DE LOCAÇÃO, CONFORME TERMO REFERÊNCIA EM ANEXO;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº:

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E DESENVOLVIMENTO RURAL SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E DESENVOLVIMENTO RURAL AVENIDA GETULIO VARGAS 1384 MENINO DEUS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 18000





LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E METROPOLITANO SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E METROPOLITANO BORGES DE MEDEIROS 1501 19º ANDAR PRAIA DE BELAS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 19300

Item 5 - 0062.0748.000003

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - ESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, 215 HP, CONCHA 1,75 M³.

QUANTIDADE: 4.300,0000

UNIDADE: hsl

VALOR UNITÁRIO: R\$ 476,67

FAMÍLIADO ITEM: SERVICOS: LOCAAO DE VEICULOS, EQUIPAMENTOS E AERONAVES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - TIPO DE MAQUINA: ESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, MOTOR DE 215 HP, PESO OPERACIONAL DE 35 TON., CAPACIDADE DA CONCHA DE 1,75 M³.; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** ESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, MOTOR DE 215 HP, PESO OPERACIONAL DE 35 TON., CAPACIDADE DA CONCHA DE 1,75 M³. EQUIPAMENTO PARA ESCAVAÇÃO MUITO PODEROSO QUE PERMITE ESCAVAR GRANDES VOLUMES E MAIOR PROFUNDIDADES, EM FUNÇÃO DE SEU PESO E FORÇA HIDRÁULICA MAIOR. UTILIZADA EM TRABALHOS MAIS SEVEROS. - LOCAÇÃO DE MAQUINA COM REFERENCIA DE 01 (UMA) HORA TRABALHADA, PARA FORMAÇÃO DA PROPOSTA. - DEMAIS CARACTERÍSTICAS DO SERVIÇO DE LOCAÇÃO, CONFORME TERMO REFERENCIA EM ANEXO;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº:

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUARIA E DESENVOLVIMENTO RURAL SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E DESENVOLVIMENTO RURAL AVENIDA GETULIO VARGAS 1384 MENINO DEUS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 1800

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E METROPOLITANO SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E METROPOLITANO BORGES DE MEDEIROS 1501 19º ANDAR PRAIA DE BELAS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 2500

Item 6 - 0062.0748.000004

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - ESCAVADEIRA HIDRÁULICA LONGO ALCANCE 168 HP.

QUANTIDADE: 1.800,0000

UNIDADE: hsl

VALOR UNITÁRIO: R\$ 475,33

FAMÍLIADO ITEM: SERVICOS: LOCAAO DE VEICULOS, EQUIPAMENTOS E AERONAVES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - TIPO DE MAQUINA: ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE LONGO ALCANCE MOTOR MÍNIMO DE 168 HP, SOBRE ESTEIRAS, PESO OPERACIONAL MÍNIMO DE 23.000KG E ALCANCE DE ESCAVAÇÃO DE 14 MT. ; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE LONGO ALCANCE MOTOR MÍNIMO DE 168 HP, SOBRE ESTEIRAS, PESO OPERACIONAL MÍNIMO DE 23.000KG E ALCANCE DE ESCAVAÇÃO DE 14 MT. EQUIPAMENTO DESTINADO À LIMPEZA E DESASSOREAMENTO DE RIOS E AQUEDS EM LONGO ALCANCE, EM DIFÍCIL ACESSO. - LOCAÇÃO DE MAQUINA COM REFERENCIA DE 01 (UMA) HORA TRABALHADA, PARA FORMAÇÃO DA PROPOSTA. - DEMAIS CARACTERÍSTICAS DO SERVIÇO DE LOCAÇÃO, CONFORME TERMO REFERENCIA EM ANEXO;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº:

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUARIA E DESENVOLVIMENTO RURAL SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E DESENVOLVIMENTO RURAL AVENIDA GETULIO VARGAS 1384 MENINO DEUS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 1800

Item 7 - 0062.0748.000005

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - MOTONIVELADORA DIESEL, ESCARIFICADOR TRASEIRO-185 CV

QUANTIDADE: 35.000,0000

UNIDADE: hsl

VALOR UNITÁRIO: R\$ 397,18

FAMÍLIADO ITEM: SERVICOS: LOCAAO DE VEICULOS, EQUIPAMENTOS E AERONAVES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - TIPO DE MAQUINA: MOTONIVELADORA, MOTOR A DIESEL, COM ESCARIFICADOR TRASEIRO I, POTÊNCIA DE 185 CV, PESO DE 15.000 KG ; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** MOTONIVELADORA, MOTOR A DIESEL, COM ESCARIFICADOR TRASEIRO I, POTÊNCIA DE 185 CV, PESO DE 15.000 KG, É INDICADA PARA PREPARAÇÃO E NIVELAMENTO DE SOLO (TERRAPLANAGEM), CRIANDO ASSIM SUPERFÍCIES PLANAS; EM ALGUNS CASOS ELA PODE INCLUSIVE CRIAR SUPERFÍCIES INCLINADAS OU TRANSVERSAIS - LOCAÇÃO DE MAQUINA COM REFERENCIA DE 01 (UMA) HORA TRABALHADA, PARA FORMAÇÃO DA PROPOSTA. - DEMAIS CARACTERÍSTICAS DO SERVIÇO DE LOCAÇÃO, CONFORME TERMO REFERENCIA EM ANEXO;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº:

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:

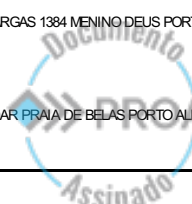
LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUARIA E DESENVOLVIMENTO RURAL SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E DESENVOLVIMENTO RURAL AVENIDA GETULIO VARGAS 1384 MENINO DEUS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 27000

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E METROPOLITANO SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E METROPOLITANO BORGES DE MEDEIROS 1501 19º ANDAR PRAIA DE BELAS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 8000

Item 8 - 0062.0748.000006





MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - PÁ-CARREGADEIRA DE RODAS - 150 HP, CAÇAMBA DE 2,4 M³

QUANTIDADE: 9.300,0000

UNIDADE: hsl

VALOR UNITÁRIO: R\$ 332,72

FAMÍLIADO ITEM: SERVICOS: LOCAÇÃO DE VEÍCULOS, EQUIPAMENTOS E AERONAVES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - TIPO DE MAQUINA: PÁ-CARREGADEIRA DE RODAS, PESO DE 11.000 KG, DE 150 HP, CAÇAMBA DE 2,4 M³; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** PÁ-CARREGADEIRA DE RODAS, PESO DE 11.000 KG, DE 150 HP, CAÇAMBA DE 2,4 M³. UTILIZADA PARA AUXÍLIO DE CARREGAMENTO DOS CAMINHÕES CAÇAMBA, LIMPEZA DE ESTRADAS E TERRAPLANAGENS. - LOCAÇÃO DE MAQUINA COM REFERÊNCIA DE 01 (UMA) HORA TRABALHADA, PARA FORMAÇÃO DA PROPOSTA. - DEMAIS CARACTERÍSTICAS DO SERVIÇO DE LOCAÇÃO, CONFORME TERMO REFERÊNCIA EM ANEXO;;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº:

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:

LOCAS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E DESENVOLVIMENTO RURAL SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E DESENVOLVIMENTO RURAL AVENIDA GETULIO VARGAS 1384 MENINO DEUS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 4800

LOCAS DE ENTREGA:

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E METROPOLITANO SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E METROPOLITANO BORGES DE MEDEIROS 1501 19º ANDAR PRAIA DE BELAS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 4500

Item 9 - 0062.0748.000007

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - RETROESCAVADEIRA DE 4X4, MÍNIMO 6.726 KG, 110 HP

QUANTIDADE: 21.000,0000

UNIDADE: hsl

VALOR UNITÁRIO: R\$ 235,17

FAMÍLIADO ITEM: SERVICOS: LOCAÇÃO DE VEÍCULOS, EQUIPAMENTOS E AERONAVES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - TIPO DE MAQUINA: RETROESCAVADEIRA DE 4X4, PESO MÍNIMO DE 6.726 KG, DE NO MÍNIMO 110 HP; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** RETROESCAVADEIRA DE 4X4, PESO MÍNIMO DE 6.726 KG, DE NO MÍNIMO 110 HP, PARA MOVIMENTAÇÃO DE MATERIAIS DIVERSOS, NIVELAMENTO DE SOLO, TERRAPLANAGEM E DESAGREGAÇÃO DE TERRA. ALÉM DE ESCAVAÇÃO DE GRANDE PORTE, ABERTURA DE VALAS, NIVELAMENTO, CARREGAMENTO DE CAMINHÕES EM TERRENO FIRME E SECO. - LOCAÇÃO DE MAQUINA COM REFERÊNCIA DE 01 (UMA) HORA TRABALHADA, PARA FORMAÇÃO DA PROPOSTA. - DEMAIS CARACTERÍSTICAS DO SERVIÇO DE LOCAÇÃO, CONFORME TERMO REFERÊNCIA EM ANEXO;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº:

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:

LOCAS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E DESENVOLVIMENTO RURAL SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E DESENVOLVIMENTO RURAL AVENIDA GETULIO VARGAS 1384 MENINO DEUS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 12000

LOCAS DE ENTREGA:

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E METROPOLITANO SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E METROPOLITANO BORGES DE MEDEIROS 1501 19º ANDAR PRAIA DE BELAS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 9000

Item 10 - 0062.0748.000008

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - ROLO COMPACTADOR, LISO OU COM PÉ DE CARNEIRO, 168 HP,

QUANTIDADE: 21.500,0000

UNIDADE: hsl

VALOR UNITÁRIO: R\$ 301,00

FAMÍLIADO ITEM: SERVICOS: LOCAÇÃO DE VEÍCULOS, EQUIPAMENTOS E AERONAVES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - TIPO DE MAQUINA: ROLO COMPACTADOR, LISO OU COM PÉ DE CARNEIRO, DE 168 HP, PESO DE 13.500 KG; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** ROLO COMPACTADOR, LISO OU COM PÉ DE CARNEIRO, DE 168 HP, PESO DE 13.500 KG; É UMA MÁQUINA UTILIZADA EM SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM, NA COMPACTAÇÃO DE SOLO, CASCALHO, CONCRETO, ASFALTO E NA MANUTENÇÃO DE ESTRADAS E FUNDAÇÕES. COMPRESSÃO DA SUPERFÍCIE IGUALANDO OS LOCAIS DE CONSTRUÇÃO EM ESTRADAS, POSTAS DE AEROPORTOS, EDIFÍCIOS E OUTROS. - LOCAÇÃO DE MAQUINA COM REFERÊNCIA DE 01 (UMA) HORA TRABALHADA, PARA FORMAÇÃO DA PROPOSTA. - DEMAIS CARACTERÍSTICAS DO SERVIÇO DE LOCAÇÃO, CONFORME TERMO REFERÊNCIA EM ANEXO;;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº:

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:

LOCAS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E DESENVOLVIMENTO RURAL SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E DESENVOLVIMENTO RURAL AVENIDA GETULIO VARGAS 1384 MENINO DEUS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 18000

LOCAS DE ENTREGA:

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E METROPOLITANO SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E METROPOLITANO BORGES DE MEDEIROS 1501 19º ANDAR PRAIA DE BELAS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 3500

Item 11 - 0062.0748.000009

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - TRATOR DE ESTEIRA 185 HP, C/ ESCARIFICADOR, .

QUANTIDADE: 5.300,0000

UNIDADE: hsl

VALOR UNITÁRIO: R\$ 470,00





FAMÍLIADO ITEM: SERVICOS: LOCAÇÃO DE VEICULOS, EQUIPAMENTOS E AERONAVES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - TIPO DE MAQUINA: TRATOR DE ESTEIRA, MOTOR DE 185 HP, EQUIPADO COM ESCARIFICADOR, PESO DE 21 TON. ; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** TRATOR DE ESTEIRA, MOTOR DE 185 HP, EQUIPADO COM ESCARIFICADOR, PESO DE 21 TON. IDEAL PARA PREPARAÇÃO E NIVELAMENTO DE SOLOS. O TRATOR DE ESTEIRA É USADO EM OPERAÇÕES DE TERRAPLANAGEM, NA ABERTURA E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS, TRABALHOS DE DESSBRAVAMENTO, EMPILHAMENTO, REATERRO SANITÁRIO, LIMPEZA FINAL, MINERAÇÃO E AGRICULTURA - LOCAÇÃO DE MAQUINA COM REFERENCIA DE 01 (UMA) HORA TRABALHADA, PARA FORMAÇÃO DA PROPOSTA. - DEMAIS CARACTERÍSTICAS DO SERVIÇO DE LOCAÇÃO, CONFORME TERMO REFERENCIA EM ANEXO;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES N°:

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:

LOCAS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUARIA E DESENVOLVIMENTO RURAL SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E DESENVOLVIMENTO RURAL AVENIDA GETULIO VARGAS 1384 MENINO DEUS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 1800

LOCAS DE ENTREGA:

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E METROPOLITANO SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E METROPOLITANO BORGES DE MEDEIROS 1501 19º ANDAR PRAIA DE BELAS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 3500

Item 12 - 0062.0748.000010

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - TRATOR DE ESTEIRA CAT D8, 322 HP, C/ ESCARIFICADOR

QUANTIDADE: 1.800,0000

UNIDADE: hsl

VALOR UNITÁRIO: R\$ 567,50

FAMÍLIADO ITEM: SERVICOS: LOCAÇÃO DE VEICULOS, EQUIPAMENTOS E AERONAVES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - TIPO DE MAQUINA: TRATOR DE ESTEIRA CAT D8, MOTOR DE 322 HP, EQUIPADO COM ESCARIFICADOR, PESO DE 36.500 KG.; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** TRATOR DE ESTEIRA CAT D8, MOTOR DE 322 HP, EQUIPADO COM ESCARIFICADOR, PESO DE 36.500 KG, PARA PREPARAÇÃO E NIVELAMENTO DE SOLOS DE MAIOR COMPLEXIDADE. OPERAÇÕES DE TERRAPLANAGEM, NA ABERTURA E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS, TRABALHOS DE DESSBRAVAMENTO, EMPILHAMENTO, REATERRO SANITÁRIO, LIMPEZA FINAL MINERAÇÃO E AGRICULTURA - LOCAÇÃO DE MAQUINA COM REFERENCIA DE 01 (UMA) HORA TRABALHADA, PARA FORMAÇÃO DA PROPOSTA. - DEMAIS CARACTERÍSTICAS DO SERVIÇO DE LOCAÇÃO, CONFORME TERMO REFERENCIA EM ANEXO;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES N°:

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:

LOCAS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUARIA E DESENVOLVIMENTO RURAL SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E DESENVOLVIMENTO RURAL AVENIDA GETULIO VARGAS 1384 MENINO DEUS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 1800

Item 13 - 0062.0748.000011

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - VIBROACABADORA, LARG MESA TRAB. 2,00 MT, 12.000 KG

QUANTIDADE: 1.800,0000

UNIDADE: hsl

VALOR UNITÁRIO: R\$ 500,00

FAMÍLIADO ITEM: SERVICOS: LOCAÇÃO DE VEICULOS, EQUIPAMENTOS E AERONAVES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - TIPO DE MAQUINA: VIBROACABADORA, LARGURA DA MESA DE TRABALHO 2,00 MT, COM CAPACIDADE DE SILO DE 12.000 KG; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** VIBROACABADORA, LARGURA DA MESA DE TRABALHO 2,00 MT, COM CAPACIDADE DE SILO DE 12.000 KG, PARA RECUPERAÇÃO E NOVOS REVESTIMENTOS ASFÁLTICOS A BASE DE CBUQ. - LOCAÇÃO DE MAQUINA COM REFERENCIA DE 01 (UMA) HORA TRABALHADA, PARA FORMAÇÃO DA PROPOSTA. - DEMAIS CARACTERÍSTICAS DO SERVIÇO DE LOCAÇÃO, CONFORME TERMO REFERENCIA EM ANEXO;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES N°:

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:

LOCAS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUARIA E DESENVOLVIMENTO RURAL SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E DESENVOLVIMENTO RURAL AVENIDA GETULIO VARGAS 1384 MENINO DEUS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 1800

Item 14 - 0062.0748.000012

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - FRESADORA ASFÁLTICA 170 HP - CAP 20 M³/HORA

QUANTIDADE: 1.800,0000

UNIDADE: hsl

VALOR UNITÁRIO: R\$ 800,00

FAMÍLIADO ITEM: SERVICOS: LOCAÇÃO DE VEICULOS, EQUIPAMENTOS E AERONAVES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - TIPO DE MAQUINA: FRESADORA ASFÁLTICA COM MOTOR DE 170 HP, PROFUNDIDADE DE CORTE DE 250 MM, LARGURAS DE CORTE DE 1000 MM E CAPACIDADE DE 20 M³/HORA ; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** FRESADORA ASFÁLTICA COM MOTOR DE 170 HP, PROFUNDIDADE DE CORTE DE 250 MM, LARGURAS DE CORTE DE 1000 MM E CAPACIDADE DE 20 M³/HORA, PARA REMOÇÃO DA CAMADA SUPERFICIAL DO PAVIMENTO ASFÁLTICO DETERIORADO E REMESSA A CAÇAMBA DOS CAMINHÕES. - LOCAÇÃO DE MAQUINA COM REFERENCIA DE 01 (UMA) HORA TRABALHADA, PARA FORMAÇÃO DA PROPOSTA. - DEMAIS CARACTERÍSTICAS DO SERVIÇO DE LOCAÇÃO, CONFORME TERMO REFERENCIA EM ANEXO;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES N°:

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:





LOCAS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUARIA E DESENVOLVIMENTO RURAL SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E DESENVOLVIMENTO RURAL AVENIDA GETULIO VARGAS 1384 MENINO DEUS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 1800

Item 15 - 0062.0748.000013

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - ROLO COMPACTADOR AUTOPROPELIDO DE PNEUS -14.500KG

QUANTIDADE: 1.800,0000

UNIDADE: hsl

VALOR UNITÁRIO: R\$ 550,00

FAMÍLIADO ITEM: SERVICOS: LOCAAO DE VEICULOS, EQUIPAMENTOS E AERONAVES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - TIPO DE MAQUINA: ROLO COMPACTADOR AUTOPROPELIDO DE PNEUS PESO DE 14.500 KG E LASTRO DE 26.000 KG; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** ROLO COMPACTADOR AUTOPROPELIDO DE PNEUS COM PESO DE 14.500 KG E LASTRO DE 26.000 KG, COM 05 PNEUS NA FRENTE E 06 ATRÁS, PARA COMPACTAÇÃO FINAL DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO CBUQ. - LOCAÇÃO DE MAQUINA COM REFERENCIA DE 01 (UMA) HORA TRABALHADA, PARA FORMAÇÃO DA PROPOSTA. - DEMAIS CARACTERÍSTICAS DO SERVIÇO DE LOCAÇÃO, CONFORME TERMO REFERENCIA EM ANEXO;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES N°:

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:

LOCAS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUARIA E DESENVOLVIMENTO RURAL SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E DESENVOLVIMENTO RURAL AVENIDA GETULIO VARGAS 1384 MENINO DEUS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 1800

Item 16 - 0062.0748.000014

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - ESTABILIZADORA DE SOLOS E TRITURADOR DE MINERAIS

QUANTIDADE: 1.800,0000

UNIDADE: hsl

VALOR UNITÁRIO: R\$ 2.410,00

FAMÍLIADO ITEM: SERVICOS: LOCAAO DE VEICULOS, EQUIPAMENTOS E AERONAVES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - TIPO DE MAQUINA: ESTABILIZADORA DE SOLOS E TRITURADOR DE MINERAIS COM PROFUNDIDADE DE FRESAGEM DE 15 CM E LARGURA DO ROTOR DE 2,50 MT, SOBRE ESTEIRAS, POTÊNCIA MÍNIMA DE 400 HP; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** ESTABILIZADORA DE SOLOS E TRITURADOR DE MINERAIS COM PROFUNDIDADE DE FRESAGEM DE 15 CM E LARGURA DO ROTOR DE 2,50 MT, SOBRE ESTEIRAS, POTÊNCIA MÍNIMA DE 400 HP, PESO OPERACIONAL MÍNIMO DE 22.000 KG, COM ROTOR FRONTAL, PARA MOAGEM DAS PEDRAS QUE ESTÃO NA PRÓPRIA ESTRADA OU NAS VALETAS E REUTILIZAÇÃO DO MATERIAL RESULTANTE DA MOAGEM - LOCAÇÃO DE MAQUINA COM REFERENCIA DE 01 (UMA) HORA TRABALHADA, PARA FORMAÇÃO DA PROPOSTA. - DEMAIS CARACTERÍSTICAS DO SERVIÇO DE LOCAÇÃO, CONFORME TERMO REFERENCIA EM ANEXO;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES N°:

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:

LOCAS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUARIA E DESENVOLVIMENTO RURAL SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E DESENVOLVIMENTO RURAL AVENIDA GETULIO VARGAS 1384 MENINO DEUS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 1800

Item 17 - 0062.0748.000016

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - PRANCHA REBAIXADA COM RAMPAS HIDRÁULICAS, COM 400 H

QUANTIDADE: 224.000,0000

UNIDADE: km

VALOR UNITÁRIO: R\$ 15,00

FAMÍLIADO ITEM: SERVICOS: LOCAAO DE VEICULOS, EQUIPAMENTOS E AERONAVES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MAQUINA - SERVIÇO LOCAÇÃO - TIPO DE MAQUINA: PRANCHA REBAIXADA, COM RAMPAS HIDRÁULICAS, COM 400 HP; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** - PRANCHA REBAIXADA, COM RAMPAS HIDRÁULICAS, COM 400 HP PARA DESLOCAMENTO DAS MÁQUINAS; - LOCAÇÃO DE MAQUINA COM REFERENCIA DE 01 (UM) QUILOMETRO (KM) RODADO, PARA FORMAÇÃO DA PROPOSTA; - DEMAIS CARACTERÍSTICAS DO SERVIÇO DE LOCAÇÃO, CONFORME TERMO REFERENCIA EM ANEXO;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES N°:

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:

LOCAS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUARIA E DESENVOLVIMENTO RURAL SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E DESENVOLVIMENTO RURAL AVENIDA GETULIO VARGAS 1384 MENINO DEUS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 204000

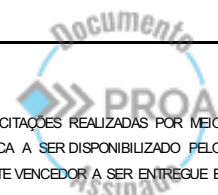
LOCAS DE ENTREGA:

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E METROPOLITANO SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E METROPOLITANO BORGES DE MEDEIROS 1501 19º ANDAR PRAIA DE BELAS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 20000

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.





24150000150537

Nome do documento: TR GCE Compra 36777.pdf

Documento assinado por

Órgão/Grupo/Matrícula

Data

Rutieli Witt Tresbach

SPGG / DEPLAN/CELIC / 4816846

06/06/2024 11:48:53

