



PORTO MAUÁ
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 25/06/2025

Hora: 16:02:04



PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO 000213 / 2025
EMIÇÃO: 23/06/2025
SECRETARIA: SECRETARIA DE OBRAS, TRANSP. URB. E TRAN
TIPO DO PEDIDO: DISPENSA - JUSTIFICATIVA

Objetivo do pedido

SUPRIR A CARÊNCIA DE ÁGUA POTÁVEL NA LOCALIDADE DE CAMPO ALEGRE, COM A INSTALAÇÃO DE BOMBA DE RECALQUE NO POÇO ARTESIANO EXISTENTE.

Justificativa

VISANDO GARANTIR O ABASTECIMENTO DE AGUA POTAVEL ADEQUADO À POPULAÇÃO, BEM COMO O FUNCIONAMENTO EFICIENTE DE EQUIPAMENTOS E ESTRUTURAS PÚBLICAS QUE DEPENDEM DO FORNECIMENTO REGULAR DE ÁGUA, SENDO UM POÇO NECESSARIO PARA ABASTECER A POPULAÇÃO DE CAMPO ALEGRE.

Item/Lote	Unid	Quantidade	Qtd min.	Produto / Descrição
001/000	UN	1,00	0,00	00021028 - BOMBA UB 7HP 14EST 380V
Dotação:Acesso:700 Projeto: 2046 Rubrica: 4490 52 00 00 000 Desdobramento: 4490 52 39 00 000 Relacionamento: 1.2.3.1.1.01.21.00.00.00 / Banco: - Agência: Conta:				
002/000	M	2,00	0,00	00011362 - TUBO GALVANIZADO 2"
Dotação:Acesso:143 Projeto: 2046 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: 3390 30 24 00 000 Relacionamento: 3.3.1.1.1.24.00.00.00.00 / Banco: - Agência: Conta:				
003/000	UN	2,00	0,00	00011230 - LUVA GALVANIZADA 2"
Dotação:Acesso:143 Projeto: 2046 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: 3390 30 24 00 000 Relacionamento: 3.3.1.1.1.24.00.00.00.00 / Banco: - Agência: Conta:				
004/000	UN	1,00	0,00	00018672 - VALVULA DE RETENÇÃO 2"
Dotação:Acesso:143 Projeto: 2046 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: 3390 30 24 00 000 Relacionamento: 3.3.1.1.1.24.00.00.00.00 / Banco: - Agência: Conta:				
005/000	UN	1,00	0,00	00018165 - CONTATORA 40A

Descrição adicional:

Tensão nominal de emprego Ue - IEC / UL: 690 V / Não contém; Tensão nominal de isolamento Ui (Grau de poluição 3) - IEC / UL: 690 V / Não contém; Tensão nominal de impulso Uimp (IEC 60947-1): 6 Kv; Limites de frequência [1]: 25 Hz ... 400 Hz; Vida mecânica Bobina CA: 8 milhões; Vida elétrica - le AC3: 0,9 milhões; Pontos de conexão a bobina Contatores com bobina CA: 4; Contatores com bobina CC: 4; Resistência a vibrações (IEC 60068-2-6) Resistência a choques mecânicos (½ senóide = 11ms) Instalação: DIN 35 mm (EN 50022); Grau de proteção (IEC 60529): Terminais principais: IP10; Bobina e contatos auxiliares: IP20 Circuito de comando; Limites de operação da bobina: bobina 60 Hz operação: 0,5...0,8xUs; desoperação: 0,2...0,6xUs; bobina 50 Hz operação: 0,5...0,8xUs; desoperação: 0,2...0,6xUs; Consumo médio da bobina operando em 60 Hz circuito magnético fechado: 7...13 VA; fator de potência (cos) : 0,34; Potência térmica dissipada: 2,4...4,4 W; fechamento do circuito magnético: 70...130 VA; operando em 50 Hz - circuito magnético fechado: 2...15,2 VA; fator de potência (cos) : 0,34; potência térmica dissipada: 2,4...4,4 W; fechamento do circuito magnético: 2...15,2 VA; Tempo médio de funcionamento fechamento dos contatos NA: 10...19 ms; abertura dos contatos NA: 5...25 ms;

Dotação:Acesso:143 Projeto: 2046 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: 3390 30 24 00 000 Relacionamento: 3.3.1.1.1.24.00.00.00.00 / Banco: - Agência: Conta:

006/000	UN	1,00	0,00	00019516 - RELE MONITOR FALTA DE FASE
Descrição adicional: REF: RMW17- 55MOLD23				

Dotação:Acesso:143 Projeto: 2046 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: 3390 30 24 00 000 Relacionamento: 3.3.1.1.1.24.00.00.00.00 / Banco: - Agência: Conta:

007/000	UN	1,00	0,00	00019518 - RELE SOBRECARGA 15-23 A
Descrição adicional: RW27 1D3 UO23				

Dotação:Acesso:143 Projeto: 2046 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: 3390 30 24 00 000 Relacionamento: 3.3.1.1.1.24.00.00.00.00 / Banco: - Agência: Conta:

008/000	UN	1,00	0,00	00020460 - QUADRO DE COMANDO
Dotação:Acesso:143 Projeto: 2046 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: 3390 30 24 00 000 Relacionamento: 3.3.1.1.1.24.00.00.00.00 / Banco: - Agência: Conta:				

009/000	UN	1,00	0,00	00013834 - MÃO DE OBRA
Dotação:Acesso:144 Projeto: 2046 Rubrica: 3390 39 00 00 000 Desdobramento: 3390 39 16 00 000 Relacionamento: 3.3.2.3.1.06.00.00.00.00 / Banco: - Agência: Conta:				

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR:



PORTO MAUÁ
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 25/06/2025

Hora: 16:02:04



DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A NECESSIDADE E A IMPORTÂNCIA DA INSTALAÇÃO DE UMA BOMBA DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE CAMPO ALEGRE VISA GARANTIR O ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL ADEQUADO À POPULAÇÃO DE CAMPO ALEGRE, ATÉ ENTÃO ABASTECIDA PELO POÇO ARTESIANO SITUADO NA RESIDÊNCIA DE ANTONIO DAL PAI, IDENTIFICADO COMO "POÇO DO ANTONIO DAL PAI", CUJO EQUIPAMENTO INSTALADO ATUALMENTE NÃO ESTÁ FUNCIONANDO DEVIDO A DESCARGA ELÉTRICA OCORRIDA OCORRIDO NO ÚLTIMO TEMPORAL DO DIA 18/06/2025, E OS DEMAIS COMPONENTES ESTAVAM DESGASTADOS DEVIDO AO PRODUTO UTILIZADO PARA O TRATAMENTO DA ÁGUA.

A SITUAÇÃO SE CONSTITUI EM EMERGÊNCIA POR SE TRATAR DE 75 ECONOMIAS ATENDIDAS COM ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO.

A DEMANDA SE FUNDA EM SITUAÇÃO EXCEPCIONAL, NÃO ESTANDO INCLuíDA NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES.

ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

QTDE	DESCRIÇÃO	VL UNIT.	VL TOTAL
01	BOMBA SUB 7 HP 14EST	11800,00	11800,00
02	TUBO GALV 1.1/4	360,00	720,00
02	LUVA GALV 1.1/4	30,00	60,00
01	VALVULA RET 1.1/4	287,00	287,00
01	CONTATOR 40A	428,00	428,00
01	MONITOR FALTA FASE	324,00	324,00
01	RELE SOB 15X23	275,00	275,00
01	CAIXA QUADRO 38X32X17	380,00	380,00
01	MAO DE OBRA	2600,00	2600,00
		TOTAL	16.874,00

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

ESTIMA-SE PARA A AQUISIÇÃO DO EQUIPAMENTO E ACESSÓRIOS, ALÉM DA INSTALAÇÃO, O DESEMBOLSO DO VALOR ORÇADO EM R\$16.874,00 (DEZESSEIS MIL OITOCENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS).

JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

A AQUISIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS E SUA INSTALAÇÃO DEVERÃO SER REALIZADAS EM EVENTO ÚNICO NÃO SE ADMITINDO O PARCELAMENTO DA EXECUÇÃO, POR SE TRATAR DE MEDIDA DE IMPACTO A SOLUCIONAR OS EFEITOS DO DESABASTECIMENTO À POPULAÇÃO.

DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

A CONTRATAÇÃO POSSUI PERTINÊNCIA COM O ESTABELECIDO NO ART. 75, INCISO VIII, DA LEI Nº 14.133/2021, DEVENDO SER REALIZADA EM SUA TOTALIDADE POR TERCEIRO, VISTO QUE O MUNICÍPIO NÃO POSSUI PESSOAL E EQUIPAMENTOS PARA A INSTALAÇÃO PRETENDIDA.

TERMO DE REFERENCIA:



DEFINIÇÃO DO OBJETO

O OBJETO ESTÁ DEFINIDO COMO 01 BOMBA SUB 7HP 14EST; 02 TUBO GALV 1.1/4; 02 LUVA GALV 1.1/4; 01 VALVULA RET 1.1/4; 01 CONTATOR 40A; 01 MONITOR FALTA DE FASE; 01 RELE SOB 15X23; 01 CAIXA QUADRO 38X32X17; E MAO DE OBRA PARA CONserto DO QUADRO E INSTALAÇÃO DA BOMBA. O PRAZO DO CONTRATO SERÁ DE 30 (TRINTA) DIAS OU A CONCLUSÃO DA INSTALAÇÃO, O QUE SE EXAURIR ANTES.

FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

A CONTRATAÇÃO POSSUI FUNDAMENTO NA ANÁLISE PRELIMINAR DO LOCAL E OS EFEITOS PRODUZIDOS PELA FALTA DE ÁGUA, MEDIANTE ESTUDO EMPÍRICO.

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

O EQUIPAMENTO A SER INSTALADO ATENDERÁ A DEMANDA IMEDIATA E SE PROLONGARÁ PELOS PERÍODOS POSTERIORES EM SITUAÇÃO NORMAL DE ABASTECIMENTO.

REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A CONTRATAÇÃO DEVE OBEDECER A CRITÉRIOS TÉCNICOS SENDO REALIZADA POR EMPRESA DO RAMO.

MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

A CONTRATAÇÃO DEVERÁ PRODUZIR OS RESULTADOS PRETENDIDOS, OU SEJA, ATENDER A SOLUÇÃO DE CAMPO ALEGRE MEDIANTE A INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO ATÉ O SEU PLENO FUNCIONAMENTO.

MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

A EXECUÇÃO DO OBJETO SERÁ ACOMPANHADA E FISCALIZADA PELA SECRETARIA DE OBRAS, POR MEIO DO SERVIDOR PÚBLICO MUNICIPAL E TECNICO ESPECIALIZADO VILMAR DUTRA DE CAMPOS.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

A CONSTATAÇÃO DA EXECUÇÃO SE DARÁ MEDIANTE INFORMAÇÃO DO SECRETÁRIO DE OBRAS, COM INFORMAÇÃO DE CONCLUSÃO, E PAGAMENTO EM ATÉ 15 (QUINZE) DIAS APÓS O RECEBIMENTO DO OBJETO.

FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR/PRESTADOR DE SERVIÇO

COM BASE NOS ORÇAMENTOS ACOSTADOS A SELEÇÃO DA EMPRESA REFRIGERAÇÃO PETERMANN LTDA, SE DÁ PELO VALOR PROPOSTO, SENDO O MENOR COTADO, DEVENDO A CONTRATAÇÃO SE REALIZAR NA MODALIDADE DE DISPENSA DE LICITAÇÃO NOS TERMOS DO ART. 75, INCISO VIII, DA LEI Nº 14.133/2021.

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

ESTIMA-SE PARA A AQUISIÇÃO DO EQUIPAMENTO E ACESSÓRIOS, ALÉM DA INSTALAÇÃO, O DESEMBOLSO DO VALOR ORÇADO EM R\$16.874,00 (DEZESSEIS MIL OITOCENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS).

ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

PEÇAS:

RUBRICA: 143

PROJETO: 2046 (MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE AGUA POTAVEL)

DESPESA : 3390 30 00 00 000 (MATERIAL DE CONSUMO)

DESDOBRAMENTO: 3390 30 24 00 000 (MATERIAL PARA MANUTENÇÃO DE BENS IMOVEIS/INSTALAÇÕES)

BOMBA SUB:

RUBRICA: 700

PROJETO: 2046 (MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE AGUA POTAVEL)

DESPESA: 4490 52 00 00 000 (EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE)

DESDOBRAMENTO: 4490 52 39 00 000 (EQUIPAMENTOS E UTENSILIOS HIDRAULICOS E ELETRICOS)



PORTO MAUÁ
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 25/06/2025

Hora: 16:02:04



MÃO DE OBRA:

RUBRICA: 144

PROJETO: 2046 (MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE AGUA POTAVEL)

DESPESA: 3390 39 00 00 000 (OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURIDICA)

DESDOBRAMENTO: 3390 39 16 00 000 (MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE BENS IMOVEIS)

Resumo das dotações - (S) = SUPERAVIT

Acesso	Vinculação	Projeto	Despesa	Bloqueado	Disponível
700	500 Recursos não Vinculados de Impostos	2046 Manutenção do Sistema de Água Potável	4490 52 00 00 000	0,00	12.338,00
144	500 Recursos não Vinculados de Impostos	2046 Manutenção do Sistema de Água Potável	3390 39 00 00 000	2.600,00	82.629,73
143	500 Recursos não Vinculados de Impostos	2046 Manutenção do Sistema de Água Potável	3390 30 00 00 000	0,00	25.203,90

Total geral disponível R\$ 120.171,63

23/06/2025 ÀS 09:05:02 PEDIDO AUTORIZADO POR MAICON ZOIA; OBSERVAÇÃO: NÃO INFORMADA