

**PROPOSTA VISANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE INSTALAÇÃO DE POÇO DE ÁGUA
NA COMUNIDADE DE LINA FREDERICA - FLORIANO PEIXOTO/RS**

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNT.	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Placa da obra em chapa de aço galvanizado	M ²	2,50	296,25	740,63
1.2	Administração da obra	UND	1,00	1.470,00	1.470,00
SUB TOTAL					2.210,63
2	BOMBA - LIGAÇÃO DO POÇO				
2.1	Conjunto Hidráulico para Instalação de Bomba em aço Roscável, DN sucção 32 um (11/4") e DN Recalque 15 (1"), fornecimento e instalação	UND	1,00	1.549,15	1.549,15
2.2	Bomba Submersa para poços tubulares 2,5HP, Monofásica, 50Estágios, 220 volts	UND	1,00	11.606,40	11.606,40
2.3	Tubo de aço galvanizado c/ costura, classe leve, DN25MM (1"), E= 2,65MM	M	180,00	38,20	6.876,00
2.4	Válvula de retenção de bronze, pe com crivos, extremidade com rosca, de 1" para fundo do poço, fornecimento e instalação	UND	1,00	99,86	99,86
2.5	Luva em ferro galvanizado, DN25 1", conexão rosqueada, fornecimento e instalação	UND	30,00	31,80	954,00
2.6	Curva 90° de ferro galvanizado com rosca BSP femea de 1"	UND	1,00	42,18	42,18
2.7	União em ferro galvanizado, conexão rosqueada DN25 (1) - Fornecimento e instalação	UND	1,00	53,92	53,92
2.8	Nipel em ferro galvanizado, conexão rosqueada, DN25 (1) - Fornecimento e instalação	UND	1,00	29,74	29,74
2.9	Cabo multipoloar de cobre, flexível, isolamento HPER, cobertura em PVC-ST2, antichama BWF-B, 0,6/1KV, 3 CONDUTORES DE 16MM ²	UND	190,00	60,21	11.439,90
2.10	Cabo flexível PVC 750V, 2 condutores de 1,5mm ² (fio bóia)	UND	370,00	4,84	1.790,80
2.11	Chave bóia automática Superior/inferior 15A/250Volts - Fornecimento e Instalação	UND	1,00	82,82	82,82
2.12	Quadro de comando em chapa de aço galvanizado, de sobrepor, com barramento e disjuntores, completo para ligação e automação da bomba, 220volts - Fornecimento e instalação	UND	1,00	2.176,20	2.176,20
2.13	Entrada de Energia Elétrica, Aérea, monofásica, com caixa de sobrepor, cabo de 16m ² e disjuntor DIN 50A	UND	1,00	1.837,68	1.837,68

Água é Vida

2.14	Poste de concreto armado de secção duplo T, extensão de 9.0m. resistencia de 150 DAN. TIPO D	UND	1,00	903,12	903,12
2.15	Assentamento de poste de concreto com comprimento nominal de 9m, carga nominal menor ou igual a 1000 DAN	UND	1,00	568,23	568,23
2.16	Tampa de concreto armada para poço, com furo e tampinha D= 1,35m E: 5cm	UND	1,00	370,55	370,55
SUB TOTAL					40.380,55
3	INTERLIGAÇÃO POÇO E RESERVATÓRIO	UND	QUANT.	VALOR UNT.	TOTAL
3.1	Reservatório de água de fibra de vidro 15.000 litros	UND	1,00	9.574,07	9.574,07
3.2	Tubo em Pead DN50MM	UND	360,00	31,80	11.448,00
SUB TOTAL					21.022,07
TOTAL					63.613,25

RAZÃO SOCIAL: LIMA E PFERL LTDA

CNPJ: 07.569.421/0001-87

ENDEREÇO COMPLETO: RUA CARLOS DEMOLINER N.52

MUNICÍPIO: ERECHIM - RS

CEP: 99701-762

TELEFONE: (54)3519-5723

E-MAIL: amauriagualimpa@hotmail.com

VALIDADE DA PROPOSTA: 30 DIAS

DATA: 12/04/2024

LIMA E PFERL LTDA

LIMA & PFERL LTDA
CNPJ 07 569 421/0001-87

Água é Vida

Fones: (54) 3519-5723 / 3522-3636

Rua Carlos Demoliner, 52 - 99.701-762 - Erechim - RS

agua.limpa@agualimpapocos.com