

Ao

À

Central de Licitações da Companhia de Saneamento Municipal - CESAMA

Ref.: Pregão Eletrônico nº PE 040/2022 -CESAMA

A proposta encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

PREGÃO ELETRÔNICO Nº nº PE 040/2022 -CESAMA

INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDIÇÃO – EPP

- ❖ **CNPJ: 37.557.476/0001-38**
- ❖ **I.E.: 129.163.441.118**
- ❖ **I.M: 6.619.966-2**

Apresentamos nossa proposta para fornecimento de **OBJETO: Aquisição de Sensor de Nível Ultrassônico e Transmissor de Nível Hidrostático para a CESAMA**, de acordo com as especificações e quantitativos previstos neste TERMO., acatando todas as estipulações consignadas no no **Edital PE 040/2022** - (Termo de Referência).

RESPONSÁVEL PELA ASSINATURA DO CONTRATO			
Nome	LAERCIO FRANÇA DOS SANTOS	Endereço Residencial	R MARIA IRENE DE OLIVEIRA SILVA 83, CEP: 06787-660 - TABOAO DA SERRA/SP
Cargo	Diretor	RG	RG 35.817.749-2 SSP/SP
Estado Civil	Casado	CPF	CPF 292.808.538-64
Tel	(11) 2613-1147	E-mail	instrumentha@instrumentha.com.br
Nacionalidade	Brasileiro		
Dados para credito em conta por parte da FUNCEME/RECURSOS			
Banco: ITAU		Agência: AG. 7457	Conta Corrente: C/C 15760-5
Favorecido: INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDIÇÃO – EPP - CNPJ: 37.557.476/0001-38			

CONDIÇÕES GERAIS DA PROPOSTA:

VALIDADE DA PROPOSTA COMERCIAL: 90 (noventa) dias.

PAGAMENTO: Conforme Edital **Nº PE 040/2022**

PRAZO PARA FORNECIMENTO: Conforme Edital **Nº 040/2022**

LOCAL PARA FORNECIMENTO: Conforme Edital **Nº PE 040/2022**

FRETE: CIF

ITENS 2 e 3					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QUANT.	VALOR UNITARIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	CÓD. 048.002.0002-0 Sensor de nível ultrasonico Modelo: Easytrek-SPA-380-4 FABRICANTE: NIVELCO (Demais dados técnicos vide abaixo)	UNIDADE	10	3.890,00	38.900,00
VALOR GLOBAL : R\$ 38.900,00 (trinta e oito mil e novecentos reais)					

Declaramos que os objetos cotados atendem a todas as especificações deste Edital Nº PE 040/2022

Declaro que estão inclusas no valor cotado todas as despesas com mão de obra e, bem como, todos os tributos e encargos fiscais, sociais, trabalhistas, previdenciários e comerciais e, ainda, todos gastos com transporte e descarga do material.

São Paulo, 30 de setembro de 2022

LAERCIO FRANÇA DOS SANTOS

Diretor

RG 35.817.749-2 SSP/SP

CPF 292.808.538-64



ITEM 01 ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Sensor de nível ultrassônico :

Grau de Proteção	: IP 68/NEMA 6
Material de Sensor	: PP
Conexão ao Processo	: 2" BSP(m)
Compensação de Temperatura	: Possui Integral Sensor-Automático
Alimentação	: 12 a 36Vcc
Sinal de Saída	: 4 - 20mA a dois fios
Conexão elétrica	: Cabo integrado com 5 metros (Padrão)
Angulo de Abertura	: 5°
Frequência de Trabalho	: 80 kHz (nominal)
Comunicação HART	: Sim - com software de configuração livre e comunicador sem custo
Linearização	: Até 32 Pontos
Função	: Programação Completa, Medição de Nível, Medição de Vazão em Canal Aberto, Vertedores Triangulares, Calha Parshall etc.
Conexão elétrica	: Cabo integrado com 5 metros
Precisão	: $\pm (0.2 \% + 0.05 \% \text{ do range medido})$
Resolução	: <2 m:1 mm 2... 5 m: 2 mm 5 ...10 m: 5 mm
>10m:	
Pressão de trabalho	: 0,3 à 3 kg/cm ²
Faixa Morta Inicial de Medição	: 250mm
Temperatura operação	: -30 à 80°C
Range de Medição	: Até 6.000 mm (líquidos e lamas)

Fabricante : NIVELCO

Marca: NIVETEC - EasyTrek SPA-380-4

1.DOCUMENTAÇÃO APÓS APROVAÇÃO :

- Manual de Instalação e operação em Português
- Esquemas elétricos eletrônicos dos equipamentos envolvidos.

2.ASSISTÊNCIA TÉCNICA:

- O fornecedor coloca a disposição, técnicos especializados para assistência acompanhamento ou assessoria técnica do(s) equipamento(s) em sua unidade fabril situada na cidade de São Paulo.

3.CERTIFICADO DE CONFORMIDADE:

será fornecido com o certificado individual , conforme solicitado no edital **PE Nº 040/2022**

4.TERMO DE GARANTIA :

Declaramos que a garantia técnica pelo prazo de 01(um) ano

Durante o período de operação, a INSTRUMENTHA ficará obrigado a efetuar às suas expensas, as alterações, substituições e reparos de todo e qualquer material que apresente anomalia, vício ou defeito de fabricação, bem como falha ou imperfeições constadas em suas características de operação.(conforme solicitado no Edital Nº PE Nº 040/2022)

5.ASSISTÊNCIA TÉCNICA:

Declaramos que garantimos prestação de serviços de assistência técnica e peças de reposição, através de firmas especialmente qualificada e credenciada, com pessoal habilitados e treinado na manutenção e reparo do equipamento solicitado , que temos em São Paulo laboratório de manutenção.

6. TREINAMENTO = Incluso

7. CRONOGRAMA DE ENTREGA

30 Dias

São Paulo, 30 de setembro de 2022

LAERCIO FRANÇA DOS SANTOS

Diretor

RG 35.817.749-2 SSP/SP

CPF 292.808.538-64