MAPA DE PREÇOS

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CALIBRAÇÃO, REVISÃO TÉCNICA, ENSAIOS E CONTROLE DE QUALIDADE EM EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PELA VIGILÂNCIA SANITÁRIA MUNICIPAL NAS ATIVIDADES DE FISCALIZAÇÃO SANITÁRIA, MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, COLETA DE AMOSTRAS E ALIMENTAÇÃO DO SISTEMA DE INFORMAÇÃO DE VIGILÂNCIA DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO – SISAGUA; EQUIPAMENTOS ESTES PERTENCENTES AO FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE CORDILHEIRA ALTA/SC, COM EMISSÃO DE RELATÓRIOS, LAUDOS E CERTIFICADOS TÉCNICOS, QUANDO APLICÁVEIS.

IDENTIFICAÇÃO DOS SERVIDORES QUE REALIZARAM A PESQUISA DE PREÇOS

Nome: Marcos Paulo Ferigollo Mocellin
Cargo: Fiscal de Obras, Tributos e Vigilância Sanitária

FONTES CONSULTADAS

FONTE CONSULTADA	SIM	NÃO
Painel para consulta de preços ou no banco de preços em saúde disponíveis no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).		X
Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente.		**X**
Utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenham a data e hora de acesso.		**X**
Pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital.	**X**	
Pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, na forma de regulamento.		**X**

PREÇOS COLETADOS

Os preços e referenciais coletados constam na memória de cálculo abaixo e nos documentos públicos que dão suporte à pesquisa, considerados conforme a compatibilidade técnica com o objeto pretendido.

MÉTODO ESTATÍSTICO UTILIZADO PARA DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO:

(X) MENOR VALOR
() MÉDIA

() MEDIANA

JUSTIFICATIVA PARA A METODOLOGIA UTILIZADA, EM ESPECIAL PARA DESCONSIDERAÇÃO DE VALORES INCONSISTENTES, INEXEQUÍVEIS OU EXCESSIVAMENTE ELEVADOS, SE APLICÁVEL

A pesquisa de preços foi realizada mediante a obtenção de três orçamentos junto a empresas distintas, tendo como referência as mesmas especificações, quantitativos e condições de execução previstas para a contratação, possibilitando a comparação direta dos valores apresentados.
Os orçamentos obtidos apresentaram correspondência quanto ao objeto, quantitativos e descrição dos serviços, permitindo sua utilização como referências válidas para a pesquisa de preços. Os valores foram analisados individualmente e em seu conjunto, considerando-se a compatibilidade entre os preços apresentados e as características efetivamente previstas para a contratação.
Para fins de definição do valor de referência, adotou-se o critério do menor valor, por se mostrar adequado à natureza do objeto e por permitir a obtenção de parâmetro objetivo a partir das propostas efetivamente apresentadas. Dessa análise, o menor valor global identificado foi de R$ 460,00 (quatrocentos e sessenta reais).

Item	**Descrição**	**Quantidade**	**Valor unitário**		
			Pharmautility Engenharia e Automação (64.704.461/0001-28)	**Wmetrológica Soluções na Área Metrológica ltda. (30.769.955/0001-79)**	**Fluxo Metrologia e Inovação Ltda. (53.042.270/0001-21)**
1	Medidor de pH portátil/de bolso	1	R$ 385,00	R$ 132,42	R$ 130,00
2	Medidor de cloro portátil	1	R$ 450,00	R$ 285,39	R$ 240,00
3	Termômetro laser (infravermelho)	1	R$ 356,00	R$ 119,17	R$ 90,00
		TOTAL	**R$ 1.191,00**	**R$ 537,98**	**R$ 460,00**

MEMÓRIA DE CÁLCULO DO VALOR ESTIMADO E DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE, COM INDICAÇÃO DO PREÇO MÁXIMO A SER CONSIDERADO E DATA BASE:

A memória de cálculo foi elaborada com base em três orçamentos obtidos junto a fornecedores distintos, todos compatíveis com as especificações e quantitativos do objeto. Adotou-se o critério do menor valor por item, conforme demonstrado:

- Item 01: R$ 130,00
- Item 02: R$ 240,00
- Item 03: R$ 90,00

Valor estimado e preço máximo: R$ 460,00 (quatrocentos e sessenta reais).
A data-base da pesquisa é setembro de 2026, considerando os orçamentos apresentados em 03 e 04/09/2026.
Documentos de suporte: orçamentos da Pharmautility, Wmetrológica e Fluxo Metrologia, nos valores globais de R$ 1.191,00, R$ 536,98 e R$ 460,00, respectivamente.

JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DOS FORNECEDORES, NO CASO DE PESQUISA DIRETA, COM COMPROVAÇÃO DO ENVIO FORMAL DA CONSULTA E INFORMAÇÕES DO PRAZO DE RESPOSTA:

() Nesta pesquisa não foram coletados orçamentos diretamente com fornecedores.
(X) Foram coletados orçamentos diretamente com fornecedores, conforme descrito no item acima.

Os orçamentos foram coletados diretamente com os fornecedores citados por serem já conhecidos na região e fornecerem os serviços necessários para essa demanda.

DIANTE DAS INFORMAÇÕES ACIMA RELATADAS, CERTIFICO QUE OS PREÇOS PREVIAMENTE ESTIMADOS DA CONTRATAÇÃO ESTÃO COMPATÍVEIS COM OS VALORES PRATICADOS NO MERCADO.

Cordilheira Alta – SC, 17 de setembro de 2026.

MARCOS PAULO FERIGOLLO MOCELLIN:05936778975
Assinado de forma digital por MARCOS PAULO FERIGOLLO MOCELLIN:05936778975
Dados: 2026.09.30 16:44:48 -03'00'

MARCOS PAULO FERIGOLLO MOCELLIN

Fiscal de Obras, Tributos e Vigilância Sanitária