



Prefeitura do Município de

VISTA ALEGRE DO ALTO

Estado de São Paulo



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA PESQUISA DE PREÇOS

Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021

BASE LEGAL: DECRETO MUNICIPAL Nº 5617/2024

Responsável pela Cotação: Engº. Luiz Serrano Junior.

1. Fontes consultadas:

Trata-se de uma parceria entre o Município e o Fundo Estadual de Recursos Hídricos – FEHIDRO, Secretaria de meio Ambiente, Infraestrutura e Logística do Governo do Estado de São Paulo, através do Comitê de Bacia Hidrográfica dos Rios Turvo e Grande.

TOMADOR DOS RECURSOS:	ORIGEM DOS RECURSOS:	COLEGIADO:
		
Prefeitura do Município de Vista Alegre do Alto	FEHIDRO – Fundo Estadual de Recursos Hídricos	Comitê da Bacia Hidrográfica dos Rios Turvo e Grande

A planilha de orçamento aprovada foi elaborada de acordo com as referências contidas em Tabela de Preços: SABESP referente ao mês 11/2024.

Para os itens relacionados a Serviços, foi suprimido BDI de 28% já existente na tabela SABESP e adicionado BDI calculado de 24,84%.

Os trabalhos especificados deverão ser realizados no prazo de 240 (duzentos e quarenta) dias, a contar do aceite da Ordem de Serviço que será emitida pelo setor de engenharia da Prefeitura, conforme cronograma de execução apresentado juntamente com a planilha de orçamento.




2. Série de preços coletados:

Baseado nas atividades a serem contratadas e na Tabela de Preços: SABESP referente ao mês 11/2024, os preços estimados estão discriminados na Planilha de Orçamento abaixo – item 3 - para composição de preços unitários e totais.

3. Memória de cálculo do valor estimado e documentos que lhe dão suporte:

Planilha de composição de preços aprovada pelo órgão colegiado - Comitê de Bacia Hidrográfica dos Rios Turvo e Grande.


GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO			PLANILHA DE ORÇAMENTO								
SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE, INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA			TOMADOR: MUNICIPIO DE VISTA ALEGRE DO ALTO								
FUNDO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - FEHIDRO			ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE SETORIZAÇÃO, COM IMPLANTAÇÃO DE MACROMEDIDAÇÃO E SUBSTITUIÇÃO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NO MUNICÍPIO EMPREENHIMENTO: DE VISTA ALEGRE DO ALTO - SP								

Ordem	Descrição do Item	Referência de Preço	Código de Referência	Unidade	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor FEHIDRO (R\$)	Valor Contrapartida (R\$)	Valor Outras Fontes (R\$)	Valor Total (R\$)
1	Atualização da base cadastral das redes de distribuição de água					1.171,69	32.539,54	1.712,62	0,00	34.252,16
1.1	Coordenador	SABESP	74000002	Hora	10,00	492,24	4.676,28	246,12	0,00	4.922,40
1.2	Engenheiro Civil Senior	SABESP	74000003	Hora	32,00	336,91	10.242,06	539,06	0,00	10.781,12
1.3	Engenheiro Civil Junior	SABESP	74000005	Hora	48,00	210,87	9.615,67	506,09	0,00	10.121,76
1.4	Desenhista Técnico Cadista	SABESP	74000018	Hora	64,00	74,59	4.535,07	238,69	0,00	4.773,76
1.5	Digitador	SABESP	74000042	Hora	64,00	57,08	3.470,46	182,66	0,00	3.653,12
2	Levantamento das unidades operacionais					1.259,82	18.613,70	979,66	0,00	19.593,36
2.1	Coordenador	SABESP	74000002	Hora	6,00	492,24	2.805,77	147,67	0,00	2.953,44
2.2	Engenheiro Civil Senior	SABESP	74000003	Hora	16,00	336,91	5.121,03	269,53	0,00	5.390,56
2.3	Engenheiro Civil Junior	SABESP	74000005	Hora	24,00	210,87	4.807,84	253,04	0,00	5.060,88
2.4	Técnico de Nível Médico	SABESP	74000011	Hora	24,00	93,22	2.125,42	111,86	0,00	2.237,28
2.5	Auxiliar Técnico	SABESP	74000009	Hora	24,00	69,50	1.584,60	83,40	0,00	1.668,00
2.6	Digitador	SABESP	74000042	Hora	40,00	57,08	2.169,04	114,16	0,00	2.283,20
3	Determinação de Parâmetros de Vazão e Pressão					1.259,82	19.138,22	1.007,28	0,00	20.145,50
3.1	Coordenador	SABESP	74000002	Hora	2,00	492,24	935,26	49,22	0,00	984,48
3.2	Engenheiro Civil Senior	SABESP	74000003	Hora	12,00	336,91	3.840,77	202,15	0,00	4.042,92
3.3	Engenheiro Civil Junior	SABESP	74000005	Hora	30,00	210,87	6.009,79	316,31	0,00	6.326,10
3.4	Técnico de Nível Médio - Manometria	SABESP	74000011	Hora	40,00	93,22	3.542,36	186,44	0,00	3.728,80
3.5	Auxiliar Técnico - Manometria	SABESP	74000009	Hora	40,00	69,50	2.641,00	139,00	0,00	2.780,00
3.6	Digitador	SABESP	74000042	Hora	40,00	57,08	2.169,04	114,16	0,00	2.283,20
4	Elaboração de Estudos e Projeto de Setorização da Rede de Distribuição de Água					1.171,69	58.327,85	3.069,89	0,00	61.397,74
4.1	Coordenador	SABESP	74000002	Hora	16,00	492,24	7.482,05	393,79	0,00	7.875,84
4.2	Engenheiro Civil Senior	SABESP	74000003	Hora	40,00	336,91	12.802,58	673,82	0,00	13.476,40
4.3	Engenheiro Civil Junior	SABESP	74000005	Hora	90,00	210,87	18.029,38	948,92	0,00	18.978,30




Prefeitura do Município de
VISTA ALEGRE DO ALTO
Estado de São Paulo



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO	PLANILHA DE ORÇAMENTO	
SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE, INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA	TOMADOR: MUNICÍPIO DE VISTA ALEGRE DO ALTO	
FUNDO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - FEHIDRO	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE SETORIZAÇÃO, COM IMPLANTAÇÃO DE MACROMEDICÃO E SUBSTITUIÇÃO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NO MUNICÍPIO EMPREENDIMENTO: DE VISTA ALEGRE DO ALTO - SP	

Ordem	Descrição do Item	Referência de Preço	Código de Referência	Unidade	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor FEHIDRO (R\$)	Valor Contrapartida (R\$)	Valor Outras Fontes (R\$)	Valor Total (R\$)
4.4	Desenhista Técnico Cadista	SABESP	74000018	Hora	160,00	74,59	11.337,68	596,72	0,00	11.934,40
4.5	Digitador	SABESP	74000042	Hora	160,00	57,08	8.676,16	456,64	0,00	9.132,80
5	Projeto de Implantação de Macromedicação					1.171,69	13.241,64	696,92	0,00	13.938,56
5.1	Coordenador	SABESP	74000002	Hora	4,00	492,24	1.870,51	98,45	0,00	1.968,96
5.2	Engenheiro Civil Senior	SABESP	74000003	Hora	8,00	336,91	2.560,52	134,76	0,00	2.695,28
5.3	Engenheiro Civil Junior	SABESP	74000005	Hora	24,00	210,87	4.807,84	253,04	0,00	5.060,88
5.4	Desenhista Técnico Cadista	SABESP	74000018	Hora	32,00	74,59	2.267,54	119,34	0,00	2.386,88
5.5	Digitador	SABESP	74000042	Hora	32,00	57,08	1.735,23	91,33	0,00	1.826,56
6	Projeto de Substituição de Rede de Abastecimento de Água					1.171,69	35.074,34	1.846,02	0,00	36.920,36
6.1	Coordenador	SABESP	74000002	Hora	6,00	492,24	2.805,77	147,67	0,00	2.953,44
6.2	Engenheiro Civil Senior	SABESP	74000003	Hora	32,00	336,91	10.242,06	539,06	0,00	10.781,12
6.3	Engenheiro Civil Junior	SABESP	74000005	Hora	60,00	210,87	12.019,59	632,61	0,00	12.652,20
6.4	Desenhista Técnico Cadista	SABESP	74000018	Hora	80,00	74,59	5.668,84	298,36	0,00	5.967,20
6.5	Digitador	SABESP	74000042	Hora	80,00	57,08	4.338,08	228,32	0,00	4.566,40
7	Elaboração de Orçamento e Relatório Final					267,95	13.086,13	688,75	0,00	13.774,88
7.1	Engenheiro Civil Junior	SABESP	74000005	Hora	48,00	210,87	9.615,67	506,09	0,00	10.121,76
7.2	Digitador	SABESP	74000042	Hora	64,00	57,08	3.470,46	182,66	0,00	3.653,12
						TOTAL	190.021,42	10.001,14	0,00	200.022,56

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO	PLANILHA DE ORÇAMENTO	
SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE, INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA	TOMADOR: MUNICÍPIO DE VISTA ALEGRE DO ALTO	
FUNDO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - FEHIDRO	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE SETORIZAÇÃO, COM IMPLANTAÇÃO DE MACROMEDICÃO E SUBSTITUIÇÃO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NO MUNICÍPIO EMPREENDIMENTO: DE VISTA ALEGRE DO ALTO - SP	

Responsável legal 1:
Assinatura:
Digitally signed by NELSON ANTONIO ROZANI:05681795870 Date: 2025.06.30 15:36:04 -03'00'

Responsável legal 2:
Assinatura:

Responsável Técnico:
Assinatura:
LUIZ SERRANO JUNIOR:02053838825 CNPJ: 02053838825 CPF: 02053838825 E-MAIL: luis.serrano@vta.sp.gov.br Data: 2025.07.03 13:34:30 -03'00'

A despesa total estimada de R\$ 200.022,56 (duzentos mil vinte e dois reais e cinquenta e seis Centavos), decorrente da contratação do objeto desta licitação, se dará com os recursos orçamentários e financeiros à conta de recursos próprios da Prefeitura do Município de Vista Alegre do Alto e recursos provenientes FEHIDRO.



Prefeitura do Município de

VISTA ALEGRE DO ALTO

Estado de São Paulo



4. Método aplicado

- 4.1 O levantamento de mercado, base referencial de valores e estimativas, para a realização do objeto a ser contratado, atendeu as orientações técnicas e administrativas estabelecidas pelo Fundo Estadual de Recursos Hídricos – FEHIDRO, Secretaria de meio Ambiente, Infraestrutura e Logística do Governo do Estado de São Paulo, através do Comitê de Bacia Hidrográfica dos Rios Turvo e Grande.
- 4.2 Na pesquisa de preço realizada, a planilha de orçamento aprovada foi elaborada de acordo com as referências contidas em Tabela de Preços: SABESP referente ao mês 11/2024.
- 4.3 Para os itens relacionados a Serviços, foi suprimido BDI de 28% já existente na tabela SABESP e adicionado BDI calculado de 24,84%.
- 4.4 Será realizado processo de Licitação – Concorrência Pública visando a contratação de empresa especializada para fornecimento do objeto da contratação, com base da lei 14.133/2021.
- 4.5 Os serviços descritos no objeto da contratação, se enquadram como serviços de predominância intelectual, conforme previsão contida no artigo 6º, inciso XVIII, alínea “a”, da Lei Federal nº 14.133/2021.
- 4.6 Será contratada a empresa que ofertar a proposta mais vantajosa destinada a atender o objeto da contratação a partir de uma análise e julgamento por **TÉCNICA E PREÇO**.

5. Justificativa para a metodologia utilizada:

- 5.1 **TÉCNICA E PREÇOS**: contratar de forma mais vantajosa para a Administração, após o processo de Licitação – Concorrência Pública, com o fornecedor que apresentar a melhor composição de preço e capacidade técnica comprovada.



Prefeitura do Município de

VISTA ALEGRE DO ALTO

Estado de São Paulo



5.2A Lei Federal nº 14.133/2021, em seu artigo 33, inciso IV prevê a possibilidade de aplicação do tipo de julgamento escolhido para aplicação no certame.

5.3O inciso I, do artigo 36 da mesma Lei traz a exigência de aplicabilidade do tipo de julgamento adotado, em licitações que compreendam os serviços técnicos especializados de natureza predominantemente intelectual, como é o caso dos serviços para esta contratação.

5.4A metodologia a ser utilizada neste processo visa garantir a aplicação dos princípios da Administração Pública: Legalidade, Impessoalidade, Moralidade, Publicidade e Eficiência.

- ✓ **Foram priorizados os parâmetros do art. 5º do Decreto Municipal nº 5617/2024?**
(X) sim () não
- ✓ **A quantidade dos itens pesquisados é compatível com a quantidade a ser adquirida?**
(X) sim () não
- ✓ **Os valores inexequíveis, inconsistentes e os excessivamente elevados foram desconsiderados?**
(X) sim () não
- ✓ **Houve pesquisa com ao menos de três preços?**
() sim (X) não – foi adotado a planilha de referência da SABESP.

6. Descrição do objeto a ser contratado:

Contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de elaboração de projeto executivo de setorização, com implantação de macromedicação e substituição de rede de abastecimento de água no município de Vista Alegre do Alto/SP.



Prefeitura do Município de

VISTA ALEGRE DO ALTO

Estado de São Paulo



7. Justificativa da escolha dos fornecedores, no caso da pesquisa direta com fornecedores, inciso IV do art. 5 da IN nº 65/2021:

Não teve pesquisas diretas com fornecedores.

O levantamento de mercado, base referencial de valores e estimativas, para a realização do objeto a ser contratado, atendeu as orientações técnicas e administrativas estabelecidas pela Fundo Estadual de Recursos Hídricos – FEHIDRO, Secretaria de meio Ambiente, Infraestrutura e Logística do Governo do Estado de São Paulo, através do Comitê de Bacia Hidrográfica dos Rios Turvo e Grande.

7.1 Na pesquisa de preço realizada, a planilha de orçamento aprovada foi elaborada de acordo com as referências contidas em Tabela de Preços: SABESP referente ao mês 11/2024.

7.2 Para os itens relacionados a Serviços, foi suprimido BDI de 28% já existente na tabela SABESP e adicionado BDI calculado de 24,84%.

Vista Alegre do Alto/SP, 18 de agosto de 2025.

Luiz Serranos Junior
CREA/SP 060.133.452-9
Resp. Técnico pela Fiscalização e Acompanhamento