

DICO CONSTRUÇÕES CIVIL LTDA  
CNPJ 22.212.144/0001-44  
Rua General Osório, 158 – Entre Rios  
Santo Antônio do Sudoeste – PR – CEP 85.710-000  
Fone 46 99112-1127 – e-mail: dicoocarvalho@gmail.com

### PROPOSTA DE PREÇO

**Ao**  
**Município de Santo Antônio do Sudoeste/PR**  
**Comissão de Licitações**  
**DISPENSA 039/2023**

Prezados Senhores, apresentamos e submetemos a apreciação de Vossas Senhorias, nossa proposta de preços para execução de obra com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo, cronograma físico-financeiro, BDI, planilha orçamentaria e projetos em anexo. Obra: REDE DE AGUÁ POÇO LINHA SANTA TEREZINHA, sendo:

Lote: 1 - Lote 001						
Item	Código do produto / Serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Valor estimado	Preço máximo total
1		Execução de obra com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo, cronograma físico-financeiro, BDI, planilha orçamentaria e projetos em anexo. Obra: REDE DE AGUÁ POÇO LINHA SANTA TEREZINHA. ASSIM COMO: - CONSTRUÇÃO DE CASA DE TRATAMENTO - CAPTAÇÃO SUBTERANEA DE AGUA CSB - TRATAMENTO - HIDROMETRO	1	SERV.	92.500,00	92.500,00
TOTAL						<b>R\$ 92.500,00</b>

R\$ 92.500,00 (noventa e dois mil e quinhentos reais).

O prazo de execução do objeto da licitação é de 90 (noventa) dias, contados da data de assinatura do contrato mediante ordem de serviço.

O prazo de validade da proposta de preços é de 60 (sessenta) dias, a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas pela Comissão de Licitações.

Declaramos que, em nossos preços unitários estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para a perfeita execução do objeto do edital, tais como materiais, aparelhos,



SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO  
E DE OBRAS PÚBLICAS  
PARANÁ EDIFICAÇÕES  
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS  
GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS



**FOLHA RESUMO PARA FECHAMENTO DE ORÇAMENTO**

DATA: 10/04/23

PRÓPRIO: REDE DE ÁGUA POÇO LINHA SANTA TIPO DE OBRA/SERVIÇO: **CONSTRUÇÃO**  
ENDEREÇO: COMUNIDADE LINHA SANTA TEREZINHA - ÁREA RURAL MUNICÍPIO: **SANTO ANTÔNIO DO SUDO**  
ORGÃO: PMSAS PROTOCOLO:

Nº LEVANTº: ORGANIZADO POR:  
RESPONSÁVEL TÉCNICO: **ALAA J MEZHER** CREA / CAU: **PR-A1447734**  
REGIONAL ART / RRT N°:

OBSERVAÇÃO:

Custo total da obra: R\$ 75.157,19

BDI (%)= **23,08%** R\$ 17.342,82

Valor total da obra com BDI : R\$ **92.500,01**

Prazo de execução : **120** DIAS CORRIDOS

Relatório MAT+MO : MATERIAL = **85,62%**

MÃO-DE-OBRA = **14,38%**

Referencial utilizado: SINAPI JANEIRO DE 2022 COM DESONERAÇÃO

Data-base: **Vigência: PRED - MARÇO DE 2022**

**Portaria PRED N° 022/2022**

**ALAA JAMAL ATA MEZHER**  
ARQUITETO E URBANISTA  
**CAU-A1447734**

ALAA J MEZHER  
Responsável Técnico  
Carimbo e Assinatura

Resp. Aprovação  
Carimbo e Assinatura

Gerente  
Carimbo e Assinatura



SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS  
**PARANÁ EDIFICAÇÕES**  
 DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS  
 GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS



PRÓPRIO: REDE DE ÁGUA POÇO LINHA SAN  
 MUNICÍPIO: SANTO ANTÔNIO DO SUDOESTE  
 EMPRESA: SANTO ANTONIO DO SUDOESTE

DATA: 10/04/23  
 TIPO OBRA: CONSTRUÇÃO  
 PROTOCOLO:

PRAZO EXECUÇÃO 120 DIAS

ITEM	SERVIÇOS	ÍNDICE	30	% NO PERIODO	60	% NO PERIODO	90	% NO PERIODO	120	% NO PERIODO	150	% NO PERIODO	180	% NO PERIODO	BDI 23,0754%	
															VALOR SERVIÇO C/ BDI	VALOR PLANILHA S/ BDI
01	CONSTRUÇÃO DE CASA DE TRATAMENTO	27,02%	6.248,65	25,00%	6.248,65	25,00%	6.248,65	25,00%	6.248,65	25,00%					24.994,60	20.308,36
02	CAPTAÇÃO SUBTERRÂNEA DE ÁGUA - CSB	56,24%	15.606,16	30,00%	15.606,16	30,00%	18.207,18	35,00%	2.601,03	5,00%					52.020,53	42.267,20
03	TRATAMENTO	3,20%					1.182,72	40,00%	1.774,08	60,00%					2.956,80	2.402,43
04	HIDROMETRO	13,54%							12.528,09	100,00%					12.528,09	10.179,20
05		0,00%														
06		0,00%														
07		0,00%														
08		0,00%														
09		0,00%														
10		0,00%														
11		0,00%														
12		0,00%														
13		0,00%														
14		0,00%														
15		0,00%														
16		0,00%														
17		0,00%														
18		0,00%														
19		0,00%														
20		0,00%														
VALOR DA PARCELA DETERMINADA COM BASE NO PREÇO MÁXIMO		100,00%	21.854,81	23,63%	21.854,81	23,63%	25.638,55	27,72%	23.151,85	25,03%		0,00%		0,00%	92.500,01	75.157,19
VALOR PROPOSTO		<b>R\$ 92.500,01</b>														
DESCONTO PROPOSTO / VALOR DAS PARCELAS		0,000000%	21.854,81	23,63%	21.854,81	23,63%	25.638,55	27,72%	23.151,85	25,03%		0,00%		0,00%	92.500,01	
TOTAL ACUMULADO COM O DESCONTO PROPOSTO			21.854,81	23,63%	43.709,61	47,25%	69.348,17	74,97%	92.500,01	100,00%	92.500,01	100,00%	92.500,01	100,00%		

**ALAN JAMAL ATA MEZHER**  
 ARQUITETO E URBANISTA  
 CAU-A1447734



**SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO  
E DE OBRAS PÚBLICAS  
PARANÁ EDIFICAÇÕES  
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS  
GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS**



ENDEREÇO: <b>COMUNIDADE LINHA SANTA TEREZINHA - ÁREA RURAL</b>				DATA: <b>10/04/2023</b>		
MUNICÍPIO: <b>SANTO ANTÔNIO DO SUDOESTE</b>				TIPO DE OBRA/SERVIÇO: <b>CONSTRUÇÃO</b>		
OBRA: <b>REDE DE ÁGUA POÇO LINHA SANTA TEREZINHA</b>				RESP. TÉCNICO: <b>ALAA J MEZHER</b>		
ÓRGÃO PROP.: <b>PMSAS</b>				BDI: <b>23,08%</b>		
ITEM	DESCRIÇÃO	SEM BDI			TOTAL COM BDI	%
		MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL		
1	CONSTRUÇÃO DE CASA DE TRATAMENTO	R\$ 14.105,19	R\$ 6.203,27	R\$ 20.308,36	R\$ 24.994,60	27,021%
2	CAPTAÇÃO SUBTERRÂNEA DE ÁGUA - CSB	R\$ 40.141,72	R\$ 2.125,48	R\$ 42.267,20	R\$ 52.020,53	56,238%
3	TRATAMENTO	R\$ 1.896,44	R\$ 505,99	R\$ 2.402,43	R\$ 2.956,80	3,197%
4	HIDROMETRO	R\$ 8.208,96	R\$ 1.970,24	R\$ 10.179,20	R\$ 12.528,09	13,544%
<b>TOTAL (R\$) GERAL DA OBRA</b>		<b>R\$ 64.352,31</b>	<b>R\$ 10.804,98</b>	<b>R\$ 75.157,19</b>	<b>R\$ 92.500,01</b>	<b>100,0%</b>
<b>PERCENTAGEM (%)</b>		<b>85,62%</b>	<b>14,38%</b>	<b>100,00%</b>	-	-
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO (DIAS CORRIDOS):</b>		<b>120</b>				

ALAA J MEZHER  
Ass. Responsável pelo Orçamento  
Carimbo

**ALAA JAMAL ATA MEZHER**  
ARQUITETO E URBANISTA  
CAU-A1447734

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS  
**PARANÁ EDIFICAÇÕES**  
 DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS  
 GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS

**PRÓPRIO: REDE DE ÁGUA POÇO LINHA SANTA TEREZINHA**  
**PRAZO DE OBRA: 120 DIAS CORRIDOS**  
**COMPOSIÇÃO DE BDI PARA EDIFICAÇÕES**

Vigência: 01/12/2015

CUSTO TOTAL DO SERVIÇO (R\$):						R\$ 75.157,19			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR (R\$)	TAXA (%)	OBSERVAÇÃO	SITUAÇÃO DO INTERVALO ADMISSÍVEL	PARCELAS DO BDI (%)			
						1 Quartil	Médio	3 Quartil	
1	AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	R\$ 3.700,00	4,00%		OK	3,00%	4,00%	5,50%	
2	SG - SEGUROS + GARANTIA	R\$ 740,00	0,80%		OK	0,80%	0,80%	1,00%	
3	R - RISCOS	R\$ 1.174,75	1,27%		OK	0,97%	1,27%	1,27%	
4	DF - DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ 1.137,75	1,23%		OK	0,59%	1,23%	1,39%	
5	L - LUCRO BRUTO	R\$ 6.475,00	7,00%		OK	6,16%	7,40%	8,96%	
6	I - IMPOSTOS	R\$ 6.151,25	6,65%						
6.1	PIS		0,65%						
6.2	COFINS		3,00%						
6.3	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO MUNICIPAL)		3,00%						
6.4	CONTRIB.PREV. SOBRE REC. BRUTA - CPRB								
TOTAL DO BDI (R\$)		R\$ 19.378,75				Parâmetros do Acórdão 2.622/2013 - Plenário			
PREÇO DE VENDA (R\$)		R\$ 92.500,00				Sem CPRB	20,34%	22,12%	25,00%
BDI (%)			23,08%	OK		Com CPRB	20,34%	22,12%	25,00%

Equação Acórdão TCU 2.622/2013 - Plenário

Onde:

AC: taxa de administração central;

S: taxa de seguros;

G: taxa de garantias;

R: taxa de riscos;

DF: taxa de despesas financeiras;

L: taxa de lucro/remuneração;

I: taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS, CPRB).

ALAA J. MEZHER  
 Responsável Técnico  
 Carimbo e Assinatura

**ALAA JAMAL ATA MEZHER**  
**ARQUITETO E URBANISTA**  
**CAU-A1447734**