

533  
L

# Construsul Construções e Pavimentações LTDA

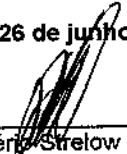
## 30.680.416/0001-69

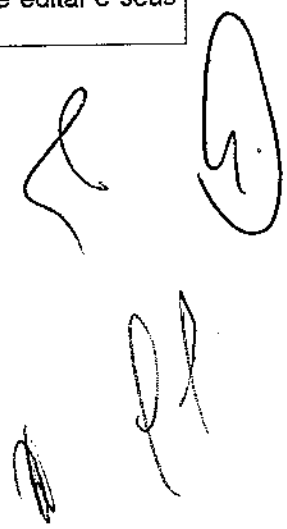
TOMADA DE PREÇOS – Nº 09/2020  
MUNICIPIO DE Salto do Jacuí

### PROPOSTA FINANCEIRA

Razão Social: Construsul Construções e Pavimentações LTDA		
CNPJ: 30.680.416/0001-69		
Endereço: RUA BARÃO DO RIO BRANCO, Nº 2511, BAIRRO VILA BRENNER, CRUZ ALTA/RS		
Telefone/Fax: 55 33225212 – 55 99984-6300		
Banco: Banco do Brasil	Agência (nome / nº): 0193-7	Conta corrente: 55.673-4
Dados do Signatário - para assinatura do contrato		
Nome: PAULO ROGERIO STRELOW		Cargo: SÓCIO DIRETOR
Nacionalidade: BRASILEIRO	Identidade: 6048597774 SSP/RS	CPF: 570.584.580-49
Descrição do Objeto	Contratação de empresa para execução de obra, empreitada por preço Global (materiais e mão-de-obra), para Pavimentação com paralelepípedos de basalto regulares, numa área total de 1.277,00m <sup>2</sup> , no trecho da Av Pio XII.	
VALOR TOTAL MATERIAL		R\$ R\$ 95.219,21
VALOR TOTAL MÃO DE OBRA		R\$ R\$ 26.861,49
VALOR TOTAL		R\$ 122.080,70 (cento e vinte e dois mil, oitenta reais, com setenta centavos).
Validade da Proposta até 60 (sessenta) dias		
Declaro que nos preços propostos encontram-se inclusos todos os tributos, encargos sociais, equipamentos, transporte, BDI. E que estou de acordo com todas as normas deste edital e seus anexos.		

Cruz Alta, 26 de junho de 2020.

  
Paulo Rogério Strelow  
Sócio-Administrador  
CPF: 570.584.580-49



537  
L

### PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município de Salto do Jacuí  
OBJETO PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE Salto do Jacuí

LOCALIDADE AV PIO XII

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	BDI (%)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	Valor Material		Valor Mão-de-Obra		Valor Total com BDI (R\$)
									Unitário	Total	Unitário	Total	
<b>TRECHO AVENIDA PIO XII - VILA MICHEL</b>													R\$ 122.080,70
<b>1.1 PAVIMENTAÇÃO</b>													R\$ 122.080,70
1.1.1	SINAPI	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JULANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP). LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	105,00	5,97	25,83%	7,51	5,86	615,3	1,65	173,25	788,55
1.1.2	SINAPI	93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP). LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	78,75	17,00	25,83%	21,39	16,68	1.313,55	4,71	370,9125	1.684,46
1.1.3	SINAPI-1	37450	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE- P51, MACHO/FEMEA, DN 300 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	31,29	22,62	25,83%	28,71	22,39	700,58	6,32	197,7528	898,34
1.1.4	SINAPI	92808	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	31,29	26,62	25,83%	36,01	28,09	878,94	7,92	247,8168	1.126,75
1.1.5	SINAPI-1	37451	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE- P51, MACHO/FEMEA, DN 400 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	103,00	34,84	25,83%	43,97	34,3	3.532,90	9,67	996,01	4.528,91
1.1.6	SINAPI	92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	103,00	36,72	25,83%	46,20	36,04	3.712,12	10,16	1046,48	4.758,60
1.1.7	SINAPI	83659	BOCA DE LORO EM ALVENARIA TUDO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	6,00	758,48	25,83%	964,40	744,43	4.466,58	209,97	1259,82	5.726,40
1.1.8	Composição	001	PAVIMENTAÇÃO COM PARALELEPÍPEDOS DE BASALTO	M²	1.277,00	54,32	25,83%	68,65	53,31	68.076,87	15,04	19206,08	87.262,96
1.1.9	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MÉIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	317,00	38,32	25,83%	48,22	37,61	11.922,37	10,61	3363,37	15.285,74
<b>Total Pavimentação R\$</b>									R\$ 95.219,21	R\$ 26.861,49	R\$ 122.080,70		
<b>2 SINALIZAÇÃO</b>													
1.2.1	SINAPI-1	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	-	969,80	25,83%	466,07					
1.2.2	SINAPI-1	7696	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	-	45,47	25,83%	57,21					
1.2.3	SINAPI	94975	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	-	395,12	25,83%	497,18					
<b>Total Sinalização R\$</b>													
<b>Total Pavimentação R\$</b>									R\$ 95.219,21	R\$ 26.861,49	R\$ 122.080,70		

Cruz Alta, 26 de Junho de 2020

Paulo Rogerio Strelow  
Sócio Administrador

Cassio Rubin Dos Santos  
Crea RS124403

### Cronograma Físico - Financeiro


Município de Salto do Jacuí

OBJETO PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE Salto do Jacuí

LOCALIDADE AV PIO XII

META/ AGRUPADOR	DESCRIÇÃO	VALOR R\$	PESO %	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		MÊS 5		MÊS 6	
				PARCELA (R\$)	ACUM (R\$)	PARCELA (R\$)	ACUM (R\$)	PARCELA (R\$)	ACUM (R\$)	PARCELA (R\$)	ACUM (R\$)	PARCELA (R\$)	ACUM (R\$)	PARCELA (R\$)	ACUM (R\$)
1	TRECHO AVENIDA PIO XII - VILA NICHEL	22.080,07	100,00%												
11	PAVIMENTAÇÃO	22.080,07	100,00%	50,00	50,00	50,00	100,00		100,00		100,00		100,00		100,00
12	SINALIZAÇÃO	-	0,00%												
	Total (R\$):	22.080,07	100,00%	61040,35	61040,35	61040,35	22.080,07		22.080,07		22.080,07		22.080,07		22.080,07

Cruz Alta, 26 de Junho de 2020

  
 Paulo Rogerio Strelow  
 Sócio Administrador

\_\_\_\_\_  
 Cassio Rubim Dos Santos  
 Crea RS124403




Ao Município de Salto do Jacuí

Tomada de Preço N°09/2020

**DETALHAMENTO DE BDI**

BDI 1		
TIPO DE OBRA		
Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento a pavimentação de vias urbanas.		
Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,67%
Seguro e Garantia	SG	0,74%
Risco	R	0,56%
Despesas Financeiras	DF	1,31%
Lucro	L	7,40%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%
<b>BDI COM desoneração</b>	<b>BDI DES</b>	<b>25,83</b>

Cruz Alta, 26 de junho de 2020.

  
\_\_\_\_\_  
Paulo Rogerio Strelow

Socio administrador