

FIDUAS ENGENHARIA LTDA.



EMPREENHIMENTO: PONTE EM CONCRETO ARMADO - LOCALIDADE DO SALSO

ORÇAMENTO: FIDUAS ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 35.386.326/0001-83

PROPONENTE: Município de Caçapava do Sul - RS

PONTES EM CONCRETO ARMADO CLASSE 45

EXECUTOR: Prefeitura Municipal de de Caçapava do Sul - RS

DATA BASE SINAPI 18/04/2024

TIPO DE SERVIÇO: CONSTRUÇÃO DE PONTE - CONCRETO ARMADO - Área Total: 65,00 m²

PLANILHA DESONERADA

PRAZO DA DA OBRA - 90 DIAS

Discriminação dos Serviços

Item	Quant.	UN	Unitário	Total Custo	BDI 24,00%	Código SINAPI 04/24	Código SICRO/ 01/24
1 SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	65	M²	R\$ 76,33	R\$ 4.961,45	R\$ 6.152,20		
1.2	60	H	R\$ 139,12	R\$ 8.347,20	R\$ 10.350,53	90779	
1.3	120	H	R\$ 99,09	R\$ 11.890,80	R\$ 14.744,59	90780	
1.4	24	M	R\$ 199,45	R\$ 4.786,80	R\$ 5.935,63		
1.5	65	M²	R\$ 55,68	R\$ 3.619,20	R\$ 4.487,81	99059	
1.6	240,00	M³	R\$ 74,38	R\$ 17.851,20	R\$ 22.135,49	94340	
1.7	65,00	M²	R\$ 70,08	R\$ 4.555,20	R\$ 5.648,45		169003/2024
1.8	120,00	M³	R\$ 35,13	R\$ 4.215,60	R\$ 5.227,34	90106	
1.9	3,00	MÊS	953 R\$	2.859,00 R\$	3.545,16 R\$	10775	
1.10	3,00	MÊS	1191,25 R\$	3.573,75 R\$	4.431,45 R\$	10778	
1.11	220,00	t/KM	5,5 R\$	1.210,00 R\$	1.500,40 R\$		5915014
1.12	2,50	M²	R\$ 445,00	R\$ 1.112,50	R\$ 1.379,50	Ins. 4813	
1.13	480,00	H	R\$ 14,11	R\$ 6.772,80	R\$ 8.398,27	93414	
TOTAL DO ITEM				R\$ 75.755,50	R\$ 93.936,82		
2 INFRAESTRUTURA							
2.1	60,00	M	R\$ 341,54	R\$ 20.492,40	R\$ 25.410,58	100658	
2.2	480,00	KM	R\$ 29,94	R\$ 14.371,20	R\$ 17.820,29		E9726
2.3	9,80	M³	R\$ 748,48	R\$ 7.335,10	R\$ 9.095,53	96555	
2.4	550,00	KG	R\$ 10,12	R\$ 5.566,00	R\$ 6.901,84	92765	
2.5	65,00	M²	R\$ 208,05	R\$ 13.523,25	R\$ 16.768,83	92266	
TOTAL DO ITEM				R\$ 61.287,95	R\$ 75.997,06		
3 ESTRUTURA							

3.1	PILARES, VIGAS E CORTINA CONCRETO ARMADO Fck 25MPa	24,00	M³	R\$	895,25	R\$	21.486,00	R\$	26.642,64	103669	
3.2	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 16 mm	2.678,00	KG	R\$	10,02	R\$	26.833,56	R\$	33.273,61	100346	
3.3	FORMA DE MADEIRA PARA PILARES, CORTINAS;	197,00	M²	R\$	208,05	R\$	40.985,85	R\$	50.822,45	92266	
3.4	VIGAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO ARMADO 0,30 X 0,90 X 10 M	4,00	UNI	R\$	21.500,00	R\$	86.000,00	R\$	106.640,00		COMPOSIÇÃO
3.5	CONCRETO ARMADO DE ENCHIMENTO - Fck 35MPa	8,00	M³	R\$	748,48	R\$	5.987,84	R\$	7.424,92	96555	
	TOTAL DO ITEM					R\$	181.293,25	R\$	224.803,63		
	4 PISTA DE RODAGEM										
4.1	TABULEIRO EM CONCRETO ARMADO Fck 30MPa - CAPEAMENTO	10,00	M³	R\$	895,25	R\$	8.952,50	R\$	11.101,10	103669	
4.2	ARMAÇÃO DE LAJE AÇO CA-50 8.0 DUPLO	480,10	KG	R\$	13,88	R\$	6.663,79	R\$	8.263,10	100343	
4.3	LAJES ALVEOLARES PROTENDIDAS - PRÉ-MOLDADAS	100,00	M²	R\$	198,90	R\$	19.890,00	R\$	24.663,60	92266	
4.4	CUSTOS DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	520,00	KM	R\$	18,00	R\$	9.360,00	R\$	11.606,40		E9726
	TOTAL DO ITEM					R\$	44.866,29	R\$	55.634,20		
	5 SERVIÇOS FINAIS										
5.2	CORRIMÃO EM AÇO GALVANIZADO 1 1/2"	24,00	M	R\$	105,58	R\$	2.533,92	R\$	3.142,06	99855	
	TOTAL DO ITEM					R\$	2.533,92	R\$	3.142,06		
	TOTAL OBRA					R\$	365.736,91	R\$	453.513,77		

Caçapava do Sul 17 de maio de 2024

Documento assinado digitalmente

gov.br

RONALDO PEREIRA DUTRA

Data: 31/05/2024 15:09:27-0300

Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Ronaldo Pereira Dutra

Engenheiro Civil E DE Segurança do Trabalho.

CREA 081703-D

Fiduas Engenharia Ltda.

CNPJ:35.386.326/0001-83