

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO DO JACUÍ



OBRA	PÓRTICO MUNICIPAL E TURÍSTICO	ÁREA		Ref. Sinapi:	dez/23
LOCAL	AV. PIO XII - SALTO DO JACUÍ/RS	BDI	23,8 %		

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Código Sinapi	Item	Discriminação	Unid.	Qtde.	QUANTIDADES LICITADAS		
					Preço Unitário (R\$)	Preço Unit+BDI (R\$)	Preço Total (R\$)
1 SERVIÇOS INICIAIS							15.074,82
4813	1.1	PLACA DE OBRA INSTALADA 2,5MX1,25	m²	3,12	300,00	371,40	1.158,77
101506	1.2	ENTRADA PROV DE ENERGIA ELETRICA TRIFASICA	unid	1	500,00	619,00	619,00
99059	1.3	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA	m	35	50,25	62,21	2.177,33
93584	1.4	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM MADEIRA	m²	10	879,20	1.088,45	10.884,50
COMP	1.5	ENTRADA PROVISÓRIA DE ÁGUA	unid	1	190,00	235,22	235,22
	2.0	PILAR DIREITO					108.738,14
	2.1	BLOCO/ESTACA					37.741,30
96523	2.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA FUNDAÇÃO COM PREVISÃO DE FORMA	m³	9	100,55	118,40	1.065,60
93382	2.1.2	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA	m³	2,59	34,11	51,96	134,58
100651	2.1.3	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIAM 40 CM - FCK 30 MPA	m	32	142,53	160,38	5.132,16
96617	2.1.4	LASTRO DE CONCRETO	m³	0,05	19,17	37,02	1,85
104111	2.1.5	ARMAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO- CA60 5MM	kg	18	20,42	38,27	688,86
104107	2.1.6	ARMAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO- CA50 12,5 MM	kg	144	11,48	29,33	4.223,52
96557	2.1.7	CONCRETAGEM DE BLOCOS E COROAMENTO FCK 30 MPA	m³	20,2	644,95	662,80	13.388,56
96532	2.1.8	FABRICAÇÃO DE FORMA P BLOCO EM MADEIRA SERRADA	m²	16,63	189,52	207,37	3.448,56
104110	2.1.9	ARMAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO- CA50 6,3 MM	kg	17,5	18,29	36,14	632,45
104109	2.1.10	ARMAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO- CA50 8 MM	kg	42,5	16,34	34,19	1.453,08
104108	2.1.11	ARMAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO- CA50 10 MM	kg	61,5	13,55	31,40	1.931,10
104106	2.1.12	ARMAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO- CA50 16 MM	kg	48,5	10,86	28,71	1.392,44
96557	2.1.13	CONCRETAGEM DE BLOCOS E COROAMENTO FCK 30 MPA	m³	6,41	644,95	662,80	4.248,55
	2.2	PILARES					40.102,79
92269	2.2.1	FABRICAÇÃO DE FORMA P PILARES E ESTRUTURAS EM MADEIRA SERRADA	m²	76	116,29	143,97	10.941,49
104111	2.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO- CA60 5MM	kg	107	20,53	25,42	2.719,53
104110	2.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO- CA50 6,3 MM	kg	110	18,17	22,49	2.474,39
104107	2.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO- CA50 12,5 MM	kg	490	11,08	13,72	6.721,35
104106	2.2.5	ARMAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO- CA50 16 MM	kg	290	10,86	13,44	3.898,96
92765	2.2.6	ARMAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO- CA50 20 MM	kg	452	10,62	13,15	5.942,70
103672	2.2.7	CONCRETAGEM DE PILARES FCK 25 MPA C USO DE BOMBA	m³	9,5	629,57	779,41	7.404,37
	2.3	LAJE					338,61
92769	2.3.1	ARMAÇÃO DE LAJE CONCRETO ARMADO - 6,3 MM	kg	12	13,05	16,16	193,87
103674	2.3.2	CONCRETAGEM DE LAJES FCK 25 Mpa	m³	0,18	649,50	804,08	144,73
	2.4	REVESTIMENTOS/PINTURAS					30.555,45
87905	2.4.1	CHAPISCO APLICADO EM ESTRUTURA NDE CONCRETO ARMADO 1:3	m²	73	8,08	10,00	730,22
10737	2.4.2	REVESTIMENTOS PEDRA BASALTO SERRADA ASSENTADO COM ARGAMASSA	m²	73	259,26	320,96	23.430,36
98554	2.4.3	RESINA IMPERMEABILIZANTE PARA PEDRA BASALTE	m²	73	47,34	58,61	4.278,31
88414	2.4.4	SELADOR ACRÍLICO UMA DEMÃO PARA PAREDES INTERNAS	m²	73	4,89	6,05	441,93
88488	2.4.5	PINTURA ACRÍLICA DUAS DEMÃOS P PAREDES INTERNAS	m²	73	18,53	22,94	1.674,63
	3.0	PILAR ESQUERDO					105.888,95
	3.1	BLOCO/ESTACA					37.190,82
96523	3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA FUNDAÇÃO COM PREVISÃO DE FORMA	m³	9	100,55	124,48	1.120,33
93382	3.1.2	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA	m³	2,59	34,11	42,23	109,37
100651	3.1.3	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA	m	32	142,53	176,45	5.646,47
96617	3.1.4	LASTRO DE CONCRETO	m³	0,05	19,17	23,73	1,19
92759	3.1.5	ARMAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO- CA60 5MM	kg	18	14,31	17,72	318,88
92763	3.1.6	ARMAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO- CA50 12,5 MM	kg	144	9,58	11,86	1.707,85
96557	3.1.7	CONCRETAGEM DE BLOCOS E COROAMENTO FCK 30 MPA	m³	20,2	653,26	808,74	16.336,46
96532	3.1.8	FABRICAÇÃO DE FORMA P BLOCO EM MADEIRA SERRADA	m²	16,63	189,52	234,63	3.901,83
104110	3.1.9	ARMAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO- CA50 6,3 MM	kg	17,5	18,17	22,49	393,65
104109	3.1.10	ARMAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO- CA50 8 MM	kg	42,5	16,04	19,86	843,94
104108	3.1.11	ARMAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO- CA50 10 MM	kg	61,5	13,15	16,28	1.001,20
104106	3.1.12	ARMAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO- CA50 16 MM	kg	48,5	10,42	12,90	625,65
96557	3.1.13	CONCRETAGEM DE BLOCOS E COROAMENTO FCK 30 MPA	m³	6,41	653,26	808,74	5.184,00

	3.2	PILARES						47.670,71
92269	3.2.1	FABRICAÇÃO DE FORMA P PILARES E ESTRUTURAS EM MADEIRA SERRADA	m²	98,8	116,29	143,97	14.223,94	
104111	3.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO- CA60 5MM	kg	44	20,53	25,42	1.118,31	
104110	3.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO- CA50 6,3 MM	kg	168	18,17	22,49	3.779,07	
104107	3.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO- CA50 12,5 MM	kg	415	11,08	13,72	5.692,57	
104106	3.2.5	ARMAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO- CA50 16 MM	kg	472	10,42	12,90	6.088,78	
92765	3.2.6	ARMAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO- CA50 20 MM	kg	481	10,62	13,15	6.323,98	
103672	3.2.7	CONCRETAGEM DE PILARES FCK 25 MPA C USO DE BOMBA	m³	13,4	629,57	779,41	10.444,06	
	3.3	VIGAS						4.933,50
92269	3.3.1	FABRICAÇÃO DE FORMA P PILARES E ESTRUTURAS EM MADEIRA SERRADA	m²	5,33	116,29	143,97	767,34	
92759	3.3.2	ARMAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO- CA60 5MM	kg	30	14,31	17,72	531,47	
92760	3.3.3	ARMAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO- CA50 6,3 MM	kg	9	13,57	16,80	151,20	
92764	3.3.4	ARMAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO- CA50 16 MM	kg	141	9,30	11,51	1.623,39	
96557	3.3.5	CONCRETAGEM DE FCK 30 MPA C USO DE BOMBA	m³	2,3	653,26	808,74	1.860,09	
	3.4	LAJE						338,61
92769	3.4.1	ARMAÇÃO DE LAJE CONCRETO ARMADO - 6,3 MM	kg	12	13,05	16,16	193,87	
103674	3.4.2	CONCRETAGEM DE LAJES FCK 25 Mpa	m³	0,18	649,50	804,08	144,73	
	3.5	REVESTIMENTOS/PINTURAS						15.755,32
87905	3.5.1	CHAPISCO APLICADO EM ESTRUTURA NDE CONCRETO ARMADO 1:3	m²	98,8	8,08	10,00	988,30	
87799	3.5.2	EMBOÇO/MASSA ÚNICA 1:2:8	m²	98,8	58,13	71,96	7.110,14	
87527	3.5.3	MASSA FINA COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	m²	98,8	41,75	51,69	5.106,63	
88414	3.5.4	SELADOR ACRÍLICO UMA DEMÃO PARA PAREDES INTERNAS	m²	98,8	4,89	6,05	598,12	
88488	3.5.5	PINTURA ACRÍLICA DUAS DEMÃOS P PAREDES INTERNAS	m²	98,8	15,96	19,76	1.952,14	
	3.6	ESTRUTURA METÁLICA						131.128,96
local	3.6.1	TESOURA- TRAMA METÁLICA VÃO LIVRE 8,70M, REVEST.ACM BRANCO CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO E ESTRUTURAL.	unid	1	98.000,00	121.324,00	121.324,00	
local	3.6.2	LETRAS P O LETREIRO 40 CM ALTURA	unid	34	180,00	222,84	7.576,56	
local	3.6.3	PLACAS CIRCULARES COM OS PONTOS TURÍSTICOS 1,00x1,00	unid	6	300,00	371,40	2.228,40	
	3.7	PAINÉIS PEDRAS RESINADOS						87.712,30
local	3.7.1	PAINÉIS RESINADOS COM PEDRA ÁGATA SERRADA CONFORME PROJETO, FIXADOS EM PAINÉIS DE ALUMÍNIO PRETO	m²	15	3.000,00	3.714,00	55.710,00	
local	3.7.2	TRANSPORTE DOS PAINÉIS DA FÁBRICA ATÉ O LOCAL DA OBRA PARA FIXAÇÃO NOS PILARES.	km	150	15,00	18,57	2.785,50	
local	3.7.3	MOLDURA EM ALUMÍNIO PARA FIXAÇÃO DAS CHAPAS DE PEDRAS ÁGATAS RESINADAS (9,50x0,375M)	unid	4	5.900,00	7.304,20	29.216,80	
	3.8	INSTALAÇÃO ELÉTRICA						25.702,89
101666	8.4	REFLETORES EM LED 40W-100W	unid	6	441,92	547,10	3.282,58	
COT	8.5	PERFIS DE LED RGB PARA ILUMINAÇÃO DIFUSA NAS PLACAS DE PEDRAS ÁGATAS	m	243	60,70	75,15	18.260,62	
COT	8.6	FITAS DE LED RBG P/ CÍRCULOS VAZADOS	m	25	25,00	30,95	773,75	
COT	8.7	TUBULAÇÃO E FIAÇÃO	m	55	25,00	30,95	1.702,25	
97593	8.8	SPOTS DE LED	unid	8	170	210,46	1.683,68	
	10	IMPERMEABILIZAÇÃO						5.400,00
98556	10.1	RESINA IMPERMEABILIZANTE INCOLOR FOSCA	l	3	600,00	1.800,00	5.400,00	
	11	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						680,90
COT	11.1	ESCADA DE FERRO CA-50 (ESPAÇAMENTO 40 CM)	unid	1	550,00	680,90	680,90	
						TOTAL		480.326,96

Salto do Jacuí/RS, 26 janeiro de 2024.