

MARCELO CADÓ - ME

Rua Pref. Davi Machado, nº 405
Bairro Mauá - Jaguarí - RS
Fone: (55) 99924.6551
CNPJ/ME nº 13.114.147/0001-54

Obra
Coberta Estação Ferroviária

Bancos
SINAPI - 03/2024 - Rio
Grande do Sul
SBC - 05/2024 - Rio
Grande do Sul
SICRO3 - 01/2024 - Rio
Grande do Sul

B.D.I.
25,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos
preços unitário dos insumos de
mão de obra, de acordo com as
bases.

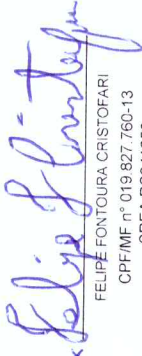
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Total + BDI
1	97628 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m³	4	275,02	343,78	1.100,08	R\$ 1.375,12
2	94972 SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1,2,1,2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	m³	4,5	523,59	654,49	2.356,16	R\$ 2.945,21
3	00014439 SINAPI	PONTALETE ROLICO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 6 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO)	M	250	6,93	8,66	1.732,50	R\$ 2.165,00
4	00020205 SINAPI	RIPA APARELHADA *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	200	2,02	2,53	404,00	R\$ 506,00
5	00001360 SINAPI	COMPENSADO NAVAL - CHAPA/PAINEL EM MADEIRA COMPENSADA PENSADA, DE 2200 X 1600 MM, E = 6 MM	m²	70	68,67	85,84	4.806,90	R\$ 6.008,80
6	00005069 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	KG	17	13,82	17,28	234,94	R\$ 293,76
7	00039027 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	17	13,54	16,93	230,18	R\$ 287,81
8	00007155 SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	m²	70	18,16	22,70	1.271,20	R\$ 1.589,00
9	00020213 SINAPI	VIGA APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	60	15,36	19,20	921,60	R\$ 1.152,00
10	00004481 SINAPI	VIGA NAO APARELHADA *8 X 16* CM EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	70	32,50	40,63	2.275,00	R\$ 2.844,10
11	00004509 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	42	3,42	4,28	143,64	R\$ 179,76
12	0 MERCADO	MASSA FINA (SACO 20KG)	Kg	200	29,90	37,38	5.980,00	R\$ 7.476,00
13	0 MERCADO	RIPA APARELHADA *3X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	200	15,60	19,50	3.120,00	R\$ 3.900,00
14	0 MERCADO	MÃO DE OBRA (3 MESES)	Und	1	43.986,50	54.963,13	43.986,50	R\$ 54.983,13

1,25

Total Sem BDI
Total do BDI
Total Geral

68.564,55
17.141,14
85.705,69

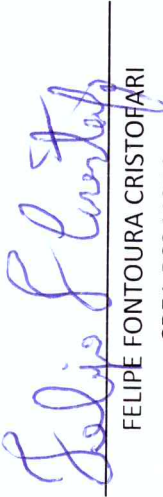

MARCELO CADÓ
CPF/ME nº 001.552.810-38


FELIPE FONTOURA CRISTOFARI
CPF/ME nº 019.827.760-13
CREA RS241256

MARCELO CADÓ - ME

Rua Pref. Davi Machado, nº 405
Bairro Mauá - Jaguari - RS
Fone: (55) 99924 6551
CNPJ/MF nº 13.114.147/0001-54

Cronograma Físico-Financeiro						
ITEM	30 Dias		60 Dias		90 Dias	TOTAL
Total Parcela	R\$ 28.700,09		R\$ 28.700,09		R\$ 28.305,50	
% Parcela	33%		33%		34%	
Total Acumulado	R\$ 28.700,09		R\$ 57.400,19		R\$ 85.705,69	R\$ 85.705,69
% Acumulado	33%		66%		100%	100%
Assunto: Reforma da Coberta da Antiga Estação Ferroviária de Jaguari						


FELIPE FONTOURA CRISTOFARI
CREA RS241256

Jaguari, 05 de Julho de 2024

Rua Prof. Davi Machado, n° 405
Bairro Mauá - Jaguarí - RS
Fone: (55) 99924 6551
CNPJ/MF n° 13.114.147/0001-54

Segundo acórdão 2622/2013 do Tribunal de Contas da União - TCU, o cálculo deve ser feito da seguinte maneira:

$$2.57) \quad \frac{(1 + \sqrt{2})^2 + (1 - \sqrt{2})^2 - 2}{(1 + \sqrt{2})^2 + (1 - \sqrt{2})^2 + 2} = 1$$

- 79) - Administração Central
- 80) - Segurança
- 81) - Trabalho
- 82) - Comunicação
- 83) - Empresas Financieras
- 84) - Tercer Mundo / Africa / Argentina
- 85) - Indústria de Importação (PIS, CPMF e ICMS)

JAGUARI/RS, 05 de Julho de 2024

x  JAGUARI/R5, 0
FELIPE FONTOURA CRISTOFARI
CREA RS241256

1.25	25.00%
------	--------

[illegible][illegible]

PARCELAS DO RDI	Quantil	Medio	2ª Quartil
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	1,50%	3,55%	4,59%
SEG. ROA - GARANTIA	0,40%	0,48%	0,62%
RISCO	0,56%	0,55%	0,59%
DESPESAS FINANCEIRA	0,83%	0,85%	1,11%
FLUÍDO	3,50%	5,11%	6,72%

Porcentagem de Administração Local inscrita no Custo Direto	1º. Quant	Médico	2º. Quant
CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÕES	5,40%	6,23%	6,84%
CONSTRUÇÃO DE BARRACOS E TERREIROS	1,98%	0,69%	10,66%
CONSTRUÇÃO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E COLETA DE RESÍDUOS CONSUMÍVEIS	4,13%	7,61%	10,88%
OUTRAS OBRAS			
CONSTRUÇÃO DE MANUTENÇÃO DE EDIFICAÇÕES E DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E COLETA DE RESÍDUOS CONSUMÍVEIS	2,86%	2,00%	7,13%
OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS	1,20%	7,18%	9,04%