

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Dados do Empreendimento																					
Nome do Empreendimento: CEA Luciano Antonio Dondé Campus II																					
Endereço Completo: Rua Santo Vanz, nº 575																					
Cidade / UF: São José do Ouro - RS CEP: 99870-000																					
Data base do orçamento: Valor Médio de Mercado 01/2023																					
BDI 0,00%																					
Itens	Fonte de Referência	Data de Referência	Serviços /Atividades	Unid.	Quant.	Material		Mão de Obra		Total Unit.	B.D.I	Material		M.D.O		Total por item					
						Custo Unit.	Total	Custo Unit.	Total			Total	Total								
1	Fechamento e Abrigo						R\$	1.492,81					R\$	1.866,01	R\$	-	R\$	1.866,01			
1.1	V.M	jan/23	Chapas compensadas	und.	10	R\$149,28	R\$	1.492,81	R\$	-	R\$	-	25,00%	R\$	1.866,01	R\$	-	R\$	1.866,01		
2	PARADES - VEDAÇÃO						R\$	2.334,82					R\$	24.819,60	R\$	-	R\$	24.819,58			
			EXTERNA																		
2.1.1	V.M	jan/23	TIJOLOS 9 FUIROS 11,5X19X29	und.	792	R\$2,95	R\$	2.334,82	R\$	-	R\$	-	R\$	2,95	25,00%	R\$	2.918,52	R\$	-	R\$	2.918,51
2.1.2			INTERNA																		
2.1.3	V.M	jan/23	EUCATEX PAINEL 120X211X3,5	PC	47	R\$222,96	R\$	10.479,12	R\$	-	R\$	-	R\$	-	25,00%	R\$	13.098,90	R\$	-	R\$	13.098,90
2.1.4	V.M	jan/23	EUCATEC PORTA 82X211X3,5	PC	7	R\$232,73	R\$	1.629,11	R\$	-	R\$	-	R\$	232,73	25,00%	R\$	2.036,39	R\$	-	R\$	2.036,39
2.1.5	V.M	jan/23	FECHADURA SOPRANO EXTERNA TULIPA CROMADA EUCATEC	und.	7	R\$122,14	R\$	854,98	0	R\$	-		25,00%	R\$	1.068,73	R\$	-	R\$	1.068,73		
2.1.6	V.M	jan/23	EUCATEX PERFIL N19AE 3600MM	PC	36	R\$40,92	R\$	1.473,12	R\$	-	R\$	-	R\$	40,92	25,00%	R\$	1.841,40	R\$	-	R\$	1.841,40
2.1.7	V.M	jan/23	EUCATEX PERFIL N21AH 832MM	PC	7	R\$14,08	R\$	98,56	R\$	-	R\$	-	R\$	14,08	25,00%	R\$	123,21	R\$	-	R\$	123,20
2.1.8	V.M	jan/23	EUCATEX PERFIL N21AV 2128MM	PC	7	R\$35,86	R\$	251,02	R\$	-	R\$	-	R\$	35,86	25,00%	R\$	313,78	R\$	-	R\$	313,78
2.1.9	V.M	jan/23	EUCATEX PERFIL N21B 806MM	PC	14	R\$7,26	R\$	101,64	R\$	-	R\$	-	R\$	14,08	25,00%	R\$	127,05	R\$	-	R\$	127,05
2.1.10	V.M	jan/23	EUCATEX PERFIL N21B 2110MM	PC	7	R\$18,81	R\$	131,67	R\$	-	R\$	-	R\$	35,86	25,00%	R\$	164,59	R\$	-	R\$	164,59
2.1.11	V.M	jan/23	EUCATEX PERFIL NTR 6000MM	PC	27	R\$86,13	R\$	2.325,51	R\$	-	R\$	-	R\$	86,13	25,00%	R\$	2.906,89	R\$	-	R\$	2.906,89
2.1.12	V.M	jan/23	DOBRADIÇA DE FERRO 3	und.	21	4,26	R\$	89,46	R\$	-	R\$	-	R\$	4,26	25,00%	R\$	111,83			R\$	111,83
2.1.13	V.M	jan/23	PARAFUSO MAD PHILIPS 3,5X25MM	und.	126	R\$0,12	R\$	15,25	R\$	-	R\$	-	R\$	4,26	25,00%	R\$	19,06	R\$	-	R\$	19,06
2.1.14	V.M	jan/23	PARAFUSO MAD PHILIPS 4,0X30MM	und.	300	0,198	R\$	59,40	R\$	-	R\$	-		25,00%	R\$	74,25			R\$	74,25	
2.1.15	V.M	jan/23	BUCHA FIXAÇÃO 6MM	und.	100	R\$0,12	R\$	12,00	R\$	-	R\$	-	R\$	0,12	25,00%	R\$	15,00	R\$	-	R\$	15,00
3	Cobertura						R\$	4.377,71					R\$	7.043,66	R\$	-	R\$	7.043,66			
3.1			TELHAMENTO																		
3.1.1	V.M	jan/23	Telha de fibrocimento 1,10x2,44 6MM	PC	20	R\$93,57	R\$	1.871,40	R\$	-	R\$	-	R\$	93,57	25,00%	R\$	2.339,25	R\$	-	R\$	2.339,25
3.1.2	V.M	jan/23	Telha de fibrocimento cume 6mm 15"	PC	6	R\$62,82	R\$	376,93	R\$	-	R\$	-	R\$	62,82	25,00%	R\$	471,16	R\$	-	R\$	471,16
3.1.3	V.M	jan/23	Parafuso Telheiro Completo 5/16x180mm	und.	80	R\$6,81	R\$	544,72	R\$	-	R\$	-	R\$	62,82	25,00%	R\$	680,90	R\$	-	R\$	680,90
3.2			MADEIRAS PARA TELHADO E FORRO																		
3.2.1	V.M	jan/23	TERÇAS, CAIBROS E RIPAS DE MADEIRA	M²	15	R\$60,50	R\$	907,50	R\$	-	R\$	-	R\$	60,50	25,00%	R\$	1.134,38	R\$	-	R\$	1.134,38
3.3			FORRO PVC																		
3.3.1	V.M	jan/23	FORRO PVC 100X8MM FRISADO (8M)	m²	20	R\$33,86	R\$	677,16	R\$	-	R\$	-	R\$	33,86	25,00%	R\$	846,45	R\$	-	R\$	846,45
3.3.2	V.M	jan/23	FORRO PVC CANTO INTERNO	und.	12	R\$4,38	R\$	52,54	R\$	-	R\$	-	R\$	4,38	25,00%	R\$	65,67	R\$	-	R\$	65,67
3.3.3	V.M	jan/23	FORRO PVC CANTO EXTERNO	und.	3	R\$4,38	R\$	13,14	R\$	-	R\$	-	R\$	4,38	25,00%	R\$	16,43	R\$	-	R\$	16,43
3.3.4	V.M	jan/23	FORRO PVC CANTONEIRA NOBRE	BR	19	R\$59,19	R\$	1.124,63	R\$	-	R\$	-	R\$	59,19	25,00%	R\$	1.405,79	R\$	-	R\$	1.405,79
3.3.5	V.M	jan/23	PREGO DE METAL PARA FORRO	KG	2	R\$33,45	R\$	66,90	R\$	-	R\$	-	R\$	33,45	25,00%	R\$	83,63	R\$	-	R\$	83,63
4	REVESTIMENTOS CERÂMICOS E EMBOÇO						R\$	132,02					R\$	2.138,29	R\$	-	R\$	2.138,29			
4.1	V.M	jan/23	ARGAMASSA ACI 20 KG INTERNA	SC	4	R\$20,63	R\$	82,50	R\$	-	R\$	-	R\$	20,63	25,00%	R\$	103,13	R\$	-	R\$	103,13
4.2	V.M	jan/23	REJUNTE FLEX SILICONIZADO 1KG	KG	4	R\$9,26	R\$	37,05	R\$	-	R\$	-	R\$	9,26	25,00%	R\$	46,31	R\$	-	R\$	46,31
4.3	V.M	jan/23	ESPAÇADOR PARA AZULEJO 2MM (100)	und.	2	R\$6,24	R\$	12,47	R\$	-	R\$	-	R\$	6,24	25,00%	R\$	15,59	R\$	-	R\$	15,59
4.4	V.M	jan/23	REVESTIMENTO CERÂMICO BOLD/RETIFICADO CLASSE A	M²	21	38,5	R\$	808,50	R\$	-	R\$	-	R\$	38,50	25,00%	R\$	1.010,63	R\$	-	R\$	1.010,63
4.5	V.M	jan/23	EMBOÇO																		
4.5.1	V.M	jan/23	MASSA FINA COM CIMENTO 20KG	SC	30	R\$25,67	R\$	770,10	R\$	-	R\$	-	R\$	25,67	25,00%	R\$	962,63	R\$	-	R\$	962,63
6	ESQUADRIAS						R\$	6.214,07					R\$	7.767,59	R\$	-	R\$	7.767,59			
6.1			PORTAS																		
6.1.1	V.M	jan/23	PORTA SEMIOCA DE MADEIRA DE GIRO 0,80X2,10	un	2	R\$660,00	R\$	1.320,00	R\$	-	R\$	-	R\$	660,00	25,00%	R\$	1.650,00	R\$	-	R\$	1.650,00
6.1.2	V.M	jan/23	PORTA DE ALUMÍNIO BRANCO DE ABRIR 80X2,10	un	2	R\$1.743,62	R\$	3.487,24	R\$	-	R\$	-	R\$	1.743,62	25,00%	R\$	4.359,05	R\$	-	R\$	4.359,05
6.2			JANELAS																		
6.2.1	V.M	jan/23	JANELA DE ALUMÍNIO BRANCO DE CORRER, 02 FOLHAS 1,00MX1,20M	UND.	1	R\$768,41	R\$	768,41	R\$	-	R\$	-	R\$	768,41	25,00%	R\$	960,51	R\$	-	R\$	960,51

Itens	Fonte de Referência	Data de Referência	Serviços /Atividades	Unid.	Quant.	Material		Mão de Obra		Total Unit.	B.D.I	Material Total	M.D.O Total	Total por item
						Custo Unit.	Total	Custo Unit.	Total					
6.2.2	V.M	jan/23	JANELA DE ALUMINIO BRANCO MAXI-AR 0,60X0,60M	UND.	2	R\$519,21	R\$ 638,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 319,21	25,00%	R\$ 798,03	R\$ -	R\$ 798,03
7	HIDROSANITÁRIO						R\$ 2.280,32		R\$ -	SUBTOTAL		R\$ 11.100,92	R\$ -	R\$ 11.100,91
7.1			TUBULAÇÕES											
7.1.1	V.M	jan/23	TUBOS E CONEXÕES HIDRAULICAS	M²	15	R\$55,00	R\$ 825,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 319,21	25,00%	R\$ 1.031,25	R\$ -	R\$ 1.031,25
7.1.2	V.M	jan/23	SIFÃO SIFONADO 150 CM	und.	3	R\$19,23	R\$ 57,69	R\$ -	R\$ -	R\$ 19,23	25,00%	R\$ 72,11	R\$ -	R\$ 72,11
7.2	V.M	jan/23	ANEL DE VEDAÇÃO CAIXA ACOPLADA	PC.	2	R\$14,85	R\$ 29,70	0	R\$ -		25,00%	R\$ 37,13	R\$ -	R\$ 37,13
7.2.1	V.M	jan/23	TORNEIRA JARDIM ESFERA 1/2	UND.	3	R\$16,65	R\$ 49,95	R\$ -	R\$ -	R\$ 16,65	25,00%	R\$ 62,44	R\$ -	R\$ 62,44
7.2.2	V.M	jan/23	CONJUNTO ACOPLADO INCEPA 6L BRANCO PARATI	un.	2	R\$521,59	R\$ 1.043,18	R\$ -	R\$ -	R\$ 521,59	25,00%	R\$ 1.303,99	R\$ -	R\$ 1.303,98
7.2.3	V.M	jan/23	ASSENTO SANITÁRIO AMANCO MUNDIAL BRANCO	un.	2	R\$30,90	R\$ 61,80	R\$ -	R\$ -	R\$ 30,90	25,00%	R\$ 77,25	R\$ -	R\$ 77,25
7.2.4	V.M	jan/23	ENGATE FLEXÍVEL 1/2X100CM	un.	2	R\$17,48	R\$ 34,96	R\$ -	R\$ -	R\$ 30,90	25,00%	R\$ 43,70	R\$ -	R\$ 43,70
7.2.5	V.M	jan/23	ACABAMENTO DE REGISTRO MEBER C22 - 1/2-3/4-1-PET	UND.	4	R\$44,51	R\$ 178,04	R\$ -	R\$ -	R\$ 44,51	25,00%	R\$ 222,55	R\$ -	R\$ 222,55
7.2.6	V.M	jan/23	REGISTRO ESFERA METAL 1/2	und.	4	26,33	R\$ 105,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 26,33	25,00%	R\$ 131,65		R\$ 131,65
7.2.7	V.M	jan/23	KIT ACESSÓRIOS BANHEIRO METAL 5PÇ	KT	2	R\$82,54	R\$ 165,08	R\$ -	R\$ -	R\$ 26,33	25,00%	R\$ 206,35	R\$ -	R\$ 206,35
7.2.9	V.M	jan/23	TUBOS E CONEXÕES SANITÁRIAS		18	55	R\$ 990,00	R\$ -	R\$ -		25,00%	R\$ 1.237,50		R\$ 1.237,50
7.2.10	V.M	jan/23	BEBEDOURO DE INOX PRESSÃO	und.	1	1600	R\$ 1.600,00	R\$ -	R\$ -		25,00%	R\$ 2.000,00		R\$ 2.000,00
7.2.11	V.M	jan/23	BALCÃO DE BANHEIRO MODELO CALI SÃO JOÃO	KT	2	R\$880,00	R\$ 1.760,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 880,00	25,00%	R\$ 2.200,00	R\$ -	R\$ 2.200,00
7.2.12	V.M	jan/23	BARRA DE APOIO PNE 80 CM METAL	und.	3	660	R\$ 1.980,00	R\$ -	R\$ -		25,00%	R\$ 2.475,00		R\$ 2.475,00
8	ELÉTRICA						R\$ 5.939,26		R\$ -	SUBTOTAL		R\$ 7.424,08	R\$ -	R\$ 7.424,08
8.1	V.M	jan/23	LUMINÁRIA SOBREPOR LED SLIM FIT 120 CM 36W 6500K	und.	50	R\$53,01	R\$ 2.650,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 53,01	25,00%	R\$ 3.313,13	R\$ -	R\$ 3.313,13
8.2	V.M	jan/23	LUMINARIA QUADRADA EMBUTIR LED FLAT 24W 6500K	und.	8	R\$70,93	R\$ 567,44	R\$ -	R\$ -	R\$ 70,93	25,00%	R\$ 709,30	R\$ -	R\$ 709,30
8.3	V.M	jan/23	REFLETOR RETANGULAR LED SMART 150W 5500L	und.	2	R\$260,66	R\$ 521,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 260,66	25,00%	R\$ 651,65	R\$ -	R\$ 651,65
8.4	V.M	jan/23	SISTEMA DE REDISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA	m²	40	R\$55,00	R\$ 2.200,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 55,00	25,00%	R\$ 2.750,00	R\$ -	R\$ 2.750,00
9	PINTURA						R\$ 8.299,15		R\$ -	SUBTOTAL		R\$ 10.373,94	R\$ -	R\$ 10.373,94
9.1	V.M	jan/23	TINTA ACRÍLICA EXTERNA EMBORRACHADA 18 LT	un.	3	R\$1.980,00	R\$ 5.940,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.980,00	25,00%	R\$ 7.425,00	R\$ -	R\$ 7.425,00
9.2	V.M	jan/23	SELADOR ACRILICO 18LT	un.	1	R\$159,15	R\$ 159,15	R\$ -	R\$ -	R\$ 159,15	25,00%	R\$ 198,94	R\$ -	R\$ 198,94
9.3	V.M	jan/23	TINTA ESMALTE 18 LT	un.	2	R\$1.100,00	R\$ 2.200,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.100,00	25,00%	R\$ 2.750,00	R\$ -	R\$ 2.750,00
10	SUPERESTRUTURA						R\$ 453,06		R\$ -	SUBTOTAL		R\$ 4.467,88	R\$ -	R\$ 4.467,88

Itens	Fonte de Referencia	Data de Referencia	Serviços /Atividades	Unid.	Quant.	Material		Mão de Obra		Total Unit.	B.D.I	Material	M.D.O	Total por item
						Custo Unit.	Total	Custo Unit.	Total			Total	Total	

Prefeito Municipal de São José do Ouro
Antônio José Bianchin

Eng. Civil Luise Moraes
CREA RS209020