



Obra
EXECUÇÃO DE REPAROS ESTRUTURAIS, REVESTIMENTOS E
ESQUADRIAS NA EMEF CÍCERO BROGNI

Curva ABC de Serviços

nº Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
1	104222	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 35 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	m²	176,32	87,07	15.352,18
2	1108059	SICRO3	Microconcreto para reparos e grauteamento - confecção em misturador e lançamento manual	m³	2,76	5.097,11	14.068,02
3	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	11,52	1.063,50	12.251,52
4	11.20.120	CPOS/CDHU	REPARO SUPERFICIAL COM ARGAMASSA POLIMÉRICA (TIXOTRÓPICA), BICOMPONENTE	m³	0,7875	14.009,21	11.032,25
5	121092	SBC	EMBOCO TEXTURA RISCADO PREMIUN GRAFFIATO TERRACOTA HYDRONORT	m²	248,21	44,25	10.983,29
6	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	460,384	16,66	7.669,99
7	92415	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	41,9	182,09	7.629,57
8	SC SCO 05.05.1500		Demolicao de revestimento em argamassa de cimento e areia em parede.	m²	185,0	34,96	6.467,60
9	021114	SBC	APICOAMENTO MECNICO EM SUPERFÍCIES DE ESTRUTURAS DE CONCRETO	m²	33,0	137,85	4.549,05
10	2106233	SICRO3	Escoramento metálico tubular galvanizado para formas com capacidade de 3.200 a 1.600 kg por unidade - regulável de 1,8 a 3,0 m - utilização de 20 vezes - fornecimento, instalação e retirada	un	217,0	15,79	3.426,43
11	012223	SBC	TAPUME/CERCAMENTO ALTURA 1,20m TELA PLASTICA FACHADEIRA	M	175,31	17,78	3.117,01
12	17.01.050	CPOS/CDHU	REGULARIZAÇÃO COM NATA DE CIMENTO	m²	83,26	36,92	3.073,95
13	112800	SBC	CAIXILHO ALUMINIO VENEZIANA FIXA	m²	3,9	742,05	2.893,99
14	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	207,33	13,89	2.879,81



Obra
EXECUÇÃO DE REPAROS ESTRUTURAIS, REVESTIMENTOS E
ESQUADRIAS NA EMEF CÍCERO BROGNI

Curva ABC de Serviços

nº Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15	4936 ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador	m²	228,46	11,74	2.682,12
16	90778 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,0	153,89	2.308,35
17	90780 SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,0	147,84	2.217,60
18	021114 SBC	APICOAMENTO MECNICO EM SUP ESTRUT DE CONCRETO	m²	15,75	137,85	2.171,13
19	PMA-002 Próprio	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 20 CM, ESPESSURA 2,0 CM	m	12,8	169,11	2.164,60
20	97064 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	M	56,0	37,79	2.116,24
21	013050 SBC	ALUGUEL MENSAL ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE 1,5x2,0m	MES	16,0	114,97	1.839,52
22	96135 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	m²	42,0	38,75	1.627,50
23	87777 SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	21,6	72,29	1.561,46
24	88488 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	77,758	19,55	1.520,16
25	16.35.007 FDE	LIXAMENTO ELETRICO DE ARMADURA C/ESCOVA CIRCULAR	M	208,0	7,24	1.505,92
26	103689 SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	2,5	559,03	1.397,57
27	16.40.001 FDE	PROTECAO DE ARMADURAS COM TINTA DE ALTO TEOR DE ZINCO	M	162,0	7,28	1.179,36
28	13197 ORSE	Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³	un	4,0	364,74	1458,96
29	120010 SBC	CHAPISCO ARGAMASSA PREFABRICADA ROLADA	m²	168,0	5,65	949,20
30	104787 SINAPI	RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONCRETO, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	M	34,2	13,16	450,07
31	26 ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	m³	16,95	21,19	359,17
32	88497 SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	14,0	23,39	327,46
33	200503 AGETOP CIVIL	REVESTIMENTO C/LITOCERAMICA	m²	1,0	118,78	118,78



Obra
EXECUÇÃO DE REPAROS ESTRUTURAIS, REVESTIMENTOS E
ESQUADRIAS NA EMEF CÍCERO BROGNI

Curva ABC de Serviços

nº Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
34	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	m²	21,6	4,96	107,13
35	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	2,56	31,78	81,35
36	88496	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	1,75	40,57	70,99
37	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0	35,45	70,90
38	053149	SBC	ABRACADEIRA PARA CONDUTOR DE PVC	UN	1,0	13,55	13,55
39	12464	ORSE	Fornecimento e instalação de parafuso cabeça chata rosca soberbal 6,10 x 65mm, com bucha de nylon s10 sem abas	un	2,0	4,26	8,52

Total Geral 133.702,26

Joel Marcos Ozimboski
Engenheiro Civil CREA RS 244.493