



Relatório Global - Data: 21 de setembro de 2021

ORÇAMENTO PARA REFORMA DA COBERTURA, FORRAÇÃO E ABERTURAS DO PRÉDIO DOS BANHEIROS DO PONTO DE TAXI, LOCALIZADO NA AV. LUIZ BARRETO

Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIUNFO

Endereço: RUA FLORES DA CUNHA, 245 - TRIUNFO

ITEM	Código SINAPI	DESCRIÇÃO	QTD.	UN	PREÇO UNITÁRIO SEM BDI [R\$]			PREÇO TOTAL S/ BDI	BDI	PREÇO TOTAL COM BDI [R\$]	
					MATERIAL [R\$]	MÃO DE OBRA [R\$]	MATERIAL + MÃO DE OBRA [R\$]			MATERIAL	MÃO DE OBRA
1 REMOÇÃO											
1.1	97647	REMOÇÃO DE TELHAS	16,00	m²	R\$ 0,57	R\$ 2,22	R\$ 2,79	R\$ 44,64	24,39%	R\$ 11,34	R\$ 55,52
1.2	97640	REMOÇÃO DE FORROS	6,00	m	R\$ 0,26	R\$ 1,16	R\$ 1,42	R\$ 8,52	24,39%	R\$ 1,94	R\$ 10,60
1.3	97647	REMOÇÃO DE TELHADO EXISTENTE E TRAMA DE MADEIRA	20,00	m²	R\$ 0,57	R\$ 2,22	R\$ 2,79	R\$ 55,80	24,39%	R\$ 14,18	R\$ 69,41
1.4	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	0,20	m²	R\$ 10,73	R\$ 35,39	R\$ 46,12	R\$ 9,22	24,39%	R\$ 2,67	R\$ 11,47
					SUBTOTAL ITEM 1:			R\$ 30,13		R\$ 116,87	R\$ 147,00
2 ESQUADRIAS											
2.1	CP-1	PORTA COM TUBO 30X30 PAREDE 1,5 PARA QUADRO NA MEDIDA DE 5,60m COM GRADEAMENTO DE 3/8 COM DUAS TRAVESSAS DE BARRA CHATA 1", 3 DOBRADIÇAS MARCO DE CANTONEIRA 2" NA MEDIDA PARA 4m COM LOCAL PARA CADEADOS	2,00	m²	R\$ 648,00	R\$ 432,00	R\$ 1.080,00	R\$ 2.160,00	24,39%	R\$ 1.612,09	R\$ 2.686,82
2.2	3080	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UN	R\$ 73,25	R\$ 21,51	R\$ 94,76	R\$ 189,52	24,39%	R\$ 182,23	R\$ 235,74
2.3	91312	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	R\$ 629,53	R\$ 164,06	R\$ 793,59	R\$ 793,59	24,39%	R\$ 783,07	R\$ 987,14
					SUBTOTAL ITEM 2:			R\$2.577,39		R\$1.332,31	R\$3.909,70
3 COBERTURAS											
3.1	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	16,00	m²	R\$ 47,74	R\$ 4,70	R\$ 52,44	R\$ 839,04	24,39%	R\$ 950,14	R\$ 1.043,68
3.2	92581	TRAMA DE AÇO PARA COBERTURA	30,00	m²	R\$ 64,44	R\$ 4,88	R\$ 69,32	R\$ 2.079,60	24,39%	R\$ 2.404,71	R\$ 2.586,82
3.3	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	30,00	m²	R\$ 92,05	R\$ 2,92	R\$ 94,97	R\$ 2.849,10	24,39%	R\$ 3.435,03	R\$ 3.544,00
3.4	96111	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM	6,00	m²	R\$ 66,15	R\$ 9,67	R\$ 75,82	R\$ 454,92	24,39%	R\$ 493,70	R\$ 565,87
3.5	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PVC)	15,00	m	R\$ 9,09	R\$ 2,49	R\$ 11,58	R\$ 173,70	24,39%	R\$ 169,61	R\$ 216,07
3.6	CP-2	RECUPERAÇÃO DE CAIBRO DE MADEIRA, INCLUSO REMOÇÃO SUBSTITUIÇÃO DAS PEÇAS COM ACABAMENTO E PINTURA	7,00	m	R\$ 648,00	R\$ 432,00	R\$ 1.080,00	R\$ 7.560,00	24,39%	R\$ 5.642,33	R\$ 9.403,88
					SUBTOTAL ITEM 3:			R\$7.453,19		R\$503,25	R\$7.956,44
4 PISOS											
4.2	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	2,00	m²	R\$ 4,09	R\$ 14,15	R\$ 18,24	R\$ 36,48	24,39%	R\$ 10,18	R\$ 45,38
4.3	96622	LASTRO DE BRITA	0,20	m³	R\$ 70,07	R\$ 26,26	R\$ 96,33	R\$ 19,27	24,39%	R\$ 17,43	R\$ 23,96
4.4	87630	PREENCHIMENTO DE PISO DA ENTRADA DO BANHEIRO	2,00	m²	R\$ 23,45	R\$ 9,51	R\$ 32,96	R\$ 65,92	24,39%	R\$ 58,34	R\$ 82,00
4.5	93389	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS DE IGUAL TEOR AO EXISTENTE	2,00	m²	R\$ 30,74	R\$ 14,47	R\$ 45,21	R\$ 90,42	24,39%	R\$ 76,47	R\$ 112,47
					SUBTOTAL ITEM 4:			R\$101,39		R\$162,42	R\$263,81
5 REFORÇO MURETA											
5.1	CP-03	REFORÇO DA MURETA NA VOLTA DA ÁRVORE	5,95	m²	R\$ 24,87	R\$ 9,78	R\$ 34,65	R\$ 206,17	24,39%	R\$ 184,07	R\$ 256,45
5.2	102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS, AF_01/2021	5,95	m²	R\$ 12,09	R\$ 7,75	R\$ 19,84	R\$ 118,05	24,39%	R\$ 89,48	R\$ 146,84
					SUBTOTAL ITEM 5:			R\$273,55		R\$129,74	R\$403,29
6 PINTURA											
6.1	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA	60,00	m²	R\$ 2,59	R\$ 5,13	R\$ 7,72	R\$ 463,20	24,39%	R\$ 193,30	R\$ 576,17

6.2	100725	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (ZARCÃO) E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO).	60,00	m²	R\$ 10,77	R\$ 9,01	R\$ 19,78	R\$ 1.186,80	24,39%	R\$ 803,81	R\$ 672,45	R\$ 1.476,26
6.3	CP-04	LIXAMENTO DE EM PAREDES	26,00	m²	R\$ 0,05	R\$ 4,16	R\$ 4,20	R\$ 109,28	24,39%	R\$ 1,53	R\$ 134,41	R\$ 135,94
6.4	95623	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA	26,00	m²	R\$ 6,48	R\$ 4,11	R\$ 10,59	R\$ 275,34	24,39%	R\$ 209,57	R\$ 132,92	R\$ 342,49
6.5	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA.	0,00	m²	R\$ 14,79	R\$ 4,79	R\$ 19,58	R\$ 0,00	24,39%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
6.6	102217	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS	2,50	m²	R\$ 6,77	R\$ 6,51	R\$ 13,28	R\$ 33,20	24,39%	R\$ 21,05	R\$ 20,24	R\$ 41,29
SUBTOTAL ITEM 5:										R\$ 1.229,26	R\$ 1.342,89	R\$ 2.572,15
7 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS												
7.1	CP-05	FIXAÇÃO DE VASO SANITÁRIO DANIFICADO	1,00	UN	R\$ 50,64	R\$ 8,88	R\$ 59,52	R\$ 59,52	24,39%	R\$ 62,99	R\$ 11,05	R\$ 74,04
SUBTOTAL ITEM 6:										R\$ 62,99	R\$ 11,05	R\$ 74,04
TOTAL DO ORÇAMENTO										R\$ 11.788,93	R\$ 3.537,50	R\$ 15.326,43

Observações:
- Data base de referência: SINAPI 20/09/2021
- Código: PCI.818.01
- Encargos: 111,10%
- BDI: 24,39%

Miria Beatriz Silva Maciel
Miria Beatriz Silva Maciel
Engenheiro Civil - CREA/RS136652
Matricula 15545-4

Miria Beatriz Silva Maciel
Eng. Civil
CREA/RS136652
Matricula nº 15545-4

TRIUNFO, 27 de setembro de 2021.