



Relatório Global - Data: 15 de abril de 2020  
Obra: Reforma Posto de Saúde Catupi  
Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIUNFO  
Endereço: RUA 15 DE NOVENBRO, 15 - TRIUNFO

ITEM	Código	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	TOTAL [R\$]
1 REVESTIMENTO												
1.1	97633	DEMOLIÇÃO DE PISO E CERÂMICA DAS PAREDES, SEM REAPROVEITAMENTO	107,91	m²	R\$ 3,77	R\$ 13,18	R\$ 16,95	R\$ 1.829,07	24,39%	R\$ 506,04	R\$ 1.766,14	R\$ 2.275,18
1.2	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2.	82,80	m²	R\$ 23,68	R\$ 9,36	R\$ 33,04	R\$ 2.735,71	24,39%	R\$ 2.438,92	R\$ 964,03	R\$ 3.402,95
1.3	88648	RODAPE CERÂMICO	104,65	m	R\$ 3,03	R\$ 1,50	R\$ 4,53	R\$ 474,06	24,39%	R\$ 394,43	R\$ 195,26	R\$ 589,69
1.4	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	25,11	m²	R\$ 37,19	R\$ 11,46	R\$ 48,65	R\$ 1.221,50	24,39%	R\$ 1.161,50	R\$ 357,95	R\$ 1.519,55
SUBTOTAL ITEM 1								R\$4.500,99		R\$3.286,38	R\$7.787,37	
2 ESQUADRIAS												
2.1	97645	REMOÇÃO DE JANELAS DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	8,00	m²	R\$ 5,11	R\$ 14,89	R\$ 20,00	R\$ 160,00	24,39%	R\$ 50,85	R\$ 148,17	R\$ 199,02
2.2	94580	JANELA DE ALUMINIO DE CORRER COM VENEZIANAS, VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	8,00	m²	R\$ 496,54	R\$ 24,98	R\$ 521,52	R\$ 4.172,16	24,39%	R\$ 4.941,17	R\$ 248,58	R\$ 5.189,75
SUBTOTAL ITEM 2								R\$4.992,02		R\$396,75	R\$5.388,77	
3 PINTURAS												
3.1 PINTURA INTERNA												
3.1.1	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO.	291,50	m²	R\$ 4,17	R\$ 4,83	R\$ 9,00	R\$ 2.623,50	24,39%	R\$ 1.512,03	R\$ 1.751,34	R\$ 3.263,37
3.1.2	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	291,50	m²	R\$ 7,63	R\$ 2,68	R\$ 10,31	R\$ 3.005,37	24,39%	R\$ 2.766,61	R\$ 971,76	R\$ 3.738,37
3.1.3	74065/1	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS (PORTAS)	33,60	m²	R\$ 13,27	R\$ 10,79	R\$ 24,05	R\$ 808,42	24,39%	R\$ 554,62	R\$ 450,97	R\$ 1.005,59
3.2 PINTURA EXTERNA												
3.2.1	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO	206,86	m²	R\$ 0,34	R\$ 1,13	R\$ 1,47	R\$ 304,08	24,39%	R\$ 87,49	R\$ 290,76	R\$ 378,25
3.2.2	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO	60,86	m²	R\$ 7,88	R\$ 3,20	R\$ 16,08	R\$ 978,63	24,39%	R\$ 596,55	R\$ 620,77	R\$ 1.217,32
3.2.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	206,86	m²	R\$ 9,08	R\$ 3,84	R\$ 12,92	R\$ 2.672,63	24,39%	R\$ 2.336,40	R\$ 988,08	R\$ 3.324,48
3.2.4	74065/01	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR (BEIRAS E FORRO DAS ÁREAS)	33,59	m²	R\$ 13,27	R\$ 10,79	R\$ 24,05	R\$ 808,18	24,39%	R\$ 554,46	R\$ 450,83	R\$ 1.005,29
3.3 PINTURA DE ESQUADRIAS												
3.3.1	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO	39,36	m²	R\$ 0,34	R\$ 1,13	R\$ 1,47	R\$ 57,86	24,39%	R\$ 16,65	R\$ 55,32	R\$ 71,97
3.3.2	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA	39,36	m²	R\$ 2,39	R\$ 4,77	R\$ 7,16	R\$ 281,82	24,39%	R\$ 117,01	R\$ 233,54	R\$ 350,55
3.3.3	100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇO) APLICADA COM ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (DUAS DEMÃOS)	39,36	m²	R\$ 11,18	R\$ 3,41	R\$ 19,59	R\$ 771,06	24,39%	R\$ 547,37	R\$ 411,75	R\$ 959,12
SUBTOTAL ITEM 3								R\$9.089,19		R\$6.225,12	R\$15.314,31	
4 RAMPA ACESSÍVEL												
4.1	94319	ATERRO MANUAL DCOM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA	4,00	m³	R\$ 18,85	R\$ 18,63	R\$ 37,48	R\$ 149,92	24,39%	R\$ 63,79	R\$ 92,70	R\$ 186,46

Pce

4.2	87447	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	4,00	m²	R\$ 39,10	R\$ 6,72	R\$ 55,82	R\$ 223,28	24,39%	R\$ 194,55	R\$ 83,19	R\$ 277,74
4.3	94107	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA	1,00	m³	R\$ 87,59	R\$ 76,40	R\$ 163,99	R\$ 163,99	24,39%	R\$ 108,95	R\$ 95,03	R\$ 203,98
4.4	87888	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL.	4,00	m²	R\$ 3,94	R\$ 1,82	R\$ 5,76	R\$ 23,04	24,39%	R\$ 19,60	R\$ 9,06	R\$ 28,66
4.5	87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM	4,00	m²	R\$ 18,52	R\$ 26,76	R\$ 45,23	R\$ 181,12	24,39%	R\$ 92,15	R\$ 133,15	R\$ 225,30
4.6	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO	13,80	m²	R\$ 56,58	R\$ 9,11	R\$ 65,69	R\$ 906,52	24,39%	R\$ 971,24	R\$ 156,38	R\$ 1.127,62
4.7	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO.	25,00	m	R\$ 45,63	R\$ 24,34	R\$ 69,97	R\$ 1.749,25	24,39%	R\$ 1.418,98	R\$ 756,91	R\$ 2.175,89
4.8	CP	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	40,00	un	R\$ 7,12	R\$ 2,52	R\$ 9,64	R\$ 385,60	24,39%	R\$ 354,26	R\$ 125,39	R\$ 479,65
<b>5 SERVIÇOS FINAIS</b>				<b>SUBTOTAL ITEM 4</b>								
5.1	72897	Limpeza final	6,00	m³	R\$ 7,51	R\$ 13,27	R\$ 20,73	R\$ 124,68	24,39%	R\$ 56,05	R\$ 99,04	R\$ 155,09
<b>TOTAL DO ORÇAMENTO</b>				<b>SUBTOTAL ITEM 5</b>								
										<b>R\$21.891,77</b>	<b>R\$11.459,10</b>	<b>R\$33.350,87</b>

Observações:

- Data base de referência: SINAPI 18/03/2020
- Código: PCI.818.01
- Encargos: 112,66%
- BDI 24,39%
- Nome do Responsável: Paula Orvana Guimarães Wiebelling

TRIUNFO, 15 de abril de 2020

*Paula Wiebelling*  
**Paula Orvana G. Wiebelling**  
 Matrícula nº 15026-6  
 Eng.ª Civil CREA/RS 217401





Relatório Global - Data: 15 de abril de 2020  
CRONOGRAMA - Reforma Posto de Saúde Catupi  
Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIUNFO  
Endereço: RUA 15 DE NOVENBRO, 15 - TRIUNFO

ITEM	1º Mês		2º Mês		3º Mês		TOTAL	
	VALOR [R\$]	%	VALOR [R\$]	%	VALOR [R\$]	%	VALOR [R\$]	%
1 REVESTIMENTO	R\$ 7.787,37	23,35%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$7.787,37	23,35%
2 ESQUADRIAS	R\$ -	0,00%	R\$ 4.849,90	14,54%	R\$ -	0,00%	R\$5.388,77	14,54%
3 PINTURAS	R\$ -	0,00%	R\$ 7.657,16	22,96%	R\$ 7.657,16	22,96%	R\$15.314,31	45,92%
4 RAMPA ACESSÍVEL	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 4.501,35	13,50%	R\$4.705,33	13,50%
5 SERVIÇOS FINAIS	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 155,09	0,47%	R\$155,09	0,47%
TOTAL DA ETAPA	R\$7.787,37	23,35%	R\$12.507,06	37,50%	R\$12.313,60	36,92%	R\$33.350,87	100%
TOTAL ACUMULADO	R\$7.787,37		R\$20.294,43		R\$32.608,03			

Observações:

- Data base de referência: 18/03/2020
- Código: PCI.818.01
- Encargos: 112,66%
- BDI 24,39%
- Nome do Responsável: Paula Orvana G. Wiebelling

*Paula Wiebelling*  
Paula Orvana G. Wiebelling  
Matrícula nº 15026-6  
Eng.ª Civil CREA/RS 217401