



Relatório Global - Data: 30/08/2022

OBRA: REFORMA DO PRÉDIO DO CENTRO COMUNITÁRIO LOCALIZADO NA PONTE SECA

Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIUNFO

Endereço: RUA 15 DE NOVEMBRO, 15 - 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	TOTAL [R\$]
1 SERVIÇOS PRELIMINARES												
1.1	CP-1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	2,88	m2	R\$ 462,59	R\$ 20,69	R\$ 483,28	R\$ 1.391,84	23,87%	R\$ 1.650,28	R\$ 73,79	R\$ 1.724,07
SUBTOTAL ITEM 1:										R\$ 1.650,28	R\$ 73,79	R\$ 1.724,07
2 REMOÇÃO												
2.1	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO	99,00	m2	R\$ 0,66	R\$ 2,26	R\$ 2,92	R\$ 289,08	23,87%	R\$ 80,94	R\$ 277,15	R\$ 358,09
2.2	97640	REMOÇÃO DE FORROS	80,50	m2	R\$ 0,29	R\$ 1,22	R\$ 1,51	R\$ 121,56	23,87%	R\$ 28,92	R\$ 121,65	R\$ 150,57
2.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	43,00	m2	R\$ 4,63	R\$ 14,71	R\$ 19,34	R\$ 831,62	23,87%	R\$ 246,61	R\$ 783,51	R\$ 1.030,12
2.4	97632	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	63,00	m	R\$ 0,50	R\$ 1,71	R\$ 2,21	R\$ 139,23	23,87%	R\$ 39,02	R\$ 133,45	R\$ 172,47
2.5	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	4,00	UN	R\$ 1,82	R\$ 6,03	R\$ 7,85	R\$ 31,40	23,87%	R\$ 9,02	R\$ 29,88	R\$ 38,90
2.6	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	4,00	UN	R\$ 2,36	R\$ 8,04	R\$ 10,40	R\$ 41,60	23,87%	R\$ 11,69	R\$ 39,84	R\$ 51,53
2.7	100981	REMOÇÃO DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ COM CARREGAMENTO MANUAL	50,00	m3	R\$ 7,55	R\$ 1,54	R\$ 9,09	R\$ 454,50	23,87%	R\$ 467,61	R\$ 95,38	R\$ 562,99
SUBTOTAL ITEM 2:										R\$ 883,81	R\$ 1.480,86	R\$ 2.364,67
3 ESQUADRIAS												
3.1	91315	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	4,00	UN	R\$ 920,03	R\$ 195,09	R\$ 1.115,12	R\$ 4.460,48	23,87%	R\$ 4.558,56	R\$ 966,63	R\$ 5.525,19
3.2	102161	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR EM ESQUADRIA	1,00	m2	R\$ 206,03	R\$ 22,91	R\$ 228,94	R\$ 228,94	23,87%	R\$ 255,21	R\$ 28,38	R\$ 283,59
3.3	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE M 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO.	3,00	m	R\$ 326,85	R\$ 173,91	R\$ 500,76	R\$ 1.502,28	23,87%	R\$ 1.214,61	R\$ 646,27	R\$ 1.860,88
SUBTOTAL ITEM 3:										R\$6.028,38	R\$1.641,28	R\$7.669,66
4 COBERTURAS												
4.1	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	99,00	m2	R\$ 44,22	R\$ 4,80	R\$ 49,02	R\$ 4.852,98	23,87%	R\$ 5.422,76	R\$ 588,63	R\$ 6.011,39
4.2	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	80,00	m2	R\$ 69,04	R\$ 10,30	R\$ 79,34	R\$ 6.347,20	23,87%	R\$ 6.841,59	R\$ 1.020,69	R\$ 7.862,28
4.3	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO).	86,20	m	R\$ 10,40	R\$ 2,66	R\$ 13,06	R\$ 1.125,77	23,87%	R\$ 1.110,47	R\$ 284,02	R\$ 1.394,49
4.4	CP-2	FORRO BEIRAL EM MADEIRA	8,90	m2	R\$ 110,41	R\$ 46,23	R\$ 156,64	R\$ 1.394,11	23,87%	R\$ 1.217,26	R\$ 509,62	R\$ 1.726,88
4.5	96122	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM MADEIRA PINUS).	60,00	m	R\$ 22,27	R\$ 8,00	R\$ 30,27	R\$ 1.816,20	23,87%	R\$ 1.655,15	R\$ 594,58	R\$ 2.249,73
SUBTOTAL ITEM 4:										R\$16.247,23	R\$2.997,54	R\$19.244,77
5 PISOS												
5.1	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.	92,00	m2	R\$ 0,65	R\$ 2,05	R\$ 2,70	R\$ 248,40	23,87%	R\$ 74,07	R\$ 233,62	R\$ 307,69
5.2	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. (EM TORNO DO PRÉDIO H=10CM)	4,98	m3	R\$ 515,24	R\$ 214,24	R\$ 729,48	R\$ 3.632,08	23,87%	R\$ 3.177,74	R\$ 1.321,32	R\$ 4.499,06
5.3	CP-3	CORRIMÃO E MONTANTE, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO.	5,00	m	R\$ 278,78	R\$ 79,84	R\$ 358,62	R\$ 1.793,10	23,87%	R\$ 1.726,65	R\$ 494,46	R\$ 2.221,11
5.4	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA, EM MADEIRA	1,51	m2	R\$ 31,03	R\$ 28,11	R\$ 59,14	R\$ 89,30	23,87%	R\$ 58,04	R\$ 52,58	R\$ 110,62
5.5	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. (ACESSO PRINCIPAL)	1,76	m3	R\$ 515,24	R\$ 214,24	R\$ 729,48	R\$ 1.283,88	23,87%	R\$ 1.123,28	R\$ 467,07	R\$ 1.590,35
5.6	96622	LASTRO COM BRITA, ESPESSURA DE 5CM	2,87	m3	R\$ 78,54	R\$ 27,30	R\$ 105,84	R\$ 303,39	23,87%	R\$ 278,87	R\$ 96,94	R\$ 375,81

5.7	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO PISOS INTERNOS	80,50	m2	R\$ 0,46	R\$ 1,27	R\$ 1,73	R\$ 139,27	23,87%	R\$ 45,87	R\$ 126,64	R\$ 172,51
5.9	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2.	43,00	m2	R\$ 75,70	R\$ 7,89	R\$ 83,59	R\$ 3.594,37	23,87%	R\$ 4.032,09	R\$ 420,25	R\$ 4.452,34
5.10	98688	RODAPÊ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM.	63,00	m	R\$ 55,52	R\$ 2,56	R\$ 58,08	R\$ 3.659,04	23,87%	R\$ 4.332,68	R\$ 199,78	R\$ 4.532,46
SUBTOTAL ITEM 5:										R\$14.849,29	R\$3.412,66	R\$18.261,95
6 PINTURA												
6.1	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO PAREDES EXTERNAS E ESQUADRIAS	150,00	m2	R\$ 0,46	R\$ 1,27	R\$ 1,73	R\$ 259,50	23,87%	R\$ 85,47	R\$ 235,97	R\$ 321,44
6.2	99826	LIMPEZA DE PAREDES COM PANO ÚMIDO	188,00	m2	R\$ 0,32	R\$ 1,03	R\$ 1,35	R\$ 253,80	23,87%	R\$ 74,52	R\$ 239,86	R\$ 314,38
6.3	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES INTERNAS, UMA DEMÃO	171,28	m2	R\$ 6,62	R\$ 5,38	R\$ 12,00	R\$ 2.055,38	23,87%	R\$ 1.404,55	R\$ 1.141,46	R\$ 2.546,01
6.4	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	296,00	m2	R\$ 10,87	R\$ 4,28	R\$ 15,15	R\$ 4.484,40	23,87%	R\$ 3.985,54	R\$ 1.569,28	R\$ 5.554,82
6.5	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA.	46,00	m2	R\$ 3,14	R\$ 5,34	R\$ 8,48	R\$ 390,08	23,87%	R\$ 178,92	R\$ 304,27	R\$ 483,19
6.6	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO, TIPO ZARCÃO, APLICADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS	46,00	m2	R\$ 8,73	R\$ 12,08	R\$ 20,81	R\$ 957,26	23,87%	R\$ 497,44	R\$ 688,32	R\$ 1.185,76
6.7	100745	PINTURA COM ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS	46,00	m2	R\$ 12,38	R\$ 9,38	R\$ 21,76	R\$ 1.000,96	23,87%	R\$ 705,41	R\$ 534,47	R\$ 1.239,88
6.8	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO EM MADEIRA.	23,00	m2	R\$ 25,06	R\$ 4,98	R\$ 30,04	R\$ 690,92	23,87%	R\$ 713,96	R\$ 141,88	R\$ 855,84
6.9	102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.	23,00	m2	R\$ 7,50	R\$ 6,77	R\$ 14,27	R\$ 328,21	23,87%	R\$ 213,68	R\$ 192,88	R\$ 406,56
SUBTOTAL ITEM 6:										R\$7.859,49	R\$5.048,39	R\$12.907,88
7 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS												
7.1	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	22,00	UN	R\$ 0,12	R\$ 0,45	R\$ 0,57	R\$ 12,54	23,87%	R\$ 3,27	R\$ 12,26	R\$ 15,53
7.2	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	UN	R\$ 64,35	R\$ 11,71	R\$ 76,06	R\$ 76,06	23,87%	R\$ 79,71	R\$ 14,51	R\$ 94,22
7.4	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	3,00	UN	R\$ 10,52	R\$ 1,59	R\$ 12,11	R\$ 36,33	23,87%	R\$ 39,09	R\$ 5,91	R\$ 45,00
7.5	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	135,00	m	R\$ 2,88	R\$ 1,01	R\$ 3,89	R\$ 525,15	23,87%	R\$ 481,61	R\$ 168,90	R\$ 650,51
7.6	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUIT M TOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	100,00	m	R\$ 1,85	R\$ 0,82	R\$ 2,67	R\$ 267,00	23,87%	R\$ 229,16	R\$ 101,57	R\$ 330,73
7.7	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	40,00	m	R\$ 11,79	R\$ 2,58	R\$ 14,37	R\$ 574,80	23,87%	R\$ 584,17	R\$ 127,83	R\$ 712,00
7.8	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	15,00	UN	R\$ 22,15	R\$ 12,51	R\$ 34,66	R\$ 519,90	23,87%	R\$ 411,56	R\$ 232,44	R\$ 644,00
7.9	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (rede de alimentação subterrânea)	15,00	m	R\$ 6,80	R\$ 4,18	R\$ 10,98	R\$ 164,70	23,87%	R\$ 126,35	R\$ 77,67	R\$ 204,02
7.10	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	20,00	m	R\$ 5,14	R\$ 3,77	R\$ 8,91	R\$ 178,20	23,87%	R\$ 127,34	R\$ 93,40	R\$ 220,74
7.11	91875	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	10,00	UN	R\$ 2,50	R\$ 3,64	R\$ 6,14	R\$ 61,40	23,87%	R\$ 30,97	R\$ 45,09	R\$ 76,06
7.12	97894	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6	1,00	UN	R\$ 344,81	R\$ 195,08	R\$ 539,89	R\$ 539,89	23,87%	R\$ 427,12	R\$ 241,65	R\$ 668,77
7.13	92027	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	3,00	UN	R\$ 33,07	R\$ 23,81	R\$ 56,88	R\$ 170,64	23,87%	R\$ 122,89	R\$ 88,48	R\$ 211,37
7.14	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	UN	R\$ 22,75	R\$ 15,46	R\$ 38,21	R\$ 38,21	23,87%	R\$ 28,18	R\$ 19,15	R\$ 47,33
7.15	91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	2,00	UN	R\$ 28,58	R\$ 21,04	R\$ 49,62	R\$ 99,24	23,87%	R\$ 70,80	R\$ 52,12	R\$ 122,92
7.16	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	17,00	UN	R\$ 15,96	R\$ 12,70	R\$ 28,66	R\$ 487,22	23,87%	R\$ 336,08	R\$ 267,44	R\$ 603,52
SUBTOTAL ITEM 7:										R\$3.098,30	R\$1.548,42	R\$4.646,72
8 EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS												
8.1	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	2,00	UN	R\$ 418,31	R\$ 23,53	R\$ 441,84	R\$ 883,68	23,87%	R\$ 1.036,32	R\$ 58,29	R\$ 1.094,61

8.2	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	UN	R\$ 242,42	R\$ 20,86	R\$ 263,28	R\$ 263,28	23,87%	R\$ 300,29	R\$ 25,84	R\$ 326,13
8.3	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, "44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO UN SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM T ORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	UN	R\$ 367,44	R\$ 32,14	R\$ 399,58	R\$ 399,58	23,87%	R\$ 455,15	R\$ 39,81	R\$ 494,96
8.4	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	2,00	UN	R\$ 91,03	R\$ 2,12	R\$ 93,15	R\$ 186,30	23,87%	R\$ 225,52	R\$ 5,25	R\$ 230,77
8.5	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO.	2,00	UN	R\$ 42,83	R\$ 7,06	R\$ 49,89	R\$ 99,78	23,87%	R\$ 106,11	R\$ 17,49	R\$ 123,60
8.6	CP-4	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UN	R\$ 42,66	R\$ 8,95	R\$ 51,61	R\$ 103,21	23,87%	R\$ 105,69	R\$ 22,16	R\$ 127,85
8.7	CP-5	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	2,00	UN	R\$ 42,66	R\$ 8,95	R\$ 51,61	R\$ 103,21	23,87%	R\$ 105,69	R\$ 22,16	R\$ 127,85
8.8	86934	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	UN	R\$ 435,90	R\$ 30,93	R\$ 466,83	R\$ 466,83	23,87%	R\$ 539,95	R\$ 38,31	R\$ 578,26
8.9	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	2,00	UN	R\$ 361,41	R\$ 21,20	R\$ 382,61	R\$ 765,22	23,87%	R\$ 895,36	R\$ 52,52	R\$ 947,88
8.10	CP-6	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 30CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	2,00	UN	R\$ 176,15	R\$ 26,76	R\$ 202,91	R\$ 405,82	23,87%	R\$ 436,39	R\$ 66,30	R\$ 502,69
SUBTOTAL ITEM 8:										R\$4.206,47	R\$348,13	R\$4.554,60
9 CERCAMENTO												
9.1	CP-7	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO). INCLUSO ESTICADORES E ESCORA DE CONCRETO	128,90	m	R\$ 118,90	R\$ 48,03	R\$ 166,93	R\$ 21.516,92	23,87%	R\$ 18.984,50	R\$ 7.668,51	R\$ 26.653,01
9.2	37562	PORTAO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS, COM ACESSO PARA PESSOAS E VEÍCULOS	8,50	m2	R\$ 491,57	R\$ 122,89	R\$ 614,46	R\$ 5.222,91	23,87%	R\$ 5.175,69	R\$ 1.293,92	R\$ 6.469,61
9.3	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS	8,50	m2	R\$ 8,73	R\$ 12,08	R\$ 20,81	R\$ 176,89	23,87%	R\$ 91,92	R\$ 127,19	R\$ 219,11
9.4	100745	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO).	8,50	m2	R\$ 12,38	R\$ 9,38	R\$ 21,76	R\$ 184,96	23,87%	R\$ 130,35	R\$ 98,76	R\$ 229,11
SUBTOTAL ITEM 9:										R\$24.382,46	R\$9.188,38	R\$33.570,84
10 PLUVIAL												
10.1	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	20,50	m	R\$ 104,57	R\$ 10,66	R\$ 115,23	R\$ 2.362,22	23,87%	R\$ 2.655,38	R\$ 270,69	R\$ 2.926,07
10.2	91790	TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS)	6,00	m	R\$ 74,29	R\$ 11,35	R\$ 85,64	R\$ 513,84	23,87%	R\$ 552,14	R\$ 84,36	R\$ 636,50
SUBTOTAL ITEM 10:										R\$3.207,52	R\$355,05	R\$3.562,57
11 SERVIÇOS FINAIS												
11.1	99802	LIMPEZA FINAL DE OBRA	115,50	m2	R\$ 0,09	R\$ 0,38	R\$ 0,47	R\$ 54,29	23,87%	R\$ 12,88	R\$ 54,37	R\$ 67,25
SUBTOTAL ITEM 11:										R\$12,88	R\$54,37	R\$67,25
TOTAL DO ORÇAMENTO										R\$82.426,11	R\$26.148,87	R\$108.574,98

Observações:

- Data base de referência: SINAPI 12/07/2022
- Código: PCI.818.01
- Encargos: 111,22%
- BDI: 23,87%

Triunfo, 30 de agosto de 2022.