

Relatório Global - Data: 24 de março de 2022

Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIUNFO

Endereço: RUA XV DE NOVEMBRO, 15 - TRIUNFO



Local: Rua do Cartório, Distrito de Vendinha, Triunfo/RS

Trecho: 157 metros

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\$]
PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS DE CONCRETO												
1 SERVIÇOS INICIAIS												
1.1	CP-1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	3,00	mês	R\$ 152,84	R\$ 1.151,49	R\$ 1.304,33	R\$ 3.912,99	23,38%	R\$ 565,72	R\$ 4.262,13	R\$ 4.827,85
1.2	CP-2	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA	2,88	m²	R\$ 269,36	R\$ 82,74	R\$ 352,10	R\$ 1.014,05	23,38%	R\$ 957,14	R\$ 294,00	R\$ 1.251,14
1.3	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE ACOMPANHAMENTO DO GREIDE	592,00	m²	R\$ 0,05	R\$ 0,49	R\$ 0,54	R\$ 319,68	23,38%	R\$ 36,52	R\$ 357,90	R\$ 394,42
SUBTOTAL ITEM 1:										R\$1.559,38	R\$4.914,03	R\$6.473,41
2 TERRAPLENAGEM												
2.1	101124	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA.	482,30	m³	R\$ 9,46	R\$ 2,68	R\$ 12,14	R\$ 5.855,12	23,38%	R\$ 5.629,28	R\$ 1.594,77	R\$ 7.224,05
2.2	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE.	27,90	m³	R\$ 6,90	R\$ 3,16	R\$ 10,06	R\$ 280,67	23,38%	R\$ 237,52	R\$ 108,78	R\$ 346,30
2.3	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT = 11,2km (BOTA FORA)	6616,06	m³xkm	R\$ 1,44	R\$ 0,24	R\$ 1,68	R\$ 11.114,99	23,38%	R\$ 11.754,58	R\$ 1.959,10	R\$ 13.713,68
2.4	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO	1507,20	m²	R\$ 1,36	R\$ 0,80	R\$ 2,16	R\$ 3.255,55	23,38%	R\$ 2.529,03	R\$ 1.487,67	R\$ 4.016,70
SUBTOTAL ITEM 2:										R\$20.150,41	R\$5.150,32	R\$25.300,73
3 MICRODRENAGEM												
3.1	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8M A 1,5M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA	66,00	m³	R\$ 4,15	R\$ 2,46	R\$ 6,61	R\$ 436,26	23,38%	R\$ 337,94	R\$ 200,32	R\$ 538,26
3.2	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³ EM RODOVIA PAVIMENTADA DMT = 9km (BOTA FORA)	61,93	m³.km	R\$ 1,44	R\$ 0,24	R\$ 1,68	R\$ 104,04	23,38%	R\$ 110,02	R\$ 18,34	R\$ 128,36
3.3	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL.	2,20	m³	R\$ 109,54	R\$ 100,26	R\$ 209,80	R\$ 461,56	23,38%	R\$ 297,33	R\$ 272,14	R\$ 569,47
3.4	7781	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	35,00	m	R\$ 53,15	R\$ 0,00	R\$ 53,15	R\$ 1.860,25	23,38%	R\$ 2.295,18	R\$ 0,00	R\$ 2.295,18
3.5	7745	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	9,00	m	R\$ 96,64	R\$ 0,00	R\$ 96,64	R\$ 869,76	23,38%	R\$ 1.073,11	R\$ 0,00	R\$ 1.073,11
3.6	92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA	44,00	m	R\$ 26,96	R\$ 23,72	R\$ 50,68	R\$ 2.229,92	23,38%	R\$ 1.463,58	R\$ 1.287,69	R\$ 2.751,27
3.8	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA	60,47	m³	R\$ 8,51	R\$ 9,23	R\$ 17,74	R\$ 1.072,75	23,38%	R\$ 634,92	R\$ 688,64	R\$ 1.323,56
3.9	97956	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO	2,00	UN	R\$ 901,28	R\$ 416,09	R\$ 1.317,37	R\$ 2.634,74	23,38%	R\$ 2.224,00	R\$ 1.026,74	R\$ 3.250,74
SUBTOTAL ITEM 3:										R\$8.436,08	R\$3.493,87	R\$11.929,95
4 PAVIMENTAÇÃO												
4.1	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	177,88	m³	R\$ 106,76	R\$ 4,53	R\$ 111,29	R\$ 19.796,38	23,38%	R\$ 23.430,57	R\$ 994,20	R\$ 24.424,77
4.2	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³ EM RODOVIA PAVIMENTADA DMT = 13km (JAZIDA)	1956,69	m³.km	R\$ 1,44	R\$ 0,24	R\$ 1,68	R\$ 3.287,24	23,38%	R\$ 3.476,40	R\$ 579,40	R\$ 4.055,80
4.3	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO, PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO)	332,00	m	R\$ 37,43	R\$ 12,83	R\$ 50,26	R\$ 16.686,32	23,38%	R\$ 15.332,14	R\$ 5.255,45	R\$ 20.587,59

4.4	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO).	332,00	m	R\$ 0,37	R\$ 0,93	R\$ 1,30	R\$ 431,60	23,38%	R\$ 151,56	R\$ 380,95	R\$ 532,51
4.5	92405	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ASSENTAMENTO EM PÓ DE PEDRA COM ESPESSURA 8 CM E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA	1413,00	m²	R\$ 64,48	R\$ 8,99	R\$ 73,47	R\$ 103.813,11	23,38%	R\$ 112.411,81	R\$ 15.672,80	R\$ 128.084,61
4.6	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	45,18	m³	R\$ 570,12	R\$ 80,05	R\$ 650,17	R\$ 29.374,68	23,38%	R\$ 31.780,25	R\$ 4.462,23	R\$ 36.242,48
4.7	101621	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL	46,55	m³	R\$ 104,26	R\$ 83,60	R\$ 187,86	R\$ 8.744,88	23,38%	R\$ 5.988,01	R\$ 4.801,43	R\$ 10.789,44
SUBTOTAL ITEM 4:										R\$192.570,74	R\$32.146,46	R\$224.717,20
5 SINALIZAÇÃO												
5.1	99811	LIMPEZA E PREPARO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO PARA RECEBER PINTURA	42,80	m²	R\$ 0,75	R\$ 2,35	R\$ 3,10	R\$ 132,68	23,38%	R\$ 39,60	R\$ 124,10	R\$ 163,70
5.2	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	148,00	m	R\$ 2,29	R\$ 1,62	R\$ 3,91	R\$ 578,68	23,38%	R\$ 418,16	R\$ 295,82	R\$ 713,98
5.3	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL.	24,20	m²	R\$ 12,17	R\$ 8,60	R\$ 20,77	R\$ 502,63	23,38%	R\$ 363,37	R\$ 256,78	R\$ 620,15
5.4	CP-6	PLACA TIPO A32B ADVERTÊNCIA DE PASSAGEM DE PEDESTRES, EM AÇO GALVANIZADO Nº 16, COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI	2,00	UN	R\$ 605,84	R\$ 157,56	R\$ 763,39	R\$ 1.526,78	23,38%	R\$ 1.494,96	R\$ 388,78	R\$ 1.883,74
5.5	CP-6	PLACA TIPO R-1 PARADA OBRIGATÓRIA, EM AÇO GALVANIZADO Nº 16, COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI	1,00	UN	R\$ 605,84	R\$ 157,56	R\$ 763,39	R\$ 763,39	23,38%	R\$ 747,48	R\$ 194,39	R\$ 941,87
SUBTOTAL ITEM 5:										R\$3.063,57	R\$1.259,87	R\$4.323,44
6 SERVIÇOS COMPLEMENTARES												
6.1	101094	PISO TÁTIL PARA RAMPAS, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	3,00	m	R\$ 124,65	R\$ 10,87	R\$ 135,52	R\$ 406,56	23,38%	R\$ 461,38	R\$ 40,23	R\$ 501,61
SUBTOTAL ITEM 6:										R\$461,38	R\$40,23	R\$501,61
TOTAL DO ORÇAMENTO										R\$226.241,56	R\$47.004,78	R\$273.246,34
<p>Observações:</p> <p>- Data base de referência: SINAPI 14/03/2022</p> <p>- Código: PCI.818.01</p> <p>- Encargos: 111,22%</p> <p>- BDI 23,38%</p> <p>- Nome do Responsável: FERNANDO AZEREDO COUTINHO</p> <p style="text-align: right;">Triunfo/RS, 24 de março 2022.</p>												