



Local: Estrada T5 30, Localidade de General Neto

Trecho: 373 metros

ITEM	Código SINAPE	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 (R\$)	MÃO DE OBRA (R\$)	TOTAL (R\$)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA												
1 SERVIÇOS INICIAIS												
1.1	CP-1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA	2,88	m²	R\$ 289,36	R\$ 82,74	R\$ 352,10	23,38%	R\$ 957,14	R\$ 294,00	R\$ 1.251,14	
1.2	CP-2	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	3,00	mês	R\$ 152,84	R\$ 1.151,49	R\$ 1.304,33	23,38%	R\$ 666,72	R\$ 1.262,13	R\$ 4.827,85	
1.3	CP-3	MOBILIZAÇÃO DE OBRA	3,00	mês	R\$ 2.391,96	R\$ 697,99	R\$ 2.989,95	23,38%	R\$ 8.853,60	R\$ 2.213,40	R\$ 11.067,00	
1.4	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE ACOMPANHAMENTO DO GREIDE	806,00	m	R\$ 0,05	R\$ 0,49	R\$ 0,54	23,38%	R\$ 49,72	R\$ 497,29	R\$ 537,00	
								SUBTOTAL ITEM 1:	R\$10.426,18 R\$17.662,99			
2 TERRAPLAVAGEM												
2.1	101230	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA	395,20	m³	R\$ 8,42	R\$ 1,19	R\$ 9,61	23,38%	R\$ 4.105,57	R\$ 580,24	R\$ 4.685,81	
2.2	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVO SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE	302,06	m³	R\$ 6,90	R\$ 3,16	R\$ 10,06	23,38%	R\$ 2.571,46	R\$ 1.177,65	R\$ 3.749,11	
2.3	96875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT = 1KM (BOTA FORA)	1.304,03	m³/km	R\$ 1,44	R\$ 0,24	R\$ 1,68	23,38%	R\$ 2.190,77	R\$ 2.316,83	R\$ 3.961,14	
2.4	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO	3.133,20	m²	R\$ 1,36	R\$ 0,80	R\$ 2,16	23,38%	R\$ 6.767,71	R\$ 5.267,41	R\$ 9.092,59	
								SUBTOTAL ITEM 2:	R\$14.251,27 R\$5.239,62 R\$19.490,89			
3 MICRODRENAGEM												
3.1	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADORA (CAPACIDADE DA PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA LANCAMENTO MANUAL	198,96	m³	R\$ 4,16	R\$ 2,46	R\$ 6,61	23,38%	R\$ 1.003,37	R\$ 694,77	R\$ 1.598,14	
3.2	101619	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PSI, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	19,76	m³	R\$ 109,54	R\$ 100,26	R\$ 209,80	23,38%	R\$ 4.145,65	R\$ 2.670,57	R\$ 5.114,50	
3.3	37461	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PSI, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	118,00	m	R\$ 62,27	R\$ 0,00	R\$ 62,27	23,38%	R\$ 6.167,96	R\$ 7.608,91	R\$ 7.608,91	
3.4	7761	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-2, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	16,00	m	R\$ 102,14	R\$ 0,00	R\$ 102,14	23,38%	R\$ 1.634,24	R\$ 2.016,33	R\$ 2.016,33	
3.5	92509	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIAMETRO DE 400 MM	194,00	m	R\$ 26,96	R\$ 23,72	R\$ 50,68	23,38%	R\$ 6.791,12	R\$ 4.457,28	R\$ 9.921,61	
3.6	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADORA	118,19	m³	R\$ 6,51	R\$ 9,23	R\$ 17,74	23,38%	R\$ 2.096,74	R\$ 1.240,98	R\$ 1.345,98	
3.7	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT = 1KM (BOTA FORA)	777,67	m³/km	R\$ 1,44	R\$ 0,24	R\$ 1,68	23,38%	R\$ 1.306,49	R\$ 1.381,67	R\$ 2.320,28	
3.8	97335	BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR	5,00	un	R\$ 645,92	R\$ 89,86	R\$ 734,78	23,38%	R\$ 3.673,90	R\$ 3.984,68	R\$ 548,19	
3.9	102890	CANALETAS MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	186,00	m	R\$ 26,61	R\$ 9,22	R\$ 35,83	23,38%	R\$ 6.664,38	R\$ 6.106,64	R\$ 2.115,87	
								SUBTOTAL ITEM 3:	R\$30.471,43 R\$11.201,02 R\$41.672,45			
4 BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO												
4.1 TUBULAÇÃO												
4.1.1	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADORA (CAPACIDADE DA TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT = 1KM (BOTA FORA)	62,00	m³	R\$ 4,16	R\$ 2,46	R\$ 6,61	23,38%	R\$ 409,82	R\$ 317,46	R\$ 505,64	
4.1.2	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT = 1KM (BOTA FORA)	6,22	m³/km	R\$ 1,44	R\$ 0,24	R\$ 1,68	23,38%	R\$ 10,45	R\$ 11,05	R\$ 12,89	
4.1.3	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-2, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 600 MM	28,80	m³	R\$ 109,54	R\$ 100,26	R\$ 209,80	23,38%	R\$ 5.000,28	R\$ 3.865,30	R\$ 7.403,14	
4.1.4	7762	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-2, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 600 MM	22,00	m	R\$ 162,25	R\$ 0,00	R\$ 162,25	23,38%	R\$ 3.569,50	R\$ 4.404,05	R\$ 4.404,05	

4.1.5	92811	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO).	22,00	m	R\$ 39,97	R\$ 34,08	R\$ 73,45	R\$ 1.615,90	23,38%	R\$ 1.068,64	R\$ 925,05	R\$ 1.993,69
4.1.6	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA	55,78	m²	R\$ 6,51	R\$ 9,23	R\$ 17,74	R\$ 989,54	23,38%	R\$ 566,67	R\$ 635,22	R\$ 1.200,89
SUBTOTAL ITEM 4.1:												
R\$10.252,17 R\$5.266,13 R\$15.540,30												

4.2 BEMCO DE CONCRETO												
4.2.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESURA DE 5 CM	28,60	m²	R\$ 17,48	R\$ 8,99	R\$ 26,46	R\$ 756,76	23,38%	R\$ 616,81	R\$ 316,87	R\$ 933,68
4.2.2	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES.	16,00	m²	R\$ 38,93	R\$ 63,61	R\$ 102,54	R\$ 1.640,64	23,38%	R\$ 768,51	R\$ 1.256,71	R\$ 2.024,22
4.2.3	102487	CONCRETO CICLÓPICO FOK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO.	6,00	m³	R\$ 322,73	R\$ 169,00	R\$ 491,73	R\$ 2.950,39	23,38%	R\$ 2.389,11	R\$ 1.251,07	R\$ 3.640,18
SUBTOTAL ITEM 4.2:												
R\$3.774,43 R\$2.673,95 R\$6.598,08												

4.3 ALAS E TESTEIS												
4.3.1	102738	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDIÇÃO DE 10°, INCLUINDO FORMAS E MATERIAIS	4,00	UN	R\$ 1.726,97	R\$ 405,42	R\$ 2.132,39	R\$ 8.529,56	23,38%	R\$ 8.622,94	R\$ 2.000,83	R\$ 10.623,77
SUBTOTAL ITEM 4.3:												
R\$8.622,94 R\$2.000,83 R\$10.623,77												

5 PAVIMENTAÇÃO												
5.1	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE RACHÃO, INCLUSIVE TRAVAMENTO	456,79	m²	R\$ 95,51	R\$ 6,57	R\$ 101,08	R\$ 46.374,49	23,38%	R\$ 54.063,92	R\$ 3.162,93	R\$ 57.246,85
5.2	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES	432,68	m²	R\$ 106,76	R\$ 4,53	R\$ 111,29	R\$ 48.152,96	23,38%	R\$ 56.992,82	R\$ 2.418,30	R\$ 59.411,12
5.3	96975	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT = 28km (LAZIDA)	34,96,62	m³km	R\$ 1,44	R\$ 0,24	R\$ 1,68	R\$ 58.708,65	23,38%	R\$ 62.086,91	R\$ 10.347,82	R\$ 72.434,73
5.4	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE	1.248,06	m³	R\$ 6,17	R\$ 1,28	R\$ 6,45	R\$ 8.049,97	23,38%	R\$ 7.991,04	R\$ 1.971,01	R\$ 9.962,05
5.5	CP-4	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	2.784,00	m²	R\$ 10,45	R\$ 0,23	R\$ 10,38	R\$ 28.898,55	23,38%	R\$ 34.870,43	R\$ 784,60	R\$ 35.655,03
5.6	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	2.784,00	m²	R\$ 2,33	R\$ 0,33	R\$ 2,66	R\$ 7.405,44	23,38%	R\$ 8.003,32	R\$ 1.133,52	R\$ 9.136,84
5.7	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROULAMENTO - CBUQ 6cm	167,04	m²	R\$ 1.582,90	R\$ 32,07	R\$ 1.614,97	R\$ 269.764,59	23,38%	R\$ 328.226,12	R\$ 6.808,43	R\$ 332.834,55
5.8	101084	PISO TÁTIL PARA RAMPAS, DIRECCIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	16,00	m	R\$ 124,65	R\$ 10,87	R\$ 135,52	R\$ 2.169,32	23,38%	R\$ 2.460,89	R\$ 214,58	R\$ 2.675,47
5.9	96875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10M3 DE CBUQ DMT = 28km	4.677,12	m³km	R\$ 1,44	R\$ 0,24	R\$ 1,68	R\$ 7.857,56	23,38%	R\$ 8.309,71	R\$ 1.384,95	R\$ 9.694,66
5.9	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10M³	167,04	m³	R\$ 5,24	R\$ 0,93	R\$ 6,17	R\$ 1.030,64	23,38%	R\$ 1.079,83	R\$ 191,87	R\$ 1.271,60
SUBTOTAL ITEM 5:												
R\$562.064,88 R\$23.208,81 R\$585.273,70												

6 PAREDE E FALSALEVADA												
6.1	96822	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 5 CM.	28,65	m²	R\$ 78,24	R\$ 27,31	R\$ 105,55	R\$ 3.024,01	23,38%	R\$ 2.765,88	R\$ 965,36	R\$ 3.731,02
6.2	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	34,38	m²	R\$ 570,12	R\$ 80,05	R\$ 650,17	R\$ 22.352,84	23,38%	R\$ 24.183,38	R\$ 3.395,66	R\$ 27.578,94
6.3	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO, PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR	433,00	m	R\$ 37,43	R\$ 12,83	R\$ 50,26	R\$ 21.762,58	23,38%	R\$ 19.898,43	R\$ 6.854,24	R\$ 26.850,67
6.4	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CALAÇÃO).	433,00	m	R\$ 0,37	R\$ 0,93	R\$ 1,30	R\$ 562,90	23,38%	R\$ 197,67	R\$ 498,94	R\$ 694,51
6.5	95996	EXECUÇÃO DE FAIXA ELEVADA PARA PEDESTRES COM CBUQ (7,5X8X0,15)	9,00	m²	R\$ 1.582,90	R\$ 32,07	R\$ 1.614,97	R\$ 14.534,73	23,38%	R\$ 17.576,84	R\$ 358,11	R\$ 17.934,95
6.6	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE CBUQ DMT = 28km	252,00	m³km	R\$ 1,44	R\$ 0,24	R\$ 1,68	R\$ 423,36	23,38%	R\$ 447,72	R\$ 74,62	R\$ 522,34
6.7	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³	9,00	m³	R\$ 5,24	R\$ 0,93	R\$ 6,17	R\$ 56,53	23,38%	R\$ 59,19	R\$ 10,33	R\$ 69,52
6.8	SICRO 2019756	CANAL MONOBLOCO COM CORPO E GREIJA EM CONCRETO POLÍMERO COM EFEITO AUTOLIMPANTE - CARGA DE CONTROLE DE 40KN - 100X25X32 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM PAVIMENTO DE ASFALTO	10,00	m	R\$ 367,05	R\$ 67,97	R\$ 435,02	R\$ 4.350,20	23,38%	R\$ 4.628,66	R\$ 838,61	R\$ 5.467,27
SUBTOTAL ITEM 6:												
R\$68.754,55 R\$12.991,67 R\$81.746,22												

7												
SINALIZAÇÃO												
7.1	CP-5	LIMPEZA E PREPARO DE SUPERFICIE PARA RECEBER PINTURA	45,00	m²	R\$ 7,53	R\$ 5,86	R\$ 13,39	R\$ 602,88	23,38%	R\$ 418,16	R\$ 325,43	R\$ 743,59
7.2	102512	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA, COM MICRO ESFERAS DE VIDRO (EIXO E BORDAS)	560,00	m	R\$ 2,29	R\$ 1,62	R\$ 3,91	R\$ 2.186,60	23,38%	R\$ 1.582,23	R\$ 1.119,30	R\$ 2.701,53
7.3	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA, E = 30 CM	12,00	m²	R\$ 11,42	R\$ 10,23	R\$ 21,65	R\$ 259,80	23,38%	R\$ 189,08	R\$ 151,46	R\$ 320,54
7.4	102513	PINTURA DE SIMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRILICA, DENARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO.	4,50	m²	R\$ 17,69	R\$ 22,73	R\$ 40,42	R\$ 181,89	23,38%	R\$ 98,22	R\$ 126,20	R\$ 224,42
7.5	CP-6	PLACA TIPO A32B ADVERTENCIA DE FAIXA ELEVADA DE PEDESTRES	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
SUBTOTAL ITEM 7:										R\$ 33.762,65	R\$ 2.111,17	R\$ 573,82
TOTAL DO ORÇAMENTO										R\$ 718.270,01	R\$ 317.438,71	R\$ 750.589,22

Observações:
 - Data base de referência: SINAPI 14/03/2022
 - Código: PCI.818.01
 - Encargos: 111,22%
 - BDI: 23,38%
 - Nome do Responsável: FERNANDO AZEREDO COUTINHO

Fernando

Triunfo/RS, 24 de março de 2022



PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA		Techo: 373 metros												
Local: Estrada TF 30, Localidade de General Neto		147 metros												
PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS DE CONCRETO		Techo: 373 metros												
Local: Rua do Comércio, Distrito de Vendas Nova		147 metros												
ITEM	Techo:	ETAPA 1		ETAPA 2		ETAPA 3		ETAPA 4		ETAPA 5		TOTAL		
		VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	
PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS DE CONCRETO	1	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 3.536,80	20,00%	R\$ 3.536,80	20,00%	R\$ 3.536,80	20,00%	R\$ 3.536,80	20,00%	R\$ 3.536,80	20,00%	R\$ 17.682,89	100%
	2	TERRAPLANAGEM	R\$ 19.487,89	100,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 19.487,89	100%
	3	MICRODRENAJEM	R\$ -	0,00%	R\$ 20.836,23	50,00%	R\$ 20.836,23	50,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 41.672,45	100%
	4	BULEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO	R\$ -	0,00%	R\$ 32.662,15	100,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 32.662,15	100%
	5	PAVIMENTAÇÃO	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 296.131,95	50,00%	R\$ 296.131,95	50,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 592.263,90	100%
	6	PASSEIO E FAIXA ELEVADA	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 82.746,22	100,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 82.746,22	100%
	7	SINALIZAÇÃO	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 5.873,82	100,00%	R\$ 5.873,82	100%
PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS DE CONCRETO	1	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 1.294,68	20,00%	R\$ 1.294,68	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 1.294,68	20,00%
	2	TERRAPLANAGEM	R\$ 12.650,37	50,00%	R\$ 12.650,37	50,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 25.300,73	100%
	3	MICRODRENAJEM	R\$ -	0,00%	R\$ 5.954,98	100,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 11.829,95	100%
	4	PAVIMENTAÇÃO	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 87.415,16	30,00%	R\$ 157.302,04	70,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 224.717,20	100%
	5	SINALIZAÇÃO	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 4.323,44	100,00%	R\$ 4.323,44	100%
	6	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 501,51	100,00%	R\$ 501,51	100%
TOTAL DA ETAPA		R\$356.989,54	3,48%	R\$76.845,00	7,23%	R\$384.179,49	37,06%	R\$540.011,39	60,77%	R\$16.530,15	1,45%	R\$1.063.636,56	100%	
TOTAL ACUMULADO		R\$356.989,54	3,48%	R\$113.974,53	10,71%	R\$568.094,02	47,77%	R\$1.048.105,41	88,54%	R\$1.063.636,56	100,00%	R\$1.063.636,56	100%	

Observações:
 - Data base de referência: SINAPI 14/03/2022
 - Código: PCI: 818.01
 - Encargos: 111,22%
 - BDI: 23,38%
 - Nome do Responsável: FERNANDO AZEREDO COUTINHO

Triunfo/RS, 24 de março de 2022.

Fernando