PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE VALE DO SOL

LOCAL: ESTRADA LINHA FORMOSA T3

TRECHO: Entre Linhas Formosa T1 e o Pavimento Existente (Igreja Batista)

ÁREA: 330m X 7m + 0m² (Bocas) = 2310m²

REFERÊNCIAS DE PREÇOS: SINAPI - JANEIRO/2026 | SICRO - OUTUBRO/2025 | ANP - DEZEMBRO/2025

BDI: 24,23% - NÃO DESONERADO

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA 112,88%/MENSALISTA 69,79%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	DMT (KM)	REFERÊNCIA		PREÇOS SEM BDI						BDI	PREÇOS COM BDI					
							UNITÁRIOS			TOTAIS				UNITÁRIOS			TOTAIS		
							MATERIAL	M.O	TOTAL	MATERIAL	M.O	TOTAL		MATERIAL	M.O	TOTAL	MATERIAL	M.O	TOTAL
1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**																		
1.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO	m²	2,310.00	-	COMP	CPU 01	0.07	1.18	1.26	161.70	2,725.80	2,887.50	24.23%	0.09	1.47	1.56	207.90	3,395.70	**3,603.60**
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMENTOS	unid	1.00	-	COMP	CPU 02	12,642.62	1,177.66	13,820.28	12,642.62	1,177.66	13,820.28	24.23%	15,705.93	1,463.01	17,168.94	15,705.93	1,463.01	**17,168.94**
1.3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	mês	2.00	-	COMP	CPU 03	1,177.17	2,236.10	3,413.28	2,354.34	4,472.20	6,826.54	24.23%	1,462.40	2,777.91	4,240.31	2,924.80	5,555.82	**8,480.62**
TOTAL DO ITEM 1 - SERVIÇOS PRELIMINARES										**15,158.66**	**8,375.66**	**23,534.32**					**18,838.63**	**10,414.53**	**29,253.16**
2	**TERRAPLENAGEM**																		
2.1	ESCAVAÇÃO EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE ATÉ 1 KM	m³	871.79	-	SINAPI	101230	10.25	1.72	11.97	8,935.85	1,499.48	10,435.33	24.23%	12.73	2.14	14.87	11,097.89	1,865.63	**12,963.52**
2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL - DMT 4 KM	m³xkm	4,882.02	4.00	SINAPI	97912	3.38	0.70	4.08	16,501.24	3,417.42	19,918.66	24.23%	4.20	0.87	5.07	20,504.50	4,247.36	**24,751.86**
2.3	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS	m³	494.62	-	SINAPI	100574	0.94	0.53	1.47	464.94	262.15	727.09	24.23%	1.17	0.66	1.83	578.71	326.45	**905.15**
2.4	EXECUÇÃO DE ATERRO COM MATERIAL DO CORTE	m³	20.87	-	SINAPI	90099	8.64	7.34	15.98	180.32	153.19	333.51	24.23%	10.73	9.12	19.85	223.94	190.33	**414.27**
2.5	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO	m²	1,667.58	-	SINAPI	100576	1.91	1.14	3.05	3,185.08	1,901.04	5,086.12	24.23%	2.37	1.42	3.79	3,952.16	2,367.96	**6,320.13**
TOTAL DO ITEM 2 - TERRAPLENAGEM										**29,267.43**	**7,233.28**	**36,500.71**					**36,357.20**	**8,997.73**	**45,354.93**
3	**PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA**																		
3.1	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO, COM ESPESSURA DE 25 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m³	687.98	-	SINAPI	105754	120.54	31.23	151.77	82,929.23	21,485.65	104,414.88	24.23%	149.75	38.80	188.55	103,025.15	26,693.66	**129,718.82**
3.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE BRITA ANTI-EXTRUSIVA	m³	894.38	-	SINAPI	100974	7.65	1.68	9.33	6,841.97	1,502.55	8,344.52	24.23%	9.50	2.09	11.59	8,496.57	1,869.24	**10,365.81**
3.3	TRANSPORTE DE BRITA - DMT 31 KM	m³xkm	27,725.63	31.00	SINAPI	95875	2.36	0.33	2.69	65,432.50	9,149.46	74,581.96	24.23%	2.93	0.41	3.34	81,236.11	11,367.51	**92,603.62**
3.4	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (E=30CM)	m³	343.99	-	SINAPI	96396	162.43	9.64	172.07	55,874.38	3,316.07	59,190.45	24.23%	201.79	11.98	213.77	69,413.84	4,121.01	**73,534.85**
3.5	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE BRITA GRADUADA	m³	447.19	-	SINAPI	100974	7.65	1.68	9.33	3,420.99	751.28	4,172.27	24.23%	9.50	2.09	11.59	4,248.28	934.62	**5,182.90**
3.6	TRANSPORTE DE BASE DE BRITA GRADUADA - DMT 31 KM	m³xkm	13,862.82	31.00	SINAPI	95875	2.36	0.33	2.69	32,716.25	4,574.73	37,290.98	24.23%	2.93	0.41	3.34	40,618.05	5,683.76	**46,301.81**
3.7	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	m²	2,293.27	-	COMP	CPU 04	5.32	0.53	5.88	12,200.20	1,215.43	13,415.63	24.23%	6.61	0.66	7.27	15,158.51	1,513.56	**16,672.07**
3.8	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	m²	2,293.27	-	COMP	CPU 05	2.31	0.49	2.82	5,297.45	1,123.70	6,421.15	24.23%	2.87	0.61	3.48	6,581.68	1,398.89	**7,980.58**
3.9	CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE (C.B.U.Q.), FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (E=5CM)	m³	114.66	-	COMP	CPU 06	1,392.06	71.86	1,463.97	159,618.47	8,239.72	167,858.19	24.23%	1,729.36	89.27	1,818.63	198,294.47	10,236.01	**208,530.48**
3.10	TRANSPORTE DE CBUQ - DMT 31 KM	txkm	9,081.57	31.00	SINAPI	95878	1.60	0.21	1.81	14,530.51	1,907.13	16,437.64	24.23%	1.99	0.26	2.25	18,072.32	2,361.21	**20,433.53**
TOTAL DO ITEM 3 - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA										**438,861.95**	**53,265.72**	**492,127.67**					**545,144.98**	**66,179.47**	**611,324.47**
4	**SINALIZAÇÃO**																		
4.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA (L= 12CM)	m	990.00	-	SINAPI	102512	4.00	2.72	6.72	3,960.00	2,692.80	6,652.80	24.23%	4.97	3.38	8.35	4,920.30	3,346.20	**8,266.50**
TOTAL DO ITEM 4 - SINALIZAÇÃO										**3,960.00**	**2,692.80**	**6,652.80**					**4,920.30**	**3,346.20**	**8,266.50**
5	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**																		
5.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	924.00	-	COMP	CPU 07	-	1.36	1.36	-	1,256.64	1,256.64	24.23%	-	1.69	1.69	-	1,561.56	**1,561.56**
TOTAL DO ITEM 5 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES										**-**	**1,256.64**	**1,256.64**					**-**	**1,561.56**	**1,561.56**
TOTAL GLOBAL										**R$ 487,248.04**	**R$ 72,824.10**	**R$ 560,072.14**					**R$ 605,261.11**	**R$ 90,499.49**	**R$ 695,760.62**
																	86.99%	**13.01%**	**100.00%**

FERNANDO BATTISTI:00355082055

Assinado de forma digital por FERNANDO BATTISTI:00355082055
Dados: 2026.03.23 10:36:09 -03'00'