

PLANILHA QUANTITATIVA E ORÇAMENTÁRIA												
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAÍ - RS										
OBRA:		EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA LINHA CAPOEIRINHA										
Item	Referência	Código	Descrição	Quantidade	Unid	VALOR UNIT.	VALOR UNIT.	VALOR UNITARIO		TOTAL C/ BDI		TOTAL
							COM BDI	Material C/BDI	Mão De obra C/BDI	Material	Mão De obra	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES									20.306,28
1.1	COMPOSIÇÃO	6	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA	400,00	UNID	24,15	29,18	26,26	2,92	10.504,00	1.168,00	11.672,50
1.2	SICRO	5502120	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 2.500M A 3.000M - LIMPEZA	160,00	M³	13,74	16,60	14,94	1,66	2.390,40	265,60	2.656,55
1.3	SICRO	5502120	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 2.500M A 3.000M - VALETA	360,00	M³	13,74	16,60	14,94	1,66	5.378,40	597,60	5.977,23
2			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA									1.109.779,23
2.1	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOS. AF_11/2019	8.000,00	M²	3,03	3,66	3,30	0,37	26.400,00	2.960,00	29.291,62
2.2	SICRO	5502596	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2º CATEGORIA - DMT DE 2.500M A 3.000M - CAMINHO DE SERVIÇO DE LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE	1.200,00	M³	17,05	20,60	18,54	2,06	22.248,00	2.472,00	24.723,86
2.3	SINAPI	96400	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO, COM ESPESSURA DE 15 CM EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	960,00	M³	157,43	190,24	171,21	19,02	164.361,60	18.259,20	182.628,88
2.4	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - DMT=7,7KM	7.392,00	M³XKM	2,51	3,03	2,73	0,30	20.180,16	2.217,60	22.420,56
2.5	SINAPI	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	930,00	M³	175,21	211,72	190,55	21,17	177.211,50	19.688,10	196.903,10
2.6	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - DMT=7,7KM	7.161,00	M³XKM	2,51	3,03	2,73	0,30	19.549,53	2.148,30	21.719,91
2.7	COMPOSIÇÃO	1	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA (REF. SICRO 4011352)	6.200,00	M²	5,30	6,40	5,76	0,64	35.712,00	3.968,00	39.681,28
2.8	COMPOSIÇÃO	2	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (REF. SICRO 4011353)	6.000,00	M²	2,87	3,47	3,13	0,35	18.780,00	2.100,00	20.842,11
2.9	COMPOSIÇÃO	5	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS (REF. SICRO 4011463) - E=5CM	300,00	M³	1.557,33	1.881,87	1.693,68	188,19	508.104,00	56.457,00	564.561,49
2.10	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - DMT=7,7KM	2.310,00	M³XKM	2,51	3,03	2,73	0,30	6.306,30	693,00	7.006,42
3			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS									2.719,92
3.1	COMPOSIÇÃO	3	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	1,00	vb	1.125,42	1.359,96	1.223,96	136,00	1.223,96	136,00	1.359,96
3.2	COMPOSIÇÃO	4	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	1,00	vb	1.125,42	1.359,96	1.223,96	136,00	1.223,96	136,00	1.359,96
4			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL									16.288,32
4.1	SICRO	5213401	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA	400,00	M²	29,36	35,48	31,93	3,55	12.772,00	1.420,00	14.191,45
4.2	SICRO	5213417	PLACA EM AÇO N°16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III	1,44	M²	425,28	513,91	462,52	51,39	666,03	74,00	740,03
4.3	SINAPI	92335	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	12,00	M	93,57	113,07	101,76	11,31	1.221,12	135,72	1.356,84
									TOTAL	R\$ 1.034.184,38	R\$ 114.909,38	R\$ 1.149.093,75
												R\$ 1.149.093,75
OBS:												
* Taxa de BDI: 20,84%												
Referência: sicro 04/26 e sinapi 06/2026 não desonerado												
Paraí, 17 de julho de 2026												
						JOSUÉ JUNIOR RIBEIRO Eng. Civil CREA RS266718		PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAÍ GILBERTO ZANOTTO PREFEITO MUNICIPAL				