


PLANILHA QUANTITATIVA E ORÇAMENTÁRIA

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAI - RS	
OBRA:	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ SANTA MARIA GORETTI	
ÁREA:	2240,35 m²	

Item	Referência	Código	Descrição	Quantidade	Unid	VALOR UNIT.	VALOR UNIT.	VALOR UNITÁRIO			TOTAL C/ BDI		TOTAL
							COM BDI	Material C/BDI	Mão De obra C/BDI	Material	Mão De obra		
1			SERVIÇOS PRELIMINARES										2.960,72
1.1	SINAPI	99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	170,00	UNID	12,76	15,42	13,88	1,54	2.359,60	261,80		2.621,40
1.2	COMPOSIÇÃO	3	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	1,00	UNID	140,40	169,66	152,69	16,97	152,69	16,97		169,66
1.3	COMPOSIÇÃO	4	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	1,00	UNID	140,40	169,66	152,69	16,97	152,69	16,97		169,66
2			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA										348.856,85
2.4	SINAPI	105730	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	473,60	M³	173,32	209,44	188,50	20,94	89.273,60	9.917,18		99.190,78
2.5	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - DMT=1KM	473,60	M³XKM	2,42	2,92	2,63	0,29	1.245,57	137,34		1.382,91
2.6	COMPOSIÇÃO	1	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO DE PETRÓLEO CM30 (REF. SICRO 4011351)	2.368,00	M²	8,19	9,90	8,91	0,99	21.098,88	2.344,32		23.443,20
2.7	COMPOSIÇÃO	2	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (REF. SICRO 4011353)	4.480,70	M²	2,23	2,69	2,42	0,27	10.843,29	1.209,79		12.053,08
2.8	COMPOSIÇÃO	5	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS (REF. SICRO 4011463) - E=6,5CM	145,62	M³	1.206,80	1.458,30	1.312,47	145,83	191.125,49	21.236,17		212.361,66
2.9	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - DMT=1KM	145,62	M³XKM	2,42	2,92	2,63	0,29	382,99	42,23		425,22
3			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL										6.228,69
3.1	SICRO	5213401	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA	128,00	M²	27,85	33,65	30,29	3,37	3.877,12	431,36		4.308,48
3.2	SICRO	5213417	PLACA EM AÇO N°16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III	1,12	M²	437,63	528,83	475,95	52,88	533,06	59,23		592,29
3.3	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	91,57	110,65	99,59	11,07	1.195,08	132,84		1.327,92
TOTAL										R\$ 322.240,06	R\$ 35.806,20	R\$ 358.046,26	

OBS:

* Taxa de BDI: 20,84%
 SINAPI FEV/2026 NÃO DESONERADO SICRO OUT/2025 NÃO DESONERADO
 Parai, 10 de abril de 2026

 JOSUÉ JUNIOR RIBEIRO
 Eng. Civil CREA RS 266718

 PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAI
 GILBERTO ZANOTTO
 PREFEITO MUNICIPAL

R\$ 358.046,26