

ANEXO III											
PLANILHA QUANTITATIVA E ORÇAMENTÁRIA											
MUNICÍPIO DE SÃO JORGE-RS			CNPJ: 91.566.851/0001-51					Área de base média: 7.500,0m²		Área TSD: 6.900,0m²	
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM TSD COM CAPA SELANTE					Extensão base: 1.000,0m			Extensão: 1.000,0m			
LOCAL: TRECHO 01 - ESTRADA SAÍDA PARA DAVID CANABARRO					Largura média base: 7,10m e 12,70m			Largura média: 6,50m e 12,70m			
Item	Fonte SINAPI	Descrição	Quantidade	Unid	VALOR UNIT. SEM BDI	VALOR UNIT. COM BDI	VALOR UNITÁRIO		TOTAL C/ BDI		TOTAL
							Material C/BDI	Mão De obra C/BDI	Material	Mão De obra	R\$
1.		SERVIÇOS PRELIMINARES									5.230,89
1.1	CMP-01	MOBILIZAÇÃO	1,00	UNID	2.895,97	3.518,60	2.814,88	703,72	2.814,88	703,72	3.518,60
1.2	4813-I	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA 2,4m x 1,2m	2,88	M2	275,00	334,13	267,30	66,83	769,82	192,47	962,29
1.3	99064	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA DE PAVIMENTAÇÃO	1.000,00	M	0,62	0,75	0,60	0,15	600,00	150,00	750,00
2.		PAVIMENTAÇÃO EM TSD									744.071,70
2.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	7.500,00	M2	2,48	3,01	2,41	0,60	18.075,00	4.500,00	22.575,00
2.2	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO ESP=15cm- EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	1.125,00	M3	104,50	126,97	101,57	25,40	114.266,25	28.575,00	142.841,25
2.3	95875	TRANSPORTE DE MACADAME, DMT= 30,00km	33.750,00	M3 x KM	1,80	2,19	1,75	0,44	59.062,50	14.850,00	73.912,50
2.4	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA, ESP= 15cm	1.072,50	M3	120,00	145,80	116,64	29,16	125.096,40	31.274,10	156.370,50
2.5	95875	TRANSPORTE DE BRITA, COM CAMINHAO BASCULANTE DMT=30,00km	32.175,00	M3 x KM	1,80	2,19	1,75	0,44	56.306,25	14.157,00	70.463,25
2.6	CMP-02	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM 30	7.150,00	M2	9,11	11,07	8,85	2,22	63.277,50	15.873,00	79.150,50
2.7	CMP-03	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2 C, COM CAPA SELANTE.	6.900,00	M2	21,69	26,35	21,08	5,27	145.452,00	36.363,00	181.815,00
2.8	95875	TRANSPORTE DA BRITA TSD E CAPA SELANTE, DMT= 30,00km	5.175,00	M3 x KM	1,80	2,19	1,75	0,44	9.056,25	2.277,00	11.333,25
2.9	CMP-04	PINTURA DE LIGAÇÃO RR2C	24,05	M2	2,56	3,11	2,49	0,62	59,88	14,91	74,79
2.10	CMP-05	LOMBADA EM REVESTIMENTO CBUQ, ALTURA 8CM	3,51	M3	1.243,96	1.511,41	1.209,13	302,28	4.244,05	1.061,00	5.305,05
2.11	95875	TRANSPORTE DE CBUQ, DMT= 30,00km	105,30	M3 x KM	1,80	2,19	1,75	0,44	184,28	46,33	230,61
3.		SINALIZAÇÃO									15.723,22
3.1	102512	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFL. A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	3.150,00	M	3,20	3,89	3,11	0,78	9.796,50	2.457,00	12.253,50
3.2	I-34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	1,60	M2	635,25	771,83	617,46	154,37	987,94	246,99	1.234,93
3.3	21013-I	SUPORTE EM TUBO AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 1,50 MM	27,00	M	68,12	82,77	66,21	16,56	1.787,67	447,12	2.234,79
4.		DESMOBILIZAÇÃO									3.518,60
4.1	CMP-01	DESMOBILIZAÇÃO	1,00	UNID	2.895,97	3.518,60	2.814,88	703,72	2.814,88	703,72	3.518,60
							TOTAL R\$	R\$ 614.652,05	R\$ 153.892,36	R\$ 768.544,41	

OBS:

* Todos os serviços acima serão por Regime de empreitada global. Na realização dos serviços deverão ser seguidos rigorosamente os projetos e o memorial descritivo.

* Todos os serviços foram baseados na Tabela SINAPI 03/2023 NÃO DESONERADO;

* Declaramos atender o Acórdão do TCU n.º 3938 e Decreto n.º 7983/13 quanto a composição de encargos sociais, visto o detalhamento do orçamento atender ao SINAPI, unidade RS.

* Taxa de BDI : 21,50%

*Taxa Material: 80%

*Taxa M. Obra: 20%

SÃO JORGE, 01/06/2023.

RESPONSÁVEL TÉCNICO
NOME: AUGUSTO BEN
CREA: RS 236427

DANILO SALVALAGGIO
PREFEITO MUNICIPAL