

**ANEXO III
PLANILHA QUANTITATIVA E ORÇAMENTÁRIA**

MUNICÍPIO DE VILA FLORES/RS

CNPJ: 91.566.869/0001-53



ÁREA: 3.860,00m²

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ

LOCAL: RUA 10 DE ABRIL - VILA FLORES - RS.

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	
1. SERVIÇOS PRELIMINARES											R\$ 3.771,50
1.1	CMP-01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	2,00	UN	1.543,29	1.885,75	1.508,60	377,15	3.017,20	754,30	3.771,50
2. PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ											R\$ 471.404,24
2.1	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO.	3.860,00	M2	1,57	1,92	1,53	0,39	5.905,80	1.505,40	7.411,20
2.2	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO ASFÁLTICA RR-2C	3.860,00	M2	2,71	3,31	2,65	0,66	10.229,00	2.547,60	12.776,60
2.3	CMP-02	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER 3cm - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	115,80	M3	1.240,00	1.515,16	1.212,12	303,04	140.363,50	35.092,03	175.455,53
2.4	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE , DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO DMT=20km	2.316,00	M3 X KM	2,42	2,96	2,37	0,59	5.488,92	1.366,44	6.855,36
2.5	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO ASFÁLTICA RR-2C	3.920,00	M2	2,71	3,31	2,65	0,66	10.388,00	2.587,20	12.975,20
2.6	CMP-03	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO 4cm- EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	154,40	M3	1.308,11	1.598,38	1.278,70	319,68	197.431,28	49.358,59	246.789,87
2.7	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE , DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO DMT=20km	3.088,00	M3 X KM	2,42	2,96	2,37	0,59	7.318,56	1.821,92	9.140,48
3. REPAROS LOCALIZADOS (60m X 1m)											R\$ 8.620,48
3.1	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO E=20CM	12,00	M3	101,80	124,39	99,51	24,88	1.194,12	298,56	1.492,68
3.2	101849	RECOMPOSIÇÃO DE BASE PARA FECHAMENTO DE VALAS DE BRITA GRADUADA E=15CM	9,00	M3	123,00	150,29	120,23	30,06	1.082,07	270,54	1.352,61
3.3	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE , DE BRITA E MACADAME PARA PAVIMENTAÇÃO DMT=20km	420,00	M3 X KM	2,42	2,96	2,37	0,59	995,40	247,80	1.243,20
3.4	CMP-04	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM CM-30	60,00	M2	7,55	9,23	7,38	1,85	442,80	111,00	553,80
3.5	CMP-03	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO 4cm- EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	2,40	M3	1.308,11	1.598,38	1.278,70	319,68	3.068,88	767,23	3.836,11
3.6	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE , DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO DMT=20km	48,00	M3 X KM	2,42	2,96	2,37	0,59	113,76	28,32	142,08
4. SINALIZAÇÃO											R\$ 4.726,40
4.1	102512	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFL. A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	280,00	M	3,83	4,68	3,74	0,94	1.047,20	263,20	1.310,40

4.1	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO. E = 30 CM.	140,00	M2	19,97	24,40	19,52	4,88	2.732,80	683,20	3.416,00	
									TOTAL	R\$ 390.819,29	R\$ 97.703,33	R\$ 488.522,62

OBS:

* Todos os serviços foram baseados na Tabela **SINAPI 04/2022 DESONERADO**;

* **Taxa de BDI : 22,19%**

***Taxa Material: 80%**

***Taxa M. Obra: 20%**

* 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.

VILA FLORES, 25/05/2022.

RESPONSÁVEL TÉCNICO

NOME: AUGUSTO BEN

CREA: RS 236427

EVANDRO BRANDALISE

PREFEITO MUNICIPAL