

ANEXO III											
PLANILHA QUANTITATIVA E ORÇAMENTÁRIA											
MUNICIPIO DE SÃO JORGE-RS			CNPJ: 91.566.851/0001-51					Área de base:		Área CBUQ: 803,00 m2	
OBRA:		RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM CBUQ E PINTURAS						Extensão base:		Extensão:	
LOCAL:		AV. DALTRO FILHO E ESTRADA SAIDA DAVID CANABARRO						Largura média base:		Largura média:	
Item	Fonte SINAPI	Descrição	Quantidade	Unid	VALOR UNIT. SEM BDI	VALOR UNIT. COM BDI	VALOR UNIT. Material C/BDI	VALOR UNIT. Mão De obra C/BDI	TOTAL C/ BDI		TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES									R\$ 3.946,58
1.1	CMP01	MOBILIZAÇÃO	1,00	UNID	3.288,82	3.946,58	3.157,27	789,31	3.157,27	789,31	3.946,58
2		BASE									R\$ 3.478,83
2.1	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA, e= 10cm	11,30	M3	130,00	156,00	124,80	31,20	1.410,24	352,56	1.762,80
2.2	5914374	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO DMT=27KM	457,65	TxKM	1,00	1,20	0,96	0,24	439,34	109,84	549,18
2.3	4011351	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	113,00	M2	0,54	0,65	0,52	0,13	58,76	14,69	73,45
2.4	COTAÇÃO ANP	ASFALTO DILUIDO CM-30	141,25	KG	6,40	7,36	5,89	1,47	831,96	207,64	1.039,60
2.5	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada - DMT 150km (BDI Diferenciado)	21,18	TxKM	2,21	2,54	2,03	0,51	43,00	10,80	53,80
3		REPERFILAGEM									R\$ 36.635,12
3.1	106138	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, COM LARGURA DA VIA MAIOR QUE 10,00 M, EM LOCAIS COM NIVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA	690,00	M2	4,00	4,80	3,84	0,96	2.649,60	662,40	3.312,00
3.2	4011353	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (SEM O RR-2C)	690,00	M2	0,40	0,48	0,38	0,10	262,20	69,00	331,20
3.3	COTAÇÃO ANP	RR-2C	310,50	KG	4,73	5,44	4,35	1,09	1.350,68	338,45	1.689,13
3.4	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada - DMT 150km (BDI Diferenciado)	46,57	TxKM	2,21	2,54	2,03	0,51	94,54	23,75	118,29
3.5	4011461	Concreto asfáltico com asfalto polímero - faixa B - areia e brita comerciais, CAMADA DE BINDER E=3CM EXCLUSIVE TRANSPORTE	52,86	ton	180,00	216,00	172,80	43,20	9.134,21	2.283,55	11.417,76
3.6	COTAÇÃO ANP	CAP50/70	2,99	ton	5.200,00	5.980,52	4.784,42	1.196,10	14.305,42	3.576,34	17.881,76
3.7	5914374	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO DMT=27KM	1.427,22	TxKM	1,00	1,20	0,96	0,24	1.370,13	342,53	1.712,66
3.8	5914651	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³	52,86	ton	2,72	3,26	2,61	0,65	137,96	34,36	172,32
4		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ									R\$ 53.822,54
4.1	4011353	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (SEM O RR-2C)	803,00	M2	0,40	0,48	0,38	0,10	305,14	80,30	385,44

4.2	COTAÇÃO ANP	RR-2C	361,35	KG	4,73	5,44	4,35	1,09	1.571,87	393,87	1.965,74
4.3	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada - DMT 150km (BDI Diferenciado)	54,20	TxKM	2,21	2,54	2,03	0,51	110,03	27,64	137,67
4.4	4011466	Concreto asfáltico com asfalto polímero - faixa C - areia e brita comerciais, CAMADA DE ROLAMENTO E=4CM EXCLUSIVE TRANSPORTE	81,90	TON	180,00	216,00	172,80	43,20	14.152,32	3.538,08	17.690,40
4.5	COTAÇÃO ANP	CAP 50-70	5,17	TON	5.200,00	5.980,52	4.784,42	1.196,10	24.735,45	6.183,84	30.919,29
4.6	5914374	TRANSPORTE DE CBUQ, COM CAMINHÃO BASCULANTE DMT=27KM	2.047,50	TONxkm	1,00	1,20	0,96	0,24	1.965,60	491,40	2.457,00
4.7	5914651	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³	81,90	ton	2,72	3,26	2,61	0,65	213,76	53,24	267,00
5		SINALIZAÇÃO									R\$ 18.013,08
5.1	102512	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFL. A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	200,00	M	5,00	6,00	4,80	1,20	960,00	240,00	1.200,00
5.2	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 40 CM	145,00	M2	25,00	30,00	24,00	6,00	3.480,00	870,00	4.350,00
5.3	5213464	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	12,00	UNID	282,83	339,40	271,52	67,88	3.258,24	814,56	4.072,80
5.4	21148 ins	TUBO ACO CARBONO PARA SUPORTE DE PLACAS DIAMETRO 2", E= *1,50* MM X 3,0 M DE ALTURA	36,00	M	97,74	117,29	93,83	23,46	3.377,88	844,56	4.222,44
5.5	5219625	Tacha refletiva em resina sintética - bidirecional tipo IV - com um pino - fornecimento e colocação	53,00	UNID	30,00	36,00	28,80	7,20	1.526,40	381,60	1.908,00
5.6	5219643	Tachão refletivo em resina sintética - bidirecional - fornecimento e colocação	24,00	UNID	78,47	94,16	75,33	18,83	1.807,92	451,92	2.259,84
6		DESMOBILIZAÇÃO									R\$ 3.946,58
6.1	CMP01	DESMOBILIZAÇÃO	1,00	UNID	3.288,82	3.946,58	3.157,27	789,31	3.157,27	789,31	3.946,58
								TOTAL	R\$ 95.867,19	R\$ 23.975,54	R\$ 119.842,73

OBS:

* Todos os serviços foram baseados na Tabela SINAPI 08/2026 NAO DESONERADO; E SICRO 07/2026 RS

* Taxa de BDI : 20% 15,01% *Taxa Material: 80% *Taxa M. Obra: 20%

SÃO JORGE, 13/10/2026

RESPONSAVEL TÉCNICO
NOME: AUGUSTO BEN
CREA: RS 236427

DANILO SALVALAGGIO
PREFEITO MUNICIPAL