



Obra
RUA BARÃO DO RIO BRANCO E RUA ERNESTO ALVES

Bancos
SINAPI - 07/2024 - Rio Grande do Sul
SICRO3 - 04/2024 - Rio Grande do Sul

B.D.I.
20,31%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,77%
Mensalista: 69,88%

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total		
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total
1			Rua Ernesto Alves - Trecho entre a Rua 13 de Maio e a Rua Dr. Pestana									130.036,08
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES									5.570,44
1.1.1	ADM	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	m²	2720,05	1,42	1,61	0,09	1,70	4.379,28	244,80	4.624,08
1.1.2	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	228,7	0,59	0,60	0,10	0,70	137,22	22,87	160,09
1.1.3	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	m²	137,22	4,77	4,27	1,46	5,73	585,92	200,35	786,27
1.3			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - REPERFILAMENTO									120.801,88
1.3.1	96402	Próprio	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	m²	2720,05	1,08	0,46	0,83	1,29	1.251,22	2.257,64	3.508,86
1.3.2	RR-2C JUL/24	Próprio	EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C (ACRESCIDO DE ICMS + PIS + COFINS)	KG	1224,02	3,45	0,00	3,96	3,96	0,00	4.847,11	4.847,11
1.3.3	102330	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXK M	36,72	1,48	0,12	1,66	1,78	4,40	60,96	65,36
1.3.4	102331	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXK M	175,04	0,58	0,04	0,65	0,69	7,00	113,77	120,77
1.3.5	SICRO - REAJUST	Próprio	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA A DAER - AREIA E BRITA COMERCIAIS. CÓPIA DA SICRO FAIXA C 4011463.	t	195,84	188,79	3,17	223,96	227,13	620,81	43.860,32	44.481,13
1.3.6	CAP	Próprio	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50-70 (ACRESCIDO DE ICMS + PIS + COFINS)	T	11,26	4.306,55	0,00	4.952,53	4.952,53	0,00	55.765,48	55.765,48
1.3.7	95878	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXK M	4073,55	1,71	0,21	1,84	2,05	855,44	7.495,33	8.350,77
1.3.8	102330	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXK M	374,55	1,48	0,12	1,66	1,78	44,94	621,75	666,69
1.3.9	102331	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXK M	4341,61	0,58	0,04	0,65	0,69	173,66	2.822,05	2.995,71
1.4			SINALIZAÇÃO									3.663,76
1.4.1	MF	Próprio	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA.	M	457,4	3,55	1,24	3,03	4,27	567,17	1.385,92	1.953,09
1.4.2	102512	SINAPI	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA.	M	228,7	6,22	2,58	4,90	7,48	590,04	1.120,63	1.710,67
2			Rua Barão do Rio Branco - Trecho entre a Rua Ernesto Alves e Avenida Coronel Dico									71.298,62
2.1			SERVIÇOS PRELIMINARES									2.990,28
2.1.1	ADM	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	m²	1499,03	1,42	1,61	0,09	1,70	2.413,43	134,92	2.548,35
2.1.2	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	106,8	0,59	0,60	0,10	0,70	64,08	10,68	74,76
2.1.3	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	m²	64,08	4,77	4,27	1,46	5,73	273,62	93,55	367,17

Município de Ijuí - Poder Executivo
CNPJ: 90.738.196/0001-09

2.2			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - REPERFILAMENTO									66.597,41
2.2.1	96402	Próprio	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	m²	1499,03	1,08	0,46	0,83	1,29	689,55	1.244,19	1.933,74
2.2.2	RR-2C JUL/24	Próprio	EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C (ACRESCIDO DE ICMS + PIS + COFINS)	KG	674,56	3,45	0,00	3,96	3,96	0,00	2.671,25	2.671,25
2.2.3	102330	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXK M	20,24	1,48	0,12	1,66	1,78	2,42	33,60	36,02
2.2.4	102331	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXK M	96,46	0,58	0,04	0,65	0,69	3,85	62,70	66,55
2.2.5	SICRO - REAJUST	Próprio	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA A DAER - AREIA E BRITA COMERCIAIS. CÓPIA DA SICRO FAIXA C 4011463.	t	107,93	188,79	3,17	223,96	227,13	342,13	24.172,01	24.514,14
2.2.6	CAP	Próprio	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50-70 (ACRESCIDO DE ICMS + PIS + COFINS)	T	6,21	4.306,55	0,00	4.952,53	4.952,53	0,00	30.755,21	30.755,21
2.2.7	95878	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXK M	2244,95	1,71	0,21	1,84	2,05	471,43	4.130,71	4.602,14
2.2.8	102330	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXK M	206,42	1,48	0,12	1,66	1,78	24,77	342,65	367,42
2.2.9	102331	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXK M	2392,68	0,58	0,04	0,65	0,69	95,70	1.555,24	1.650,94
2.3			SINALIZAÇÃO									1.710,93
2.3.1	MF	Próprio	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA.	M	213,6	3,55	1,24	3,03	4,27	264,86	647,21	912,07
2.3.2	102512	SINAPI	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA.	M	106,8	6,22	2,58	4,90	7,48	275,54	523,32	798,86

Totais -> 14.138,48 187.196,22 201.334,70

Total sem BDI 171.121,00
Total do BDI 30.213,70
Total Geral 201.334,70

Paulo Roberto Neubauer
Engenheiro Civil
CREA RS79675D