



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR		PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO					
					Reperfilamento Asfáltico					
PROPONENTE / TOMADOR			MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO		APELIDO DO EMPREENDIMENTO				
Município de Ibirubá			Ibirubá/RS	Ruas Estrela, Giruá, Feliz, Butiá e Carlos Soares		Reperfilamento Asfáltico				
DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE			BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5
jul-20	Não	Porto Alegre / RS	REPERFILAMENTO			22.60%	0.00%			

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
REPERFILAMENTO									189.537,46
1.			BAIRRO FLORESTA					-	189.537,46
1.1.			RUA ESTRELA					-	30.776,93
1.1.1.			REPERFILAMENTO ASFÁLTICO					-	23.963,78
1.1.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	689,20	1,47	BDI 1	1,80	1.240,56
1.1.1.2.	COMP	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	689,20	1,57	BDI 1	1,92	1.323,26
1.1.1.3.	COMP	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE	M3	20,68	781,10	BDI 1	957,63	19.803,79
1.1.1.4.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA	M3XKM	1.095,83	0,83	BDI 1	1,02	1.117,75
1.1.1.5.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TXKM	854,33	0,46	BDI 1	0,56	478,42
1.1.2.			REGULARIZAÇÃO DE DEFORMIDADES					-	6.813,15
1.1.2.1.	COMP	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	206,76	1,57	BDI 1	1,92	396,98
1.1.2.2.	COMP	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE	M3	6,20	781,10	BDI 1	957,63	5.937,31
1.1.2.3.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA	M3XKM	328,75	0,83	BDI 1	1,02	335,33
1.1.2.4.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TXKM	256,30	0,46	BDI 1	0,56	143,53
1.2.			RUA GIRUÁ					-	44.492,50
1.2.1.			REPERFILAMENTO ASFÁLTICO					-	34.636,60
1.2.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	996,20	1,47	BDI 1	1,80	1.793,16
1.2.1.2.	COMP	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	996,20	1,57	BDI 1	1,92	1.912,70
1.2.1.3.	COMP	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE	M3	29,89	781,10	BDI 1	957,63	28.623,56
1.2.1.4.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA	M3XKM	1.583,96	0,83	BDI 1	1,02	1.615,64
1.2.1.5.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TXKM	1.234,89	0,46	BDI 1	0,56	691,54
1.2.2.			REGULARIZAÇÃO DE DEFORMIDADES					-	9.855,90
1.2.2.1.	COMP	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	298,86	1,57	BDI 1	1,92	573,81
1.2.2.2.	COMP	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE	M3	8,97	781,10	BDI 1	957,63	8.589,94
1.2.2.3.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA	M3XKM	475,19	0,83	BDI 1	1,02	484,69
1.2.2.4.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TXKM	370,47	0,46	BDI 1	0,56	207,46
1.3.			RUA FELIZ					-	68.217,40
1.3.1.			REPERFILAMENTO ASFÁLTICO					-	53.108,73
1.3.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	1.527,60	1,47	BDI 1	1,80	2.749,68
1.3.1.2.	COMP	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	1.527,60	1,57	BDI 1	1,92	2.932,99
1.3.1.3.	COMP	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE	M3	45,83	781,10	BDI 1	957,63	43.888,18
1.3.1.4.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA	M3XKM	2.428,88	0,83	BDI 1	1,02	2.477,46
1.3.1.5.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TXKM	1.893,61	0,46	BDI 1	0,56	1.060,42
1.3.2.			REGULARIZAÇÃO DE DEFORMIDADES					-	15.108,67
1.3.2.1.	COMP	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	458,28	1,57	BDI 1	1,92	879,90
1.3.2.2.	COMP	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE	M3	13,75	781,10	BDI 1	957,63	13.167,41
1.3.2.3.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA	M3XKM	728,67	0,83	BDI 1	1,02	743,24
1.3.2.4.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TXKM	568,08	0,46	BDI 1	0,56	318,12
1.4.			RUA BUTIÁ					-	35.516,03
1.4.1.			REPERFILAMENTO ASFÁLTICO					-	27.648,86
1.4.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	795,20	1,47	BDI 1	1,80	1.431,36
1.4.1.2.	COMP	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	795,20	1,57	BDI 1	1,92	1.526,78
1.4.1.3.	COMP	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE	M3	23,86	781,10	BDI 1	957,63	22.849,05
1.4.1.4.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA	M3XKM	1.264,37	0,83	BDI 1	1,02	1.289,66
1.4.1.5.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TXKM	985,73	0,46	BDI 1	0,56	552,01
1.4.2.			REGULARIZAÇÃO DE DEFORMIDADES					-	7.867,17

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1.4.2.1.	COMP	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	238,56	1,57	BDI 1	1,92	458,04
1.4.2.2.	COMP	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE	M3	7,16	781,10	BDI 1	957,63	6.856,63
1.4.2.3.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA	M3XKM	379,31	0,83	BDI 1	1,02	386,90
1.4.2.4.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TXKM	295,72	0,46	BDI 1	0,56	165,60
1.5.			RUA CARLOS SOARES					-	10.534,60
1.5.1.			REPERFILAMENTO ASFÁLTICO					-	8.204,51
1.5.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	M2	236,00	1,47	BDI 1	1,80	424,80
1.5.1.2.	COMP	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	236,00	1,57	BDI 1	1,92	453,12
1.5.1.3.	COMP	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE	M3	7,08	781,10	BDI 1	957,63	6.780,02
1.5.1.4.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA	M3XKM	375,24	0,83	BDI 1	1,02	382,74
1.5.1.5.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TXKM	292,55	0,46	BDI 1	0,56	163,83
1.5.2.			REGULARIZAÇÃO DE DEFORMIDADES					-	2.330,09
1.5.2.1.	COMP	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	70,80	1,57	BDI 1	1,92	135,94
1.5.2.2.	COMP	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE	M3	2,12	781,10	BDI 1	957,63	2.030,18
1.5.2.3.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA	M3XKM	112,57	0,83	BDI 1	1,02	114,82
1.5.2.4.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TXKM	87,76	0,46	BDI 1	0,56	49,15

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Ibirubá/RS

Local

05 de outubro de 2020

Data

Nome: Jeferson Müller

Título: Engenheiro Civil

CREA/CAU CREA RS 107.299

ART/RR: 10942175