



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR MUNICÍPIO DE IRAÍ	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE		OBJETO CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					
PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE IRAÍ		MUNICÍPIO / UF IRAÍ/RS		LOCALIDADE / ENDEREÇO RUA VALZUMIRO DUTRA		APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA EURICO NUNES DA SILVA				
DATA BASE set-20	DESON. Sim	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA EURICO NUNES DA SILVA			BDI 1 30,24%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA EURICO NUNES DA SILVA									586.101,07
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	14.138,81
1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	2,40	300,00	BDI 1	390,72	937,73
1.2.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	6.286,23	1,31	BDI 1	1,71	10.749,45
1.3.	PMIRAI	COMP04	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS INCLUSO NOTA	M2	6.286,23	0,30	BDI 1	0,39	2.451,63
2.			REPERFILAGEM CBUQ (BINDER) - ESPESSURA 3,0CM					-	232.226,83
2.1.	SINAPI	96402	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C	M2	6.286,23	1,70	BDI 1	2,21	13.892,57
2.2.	PMIRAI	COMP02	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	188,59	847,22	BDI 1	1.103,42	208.093,98
2.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.657,61	1,31	BDI 1	1,71	9.674,51
2.4.	PMIRAI	COMP05	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAL BETUMINOSO	M3	188,59	2,30	BDI 1	3,00	565,77
3.			PISTA DE ROLAMENTO CBUQ - ESPESSURA 4,0CM					-	306.623,08
3.1.	SINAPI	96402	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C	M2	6.286,23	1,70	BDI 1	2,21	13.892,57
3.2.	PMIRAI	COMP01	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE.	M3	251,45	852,17	BDI 1	1.109,87	279.076,81
3.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7.543,48	1,31	BDI 1	1,71	12.899,35
3.4.	PMIRAI	COMP05	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAL BETUMINOSO	M3	251,45	2,30	BDI 1	3,00	754,35
4.			EXECUÇÃO DE DRENO EM PEAD					-	21.215,76
4.1.	PMIRAI	COMP06	EXECUÇÃO DE DRENO EM PEAD DIÂMETRO DE 100MM	M	374,20	34,07	BDI 1	44,37	16.603,25
4.2.	PMIRAI	COMP07	CONCRETO DE PAVIMENTO	M2	236,70	9,42	BDI 1	12,27	2.904,31
4.3.	PMIRAI	COMP08	CONCRETO DE MEIO FIO MOLDADO IN LOCO 15X30CM	M2	60,00	21,86	BDI 1	28,47	1.708,20
5.			SISTEMA DE DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL					-	11.896,59
5.1.	SINAPI	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACIÇO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	5,00	762,12	BDI 1	992,59	4.962,95
5.2.	PMIRAI	COMP09	EXECUÇÃO DE SISTEMA DE DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	M	58,84	81,55	BDI 1	106,21	6.249,40
5.3.	PMIRAI	COMP08	CONCRETO DE MEIO FIO MOLDADO IN LOCO 15X30CM	M2	35,30	9,42	BDI 1	12,27	433,13
5.4.	PMIRAI	COMP08	CONCRETO DE MEIO FIO MOLDADO IN LOCO 15X30CM	M2	8,82	21,86	BDI 1	28,47	251,11

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.

IRAÍ/RS

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
------	-------	--------	-----------	---------	------------	-------------------------	------------	-------------------------	----------------------

Local

22 de outubro de 2020

Data

Nome: MATEUS ARLINDO DA CRUZ

Título: ENGENHEIRO CIVIL

CREA/CAU CREA/RS 237045

ART/RRT: