



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO RECURSO PRÓPRIO E FINISA	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Serviços de Engenharia			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 06-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Serviços de Engenharia - REPAVIMENTAÇÃO	MUNICÍPIO / UF Jaguarão/RS	BDI 1 22,00%	BDI 2 14,25%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Serviços de Engenharia - REPAVIMENTAÇÃO									3.136.222,73	
1.			PAVIMENTAÇÃO					-	3.136.222,73	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO					-	20.962,28	
1.1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	20.962,28	
1.1.1.0.1.	Composição	002	ADMINISTRAÇÃO DOS SERVIÇOS - Ref. Sinapi 97053 e 90778	UND	1,00	17.182,20	BDI 1	20.962,28	20.962,28	RA
1.2.			PAVIMENTO - RECOMPOSIÇÃO					-	3.115.260,45	
1.2.1.			TERRAPLENAGEM					-	42.809,91	
1.2.1.0.1.	SINAPI	99062	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	UN	2.500,00	2,00	BDI 1	2,44	6.100,00	RA
1.2.1.0.2.	Composição	047	ESCAVAÇÃO VERTICAL À CEU ABERTO, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM RETROESCAVADEIRA	M3	1.825,00	1,10	BDI 1	1,34	2.445,50	RA
1.2.1.0.3.	Composição	010	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAL 1 CATEGORIA - Ref. Sinapi 72844	M3	2.372,50	1,30	BDI 1	1,59	3.772,28	RA
1.2.1.0.4.	SINAPI	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.372,50	2,50	BDI 1	3,05	7.236,13	RA
1.2.1.0.5.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	15.200,00	1,25	BDI 1	1,53	23.256,00	RA
1.2.2.			REFORÇO DE SUB BASE COM RACHÃO/MACADAME					-	74.742,30	
1.2.2.0.1.	Composição	040	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE RACHÃO/MACADAME 1,6T/M³- Ref. Sinapi 100996	T	360,00	3,30	BDI 1	4,03	1.450,80	RA
1.2.2.0.2.	Composição	041	TRANSPORTE DE RACHÃO/MACADAME - Ref. Sinapi 95430	TXKM	50.400,00	0,65	BDI 1	0,79	39.816,00	RA
1.2.2.0.3.	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	225,00	121,95	BDI 1	148,78	33.475,50	RA
1.2.3.			REFORÇO DE BASE					-	309.567,24	
1.2.3.0.1.	Composição	003	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE BRITA GRADUADA(BGS) 1,7T/M³- Ref. Sinapi 100996	T	408,00	3,30	BDI 1	4,03	1.644,24	RA
1.2.3.0.2.	Composição	004	TRANSPORTE DE BRITA GRADUADA - BGS - COM CAMINHÃO BASCULANTE 18m³ - RODOVIA PAVIMENTADA DMT=140Km Ref. Sinapi 95430	TXKM	57.120,00	0,45	BDI 1	0,55	31.416,00	RA
1.2.3.0.3.	SINAPI	101835	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M3	100,00	256,45	BDI 1	312,87	31.287,00	RA
1.2.3.0.4.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.500,00	134,00	BDI 1	163,48	245.220,00	RA
1.2.4.			CONCRETO ASFÁLTICO					-	2.688.141,00	
1.2.4.1.			REPAROS COM CBUQ					-	189.653,50	
1.2.4.1.1.	Composição	050	EXECUÇÃO DE TAPA-BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (USINAGEM PRÓPRIA) E PINTURA DE LIGAÇÃO	M3	50,00	2.611,80	BDI 1	3.186,40	159.320,00	RA
1.2.4.1.2.	SINAPI	102098	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EM CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA), PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO DEMOLIÇÃO DO PAVIMENTO. AF_12/2020	M3	10,00	2.486,35	BDI 1	3.033,35	30.333,50	RA





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO RECURSO PRÓPRIO E FINISA	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Serviços de Engenharia			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 06-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Serviços de Engenharia - REPAVIMENTAÇÃO	MUNICÍPIO / UF Jaguarão/RS	BDI 1 22,00%	BDI 2 14,25%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
Serviços de Engenharia - REPAVIMENTAÇÃO									3.136.222,73	
1.2.4.2.			IMPRIMAÇÃO E PINTURA - CBUQ					-	282.872,00	
1.2.4.2.1.	Composição	022	IMPRIMAÇÃO OU PINTURA COM ASFALTO DILUÍDO CM-30 E RR-2C AF_11/2019 REF SINAPI 96401 ABRIL	M2	15.200,00	15,25	BDI 1	18,61	282.872,00	RA
1.2.4.3.			TRANSPORTE - CBUQ					-	248.430,00	
1.2.4.3.1.	Composição	015	CARGA E TRANSPORTE DE MASSA ASFÁLTICA- Ref. Sinapi 91386	M3XKM	127.400,00	1,60	BDI 1	1,95	248.430,00	RA
1.2.4.4.			CAMADA BINDER E DE ROLAMENTO - CBUQ					-	1.967.185,50	
1.2.4.4.1.	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	300,00	1.725,75	BDI 1	2.105,42	631.626,00	RA
1.2.4.4.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	550,00	1.990,40	BDI 1	2.428,29	1.335.559,50	RA

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

Observações:
A PLANILHA DA CAIXA FOI UTILIZADA APENAS COMO REFERENCIA, O RECURSO DO INVESTIMENTO É PRÓPRIO OU FINISA.

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Jaguarão/RS
Local

quarta-feira, 21 de agosto de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: Eng. Civil André de Oliveira Timm
CREA/CAU: RS107270
ART/RRT: 11676388

