



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Tenente Portela - RS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Asfáltica Av. Ceres - Parte 2			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 02-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação Asfáltica Av. Ceres - Parte 2	MUNICÍPIO / UF Tenente Portela - RS	BDI 1 26,39%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Pavimentação Asfáltica Av. Ceres - Parte 2									706.056,09	
1.			SERVIÇOS GERAIS					-	706.056,09	
1.1.			Serviços Preliminares					-	5.891,58	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	4,50	225,00	BDI 1	284,38	1.279,71	RA
1.1.2.	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M2	1.281,52	2,42	BDI 1	3,06	3.921,45	RA
1.1.3.	SINAPI	98532	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M.AF_05/2018	UN	6,00	91,04	BDI 1	115,07	690,42	RA
1.2.			Drenagem					-	68.453,25	
1.2.1.	Composição	1	SARJETA DE CONCRETO	M	1.079,84	33,40	BDI 1	42,21	45.580,05	RA
1.2.2.	Composição	9	DEMOLIÇÃO/RETIRADA DE PAVIMENTO COM PEDRA POLIÉDRICA	M²	38,00	3,43	BDI 1	4,34	164,92	RA
1.2.3.	SINAPI	101206	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020	M3	30,40	10,69	BDI 1	13,51	410,70	RA
1.2.4.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	24,43	27,26	BDI 1	34,45	841,61	RA
1.2.5.	SINAPI-I	7745	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	47,50	96,64	BDI 1	122,14	5.801,65	RA
1.2.6.	SINAPI	92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	47,50	47,44	BDI 1	59,96	2.848,10	RA
1.2.7.	Composição	4	BOCA DE LOBO 1,00x1,00x1,08m	UNIDADE	6,00	1.543,95	BDI 1	1.951,40	11.708,40	RA
1.2.8.	Composição	8	REASSENTAMENTO DE PAVIMENTO COM PEDRA POLIÉDRICA	M²	38,00	22,86	BDI 1	28,89	1.097,82	RA
1.3.			Passoio Público					-	16.538,82	
1.3.1.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	6,59	96,96	BDI 1	122,55	807,60	RA
1.3.2.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	16,47	672,32	BDI 1	849,75	13.995,38	RA
1.3.3.	Composição	7	RAMPA DE ACESSO	UNIDADE	4,00	343,35	BDI 1	433,96	1.735,84	RA
1.4.			Pavimentação					-	573.874,60	
1.4.1.	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	102,52	110,65	BDI 1	139,85	14.337,42	RA
1.4.2.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	5.126,08	2,61	BDI 1	3,30	16.916,06	RA

RECURSO
↓



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Tenente Portela - RS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Asfáltica Av. Ceres - Parte 2			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 02-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação Asfáltica Av. Ceres - Parte 2	MUNICÍPIO / UF Tenente Portela - RS	BDI 1 26,39%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Pavimentação Asfáltica Av. Ceres - Parte 2									706.056,09	
1.4.3.	Composição	2	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CBUQ, BINDER, e:3,0CM	M3	153,78	1.201,19	BDI 1	1.518,18	233.465,72	RA
1.4.4.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	938,07	0,64	BDI 1	0,81	759,84	RA
1.4.5.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	5.126,08	2,61	BDI 1	3,30	16.916,06	RA
1.4.6.	Composição	3	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CBUQ, CAMADA DE ROLAMENTO, e:3,0CM	M³	153,78	1.327,26	BDI 1	1.677,52	257.969,03	RA
1.4.7.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	938,07	0,64	BDI 1	0,81	759,84	RA
1.4.8.	Composição	10	FAIXA ELEVADA DE SEGURANÇA	M	32,90	787,61	BDI 1	995,46	32.750,63	RA
1.5.			Sinalização					-	41.297,84	
1.5.1.	SICRO	5219643	TACHÃO REFLETIVO EM RESINA SINTÉTICA - BIDIRECIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	368,00	58,22	BDI 1	73,58	27.077,44	RA
1.5.2.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	296,08	19,59	BDI 1	24,76	7.330,94	RA
1.5.3.	Composição	5	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, COM TUBO EM AÇO GALVANIZADO	UNID	5,00	430,87	BDI 1	544,58	2.722,90	RA
1.5.4.	Composição	6	PLACA ESMALTADA PARE , COM TUBO EM AÇO GALVANIZADO	UNID	8,00	412,07	BDI 1	520,82	4.166,56	RA

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.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Tenente Portela - RS
Local

segunda-feira, 30 de maio de 2022

Responsável Técnico
Nome: Eliandro Tiecker
CREA/CAU: RS 180283



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Tenente Portela - RS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Asfáltica Av. Ceres - Parte 2			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 02-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação Asfáltica Av. Ceres - Parte 2	MUNICÍPIO / UF Tenente Portela - RS	BDI 1 26,39%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Pavimentação Asfáltica Av. Ceres - Parte 2									706.056,09
Data				ART/RRT: 11759106					

← RECURSO