



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO LOTE 01- TRAV. MANOEL DE AQUINO,RUA SANDRO COIMBRA E RUA ENG.MANUEL			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE LOTE 01 - RUAS COM PAVER	MUNICÍPIO / UF SÃO BORJA/RS	BDI 1 22,60%	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\$)	
LOTE 01 - RUAS COM PAVER									1.207.778,08	
1.			LOTE 01 - PAVIMENTAÇÃO PISO INTERTRAVADO TRAV.MANOEL DE AQUINO, RUASANDRO COIMBRA E RUA ENG.MANUEL L.FAGUNDES					-	1.207.778,08	
1.1.			INSTALAÇÃO PLACA DE OBRA					-	1.887,17	
1.1.0.1.	Composição	COMP 01	PLACA DE OBRA - SINAPI 103689 + 3 Suportes De Madeira de 4,30m SIPCI 103695 (COMPOSIÇÃO 39)	M2	4,50	342,06	BDI 1	419,37	1.887,17	RA
1.2.			ADMINISTRAÇÃO					-	48.307,41	
1.2.1.			EQUIPE ADMINISTRATIVA					-	48.307,41	
1.2.1.1.	Composição	COMP 12	ADMINISTRAÇÃO	MÊS	3,00	13.134,15	BDI 1	16.102,47	48.307,41	RA
1.3.			TERRAPLENAGEM					-	171.629,95	
1.3.1.			MOVIMENTO DE TERRA SOBRE O EIXO E PASSEIOS					-	171.629,95	
1.3.1.1.	Composição	COMP 03	LIMPEZA COM MOTONIVELADORA	M2	5.596,10	0,87	BDI 1	1,07	5.987,83	RA
1.3.1.2.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.378,05	2,72	BDI 1	3,33	14.578,91	RA
1.3.1.3.	Composição	COMP 15	ESCAVAÇÃO E CARGA DE JAZIDA - SICRO 4015734-4016008-RECUPERAÇÃO DE JAZIDA	M3	1.204,72	2,82	BDI 1	3,46	4.168,33	RA
1.3.1.4.	SINAPI	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	26.503,84	2,50	BDI 1	3,07	81.366,79	RA
1.3.1.5.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	4.700,72	2,68	BDI 1	3,29	15.465,37	RA
1.3.1.6.	Composição	COMP 15	REMOÇÃO DE SOLO INADEQUADO DO SUBLEITO	M3	705,11	2,82	BDI 1	3,46	2.439,68	RA
1.3.1.7.	SINAPI	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	15.512,39	2,50	BDI 1	3,07	47.623,04	RA
1.4.			REFORÇO DO SUBLEITO SOBRE O EIXO CARROÇÁVEL					-	27.796,27	
1.4.0.1.	SINAPI	101115	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	251,82	3,94	BDI 1	4,83	1.216,29	RA
1.4.0.2.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.259,12	2,72	BDI 1	3,33	4.192,87	RA
1.4.0.3.	Composição	COMP 15	ESCAVAÇÃO E CARGA DE JAZIDA - SICRO 4015734-4016008-RECUPERAÇÃO DE JAZIDA	M3	251,82	2,82	BDI 1	3,46	871,30	RA
1.4.0.4.	SINAPI	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.540,14	2,50	BDI 1	3,07	17.008,23	RA
1.4.0.5.	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	251,82	1,60	BDI 1	1,96	493,57	RA
1.4.0.6.	SINAPI	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	251,82	13,00	BDI 1	15,94	4.014,01	RA

RECURSO
↓



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO LOTE 01- TRAV. MANOEL DE AQUINO,RUA SANDRO COIMBRA E RUA ENG.MANUEL			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE LOTE 01 - RUAS COM PAVER	MUNICÍPIO / UF SÃO BORJA/RS	BDI 1 22,60%	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\$)	
LOTE 01 - RUAS COM PAVER									1.207.778,08	
1.5.			MEIO FIO					-	95.122,30	
1.5.1.			MOLDADO IN LOCO					-	91.431,94	
1.5.1.1.	Composição	COMP 18	MEIO FIO RETO E SARJETA DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL - SINAPI 94267	M	1.149,22	64,89	BDI 1	79,56	91.431,94	RA
1.5.2.			PRÉ MOLDADO					-	3.690,36	
1.5.2.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	54,00	55,74	BDI 1	68,34	3.690,36	RA
1.6.			PAVIMENTAÇÃO COM PISO INTERTRAVADO 16 FACES - 50 MPA					-	17.609,69	
1.6.1.			PREPARAÇÃO DE FRENTE					-	17.609,69	
1.6.1.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	5.352,49	2,68	BDI 1	3,29	17.609,69	RA
1.7.			PAVIMENTAÇÃO					-	551.558,97	
1.7.0.1.	Composição	COMP 07	PAVIMENTAÇÃO COM PISO INTERTRAVADOS -16 FACES - 35MPa E=8,00cm SINAPI - 92404	m2	4.700,72	95,03	BDI 1	116,51	547.680,89	RA
1.7.0.2.	SINAPI	100980	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	470,07	6,73	BDI 1	8,25	3.878,08	RA
1.8.			PASSEIO E ACESSIBILIDADE					-	282.011,78	
1.8.1.			PASSEIO					-	282.011,78	
1.8.1.1.	Composição	COMP 19	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA - SICRO 4015734-4016008	m3	251,82	9,94	BDI 1	12,19	3.069,69	RA
1.8.1.2.	Composição	COMP 15	ESCAVAÇÃO E CARGA DE JAZIDA - SICRO 4015734-4016008-RECUPERAÇÃO DE JAZIDA	M3	251,82	2,82	BDI 1	3,46	871,30	RA
1.8.1.3.	SINAPI	97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.540,14	3,27	BDI 1	4,01	22.215,96	RA
1.8.1.4.	SINAPI	94319	REGULARIZAÇÃO DE PASSEIO (E= 15 CM)	M3	251,82	74,91	BDI 1	91,84	23.127,15	RA
1.8.1.5.	Composição	COMP 09	LASTRO DE BRITA 5CM PARA PASSEIOS - SINAPI 96622	m³	83,94	214,25	BDI 1	262,67	22.048,52	RA
1.8.1.6.	SINAPI	100980	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	83,94	6,73	BDI 1	8,25	692,51	RA
1.8.1.7.	Composição	COMP 08	PASSEIO EM CONCRETO USINADO - SINAPI 94991 - Espessura= 7,00 cm - Acabamento Rústico	M²	1.633,83	73,34	BDI 1	89,91	146.897,66	RA
1.8.1.8.	Composição	COMP 36	RAMPA DE ACESSIBILIDADE PADRÃO CALÇADA ESTREITA dim. (4,90x1,50m)	UND	12,00	1.028,06	BDI 1	1.260,40	15.124,80	RA
1.8.1.9.	Composição	COMP 06	PISO PODO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL COLORIDO 25X25 EM CONCRETO - ORSE - 07324	M²	291,31	134,30	BDI 1	164,65	47.964,19	RA
1.9.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	11.854,54	

RECURSO
↓



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO LOTE 01- TRAV. MANOEL DE AQUINO,RUA SANDRO COIMBRA E RUA ENG.MANUEL			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE LOTE 01 - RUAS COM PAVER	MUNICÍPIO / UF SÃO BORJA/RS	BDI 1 22,60%	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\$)	
LOTE 01 - RUAS COM PAVER									1.207.778,08	
1.9.1.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	11.854,54	
1.9.1.1.	Composição	COMP 10	for e implantação de placa sinalização tot refletiva SIPCI 103698	m2	8,01	747,89	BDI 1	916,91	7.344,45	RA
1.9.1.2.	Composição	COMP 11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO SUPORTE METÁLICO 2" - SIPCI 103692	und	13,00	282,98	BDI 1	346,93	4.510,09	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.

SÃO BORJA/RS
Local

sexta-feira, 2 de fevereiro de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: FABIO CUNHA SANTOS
CREA/CAU: 63068 - D
ART/RRT: 0