

Nº OPERAÇÃO TRANSFERÊNCIA ESPECIAL	Nº SICONV LUCAS	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUA VEREADOR CARLOS LANZARINI - TRECHO 02			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 12-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO	MUNICÍPIO / UF SÃO JERÔNIMO	BDI 1 24,23%	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\$)	
OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO									188.107,76	
1.			PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO - RUA VEREADOR CARLOS LANZARINI - TRECHO 02 EXTENSÃO 145,00m					-	188.107,76	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	7.703,28	
1.1.1.	COMPOSIÇÃO	CM - 095	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,88	358,90	BDI 1	445,86	1.284,08	RA
1.1.2.	COMPOSIÇÃO	CM - 052	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - CRONOGRAMA DE OBRA DE 2 (DOIS) MESES	UN.	1,00	1.564,36	BDI 1	1.943,40	1.943,40	RA
1.1.3.	COMPOSIÇÃO	CM - 149	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS - OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO (CONSIDERADO UM RAI0 MÉDIO DE DISTÂNCIA PARA MOB/DESMOB. DE 100 KM, EQUIVALENTE A APROXIMADAMENTE 1 1/2H DE VIAGEM)	UN.	1,00	3.521,10	BDI 1	4.374,26	4.374,26	RA
1.1.4.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	145,05	0,56	BDI 1	0,70	101,54	RA
1.2.			MOVIMENTO EM TERRA					-	14.322,76	
1.2.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2	435,15	0,45	BDI 1	0,56	243,68	RA
1.2.2.	SINAPI	98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_05/2018	UN	1,00	70,72	BDI 1	87,86	87,86	RA
1.2.3.	SINAPI	101266	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF_05/2020	M3	214,67	11,66	BDI 1	14,49	3.110,57	RA
1.2.4.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.717,39	2,97	BDI 1	3,69	6.337,17	RA
1.2.5.	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	268,34	1,60	BDI 1	1,99	534,00	RA
1.2.6.	COMPOSIÇÃO	CM - 014	EXECUÇÃO DE ATERRO, COM MATERIAL PROVENIENTE DE JAZIDA	M3	5,08	58,53	BDI 1	72,71	369,37	RA
1.2.7.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	17,83	2,97	BDI 1	3,69	65,79	RA
1.2.8.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.073,37	2,68	BDI 1	3,33	3.574,32	RA
1.3.			PAVIMENTAÇÃO - EXECUÇÃO DA BASE					-	29.311,33	
1.3.1.	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	128,80	131,22	BDI 1	163,01	20.995,69	RA
1.3.2.	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	6.816,10	0,98	BDI 1	1,22	8.315,64	RA

RECURSO

↓

Nº OPERAÇÃO TRANSFERÊNCIA ESPECIAL	Nº SICONV LUCAS	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUA VEREADOR CARLOS LANZARINI - TRECHO 02			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 12-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO	MUNICÍPIO / UF SÃO JERÔNIMO	BDI 1 24,23%	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\$)	RECURSO
OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO									188.107,76	
1.4.			PAVIMENTAÇÃO - EXECUÇÃO DE MEIO-FIO E BLOCOS DE CONCRETO					-	126.150,20	
1.4.1.	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, 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	2,00	60,46	BDI 1	75,11	150,22	RA
1.4.2.	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	286,00	56,07	BDI 1	69,66	19.922,76	RA
1.4.3.	Composição	CM - 235	ESCORAMENTO DE MEIO-FIO EM CONCRETO MAGRO, INCLUINDO LANÇAMENTO COM USO DE BALDES BASE x ALTURA x ESPESSURA 0,20X0,20X0,15M EM FORMATO DE CUNHA	m	288,00	2,19	BDI 1	2,72	783,36	RA
1.4.4.	SINAPI-I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	61,34	68,13	BDI 1	84,64	5.191,82	RA
1.4.5.	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	3.246,11	0,98	BDI 1	1,22	3.960,25	RA
1.4.6.	Composição	CM - 203	EXECUÇÃO VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM - EXCETO PÓ DE PEDRA PARA ASSENTAMENTO. (COMPOSIÇÃO ADAPTADA SINAPI 92405)	M2	1.022,35	75,70	BDI 1	94,04	96.141,79	RA
1.5.			REGULARIZAÇÃO DE PASSEIO PÚBLICO/CALÇADAS					-	4.964,30	
1.5.1.	Composição	CM - 013	EXECUÇÃO DE ATERRO, COM MATERIAL DE CORTE	M3	45,69	10,93	BDI 1	13,58	620,47	RA
1.5.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	304,61	2,68	BDI 1	3,33	1.014,35	RA
1.5.3.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	15,23	124,00	BDI 1	154,05	2.346,18	RA
1.5.4.	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	805,98	0,98	BDI 1	1,22	983,30	RA

Nº OPERAÇÃO TRANSFERÊNCIA ESPECIAL	Nº SICONV LUCAS	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUA VEREADOR CARLOS LANZARINI - TRECHO 02			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 12-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO	MUNICÍPIO / UF SÃO JERÔNIMO	BDI 1 24,23%	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\$)	
OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO									188.107,76	
1.6.			SINALIZAÇÃO / SERVIÇOS FINAIS					-	5.655,89	
1.6.1.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	288,00	1,55	BDI 1	1,93	555,84	RA
1.6.2.	Composição	CM - 001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NOME DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (2 PLACAS POR ESQUINA), INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 50MM, E=3,00MM - 4,40KG/M (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO	UN.	1,00	325,03	BDI 1	403,78	403,78	RA
1.6.3.	Composição	CM - 149B	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS - OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO (CONSIDERADO UM RAI0 MÉDIO DE DISTÂNCIA PARA MOB/DESMOB. DE 100 KM, EQUIVALENTE A APROXIMADAMENTE 1 1/2H DE VIAGEM)	UN.	1,00	3.521,10	BDI 1	4.374,26	4.374,26	RA
1.6.4.	Composição	CM - 028	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	145,05	1,79	BDI 1	2,22	322,01	RA

RECURSO ↓

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 JERÔNIMO _____

Local

terça-feira, 27 de fevereiro de 2024 _____

Data

Responsável Técnico _____

Nome: GABRIELA ARAÚJO DA SILVEIRA

CREA/CAU: CREA/RS 253461

ART/RRT: 13042140