



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1080632-33	Nº SICONV 923020/2021	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Nova Veneza	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação asfáltica de ruas do São Bento Alto			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 05-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação de ruas urbanas no municipio de Nova Veneza	MUNICÍPIO / UF Nova Veneza	BDI 1 24,03%	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 de ruas urbanas no município de Nova Veneza									721.716,25	
1.			RUAS DE SÃO BENTO ALTO					-	721.716,25	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.940,49	
1.1.1.	Composição	COMP-05	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE 3,0 X 1,5 M - COM SUPORTE DE MADEIRA	M²	4,50	347,67	BDI 1	431,22	1.940,49	RA
1.2.			CANTEIRO DE OBRAS					-	3.410,83	
1.2.1.	Composição	COMP-14	CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,00	2.750,00	BDI 1	3.410,83	3.410,83	RA
1.3.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	12.637,79	
1.3.1.	Composição	COMP-12	ADMINISTRAÇÃO LOCAL PARA OBRAS DE PEQUENO PORTE	UND	1,00	10.189,30	BDI 1	12.637,79	12.637,79	RA
1.4.			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					-	9.184,42	
1.4.1.	Composição	COMP-15	MOBILIZAÇÃO	UN	1,00	3.702,50	BDI 1	4.592,21	4.592,21	RA
1.4.2.	Composição	COMP-16	DESMOBILIZAÇÃO	UN	1,00	3.702,50	BDI 1	4.592,21	4.592,21	RA
1.5.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					-	483.859,21	
1.5.1.	Composição	COMP-03	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB-BASE, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO INSUMO - REF. SINAPI COD. 96400	M3	95,81	83,72	BDI 1	103,84	9.948,91	RA
1.5.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	4.024,02	2,33	BDI 1	2,89	11.629,42	RA
1.5.3.	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	388,98	0,92	BDI 1	1,14	443,44	RA
1.5.4.	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	529,84	152,46	BDI 1	189,10	100.192,74	RA
1.5.5.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	13.458,79	2,33	BDI 1	2,89	38.895,90	RA
1.5.6.	Composição	COMP-02	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA (EAI) - REF. SINAPI - CÓD. 96401	M2	3.431,55	4,56	BDI 1	5,66	19.422,57	RA
1.5.7.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM	TXKM	102,95	1,38	BDI 1	1,71	176,04	RA
1.5.8.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM	TXKM	1.076,72	0,54	BDI 1	0,67	721,40	RA
1.5.9.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	3.431,55	2,87	BDI 1	3,56	12.216,32	RA
1.5.10.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM	TXKM	46,33	1,38	BDI 1	1,71	79,22	RA
1.5.11.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM	TXKM	349,76	0,54	BDI 1	0,67	234,34	RA

RECURSO

←



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1080632-33	Nº SICONV 923020/2021	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Nova Veneza	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação asfáltica de ruas do São Bento Alto			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 05-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação de ruas urbanas no município de Nova Veneza	MUNICÍPIO / UF Nova Veneza	BDI 1 24,03%	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
Pavimentação de ruas urbanas no município de Nova Veneza									721.716,25	
1.5.12.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	137,25	1.622,13	BDI 1	2.011,93	276.137,39	RA
1.5.13.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	4.117,51	2,33	BDI 1	2,89	11.899,60	RA
1.5.14.	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	1.633,26	0,92	BDI 1	1,14	1.861,92	RA
1.6.			DRENAGEM PLUVIAL					-	84.342,46	
1.6.1.	SINAPI	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	60,72	7,20	BDI 1	8,93	542,23	RA
1.6.2.	SINAPI	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	53,69	18,76	BDI 1	23,27	1.249,37	RA
1.6.3.	SICRO	2003850	LASTRO DE BRITA COMERCIAL COMPACTADO COM SOQUETE VIBRATÓRIO - ESPALHAMENTO MANUAL	M³	5,52	113,22	BDI 1	140,43	775,17	RA
1.6.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	95,38	2,33	BDI 1	2,89	275,65	RA
1.6.5.	SINAPI	92808	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	69,00	39,87	BDI 1	49,45	3.412,05	RA
1.6.6.	SINAPI-I	37450	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 300 MM	M	69,00	30,79	BDI 1	38,19	2.635,11	RA
1.6.7.	Composição	COMP-01	CAIXA COLETORA 0,92x0,92x1,50 COM FUNDO E TAMPA DE CONCRETO E PAREDES DE BLOCO	UND	21,00	1.245,91	BDI 1	1.545,30	32.451,30	RA
1.6.8.	SICRO	2003642	CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UND	5,00	1.395,76	BDI 1	1.731,16	8.655,80	RA
1.6.9.	Composição	COMP-04	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO 12x30x100cm, REJUNTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M	775,65	35,70	BDI 1	44,28	34.345,78	RA
1.7.			PASSEIOS COM ACESSIBILIDADE					-	97.077,09	
1.7.1.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	69,91	708,75	BDI 1	879,06	61.455,08	RA
1.7.2.	SICRO	2003850	LASTRO DE BRITA COMERCIAL COMPACTADO COM SOQUETE VIBRATÓRIO - ESPALHAMENTO MANUAL	m³	42,44	113,22	BDI 1	140,43	5.959,85	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1080632-33	Nº SICONV 923020/2021	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Nova Veneza	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação asfáltica de ruas do São Bento Alto			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 05-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação de ruas urbanas no município de Nova Veneza	MUNICÍPIO / UF Nova Veneza	BDI 1 24,03%	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 de ruas urbanas no município de Nova Veneza										721.716,25
1.7.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	733,36	2,33	BDI 1	2,89	2.119,41	RA
1.7.4.	Composição	COMP-11	PAVIMENTAÇÃO COM PISO TÁTIL E/OU ALERTA DE CONCRETO, NA COR VEMELHA, ESPESSURA DE 2,5CM E DIMENSÕES DE 33X33CM	M2	235,29	80,98	BDI 1	100,44	23.632,53	RA
1.7.5.	COMPOSIÇÃO	COMP-07	ARMAÇÃO DE TELA 15x15CM PARA CALÇADA EM ENTRADA DE VEICULOS LEVES	M2	64,06	49,21	BDI 1	61,04	3.910,22	RA
1.8.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	29.263,96	
1.8.1.	SICRO	5213400	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,4 MM - COR BRANCA	M²	239,15	24,10	BDI 1	29,89	7.148,19	RA
1.8.2.	SICRO	5213400	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,4 MM - COR AMARELA	M²	32,72	24,10	BDI 1	29,89	978,00	RA
1.8.3.	SICRO	5213571	PLACA EM AÇO - PELÍCULA I + III - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	M²	9,00	425,07	BDI 1	527,21	4.744,89	RA
1.8.4.	SICRO	5213863	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	20,00	364,16	BDI 1	451,67	9.033,40	RA
1.8.5.	SICRO	5213855	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	6,00	327,09	BDI 1	405,69	2.434,14	RA
1.8.6.	Composição	COMP-08	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA VERTICAL DE LOGRADOROUROS, CONFORME DETALHE EM PROJETO H=3,15M - REF. SICRO 5213863	UND	6,00	453,95	BDI 1	563,03	3.378,18	RA
1.8.7.	SINAPI-I	13521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	12,00	103,95	BDI 1	128,93	1.547,16	RA

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

Observações:
Para os custos com referencia do SICRO a data base utilizada é Janeiro/2022.

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.

Nova Veneza
Local

quinta-feira, 24 de novembro de 2022

PMv3.0.4

Responsável Técnico
Nome: Galdino Gava
CREA/CAU: 007.695-2

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1080632-33	Nº SICONV 923020/2021	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Nova Veneza	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação asfáltica de ruas do São Bento Alto			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 05-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação de ruas urbanas no município de Nova Veneza	MUNICÍPIO / UF Nova Veneza	BDI 1 24,03%	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 de ruas urbanas no município de Nova Veneza									721.716,25
Data				ART/RRT: 8279291-8					

RECURSO
←