



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1015.674-14/2014	Nº SICONV 803200	PROPONENTE / TOMADOR Município de Nova Trento/SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação da Rua Virgilio Dalla Brida			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 11-17 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação de Ruas no Município de Nova Trento/SC	MUNICÍPIO / UF Nova Trento/SC	BDI 1 19,61%	BDI 2 14,02%	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 no Município de Nova Trento/SC									85.309,24	
1.			META Nº 2 - Pavimentação da R. Virgilio Dalla Brida - Estaca 0 a 5+00m						85.309,24	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						901,70	
1.1.1.	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	301,55	BDI 1	360,68	901,70	RA
1.2.			TERRAPLENAGEM						2.270,41	
1.2.1.	SINAPI	79473	CORTE E ATERRO COMPENSADO	M3	7,90	5,19	BDI 1	6,21	49,06	RA
1.2.2.	SINAPI	83338	ESCAVACAO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	M3	94,49	2,28	BDI 1	2,73	257,96	RA
1.2.3.	SINAPI	74010/001	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3	102,39	1,59	BDI 1	1,90	194,54	RA
1.2.4.	SINAPI	72887	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	1.474,04	1,00	BDI 1	1,20	1.768,85	RA
1.3.			PAVIMENTAÇÃO						47.184,30	
1.3.1.	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	665,09	1,23	BDI 1	1,47	977,68	RA
1.3.2.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25X25 CM, ESPESSURA 8 CM, INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA DE 10CM	M2	665,09	49,75	BDI 2	56,72	37.723,90	RA
1.3.3.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X12X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	214,21	33,11	BDI 1	39,60	8.482,72	RA
1.4.			DRENAGEM						20.314,45	
1.4.1.	SINAPI	72915	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATE 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	M3	73,19	9,88	BDI 1	11,82	865,11	RA
1.4.2.	SINAPI-I	7796	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS-1, PB, DN 300 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	18,37	21,00	BDI 1	25,12	461,45	RA
1.4.3.	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	18,37	30,44	BDI 1	36,41	668,85	RA
1.4.4.	SINAPI-I	7781	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS-1, PB, DN 400 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	54,58	27,76	BDI 1	33,20	1.812,06	RA
1.4.5.	SINAPI	92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS S, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	54,58	39,01	BDI 1	46,66	2.546,70	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1015.674-14/2014	Nº SICONV 803200	PROPONENTE / TOMADOR Município de Nova Trento/SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação da Rua Virgilio Dalla Brida			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 11-17 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação de Ruas no Município de Nova Trento/SC	MUNICÍPIO / UF Nova Trento/SC	BDI 1 19,61%	BDI 2 14,02%	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 no Município de Nova Trento/SC									85.309,24	
1.4.6.	SINAPI-I	7791	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS-1, PB, DN 600 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	11,68	51,25	BDI 1	61,30	715,98	RA
1.4.7.	SINAPI	92811	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS S, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	11,68	56,42	BDI 1	67,48	788,17	RA
1.4.8.	SINAPI	93369	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	61,73	7,48	BDI 1	8,95	552,48	RA
1.4.9.	SINAPI	74010/001	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3	73,19	1,59	BDI 1	1,90	139,06	RA
1.4.10.	SINAPI	72887	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	178,78	1,00	BDI 1	1,20	214,54	RA
1.4.11.	SINAPI	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UND	4,00	770,26	BDI 1	921,31	3.685,24	RA
1.4.12.	COMPOSIÇÃO	002	CAIXA COLETORA PARA TUBO D=40CM, COM FUNDO E TAMPA DE CONCRETO E PAREDES EM ALVENARIA, COM GRELHA DE CONCRETO	UND	4,00	899,52	BDI 1	1.075,92	4.303,68	RA
1.4.13.	COMPOSIÇÃO	003	CAIXA COLETORA PARA TUBO D=60CM, COM FUNDO E TAMPA DE CONCRETO E PAREDES EM ALVENARIA, COM GRELHA DE CONCRETO	UND	1,00	978,69	BDI 1	1.170,61	1.170,61	RA
1.4.14.	SINAPI	74206/001	CAIXA COLETORA, 1,20X1,20X1,50M, COM FUNDO E TAMPA DE CONCRETO E PAREDES EM ALVENARIA	UND	1,00	1.429,58	BDI 1	1.709,92	1.709,92	RA
1.4.15.	SINAPI	73856/001	BOCA P/BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=0,40M EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE	UND	1,00	569,02	BDI 1	680,60	680,60	RA
1.5.			PASSEIOS					-	13.077,11	
1.5.1.	SINAPI	74005/001	COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	32,09	4,57	BDI 1	5,47	175,53	RA
1.5.2.	COMPOSIÇÃO	001	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS DE CONCRETO FCK ≥ 35 MPA (TIPO PAVER), COR NATURAL, E=6 CM, INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA, E= 10 CM	M2	119,45	60,06	BDI 1	71,84	8.581,29	RA
1.5.3.	COMPOSIÇÃO	005	PASSEIOS EM BLOCOS INTERTRAVADOS DE CONCRETO FCK ≥ 35 MPA (TIPO PAVER), E=6 CM, VERMELHO, PARA SINALIZAÇÃO TATIL, INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA, E = 10 CM	M2	40,98	72,37	BDI 1	86,56	3.547,23	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1015.674-14/2014	Nº SICONV 803200	PROPONENTE / TOMADOR Município de Nova Trento/SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação da Rua Virgilio Dalla Bida			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 11-17 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação de Ruas no Município de Nova Trento/SC	MUNICÍPIO / UF Nova Trento/SC	BDI 1 19,61%	BDI 2 14,02%	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 no Município de Nova Trento/SC									85.309,24	
1.5.4.	COMPOSIÇÃO	008	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X20X9 CM (COMPRIMENTO X ALTURA X BASE)	M	23,86	27,09	BDI 1	32,40	773,06	RA
1.6.			SINALIZAÇÃO					-	1.561,27	
1.6.1.	COMPOSIÇÃO	022	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,25M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E SI	UND	1,00	246,96	BDI 1	295,39	295,39	RA
1.6.2.	COMPOSIÇÃO	023	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, D = 0,40 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E SI	UND	2,00	138,70	BDI 1	165,90	331,80	RA
1.6.3.	COMPOSIÇÃO	021	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO EM AÇO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO E ADVERTÊNCIA E LOGRADOURO	UND	3,00	260,31	BDI 1	311,36	934,08	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.

Nova Trento/SC
Local

quarta-feira, 30 de maio de 2018
Data

Responsável Técnico
Nome: José Carlos Zandoná
CREA/CAU: 42.499-5/SC
ART/RRT: 6205994-6