

Descrição do Orçamento

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, ACESSIBILIDADE E SINALIZAÇÃO VIÁRIA DA RUA CAPITÃO ALEXANDRE DE SÁ - 1ª PARTE – TUBARÃO/SC.

Bancos Utilizados

SINAPI - 07/2017 - SC
SICRO3 - 07/2017 - SC

B.D.I.

22,00%

Encargos Sociais

114,71% - Não
Desonerada

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			CAPEAMENTO ASFÁLTICO						146.665,66
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	2,50	368,56	449,64	1.124,10
1.2	78472	SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	m²	2.594,50	0,32	0,39	1.011,86
1.3	000371	Próprio	LIMPEZA MECANIZADA DE SUPERFÍCIES COM MINICARREGADEIRA (INCLUSO VASSOURA MECÂNICA)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	2.594,50	5,92	7,22	18.732,29
1.4	95990	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0 CM [EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017 - REPERFILAGEM	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m³	77,83	610,15	744,38	57.935,10
1.5	72943	SINAPI	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	2.594,50	1,33	1,62	4.203,09
1.6	95990	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0 CM [EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m³	77,83	610,15	744,38	57.935,10
1.7	72887	SINAPI	TRANSPORTE PRODUTO ASFÁLTICO - DMT 44,8KM EM RODOVIA PAVIMENTADA	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	M3XKM	3.487,01	0,97	1,18	4.114,67
1.8	94273	SINAPI	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	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	M	41,62	31,70	38,67	1.609,45
2			ACESSIBILIDADE - PASSEIO PÚBLICO						84.988,48
2.1	2003850	SICRO3	Lastro de brita comercial	SICRO3	m³	28,68	65,25	79,61	2.283,21
2.2	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	PISO - PISOS	m³	23,59	551,81	673,21	15.881,02
2.3	0000013	Próprio	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREP. MECANICO ESP. 5CM-COM ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA	Equipamento	m²	169,63	60,11	73,33	12.438,97
2.4	00000114	Próprio	SINALIZAÇÃO PODOTATIL DIRECIONAL COM PLACA DE CONCRETO 40X40CM	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	146,09	62,30	76,01	11.104,30
2.5	00000114	Próprio	SINALIZAÇÃO PODOTATIL ALERTA COM PLACA DE CONCRETO 40X40CM PARA PISO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	98,97	62,30	76,01	7.522,71
2.6	00000182	Próprio	PISO LADRILHO HIDRÁULICO COM PLACA DE CONCRETO 45X45CM	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	710,90	41,23	50,30	35.758,27
3			SINALIZAÇÃO VIÁRIA						8.401,47
3.1	72947	SINAPI	PINTURA FAIXA HORIZONTAL C/ TINTA ACRÍLICA BRANCA C/ 12 CM	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	91,70	20,78	25,35	2.324,60
3.2	72947	SINAPI	PINTURA FAIXA DE PEDESTRE - TRAVESSIA - C/ TINTA ACRÍLICA BRANCA C/ 12 CM - FAIXA DE PEDESTRES TRAVESSIA	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	80,00	20,78	25,35	2.028,00

3.3	72947	SINAPI	PINTURA FAIXA DE PEDESTRE - RETENÇÃO - C/ TINTA ACRÍLICA BRANCA C/ 12 CM - FAIXA DE PEDESTRES RETENÇÃO	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	12,96	20,78	25,35	328,54
3.4	72947	SINAPI	PINTURA FAIXA HORIZONTAL C/ TINTA ACRÍLICA AMARELA C/ 12 CM	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	34,20	20,78	25,35	866,97
3.5	72947	SINAPI	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO - TRIANGULOS FAIXA ELEVADA	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	10,26	20,78	25,35	260,09
3.6	5213417	SICRO3	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO OCTOGONAL TOTAL REFLETIVA L 0,33M R-1 GT/GT - 0,5256M² P/ PLACA	SICRO3	m²	1,58	266,40	325,01	513,52
3.7	5213417	SICRO3	PLACA DE ADVERTÊNCIA RETANGULAR TOTAL REFLETIVA - 0,40 x 0,80M A-32B - 0,32M² P/ PLACA	SICRO3	m²	1,92	266,40	325,01	624,02
3.8	00021148	SINAPI	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA 2", E= *3,91* MM, SCHEDULE 40, *5,43* KG/M	Material	M	27,00	40,56	49,48	1.335,96
3.9	00013521	SINAPI	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	Material	UN	1,00	98,17	119,77	119,77
4	FAIXA ELEVADA								10.106,39
4.1	95999	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 7,0 CM [EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m³	11,53	592,31	722,62	8.331,81
4.2	72943	SINAPI	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	194,40	1,33	1,62	314,93
4.3	72887	SINAPI	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	M3XKM	516,50	0,97	1,18	609,47
4.4	00036365	SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	Material	M	43,20	16,13	19,68	850,18

DATA BASE DE REFERÊNCIA DO ORÇAMENTO: JULHO/2017

ART Nº: 6535366-5

Total sem BDI	R\$ 205.074,66
Total do BDI	R\$ 45.087,34
Total Geral	R\$ 250.162,00

Renato Mendonça Teixeira
Eng. Agrimensor CREA/SC nº 090117-1