

Descrição do Orçamento

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, ACESSIBILIDADE E SINALIZAÇÃO VIÁRIA DA RUA CAPITÃO ALEXANDRE DE SÁ - 2ª PARTE – TUBARÃO/SC.

Bancos UtilizadosSINAPI - 07/2017 - SC
SICRO3 - 07/2017 - SC**B.D.I.**

22,00%

Encargos Sociais114,71% - Não
Desonerada**Planilha Orçamentária Sintética**

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	CAPEAMENTO ASFÁLTICO								135.255,14
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	2.417,85	0,32	0,39	942,96
1.3	000371	Próprio	LIMPEZA MECANIZADA DE SUPERFÍCIES COM MINICARREGADEIRA (INCLUSO VASSOURA MECÂNICA)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	2.417,85	5,92	7,22	17.456,88
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	72,53	610,15	744,38	53.989,88
1.5	72943	SINAPI	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	2.417,85	1,33	1,62	3.916,92
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	72,53	610,15	744,38	53.989,88
1.7	72887	SINAPI	TRANSPORTE PRODUTO ASFÁLTICO - DMT 44,8KM EM RODOVIA PAVIMENTADA	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	M3XKM	3.249,59	0,97	1,18	3.834,52
2	ACESSIBILIDADE - PASSEIO PÚBLICO								81.863,35
2.1	2003850	SICRO3	Lastro de brita comercial	SICRO3	m³	29,12	65,25	79,61	2.318,24
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	26,20	551,81	673,21	17.638,10
2.3	0000013	Próprio	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREP. MECANICO ESP. 5CM-COM ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA	Equipamento	m²	97,58	60,11	73,33	7.155,54
2.4	00000114	Próprio	SINALIZAÇÃO PODOTATIL DIRECIONAL COM PLACA DE CONCRETO 40X40CM PARA PISO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	152,40	62,30	76,01	11.583,92
2.5	00000114	Próprio	SINALIZAÇÃO PODOTATIL ALERTA COM PLACA DE CONCRETO 40X40CM PARA PISO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	77,85	62,30	76,01	5.917,38
2.6	00000182	Próprio	PISO LADRILHO HIDRÁULICO COM PLACA DE CONCRETO 45X45CM	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	740,56	41,23	50,30	37.250,17
3	SINALIZAÇÃO VIÁRIA								12.598,69
3.1	72947	SINAPI	PINTURA FAIXA HORIZONTAL C/ TINTA ACRÍLICA BRANCA C/ 12 CM	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	82,81	20,78	25,35	2.099,23
3.2	72947	SINAPI	PINTURA FAIXA DE PEDESTRE - TRAVESSIA - C/ TINTA ACRÍLICA BRANCA C/ 12 CM - FAIXA DE PEDESTRES TRAVESSIA	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	153,60	20,78	25,35	3.893,76
3.3	72947	SINAPI	PINTURA FAIXA DE PEDESTRE - RETENÇÃO - C/ TINTA ACRÍLICA BRANCA C/ 12 CM - FAIXA DE PEDESTRES RETENÇÃO	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	24,00	20,78	25,35	608,40
3.4	72947	SINAPI	PINTURA FAIXA HORIZONTAL C/ TINTA ACRÍLICA AMARELA C/ 12 CM	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	32,04	20,78	25,35	812,21

3.5	72947	SINAPI	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO - TRIANGULOS FAIXA ELEVADA	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	20,52	20,78	25,35	520,18
3.6	5213417	SICRO3	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO OCTOGONAL TOTAL REFLETIVA L 0,33M R-1 GT/GT - 0,5256M² P/ PLACA	SICRO3	m²	2,10	266,40	325,01	682,52
3.7	5213417	SICRO3	PLACA DE ADVERTÊNCIA RETANGULAR TOTAL REFLETIVA - 0,40 x 0,80M A-32B - 0,32M² P/ PLACA	SICRO3	m²	3,84	266,40	325,01	1.248,04
3.8	00021148	SINAPI	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA 2", E= *3,91* MM, SCHEDULE 40, *5,43* KG/M	Material	M	48,00	40,56	49,48	2.375,04
3.9	00013521	SINAPI	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	Material	UN	3,00	98,17	119,77	359,31
4	FAIXA ELEVADA								20.212,77
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	23,06	592,31	722,62	16.663,62
4.2	72943	SINAPI	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	388,80	1,33	1,62	629,86
4.3	72887	SINAPI	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	M3XKM	1.033,00	0,97	1,18	1.218,94
4.4	00036365	SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	Material	M	86,40	16,13	19,68	1.700,35

DATA BASE DE REFERÊNCIA DO ORÇAMENTO: JULHO/2017

ART Nº: 6535386-0

Total sem BDI	R\$ 204.884,62
Total do BDI	R\$ 45.045,33
Total Geral	R\$ 249.929,95

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