

MUNICIPIO DE CAPIVARI DE BAIXO
CNPJ: 95.780.441/0001-60



Obra
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, ACESSIBILIDADE E SINALIZAÇÃO VIÁRIA DA AVENIDA SALVADOR JOAQUIM NUNES - BAIRRO ALVORADA - CAPIVARI DE BAIXO/SC.

Bancos
SINAPI - 09/2018 - Santa Catarina
SICRO3 - 05/2018 - Santa Catarina

B.D.I.
22,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 114,22%
Mensalista: 72,14%

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES						3.606,79	0,65 %
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m ²	2,5	284,22	346,75	866,87	0,16 %
1.2	78472	SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	m ²	7.405,19	0,30	0,37	2.739,92	0,50 %
2			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						346.814,12	62,10 %
2.1	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m ³	198,31	98,92	120,68	23.932,05	4,30 %
2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE DE BASE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3X KM	1.983,11	1,07	1,31	2.597,87	0,42 %
2.3	4011479	SICRO3	Fresagem contínua de revestimento betuminoso		m ³	141,65	35,02	42,72	6.051,28	0,98 %
2.4	95995	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m ³	247,31	648,79	791,52	195.750,81	35,20 %
2.5	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3X KM	2473,11	1,07	1,31	3.239,77	0,52 %
2.6	96401	SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILuíDO CM-30. AF_09/2017	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m ²	4946,21	4,73	5,77	28.539,63	5,13 %
2.7	72943	SINAPI	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m ²	4946,21	1,48	1,81	8.952,64	1,61 %
2.8	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA 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	1409,17	32,48	39,63	55.845,40	10,04 %
2.9	00000129	Próprio	REATERRA DE CANTEIROS CENTRAIS APILOADO EM CAMADAS 0,15M, UTILIZANDO MATERIAL ARGILARENOSO ADQUIRIDO EM JAZIDA, JÁ CONSIDERANDO UM ACRÉSCIMO DE 25% NO VOLUME DO MATERIAL ADQUIRIDO, INCLUSIVE O TRANSPORTE ATÉ O REATERRO	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m ³	147,35	40,51	49,42	7.282,37	1,31 %
2.10	85180	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	URBA - URBANIZAÇÃO	m ²	714,24	13,15	16,04	11.456,40	2,06 %
2.11	00215	Próprio	Plantio de Tagete patula - Cx. com 15 unidades	Equipamento	UNID	173	15,00	18,30	3.165,90	0,51 %

MUNICIPIO DE CAPIVARI DE BAIXO
CNPJ: 95.780.441/0001-60

3			RECAPEAMENTO ASFALTICO							84.668,09	15,21 %
3.1	000371	Próprio	LIMPEZA MECANIZADA DE SUPERFÍCIES COM MINICARREGADEIRA (INCLUSO VASSOURA MECÂNICA)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m ²	2458,98	5,56	6,78	16.671,88	3,00 %	
3.2	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	m ³	73,77	695,33	848,30	62.579,09	11,25 %	
3.3	72943	SINAPI	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m ²	2458,98	1,48	1,81	4.450,75	0,80 %	
3.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3X KM	737,69	1,07	1,31	966,37	0,16 %	
4			ACESSIBILIDADE - SINALIZAÇÃO VIÁRIA						72.533,11	13,03 %	
4.1	79472	SINAPI	REGULARIZACAO DE SUPERFÍCIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m ²	1074,07	0,44	0,54	579,99	0,09 %	
4.2	00000129	Próprio	REATERRO APILOADO EM CAMADAS 0,15M, UTILIZANDO MATERIAL ARGILARENOSE ADQUIRIDO EM JAZIDA, JÁ CONSIDERANDO UM ACRÉSCIMO DE 25% NO VOLUME DO MATERIAL ADQUIRIDO, NÃO CONSIDERANDO O TRANSPORTE ATÉ O REATERRO	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m ³	161,11	40,51	49,42	7.962,05	1,43 %	
4.3	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m ²	879,97	49,68	60,61	53.334,98	9,59 %	
4.4	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PAVER GUIA INTERTRAVADO DIRECIONAL, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m ²	136,02	45,00	54,90	7.467,50	1,34 %	
4.5	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PAVER GUIA INTERTRAVADO ALERTA, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m ²	58,08	45,00	54,90	3.188,59	0,57 %	
5			SINALIZAÇÃO VIÁRIA						44.348,04	7,18 %	
5.1	72947	SINAPI	PINTURA FAIXA HORIZONTAL C/ TINTA ACRÍLICA BRANCA	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m ²	176,04	22,19	27,07	4.765,40	0,77 %	
5.2	72947	SINAPI	PINTURA FAIXA HORIZONTAL C/ TINTA ACRÍLICA AMARELA	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m ²	113,76	22,19	27,07	3.079,48	0,50 %	
5.3	72947	SINAPI	PINTURA FAIXA HORIZONTAL C/ TINTA ACRÍLICA VERMELHA	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m ²	614,65	22,19	27,07	16.638,57	2,69 %	
5.4	72947	SINAPI	PINTURA FAIXA DE PEDESTRE - TRAVESSIA - C/ TINTA ACRÍLICA BRANCA	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m ²	92,8	22,19	27,07	2.512,09	0,41 %	
5.5	72947	SINAPI	PINTURA FAIXA DE PEDESTRE - RETENÇÃO - C/ TINTA ACRÍLICA BRANCA	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m ²	16	22,19	27,07	433,12	0,07 %	
5.6	5213417	SICRO3	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO OCTOGONAL TOTAL REFLETIVA L 0,33M R- 1 GT/GT - 0,5256M ² P/ PLACA		m ²	1,05	258,64	315,54	331,32	0,05 %	
5.7	5213417	SICRO3	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO TRIANGULAR TOTAL REFLETIVA L 0,75 R- 2 GT/GT - 0,243M ² P/ PLACA		m ²	0,97	258,64	315,54	306,07	0,05 %	

MUNICIPIO DE CAPIVARI DE BAIXO
CNPJ: 95.780.441/0001-60

5.8	5213417	SICRO3	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO CIRCULAR TOTAL REFLETIVA D 0,50 R-34 GT/GT - 0,2M ² P/ PLACA		m ²	0,6	258,64	315,54	189,32	0,03 %
5.9	5213417	SICRO3	PLACA DE ADVERTÊNCIA QUADRADA TOTAL REFLETIVA L 0,60 A-12 GT/GT - 0,36M ² P/ PLACA		m ²	3,6	258,64	315,54	1.135,95	0,18 %
5.10	5213417	SICRO3	PLACA DE ADVERTÊNCIA RETANGULAR (MARCADOR DE PERIGO) TOTAL REFLETIVA 0,30 x 0,90 MP-1/MP-2 GT/GT - 0,27M ² P/ PLACA		m ²	0,54	258,64	315,54	170,39	0,03 %
5.11	00021148	SINAPI	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 2", E= *3,91* MM, SCHEDULE 40, *5,43* KG/M	Material	M	63	52,05	63,50	4.000,50	0,65 %
5.12	5213362	SICRO3	Tachão refletivo bidirecional - fornecimento e colocação		un	137	39,81	48,57	6.654,09	1,08 %
5.13	5213360	SICRO3	Tacha refletiva bidirecional - fornecimento e colocação		un	263	12,88	15,71	4.131,73	0,67 %
6			SINALIZAÇÃO VIÁRIA - ENTRE A ROTULA E O TRILHO DE TREM E ENTRE A RÓTULA E O ELEVADO						11.290,81	1,83 %
6.1	72947	SINAPI	PINTURA FAIXA HORIZONTAL C/ TINTA ACRÍLICA BRANCA	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m ²	74,16	22,19	27,07	2.007,51	0,32 %
6.2	72947	SINAPI	PINTURA FAIXA HORIZONTAL C/ TINTA ACRÍLICA AMARELA	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m ²	37,08	22,19	27,07	1.003,75	0,16 %
6.3	5213362	SICRO3	Tachão refletivo bidirecional - fornecimento e colocação		un	153	39,81	48,57	7.431,21	1,20 %
6.4	5213360	SICRO3	Tacha refletiva bidirecional - fornecimento e colocação		un	54	12,88	15,71	848,34	0,14 %

DATA BASE DE REFERÊNCIA DO ORÇAMENTO: SETEMBRO/2018

Total Geral

563.260,96