

SINAPI : Dezembro/2021
 SICRO: Outubro/2021

DATA 04/02/2022
 REVISÃO 001

ITEM	REFERENCIA	COD.	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALORES		
						UNIT	BDI	TOTAL
1			SERVIÇOS INICIAIS					
1.1	SICRO/SC	5213419	Placa da obra em chapa de aço galvanizado	m²	3,00	484,86	23,90%	1.802,22
1.2	SINAPI	99064	Locação de pavimentação AF_10/2018	m²	2.210,23	0,40	23,90%	1.105,12
1.3	SICRO/SC	5213835	Cone plástico para canalização de trânsito - utilização de 150 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	140,00	0,65	23,90%	113,40
			TOTAL DOS SERVIÇOS INICIAIS					3.020,74
2			TERRAPLENAGEM					
2.1	SICRO/SC	1600441	Remoção de paralelepípedos	m²	510,40	3,47	23,90%	2.194,72
			TOTAL DOS SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM					2.194,72
3			DRENAGEM					
3.1	SINAPI	90099	Escavação mecanizada de vala com prof. até 1,5 m (media entre montante e jusante uma composição por trecho), com escavadeira hidráulica (0,8 m³), larg. de 1,5 m a 2,5 m, em solo de 1ª categoria, em locais de alto nível de interferencia	m³	346,20	13,97	23,90%	5.992,72
3.2	comp. Própria	25218	Fornecimento e implantação de tubo de PVC estruturado para drenagem 30 cm	m	63,00	118,40	23,90%	9.242,10
3.3	comp. Própria	25218	Fornecimento e implantação de tubo de PVC estruturado para drenagem 35 cm	m	240,00	133,70	23,90%	39.756,00
3.4	comp. Própria	25219	Fornecimento e implantação de tubo de PVC estruturado para drenagem 40 cm	m	16,00	149,00	23,90%	2.953,76
3.5	SICRO/SC	2003626	Boca de lobo simples - grelha de concreto - BLSG 01 - areia e brita comerciais	unid	7,00	739,10	23,90%	6.410,18
3.6	SICRO/SC	2003628	Boca de lobo simples - grelha de concreto - BLSG 02 - areia e brita comerciais	unid	7,00	921,98	23,90%	7.996,31
3.7	SINAPI	101618	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5m, com camada de areia , lançamento manual	m³	11,85	219,97	23,90%	3.229,60
3.8	SINAPI	96386	Execução e compactação de aterro com solo predominantemente arenoso - exclusie solo, escavação, carga e transporte	m³	297,48	6,63	23,90%	2.442,31
3.9	SINAPI	368	Areia para aterro - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m³	89,24	60,00	23,90%	6.634,40
3.10	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019		102,08	140,42	23,90%	17.759,88
3.11	SINAPI	93590	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para DMT excedente a 30 km	m³xkm	2.869,86	0,65	23,90%	2.324,59
3.12	SICRO/SC	2003642	Caixa de ligação e passagem - CLP 01 - areia e brita comerciais	unid.	1,00	1.320,72	23,90%	1.636,37
3.13	SICRO/SC	804061	Boca de BSTC D = 0,40 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	unid.	1,00	295,13	23,90%	365,67
3.14	SINAPI	94288	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	279,62	51,06	23,90%	17.688,76
			TOTAL DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM					124.432,65
4			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					
4.1	SINAPI	95995	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transprote (faixa IX Deinfra para massa fina -reperfilagem)	m³	55,26	1.273,95	23,90%	87.223,49
4.2	SINAPI	96402	Execução de pintura de ligação com emulsão asfáltica RR-2C	m²	4.420,46	2,71	23,90%	14.852,75
4.3	SINAPI	95995	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transprote	m³	88,41	1.273,95	23,90%	139.548,11
			Faixa Elevada					
4.5	SINAPI	96402	Execução de pintura de ligação com emulsão asfáltica RR-2C	m²	60,90	2,71	23,90%	204,62
4.6	SINAPI	95995	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transprote	m³	10,67	1.273,95	23,90%	16.841,74
			Trasnporte					
4.7	SINAPI	93590	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para DMT excedente a 30 km	m³xkm	2.782,96	0,65	23,90%	2.254,19
			TOTAL DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO AFÁLTICA					260.924,91
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
5.1	comp. Própria	25214	Corte de asfalto com disco	m	479,62	10,62	23,90%	6.311,80
5.3	SINAPI	94273	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)	m	245,00	47,33	23,90%	14.366,80
			TOTAL SERVIÇOS COMPLEMENTARES					20.678,60

ITEM	REFERENCIA	COD.	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALORES		
						UNIT	BDI	TOTAL
6			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
6.1	SICRO/SC	5213400	Pintura de sinalização com tinta acrílica na cor amarela e branca l=10cm e=4mm	m²	63,38	352,98	23,90%	27.719,92
6.2	SICRO/SC	5213465	Placa de advertência em aço, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	1,00	389,98	23,90%	483,19
6.3	SICRO/SC	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	1,00	225,95	23,90%	279,95
6.4	SICRO/SC	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	1,00	345,46	23,90%	428,02
6.5	SICRO/SC	5213864	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,80 m - fornecimento e implantação	un	1,00	368,08	23,90%	456,05
			TOTAL DOS SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA					29.367,13
			TOTAL GLOBAL DO ORÇAMENTO					440.618,74

Miguel Arcanjo de Azevedo Neto
Engenheiro Civil
CREA/SC - 083727-8