



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO AMARO - BAHIA

Secretaria Municipal de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO AMARO/BA.

Referencia SINAPI/N-DESONERADO 02/2023- ORSE 03/2023.

BDI: 24,23%

ITEM	BASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	VALOR TOTAL
1.0			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					R\$ 217.028,88
1.1	SINAPI	93572	ENCARREGADO DE TERRAPLENAGEM	MÊS	12,00	R\$ 6.109,10	R\$ 7.589,33	R\$ 91.071,96
1.2	SINAPI	101460	VIGIA DIURNO	MÊS	12,00	R\$ 3.777,28	R\$ 4.692,51	R\$ 56.310,12
1.3	SINAPI	88326	VIGIA NOTURNO	MÊS	12,00	R\$ 4.671,90	R\$ 5.803,90	R\$ 69.646,80
2.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 210.817,28
2.1	PRÓPRIA	COMP. 01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UNID.	18,00	R\$ 1.236,48	R\$ 1.536,08	R\$ 27.649,44
2.2	SINAPI	93584	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS, INCLUSIVE BARRACAÇÃO	M2	20,00	R\$ 908,91	R\$ 1.129,14	R\$ 22.582,80
2.3	ORSE	51 ORSE/03-2023	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA	M2	6,00	R\$ 358,88	R\$ 445,84	R\$ 2.675,04
2.4	SINAPI	COMP 02	RECOMPOSIÇÃO PARCIAL DO ARAME FARPADO, Nº 14, CLASSE 250, FIXADO EM CERCA	M	1.500,00	R\$ 7,94	R\$ 9,86	R\$ 14.790,00
2.5	SINAPI	101200	CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA, 7,5 x 7,5cm, ESPAÇAMENTO DE 2,5M, ALTURA LIVRE DE 2M, CRAVADOS 0,5M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO, Nº 14, CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	2.000,00	R\$ 57,60	R\$ 71,56	R\$ 143.120,00
3.0			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					R\$ 3.890.410,63
3.1	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO	M2	396.000,00	R\$ 1,24	R\$ 1,54	R\$ 609.840,00
3.2	SINAPI	101238	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CORTE, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVEDEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA 0,8M ³ /11HP), FROTA DE 8 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14M ³ , DMT 6KM, E VELOCIDADE MÉDIA 22KM/H	M3	28.796,00	R\$ 26,59	R\$ 33,03	R\$ 951.131,88
3.3	PRÓPRIA	COMP. 03	MATERIAL PARA BASE (ARENOSO), INCLUSIVE AQUISIÇÃO, ESCAVAÇÃO E CARGA, EXCLUSIVE LIMPEZA E TRANSPORTE	M3	19.136,40	R\$ 37,87	R\$ 47,05	R\$ 900.367,62
3.4	SINAPI	96386	BASE OU SUB-BASE - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE	M3	47.932,40	R\$ 8,96	R\$ 11,13	R\$ 533.487,61
3.5	SINAPI	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (DMT=15KM)	M3XKM	287.046,00	R\$ 2,51	R\$ 3,12	R\$ 895.583,52
4.0			DRENAGEM					R\$ 244.931,00
4.1	ORSE	2503-ORSE/03-2023	ESCAVAÇÃO COM RETRO-ESCAVADEIRA DE PNEUS, DE VALAS, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE (VALETAS E SAÍDAS LATERAIS DE ÁGUA)	M3	700,00	R\$ 6,88	R\$ 8,55	R\$ 5.985,00
4.2	SINAPI	93374	Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m ³ / potência: 88 hp), largura até 0,8 m, profundidade até 1,5 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria em locais com alto nível de interferência. af_04/2016	M3	520,00	R\$ 30,70	R\$ 38,14	R\$ 19.832,80
4.3	ORSE	2676-ORSE/03-2023	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO CA2, D=0,60M	M	500,00	R\$ 218,05	R\$ 270,88	R\$ 135.440,00
4.4	SINAPI	102738	BOCA PRA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIÂMETRO=0,60M, EM CONCRETO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVAÇÃO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE	UNID.	20,00	R\$ 2.338,61	R\$ 2.905,26	R\$ 58.105,20
4.5	ORSE	2667-ORSE/03-2023	CALHA SEMI-CIRCULAR EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO D=40CM	M	400,00	R\$ 51,45	R\$ 63,92	R\$ 25.568,00
5.0			LIMPEZA					R\$ 183.227,52

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**OBJETO:****EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO AMARO/BA.**

Referencia SINAPI/N-DESONERADO 02/2023- ORSE 03/2023.

BDI: 24,23%

ITEM	BASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	VALOR TOTAL
5.1	ORSE	9937-ORSE 03-23	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO C/ RETROESCAVADEIRA, INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M2	76.344,80	R\$ 1,93	R\$ 2,40	R\$ 183.227,52
TOTAL GERAL								R\$ 4.746.415,31