



PREFEITURA MUNICIPAL DE TEODORO SAMPAIO/BA  
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA RUA VISCONDE DE OLIVEIRA - SEDE - TEODORO  
SAMPAIO/BA

Bancos  
SINAPI - 11/2023 - Bahia  
ORSE - 10/2023 - Sergipe

B.D.I.  
26,85%

Encargos Sociais  
Desonerado:  
Horista: 87,85%  
Mensalista: 50,19%

Orçamento Sintético

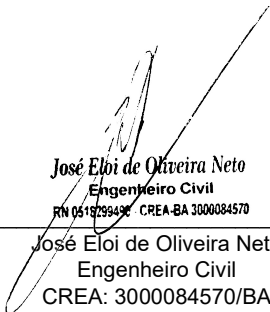
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>31.078,27</b>
1.1	51	ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²	6	428,13	543,08	3.258,48
1.2	9164	ORSE	Locação topográfica com nivelamento de seções transversais de serviços de terraplenagem, inclusive conferências	m	531,22	4,01	5,08	2.698,59
1.3	93208	SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	m²	10	888,82	1.127,46	11.274,60
1.4	93207	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	10	1.091,58	1.384,66	13.846,60
<b>2</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO DE OBRA</b>					<b>21.693,76</b>
2.1	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	44	101,37	128,58	5.657,52
2.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88	32,06	40,66	3.578,08
2.3	100309	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88	37,43	47,47	4.177,36
2.4	88255	SINAPI	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88	35,51	45,04	3.963,52
2.5	90781	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88	38,68	49,06	4.317,28
<b>3</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E=4CM</b>					<b>431.108,79</b>
3.1	LMEC	Próprio	LIMPEZA MECANIZADA COM VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL	m²	3841,96	12,61	15,99	61.432,94
3.2	96402	SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	m²	3841,96	2,86	3,62	13.907,89

3.3	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	192,09	1.460,07	1.852,09	355.767,96
<b>4</b>			<b>TRANSPORTE DO MATERIAL DMT = 54KM - FEIRA DE SANTANA X TEODORO SAMPAIO</b>					<b>61.988,20</b>
4.1	100970	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	24894,86	1,97	2,49	61.988,20
<b>5</b>			<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>					<b>11.915,65</b>
5.1	4251	ORSE	Confecção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço galvanizado nº 18 (70x50 cm), com 02 demãos de fundo anti-corrosivo (super galvite ou similar), 02 demãos de esmalte e mensagem em película refletiva, auto-adesiva	Un	14	145,00	183,93	2.575,02
5.3	11688	ORSE	Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro	m²	242,74	30,34	38,48	9.340,63
<b>6</b>			<b>LIMPEZA DO PAVIMENTO</b>					<b>2.036,23</b>
6.1	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	3841,96	0,42	0,53	2.036,23
<b>7</b>			<b>PONTO DE ÔNIBUS</b>					<b>9.870,54</b>
7.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	7,64	78,32	99,34	758,95
7.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	2,63	25,51	32,35	85,08
7.3	7585	ORSE	Forma plana para sapatas, em madeira maciça, 05 usos, inclusive escoramento	m²	28,45	47,88	60,73	1.727,76
7.4	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	13,81	17,56	22,27	307,54
7.5	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	12,21	16,02	20,32	248,10
7.6	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	10,38	14,65	18,58	192,86
7.7	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	157,09	12,93	16,40	2.576,27
7.8	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	29,1	10,84	13,75	400,12
7.9	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m³	0,23	461,09	584,89	134,52

7.10	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	3,24	534,20	677,63	2.195,52
7.11	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	3,47	282,58	358,45	1.243,82
<b>8</b>			<b>PAISAGISMO</b>					<b>15.641,03</b>
8.1	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	m²	443,09	18,09	22,94	10.164,48
8.2	94264	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	114,19	37,81	47,96	5.476,55
<b>9</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					<b>81.087,21</b>
9.1	7645	ORSE	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior de 76mm, diâmetro da base 208mm, altura total 12m, com base de fixação, Conipost ref. Série 3012/BJG+CH, classe 100 da Conipost ou similar	un	6	6.106,93	7.746,64	46.479,84
9.2	101637	SINAPI	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	24	150,66	191,11	4.586,64
9.3	101658	SINAPI	Luminária em LED para iluminação pública, 80W, bivolt, Selo A Inmetro, corpo em alumínio inj, FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70 %, v. útil 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar Rev.	UN	24	609,25	772,83	18.547,92
9.4	91834	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIÂMETRO 25 MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	190,04	17,31	21,95	4.171,37
9.5	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,03	13,18	16,71	33,92
9.6	337	ORSE	Quadro de medição monofásica (até 6 kva) com caixa em noril	un	2	250,18	317,35	634,70
9.7	2815	ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	6	147,74	187,40	1.124,40
9.8	12222	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 08 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	2	137,68	174,64	349,28
9.9	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	11,27	14,29	28,58
9.10	93658	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	20,93	26,54	53,08

9.11	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	72,09	8,86	11,23	809,57
9.12	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	522,12	5,90	7,48	3.905,45
9.13	9379	ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	7	40,82	51,78	362,46

<b>Total sem BDI</b>	<b>525.600,34</b>
<b>Total do BDI</b>	<b>140.819,34</b>
<b>Total Geral</b>	<b>666.419,68</b>

  
**José Elói de Oliveira Neto**  
 Engenheiro Civil  
 RN 0519299496 CREA-BA 3000084570

---

José Elói de Oliveira Neto  
 Engenheiro Civil  
 CREA: 3000084570/BA