



ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTALUZ-BA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



**Obra**  
Reforma e Revitalização da Praça em uma Vila Gastronômica, no município de Santaluz/Ba

**Bancos**  
SINAPI - 04/2025 - Bahia  
ORSE - 03/2025 - Sergipe

**B.D.I.**  
Padrão - 22,0%

**Encargos Sociais**  
Não Desonerado:  
Horista: 115,15%  
Mensalista: 71,22%

**Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>125.828,86</b>	<b>10,64 %</b>
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6	446,58	544,82	3.268,92	0,28 %
1.2	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	730	94,36	115,11	84.030,30	7,10 %
1.3	CP - 93208	Próprio	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	m²	32	850,87	1.038,06	33.217,92	2,82 %
1.4	4175	ORSE	Locação de praças com piquetes de madeira	m²	1935,55	0,64	0,78	1.509,72	0,12 %
1.5	6096	ORSE	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	un	1	635,19	774,93	774,93	0,07 %
1.6	CP - 73960	Próprio	INSTAL/LIGACAO PROVISORIA ELETRICA BAIXA TENSÃO P/CANT OBRA OBRA,M3-CHAVE 100A CARGA 3KWH,20CV EXCL FORN MEDIDOR	UN	1	2.481,21	3.027,07	3.027,07	0,26 %
<b>2</b>			<b>DEMOLIÇÃO E RETIRADAS</b>					<b>47.676,92</b>	<b>2,81 %</b>
2.1	7768	ORSE	Remoção de poste de ferro galvanizado simples (6.00 a 10.00 m) sem reaproveitamento	un	6	36,52	44,55	267,30	0,02 %
2.2	21	ORSE	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	345,87	10,32	12,59	4.354,50	0,35 %
2.3	9641	ORSE	Remoção de piso em Pedra Portuguesa	m²	980,38	26,83	32,73	32.087,83	2,61 %
2.4	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	13,7	65,36	79,73	1.092,30	0,09 %
2.5	7228	ORSE	Remoção de banco de concreto pré-moldado	un	4	19,60	23,91	95,64	0,01 %

*Victor Araújo de Almeida*  
Victor Araújo de Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 052154022-4



ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTALUZ-BA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



2.6	5029	ORSE	Destocamento de árvores de porte médio e raízes profundas, sem auxílio mecânico	un	35	229,03	279,41	9.779,35	0,21 %
<b>3</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO DE OBRA</b>					<b>61.245,36</b>	<b>5,18 %</b>
3.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	220	130,58	159,30	35.046,00	2,96 %
3.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	528	40,68	49,62	26.199,36	2,21 %
<b>4</b>			<b>PISOS</b>					<b>296.518,78</b>	<b>23,78 %</b>
4.1	94276	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	33,36	40,68	49,62	1.655,32	0,13 %
4.2	94275	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	331,18	37,42	45,65	15.118,36	1,23 %
4.3	94279	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_01/2024	M	298,82	39,01	47,59	14.220,84	1,15 %
4.4	94280	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS.	M	191,25	42,27	51,56	9.860,85	0,80 %
4.5	94288	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	364,53	44,32	54,07	19.710,13	1,60 %
4.6	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	183,41	87,45	106,68	19.566,17	1,59 %
4.7	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	455,35	79,70	97,23	44.273,68	3,59 %
4.8	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	890,78	99,68	121,60	108.318,84	8,78 %
4.9	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	890,78	2,44	2,97	2.645,61	0,21 %

*Victor Araújo de Almeida*  
Victor Araújo de Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 052154022-4



ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTALUZ-BA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



4.10	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	890,78	23,23	28,34	25.244,70	2,05 %
4.11	7324	ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m²	79,97	153,94	187,80	15.018,36	1,22 %
4.12	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	202,54	84,53	103,12	20.885,92	1,70 %
5			<b>MINI QUADRA</b>					<b>54.404,99</b>	<b>4,50 %</b>
5.1	97097	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	m²	48,42	37,37	45,59	2.207,46	0,19 %
5.2	101747	SINAPI	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	m²	48,42	82,45	100,58	4.870,08	0,41 %
5.3	10011	ORSE	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, malha 15x15cm, ferro 3.4mm, painel 2x3m, (1,00kg/m²), Malha Pop Média Gerdau ou similar	m²	48,42	18,53	22,60	1.094,29	0,09 %
5.4	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	48,42	2,44	2,97	143,80	0,01 %
5.5	105046	SINAPI	PILAR DE MADEIRA ROLIÇA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM VERGALHÃO, DIÂMETRO DE 12 A 15 CM, APOIO ARTICULADO, COMPRIMENTO DE 6 M. AF_03/2024	M	60	60,23	73,48	4.408,80	0,37 %
5.6	105099	SINAPI	VIGA DE MADEIRA ROLIÇA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, DIÂMETRO DE 12 A 15 CM. AF_03/2024	M	57,92	88,12	107,50	6.226,40	0,53 %
5.7	3920	ORSE	Tela de aço galvanizado fio 12bwg, com revestimento em pvc, malha 2 1/2"	m²	101,36	115,72	141,17	14.308,99	1,21 %
5.8	103322	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	11,48	64,81	79,06	907,60	0,08 %
5.9	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	22,96	9,56	11,66	267,71	0,02 %
5.10	104958	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	22,96	28,76	35,08	805,43	0,07 %

*Victor Araújo de Almeida*  
Victor Araújo de Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 052154022-4



ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTALUZ-BA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



5.11	88412	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	m²	22,96	4,24	5,17	118,70	0,01 %
5.12	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	m²	22,96	31,83	38,83	891,53	0,08 %
5.13	95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	m²	22,96	17,68	21,56	495,01	0,04 %
5.14	102504	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	58,26	11,65	14,21	827,87	0,06 %
5.15	7988	ORSE	Pintura de proteção sobre madeira, com 2 demãos, verniz POLISTEN - STAIN, ação fungicida e inseticida, cor transparente, Sayerlack ou similar - R1	m²	36,92	19,04	23,22	857,28	0,07 %
5.16	105009	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	30	87,15	106,32	3.189,60	0,27 %
5.17	CP 04	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1	3.851,64	4.699,00	4.699,00	0,40 %
5.18	ORSE 2449		Estrutura metálica fixa, p/ tabela em fibra de vidro, com aro e cesta para basquete, padrão oficial, em tubo galvanizado d=5" - instalada	UN	2	3.313,71	4.042,72	8.085,44	0,59 %
6			<b>MOBILIARIO URBANO</b>					<b>25.368,22</b>	<b>2,14 %</b>
6.1	11677	ORSE	Mesa de concreto polido fck=21 Mpa, com tabuleiro em pastilha cerâmica, base de tubo de concreto ø=0,30m e bancos em tubo de concreto ø=0,40m	un	10	791,84	966,04	9.660,40	0,82 %
6.2	CP 11	Próprio	LIXEIRA EM EUCALIPTO	UN	6	507,54	619,19	3.715,14	0,31 %
6.3	Composição 17	Próprio	BANCO EM EUCALIPTO E MADEIRA TRATADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	9	1.092,23	1.332,52	11.992,68	1,01 %
7			<b>PAISAGISMO</b>					<b>35.608,74</b>	<b>3,01 %</b>
7.1	2394	ORSE	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m³	8,41	182,26	222,35	1.869,96	0,16 %
7.2	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m²	53,54	18,02	21,98	1.176,80	0,10 %

*Victor Araújo de Almeida*  
Victor Araújo de Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 052154022-4



ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTALUZ-BA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



7.3	10042	ORSE	Fornecimento e instalação de grama sintética 42mm, alta durabilidade, cor verde, proteção raios UV e luz solar, incluso cola, type, areia tratada, borracha e mão de obra especializada	m²	162,81	61,90	75,51	12.293,78	1,04 %
7.4	CP 09	Próprio	FORNECIMENTO E PLANTIO DE PALMEIRA DE 3 A 6 M	UN	9	1.649,41	2.012,28	18.110,52	1,53 %
7.5	7634	ORSE	Planta - Ipê amarelo de jardim (tecoma stans), fornecimento e plantio	UN	5	99,93	121,91	609,55	0,05 %
7.6	7628	ORSE	Planta - Flamboyant (delonix regia), fornecimento e plantio	UN	3	106,52	129,95	389,85	0,03 %
7.7	8851	ORSE	Planta - Pata de vaca (bauhinia forficata), h=2,00m, fornecimento e plantio	UN	4	212,62	259,39	1.037,56	0,09 %
7.8	8817	ORSE	Planta - Croton, fornecimento e plantio	UN	12	8,25	10,06	120,72	0,01 %
8			<b>PARQUE</b>					<b>51.729,31</b>	<b>4,37 %</b>
8.1	9483	ORSE	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	2	1.315,64	1.605,08	3.210,16	0,27 %
8.2	13082	ORSE	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1	2.071,37	2.527,07	2.527,07	0,21 %
8.3	11098	ORSE	Brinquedo - Play Aventura, modelo M-205, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	un	1	12.198,01	14.881,57	14.881,57	1,26 %
8.4	9158	ORSE	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1	9.496,68	11.585,94	11.585,94	0,98 %
8.5	3920	ORSE	Tela de aço galvanizado fio 12bwg, com revestimento em pvc, malha 2 1/2"	m²	40,49	115,72	141,17	5.715,97	0,48 %
8.6	11114	ORSE	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=7 a 10cm	m	256,4	36,87	44,98	11.532,87	0,98 %
8.7	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	80,5	23,18	28,27	2.275,73	0,19 %
9			<b>PERGOLADO</b>					<b>62.801,34</b>	<b>5,31 %</b>
9.1	4203	ORSE	Peça de eucalipto tratado, d= 19 a 22cm, L = 4,00m - Fornecimento	un	36	492,76	601,16	21.641,76	1,83 %
9.2	4095	ORSE	Peça de eucalipto tratado, d= 16 a 19cm, L = 7,00m - Fornecimento	un	9	545,02	664,92	5.984,28	0,51 %
9.3	4454	ORSE	Peça de eucalipto tratado, d= 10 a 13cm, L = 5,00m - Fornecimento	un	47	85,65	104,49	4.911,03	0,42 %

*Victor Araújo de Almeida*  
Victor Araújo de Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 052154022-4



ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTALUZ-BA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



9.4	4452	ORSE	Peça de eucalipto tratado, d= 10 a 13cm, L = 3,00m - Fornecimento	un	10	51,39	62,69	626,90	0,05 %
9.5	9857	ORSE	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=19 a 22cm para confecção de pergolado (ref:obra Sergipetec)	m	472	34,59	42,19	19.913,68	1,68 %
9.6	7988	ORSE	Pintura de proteção sobre madeira, com 2 demãos, verniz POLISTEN - STAIN, ação fungicida e inseticida, cor transparente, Sayerlack ou similar - R1	m²	294,95	19,04	23,22	6.848,73	0,58 %
9.7	101175	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	18	130,92	159,72	2.874,96	0,24 %
10			<b>QUIOSQUE TIPO 01 - 05 UNIDADES</b>					<b>252.072,64</b>	<b>20,51 %</b>
10.1			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>7.442,40</b>	<b>0,63 %</b>
10.1.1	105009	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	70	87,15	106,32	7.442,40	0,63 %
10.2			<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>					<b>2.286,14</b>	<b>0,19 %</b>
10.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	19,44	96,40	117,60	2.286,14	0,19 %
10.3			<b>INFRAESTRUTURA</b>					<b>35.935,39</b>	<b>2,26 %</b>
10.3.1	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	19,44	507,71	619,40	12.041,13	1,02 %
10.3.2	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Kg	489,4	10,76	13,12	6.420,92	0,54 %
10.3.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Kg	58,1	14,52	17,71	1.028,95	0,09 %
10.3.4	CP - 436677	Próprio	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1" (25,40 MM) 199,18 KG/M2, instalação	Kg	537,75	25,07	30,58	16444,39	0,58 %
10.4			<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>27.114,36</b>	<b>2,29 %</b>
10.4.1	11116	ORSE	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=25 a 30cm	m	84	264,59	322,79	27.114,36	2,29 %
10.5			<b>COBERTURA</b>					<b>24.021,06</b>	<b>2,03 %</b>

*Victor Araújo de Almeida*  
Victor Araújo de Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 052154022-4



ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTALUZ-BA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



10.5.1	92541	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	109,6	90,65	110,59	12.120,66	1,02 %
10.5.2	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	109,6	46,78	57,07	6.254,87	0,53 %
10.5.3	94219	SINAPI	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	21	36,17	44,12	926,52	0,08 %
10.5.4	96111	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	53,25	72,64	88,62	4.719,01	0,40 %
10.6			REVESTIMENTO E ALVENARIA					76.852,18	6,50 %
10.6.1	103322	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	150,5	64,81	79,06	11.898,53	1,01 %
10.6.2	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	300	9,56	11,66	3.498,00	0,30 %
10.6.3	104959	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	300	30,14	36,77	11.031,00	0,93 %
10.6.4	1914	ORSE	Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca NGK, linha Gran, cor branco araruama, ref: GR-701, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, rejuntada, exclusive emboço (ou similar)	m²	150,5	202,41	246,94	37.164,47	3,14 %
10.6.5	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	150,5	64,78	79,03	11.894,01	1,00 %
10.6.6	9859	ORSE	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=5 a 7cm para confecção de pergolado (ref:obra Sergipetec)	m	91,2	12,28	14,98	1.366,17	0,12 %
10.7			PISO					27.729,07	2,34 %

*Victor Araújo de Almeida*  
Victor Araújo de Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 052154022-4



ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTALUZ-BA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



10.7.1	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	56,1	81,51	99,44	5.578,58	0,47 %
10.7.2	87739	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	56,1	101,36	123,65	6.936,76	0,59 %
10.7.3	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	53,25	2,44	2,97	158,15	0,01 %
10.7.4	101747	SINAPI	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	m²	53,25	82,45	100,58	5.355,88	0,45 %
10.7.5	87739	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	53,25	101,36	123,65	6.584,36	0,56 %
10.7.6	97097	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	m²	53,25	37,37	45,59	2.427,66	0,21 %
10.7.7	7846	ORSE	Soleira em granito verde ubatuba, l = 18 cm, e = 2 cm	m	4,24	132,95	162,19	687,68	0,06 %
<b>10.8</b>			<b>LOUÇAS, METAIS, BANCADAS E DIVISÓRIAS</b>					<b>34.056,36</b>	<b>2,88 %</b>
10.8.1	CP - 91785	Próprio	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	31	49,50	60,39	1.872,09	0,16 %
10.8.2	CP - 91786	Próprio	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	115	32,16	39,23	4.511,45	0,38 %
10.8.3	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5	41,53	50,66	253,30	0,02 %
10.8.4	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5	10,63	12,96	64,80	0,01 %
10.8.5	89499	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10	18,69	22,80	228,00	0,02 %

*Victor Araújo de Almeida*  
Victor Araújo de Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 052154022-4





ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTALUZ-BA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



10.8.6	89802	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	10	9,66	11,78	117,80	0,01 %
10.8.7	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	20	22,35	27,26	545,20	0,05 %
10.8.8	89825	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5	15,63	19,06	95,30	0,01 %
10.8.9	89495	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	5	16,96	20,69	103,45	0,01 %
10.8.10	98102	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	5	186,32	227,31	1.136,55	0,10 %
10.8.11	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	30	38,18	46,57	1.397,10	0,12 %
10.8.12	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	15	11,55	14,09	211,35	0,02 %
10.8.13	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	30	27,41	33,44	1.003,20	0,08 %
10.8.14	2103	ORSE	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,20x0,60m, c/ 01 cuba, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, concretada e assentada. Rev 03	un	5	1.124,78	1.372,23	6.861,15	0,58 %
10.8.15	6095	ORSE	Caixa para proteção de hidrômetro pre-moldada em concreto, para ligações domiciliares, fornecimento e assentamento	un	1	143,51	175,08	175,08	0,01 %
10.8.16	95673	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1	182,37	222,49	222,49	0,02 %
10.8.17	1702	ORSE	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	un	5	45,08	54,99	274,95	0,02 %
10.8.18	4282	ORSE	Caixa sifonada em pvc, 150 x 150 x 50 mm, com tampa cega, acabamento branco, Akros ou similar	un	5	57,01	69,55	347,75	0,03 %
10.8.19	102622	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	5	594,92	725,80	3.629,00	0,31 %

*Victor Araújo de Almeida*  
Victor Araújo de Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 052154022-4



ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTALUZ-BA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



10.8.20	11150	ORSE	Bancada em granito verde ubatuba, e = 2cm	m²	11,06	815,70	995,15	11.006,35	0,93 %
<b>10.9</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					<b>4.260,47</b>	<b>0,36 %</b>
10.9.1	91845	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	83	8,12	9,90	821,70	0,07 %
10.9.2	13176	ORSE	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	un	10	63,06	76,93	769,30	0,07 %
10.9.3	476	ORSE	Interruptor 01 seção paralela, de embutir, com caixa pvc 4"x2"	un	5	22,19	27,07	135,35	0,01 %
10.9.4	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10	35,21	42,95	429,50	0,04 %
10.9.5	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5	55,98	68,29	341,45	0,03 %
10.9.6	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	13,87	16,92	84,60	0,01 %
10.9.7	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	161	4,67	5,69	916,09	0,08 %
10.9.8	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	104,5	3,23	3,94	411,73	0,03 %
10.9.9	101877	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	57,50	70,15	350,75	0,03 %
<b>10.10</b>			<b>ESQUADRIAS</b>					<b>12.375,21</b>	<b>1,03 %</b>
10.10.1	13096	ORSE	Porta em vidro temperado 10mm, incolor, inclusive ferragens de fixação e instalação, exclusive puxador - Rev 01_10/2021	m²	8,4	695,38	848,36	7.126,22	0,60 %
10.10.2	CP - 436011	Próprio	PUXADOR TUBULAR RETO SIMPLES, EM ALUMINIO CROMADO, COM COMPRIMENTO DE APROX 400 MM E DIAMETRO DE 25 MM, com instalação	UN	10	88,55	108,03	1.080,30	0,08 %
10.10.3	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	15,95	214,23	261,36	4.168,69	0,35 %

*Victor Araújo de Almeida*  
Victor Araújo de Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 052154022-4



ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTALUZ-BA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



11			BANHEIROS					46.322,02	3,76 %
11.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					1.488,48	0,13 %
11.1.1	105009	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	14	87,15	106,32	1.488,48	0,13 %
11.2			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					456,28	0,04 %
11.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	3,88	96,40	117,60	456,28	0,04 %
11.3			INFRAESTRUTURA					7.182,11	0,45 %
11.3.1	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	3,88	507,71	619,40	2.403,27	0,20 %
11.3.2	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Kg	97,88	10,76	13,12	1.284,18	0,11 %
11.3.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Kg	11,62	14,52	17,71	205,79	0,02 %
11.3.4	CP - 436677	Próprio	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1" (25,40 MM) 199,18 KG/M2, instalação	Kg	107,55	25,07	30,58	3288,87	0,12 %
11.4			SUPERESTRUTURA					5.422,87	0,46 %
11.4.1	11116	ORSE	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=25 a 30cm	m	16,8	264,59	322,79	5.422,87	0,46 %
11.5			COBERTURA					4.804,20	0,41 %
11.5.1	92541	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	21,92	90,65	110,59	2.424,13	0,20 %
11.5.2	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	21,92	46,78	57,07	1.250,97	0,11 %
11.5.3	94219	SINAPI	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	4,2	36,17	44,12	185,30	0,02 %

*Victor Araújo de Almeida*  
Victor Araújo de Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 052154022-4



ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTALUZ-BA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



11.5.4	96111	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	10,65	72,64	88,62	943,80	0,08 %
11.6			<b>REVESTIMENTO E ALVENARIA</b>					<b>10.484,93</b>	<b>0,89 %</b>
11.6.1	103322	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	30	64,81	79,06	2.371,80	0,20 %
11.6.2	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	60	9,56	11,66	699,60	0,06 %
11.6.3	104959	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	60	30,14	36,77	2.206,20	0,19 %
11.6.4	13635	ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, cerâmica 60 x 60 cm acabamento brilho, bold, PEI 5, Pointer, linha infinita branco ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m²	30	70,04	85,44	2.563,20	0,22 %
11.6.5	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	30	64,78	79,03	2.370,90	0,20 %
11.6.6	9859	ORSE	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=5 a 7cm para confecção de pergolado (ref:obra Sergipetec)	m	18,24	12,28	14,98	273,23	0,02 %
11.7			<b>PISOS</b>					<b>6.140,82</b>	<b>0,52 %</b>
11.7.1	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	11,22	81,51	99,44	1.115,71	0,09 %
11.7.2	87739	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	11,22	101,36	123,65	1.387,35	0,12 %
11.7.3	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	10,65	2,44	2,97	31,63	0,00 %
11.7.4	101747	SINAPI	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	m²	10,65	82,45	100,58	1.071,17	0,09 %

*Victor Araújo de Almeida*  
Victor Araújo de Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 052154022-4



ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTALUZ-BA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



11.7.5	87739	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	10,65	101,36	123,65	1.316,87	0,11 %
11.7.6	13635	ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, cerâmica 60 x 60 cm acabamento brilho, bold, PEI 5, Pointer, linha infinita branco ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m²	10,65	70,04	85,44	909,93	0,08 %
11.7.7	7846	ORSE	Soleira em granito verde ubatuba, l = 18 cm, e = 2 cm	m	1,9	132,95	162,19	308,16	0,03 %
11.8			<b>LOUÇAS, METAIS, BANCADAS E DIVISÓRIAS</b>					<b>7.166,48</b>	<b>0,61 %</b>
11.8.1	CP - 91785	Próprio	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	6	49,50	60,39	362,34	0,03 %
11.8.2	CP - 91786	Próprio	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	23	32,16	39,23	902,29	0,08 %
11.8.3	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	41,53	50,66	101,32	0,01 %
11.8.4	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4	10,63	12,96	51,84	0,00 %
11.8.5	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6	10,81	13,18	79,08	0,01 %
11.8.6	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	12	22,35	27,26	327,12	0,03 %
11.8.7	89495	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	2	16,96	20,69	41,38	0,00 %
11.8.8	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	20	38,18	46,57	931,40	0,08 %

*Victor Araújo de Almeida*  
Victor Araújo de Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 052154022-4



ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTALUZ-BA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



11.8.9	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	3	11,55	14,09	42,27	0,00 %
11.8.10	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	8	27,41	33,44	267,52	0,02 %
11.8.11	4282	ORSE	Caixa sifonada em pvc, 150 x 150 x 50 mm, com tampa cega, acabamento branco, Akros ou similar	un	2	57,01	69,55	139,10	0,01 %
11.8.12	102622	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1	594,92	725,80	725,80	0,06 %
11.8.13	97903	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1	877,30	1.070,30	1.070,30	0,09 %
11.8.14	86902	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	336,73	410,81	821,62	0,07 %
11.8.15	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	534,06	651,55	1.303,10	0,11 %
11.9			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					<b>724,96</b>	<b>0,06 %</b>
11.9.1	91845	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	16,6	8,12	9,90	164,34	0,01 %
11.9.2	13176	ORSE	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	un	2	63,06	76,93	153,86	0,01 %
11.9.3	476	ORSE	Interruptor 01 seção paralela, de embutir, com caixa pvc 4"x2"	un	2	22,19	27,07	54,14	0,00 %
11.9.4	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	13,87	16,92	16,92	0,00 %
11.9.5	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	32,2	4,67	5,69	183,21	0,02 %
11.9.6	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20,9	3,23	3,94	82,34	0,01 %
11.9.7	101877	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	57,50	70,15	70,15	0,01 %

*Victor Araújo de Almeida*  
Victor Araújo de Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 052154022-4



ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTALUZ-BA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



11.10			ESQUADRIAS					2.450,89	0,21 %
11.10.1	12334	ORSE	Porta de abrir em aluminio tipo veneziana, acabamento anodizado natural, sem guarnicao/alizar/vista	m²	3,78	453,79	553,62	2.092,68	0,18 %
11.10.2	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	0,48	414,41	505,58	242,67	0,02 %
11.10.3	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	0,8	118,39	144,43	115,54	0,01 %
12			ACADEMIA DE SAÚDE					61.421,05	4,99 %
12.1	9144	ORSE	Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado - Rev 01	un	2	2.658,25	3.243,06	6.486,12	0,53 %
12.2	11387	ORSE	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada simples - galvanizado - Rev01	un	3	2.694,43	3.287,20	9.861,60	0,80 %
12.3	12448	ORSE	Equipamento de ginástica - rotação diagonal duplo - galvanizado - Rev 01	un	2	2.400,25	2.928,30	5.856,60	0,48 %
12.4	103185	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA	UN	4	6.178,33	7.537,56	30.150,24	2,45 %
12.5	103191	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	2	2.398,73	2.926,45	5.852,90	0,48 %
12.6	11115	ORSE	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=13 a 16cm	m	24,4	65,86	80,34	1.960,29	0,16 %
12.7	11115	ORSE	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=13 a 16cm	m	15,6	65,86	80,34	1.253,30	0,10 %
13			ILUMINAÇÃO DA PRAÇA					121.406,20	10,27 %
13.1	9663	ORSE	Poste de aço galvanizado a fogo SBP - 800/100 - 5030-J-GF cônico contínuo reto, diâmetro superior de 60,3mm, diâmetro da base 114,3mm, altura total 10m, com base de fixação, Shomei iluminação ou similar	un	23	2.170,97	2.648,58	60.917,34	5,15 %
13.2	8386	ORSE	Luminária c/02 pétalas, c/ alojam. p/ equip., em ch. de alum., pintado c/ epoxi preto, refletor em ch. aluminio de alto brilho, difusor em vidro temp., incl. suporte p/fixação em poste reto c/02 braços, ref. CW-580D/5-AL, Tecnolux ou similar, completa	un	23	1.892,50	2.308,85	53.103,55	4,49 %

*Victor Araújo de Almeida*  
Victor Araújo de Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 052154022-4



ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTALUZ-BA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



13.3	101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	2	170,97	208,58	417,16	0,04 %
13.4	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	213,9	10,03	12,23	2.615,99	0,22 %
13.5	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	15,58	19,00	38,00	0,00 %
13.6	93658	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	22,50	27,45	27,45	0,00 %
13.7	91868	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	150	13,79	16,82	2.523,00	0,21 %
13.8	91849	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	84,22	8,29	10,11	851,46	0,07 %
13.9	97891	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	3	221,32	270,01	810,03	0,07 %
13.10	9379	ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	2	41,90	51,11	102,22	0,01 %
14			<b>TOTEM PARA PLACA</b>					<b>3.049,25</b>	<b>0,27 %</b>
14.1	103322	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	1,08	64,81	79,06	85,38	0,01 %
14.2	87904	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	2,16	9,87	12,04	26,00	0,00 %
14.3	104959	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	2,16	30,14	36,77	79,42	0,01 %
14.4	104612	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	2,16	88,33	107,76	232,76	0,02 %
14.5	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	0,68	19,41	23,68	16,10	0,00 %

*Victor Araújo de Almeida*  
Victor Araújo de Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 052154022-4





ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTALUZ-BA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



14.6	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	0,68	23,23	28,34	19,27	0,00 %
14.7	5	ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1	2.123,22	2.590,32	2.590,32	0,22 %
<b>15</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>					<b>5.826,00</b>	<b>0,49 %</b>
15.1	2450	ORSE	Limpeza geral	m²	1935,55	2,47	3,01	5.826,00	0,49 %

Total sem BDI	1.029.786,54
Total do BDI	221.493,14
Total Geral	1.251.279,68

*Victor Araújo de Almeida*  
Victor Araújo de Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 052154022-4