



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%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total		Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva			
9998	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	Material	un	23,0000000		2.246,92		51.679,16		4,37%	51.679,16	4,37%
00006111/S	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	2.663,2823395		17,78		47.353,16		4,00%	99.032,32	8,37%
	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	2.382,5084614		18,50		44.076,41		3,73%	143.108,73	12,10%
8673	ORSE	Luminária c/ 02 pétalas c/ alojamento p/ equip., em ch. de alumínio, pintado c/epoxi preto, refletor em ch. alumínio de alto brilho, difusor em vidro temp., incl. suporte p/ fixação em poste reto c/ 02 braços, ref. CW-580D/5-AL, Tecnoluxou similar	Material	un	23,0000000		1.868,43		42.973,89		3,63%	186.082,62	15,74%
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	41.335,7481648		0,97		40.095,68		3,39%	226.178,29	19,13%
00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	6.515,1403556		5,51		35.898,42		3,04%	262.076,72	22,16%
00002706	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	223,2472000		154,24		34.433,65		2,91%	296.510,36	25,08%
1705	ORSE	Pastilha em porcelana esmaltada, 5 x 5 cm, cor branco araruama ref.GR-701, marca NGK ou similar	Material	m²	158,0250000		188,96		29.860,40		2,53%	326.370,77	27,60%
00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	988,0414430		29,34		28.989,14		2,45%	355.359,90	30,05%
00007156	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	m²	1.036,2809600		27,58		28.580,63		2,42%	383.940,53	32,47%
8933	ORSE	Peça de eucalipto tratado, d= 25 a 30cm	Material	m	100,8000000		280,60		28.284,48		2,39%	412.225,01	34,86%
00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	939,6169519		29,34		27.568,36		2,33%	439.793,37	37,19%
00036155	SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *20 X 10" CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	Material	m²	469,0105000		57,95		27.179,16		2,30%	466.972,53	39,49%
00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	156,6285724		158,44		24.816,23		2,10%	491.788,76	41,59%
00004083	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	539,1936000		45,17		24.355,37		2,06%	516.144,14	43,65%
00007243	SINAPI	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	Material	m²	427,2690000		55,07		23.529,70		1,99%	539.673,84	45,64%
3311	ORSE	Peça de eucalipto tratado, d= 19 a 22cm	Material	m	144,0000000		150,29		21.641,76		1,83%	561.315,60	47,47%
00001213/S	ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	739,1660800		23,20		17.148,65		1,45%	578.464,26	48,92%
	SINAPI	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *20 X 12/15" CM (H X L1/L2)	Material	UN	593,6133000		28,21		16.745,83		1,42%	595.210,09	50,34%
2178	ORSE	Tela de aço galvanizado, fio 12bwg, malha 2 1/2", losangular, com revestimento em pvc	Material	m²	148,9425000		110,86		16.511,77		1,40%	611.721,85	51,73%

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



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



00034492	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	22,8491760	646,60	14.774,28	14.774,28	1,25%	626.496,13	52,98%
11960	ORSE	Brinquedo - Play Aventura, modelo M-205, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	Material	un	1,0000000	14.396,00	14.396,00	14.396,00	1,22%	640.892,13	54,20%
13976	ORSE	Equipamento de ginástica - simulador de Remo Individual - galvanizado	Material	un	4,0000000	3.359,50	13.438,00	13.438,00	1,14%	654.330,13	55,34%
00006079	SINAPI	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	281,3078060	47,28	13.300,23	13.300,23	1,12%	667.630,36	56,46%
00006194	SINAPI	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1.543,1240390	8,43	13.008,54	13.008,54	1,10%	680.638,90	57,56%
00036156	SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *20 X 10" CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COLORIDO	Material	m²	188,9123000	67,12	12.679,79	12.679,79	1,07%	693.318,69	58,63%
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	7.263,1403556	1,74	12.637,86	12.637,86	1,07%	705.956,56	59,70%
00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	645,3791988	19,48	12.571,99	12.571,99	1,06%	718.528,54	60,76%
10505	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	Serviços	m²	162,8100000	75,51	12.293,78	12.293,78	1,04%	730.822,33	61,80%
00004491	SINAPI	PONTELETE *7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	984,0168445	11,80	11.611,40	11.611,40	0,98%	742.433,72	62,79%
00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	75,6412563	139,98	10.588,26	10.588,26	0,90%	753.021,99	63,68%
11608	ORSE	Bancada em granito verde ubatuba, e=2cm, inclusive filete 3cm	Material	m²	11,0600000	929,44	10.279,61	10.279,61	0,87%	763.301,59	64,55%
00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	342,7117667	29,34	10.055,16	10.055,16	0,85%	773.356,76	65,40%
00036886	SINAPI	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO	Material	KG	9.396,6642000	1,07	10.054,43	10.054,43	0,85%	783.411,19	66,25%
00004750/S	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	432,3801800	23,20	10.031,22	10.031,22	0,85%	793.442,41	67,10%
00007348	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	381,6702400	25,65	9.789,84	9.789,84	0,83%	803.232,25	67,93%
6897	ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 25x25 cm, para deficiente visual	Material	m²	73,2060000	130,19	9.530,69	9.530,69	0,81%	812.762,94	68,73%
12249	ORSE	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada simples - galvanizado	Material	un	3,0000000	3.148,82	9.446,46	9.446,46	0,80%	822.209,40	69,53%
00043146	SINAPI	ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENTICIA PARA PISO DE CONCRETO	Material	KG	855,9600000	10,47	8.961,90	8.961,90	0,76%	831.171,30	70,29%
11551	ORSE	Plantio de Palmeira Vecthia com h=3,00m	Material	un	9,0000000	981,14	8.830,26	8.830,26	0,75%	840.001,56	71,04%
11550	ORSE	Planta - Palmeira Vecthia com h=3,00m	Material	un	9,0000000	969,39	8.724,51	8.724,51	0,74%	848.726,07	71,77%
00043667	SINAPI	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1" (25,40 MM) 199,18 KG/M2	Material	KG	645,3000000	12,81	8.266,29	8.266,29	0,70%	856.992,36	72,47%
158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	463,5907973	17,08	7.918,13	7.918,13	0,67%	864.910,49	73,14%
00037666	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	180,6498444	40,49	7.314,51	7.314,51	0,62%	872.225,01	73,76%
00004115	SINAPI	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 12 A 15 CM, H = 3,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	188,7202928	38,50	7.265,73	7.265,73	0,61%	879.490,74	74,38%
13857	ORSE	Porta em vidro temperado 10mm, incolor, inclusive ferragens de fixação e instalação, exclusive puxador	Serviços	m²	8,4000000	848,36	7.126,22	7.126,22	0,60%	886.616,96	74,98%
00004759	SINAPI	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	240,6839057	29,40	7.076,11	7.076,11	0,60%	893.693,07	75,58%
00037592	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	Material	UN	2.625,6160000	2,56	6.721,58	6.721,58	0,57%	900.414,64	76,15%

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



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



00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	6.515,1403556	1,03	6.710,59	6.710,59	0,57%	907.125,24	76,71%
00000034	SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	706,0704000	9,13	6.446,42	6.446,42	0,55%	913.571,66	77,26%
1922	ORSE	Reator p/ lâmpada vapor sódio 400w - interno	Material	un	46,0000000	134,20	6.173,20	6.173,20	0,52%	919.744,86	77,78%
3216	ORSE	Peça de eucalipto tratado, d= 16 a 19cm	Material	m	63,0000000	94,98	5.983,74	5.983,74	0,51%	925.728,60	78,29%
00000536	SINAPI	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20x25 CM2	Material	m²	194,9039000	30,47	5.938,72	5.938,72	0,50%	931.667,32	78,79%
00005067/S	ORSE	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	Material	kg	253,6140000	21,97	5.571,90	5.571,90	0,47%	937.239,22	79,26%
4113	ORSE	Peça de eucalipto tratado, d= 10 a 13cm	Material	m	265,0000000	20,89	5.535,85	5.535,85	0,47%	942.775,07	79,73%
00004430	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO "5 X 6" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	307,2307200	16,92	5.198,34	5.198,34	0,44%	947.973,42	80,17%
00021013/S	ORSE	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, dn 50 mm (2"), e = 3,00 mm, *4,40" kg/m (nbr 5580)	Material	m	53,9340000	90,79	4.896,67	4.896,67	0,41%	952.870,09	80,58%
10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	20,4927174	231,80	4.750,21	4.750,21	0,40%	957.620,30	80,98%
00007173	SINAPI	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE "44 A 50" CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE "26" TELHAS/M2	Material	MIL	3,6168000	1.299,30	4.699,31	4.699,31	0,40%	962.319,61	81,38%
00025398	SINAPI	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	Material	UN	1,0000000	4.639,53	4.639,53	4.639,53	0,39%	966.959,14	81,77%
00004425	SINAPI	VIGA NAO APARELHADA "6 X 12" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	125,8738048	35,78	4.503,76	4.503,76	0,38%	971.462,90	82,15%
00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	139,0917784	29,34	4.080,95	4.080,95	0,35%	975.543,85	82,50%
00004783/S	ORSE	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	175,7550000	23,20	4.077,52	4.077,52	0,34%	979.621,37	82,84%
00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	2.333,0478471	1,69	3.942,85	3.942,85	0,33%	983.564,22	83,18%
11969	ORSE	Peça de eucalipto tratado, d= 7 a 10cm	Material	m	256,4000000	14,99	3.843,44	3.843,44	0,33%	987.407,66	83,50%
00004760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	129,3667720	29,34	3.795,62	3.795,62	0,32%	991.203,28	83,82%
3215	ORSE	Peça de eucalipto tratado, d= 13 a 16cm	Material	m	71,5000000	50,36	3.600,74	3.600,74	0,30%	994.804,02	84,13%
00036896	SINAPI	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	Material	UN	13,2911350	268,40	3.567,34	3.567,34	0,30%	998.371,36	84,43%
00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	1.697,2644716	2,01	3.411,50	3.411,50	0,29%	1.001.782,86	84,72%
00011587	SINAPI	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA APROXIMADA DE 8 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	Material	m²	32,0000000	98,96	3.166,72	3.166,72	0,27%	1.004.949,58	84,99%
9438	ORSE	Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado	Material	un	1,0000000	3.148,82	3.148,82	3.148,82	0,27%	1.008.098,40	85,25%
00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	77,2199596	40,15	3.100,38	3.100,38	0,26%	1.011.198,78	85,51%
00014166	SINAPI	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = "125" MM	Material	UN	2,0000000	1.527,40	3.054,80	3.054,80	0,26%	1.014.253,58	85,77%
00006193	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	125,9088000	23,91	3.010,48	3.010,48	0,25%	1.017.264,06	86,03%

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



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



3226	ORSE	Chapa aço grossa preta 3/8"(9,53mm) 74,48 kg/m ²	Material	m ²	3,7000000	808,48	2.991,38	2.991,38	0,25%	1.020.255,44	86,28%
00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1.716,5442781	1,74	2.986,79	2.986,79	0,25%	1.023.242,22	86,53%
00025400	SINAPI	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, OFICIAL, 1800 X 1200 MM, INCLUINDO ARO DE METAL E REDE EM POLIPROPILENO 100% (SEM SUPORTE DE FIXACAO)	Material	UN	1,0000000	2.975,87	2.975,87	2.975,87	0,25%	1.026.218,09	86,78%
00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	100,6858396	29,34	2.954,12	2.954,12	0,25%	1.029.172,22	87,03%
2455	ORSE	Aluguel de caminhão guindauto 3,0 t (m. benz - 1215 c/48- 143,0 hp	Equipamento	h	23,0000000	127,50	2.932,50	2.932,50	0,25%	1.032.104,72	87,28%
10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	463,5907973	6,10	2.827,90	2.827,90	0,24%	1.034.932,62	87,52%
00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	Material	m ²	6,0000000	460,55	2.763,30	2.763,30	0,23%	1.037.695,92	87,76%
1319	ORSE	Lâmpada vapor sódio alta pressão 400 w (philips ref. son 400w ou similar)	Material	un	46,0000000	57,95	2.665,70	2.665,70	0,23%	1.040.361,62	87,98%
00004433	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO "6 X 6" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	79,6768909	33,08	2.635,71	2.635,71	0,22%	1.042.997,33	88,20%
00042408	SINAPI	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	Material	m ²	1.131,4968000	2,31	2.613,76	2.613,76	0,22%	1.045.611,09	88,42%
1772	ORSE	Placa de inauguração em alumínio fundido medindo 0,50 x 0,70 m	Material	un	1,0000000	2.557,71	2.557,71	2.557,71	0,22%	1.048.168,80	88,64%
00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	127,9883640	19,48	2.493,21	2.493,21	0,21%	1.050.662,01	88,85%
2016	ORSE	Sifão para pia de cozinha ou tanque, DECA ref. 1680.C112, acabamento cromado 1 1/2 x 1 1/2 ou similar.	Material	un	5,0000000	487,86	2.439,30	2.439,30	0,21%	1.053.101,31	89,06%
7942	ORSE	Verniz Polister-Stain p/proteção de superfícies de madeira, ação fungicida e inseticida, cor transparente, Sayerlack ou similar	Material	l	39,8244000	58,86	2.344,06	2.344,06	0,20%	1.055.445,38	89,26%
3130	ORSE	Pilar e vigas de madeira, em massaranduba ou angelim, seção 10x18cm a 20x20cm	Material	m ³	0,3000000	7.807,87	2.342,36	2.342,36	0,20%	1.057.787,74	89,45%
00003992	SINAPI	TABUA APARELHADA "2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	59,6705386	39,25	2.342,07	2.342,07	0,20%	1.060.129,81	89,65%
00001379/S	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	2.524,1017480	0,92	2.322,17	2.322,17	0,20%	1.062.451,98	89,85%
13844	ORSE	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	Material	un	1,0000000	2.196,00	2.196,00	2.196,00	0,19%	1.064.647,98	90,03%
00007194	SINAPI	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	Material	m ²	62,5131904	34,90	2.181,71	2.181,71	0,18%	1.066.829,69	90,22%
00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1.368,6923416	1,59	2.176,22	2.176,22	0,18%	1.069.005,91	90,40%
2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	386,2954953	5,49	2.120,76	2.120,76	0,18%	1.071.126,67	90,58%
14443	ORSE	Cerâmica 60 x 60 cm acabamento brilho, bold, PEI 5, Pointer, linha infinita branco ou similar	Material	m ²	42,6825000	48,67	2.077,36	2.077,36	0,18%	1.073.204,03	90,76%
00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	73,7812066	27,95	2.062,18	2.062,18	0,17%	1.075.266,21	90,93%
2208	ORSE	Terra vegetal	Material	m ³	10,0290000	201,30	2.018,84	2.018,84	0,17%	1.077.285,05	91,10%
2684	ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	Material	kg	990,4020000	2,03	2.010,52	2.010,52	0,17%	1.079.295,57	91,27%
00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	149,1657200	12,96	1.933,19	1.933,19	0,16%	1.081.228,76	91,44%
00043681	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	Material	m ²	62,9317175	30,47	1.917,53	1.917,53	0,16%	1.083.146,29	91,60%
00036238	SINAPI	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA APROXIMADA DE 8 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	Material	m ²	66,2195700	28,86	1.911,10	1.911,10	0,16%	1.085.057,38	91,76%

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



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



00034637	SINAPI	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	6,0000000	318,20	1.909,20	1.909,20	0,16%	1.086.966,58	91,92%
00004917/S	ORSE	Porta de abrir em aluminio tipo veneziana, acabamento anodizado natural, sem guarnicao/alizar/vista	Material	m²	3,7800000	501,33	1.895,03	1.895,03	0,16%	1.088.861,61	92,08%
00000982	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWf-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material	M	265,9632600	6,84	1.819,19	1.819,19	0,15%	1.090.680,80	92,24%
00007781/S	ORSE	Tubo de concreto simples para aguas pluviais, classe ps1, com encaixe ponta e bolsa, diametro nominal de 400 mm	Material	m	26,5200000	68,39	1.813,70	1.813,70	0,15%	1.092.494,50	92,39%
00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	2.333,0478471	0,74	1.726,46	1.726,46	0,15%	1.094.220,96	92,54%
00000378	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	57,3650604	29,34	1.683,09	1.683,09	0,14%	1.095.904,05	92,68%
941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	6,8309062	238,33	1.628,01	1.628,01	0,14%	1.097.532,06	92,82%
00011190	SINAPI	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	Material	UN	6,7116480	228,37	1.532,74	1.532,74	0,13%	1.099.064,80	92,95%
00044497	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	Mão de Obra	H	45,0393445	33,79	1.521,88	1.521,88	0,13%	1.100.586,68	93,07%
00009869	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	150,1548302	9,97	1.497,04	1.497,04	0,13%	1.102.083,72	93,20%
245	ORSE	Pia de cozinha em aço inox - 430, dim 1,20x0,60m c/ 1 cuba, sem valvula (padrãocomercial)	Material	un	5,0000000	297,68	1.488,40	1.488,40	0,13%	1.103.572,12	93,33%
00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	74,6769180	19,48	1.454,71	1.454,71	0,12%	1.105.026,83	93,45%
00004509	SINAPI	SARRAFO "2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	241,9448000	5,99	1.449,25	1.449,25	0,12%	1.106.476,08	93,57%
2414	ORSE	Vassoura piaçava	Material	un	96,7775000	14,51	1.404,24	1.404,24	0,12%	1.107.880,32	93,69%
00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	35,0401624	38,24	1.339,94	1.339,94	0,11%	1.109.220,25	93,80%
9823	ORSE	Peça de eucalipto tratado c/ 3 metros, d=17 a 20cm	Material	un	6,0000000	221,03	1.326,18	1.326,18	0,11%	1.110.546,43	93,92%
00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1.368,6923416	0,95	1.300,26	1.300,26	0,11%	1.111.846,69	94,03%
1110	ORSE	Ignitor p/ lâmpadas vapor sódio, tensão partida 3000 a 4500v (philips ref.s50 ou similar)	Material	un	46,0000000	28,06	1.290,76	1.290,76	0,11%	1.113.137,45	94,14%
00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	1.251,2210000	1,03	1.288,76	1.288,76	0,11%	1.114.426,21	94,24%
00002685	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	Material	M	152,5500000	8,38	1.278,37	1.278,37	0,11%	1.115.704,58	94,35%
00004335	SINAPI	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 12", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	Material	UN	63,7120000	18,71	1.192,05	1.192,05	0,10%	1.116.896,63	94,45%
00002696/S	ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	51,3300000	23,20	1.190,86	1.190,86	0,10%	1.118.087,48	94,55%
00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	53,6507606	21,96	1.178,17	1.178,17	0,10%	1.119.265,66	94,65%
00004517	SINAPI	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	282,2708895	4,12	1.162,96	1.162,96	0,10%	1.120.428,61	94,75%
14004	ORSE	Torneira p/ pia cozinha d=1/2" (Linha Max, Deca, ref.1159-C34 ou similar)	Material	un	5,0000000	227,46	1.137,30	1.137,30	0,10%	1.121.565,91	94,85%
00039427	SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, "46 X 18" (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material	M	141,9346800	7,84	1.112,77	1.112,77	0,09%	1.122.678,68	94,94%
00000367/S	ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	8,8999460	123,58	1.099,86	1.099,86	0,09%	1.123.778,53	95,04%
81	ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	Material	kg	99,5000000	11,00	1.094,50	1.094,50	0,09%	1.124.873,03	95,13%
00004408	SINAPI	RIPA NAO APARELHADA, "1,5 X 5" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	338,4009600	3,22	1.089,65	1.089,65	0,09%	1.125.962,69	95,22%

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



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



00011881	SINAPI	CAIXA DE GORDURA CILINDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRE-MOLDADA, COM DIAMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA	Material	UN	5,0000000	211,75	1.058,75	1.058,75	0,09%	1.127.021,44	95,31%
00010422	SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	2,0000000	508,44	1.016,88	1.016,88	0,09%	1.128.038,32	95,40%
00004718/S	ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	5,9216260	168,94	1.000,40	1.000,40	0,08%	1.129.038,72	95,48%
	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	26,4993863	35,91	951,59	951,59	0,08%	1.129.990,31	95,56%
00004513	SINAPI	CAIBRO 5 X 5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	111,5008000	8,30	925,46	925,46	0,08%	1.130.915,76	95,64%
00043601	SINAPI	PUXADOR TUBULAR RETO SIMPLES, EM ALUMINIO CROMADO, COM COMPRIMENTO DE APROX 400 MM E DIAMETRO DE 25 MM	Material	UN	10,0000000	91,26	912,60	912,60	0,08%	1.131.828,36	95,72%
00003322	SINAPI	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	Material	m²	53,5400000	17,01	910,72	910,72	0,08%	1.132.739,08	95,79%
00012869	SINAPI	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	31,4333644	28,97	910,62	910,62	0,08%	1.133.649,70	95,87%
00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1.716,5442781	0,53	909,77	909,77	0,08%	1.134.559,47	95,95%
7563	ORSE	Soleira granito polido verde ubatuba 18 x 2cm	Material	m	6,1400000	141,84	870,90	870,90	0,07%	1.135.430,37	96,02%
00004417	SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	92,2602000	9,19	847,87	847,87	0,07%	1.136.278,24	96,09%
00043466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	337,7269174	2,50	844,32	844,32	0,07%	1.137.122,56	96,16%
00010567	SINAPI	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	62,7000000	13,34	836,42	836,42	0,07%	1.137.958,98	96,23%
00004741	SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	6,2598480	132,23	827,74	827,74	0,07%	1.138.786,72	96,30%
00043487	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	528,0000000	1,56	823,68	823,68	0,07%	1.139.610,40	96,37%
00000378/S	ORSE	Armador (horista)	Mão de Obra	h	34,1268400	23,20	791,74	791,74	0,07%	1.140.402,14	96,44%
	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	52,7450000	14,64	772,19	772,19	0,07%	1.141.174,33	96,51%
00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	34,5312000	22,33	771,08	771,08	0,07%	1.141.945,41	96,57%
00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	267,2733062	2,86	764,40	764,40	0,06%	1.142.709,81	96,64%
00043490	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	337,7269174	2,25	759,89	759,89	0,06%	1.143.469,70	96,70%
00004222	SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	92,4010597	7,80	720,73	720,73	0,06%	1.144.190,42	96,76%
00039025	SINAPI	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	Material	UN	1,1103622	646,63	717,99	717,99	0,06%	1.144.908,42	96,82%
9131	ORSE	Planta - Pata de vaca (bauhinia forficata), h=2,00m	Material	un	4,0000000	177,92	711,68	711,68	0,06%	1.145.620,10	96,88%
00043059	SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	79,0245636	8,64	682,77	682,77	0,06%	1.146.302,87	96,94%
2652	ORSE	Arame galvanizado com revestimento em pvc, 12bwg (3,8 mm) - 0,055kg/m	Material	kg	7,0925000	95,28	675,77	675,77	0,06%	1.146.978,64	97,00%
10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	1,8215750	366,00	666,70	666,70	0,06%	1.147.645,34	97,05%
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	7.263,1403556	0,09	653,68	653,68	0,06%	1.148.299,02	97,11%
00009838	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	59,0744000	10,56	623,83	623,83	0,05%	1.148.922,85	97,16%

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



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



00003799	SINAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	Material	UN	3,2224000	192,71	620,99	620,99	0,05%	1.149.543,84	97,21%
00006212	SINAPI	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	30,3653490	19,58	594,55	594,55	0,05%	1.150.138,39	97,26%
00010481	SINAPI	VERNIZ MARITIMO PREMIUM PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, BRILHANTE, USO INTERNO E EXTERNO	Material	L	14,5222000	40,74	591,63	591,63	0,05%	1.150.730,02	97,31%
00014439	SINAPI	PONTALETE ROLICO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 6 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO)	Material	M	92,6244000	6,30	583,53	583,53	0,05%	1.151.313,56	97,36%
2540	ORSE	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos	Material	kg	133,8354000	4,27	571,48	571,48	0,05%	1.151.885,04	97,41%
00007334	SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	Material	L	27,5562000	20,65	569,04	569,04	0,05%	1.152.454,07	97,46%
00021012/S INAPI	ORSE	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 40 mm (1 1/2"), e = 3,00 mm, *3,48* kg/m (nbr 5580)	Material	m	8,0800000	69,57	562,13	562,13	0,05%	1.153.016,20	97,51%
00007796/S INAPI	ORSE	Tubo de concreto simples para aguas pluviais, classe ps1, com encaixe ponta e bolsa, diametro nominal de 300 mm	Material	m	9,1800000	57,87	531,25	531,25	0,04%	1.153.547,44	97,55%
00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	17,2284334	27,57	474,99	474,99	0,04%	1.154.022,43	97,59%
1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	59,9972000	7,91	474,58	474,58	0,04%	1.154.497,01	97,63%
00039244	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	Material	M	109,5600000	4,29	470,01	470,01	0,04%	1.154.967,02	97,67%
00006157/S	ORSE	Valvula em metal cromado para pia americana 3.1/2 x 1.1/2"	Material	un	5,0000000	91,86	459,30	459,30	0,04%	1.155.426,32	97,71%
00011674	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN	12,0000000	37,29	447,48	447,48	0,04%	1.155.873,80	97,75%
70	ORSE	Topógrafo - SICRO	Mão de Obra	h	9,6777500	44,84	433,95	433,95	0,04%	1.156.307,75	97,79%
00036794	SINAPI	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSOES *44 X 35* CM (L X C)	Material	UN	2,0000000	216,78	433,56	433,56	0,04%	1.156.741,31	97,82%
10427	ORSE	Tela aço soldada nervurada CA-60, malha 15x15cm, ferro 3.4mm, painel 2x3m, (1,00kg/m²), Malha Pop Média Gerdau ou similar	Material	m²	48,4200000	8,78	425,13	425,13	0,04%	1.157.166,44	97,86%
00004481	SINAPI	VIGA NAO APARELHADA *8 X 16* CM EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	6,0000000	69,17	415,02	415,02	0,04%	1.157.581,46	97,89%
00043055	SINAPI	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	51,7637400	7,91	409,45	409,45	0,03%	1.157.990,91	97,93%
00034566	SINAPI	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 6 MPA (NBR 6136)	Material	UN	105,2500160	3,87	407,32	407,32	0,03%	1.158.398,23	97,96%
00044503	SINAPI	JARDINEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	19,5822268	19,82	388,12	388,12	0,03%	1.158.786,35	98,00%
00039430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Material	UN	130,6499400	2,95	385,42	385,42	0,03%	1.159.171,76	98,03%
00034492/S INAPI	ORSE	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump =100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	Material	m³	0,6300000	594,75	374,69	374,69	0,03%	1.159.546,46	98,06%
00000979	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BW-F-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	Material	M	20,0000000	18,67	373,40	373,40	0,03%	1.159.919,86	98,09%
00043485	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	262,3628570	1,37	359,44	359,44	0,03%	1.160.279,29	98,12%
00011675	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN	6,0000000	59,20	355,20	355,20	0,03%	1.160.634,49	98,15%
00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	327,7124399	1,08	353,93	353,93	0,03%	1.160.988,42	98,18%

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



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



00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	4,0262553	85,08	342,55	342,55	0,03%	1.161.330,98	98,21%
00004721/S	ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	1,9779420	168,05	332,39	332,39	0,03%	1.161.663,37	98,24%
00002436/S	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	14,0700000	23,20	326,42	326,42	0,03%	1.161.989,79	98,27%
00001013	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	Material	M	180,6670147	1,80	325,20	325,20	0,03%	1.162.315,00	98,29%
00040401	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 32 MM	Material	M	92,6420000	3,50	324,25	324,25	0,03%	1.162.639,24	98,32%
00000366/S	ORSE	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	2,6400000	122,00	322,08	322,08	0,03%	1.162.961,32	98,35%
13962	ORSE	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	Material	un	12,0000000	26,84	322,08	322,08	0,03%	1.163.283,40	98,38%
10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	20,4927174	15,29	313,33	313,33	0,03%	1.163.596,74	98,40%
3352	ORSE	Caixa sifonada em pvc, quadrada, com tampa cega, 150 x 150 x 50 mm, completa	Material	Un	7,0000000	44,46	311,22	311,22	0,03%	1.163.907,96	98,43%
00004302	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	Material	UN	58,0446720	5,22	302,99	302,99	0,03%	1.164.210,95	98,45%
00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	11,2133207	26,98	302,54	302,54	0,03%	1.164.513,48	98,48%
00006016	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1509)	Material	UN	7,0000000	42,82	299,74	299,74	0,03%	1.164.813,22	98,51%
00012893/S	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	3,5678263	81,98	292,49	292,49	0,02%	1.165.105,71	98,53%
00006160/S	ORSE	Soldador (horista)	Mão de Obra	h	12,6000000	23,20	292,32	292,32	0,02%	1.165.398,03	98,55%
00007140	SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	68,9970000	4,19	289,10	289,10	0,02%	1.165.687,13	98,58%
00044503/S	ORSE	Jardineiro (horista)	Mão de Obra	h	14,1600000	20,21	286,17	286,17	0,02%	1.165.973,31	98,60%
00006110/S	ORSE	Serralheiro (horista)	Mão de Obra	h	12,0000000	23,20	278,40	278,40	0,02%	1.166.251,71	98,63%
00039794	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 3 DISJUNTORES NEMA OU 4 DISJUNTORES DIN	Material	UN	6,0000000	45,59	273,54	273,54	0,02%	1.166.525,25	98,65%
00036888	SINAPI	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	Material	M	13,8980915	19,67	273,38	273,38	0,02%	1.166.798,62	98,67%
00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	12,0000000	22,64	271,68	271,68	0,02%	1.167.070,30	98,70%
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	35,9882244	7,46	268,47	268,47	0,02%	1.167.338,77	98,72%
00010997/S	ORSE	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	Material	kg	6,4000000	40,76	260,86	260,86	0,02%	1.167.599,64	98,74%
00043651/S	ORSE	Massa acrilica para superficies internas e externas	Material	kg	44,7950000	5,79	259,36	259,36	0,02%	1.167.859,00	98,76%
00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	169,0536745	1,53	258,65	258,65	0,02%	1.168.117,65	98,78%
48	ORSE	Auxiliar topografia - SICRO	Mão de Obra	h	9,6777500	26,42	255,69	255,69	0,02%	1.168.373,34	98,81%
00007181	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41" CM, RENDIMENTO DE *3" TELHAS/M	Material	UN	75,6000000	3,35	253,26	253,26	0,02%	1.168.626,60	98,83%
00000096	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	Material	UN	18,0000000	13,71	246,78	246,78	0,02%	1.168.873,38	98,85%
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	40,3755600	6,08	245,48	245,48	0,02%	1.169.118,86	98,87%
00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850" GR	Material	UN	3,2555158	75,09	244,46	244,46	0,02%	1.169.363,32	98,89%

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



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



00007701	SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2,1/2", E = *3,65" MM, PESO *6,51" KG/M (NBR 5580)	Material	M	2,0000000	121,64	243,28	243,28	0,02%	1.169.606,60	98,91%
00010886	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	Material	UN	0,8064000	301,03	242,75	242,75	0,02%	1.169.849,35	98,93%
00010891	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	Material	UN	0,8064000	291,10	234,74	234,74	0,02%	1.170.084,09	98,95%
00020247	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	9,2577324	24,72	228,85	228,85	0,02%	1.170.312,94	98,97%
00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,3931929	160,50	223,61	223,61	0,02%	1.170.536,55	98,99%
00009835	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	34,6490450	6,39	221,41	221,41	0,02%	1.170.757,96	99,01%
00009868	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	47,6382200	4,62	220,09	220,09	0,02%	1.170.978,05	99,03%
00003767/S	ORSE	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	Material	un	202,2630000	1,08	218,44	218,44	0,02%	1.171.196,49	99,05%
9964	ORSE	Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m)	Material	m	6,0000000	36,02	216,12	216,12	0,02%	1.171.412,61	99,06%
00012773/S	ORSE	Hidrometro unijato / medidor de agua, dn 1/2", vazao maxima de 3 m³/h, para agua potavel fria, relojaria plana, classe b, horizontal (sem conexoes)	Material	un	1,0000000	206,27	206,27	206,27	0,02%	1.171.618,88	99,08%
00043486	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	220,0000000	0,93	204,60	204,60	0,02%	1.171.823,48	99,10%
00011830	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	Material	UN	6,0000000	34,01	204,06	204,06	0,02%	1.172.027,54	99,12%
7100	ORSE	Planta - Ipê amarelo de jardim (teca stans)	Material	un	5,0000000	40,44	202,20	202,20	0,02%	1.172.229,74	99,13%
00034557	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5" CM	Material	M	81,0852000	2,44	197,85	197,85	0,02%	1.172.427,59	99,15%
00034381	SINAPI	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	Material	UN	0,9999840	197,65	197,65	197,65	0,02%	1.172.625,24	99,17%
00043651	SINAPI	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	Material	KG	31,8475864	6,10	194,27	194,27	0,02%	1.172.819,51	99,18%
00039808	SINAPI	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	2,0000000	97,03	194,06	194,06	0,02%	1.173.013,57	99,20%
00011280	SINAPI	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0118812	16.332,48	194,05	194,05	0,02%	1.173.207,62	99,22%
2875	ORSE	Pastilha em porcelana esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor branca-B2140 ou similar	Material	m²	0,8400000	230,44	193,57	193,57	0,02%	1.173.401,19	99,23%
00012769	SINAPI	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1/2", VAZAO MAXIMA DE 1,5 M³/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	Material	UN	1,0000000	192,15	192,15	192,15	0,02%	1.173.593,34	99,25%
2226	ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	Material	l	3,7800000	50,80	192,02	192,02	0,02%	1.173.785,36	99,26%
10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	8,1970868	21,96	180,01	180,01	0,02%	1.173.965,37	99,28%
00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	169,0536745	1,04	175,82	175,82	0,01%	1.174.141,18	99,29%
82	ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	Material	kg	16,8000000	10,40	174,72	174,72	0,01%	1.174.315,90	99,31%
3116	ORSE	Cantoneira aluminio anodizado natural, 1" x 1/8" - vara com 6m - 0,408 kg/m	Material	m	6,6360000	26,02	172,67	172,67	0,01%	1.174.488,57	99,32%
00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	131,9988734	1,30	171,60	171,60	0,01%	1.174.660,17	99,34%
00012892/S	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7" cm)	Material	par	10,4740560	15,37	160,99	160,99	0,01%	1.174.821,16	99,35%

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



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



630	ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	Material	m²	2,9700000	53,88	160,02	160,02	0,01%	1.174.981,18	99,37%
0070	Próprio	LOGOMARCA EM ACRILICO COLORIDA 50X50	Outros	UN	1,0000000	158,60	158,60	158,60	0,01%	1.175.139,78	99,38%
00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	23,2256000	6,81	158,17	158,17	0,01%	1.175.297,95	99,39%
00011882/S	ORSE	Caixa para hidrometro concreto pre moldado, *0,24 m x 0,45 m x 0,30* m (l x c x a)	Material	un	1,0000000	151,96	151,96	151,96	0,01%	1.175.449,91	99,40%
00006189/S	ORSE	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regio - bruta	Material	m	5,6870000	26,41	150,19	150,19	0,01%	1.175.600,10	99,42%
1907	ORSE	Ralo sifonado pvc, quadrado, d = 100 x 52 x 40mm, ref.nº20, acabamento aluminio, marca Akros ou similar	Material	un	5,0000000	29,91	149,55	149,55	0,01%	1.175.749,65	99,43%
6785	ORSE	Pastilha em porcelana esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor cinzaescuro, ref.niquel - B2104 ou similar	Material	m²	0,8400000	175,17	147,14	147,14	0,01%	1.175.896,79	99,44%
00039027	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	6,5760000	22,31	146,71	146,71	0,01%	1.176.043,50	99,46%
7097	ORSE	Planta - Flamboyant (delonix regia)	Material	un	3,0000000	48,48	145,44	145,44	0,01%	1.176.188,94	99,47%
00040568	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Material	KG	6,2442360	22,50	140,50	140,50	0,01%	1.176.329,44	99,48%
00040552	SINAPI	PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	Material	CENTO	2,1470400	63,63	136,62	136,62	0,01%	1.176.466,06	99,49%
2231	ORSE	Tinta pva látex para exterior - coralmur branco gelo	Material	l	5,2020000	26,24	136,50	136,50	0,01%	1.176.602,56	99,50%
00001958	SINAPI	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	10,0000000	13,38	133,80	133,80	0,01%	1.176.736,36	99,51%
00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	6,7061709	19,48	130,64	130,64	0,01%	1.176.866,99	99,52%
00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0192742	6.746,60	130,04	130,04	0,01%	1.176.997,03	99,54%
00003406	SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO PINO MONOCORPO, PARA TENSÃO DE *15* KV	Material	UN	4,0000000	31,79	127,16	127,16	0,01%	1.177.124,19	99,55%
00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	10,8514000	11,66	126,53	126,53	0,01%	1.177.250,71	99,56%
00043131	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	Material	KG	3,9362400	32,02	126,04	126,04	0,01%	1.177.376,75	99,57%
00010515	SINAPI	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA, PEI MAIOR OU IGUAL 4, FORMATO MAIOR A 2025 CM2	Material	m²	2,3250240	54,10	125,78	125,78	0,01%	1.177.502,54	99,58%
1997	ORSE	Sabão em pó	Material	kg	9,6777500	12,98	125,62	125,62	0,01%	1.177.628,15	99,59%
00000097	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'AGUA	Material	UN	6,0000000	20,63	123,78	123,78	0,01%	1.177.751,93	99,60%
00002711/S	ORSE	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	Material	un	0,6165016	200,08	123,35	123,35	0,01%	1.177.875,28	99,61%
10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	20,4927174	5,97	122,34	122,34	0,01%	1.177.997,63	99,62%
00004384	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	4,0000000	30,54	122,16	122,16	0,01%	1.178.119,79	99,63%
00002673	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2 ", SEM LUVA	Material	M	27,5690496	4,30	118,55	118,55	0,01%	1.178.238,33	99,64%
00007258	SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	168,2190000	0,70	117,75	117,75	0,01%	1.178.356,09	99,65%
00037758	SINAPI	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0001361	819.450,89	111,53	111,53	0,01%	1.178.467,61	99,66%

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



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



00003903	SINAPI	LUVA PVC SOLDADAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	50,1354000	2,22	111,30	111,30	0,01%	1.178.578,91	99,67%
00043132/S	ORSE	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	Material	kg	3,8110000	28,85	109,95	109,95	0,01%	1.178.688,86	99,68%
00004509/S	ORSE	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regio - bruta	Material	m	16,1662000	6,72	108,64	108,64	0,01%	1.178.797,50	99,69%
00001442	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0082149	13.092,05	107,55	107,55	0,01%	1.178.905,05	99,70%
00012266	SINAPI	LUMINARIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMINIO COM ALETA PLASTICA PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	Material	UN	0,8064000	131,12	105,74	105,74	0,01%	1.179.010,78	99,71%
00001346/S INAPI	ORSE	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 10 mm	Material	m²	1,8997000	55,25	104,96	104,96	0,01%	1.179.115,74	99,71%
00021009/S	ORSE	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 20 mm (3/4"), e = 2,25 mm, *1,3* kg/m (nbr 5580)	Material	m	3,2320000	32,17	103,97	103,97	0,01%	1.179.219,71	99,72%
00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	413,5032461	0,25	103,38	103,38	0,01%	1.179.323,09	99,73%
00013458	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0053469	19.324,48	103,33	103,33	0,01%	1.179.426,42	99,74%
5207	ORSE	Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em policarbonato	Material	un	1,0000000	97,47	97,47	97,47	0,01%	1.179.523,89	99,75%
00043461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	262,3628570	0,37	97,07	97,07	0,01%	1.179.620,96	99,76%
00003536	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDADAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	35,8494000	2,69	96,43	96,43	0,01%	1.179.717,40	99,77%
00003456/S	ORSE	Cotovelo 90 graus de ferro galvanizado, com rosca bsp, de 3/4"	Material	un	8,0000000	11,88	95,04	95,04	0,01%	1.179.812,44	99,77%
8963	ORSE	Planta - Croton	Material	un	12,0000000	7,30	87,60	87,60	0,01%	1.179.900,04	99,78%
00000650	SINAPI	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	30,1083000	2,86	86,11	86,11	0,01%	1.179.986,14	99,79%
00034653	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	8,0000000	10,54	84,32	84,32	0,01%	1.180.070,46	99,80%
140	ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	Material	m³	1,5610000	53,27	83,15	83,15	0,01%	1.180.153,62	99,80%
00011741	SINAPI	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	Material	UN	7,0000000	11,83	82,81	82,81	0,01%	1.180.236,43	99,81%
00007136	SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDADAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	10,8216000	7,44	80,51	80,51	0,01%	1.180.316,94	99,82%
00043130/S	ORSE	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	Material	kg	2,6700000	28,85	77,03	77,03	0,01%	1.180.393,97	99,82%
00034747	SINAPI	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA	Material	M	0,8320000	92,19	76,70	76,70	0,01%	1.180.470,67	99,83%
00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,9653000	76,87	74,20	74,20	0,01%	1.180.544,88	99,84%
00001355/S INAPI	ORSE	Chapa/painel de madeira compensada resinada (madeirite resinado rosa) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 14 mm	Material	m²	1,6236000	45,68	74,17	74,17	0,01%	1.180.619,04	99,84%
00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	1,7912275	40,83	73,14	73,14	0,01%	1.180.692,18	99,85%
1096	ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excluso conector	Material	un	2,0000000	36,11	72,22	72,22	0,01%	1.180.764,40	99,85%
00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	35,0000000	2,06	72,10	72,10	0,01%	1.180.836,50	99,86%
00004734	SINAPI	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,1490000	460,18	68,57	68,57	0,01%	1.180.905,07	99,87%

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



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



1123	ORSE	Interruptor 01 seção paralela, de embutir, com placa	Material	un	7,0000000	8,54	59,78	59,78	0,01%	1.180.964,85	99,87%
00012092	SINAPI	CHAVE FACA TRIPOLAR C/BASE DE ARDOSIA/MARMORE 100A/250V	Material	UN	1,0000000	58,18	58,18	58,18	0,00%	1.181.023,03	99,88%
00039795	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	Material	UN	0,8064000	72,02	58,08	58,08	0,00%	1.181.081,10	99,88%
00003524	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDARELA, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	6,2678000	8,96	56,16	56,16	0,00%	1.181.137,26	99,89%
00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	2,1815500	25,71	56,09	56,09	0,00%	1.181.193,35	99,89%
11249	ORSE	Serra circular eletrica portatil	Equipamento	un	0,0739166	753,89	55,72	55,72	0,00%	1.181.249,07	99,90%
2698	ORSE	Tinta esmalte sintético brilhante (Suviniil ou similar)	Material	I	0,8856000	59,26	52,48	52,48	0,00%	1.181.301,55	99,90%
00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	18,4426976	2,84	52,38	52,38	0,00%	1.181.353,93	99,90%
00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	1,3035600	37,11	48,38	48,38	0,00%	1.181.402,31	99,91%
00043463	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	528,0000000	0,09	47,52	47,52	0,00%	1.181.449,83	99,91%
00000392	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	Material	UN	20,2228313	2,34	47,32	47,32	0,00%	1.181.497,15	99,92%
1332	ORSE	Líquido selador acrílico	Material	I	5,7800000	8,12	46,93	46,93	0,00%	1.181.544,08	99,92%
00012895/S	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	2,7323620	17,08	46,67	46,67	0,00%	1.181.590,75	99,92%
00038094	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	17,4192000	2,53	44,07	44,07	0,00%	1.181.634,82	99,93%
00000108	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDARELA CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	Material	UN	21,6522000	1,98	42,87	42,87	0,00%	1.181.677,69	99,93%
00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,3292000	128,24	42,22	42,22	0,00%	1.181.719,91	99,94%
00009813/S	ORSE	Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 mm x 2,3 mm de parede, para ligacao de agua predial (nbr 15561)	Material	m	6,0000000	6,72	40,32	40,32	0,00%	1.181.760,23	99,94%
00000123	SINAPI	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	4,6033920	8,51	39,17	39,17	0,00%	1.181.799,40	99,94%
00004093	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,2227186	31,61	38,65	38,65	0,00%	1.181.838,05	99,95%
00044535/S	ORSE	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	Material	m³	0,6300000	61,14	38,52	38,52	0,00%	1.181.876,57	99,95%
00004377	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material	UN	158,4520000	0,24	38,03	38,03	0,00%	1.181.914,60	99,95%
00007340	SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	0,9771000	38,56	37,68	37,68	0,00%	1.181.952,28	99,95%
00003518	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDARELA, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	10,0000000	3,72	37,20	37,20	0,00%	1.181.989,48	99,96%
3800	ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	Material	kg	9,6000000	3,86	37,06	37,06	0,00%	1.182.026,53	99,96%
00002386	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATE 50 A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	Material	UN	1,6128000	22,89	36,92	36,92	0,00%	1.182.063,45	99,96%
00007097	SINAPI	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	5,0000000	7,38	36,90	36,90	0,00%	1.182.100,35	99,97%
00009895	SINAPI	UNIAO PVC, SOLDARELA, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	2,4564000	14,98	36,80	36,80	0,00%	1.182.137,15	99,97%
00003768/S	ORSE	Lixa em folha para ferro, numero 150	Material	un	10,8800000	3,24	35,25	35,25	0,00%	1.182.172,40	99,97%
00003522	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDARELA COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	12,0000000	2,69	32,28	32,28	0,00%	1.182.204,68	99,98%

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



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



2446	ORSE	Zarcão anticorrosivo	Material	I	1,7640000	18,22	32,14	32,14	0,00%	1.182.236,82	99,98%
1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	3,5692333	8,54	30,48	30,48	0,00%	1.182.267,30	99,98%
1209	ORSE	Joelho 90° pvc rígido roscavel c/bucha latao, d= 1/2"	Material	un	4,0000000	7,30	29,20	29,20	0,00%	1.182.296,50	99,98%
10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,6165016	45,01	27,75	27,75	0,00%	1.182.324,25	99,99%
00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	5,3970513	5,06	27,31	27,31	0,00%	1.182.351,56	99,99%
00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,8750000	30,98	27,11	27,11	0,00%	1.182.378,67	99,99%
00004720	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,1617000	161,61	26,13	26,13	0,00%	1.182.404,80	99,99%
11251	ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,7908975	32,81	25,95	25,95	0,00%	1.182.430,75	100,00%
00005061/S	ORSE	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	Material	kg	1,2375000	20,26	25,07	25,07	0,00%	1.182.455,82	100,00%
00009856/S	ORSE	Tubo pvc, roscavel, 1/2", água fria predial	Material	m	2,8000000	8,90	24,92	24,92	0,00%	1.182.480,74	100,00%
2422	ORSE	Vergalhão (Tirante) com rosca total ø 3/8"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	Material	m	2,0000000	11,99	23,98	23,98	0,00%	1.182.504,72	100,00%
00000065	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	Material	UN	24,1314000	0,98	23,65	23,65	0,00%	1.182.528,37	100,00%
00012056	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE ACO GALVANIZADO, SEM REVESTIMENTO, DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	Material	M	1,0000000	23,32	23,32	23,32	0,00%	1.182.551,69	100,01%
00007139	SINAPI	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	17,2998000	1,34	23,18	23,18	0,00%	1.182.574,87	100,01%
1032	ORSE	Fundo sintético nivelador selador (coralit ou similar)	Material	I	0,5688000	40,15	22,84	22,84	0,00%	1.182.597,71	100,01%
00038099	SINAPI	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Material	UN	17,4192000	1,31	22,82	22,82	0,00%	1.182.620,53	100,01%
00006138	SINAPI	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	Material	UN	2,0000000	11,35	22,70	22,70	0,00%	1.182.643,23	100,01%
1886	ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	Material	kg	0,9677750	23,09	22,35	22,35	0,00%	1.182.665,57	100,02%
00010567/S	ORSE	Tabua "2,5 x 23" cm em pinus, mista ou equivalente da regio - bruta	Material	m	1,4850000	14,96	22,22	22,22	0,00%	1.182.687,79	100,02%
11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0739166	300,12	22,18	22,18	0,00%	1.182.709,97	100,02%
00038191	SINAPI	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	Material	UN	1,6128000	13,39	21,60	21,60	0,00%	1.182.731,57	100,02%
00003529	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	26,9693000	0,80	21,58	21,58	0,00%	1.182.753,14	100,02%
981	ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	69,3660000	0,31	21,50	21,50	0,00%	1.182.774,65	100,02%
3302	ORSE	Parafuso em aço inox, 3/8" x 1 1/2"	Material	un	8,0000000	2,65	21,20	21,20	0,00%	1.182.795,85	100,03%
00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0007653	27.443,79	21,00	21,00	0,00%	1.182.816,85	100,03%
00003872	SINAPI	LUVA DE REDUCAO SOLDABEL, PVC, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	3,5604000	5,89	20,97	20,97	0,00%	1.182.837,82	100,03%
4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,9247529	22,66	20,95	20,95	0,00%	1.182.858,77	100,03%
00036487	SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0027098	7.517,92	20,37	20,37	0,00%	1.182.879,15	100,03%
00007128	SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	2,0976000	9,65	20,24	20,24	0,00%	1.182.899,39	100,03%
00012894/S	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,9107871	22,20	20,22	20,22	0,00%	1.182.919,61	100,04%

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



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



00001607	SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	Material	CJ	58,0446720	0,34	19,74	19,74	0,00%	1.182.939,34	100,04%
00039315/S INAPI	ORSE	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento "20" mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	Material	un	46,5200000	0,42	19,54	19,54	0,00%	1.182.958,88	100,04%
00001871	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	4,0288000	4,70	18,94	18,94	0,00%	1.182.977,82	100,04%
00003517	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	Material	UN	9,0000000	2,07	18,63	18,63	0,00%	1.182.996,45	100,04%
00012010	SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	Material	UN	1,6128000	11,06	17,84	17,84	0,00%	1.183.014,28	100,04%
00020080	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,7200000	24,50	17,64	17,64	0,00%	1.183.031,92	100,05%
00037736	SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA "75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0001670	104.859,00	17,51	17,51	0,00%	1.183.049,44	100,05%
00011455	SINAPI	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	Material	UN	0,8064000	21,59	17,41	17,41	0,00%	1.183.066,85	100,05%
11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0432381	399,91	17,29	17,29	0,00%	1.183.084,14	100,05%
00006036/S	ORSE	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"	Material	un	1,0000000	16,60	16,60	16,60	0,00%	1.183.100,74	100,05%
6995	ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	Material	m	3,6927000	4,37	16,14	16,14	0,00%	1.183.116,87	100,05%
00034686	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A	Material	UN	1,0000000	15,62	15,62	15,62	0,00%	1.183.132,49	100,05%
00001872/S	ORSE	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	Material	un	7,0000000	2,23	15,61	15,61	0,00%	1.183.148,10	100,06%
00003501	SINAPI	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	3,3396000	4,61	15,40	15,40	0,00%	1.183.163,50	100,06%
2360	ORSE	Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2"	Material	un	2,0000000	7,56	15,12	15,12	0,00%	1.183.178,62	100,06%
00011681	SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	Material	UN	2,0000000	7,55	15,10	15,10	0,00%	1.183.193,72	100,06%
00036531	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000258	584.260,92	15,07	15,07	0,00%	1.183.208,79	100,06%
4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,3082510	46,11	14,21	14,21	0,00%	1.183.223,01	100,06%
00003516	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	6,0000000	2,29	13,74	13,74	0,00%	1.183.236,75	100,06%
00001875	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	Material	UN	2,0000000	6,31	12,62	12,62	0,00%	1.183.249,37	100,06%
00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	1,5313925	8,18	12,53	12,53	0,00%	1.183.261,89	100,07%
00012344	SINAPI	FUSIVEL DIAZED 20 A TAMANHO DII, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO DE 50 KA EM VCA E 8 KA EM VCC, TENSAO NOMINAL DE 500 V	Material	UN	3,0000000	4,17	12,51	12,51	0,00%	1.183.274,40	100,07%
00004234	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,2793874	43,99	12,29	12,29	0,00%	1.183.286,69	100,07%
1690	ORSE	Parafuso de metal 2 " x 12 (sextavado)	Material	un	2,0000000	6,14	12,28	12,28	0,00%	1.183.298,97	100,07%
00039017/S INAPI	ORSE	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao "4,2 a 12,5" mm, cobrimento 20 mm	Material	un	46,5200000	0,25	11,63	11,63	0,00%	1.183.310,60	100,07%
10583	ORSE	Trincha 3"	Material	un	0,7908975	14,61	11,56	11,56	0,00%	1.183.322,16	100,07%

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



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



00001358	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	Material	m²	0,2384782	48,37	11,54	11,54	0,00%	1.183.333,69	100,07%
4685	ORSE	Arruela p/ parafuso 3/8 "	Material	un	4,0000000	2,67	10,68	10,68	0,00%	1.183.344,37	100,07%
5161	ORSE	Adaptador pead 20mm x 1/2"	Material	un	2,0000000	5,08	10,16	10,16	0,00%	1.183.354,53	100,07%
00004755	SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3401476	29,34	9,98	9,98	0,00%	1.183.364,51	100,07%
980	ORSE	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	Material	m	32,0000000	0,31	9,92	9,92	0,00%	1.183.374,43	100,08%
00012016	SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "LB", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	Material	UN	0,8064000	12,20	9,84	9,84	0,00%	1.183.384,27	100,08%
00001106/S 00001571	ORSE	Cal hidratada ch-i para argamassas	Material	kg	5,8240000	1,62	9,43	9,43	0,00%	1.183.393,71	100,08%
	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	6,0000000	1,57	9,42	9,42	0,00%	1.183.403,13	100,08%
11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,1478332	59,71	8,83	8,83	0,00%	1.183.411,95	100,08%
11250	ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	Material	un	0,4042365	21,35	8,63	8,63	0,00%	1.183.420,58	100,08%
5240	ORSE	Colar de tomada em pvc com travas e saída roscável de = 60mm x 1/2"	Material	un	1,0000000	8,35	8,35	8,35	0,00%	1.183.428,93	100,08%
00000370/S 00001870	ORSE	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0676296	122,00	8,25	8,25	0,00%	1.183.437,19	100,08%
	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	Material	UN	2,4160000	3,01	7,27	7,27	0,00%	1.183.444,46	100,08%
00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	9,7719181	0,74	7,23	7,23	0,00%	1.183.451,69	100,08%
00007137	SINAPI	TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	0,6216000	11,13	6,92	6,92	0,00%	1.183.458,61	100,08%
00013887	SINAPI	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1 ")	Material	UN	0,0101209	656,82	6,65	6,65	0,00%	1.183.465,26	100,08%
00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0035329	1.778,85	6,28	6,28	0,00%	1.183.471,54	100,08%
00003869	SINAPI	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,7057000	3,45	5,88	5,88	0,00%	1.183.477,42	100,08%
11252	ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0175755	328,18	5,77	5,77	0,00%	1.183.483,19	100,08%
00001574	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	2,6128000	2,02	5,28	5,28	0,00%	1.183.488,47	100,08%
00002692/S 10579	ORSE	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	Material	l	0,4665000	11,13	5,19	5,19	0,00%	1.183.493,66	100,09%
	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,1506472	32,80	4,94	4,94	0,00%	1.183.498,60	100,09%
00038112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	0,8064000	5,99	4,83	4,83	0,00%	1.183.503,43	100,09%
10282	ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0864760	53,68	4,64	4,64	0,00%	1.183.508,08	100,09%
4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,3040677	14,64	4,45	4,45	0,00%	1.183.512,53	100,09%
00004257	SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1226023	35,96	4,41	4,41	0,00%	1.183.516,94	100,09%
11281	ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	Material	un	0,0100800	436,13	4,40	4,40	0,00%	1.183.521,33	100,09%
00007098/S 11245	ORSE	Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", agua fria predial	Material	un	1,0000000	4,29	4,29	4,29	0,00%	1.183.525,62	100,09%
	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,3026663	14,15	4,28	4,28	0,00%	1.183.529,91	100,09%

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



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



4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,1729521	22,93	3,97	3,97	0,00%	1.183.533,87	100,09%
11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,1729521	22,87	3,96	3,96	0,00%	1.183.537,83	100,09%
11246	ORSE	Escala métrica de bambu	Material	Un	0,3026663	12,46	3,77	3,77	0,00%	1.183.541,60	100,09%
00001573	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	2,0000000	1,86	3,72	3,72	0,00%	1.183.545,32	100,09%
00003904	SINAPI	LUVA PVC SOLDABEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	3,8591000	0,91	3,51	3,51	0,00%	1.183.548,83	100,09%
00040304	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,1272935	27,57	3,51	3,51	0,00%	1.183.552,34	100,09%
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	327,7124399	0,01	3,28	3,28	0,00%	1.183.555,62	100,09%
00043626	SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	0,9104520	3,39	3,09	3,09	0,00%	1.183.558,70	100,09%
00005065	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	Material	KG	0,0678000	42,49	2,88	2,88	0,00%	1.183.561,58	100,09%
10578	ORSE	Formão grande	Material	un	0,1478332	18,48	2,73	2,73	0,00%	1.183.564,32	100,09%
10577	ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0739166	36,47	2,70	2,70	0,00%	1.183.567,01	100,09%
00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	11,2256000	0,24	2,69	2,69	0,00%	1.183.569,70	100,09%
00010658	SINAPI	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0002347	11.468,00	2,69	2,69	0,00%	1.183.572,40	100,09%
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,1802000	14,88	2,68	2,68	0,00%	1.183.575,08	100,09%
2260	ORSE	Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar	Material	un	1,0000000	2,59	2,59	2,59	0,00%	1.183.577,67	100,09%
5896	ORSE	Veiculo tipo sedan ou pick-up capacidade 0,6 ton	Equipamento	h	0,2500000	10,16	2,54	2,54	0,00%	1.183.580,21	100,09%
00037544	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0001368	17.881,75	2,45	2,45	0,00%	1.183.582,65	100,09%
00001347/SINAPI	ORSE	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 12 mm	Material	m²	0,0351000	68,46	2,40	2,40	0,00%	1.183.585,06	100,09%
00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTA DE 45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0005703	4.023,18	2,29	2,29	0,00%	1.183.587,35	100,09%
00012295	SINAPI	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	Material	UN	0,8064000	2,80	2,26	2,26	0,00%	1.183.589,61	100,09%
00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	1,9572312	1,14	2,23	2,23	0,00%	1.183.591,84	100,09%
00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	220,0000000	0,01	2,20	2,20	0,00%	1.183.594,04	100,09%
00005069	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0948000	22,76	2,16	2,16	0,00%	1.183.596,20	100,09%
11285	ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	Material	un	0,0012600	1.690,20	2,13	2,13	0,00%	1.183.598,33	100,09%
11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0564630	35,38	2,00	2,00	0,00%	1.183.600,33	100,09%
00010527	SINAPI	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE 1,00" M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	Equipamento	MXMES	0,0731121	26,35	1,93	1,93	0,00%	1.183.602,25	100,09%
11286	ORSE	Macarico de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	Material	un	0,0037800	490,62	1,85	1,85	0,00%	1.183.604,11	100,09%
11255	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0307980	59,78	1,84	1,84	0,00%	1.183.605,95	100,09%

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



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



10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0864760	18,78	1,62	1,62	0,00%	1.183.607,57	100,09%
4244	ORSE	Pa carregadeira sobre pneus Caterpillar - 924 G	Equipamento	h	0,0098700	161,94	1,60	1,60	0,00%	1.183.609,17	100,09%
11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0205320	73,20	1,50	1,50	0,00%	1.183.610,67	100,10%
11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0432381	34,16	1,48	1,48	0,00%	1.183.612,15	100,10%
4725	ORSE	Espátula	Material	un	0,0703020	20,52	1,44	1,44	0,00%	1.183.613,59	100,10%
11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0864760	16,49	1,43	1,43	0,00%	1.183.615,02	100,10%
10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0432381	31,65	1,37	1,37	0,00%	1.183.616,39	100,10%
00010742	SINAPI	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 T COM ELEVACAO DE 3 M	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0007389	1.769,00	1,31	1,31	0,00%	1.183.617,69	100,10%
00007129	SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	0,1147000	11,33	1,30	1,30	0,00%	1.183.618,99	100,10%
11254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0359310	33,53	1,20	1,20	0,00%	1.183.620,20	100,10%
00004342/S	ORSE	Porca zincada, sextavada, diametro 3/8"	Material	un	4,0000000	0,28	1,12	1,12	0,00%	1.183.621,32	100,10%
11282	ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	Material	un	0,0025200	441,64	1,11	1,11	0,00%	1.183.622,43	100,10%
00004350	SINAPI	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	Material	UN	1,2765000	0,86	1,10	1,10	0,00%	1.183.623,53	100,10%
6313	ORSE	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	Material	UN	1,0000000	1,08	1,08	1,08	0,00%	1.183.624,61	100,10%
11257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0205320	39,40	0,81	0,81	0,00%	1.183.625,42	100,10%
1784	ORSE	Plug pvc rígido roscavel d= 1/2"	Material	un	1,0000000	0,79	0,79	0,79	0,00%	1.183.626,21	100,10%
11283	ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	Material	un	0,0012600	590,56	0,74	0,74	0,00%	1.183.626,95	100,10%
11273	ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	Material	un	0,0025200	269,42	0,68	0,68	0,00%	1.183.627,63	100,10%
00005069/S	ORSE	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	Material	kg	0,0300000	21,00	0,63	0,63	0,00%	1.183.628,26	100,10%
11241	ORSE	Alicate volt-amperímetro	Material	un	0,0028140	208,13	0,59	0,59	0,00%	1.183.628,85	100,10%
00014153	SINAPI	FITA METALICA PERFURADA, L = "18" MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = "30" KGF	Material	UN	0,0050720	105,76	0,54	0,54	0,00%	1.183.629,38	100,10%
10586	ORSE	Torquesa	Material	un	0,0092253	47,58	0,44	0,44	0,00%	1.183.629,82	100,10%
11284	ORSE	Cavalete de ferro nº 1	Material	un	0,0025200	148,55	0,37	0,37	0,00%	1.183.630,20	100,10%
11277	ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	Material	un	0,0025200	134,66	0,34	0,34	0,00%	1.183.630,54	100,10%
00006193/S	INAPI	Tabua nao aparelhada "2,5 x 20" cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regio - bruta	Material	m	0,0183000	18,09	0,33	0,33	0,00%	1.183.630,87	100,10%
11279	ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	Material	un	0,0025200	108,28	0,27	0,27	0,00%	1.183.631,14	100,10%
10592	ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0051330	45,98	0,24	0,24	0,00%	1.183.631,38	100,10%
10585	ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0092253	24,27	0,22	0,22	0,00%	1.183.631,60	100,10%
11276	ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminado. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	Material	un	0,0025200	83,37	0,21	0,21	0,00%	1.183.631,81	100,10%
11275	ORSE	Alicate de pressão 11"	Material	un	0,0025200	75,77	0,19	0,19	0,00%	1.183.632,00	100,10%

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



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



11280	ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	Material	un	0,0025200	73,81	0,19	0,19	0,00%	1.183.632,19	100,10%
00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0420000	4,03	0,17	0,17	0,00%	1.183.632,36	100,10%
00040703	SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTENCIA DE 2.000 W, FREQUENCIA DE 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, FORCA DE IMPACTO ENTRE 60 E 65 J, PESO DE 30 KG	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000125	13.407,80	0,17	0,17	0,00%	1.183.632,52	100,10%
11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0028140	58,18	0,16	0,16	0,00%	1.183.632,69	100,10%
11272	ORSE	Alicate Climpador (cripador)	Material	un	0,0012600	125,24	0,16	0,16	0,00%	1.183.632,85	100,10%
00005068/S	ORSE	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	Material	kg	0,0075000	20,61	0,15	0,15	0,00%	1.183.633,00	100,10%
	11270	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	Material	un	0,0037800	34,97	0,13	0,13	0,00%	1.183.633,13	100,10%
10593	ORSE	Praio simples 30cm	Material	un	0,0051330	23,87	0,12	0,12	0,00%	1.183.633,25	100,10%
11278	ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	Material	un	0,0025200	45,89	0,12	0,12	0,00%	1.183.633,37	100,10%
11274	ORSE	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	Material	un	0,0037800	23,11	0,09	0,09	0,00%	1.183.633,46	100,10%
11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0014070	41,48	0,06	0,06	0,00%	1.183.633,52	100,10%
11271	ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	Material	un	0,0012600	35,66	0,04	0,04	0,00%	1.183.633,56	100,10%
2459	ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	Equipamento	h	0,0000500	84,41	0,00	0,00	0,00%	1.183.633,57	100,10%
00043617	SINAPI	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	0,0003024	9,43	0,00	0,00	0,00%	1.183.633,57	100,10%
2462	ORSE	Aluguel de compactador pneumático (dynapac - lc 71 gasolina - 2,5 hp)	Equipamento	h	0,0000500	3,44	0,00	0,00	0,00%	1.183.633,57	100,10%

Totais por Tipo	
Equipamento	R\$ 3.016,48
Equipamento para Aquisição Permanente	R\$ 735,64
Mão de Obra	R\$ 304.499,25
Material	R\$ 851.824,06
Serviços	R\$ 23.227,94
Taxas	R\$ 0,00
Administração	R\$ 0,00
Aluguel	R\$ 0,00
Verba	R\$ 0,00
Transporte	R\$ 0,00
Franquia	R\$ 171,60
Outros	R\$ 158,60
Total sem BDI	
Total do BDI	1.029.786,54
Total Geral	221.493,14
	1.251.279,68

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