

Bancos
SINAPI - 05/2023 - Bahia
ORSE - 03/2023 - Sergipe

B.D.I.
25,0%

Encargos Sociais
Não Desonerado
Horistas - 115,15%
Mensalistas - 71,22%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					94.745,85	7,05 %
1.1	93567	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,5	22.485,33	28.106,66	42.159,99	3,14 %
1.2	94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3	8.790,89	10.988,61	32.965,83	2,45 %
1.3	93563	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3	5.232,01	6.540,01	19.620,03	1,46 %
2			SERVICOS PRELIMINARES					93.747,60	6,98 %
2.1	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	400	119,11	148,88	59.552,00	4,43 %
2.2	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	m²	1276,83	3,17	3,96	5.056,24	0,38 %
2.3	73847/001	SINAPI	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MES	3	1.093,75	1.367,18	4.101,54	0,31 %
2.4	73847/004	SINAPI	ALUGUEL CONTAINER/SANIT C/4 VASOS/1 LAVAT/1 MIC/4 CHUV LARG=2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPAS ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO-ACUST CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST RA ELETR/HIDRO-SANIT EXCL TRANSP/CARGA/DESCARGA	MES	3	1.877,04	2.346,30	7.038,90	0,52 %
2.5	98461	SINAPI	ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUPORTE DE CAIXA D ÁGUA ELEVADA DE 1000 LITROS. AF_05/2018_PS	UN	1	5.337,27	6.671,58	6.671,58	0,50 %
2.6	102623	SINAPI	CAIXA D ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1	852,52	1.065,65	1.065,65	0,08 %
2.7	74197/001	SINAPI	FOSSA SEPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACICO DIMENSOES EXTERNAS 1,90X1,10X1,40M, 1.500 LITROS, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA 8CM	UN	1	2.190,65	2.738,31	2.738,31	0,20 %
2.8	ER-23-0001	Próprio	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA, AEREA, TRIFASICA, EM POSTE GALVANIZADO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO MEDIDOR – REF. ORSE (9416)	un	1	1.713,65	2.142,06	2.142,06	0,16 %
2.9	ER-23-0002	Próprio	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 – REF. ORSE (6096)	UN	1	662,82	828,52	828,52	0,06 %
2.10	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	10	364,23	455,28	4.552,80	0,34 %
3			FUNDAÇÃO					43.218,99	3,22 %
3.1	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	m³	78,12	161,27	201,58	15.747,42	1,17 %
3.2	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	70,08	51,49	64,36	4.510,34	0,34 %
3.3	ER-23-0003	Próprio	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA – REF. ORSE 2509	m³	9,65	10,00	12,50	120,62	0,01 %
3.4	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	96,5	2,79	3,48	335,82	0,02 %
3.5	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m³	0,84	479,11	598,88	503,05	0,04 %
3.6	96529	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	m²	22,8	371,59	464,48	10.590,14	0,79 %
3.7	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	287	14,26	17,82	5.114,34	0,38 %
3.8	102476	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	7,2	699,70	874,62	6.297,26	0,47 %
4			ESTRUTURA					612.099,94	45,55 %
4.1			ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO E FECHAMENTO METALICO DO PORTICO					587.697,30	43,74 %
4.1.1	ER-23-0004	Próprio	PORTICO EM AÇO CORTEN INCLUSIVE ESTRUTURA METALICA, CONFORME PROJETO	UN	1	470.157,84	587.697,30	587.697,30	43,74 %
4.2			ESTRUTURA DO ESPELHO D'AGUA					24.402,64	1,82 %
4.2.1	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	4,01	479,11	598,88	2.401,50	0,18 %
4.2.2	96529	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	m²	4,71	371,59	464,48	2.187,70	0,16 %
4.2.3	97088	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	KG	256	15,24	19,05	4.876,80	0,36 %
4.2.4	104626	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2023	m³	11,78	767,92	959,90	11.307,62	0,84 %
4.2.5	89478	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	m²	25,13	115,53	144,41	3.629,02	0,27 %
5			ARQUITETURA E URBANISMO					174.159,21	12,96 %
5.1			PASSEIO					77.291,49	5,75 %
5.1.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	60,2	84,93	106,16	6.390,83	0,48 %
5.1.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	55,68	37,71	47,13	2.624,19	0,20 %

Bancos
SINAPI - 05/2023 - Bahia
ORSE - 03/2023 - Sergipe

B.D.I.
25,0%

Encargos Sociais
Não Desonerado
Horistas - 115,15%
Mensalistas - 71,22%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
5.1.3	94294	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESCORAS DE CONCRETO PARA CONTENÇÃO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS. AF_06/2016	M	200,65	10,00	12,50	2.508,12	0,19 %
5.1.4	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	440	2,87	3,58	1.575,20	0,12 %
5.1.5	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_05/2016	M	200,65	42,78	53,47	10.728,75	0,80 %
5.1.6	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	440	97,21	121,51	53.464,40	3,98 %
5.2			CICLOVIA					42.966,60	3,20 %
5.2.1	96389	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARENOSO) COM CIMENTO (TEOR DE 2%) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	187,3	57,91	72,38	13.556,77	1,01 %
5.2.2	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	187,3	2,87	3,58	670,53	0,05 %
5.2.3	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	187,3	97,21	121,51	22.758,82	1,69 %
5.2.4	102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	187,3	25,55	31,93	5.980,48	0,45 %
5.3			FONTE					43.483,12	3,24 %
5.3.1	87757	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	72,33	57,95	72,43	5.238,86	0,39 %
5.3.2	104233	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	m²	28,67	41,36	51,70	1.482,23	0,11 %
5.3.3	88788	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 2,5 X 2,5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO. AF_02/2023	m²	101	252,66	315,82	31.897,82	2,37 %
5.3.4	101966	SINAPI	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:8 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	30,22	128,77	160,96	4.864,21	0,36 %
5.4			ARREDORES					10.418,00	0,78 %
5.4.1	93681	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	m²	100	83,35	104,18	10.418,00	0,78 %
6			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					38.129,12	2,84 %
6.1	91788	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	12	43,09	53,86	646,32	0,05 %
6.2	ER-23-0012	Próprio	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 60 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. - REF. SINAPI (91788)	M	30	80,49	100,61	3.018,30	0,22 %
6.3	ER-23-0027	Próprio	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 75 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 - REF SINAPI 91788	M	110	149,79	187,23	20.595,30	1,53 %
6.4	ER-23-0028	Próprio	BOMBA ELÉTRICA - MARCA : JACUZZI MODELO: 3B-M COM PRÉ FILTRO SUÇÃO/RECALQUE: 2" POTÊNCIA /TENSÃO: 30 CV (380/220V - TRIFÁSICA - 60HZ) ALTURA MANOMÉTRICA DA BOMBA: 20,00 MCA - Q: 18M3/H - REF SINAPI 102123	UN	2	3.325,12	4.156,40	8.312,80	0,62 %
6.5	ER-23-0029	Próprio	FILTRO DE AREIA MODELO JACUZZI 26TP4FM-50 ÁREA DE FILTRAGEM: 0,34M² :: VAZÃO: 12,5M3/H - VOLUME FILTRADO POR HORAS DE FILTRAGEM: # 8 HORAS: 75 MIL LITROS :: CARGA DE AREIA: 200KG - REF SINAPI 101123	UN	1	4.445,12	5.556,40	5.556,40	0,41 %
7			INSTALAÇÕES ELETRICAS					217.395,42	16,18 %
7.1			TOMADAS					110,01	0,01 %
7.1.1	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3	29,34	36,67	110,01	0,01 %
7.2			CAIXAS DE PASSAGENS / CONDULETES					8.907,49	0,66 %
7.2.1	104403	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	1	30,50	38,12	38,12	0,00 %
7.2.2	95808	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	2	28,43	35,53	71,06	0,01 %
7.2.3	104404	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	3	31,89	39,86	119,58	0,01 %
7.2.4	104396	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	3	20,89	26,11	78,33	0,01 %

Bancos
SINAPI - 05/2023 - Bahia
ORSE - 03/2023 - Sergipe

B.D.I.
25,0%

Encargos Sociais
Não Desonerado
Horistas - 115,15%
Mensalistas - 71,22%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
7.2.5	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	40	172,01	215,01	8.600,40	0,64 %
7.3			ELETRODUTOS / ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS					12.679,72	0,94 %
7.3.1	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	93	11,04	13,80	1.283,40	0,10 %
7.3.2	91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	12	14,77	18,46	221,52	0,02 %
7.3.3	91865	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6	18,43	23,03	138,18	0,01 %
7.3.4	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	633	13,19	16,48	10.431,84	0,78 %
7.3.5	91875	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	31	8,35	10,43	323,33	0,02 %
7.3.6	91876	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4	9,99	12,48	49,92	0,00 %
7.3.7	91877	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2	12,18	15,22	30,44	0,00 %
7.3.8	91890	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4	13,40	16,75	67,00	0,00 %
7.3.9	91893	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	16,47	20,58	20,58	0,00 %
7.3.10	91896	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2	18,96	23,70	47,40	0,00 %
7.3.11	73542	SINAPI	BUCHA/ARRUELA ALUMINIO 3/4" - P	CJ	13	2,67	3,33	43,29	0,00 %
7.3.12	84158	SINAPI	BUCHA / ARRUELA ALUMINIO 1"	CJ	2	3,19	3,98	7,96	0,00 %
7.3.13	84159	SINAPI	BUCHA / ARRUELA ALUMINIO 1 1/4"	CJ	2	5,95	7,43	14,86	0,00 %
7.4			FLIAÇÃO / CABEAMENTO					32.406,21	2,41 %
7.4.1	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	54	4,12	5,15	278,10	0,02 %
7.4.2	ER-23-0014	Próprio	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF. ORSE 11413	M	276	12,26	15,32	4.228,32	0,31 %
7.4.3	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	8	8,84	11,05	88,40	0,01 %
7.4.4	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	37	22,78	28,47	1.053,39	0,08 %
7.4.5	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	153	4,60	5,75	879,75	0,07 %
7.4.6	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	234	6,77	8,46	1.979,64	0,15 %
7.4.7	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	501	9,52	11,90	5.961,90	0,44 %
7.4.8	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	621	15,22	19,02	11.811,42	0,88 %
7.4.9	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	128	23,83	29,78	3.811,84	0,28 %
7.4.10	72254	SINAPI	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6	66,10	82,62	495,72	0,04 %
7.4.11	ER-23-0016	Próprio	CONECTOR EM LATÃO TIPO MINIGAR PARA CABOS 16 - 50 MM² (SPDA) - REF. ORSE 10694	un	19	29,37	36,71	697,49	0,05 %
7.4.12	ER-23-0015	Próprio	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 16 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF ORSE 7927	un	19	3,14	3,92	74,48	0,01 %
7.4.13	ER-23-0017	Próprio	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO - REV 02 (10/2021) - REF ORSE 681	un	128	6,54	8,17	1.045,76	0,08 %
7.5			LUMINARIAS E FUSTES					153.392,40	11,42 %
7.5.1	ER-23-0019	Próprio	POSTE METÁLICO H=5M COM 1 BRAÇO (C=1,5M) COM 1 LUMINÁRIAS LED ARES MINI 50W / 5K, FAB.: ILUMATIC. - Ref SINAPI 100620	UN	2	3.864,38	4.830,47	9.660,94	0,72 %
7.5.2	ER-23-0018	Próprio	POSTE METÁLICO H=5M COM 2 BRAÇOS (C=1,5M) COM 2 LUMINÁRIAS LED ARES MINI 50W / 5K, FAB.: ILUMATIC. - Ref SINAPI 100621	UN	5	4.569,67	5.712,08	28.560,40	2,13 %
7.5.3	ER-23-0020	Próprio	POSTE METÁLICO H=12M COM 1 BRAÇO (C=1,5M) COM 1 LUMINÁRIA LED ARES MIDI 150W / 5K, FAB.: ILUMATIC. - Ref SINAPI 100620	UN	5	8.265,56	10.331,95	51.659,75	3,84 %
7.5.4	ER-23-0023	Próprio	POSTE METÁLICO H=12M COM 1 BRAÇO DUPLO (C=1,5M) COM 2 LUMINÁRIA LED ARES MIDI 150W / 5K, E 1 LUMINÁRIA LED ARES MINI 50W / 5K FAB.: ILUMATIC. - Ref. SINAPI 100621	UN	5	9.368,03	11.710,03	58.550,15	4,36 %
7.5.5	ER-23-0024	Próprio	PROJETOR TW4003521 LUME FLEX, SUPORTE FLOOD, CWB (60°), 4000K, POT. 85W, TENSÃO 220V, FAB. TECNOWATT. - REF. SINAPI 101666	UN	12	330,75	413,43	4.961,16	0,37 %

Bancos
SINAPI - 05/2023 - Bahia
ORSE - 03/2023 - Sergipe

B.D.I.
25,0%

Encargos Sociais
Não Desonerado
Horistas - 115,15%
Mensalistas - 71,22%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
7.6			QUADROS					9.899,59	0,74 %
7.6.1	101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	157,18	196,47	196,47	0,01 %
7.6.2	ER-23-0026	Próprio	QDN-PÓRTICO (Ver diagrama unifilar e especificações técnicas) - REF SINAPI (101875)	UN	1	7.762,50	9.703,12	9.703,12	0,72 %
8			SPDA					8.952,60	0,67 %
8.1	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM. ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	110	55,25	69,06	7.596,60	0,57 %
8.2	ER-23-0025	Próprio	BARRA REDONDA (REBar) EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIM: (Ø8MM X 4,00M) - REF. ORSE 7903	M	24	24,96	31,20	748,80	0,06 %
8.3	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	11	44,16	55,20	607,20	0,05 %
9			IMPERMEABILIZAÇÃO					14.105,66	1,05 %
9.1	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	m²	101	111,73	139,66	14.105,66	1,05 %
10			PAISAGISMO					47.101,40	3,51 %
10.1	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	m²	667,41	18,44	23,05	15.383,80	1,14 %
10.2	ER-23-0007	Próprio	PLANTIO DE CLÚSIA - CLUSIA FLUMINENSIS - REF. SINAPI 98509	UN	12	2,76	3,45	41,40	0,00 %
10.3	ER-23-0009	Próprio	PLANTIO DE CROTON - CODIAEUM VARIEGATUM - REF. SINAPI 98509	M2	299,45	2,76	3,45	1.033,10	0,08 %
10.4	ER-23-0010	Próprio	PLANTIO DE TROPOERABA ROXA, TRANDESCANTIA PALLIDA VAR PURPUREA - REF. SINAPI 98505	m²	187,27	5,73	7,16	1.340,85	0,10 %
10.5	ER-23-0008	Próprio	PLANTIO DE DASIRILIO - DASYLIRON ACROTRICHUM REF. SINAPI 98509	M2	122,7	2,76	3,45	423,31	0,03 %
10.6	ER-23-0005	Próprio	PLANTIO DE PALMEIRA IMPERIAL - ROYSTONEA OLERACEA - REF. SINAPI 98516	UN	5	264,09	330,11	1.650,55	0,12 %
10.7	ER-23-0013	Próprio	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PREPARADA - REF ORSE 2394	m³	191,52	113,74	142,17	27.228,39	2,03 %
11			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					4,26	0,00 %
11.1	97637	SINAPI	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1	3,41	4,26	4,26	0,00 %

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

1.074.958,12
268.701,93
1.343.660,05