

Prefeitura Municipal de Conceição do Coité
CNPJ: 13.843.842/0001-57



Obra
CENTRO ADMINISTRATIVO - REV02

Bancos
SINAPI - 08/2023 - Bahia
SBC - 09/2023 - Bahia
ORSE - 08/2023 - Sergipe

B.D.I.
25,6%

Encargos Sociais
Desonerado: embutido nos
preços unitário dos insumos de
mão de obra, de acordo com as
bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					20.563,30	4,48 %
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	4	384,85	483,37	1.933,48	0,42 %
1.2	5088	ORSE	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m²	8	244,18	306,69	2.453,52	0,53 %
1.3	13362	ORSE	Equipe de topografia para trabalhos de campo e escritório, diária incluindo transporte	dia	2	763,66	959,15	1.918,30	0,42 %
1.4	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	100	113,52	142,58	14.258,00	3,11 %
2			DEMOLIÇÃO/REMOÇÃO					5.971,01	1,30 %
2.1	000000059	Próprio	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m²	168	2,23	2,80	470,40	0,10 %
2.2	20	ORSE	Demolição de pavimentação em paralelepípedo ou pré-moldados de concreto c/ reaproveitamento	m²	120	8,97	11,26	1.351,20	0,29 %
2.3	21	ORSE	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	88	8,58	10,77	947,76	0,21 %
2.5	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	135	8,99	11,29	1.524,15	0,33 %
2.7	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	550	2,43	3,05	1.677,50	0,37 %
3			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					1.637,55	0,36 %
3.1	102327	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M³), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2A CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	135	9,66	12,13	1.637,55	0,36 %
4			INSTALAÇÃO FONTES					210.504,63	45,89 %
4.1	41632	Próprio	FONTE LUMINOSA ORNAMENTAIS E INTERATIVA INCLUINDO PROJETOS E EQUIPAMENTOS	UN	1	121.800,00	152.980,80	152.980,80	33,35 %

Rua Leopoldino Ramos - Barreiros - Conceição do Coité / BA

Vinicius Velanes
Vinicius Velanes Giffoni
Engenheiro Civil
Mat. 0969-1 CREA-BA 89.299
Prefeitura Mun. de Conc do Coité-BA

Prefeitura Municipal de Conceição do Coité
CNPJ: 13.843.842/0001-57

4.2	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	90	39,71	49,87	4.488,30	0,98 %
4.3	91787	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	120	32,10	40,31	4.837,20	1,05 %
4.4	91786	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	75	29,75	37,36	2.802,00	0,61 %
4.5	000000170	Próprio	CASA DE BOMBAS (6,00 X 2,5 X 2,5)	un	1	18.698,39	23.485,17	23.485,17	5,12 %
4.6	000000037	Próprio	Cisterna 15M³	un	1	10.327,44	12.971,26	12.971,26	2,83 %
4.7	11679	ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 1,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação	M	120	10,04	12,61	1.513,20	0,33 %
4.8	11412	ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação	M	90	13,20	16,57	1.491,30	0,33 %
4.9	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	250	4,32	5,42	1.355,00	0,30 %
4.10	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	320	6,36	7,98	2.553,60	0,56 %
4.11	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	180	8,97	11,26	2.026,80	0,44 %
5			CANTEIROS ALVENARIA					11.698,97	2,55 %
5.1	89470	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	m²	14	81,87	102,82	1.439,48	0,31 %
5.2	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	28	4,48	5,62	157,36	0,03 %
5.3	87548	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	28	27,80	34,91	977,48	0,21 %
5.4	98695	SINAPI	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	70	74,74	93,87	6.570,90	1,43 %
5.5	13438	ORSE	Revestimento em Pedra natural para piso 10 x 30 cm - Ouro preto ou similar, exclusive regularização de base ou emboço	m²	15	135,55	170,25	2.553,75	0,56 %

Prefeitura Municipal de Conceição do Coité
CNPJ: 13.843.842/0001-57

6			ESTRUTURA FONTES					89.158,27	19,44 %
6.1	97101	SINAPI	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 10 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	m²	128	169,53	212,92	27.253,76	5,94 %
6.2	103682	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	5,9	949,05	1.192,00	7.032,80	1,53 %
6.3	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	210,3	14,69	18,45	3.880,03	0,85 %
6.4	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	51,8	16,05	20,15	1.043,77	0,23 %
6.5	7407	ORSE	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento	m²	54,4	59,05	74,16	4.034,30	0,88 %
6.6	2218	ORSE	Revestimento de piso ou parede com com pedra silvalita, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, exclusive regularização de base	m²	187,9	180,12	226,23	42.508,61	9,27 %
6.7	13438	ORSE	Revestimento em Pedra natural para piso 10 x 30 cm - Ouro preto ou similar, exclusive regularização de base ou emboço	m²	20	135,55	170,25	3.405,00	0,74 %
7			ILUMINAÇÃO/INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					32.166,77	7,01 %
7.1	13159	ORSE	Poste balizador para jardim, em alumínio preto, + LED 12 w branco frio St1301 (Starlumen ou similar)	un	25	110,24	138,46	3.461,50	0,75 %
7.2	97608	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	30	116,87	146,78	4.403,40	0,96 %
7.3	10352	ORSE	Luminária tipo spot de embutir com lâmpada led 15w	un	30	87,12	109,42	3.282,60	0,72 %
7.4	8739	ORSE	Refletor para lâmpada de 150 a 500w	un	10	130,91	164,42	1.644,20	0,36 %
7.5	000000042	Próprio	Poste decorativo com 02 pétalas, em tubo de alumínio, com 6,00m, inclusive lâmpada de led de 181 W até 239 W	UN	2	2.522,84	3.168,68	6.337,36	1,38 %
7.6	91925	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	750	3,22	4,04	3.030,00	0,66 %
7.7	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	660	4,32	5,42	3.577,20	0,78 %
7.8	2311	ORSE	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m²	31,8	26,90	33,78	1.074,20	0,23 %
7.9	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3	94,04	118,11	354,33	0,08 %

Prefeitura Municipal de Conceição do Coité
CNPJ: 13.843.842/0001-57

7.10	8075	ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,30m	un	8	126,50	158,88	1.271,04	0,28 %
7.11	13102	ORSE	Programador horário alimentação de 100ª 240VAC, uma saída a rele SPDT 16A – 250V, com led para identificação do status, função horário de verão, caixa em ABX, para fixação em trilho, com 40 memórias para programação	un	2	238,24	299,22	598,44	0,13 %
7.12	063300	SBC	CABO PP CORDPLAST 3 CONDUTORES 450/750V 2,50mm2	M	250	9,98	12,53	3.132,50	0,68 %
8			PAISAGISMO					79.249,36	17,28 %
8.1	000000157	Próprio	BROMELIA IMPERIAL, FORNECIMENTO E PLATIO	UN	40	74,74	93,87	3.754,80	0,82 %
8.2	000000168	Próprio	BROMÉLIA PORTO SEGURO, FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	130	30,87	38,77	5.040,10	1,10 %
8.3	000000141	Próprio	PALMEIRA IMPERIAL GRANDE PORTE - FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	18	1.012,22	1.271,34	22.884,12	4,99 %
8.4	000000158	Próprio	IPÊ ROXO/ROSA COM 4M, FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	4	1.603,21	2.013,63	8.054,52	1,76 %
8.5	000000159	Próprio	BOUGAINVILLEA (PRIMAVERA) 40CM	UN	300	29,92	37,57	11.271,00	2,46 %
8.6	000000160	Próprio	YUCCA, FORNECIMENTO E PLATIO	UN	6	161,63	203,00	1.218,00	0,27 %
8.7	000000167	Próprio	CHUVA DE PRATA - LEUCOFILO	UN	180	15,53	19,50	3.510,00	0,77 %
8.8	000000164	Próprio	JASMIM MANGA RUBRO, FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	4	618,23	776,49	3.105,96	0,68 %
8.9	10234	ORSE	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m²	350	24,70	31,02	10.857,00	2,37 %
8.10	8774	ORSE	Casca de pinus, fornecimento e colocação	kg	210	6,62	8,31	1.745,10	0,38 %
8.11	3083	ORSE	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta geotextil RT-10, resistencia a tração=10kN/m (antigo Bidim OP-20 ou similar) em colchões drenantes	m²	220	14,26	17,91	3.940,20	0,86 %
8.12	9883	ORSE	Argila expandida para ornamentação de vasos e jardins	l	50	0,94	1,18	59,00	0,01 %
8.13	9031	ORSE	Pedrisco	m³	3,6	244,88	307,56	1.107,21	0,24 %
8.14	7657	ORSE	Limitador de grama com borda fina, l=12,5cm	m	100	14,72	18,48	1.848,00	0,40 %
8.15	140	ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar m3	m³	5	22,67	28,47	142,35	0,03 %
8.16	3800	ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10) kg	kg	200	2,84	3,56	712,00	0,16 %
9			SERVIÇOS FINAIS					7.774,83	1,69 %
9.1	3167	ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1	1.957,67	2.458,83	2.458,83	0,54 %
9.2	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	1200	3,53	4,43	5.316,00	1,16 %

Total sem BDI 365.256,20
Total do BDI 93.468,49
Total Geral 458.724,69