



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grav de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 093353-2017	GESTOR Ministério da Saúde	PROGRAMA FUNASA - Aterramento do SUS	AÇÃO / MODALIDADE Melhorias habitacionais para controle de doença de chagas	OBJETO Implantação de melhorias habitacionais para o controle da doença de chagas				
PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Candido Sales	MUNICÍPIO / UF Candido Sales - BA	LOCALIDADE / ENDEREÇO Praça Moisés Felix dos Santos, nº 274	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Melhorias habitacionais para o controle da doença de chagas					
DATA BASE ago-21	DESON. Não	LOCALIDADE DO SINAPI Salvador / BA	DESCRIÇÃO DO LOTE Residência de 3 quartos	BDI 1 20,34%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
Residência de 3 quartos									
1.1.			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA CASA DE 3 QUARTOS SERVIÇOS PRELIMINARES/INSTALAÇÃO DO CAITEIRO DE OBRAS						60.321,58
1.1.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF_05/2018	M2	170,00	0,29	BDI 1	0,35	59,50
1.1.2.	ORSE	00050	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	M2	48,54	6,71	BDI 1	8,07	391,72
1.2.1.	SINAPI	93358	MOVIMENTO DE TERRA ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	6,64	51,94	BDI 1	62,50	415,00
1.3.			FUNDAÇÃO						4.587,48
1.3.1.	ORSE	00093	Alvenaria pedra granítica argamassa de traço (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 pedras areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	M3	6,64	294,42	BDI 1	354,31	2.352,62
1.3.2.	ORSE	03782	Concreto simples fabricado na obra, fck=10 mpa, lançado e adensado	M3	0,83	307,33	BDI 1	369,84	306,97
1.3.3.	SINAPI	93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIPOLO MACIÇO. AF_03/2018	M	55,35	18,70	BDI 1	22,50	1.245,38
1.3.4.	SINAPI	92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	55,13	10,29	BDI 1	12,36	682,51
1.4.			ESTRUTURA						2.235,05
1.4.1.	ORSE	000145	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	M2	1,93	91,45	BDI 1	110,05	212,40
1.4.2.	SINAPI	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	10,10	40,35	BDI 1	48,56	490,46
1.4.3.	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	8,20	29,64	BDI 1	35,67	292,49
1.4.4.	SINAPI	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	6,90	39,46	BDI 1	47,49	327,68
1.4.5.	SINAPI	93205	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_03/2016	M	30,34	24,98	BDI 1	30,06	912,02
1.5.			PAINEIS E PAREDE						5.407,36
1.5.1.	SINAPI	87478	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X38CM (ESPESURA 8CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M2	120,70	37,23	BDI 1	44,80	5.407,36
1.6.			COBERTURA						7.892,60
1.6.1.	SINAPI	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 AGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	62,35	66,66	BDI 1	80,22	5.001,72
1.6.2.	SINAPI	94195	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 AGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	62,35	23,22	BDI 1	27,94	1.742,06
1.6.3.	SINAPI	94221	CUMEIreira PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 AGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	9,81	22,35	BDI 1	26,90	263,89
1.6.4.	SINAPI	94224	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_07/2019	M	40,50	18,16	BDI 1	21,85	884,93
1.7.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						3.649,24

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1.7.1.	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC. DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO. PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	42,84	BDI 1	51,55	51,55
1.7.2.	SINAPI	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	8,21	BDI 1	9,88	296,40
1.7.3.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,00	4,64	BDI 1	5,58	279,00
1.7.4.	SINAPI	91925	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	210,00	2,95	BDI 1	3,55	745,50
1.7.5.	SINAPI	91927	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	180,00	3,98	BDI 1	4,79	862,20
1.7.6.	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	45,00	7,56	BDI 1	9,10	409,50
1.7.7.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	8,76	BDI 1	10,54	10,54
1.7.8.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	9,59	BDI 1	11,54	11,54
1.7.9.	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	15,33	BDI 1	18,45	36,90
1.7.10.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7,00	30,23	BDI 1	36,38	254,66
1.7.11.	SINAPI	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	11,00	28,67	BDI 1	34,50	379,50
1.7.12.	ORSE	04879	BOCAL PARA LAMPADA INCANDESCENTE	Unidade	10,00	4,84	BDI 1	5,82	58,20
1.7.13.	COMPOSIÇÃO	001	LAMPADA LED 20W, BULBO, ALTA POTÊNCIA, BASE E27, TONALIDADE 6500K, FLUXO LUMINOSO 2500 LUMENS, BIVOLT (110-220V)	Unidade	3,00	12,27	BDI 1	14,77	44,31
1.7.14.	COMPOSIÇÃO	002	LAMPADA LED 30W, BULBO, ALTA POTÊNCIA, BASE E27, TONALIDADE 6500K, FLUXO LUMINOSO 2500 LUMENS, BIVOLT (110-220V)	Unidade	7,00	24,86	BDI 1	29,92	209,44
1.8.			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						
1.8.1.	ORSE	01200	Ponto de água fria embudido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	Unidade	5,00	75,80	BDI 1	91,22	1.136,35
1.8.2.	SINAPI	102622	CAIXA D'ÁGUA EM POLETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	401,86	BDI 1	483,60	483,60
1.8.3.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	1,00	64,78	BDI 1	77,96	77,96
1.8.4.	SINAPI	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO %, INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCAVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	37,11	BDI 1	44,66	44,66
1.8.5.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	1,00	61,52	BDI 1	74,03	74,03
1.9.			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						
1.9.1.	ORSE	01683	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	Unidade	1,00	85,62	BDI 1	103,04	1.694,38
1.9.2.	ORSE	03162	Caixa de gordura em pvc, múltipla	Unidade	1,00	101,36	BDI 1	121,98	1.03,04
1.9.3.	ORSE	01695	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 150 x 50mm, ref. n°25, acabamento branco, marca Akros ou similar	Unidade	1,00	40,15	BDI 1	48,32	121,98
1.9.4.	ORSE	04833	CAIXA DE INSPEÇÃO 0,60 X 0,60 X 0,60M	Unidade	3,00	393,62	BDI 1	473,68	48,32
1.10.			SUMIDORO						
1.10.1.	SINAPI	98100	SUMIDORO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 3,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 32,9 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES).	UN	1,00	4.025,78	BDI 1	4.844,62	4.844,62
1.11.			TANQUE SÉPTICO						
1.11.1.	SINAPI	98053	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	1.980,76	BDI 1	2.383,65	2.383,65
1.11.2.	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO)/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,28	334,65	BDI 1	402,96	112,83
1.12.			INSTALAÇÕES, METAIS E ACESSÓRIOS						
1.12.1.	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	254,69	BDI 1	306,49	1.085,23
1.12.2.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	29,55	BDI 1	35,56	306,49

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1.12.3.	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	61,75	BDI 1	74,31	74,31
1.12.4.	SINAPI	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	143,58	BDI 1	172,78	172,78
1.12.5.	ORSE	04890	Plata de cozinha com bancada em mármore sintético, dim 1,20x0,50, com 01 cuba, sifão, válvula e torneira todos de plástico, assentada.	Unidade	1,00	174,46	BDI 1	209,95	209,95
1.12.6.	ORSE	02017	Tanque striples em mármore sintético c/ torneira cromada (deca linha c23 ref 1153) , c/ válvula de plástico conjunto de fracão, sifão de plástico ou similares.	Unidade	1,00	246,09	BDI 1	296,14	296,14
1.13.			REVESTIMENTO (INTERNO/EXTERNO DE PAREDES E TETO DO WC)						10.708,63
1.13.1.	SINAPI	87873	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	241,40	4,19	BDI 1	5,04	1.216,66
1.13.2.	SINAPI	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	241,40	29,31	BDI 1	35,27	8.514,18
1.13.3.	SINAPI	87269	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	10,10	41,76	BDI 1	50,25	507,53
1.13.4.	SINAPI	93389	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	M2	2,40	38,26	BDI 1	46,04	110,50
1.13.5.	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	22,32	6,27	BDI 1	7,55	168,52
1.13.6.	SINAPI	87270	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	1,44	50,06	BDI 1	60,24	86,75
1.13.7.	SINAPI	96109	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_P	M2	2,40	30,77	BDI 1	37,03	88,87
1.13.8.	SINAPI	96120	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_05/2017_P	M	6,40	2,03	BDI 1	2,44	15,62
1.14.			PISOS: INTERNOS E EXTERNOS						2.876,36
1.14.1.	SINAPI	93391	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	40,66	28,47	BDI 1	34,26	1.393,01
1.14.2.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	1,29	80,80	BDI 1	96,99	125,12
1.14.3.	SINAPI	94969	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3:4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	2,15	291,78	BDI 1	351,13	754,93
1.14.4.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	0,90	557,03	BDI 1	670,33	603,30
1.15.			ESQUADRIAS						7.453,76
1.15.1.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	9,66	382,56	BDI 1	480,37	4.447,17
1.15.2.	SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	65,89	BDI 1	79,05	474,30
1.15.3.	SINAPI	100709	DOBRADEIRA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019	UN	18,00	41,28	BDI 1	49,68	894,24
1.15.4.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	6,70	186,83	BDI 1	224,83	1.506,36
1.15.5.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,36	303,98	BDI 1	365,81	131,69
1.16.			PINTURAS/PAREDES: EXTERNAS, INTERNAS, ESQUADRIAS E TETO						3.291,90

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1.16.1.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	219,08	9,25	BDI 1	11,13	2.438,36
1.16.2.	SINAPI	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	20,73	32,76	BDI 1	39,42	817,18
1.16.3.	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	2,40	1,96	BDI 1	2,36	5,66
1.16.4.	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	2,40	10,63	BDI 1	12,79	30,70
1.17.	ORSE	02450	LIMPEZA	M2	48,54	1,47	BDI 1	1,77	86,92
1.17.1.			Limpeza geral						85,92

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Orçamento produzido com a composição 07/21 da referência da ORSE e com a composição 08/21 da referência da SINAPI.

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Candido Sales - BA

Local

28 de setembro de 2021

Data

Nome: Jeova Mota Vieira
 Título: Engenheiro Civil
 CREA/CAU 0514093501/BA
 ART/RRRT: BA20210570599

Jeova Mota Vieira
 Candido Sales - BA
 Prefeitura Municipal