

Obra CASA DO AGRICULTOR - AMPLIAÇÃO | JUNHO.2021 Bancos B.D.I.
SINAPI - 04/2021 - Santa 21,0%
Catarina

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

Orçamento Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			INFRA ESTRUTURA					8.712,39	10,22 %
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	2,2	320,01	387,21	851,86	1,00 %
1.2	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	М	19	55,51	67,16	1.276,04	1,50 %
1.3	00000015	Próprio	SAPATA EM CONCRETO ARMADO, CONCRETO FCK 30MPA	M ³	1,2	1.319,89	1.597,06	1.916,47	2,25 %
1.4	00000020	Próprio	VIGAS BALDRAME, CONCRETO ARMADO FCK 25 MPA	M²	1,6	1.933,19	2.339,15	3.742,64	4,39 %
1.5	00000012	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGAS BALDRAMES COM TINTA BETUMINOSA	M²	12	28,55	34,54	414,48	0,49 %
1.6	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	10	42,23	51,09	510,90	0,60 %
2			SUPRA ESTRUTURA					9.980,05	11,71 %
2.2	00000021	Próprio	PILARES EM CONCRETO ARMADO FCK 25MPA	M ₃	0,4	2.750,01	3.327,51	1.331,00	1,56 %
2.3	00000006	Próprio	VIGAS DE CINTAMENTO EM CONCRETO	M ₃	1,84	956,12	1.156,90	2.128,69	2,50 %
2.4	93196	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1.5 M DE COMPRIMENTO. AF 03/2016	М	4,5	81,97	99,18	446,31	0,52 %
2.4	87505	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5M) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	60	75,37	91,19	5.471,40	6,42 %
2.5	93183	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS E PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	М	8,5	58,60	70,90	602,65	0,71 %
3			COBERTURA					13.862,61	16,26 %

3.1	100368 SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO	UN	6	1.383,07	1.673,51	10.041,06	11,78 %
		APARELHADA, COM VÃO DE 4 M, COM TERÇAMENTOPARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO, PLÁSTICA OU						
3.2	94207 SINAPI	TERMOACÍÍSTICA INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019 TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM. COM	m²	45	37.81	45.75	2.058.75	2,42 %
		RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019			,	,.		_, ,
3.3	94228 SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	М	10	92,34	111,73	1.117,30	1,31 %
3.3	94231 SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	М	10	53,35	64,55	645,50	0,76 %
4		REVESTIMENTOS INTERNOS					8.213,50	9,64 %
4.1	87905 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	110	7,71	9,32	1.025,20	1,20 %
4.2	87529 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	110	29,67	35,90	3.949,00	4,63 %
4.3		PISOS					3.239,30	3,80 %
4.3.1	94438 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AE 11/2014	m²	32,5	38,98	47,16	1.532,70	1,80 %
4.3.2	87251 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM. AF_06/2014	m²	32,5	37,84	45,78	1.487,85	1,75 %
4.3.3	96467 SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRAO POPULAR). AF_06/2017	М	35	5,17	6,25	218,75	0,26 %
5		REVESTIMENTOS EXTERNOS					3.637,83	4,27 %
5.1	87905 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	51	7,71	9,32	475,32	0,56 %
5.2	87777 SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	51	51,25	62,01	3.162,51	3,71 %
6		FORRO					3.559,43	4,18 %
6.1	96486 SINAPI	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017 P	m²	26,1	84,75	102,54	2.676,29	3,14 %

6.3	96120	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_05/2017	М	17	2,46	2,97	50,49	0,06 %
6.3	00003286	SINAPI	FORRO DE MADEIRA CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA COM FRISO, *10 X 1* CM (SEM COLOCACAO)	m²	13	52,94	64,05	832,65	0,98 %
7			ESQUADRIAS					5.431,47	6,37 %
7.1	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, 60X60CM COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	m²	0,72	593,05	717,59	516,66	0,61 %
7.2	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS 120X120CM, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	m²	1,44	378,68	458,20	659,80	0,77 %
7.3	102181	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF 01/2021 P	m²	1,8	351,36	425,14	765,25	0,90 %
7.5	91298	SINAPI	PORTA EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, 90X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS E FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	4	721,03	872,44	3.489,76	4,09 %
8			PINTURA					4.831,52	5,67 %
8.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	m²	51	2,09	2,52	128,52	0,15 %
8.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA SEMI- BRILHO, PREMIUM EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	51	12,76	15,43	786,93	0,92 %
8.3	96130	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS DE CASAS. UMA DEMÃO. AF 05/2017	m²	38	18,11	21,91	832,58	0,98 %
8.4	100752	SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXIDICA DE ACABAMENTO ACETINADO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PAREDE DE ALVENARIA (02 DEMÃOS). AF 01/2020	m²	38	36,93	44,68	1.697,84	1,99 %
8.5	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA SEMI-BRILHO PREMIUM EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	72	12,76	15,43	1.110,96	1,30 %
8.6	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO. 2 DEMÃOS. AF 01/2021	m²	13	17,47	21,13	274,69	0,32 %
9			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					1.893,57	2,22 %
9.1	97592	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM LÂMPADA LED DE 18 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	5	41,68	50,43	252,15	0,30 %
9.2	92027	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4	64,13	77,59	232,77	0,27 %
9.3	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2	28,72	34,75	69,50	0,08 %
9.4	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4	32,71	39,57	158,28	0,19 %
9.6	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	М	30	4,27	5,16	154,80	0,18 %

9.7	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	М	30	2,98	3,60	108,00	0,13 %
9.8	91928	SINAPI	AF 12/2015 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	М	30	6,87	8,31	249,30	0,29 %
9.9	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	М	40	10,37	12,54	501,60	0,59 %
9.10	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1	12,44	15,05	15,05	0,02 %
9.11	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1	61,32	74,19	74,19	0,09 %
9.12	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1	64,41	77,93	77,93	0,09 %
10			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					5.100,71	5,98 %
10.1	91794	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF 10/2015	М	12	38,80	46,94	563,28	0,66 %
10.2	91792	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	4	53,96	65,29	261,16	0,31 %
10.3	91793	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	М	3	80,56	97,47	292,41	0,34 %
10.4	98102	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ- MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF 12/2020	UN	1	104,32	126,22	126,22	0,15 %
10.5	98058	SINAPI	TANQUE SÉPTICO E FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ- MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 1140,4 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1	1.308,88	1.583,74	1.583,74	1,86 %
10.6	101806	SINAPI	SUMIDOURO EM PEDRA, DIMENSÕES INTERNAS: 150 X 150 X 200CM. AF_12/2020	UN	1	470,93	569,82	569,82	0,67 %
10.7	88504	SINAPI	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	1	705,34	853,46	853,46	1,00 %
10.8	91785	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	12	40,19	48,62	583,44	0,68 %

10.9	89986	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	1	67,71	81,92	81,92	0,10 %
10.10	97741	SINAPI	KAIMAL DE AGUA. AF 12/2014 KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (¾), PARA 1 MEDIDOR -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1	153,11	185,26	185,26	0,22 %
11			INSTALAÇÕES PLUVIAIS					420,60	0,49 %
11.1	00012623	SINAPI	CONDUTOR PLUVIAL, PVC, CIRCULAR, DIAMETRO ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	М	30	11,59	14,02	420,60	0,49 %
12			LOUÇAS E METAIS					8.002,49	9,39 %
12.1	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	424,13	513,19	1.026,38	1,20 %
12.2	00000018	Próprio	Assento Sanitário Elevado para deficientes físicos	UN	2	191,32	231,49	462,98	0,54 %
12.3	86943	SINAPI	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	2	206,15	249,44	498,88	0,59 %
12.4	100872	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6	255,23	308,82	1.852,92	2,17 %
12.5	100870	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 60 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6	226,37	273,90	1.643,40	1,93 %
12.6	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	53,28	64,46	128,92	0,15 %
12.7	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	4	41,18	49,82	199,28	0,23 %
12.8	86889	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	609,93	738,01	1.476,02	1,73 %
12.9	86900	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, INCLUSO VALVULA E SIFÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	180,91	218,90	218,90	0,26 %
12.10	86935	SINAPI	TANQUE DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	247,03	298,90	298,90	0,35 %
12.11	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2"OU 3/4"PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1	45,10	54,57	54,57	0,06 %
12.12	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	116,81	141,34	141,34	0,17 %
13			RPCI					383,86	0,45 %

13.2	101905 SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA 2-A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	1	154,14	186,50	186,50	0,22 %
13.2	00037557 SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI- CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1	13,39	16,20	16,20	0,02 %
13.3	101908 SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS 20-B:C-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	1	149,72	181,16	181,16	0,21 %
14		OUTROS					11.208,22	13,15 %
14.1	101162 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	m²	40	145,75	176,35	7.054,00	8,28 %
14.1	00000015 Próprio	TOLDO RETRATIL DE POLIESTER - VERDE BEJE	M ²	34	98,00	118,58	4.031,72	4,73 %
14.2	99811 SINAPI	LIMPEZA DE OBRA	m²	35	2,90	3,50	122,50	0,14 %

 Total sem BDI
 70.451,24

 Total do BDI
 14.787,01

 Total Geral
 85.238,25

ELIZETE DEMARCO Arquiteta e Urbanista - Diertor de Oras

- - /