



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ICÓ
CIDADE FELIZ

PLANO ANUAL DE ORÇAMENTO - BAIRO CONJUNTO



OBRA:REFORMA DA UNIDADE BASICA DE SAUDE PORTE II

**LOCAL : RUA "A" - BAIRRO CONJUNTO JOSÉ WALFRIDO
MONTEIRO NO MUNICIPIO DE ICÓ/CE.**

- A) PLANILHA DE ORÇAMENTO
- B) CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
- C) MEMÓRIA DE DESCRITIVO
- D) MEMÓRIA DE CÁLCULO
- E) ORÇAMENTO CUSTO DIRETO
- F) ORÇAMENTO CRUVA ABC
- G) COMPOSIÇÃO DE PREÇOS
- H) ENCARGOS SOCIAIS
- I) COMPOSIÇÃO DE BDI
- J) PLANTA BAIXA
- L) RELATORIO FOTOGRAFICO

ICÓ-CE, OUTUBRO DE 2019



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	OBRA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE II	DATA:	27/10/2019	BDI:	28,47%	
LOCAL:	RUA A, S/N, BAIRRO CONJUNTO JOSÉ WALFRIDO MONTEIRO- MUNICÍPIO DE ICÓ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ	SEINFRA	026 1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
		SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

1	SERVIÇOS PRELIMINARES			4.789,43	2,27	
1.1	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA			2.156,58	1,02	
1.2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			2.632,85	1,25	
2	PAREDES E PAINÉIS			366,47	0,17	
2.1	ALVENARIA ESTRUTURAL			366,47	0,17	
3	ESQUADRIAS E FERRAGENS			70.245,93	33,26	
3.1	ESQUADRIAS DE MADEIRA			14.692,40	6,96	
3.2	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO			24.456,50	11,58	
3.3	OUTRO ELEMENTOS			31.097,03	14,72	
4	COBERTURA			13.230,13	6,26	
4.1	TELHAS			12.843,72	6,08	
4.2	OUTROS ELEMENTOS			386,41	0,18	
5	PISOS			8.577,11	4,06	
5.1	PISOS EXTERNOS			8.577,11	4,06	
6	REVESTIMENTOS			8.925,71	4,23	
6.1	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS/EXTERNAS E TETO			8.925,71	4,23	
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS			31.726,00	15,02	
7.1	TUBOS, CONEXÕES DE PVC E ACESSÓRIOS			529,79	0,25	
7.2	REGISTROS, VÁLVULAS E ACESSÓRIOS			8.271,60	3,92	
7.3	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS			14.186,55	6,72	
7.4	BANCADAS			8.740,06	4,14	
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			37.253,84	17,64	
8.1	TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS			3.355,69	1,59	
8.2	LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS			8.349,16	3,95	
8.3	QUADROS / CAIXAS			385,33	0,18	
8.4	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS			24.662,00	11,68	
8.5	BASES, CHAVES E DISJUNTORES			501,66	0,24	
9	PINTURA			30.896,90	14,63	
9.1	PAREDES E FORROS			27.614,09	13,07	
9.2	ESQUADRIAS DE MADEIRA			3.063,78	1,46	
9.3	SUPERFÍCIES METÁLICAS			189,03	0,09	
10	SERVIÇOS DIVERSOS			5.211,52	2,47	
10.1	LIMPEZA GERAL			5.211,52	2,47	
				VALOR ORÇAMENTO:	164.415,22	100,00
				VALOR BDI TOTAL:	46.809,82	
				VALOR TOTAL:	211.225,04	



Duzentos e Onze Mil Duzentos e Vinte e Cinco reais e Quatro centavos

PLANILHA ORÇAMENTAR



OBRA: OBRA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE II
LOCAL: RUA A. S/N, BAIRRO CONJUNTO JOSÉ WALFRIDO MONTEIRO- MUNICÍPIO DE ICO/CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ICO

DATA: 27/10/2019 **BDI:** 28,47%
FONTE: SEINFRA 026 1 COM DESONERAÇÃO 85,20% DATA EMP. 12/2018
 SINAPI 201907 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,65% 04/2019
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO RS			PREÇO TOTAL RS
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1 SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA								
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	279,76	79,86	359,43	4.789,43
1.2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								
1.2.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CIARGAMASSA	SEINFRA	M2	34,83	7,50	2,14	9,84	335,78
1.2.2	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	SEINFRA	M2	60,75	5,25	1,50	6,75	411,89
1.2.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	69,90	20,99	6,99	26,97	1.860,20
2	PAREDES E PAINÉIS								
2.1	ALVENARIA ESTRUTURAL								
2.1.1	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	3,30	86,44	24,61	111,05	366,47
3	ESQUADRIAS E FERRAGENS								
3.1	ESQUADRIAS DE MADEIRA								
3.1.1	C427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	23,00	290,80	92,79	373,59	8.502,07
3.1.2	C425	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00	275,05	78,74	353,30	353,30
3.1.3	C423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	5,00	289,75	78,51	348,56	1.732,95
3.1.4	90950	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATEANTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 08/2015	SINAPI	UN	3,00	690,50	196,99	887,09	2.661,27
3.1.5	C1981	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1,40X 2,10m)	SEINFRA	UN	1,00	1.051,07	299,24	1.350,31	1.350,31
3.2	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO								
3.2.1	C4630	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	90,60	376,22	107,11	483,33	24.455,50
3.3	OUTRO ELEMENTOS								
3.3.1	C0384	BATE-MACAS EM MADEIRA BOLEADA	SEINFRA	M	37,93	103,92	29,09	133,51	5.068,03
3.3.2	I2172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2)	SEINFRA	M	15,30	49,28	14,03	63,31	969,84
3.3.3	C2671	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP = 5mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	90,60	147,77	42,07	199,84	9.800,90
3.3.4	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	62,00	194,09	55,25	249,33	15.456,46
4	COBERTURA								
4.1	TELHAS								
4.1.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	239,22	41,79	11,90	53,69	12.840,72
4.2	OUTROS ELEMENTOS								
4.2.1	985-46	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E-3MM, AF. 06/2018	SINAPI	M2	3,69	71,30	20,30	91,60	338,99
4.2.2	C4464	EMBOCCAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M	3,69	10,21	2,91	13,12	48,40
5	PISOS								
5.1	PISOS EXTERNOS								
5.1.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	2,61	204,14	58,12	262,26	684,50

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fls. 201
 Rubrica

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 94
 Rubrica

Handwritten mark at the top right corner.

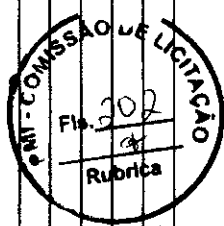
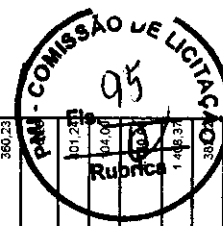
PLANILHA ORÇAMENTAR



OBRA: OBRA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE II
 LOCAL: RUA A. S/N, BAIRRO CONJUNTO JOSE WALFRIDO MONTEIRO- MUNICÍPIO DE IÇÓ
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IÇÓ

DATA: 27/10/2019 BDI: 28,47%
 FONTE: SEINFRA
 VERSÃO: 026.1 COM DESONERAÇÃO 80,20%
 NBS DATA REP: 12/2018
 SEINFRA 2019/07 COM DESONERAÇÃO 80,20% 48,69%
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 09/2019

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PARÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI		
5.1.2	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PIS/PELA. - PIS/ISO	SEINFRA	M2	78,80	77,96	22,20	100,16	7.892,61
6 REVESTIMENTOS									
6.1 ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS/EXTERNAS E TETO									
6.1.1	C3029	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	34,83	31,80	9,05	40,85	1.422,81
6.1.2	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PIS/PELA. - PIS/ARBEDE	SEINFRA	M2	89,90	81,89	23,26	104,95	7.336,01
6.1.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	18,90	8,87	1,96	8,83	166,89
7 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS									
7.1 TUBOS, CONEXÕES DE PVC E ACESSÓRIOS									
7.1.1	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	12,00	16,71	4,76	21,47	257,64
7.1.2	C2624	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 20mm (1/2")	SEINFRA	M	12,00	14,94	4,25	19,19	230,28
7.1.3	60011765	TORNEIRA DE BOIA VAZAO TOTAL PARA CAIXA D'AGUA, 1", COM HASTE E TORNEIRA METÁLICOS E BALAO PLÁSTICO	SINAPI	UN	1,00	32,59	9,28	41,87	41,87
7.2 REGISTROS, VÁLVULAS E ACESSÓRIOS									
7.2.1	C2168	REGISTRO DE GAVETA C/ANOPLA CROMADA D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	18,00	136,30	39,37	177,67	3.198,06
7.2.2	C2169	REGISTRO DE GAVETA C/ANOPLA CROMADA D= 40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	2,00	149,61	42,49	192,20	384,40
7.2.3	C3671	CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM	SEINFRA	UN	2,00	814,16	231,80	1.045,96	2.091,96
7.2.4	C2685	VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/REGISTRO ACOPLADO DE 32 OU 40mm	SEINFRA	UN	1,00	274,66	78,20	352,86	352,86
7.2.5	66920	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUI SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 12/2013	SINAPI	UN	2,00	626,82	179,03	807,85	1.615,70
7.2.6	11801	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 40MM (1 1/2)	SEINFRA	UN	2,00	70,17	19,99	90,15	180,30
7.2.7	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/ANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	97,12	27,85	124,77	249,54
7.2.8	C2171	REGISTRO DE PRESSÃO C/ANOPLA CROMADA D= 15mm (1/2")	SEINFRA	UN	2,00	77,35	22,02	99,38	198,76
7.3 LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS									
7.3.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	7,00	562,86	168,79	761,65	5.331,55
7.3.2	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	13,00	468,91	130,85	599,76	7.864,28
7.3.3	C1242	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	13,00	7,81	2,22	10,03	130,39
7.3.4	00011690	TANQUE SIMPLES EM MARMORE SINTÉTICO DE FIXAR NA PAREDE- CAPACIDADE 722* L, *60 X 46* CM	SINAPI	UN	2,00	73,40	20,90	94,30	188,60
7.3.5	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	13,00	21,57	6,14	27,71	360,23
7.3.6	00007608	CHUVEIRO PLÁSTICO BRANCO SIMPLES 5" PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", ÁGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00	4,87	1,39	6,26	6,26
7.3.7	C0606	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP = 5cm	SEINFRA	M2	2,00	156,16	44,46	200,62	401,24
7.3.8	00001370	DUCHA HIGIENICA PLÁSTICA COM REGISTRO METÁLICO 1/2"	SINAPI	UN	1,00	90,95	23,05	104,00	104,00
7.4 BANCADAS									
7.4.1	C1698	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/ TUBO INOX PWCS	SEINFRA	M	5,40	203,01	57,60	260,61	1.407,37
7.4.2	C3650	GUICHÊ EM AÇO INOX E VIDRO TEMPERADO E=6MM	SEINFRA	M2	0,72	413,22	117,94	530,86	383,04
7.4.3	C4008	REDE DE GÁS P/ COZINHA (FORN/ MONTAGEM)	SEINFRA	M	4,00	19,75	5,62	25,37	101,48
7.4.4	C2685	LIGAÇÃO PREDIAL D'ÁGUA PADRÃO CAGECE	SEINFRA	UN	1,00	40,72	11,50	52,33	52,33
7.4.5	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60m) C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	460,96	131,24	592,20	1.184,40



[Handwritten signature]



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: OBRA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE II
LOCAL: RUA A, S/N, BAIRRO CONJUNTO JOSÉ WALFRIDO MONTEIRO - MUNICÍPIO DE IÇÓ
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IÇÓ

DATA: 27/10/2019 **BDI:** 28,47%
FORTE: SINAPI **VERSÃO:** 026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% **HORA:** 12/2018
SEINFRA: 201907 COM DESONERAÇÃO 85,20% **DATA REF.:** 09/2019
SINAPI: COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.4.6	86889	BANCADE DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	SINAPI	UN	3,75	582,19	185,75	747,94	2.804,78
7.4.7	C1988	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PWCS	SEINFRA	M	5,40	203,01	57,80	260,81	1.408,37
7.4.8	C1903	PIA DE AÇO INOX. (1 50X0 58)jm C/1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	996,59	169,89	766,44	766,44
7.4.9	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	13,00	37,82	10,77	48,59	631,67
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
8.1	TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS								
8.1.1	C4793	TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATÃO CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUI A CAIXA)	SEINFRA	UN	1,00	44,59	12,99	57,28	57,29
8.1.2	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	UN	38,00	22,17	6,31	28,48	1.082,24
8.1.3	92009	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	UN	11,00	38,39	10,36	48,75	514,20
8.1.4	C2486	TOMADA P/ TELEFONE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS	SEINFRA	UN	14,00	26,39	7,23	32,62	456,68
8.1.5	92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	UN	32,00	27,65	7,87	35,52	1.136,64
8.1.6	92024	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	UN	2,00	42,27	12,03	54,30	108,60
8.2	LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS								
8.2.1	C1669	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	48,00	93,82	26,85	120,27	5.832,42
8.2.2	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	18,00	81,85	23,30	105,15	1.892,40
8.2.3	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	3,00	289,42	78,42	344,84	1.034,62
8.2.4	11380	LUMINÁRIA TIPO SPOT SIMPLES	SEINFRA	UN	7,00	11,10	3,16	14,26	99,82
8.3	QUADROS / CAIXAS								
8.3.1	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm. C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	299,94	86,39	386,33	386,33
8.4	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS								
8.4.1	C0565	CABO TELEFÔNICO CCI - 4	SEINFRA	M	700,00	8,16	1,79	7,91	5.537,09
8.4.2	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	2.700,00	4,84	1,38	6,22	16.794,00
8.4.3	C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	SEINFRA	M	300,00	6,05	1,72	7,77	2.331,00
8.5	BASES, CHAVES E DISJUNTORES								
8.5.1	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	9,00	11,38	3,24	14,82	131,58
8.5.2	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (2SA)	SINAPI	UN	4,00	11,38	3,24	14,82	58,48
8.5.3	74130/005	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	99,61	28,33	127,84	255,68
8.5.4	CP22	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/40V	SEINFRA	UN	1,00	43,63	12,39	56,92	56,92
9	PINTURA								
9.1	PARQUES E FORROS								
9.1.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	963,82	18,30	4,64	20,94	20.094,00
9.1.2	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	461,57	12,54	3,57	16,11	7.435,89
9.2	ESQUADRIAS DE MADEIRA								
9.2.1	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	196,29	17,67	6,03	22,70	3.093,78

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Rubrica
 203

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Rubrica
 96

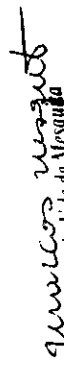
[Handwritten signature]

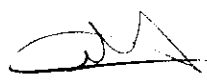
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE II		DATA: 27/10/2019	BDI: 28,47%			
LOCAL:	RUA A, S/N, BAIRRO CONJUNTO JOSÉ WALFRIDO MONTEIRO - MUNICÍPIO DE ICÓICE					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ					
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
		SEINFRA	02R-1 COM DESONERAÇÃO	86,20%	12/2018	12/2018
		SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,20%	48,69%	09/2019
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
9.3		SUPERFÍCIES METÁLICAS						189,03
9.3.1	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	4,52	32,65	9,27	189,03
10		SERVIÇOS DIVERSOS						6.211,82
10.1		LIMPEZA GERAL						6.211,82
10.1.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	438,89	9,25	2,63	5.211,92
						VALOR ORÇAMENTO:		184.415,22
						VALOR BDI TOTAL:		46.806,92
						VALOR TOTAL:		211.226,04

Duzentos e Onze Mil Duzentos e Vinte e Cinco reais e Quatro centavos


Marcos Antonio Leite de Mesquita
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP:0608835625 - CREA - CE
 Prefeitura Municipal de ICÓICE





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
OBRA: OBRA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PARTE II		DATA: 27/10/2019		BDI: 28,47%		MORA: 80,20%		REP. 12/2019	
LOCAL: RUA A - S/Nº BARRIO, CONJUNTO JOSÉ WALFRIDO SANTIERO, MUNICÍPIO DE IÇARA		FONTE: 065.1 COM DESONERAÇÃO 80,20%		VERBA: 2019-01 COM DESONERAÇÃO 85,20%		MORA: 80,20%		REP. 08/2019	
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IÇARA		SINAPI		COMPOSIÇÃO E PROPRIAS					
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela				
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.789,43	100,00		100,00	4.789,43	100,00	4.789,43	
2	PAREDES E PAINÉIS	366,47	50,00	183,24	50,00	366,47	100,00	366,47	
3	ESQUADRIAS E FERRAGENS	70.245,93	50,00	35.122,97	50,00	70.245,93	100,00	70.245,93	
4	COBERTURA	13.230,13	50,00	6.615,07	50,00	13.230,13	100,00	13.230,13	
5	PISOS	8.577,11	100,00		100,00	8.577,11	100,00	8.577,11	
6	REVESTIMENTOS	8.925,71	50,00	4.462,86	50,00	8.925,71	100,00	8.925,71	
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	31.728,00	100,00		100,00	31.728,00	100,00	31.728,00	
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	37.253,84	50,00	18.626,92	50,00	37.253,84	100,00	37.253,84	
9	PINTURA	30.896,90	15.448,45	15.448,45	100,00	30.896,90	100,00	30.896,90	
10	SERVIÇOS DIVERSOS	5.211,52	125.554,05	5.211,52	100,00	5.211,52	100,00	5.211,52	
		211.225,04	125.554,05	85.670,99	100,00	211.225,04	100,00	211.225,04	

Marcelo
 Engenharia Civil
 RNE 068935235 - CREA-CE
 Prefeitura Municipal de Içara



[Handwritten signature]