



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: AMPLIAÇÃO E REFORMA DA CASA DE ACOLHIMENTO  
LOCAL: BARBALHA - CE  
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA - CE

DATA: 18/07/2017

BDI: 20,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
SINAPI	2017/03 COM DESONERAÇÃO	88,66%	50,66%	04/2017

I2320 ENCANADOR

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SEINFRA	H	0,50000000	13,34	6,67
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>				<b>11,86</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,38	0,11
I6167 CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	74,95	74,95
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>75,05</b>
<b>VALOR:</b>					<b>86,91</b>

## C3442 - CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	9,05	6,34
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>6,34</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8665 CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	385,00	385,00
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>385,00</b>
<b>VALOR:</b>					<b>391,34</b>

## C2616 - TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	10,38	1,25
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	13,34	1,60
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>2,85</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00050000	37,91	0,02
I1888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00020000	27,05	0,01
I2200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,01000000	2,43	2,45
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>2,48</b>
<b>VALOR:</b>					<b>5,32</b>

## C2404 - TÊ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=25X20mm (3/4"X1/2") (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	10,38	1,97
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	13,34	2,53
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>4,51</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00650000	37,91	0,25
I1888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01100000	27,05	0,30
I1983 TE REDUCAO PVC ROSCAVEL 3/4X1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	3,07	3,07
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>3,62</b>
<b>VALOR:</b>					<b>8,12</b>

## C1728 - LUYA PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2") (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: AMPLIAÇÃO E REFORMA DA CASA DE ACOLHIMENTO  
LOCAL: BARBALHA - CE  
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA - CE

DATA: 18/07/2017

BDI: 20,00%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
SINAPI	2017/03 COM DESONERAÇÃO	88,66%	50,66%	04/2017

10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	10,38	0,93
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	13,34	1,20
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>2,13</b>



MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11410	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 20MM	SEINFRA	UN	1,00000000	0,50	0,50
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	SEINFRA	L	0,00600000	27,05	0,16
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	SEINFRA	KG	0,00300000	37,91	0,11
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>0,77</b>
<b>VALOR:</b>						<b>1,91</b>

## C1526 - JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4" (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	10,38	2,08
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	13,34	2,67
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>4,74</b>

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	SEINFRA	KG	0,00250000	37,91	0,09
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,40000000	0,38	0,15
11303	JOELHO PVC SOLDÁVEL/ROSCA DE 25X3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,78	1,78
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	SEINFRA	L	0,00400000	27,05	0,11
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>2,14</b>
<b>VALOR:</b>						<b>6,88</b>

## C2093 - RALO SECO PVC RÍGIDO (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,98000000	10,38	10,17
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,98000000	13,34	13,07
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>23,25</b>

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11770	RALO SECO PVC 10 CM	SEINFRA	UN	1,00000000	6,74	6,74
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>6,74</b>
<b>VALOR:</b>						<b>29,98</b>

## C0662 - CALHA DE FIBERGLASS ESP.= 2mm DESENVOLVIMENTO 30cm (M)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,21000000	10,38	2,18
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,21000000	13,34	2,80
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>4,98</b>

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10244	BOCAL PARA CALHA FIBERGLASS	SEINFRA	M	0,08500000	19,25	1,64
10427	CAIXA PARA CALHA FIBERGLASS	SEINFRA	UN	0,08500000	38,27	3,25
10452	CALHA. CORTE 300MM. EM FIBERGLASS. ESP. 2MM	SEINFRA	M	1,02000000	18,23	18,60
11519	MATERIAL PARA EMENDA DE CALHAS DE FIBERGLASS	SEINFRA	KG	0,15000000	12,71	1,91



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: AMPLIAÇÃO E REFORMA DA CASA DE ACOLHIMENTO  
LOCAL: BARBALHA - CE  
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA - CE

DATA: 18/07/2017

BDI: 20,00%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
SINAPI	2017/03 COM DESONERAÇÃO	88,66%	50,66%	04/2017



TOTAL MATERIAL: 25,40

VALOR: 30,38

## C2299 - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,46000000	10,38	4,77
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,42000000	10,38	25,12
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,46000000	13,34	6,14
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,42000000	13,34	32,28
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	13,34	4,00
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	9,05	7,24
TOTAL MAO DE OBRA:						79,56

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,09000000	9,88	0,89
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03300000	45,59	1,50
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	5,27000000	4,10	21,62
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04000000	55,50	2,22
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,40000000	18,20	7,28
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	16,00000000	0,50	7,93
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,12000000	6,12	0,73
TOTAL MATERIAL:						42,18
VALOR:						121,73

## C1609 - LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

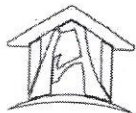
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	13,34	26,68
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	9,05	144,80
TOTAL MAO DE OBRA:						171,48

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	45,59	31,82
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	55,50	48,73
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,50	109,01
TOTAL MATERIAL:						189,55
VALOR:						361,03

## C3407 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	13,34	8,00
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	9,05	5,43
TOTAL MAO DE OBRA:						13,43

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02500000	266,34	6,66
TOTAL SERVICIO:						6,66



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO E REFORMA DA CASA DE ACOLHIMENTO	DATA: 18/07/2017	BDI: 20,00%			
LOCAL:	BARBALHA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
		SINAPI	2017/03 COM DESONERAÇÃO	88,66%	50,66%	04/2017

VALOR: 20,09

## C4637 - RETIRADA COM SUBSTITUIÇÃO DE MAÇANETA EXISTENTE POR TIPO ALAVANCA (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	10,38	20,76
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	13,34	26,68
TOTAL MAO DE OBRA:					47,44

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18638 MAÇANETA TIPO ALAVANCA CROMADO	SEINFRA	PAR	1,00000000	44,60	44,60
TOTAL MATERIAL:					44,60

VALOR: 92,04

## C4424 - PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	246,38	246,38
C4422 ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	24,69	49,38
C4423 PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	200,93	200,93
TOTAL SERVICO:					496,69

VALOR: 496,69

## C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	13,34	40,02
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	9,05	27,15
TOTAL MAO DE OBRA:					67,17

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00800000	45,59	0,36
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,57000000	0,73	0,42
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,84000000	0,50	1,41
11222 GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	1,00000000	97,73	97,73
TOTAL MATERIAL:					99,92

VALOR: 167,09

## C3544 - JANELA TIPO FICHA (1.40X1.10)m - MADEIRA MISTA - COMPLETA - PADRÃO POPULAR (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	10,38	38,92
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	13,34	50,02
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	13,34	18,68
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	9,05	12,67
TOTAL MAO DE OBRA:					120,30

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	45,59	0,48
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	0,73	1,26
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	0,50	0,85



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO E REFORMA DA CASA DE ACOLHIMENTO	DATA : 18/07/2017		BDI : 20,00%		
LOCAL:	BARBALHA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
		SINAPI	2017/03 COM DESONERAÇÃO	88,66%	50,66%	04/2017

11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,27	2,14
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	9,32	1,86
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPE	SEINFRA	UN	4,00000000	0,64	2,58
16108	BATEDOR DE MADEIRA MISTA 2 X 2 CM (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	M	3,65000000	1,64	5,97
16109	FORRAMENTO LISO 10 X 3 CM MADEIRA MISTA (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	M	3,65000000	10,45	38,12
16110	JANELA TIPO FICHA 1,40 X 1,00 M MADEIRA MISTA (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	54,11	54,11
16111	MATA JUNTA (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	M	1,10000000	2,97	3,27
16114	DOBRADIÇA DE FERRO TIPO CRUZ (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	4,00000000	2,02	8,09
16115	FERROLHO DE FERRO CHATO DE 3" (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	2,00000000	2,48	4,96
TOTAL MATERIAL:						123,69

VALOR: 243,99

## C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	10,38	2,08
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	13,34	4,00
TOTAL MAO DE OBRA:						6,08

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,55	0,22
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	5,21	3,65
TOTAL MATERIAL:						3,87

VALOR: 9,94

## C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	10,38	3,63
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	13,34	5,34
TOTAL MAO DE OBRA:						8,97

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,55	0,14
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	9,95	1,19
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	12,46	2,12
TOTAL MATERIAL:						3,45

VALOR: 12,42

## C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	10,38	3,63
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	13,34	5,34
TOTAL MAO DE OBRA:						8,97

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	10,37	0,52
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,55	0,14



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: AMPLIAÇÃO E REFORMA DA CASA DE ACOLHIMENTO  
LOCAL: BARBALHA - CE  
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA - CE

DATA: 18/07/2017

BDI: 20,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
SINAPI	2017/03 COM DESONERAÇÃO	88,66%	50,66%	04/2017

11488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES  
12097 TINTA LATEX ACRÍLICA

SEINFRA	L	0,12000000	16,49	1,98
SEINFRA	L	0,17000000	13,33	2,27
TOTAL MATERIAL:				4,90

VALOR: 13,87

## C4285 - FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18291 FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO	SEINFRA	M2	1,00000000	34,88	34,88
TOTAL MATERIAL:					34,88

VALOR: 34,88

## C1468 - IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ MANTA ASFÁLTICA C/ ARMADURA DE FILME DE POLIETILENO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10091 APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,30000000	13,34	4,00
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	9,05	2,72
TOTAL MAO DE OBRA:					6,72

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10022 ADESIVO A BASE ASF.E ELAST.EMULS.P/ ADER.MANTAS	SEINFRA	KG	0,30000000	8,02	2,41
11218 GAS	SEINFRA	KG	0,13000000	4,48	0,58
11500 MANTA ASFALT.C/ ARMADURA FILME POLIETILENO E= 3MM	SEINFRA	M2	1,15000000	27,12	31,19
TOTAL MATERIAL:					34,18

VALOR: 40,90

## 9537 - LIMPEZA FINAL DA OBRA (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000003 ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	SINAPI	L	0,05000000	3,69	0,18
TOTAL MATERIAL:					0,18

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	12,39	1,73
TOTAL SERVICIO:					1,73

VALOR: 1,92



## A.I.L. CONSTRUTORA LTDA – ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 –NOVO  
JUAZEIRO – JUAZEIRO DO NORTE – CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443. E-mail  
a.i.l.construtoraltda@hotmail.com

### CARTA-PROPOSTA

Juazeiro do Norte-CE, 24 de Julho de 2017.

Prefeitura Municipal de Barbalha

Comissão Permanente de Licitação

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.07.04.1



Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS N° 2017.07.04.1, cujo objeto é a Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de Ampliação e Reforma da Casa de Acolhimento do Município de Barbalha/CE, pelo Valor Global de R\$ 39.480,80 (Trinta e Nove Mil Quatrocentos e Oitenta reais e Oitenta centavos), com prazo de execução conforme edital.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o (a) Sr (a). Francisco Pinto de Macedo Junior, portador (a) da carteira de Identidade n°. 303320596 e CPF n° 938.784.863-91, Como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

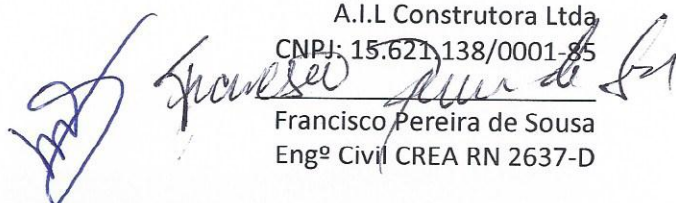
Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

A.I.L CONSTRUTORA LTDA-ME  
CNPJ: 15.621.138/0001-85

  
Fco. Pinto de Macedo Junior  
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L Construtora Ltda  
CNPJ: 15.621.138/0001-85

  
Francisco Pereira de Sousa  
Engº Civil CREA RN 2637-D



# A.I.L. CONSTRUTORA LTDA – ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 – NOVO FI. 762  
JUAZEIRO – JUAZEIRO DO NORTE – CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443. E-mail  
a.i.l.construtoraltda@hotmail.com



## RESUMO DO ORÇAMENTO


OBRA:		AMPLIAÇÃO E REFORMA DA CASA DE ACOlhIMENTO, MUNICIPIO DE BARBALHA-CE.	DATA : 24/07/2017		BDI : 20.00%		
LOCAL:		BARBALHA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA-CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
			SINAPI	2017/06 SEM DESONERAÇÃO	118,24%	74,40%	07/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				1.495,44		3,79
2	INFRAESTRUTURA				3.746,99		9,49
3	REVESTIMENTO				2.801,70		7,10
4	PISO				4.770,64		12,08
5	COBERTA				5.382,01		13,63
6	INSTALAÇÕES				3.728,54		9,44
7	DRENAGEM				597,80		1,51
8	ESQUADRIAS				2.738,45		6,94
9	PINTURA				6.687,80		16,94
	FORRO				563,20		1,43
11	IMPERMEABILIZAÇÃO				198,10		0,50
12	LIMPEZA				190,00		0,48
13	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)				6.580,13		16,67
					<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>32.900,67</b>	<b>100,00</b>
					<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>6.580,13</b>	
					<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>39.480,80</b>	
Trinta e Nove Mil Quatrocentos e Oitenta reais e Oitenta centavos							

Juazeiro do Norte-CE, 24 de Julho de 2017.

# A.I.L. CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME  
CNPJ: 15.621.138/0001-85

  
Fco. Pinto de Macedo Junior  
SÓCIO ADMINISTRADOR

  
A.I.L. Construtora Ltda  
CNPJ: 15.621.138/0001-85  
Francisco Pereira de Sousa  
Engº Civil CREA RN 2637-D





# A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443. E-mail a.i.l.construtoraltda@hotmail.com



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	AMPLIAÇÃO E REFORMA DA CASA DE ACOLHIMENTO, MUNICÍPIO DE BARBALHA-CE.	DATA:	24/07/2017	BDI:	20,00%
LOCAL:	BARBALHA-CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	024.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA-CE	SINAPI:	2017/06 SEM DESONERAÇÃO	HORA:	87,01%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	MES:	74,40%
				REF.:	03/2016
					07/2017

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDA DE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>1.495,44</b>
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	128,00	768,00
1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	10,00	2,28	22,80
1.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	4,22	31,42	132,59
1.4	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	9,00	13,61	122,49
1.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	16,00	26,74	427,84
1.6	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	SEINFRA	UN	2,00	10,86	21,72
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>						<b>3.746,99</b>
2.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	1,23	284,36	349,76
2.2	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	M2	45,00	22,84	1.027,80
2.3	C3532	MUTIRÃO MISTO - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,13	762,46	99,12
2.4	C0840	CONCRETO PVIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	2,53	262,00	662,86
2.5	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	3,60	43,72	157,39
2.6	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	202,24	7,17	1.450,06
<b>3</b>	<b>REVESTIMENTO</b>						<b>2.801,70</b>
3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	90,00	4,21	378,90
3.2	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	90,00	26,92	2.422,80
<b>4</b>	<b>PISO</b>						<b>4.770,64</b>
4.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	3,66	385,78	1.411,95
4.2	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	36,55	15,54	567,99
4.3	C2996	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	42,75	57,00	2.436,75
4.4	C4623	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	3,16	112,01	353,95
<b>5</b>	<b>COBERTA</b>						<b>5.382,01</b>
5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	66,08	27,61	1.824,47
5.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	32,68	68,83	2.249,36
5.3	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	32,68	40,03	1.308,18
<b>6</b>	<b>INSTALAÇÕES</b>						<b>3.728,54</b>

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME  
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fco. Pinto de Macedo Junior  
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda  
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa  
Engº Civil CREA RN 2637-D



# A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815-NOVO  
JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443. E-mail  
a.i.l.construtoraltda@hotmail.com



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	AMPLIAÇÃO E REFORMA DA CASA DE ACOLHIMENTO, MUNICÍPIO DE BARBALHA-CE.	DATA:	24/07/2017	BDI:	20,00%	
LOCAL:	BARBALHA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA-CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
		SINAPI	2017/06 SEM DESONERAÇÃO	118,24%	74,40%	07/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDA DE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	148,84	148,84
6.2	C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	1,00	741,12	741,12
6.3	C1903	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	509,97	509,97
6.4	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	402,35	402,35
6.5	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	152,21	913,26
6.6	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	3,00	15,91	47,73
6.7	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	SEINFRA	UN	3,00	55,20	165,60
6.8	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00	87,71	87,71
6.9	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	1,00	394,89	394,89
6.10	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	30,00	5,37	161,10
6.11	C2404	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=25X20mm (3/4"X1/2")	SEINFRA	UN	2,00	8,20	16,40
6.12	C1728	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	SEINFRA	UN	5,00	1,93	9,65
6.13	C1526	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4"	SEINFRA	UN	10,00	6,94	69,40
6.14	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	UN	2,00	30,26	60,52
7	<b>DRENAGEM</b>						<b>597,80</b>
7.1	C0662	CALHA DE FIBERGLASS ESP.= 2mm DESENVOLVIMENTO 30cm	SEINFRA	M	4,00	30,65	122,60
7.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	2,70	26,74	72,20
7.3	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	M2	1,44	122,84	176,89
7.4	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	M2	4,40	22,84	100,50
7.5	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,10	364,22	36,42
7.6	C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	4,40	20,27	89,19
8	<b>ESQUADRIAS</b>						<b>2.738,45</b>
8.1	C4637	RETIRADA COM SUBSTITUIÇÃO DE MAÇANETA EXISTENTE POR TIPO ALAVANCA	SEINFRA	UN	4,00	92,87	371,48
8.2	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	3,00	501,21	1.503,63
8.3	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	2,20	168,60	370,92
8.4	C3544	JANELA TIPO FICHA (1.40X1.10)m - MADEIRA MISTA - COMPLETA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	2,00	246,21	492,42
9	<b>PINTURA</b>						<b>6.687,80</b>
9.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	17,50	10,04	175,70

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME  
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fco. Pinto de Macedo Junior  
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda  
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Francisco Peleira de Sousa  
Engº Civil CREA RN 2637-D



# A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO  
JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443. E-mail  
a.i.l.construtoraltda@hotmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
OBRA:	AMPLIAÇÃO E REFORMA DA CASA DE ACOLHIMENTO, MUNICÍPIO DE BARBALHA-CE.		DATA : 24/07/2017	BDI : 20,00%	
LOCAL:	BARBALHA-CE		FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA-CE		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016
			SINAPI	2017/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2017
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDA DE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	350,00	12,53	4.385,50
9.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	151,90	14,00	2.126,60
10	<b>FORRO</b>						<b>563,20</b>
10.1	C4285	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	16,00	35,20	563,20
11	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>						<b>198,10</b>
11.1	C1468	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ MANTA ASFÁLTICA C/ ARMADURA DE FILME DE POLIETILENO	SEINFRA	M2	4,80	41,27	198,10
12	<b>LIMPEZA</b>						<b>190,00</b>
12.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	100,00	1,90	190,00
						<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>32.900,67</b>
						<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>6.580,13</b>
						<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>39.480,80</b>

Trinta e Nove Mil Quatrocentos e Oitenta reais e Oitenta centavos

Juazeiro do Norte-CE, 24 de Julho de 2017.

# A.I.L. CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME  
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fco. Pinto de Macedo Junior  
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda  
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa  
Engº Civil CREA RN 2637-D



# A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO  
 JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL. (88) 88148443. E-mail  
 a.i.l.construtoraltda@hotmail.com

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO										
OBRA: AMPLIAÇÃO E REFORMA DA CASA DE ACOLHIMENTO, MUNICÍPIO DE BARBALHA-CE.		LOCAL: BARBALHA-CE		CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA-CE		DATA: 24/07/2017		BDI: 20,00%		
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES	REF.
						SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	118,24%	74,49%	03/2016
							COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			07/2017
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.495,44	100,00		100,00					
2	INFRAESTRUTURA	3.746,99	100,00		1.495,44					
3	REVESTIMENTO	2.801,70	3.746,99		100,00					
4	PISO	4.770,64	2.801,70		100,00					
5	COBERTA	5.382,01	100,00		100,00					
6	INSTALAÇÕES	3.728,54	5.382,01		5.382,01					
7	DRENAGEM	597,80	3.728,54		100,00					
8	ESQUADRIAS	2.738,45	597,80		100,00					
9	PINTURA	6.687,80	2.738,45		2.738,45					
10	FORRO	563,20	6.687,80		100,00					
11	IMPERMEABILIZAÇÃO	198,10	563,20		563,20					
12	LIMPEZA	190,00	198,10		100,00					
13	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	6.580,13	38,95		190,00					
			2.562,96		61,05					
			15.377,73		24.103,07					
	<b>TOTAL GERAL</b>	<b>39.480,80</b>	<b>15.377,73</b>		<b>39.480,80</b>					

*[Handwritten signature]*



Juazeiro do Norte-CE, 24 de Julho de 2017.

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME  
 CNPJ: 15.621.138/0001-85

*[Handwritten signature]*  
 Fco. Pinto de Macedo Junior  
 SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda  
 CNPJ: 15.621.138/0001-85

Francisco Peifeira de Sousa  
 Eng. Civil CREA RN 2627 D



# A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815-NOVO  
JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443. E-mail  
a.i.l.construtoraltda@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DO BDI					
OBRA:	AMPLIAÇÃO E REFORMA DA CASA DE ACOLOHIMENTO, MUNICIPIO DE BARBALHA-CE.	DATA :	24/07/2017	BDI : 20,00%	
LOCAL:	BARBALHA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA-CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016
		SINAPI	2017/06 SEM DESONERAÇÃO	118,24%	74,40%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	07/2017

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>GRUPO B</b>	<b>GARANTIAS E DESPESAS INDIRETAS</b>	
S	SEGURO DE TAXAS	
R	TAXAS DE RISCOS	0,50
G	GARANTIA	1,15
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	0,22
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	5,40
		0,68
	<b>TOTAL</b>	<b>7,77</b>

GRUPO C	IMPOSTOS	
6	ISS	
7	PIS	2,00
8	COFINS	0,65
		3,00
	<b>TOTAL</b>	<b>5,65</b>

GRUPO A	LUCRO	
L	LUCRO BRUTO	6,58
	<b>TOTAL</b>	<b>6,58</b>

BDI = 20,00%

Juazeiro do Norte-CE, 24 de Julho de 2017.

# A.I.L. CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85

\_\_\_\_\_  
Fco. Pinto de Macedo Junior  
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda  
CNPJ: 15.621.138/0001-85

\_\_\_\_\_  
Francisco Pereira de Sousa  
Engº Civil CREA RN 2637-D



# A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO  
JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443. E-mail  
a.i.l.construtoraltda@hotmail.com



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
OBRA:	AMPLIAÇÃO E REFORMA DA CASA DE ACOLHIMENTO, MUNICÍPIO DE BARBALHA-CE.	DATA:	24/07/2017 BDI: 20,00%		
LOCAL:	BARBALHA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA-CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016
		SINAPI	2017/06 SEM DESONERAÇÃO	118,24%	74,40% 07/2017
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feriados	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91	0,69
B4	13º Salário	10,92	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,65	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	10,42	7,96
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>46,45</b>	<b>17,71</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,35	4,85
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15	0,11
C3	Férias Indenizadas	3,56	2,72
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,84	3,69
C5	Indenização Adicional	0,53	0,41
	<b>TOTAL</b>	<b>15,43</b>	<b>11,78</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,80	2,98
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,53	0,41
	<b>TOTAL</b>	<b>8,33</b>	<b>3,39</b>

Horista = 87,01%  
Mensalista = 49,68%

**A + B + C + D**

Juazeiro do Norte-CE, 24 de Julho de 2017.

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME  
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fco. Pinto de Macedo Junior  
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda  
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa  
Engº Civil CREA RN 2637-D