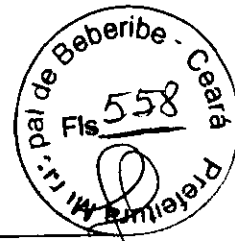


ASM CONSTRUÇÕES LTDA



END.AV. OSCAR ARARIPE,2619 – BOM JARDIM, FORTALEZA- CEP 60.540-440

CNPJ 11.306.956/0001-32

PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇO Nº 05.03.01/2016
ABERTURA:03.05.2016

PROPOSTA DE PREÇOS-LOTE 03

PELA PRESENTE DECLARAMOS INTEIRA SUBMISSÃO AOS PRECEITOS LEGAIS EM VIGOR, ESPECIALMENTE OS DA LEI Nº 8.666/93, ATUALIZADA PELA LEI Nº 8.883/94 AS CLÁUSULAS E CONDIÇÕES DA MODALIDADE CONCORRENCIA ACIMA CITADO.

DECLARAMOS QUE CONHEÇO O LOCAL DAS OBRAS E QUE O PROJETO E ESPECIFICAÇÕES FORNECIDOS SÃO COMPATÍVEIS COM O MESMO LOCAL, NADA TENDO A DISCORDAR, ASSUMINDO A RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DAS MESMA.

DECLARO QUE NOS PREÇOS PROPOSTOS ENCONTRAM-SE INCLUÍDOS TODOS OS TRIBUTOS, ENCARGOS SOCIAIS, TAXAS E QUAISQUER OUTROS ÔNUS QUE POR VENTURA POSSAM RECAIR SOBRE O SERVIÇO OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO

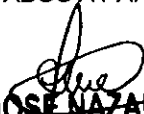
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA NOS MERCADOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE:

LOTE 03	Reforma do Mercado Público do Distrito de Paripueira no Município de Beberibe/CE, 90 (noventa) dias, contados a partir da data fixada na Ordem de Serviços..... R\$ 42.594,40
----------------	---

VALOR TOTAL DO LOTE: R\$ 42.594,40 (QUARENTA E DOIS MIL QUINHENTOS E NOVENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA CENTAVOS).

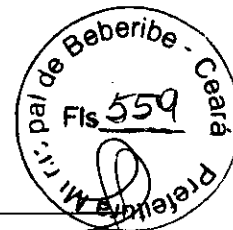
INFORMAMOS QUE O PRAZO DE **VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA É DE 60 (SESSENTA) DIAS** CORRIDOS, A CONTAR DA DATA DA ABERTURA DA LICITAÇÃO.

FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE ASSUMIMOS INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DESTES 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


JOSE NAZARENO
CPF: 164.893.063-87

eljo

ASM CONSTRUÇÕES LTDA




END.AV. OSCAR ARARIPE,2619 – BOM JARDIM, FORTALEZA- CEP 60.540-440

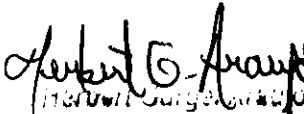
CNPJ 11.306.956/0001-32

LOTE 3

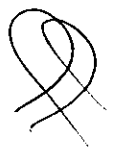
CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DA OBRA DE REFORMA DO MERCADO PÚBLICO DO DISTRITO DE PARIPUEIRA NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE, 90 (NOVENTA) DIAS, CONTADOS A PARTIR DA DATA FIXADA NA ORDEM DE SERVIÇOS.

TOTAL R\$ 42.594,40

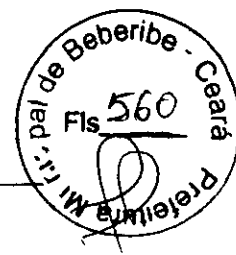

JOSE NAZARENO
CPF: 164.893.063-87


Herbert G. Araújo
Engenheiro Civil
M.A. 45.140

elJo.



ASM CONSTRUÇÕES LTDA



END.AV. OSCAR ARARIPE,2619 – BOM JARDIM, FORTALEZA- CEP 60.540-440

CNPJ 11.306.956/0001-32

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MERCADO PUBLICO MONES PEREIRA LIMA-BEBERIBE

ENDEREÇO: PARIPIUEIRA-BEBERIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

DATA: 03/05/2016

BDI: 25,00%

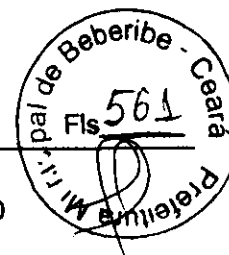
FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	023.1 COM DESONERAÇÃO	118,48%

MERCADO PÚBLICO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						2.868,54
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	2,00	128,69	257,38
1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	6,01	32,40	194,72
1.3	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	163,08	6,47	1.055,13
1.4	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	SEINFRA	UN	2,00	11,19	22,38
1.5	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	5,26	14,05	73,90
1.6	C2941	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PASSEIO CIMENTADO	SEINFRA	M2	55,49	9,42	522,72
1.7	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	4,79	5,41	25,91
1.8	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS	SEINFRA	M2	23,94	27,01	646,62
1.9	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	8,89	5,40	48,01
1.10	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	2,52	8,64	21,77
2	ESQUADRIAS E FERRAGENS						2.704,43
2.1	C1965	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,60X2,10)m	SEINFRA	UN	2,00	416,54	833,08
2.2	C1969	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	SEINFRA	M2	8,89	210,50	1.871,35
3	COBERTURA						7.398,68
3.1	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	37,54	7,64	286,81
3.2	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	18,77	16,26	305,20
3.3	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M	12,60	7,63	96,14
3.4	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	163,08	28,20	4.598,86
3.5	C4465	COBERTURA TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO)	SEINFRA	M2	17,30	71,98	1.245,25
3.6	C0388	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M	50,14	17,28	866,42
4	REVESTIMENTO						3.716,34
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	35,64	4,26	151,83
4.2	C3245	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	35,64	19,29	687,50
4.3	C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	35,64	20,63	735,25
4.4	C4443	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	35,64	50,75	1.808,73
4.5	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	35,64	5,10	181,76
4.6	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	5,26	8,13	42,76
4.7	C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	5,26	20,63	108,51
5	PISOS						3.134,90
5.1	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO	SEINFRA	M3	3,03	279,78	847,73

elw.

ASM CONSTRUÇÕES LTDA



END.AV. OSCAR ARARIPE,2619 – BOM JARDIM, FORTALEZA- CEP 60.540-440

CNPJ 11.306.956/0001-32

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MERCADO PUBLICO MOISES PEREIRA LIMA-BEBERIBE

ENDEREÇO PARIPUIEIRA-BEBERIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

DATA: 03/05/2016

BDI: 25,00%

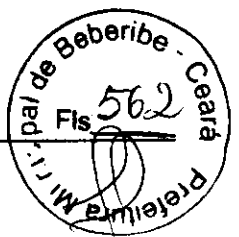
FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	023.1 COM DESONERAÇÃO	118,48%

MERCADO PÚBLICO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	5,26	17,39	91,47
5.3	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	1,30	52,44	68,17
5.4	C4439	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	5,26	65,31	343,53
5.5	C3450	PISO CIMENTADO ESP.=1,50cm C/ JUNTA PLÁSTICA (27x3)mm EM MÓDULOS (1,00x1,00)m	SEINFRA	M2	55,49	32,15	1.784,00
6	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						4.546,57
6.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	2,00	429,86	859,72
6.2	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	52,89	105,78
6.3	C1283	ESPELHO TIPO CRISMETAL, MOD.P/MC (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	76,95	153,90
6.4	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SICOLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	263,78	527,56
6.5	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	2,00	24,47	48,94
6.6	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	3,00	19,81	59,43
6.7	C3059	TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1.000,50)M COMPLETA C/ TORNEIRA DE METAL - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	117,79	117,79
6.8	C3441	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 500L	SEINFRA	UN	1,00	194,70	194,70
6.9	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	182,71	182,71
6.10	C0606	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP = 5cm	SEINFRA	M2	2,00	117,03	234,06
6.11	C4378	CAIXA SIFONADA EM PVC 185 x 150 x 75 mm C/ GRELHA CROMADA	SEINFRA	UN	2,00	37,26	74,52
6.12	C0612	ESCAVAÇÃO MANUAL C/ APOIAMENTO DE FUNDO P/ CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	3,00	43,61	130,83
6.13	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	8,00	147,36	1.178,88
6.14	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	135,55	677,75
7	INSTALAÇÕES ELETRICAS						1.453,57
7.1	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	251,41	251,41
7.2	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	UN	2,00	46,31	92,62
7.3	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	SEINFRA	UN	2,00	52,34	104,68
7.4	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	15,00	54,02	810,30
7.5	C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	UN	4,00	48,64	194,56
8	PINTURA						7.249,82
8.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	192,92	13,75	2.652,85
8.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	341,75	12,26	4.189,86
8.3	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	5,26	7,36	38,71
8.4	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	6,30	12,30	77,49
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	6,30	13,16	82,91

eljo.

ASM CONSTRUÇÕES LTDA



END.AV. OSCAR ARARIPE,2619 – BOM JARDIM, FORTALEZA- CEP 60.540-440

CNPJ 11.306.956/0001-32

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MERCADO PUBLICO MOISES PEREIRA LIMA-BEBERIBE

ENDEREÇO PARIPUIEIRA-BEBERIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

DATA: 03/05/2016

BDI: 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	023.1 COM DESONERAÇÃO	118,48%

MERCADO PÚBLICO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	8,89	23,42	208,20
9	SERVIÇOS DIVERSOS						1.002,67
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	152,15	6,59	1.002,67

Valor Orçamento (A): 34.076,62

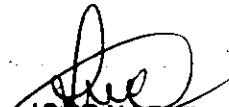
Valor Encargos (B): 11.960,53

Total sem Encargos (A - B): 22.114,99

Valor BDI (C): 8.518,88

Valor Total (A + C + D): 42.594,40

Quarenta e Dois Mil Quinhentos e Noventa e Quatro reais e Quarenta centavos


JOSE NAZARENO
CPF: 164.893.063-87

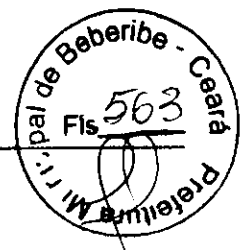

Herbert Gurgel Araújo
Engenheiro Civil
CREA - 45400



RLJP.



ASM CONSTRUÇÕES LTDA



END.AV. OSCAR ARARIPE,2619 – BOM JARDIM, FORTALEZA- CEP 60.540-440

CNPJ 11.306.956/0001-32

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

OBRA: MERCADO PUBLICO MOISES PEREIRA LIMA-BEBERIBE

ENDEREÇO: PARIPIUEIRA-BEBERIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

DATA: 03/05/2016

BDI: 25,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	FORTE	VERSÃO			HORA
			SEINFRA	023.1 COM DESONERAÇÃO			118,48%
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.868,54	70,00 % 2.007,98	30,00 % 860,56		100,00 % 2.868,54	
2	ESQUADRIAS E FERRAGENS	2.704,43		20,00 % 540,89	80,00 % 2.163,54	100,00 % 2.704,43	
3	COBERTURA	7.398,68		30,00 % 2.219,60	70,00 % 5.179,08	100,00 % 7.398,68	
4	REVESTIMENTO	3.716,34		80,00 % 2.229,80	40,00 % 1.486,54	100,00 % 3.716,34	
5	PISOS	3.134,90	10,00 % 313,49	50,00 % 1.567,45	40,00 % 1.253,96	100,00 % 3.134,90	
6	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	4.546,57	20,00 % 909,31	50,00 % 2.273,29	30,00 % 1.363,97	100,00 % 4.546,57	
7	INSTALAÇÕES ELETRICAS	1.453,57		30,00 % 436,07	70,00 % 1.017,50	100,00 % 1.453,57	
8	PINTURA	7.249,82		40,00 % 2.899,93	60,00 % 4.349,89	100,00 % 7.249,82	
9	SERVIÇOS DIVERSOS	1.002,67		20,00 % 200,53	80,00 % 802,14	100,00 % 1.002,67	
10	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	8.648,61	9,48 % 819,89	38,82 % 3.357,38	51,70 % 4.471,33	100,00 % 8.648,61	
		42.594,40	4.038,67	16.585,51	22.067,95	42.724,13	
			4.038,37	20.573,52	42.594,40		

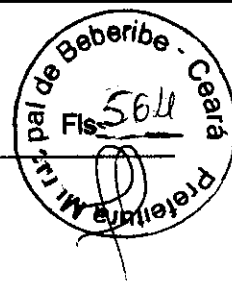
Quarenta e Dois Mil Quinhentos e Noventa e Quatro reais e Quarenta centavos

Jose Nazareno
JOSE NAZARENO
 CPF: 164.893.063-87

Herbert Gurgel Araújo
Herbert Gurgel Araújo
 Engenheiro Civil
 CREA - 15440

21/10/16

ASM CONSTRUÇÕES LTDA



END.AV. OSCAR ARARIPE,2619 – BOM JARDIM, FORTALEZA- CEP 60.540-440

CNPJ 11.306.956/0001-32

COMPOSIÇÃO DE BDI

OBRA: MERCADO PUBLICO MOISES PEREIRA LIMA-BEBERIBE

ENDEREÇO: PARIPUEIRA-BEBERIBE-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE
DATA: 03/05/2016
BDI: 25,00%
SEINFRA 023.1 COM DESONERAÇÃO

GRUPO A	Despesas Indiretas	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	5,00%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,39%
R	RISCO	1,27%
Total do Grupo A =		7,66%

GRUPO B	Benefício	
G	GARANTIA	0,92%
L	LUCRO	7,77%
Total do Grupo B =		8,69%


GRUPO C	Impostos	
I1	PIS	0,65%
I2	COFINS	3,00%
I3	ISS	3,00%
I4	CPBR(2% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	2,00%
Total do Grupo C =		8,65%

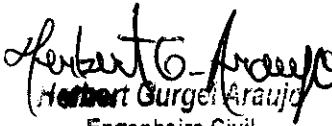
Cálculo do B.D.I

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)-1}{(1-I)}$$

Bonificação Sobre Despesas indiretas (B.D.I) =

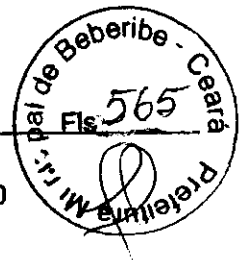
25,00%


JOSE NAZARENO
CPF: 164.893.063-87


Herbert Gurgel Araujo
Engenheiro Civil
CREA - 45480

el/ve.

ASM CONSTRUÇÕES LTDA



END.AV. OSCAR ARARIPE,2619 – BOM JARDIM, FORTALEZA- CEP 60.540-440

CNPJ 11.306.956/0001-32

ENCARGOS SOCIAIS

OBRA: MERCADO PUBLICO MOISES PEREIRA LIMA-BEBERIBE
 ENDEREÇO: PARIPUIEIRA-BEBERIBE-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE
 DATA: 03/05/2016
 BDI: 25,00%
 SEINFRA 023.1 COM DESONERAÇÃO

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
	SEBRAE	0,60	0,60
	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
TOTAL		36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88	0,00
B2	Feriodos	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,69
B4	13º Salário	11,01	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,67	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	11,80	8,93
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		47,96	18,68

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,12	5,39
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,40	0,30
	Férias Indenizadas	2,40	1,82
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,83	3,66
C5	Indenização Adicional	0,60	0,45
TOTAL		15,35	11,62

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,65	6,87
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,72	0,54
TOTAL		18,37	7,41

Horista = 118,48%
 Mensalista = 74,51%

A + B + C + D

JOSE NAZARENO
 CPF: 164.893.063-87

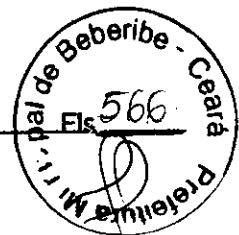
Herbert O. Araújo
 17/05/2016

ELJP.

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

ASM CONSTRUÇÕES LTDA



END.AV. OSCAR ARARIPE,2619 – BOM JARDIM, FORTALEZA- CEP 60.540-440

CNPJ 11.306.956/0001-32

COMPOSIÇÃO DE PREÇO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MERCADO PUBLICO MOISES PEREIRA LIMA-BEBERIBE

ENDEREÇO: PARIPIJEIRA-BEBERIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

DATA: 03/05/2016

BDI: 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	023.1 COM DESONERAÇÃO	118,48%

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Código	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12543	SEINFRA	H	1,980040	9,66	19,13

Código	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10537	SEINFRA	M2	1,009820	29,50	29,79
111	SEINFRA	L	0,990020	11,79	11,67
116	SEINFRA	M	4,455090	15,43	68,74
11725	SEINFRA	KG	0,148503	8,84	1,31

					120,26
					10,38
					130,64
					130,64

1.2. C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

Código	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12391	SEINFRA	H	0,296809	14,18	4,21
12543	SEINFRA	H	2,968689	9,66	28,68

					15,05
					17,84
					32,89
					32,89

1.3. C1045 - DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS (M2)

Código	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12391	SEINFRA	H	0,059284	14,18	0,84
12543	SEINFRA	H	0,592838	9,66	5,73

					3,01
					3,56
					6,57
					6,57

1.4. C1081 - DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA (UN)

Código	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12320	SEINFRA	H	0,198101	14,18	2,81
12391	SEINFRA	H	0,198101	14,18	2,81
12543	SEINFRA	H	0,594302	9,66	5,74

					5,20
					6,16
					11,36
					11,36

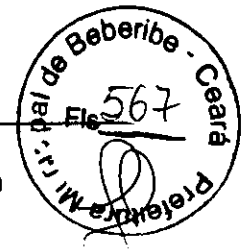
1.5. C1086 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Código	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12391	SEINFRA	H	0,128749	14,18	1,83
12543	SEINFRA	H	1,287486	9,66	12,44

					6,52
					7,74

DLUP.

ASM CONSTRUÇÕES LTDA



END.AV. OSCAR ARARIPE,2619 – BOM JARDIM, FORTALEZA- CEP 60.540-440

CNPJ 11.306.956/0001-32

COMPOSIÇÃO DE PREÇO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MERCADO PUBLICO MOISES PEREIRA LIMA-BEBERIBE

ENDEREÇO PARIPUIEIRA-BEBERIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

DATA: 03/05/2016

BDI: 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	023.1 COM DESONERAÇÃO	118,48%
		14,26
		14,26

1.6. C2941 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PASSEIO CIMENTADO (M2)

Código	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	0,989756	9,66	9,56
					4,37
					5,19
					9,56
					9,56

1.7. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Código	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,049553	14,18	0,70
12543	SERVENTE	H	0,495528	9,66	4,79
					2,51
					2,98
					5,49
					5,49

1.8. C1071 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS (M2)

Código	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,247496	14,18	3,51
12543	SERVENTE	H	2,474960	9,66	23,91
					12,55
					14,87
					27,42
					27,42

1.9. C2206 - RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS (M2)

Código	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,049464	14,18	0,70
12543	SERVENTE	H	0,494644	9,66	4,78
					2,51
					2,97
					5,48
					5,48

1.10. C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

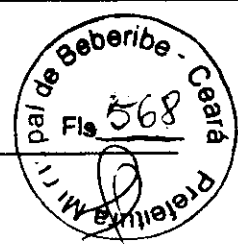
Código	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,079196	14,18	1,12
12543	SERVENTE	H	0,791957	9,66	7,65
					4,01
					4,76
					8,77
					8,77

2.1. C1985 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m (UN)

Código	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,712796	10,42	38,69

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including 'ELIUP.' and several scribbles.

ASM CONSTRUÇÕES LTDA



END.AV. OSCAR ARARIPE,2619 – BOM JARDIM, FORTALEZA- CEP 60.540-440

CNPJ 11.306.956/0001-32

COMPOSIÇÃO DE PREÇO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MERCADO PUBLICO MONSES PEREIRA LIMA-BEBERIBE

ENDEREÇO: PARIPUIEIRA-BEBERIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

DATA: 03/05/2016

BDI: 25,00%

	FONTE	VERSÃO		HORA	
		SEINFRA	023.1 COM DESONERAÇÃO		
10486 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,712796	14,18	52,65
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,386111	14,18	19,66
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,386111	9,66	13,39

Código	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,010495	46,00	0,48
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	0,990079	88,40	87,52
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,702936	0,67	1,14
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,702936	0,50	0,85
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	2,970237	5,90	17,52
11156	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	0,990079	35,93	35,57
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,980158	15,60	30,89
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	7,920632	0,27	2,14
11706	PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2.10M	SEINFRA	UN	0,990079	118,00	116,83
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,198018	8,42	1,67
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPE	SEINFRA	UN	5,940474	0,65	3,86
						355,41
						67,45
						422,86
						422,86

2.2. C1988 - PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR (M2)

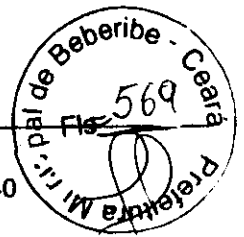
Código	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,990046	14,18	14,04
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,089051	9,66	10,52
						24,56
Código	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,012871	46,00	0,59
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,950444	0,67	0,64
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,534411	0,50	2,27
11703	PORTA DE AÇO DE CHAPA ONDULADA	SEINFRA	M2	0,990046	187,50	185,63
						200,37
						13,32
						213,69
						213,69

3.1. C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

Código	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,298970	14,18	4,21
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,316768	9,66	3,06
						7,27
Código	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,002475	46,00	0,11
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,320728	0,67	0,21
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,320728	0,50	0,16
						3,82
						3,94
						7,76

el jr.

ASM CONSTRUÇÕES LTDA



END.AV. OSCAR ARARIPE,2619 – BOM JARDIM, FORTALEZA- CEP 60.540-440

CNPJ 11.306.956/0001-32

COMPOSIÇÃO DE PREÇO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MERCADO PUBLICO MOISES PEREIRA LIMA-BEBERIBE

ENDEREÇO: PARIPUIEIRA-BEBERIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

DATA: 03/05/2016

BDI: 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	023.1 COM DESONERAÇÃO	118,48%
Valor Base:		7,78

3.2. C4463 - CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)

Código	MÃO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,494657	14,18	7,01
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,494657	9,66	4,78
Total:						11,79

Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12045	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	UN	2,967942	1,36	4,04
Total:						4,04

Código	MATERIAS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA /SPEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,001979	342,04	0,68
Total:						0,68
Valor Simples:						10,01
Valor Simples (118,48%):						6,50
Valor com Simples:						16,51
Total Geral:						16,51

3.3. C4464 - EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA (M)

Código	MÃO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,296584	14,18	4,21
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,296584	9,66	2,87
Total:						7,07

Código	MATERIAS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA /SPEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,001977	342,04	0,68
Total:						0,68
Valor Simples:						3,81
Valor Simples (118,48%):						3,94
Valor com Simples:						7,75
Total Geral:						7,75

3.4. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

Código	MÃO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,088701	14,18	15,44
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,088701	9,66	10,52
Total:						25,96

Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	5,938368	0,45	2,67
Total:						2,67
Valor Simples:						14,55
Valor Simples (118,48%):						14,08
Valor com Simples:						28,63
Total Geral:						28,63

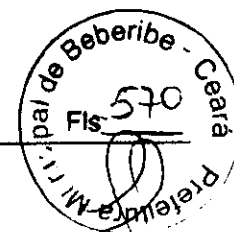
3.5. C4465 - COBERTURA TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO) (M2)

Código	MÃO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,693050	10,42	7,22
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,693050	14,18	9,83
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,089078	14,18	15,44
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,089078	9,66	10,52
Total:						43,01

Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

ASM CONSTRUÇÕES LTDA



END.AV. OSCAR ARARIPE,2619 – BOM JARDIM, FORTALEZA- CEP 60.540-440

CNPJ 11.306.956/0001-32

COMPOSIÇÃO DE PREÇO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MERCADO PUBLICO MOSES PEREIRA LIMA-BEBERIBE

ENDEREÇO: PARIPUIEIRA-BEBERIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

DATA: 03/05/2016

BDI: 25,00%

		FORTE	VERSÃO		HORA	
		SEINFRA	023.1 COM DESONERAÇÃO		118,48%	
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,465249	2,84	9,84
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,099007	8,42	0,83
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,465249	1,35	4,68
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	32,672343	0,45	14,70
					Total:	30,08
					Valor Simples:	49,74
					Valor Desoneração (118,48%):	23,33
					Valor com Desoneração:	73,07
					Total Geral:	73,07

3.6. C0388 - BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA (M)

Código	UNO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,494973	10,42	5,16
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,197989	10,42	2,06
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,494973	14,18	7,02
					Total:	14,24
Código	MATERIAS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,059397	11,79	0,70
11826	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 2X8CM	SEINFRA	M	0,989946	2,63	2,60
					Total:	3,30
					Valor Simples:	9,82
					Valor Desoneração (118,48%):	7,72
					Valor com Desoneração:	17,54
					Total Geral:	17,54

4.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE (M2)

Código	UNO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,099091	14,18	1,41
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,148637	9,66	1,44
					Total:	2,84
Código	MATERIAS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10805	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,006045	46,00	0,28
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,407911	0,50	1,20
					Total:	1,48
					Valor Simples:	2,78
					Valor Desoneração (118,48%):	1,54
					Valor com Desoneração:	4,32
					Total Geral:	4,32

4.2. C3245 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (M2)

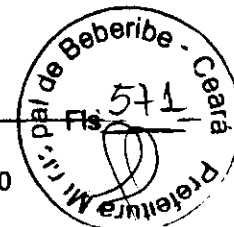
Código	UNO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,593692	14,18	8,42
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,593692	9,66	5,74
					Total:	14,16
Código	MATERIAS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,019790	274,00	5,42
					Total:	5,42
					Valor Simples:	10,87
					Valor Desoneração (118,48%):	8,71
					Valor com Desoneração:	19,58
					Total Geral:	19,58

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

Código	UNO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
--------	-------------	-------	-------	--------------	-------	-------

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.

ASM CONSTRUÇÕES LTDA



END.AV. OSCAR ARARIPE,2619 – BOM JARDIM, FORTALEZA- CEP 60.540-440

CNPJ 11.306.956/0001-32

COMPOSIÇÃO DE PREÇO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MERCADO PUBLICO MOISES PEREIRA LIMA-BEBERIBE

ENDEREÇO: PARIPIUEIRA-BEBERIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

DATA: 03/05/2016

BDI: 25,00%

12391 PEDREIRO

12543 SERVENTE

Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
SEINFRA	H	0,593819	14,18	8,42
SEINFRA	H	0,593819	9,66	5,74
Total:				14,16

Código	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,024742	274,00	6,78
Total:						6,78

Valor Simples:	11,97
Valor Encargos (15% BDI):	8,97
Valor com Encargos:	20,94
Total Geral:	20,94

4.4. C4443 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

Código	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,712740	14,18	10,11
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,712740	9,66	6,89
Total:						16,99

Código	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
16498	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,088908	22,00	23,96
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	5,939496	1,78	10,57
Total:						34,53

Valor Simples:	42,30
Valor Encargos (15% BDI):	9,22
Valor com Encargos:	51,52
Total Geral:	51,52

4.5. C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Código	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,198107	14,18	2,81
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,198107	9,66	1,91
Total:						4,72

Código	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,230794	2,00	0,46
Total:						0,46

Valor Simples:	2,62
Valor Encargos (15% BDI):	2,56
Valor com Encargos:	5,18
Total Geral:	5,18

4.6. C0778 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP-5 mm P/ TETO (M2)

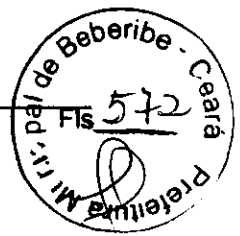
Código	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,247622	14,18	3,51
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,307052	9,66	2,97
Total:						6,48

Código	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,007132	46,00	0,33
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,892228	0,50	1,45
Total:						1,77

Valor Simples:	4,74
Valor Encargos (15% BDI):	3,51
Valor com Encargos:	8,25
Total Geral:	8,25

RL Jo.

ASM CONSTRUÇÕES LTDA



END.AV. OSCAR ARARIPE,2619 – BOM JARDIM, FORTALEZA- CEP 60.540-440

CNPJ 11.306.956/0001-32

COMPOSIÇÃO DE PREÇO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MERCADO PUBLICO MOISES PEREIRA LIMA-BEBERIBE

ENDEREÇO: PARIPUIEIRA-BEBERIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

DATA: 03/05/2016

BDI: 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	023.1 COM DESONERAÇÃO	118,48%

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

Código	UNID DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,593819	14,18	8,42
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,593819	9,66	5,74
Total:						14,16

Código	MATERIAS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
C3407	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,024742	274,00	6,78
Total:						6,78
Valor Simples:						11,97
Valor Baseado (118,48%):						8,97
Valor com Baseado:						20,94
Total Baseado:						20,94

5.1. C0637 - CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO (M3)

Código	UNID DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,899890	9,66	95,63
Total:						95,63

Código	MATERIAS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,669728	46,00	30,81
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,869210	56,00	48,68
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	217,817580	0,50	108,91
Total:						188,39
Valor Simples:						232,14
Valor Baseado (118,48%):						51,88
Valor com Baseado:						284,02
Total Baseado:						284,02

5.2. C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Código	UNID DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,247502	14,18	3,51
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,544504	9,66	5,26
Total:						8,77

Código	MATERIAS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,036135	46,00	1,66
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,434302	0,50	7,22
Total:						8,88
Valor Simples:						12,89
Valor Baseado (118,48%):						4,76
Valor com Baseado:						17,65
Total Baseado:						17,65

5.3. C2284 - SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)

Código	UNID DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,495121	14,18	7,02
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,247560	9,66	2,39
Total:						9,41

Código	MATERIAS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
11880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	0,990241	42,55	42,13
Total:						42,13

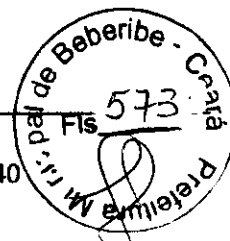
Código	SERVIÇOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,003713	456,94	1,70

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including 'ELIJO' and several scribbles.

ASM CONSTRUÇÕES LTDA

END.AV. OSCAR ARARIPE,2619 – BOM JARDIM, FORTALEZA- CEP 60.540-440

CNPJ 11.306.956/0001-32



COMPOSIÇÃO DE PREÇO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MERCADO PUBLICO MOISES PEREIRA LIMA-BEBERIBE

ENDEREÇO: PARIPUEIRA-BEBERIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

DATA: 03/05/2016

BDI: 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	023.1 COM DESONERAÇÃO	118,48%
		Total: 1,78
		47,94
		Valor Base: 5,30
		53,24
		Total Base: 53,24

5.4. C4439 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO (M2)

Código	UNID DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
113	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,188110	14,18	16,85
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,188110	9,66	11,48
						Total: 28,33

Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
16500	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,089101	25,50	27,77
						Total: 27,77

Código	SERVÇOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,019802	515,30	10,20
						Total: 10,20

Valor Base:	47,57
Valor Base (118,48%):	18,73
Valor com Impostos:	66,30
Total Base:	66,30

5.5. C3450 - PISO CIMENTADO ESP.=1,50cm C/ JUNTA PLÁSTICA (27x3)mm EM MÓDULOS (1,00x1,00)m (M2)

Código	UNID DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,068971	14,18	15,16
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,187746	9,66	11,47
						Total: 26,63

Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,017816	46,00	0,82
10109	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,424038	0,50	2,71
113	JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,474470	1,00	2,47
						Total: 6,01

Valor Base:	18,20
Valor Base (118,48%):	14,44
Valor com Impostos:	32,64
Total Base:	32,64

6.1. C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

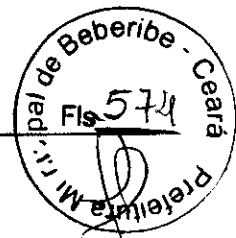
Código	UNID DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,980142	10,42	20,63
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,980142	14,18	28,08
						Total: 48,71

Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	0,990071	223,80	221,58
10301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	1,980142	0,17	0,34
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	0,990071	123,00	121,78
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	0,990071	21,80	21,58
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,554440	0,38	0,21
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	SEINFRA	UN	1,980142	1,85	3,66
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	0,990071	18,70	18,51
						Total: 387,67

Valor Base:	409,96
--------------------	--------

21/10

ASM CONSTRUÇÕES LTDA



END.AV. OSCAR ARARIPE,2619 – BOM JARDIM, FORTALEZA- CEP 60.540-440

CNPJ 11.306.956/0001-32

COMPOSIÇÃO DE PREÇO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MERCADO PUBLICO MOISES PEREIRA LIMA-BEBERIBE

ENDEREÇO PARIPUIEIRA-BEBERIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

DATA: 03/05/2016

BDI: 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	023 1 COM DESONERAÇÃO	118,48%
Valor Base:		26,42
Valor BDI:		436,38
Total Geral:		436,38

6.2. C1151 - DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)

Código	NAO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,495072	10,42	5,16
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,495072	14,18	7,02
Total:						12,18
Código	MATERIAIS	Fonte	Unid.	Coeficiente	Preço	Total
10797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	0,990143	41,82	41,41
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,277240	0,38	0,11
Total:						41,51
Valor Base:						47,09
Valor BDI (25,00%):						6,60
Valor com BDI:						53,69
Total Geral:						53,69

6.3. C1283 - ESPELHO TIPO CRISMETAL,MOD.P/WC (INSTALADO) (UN)

Código	NAO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coeficiente	Preço	Total
11107	ESPELHO TIPO CRISMETAL, MOD. P/WC (INSTALADO)	SEINFRA	UN	0,990086	78,90	78,12
Total:						78,12
Valor Base:						78,12
Valor BDI:						0,00
Valor com BDI:						78,12
Total Geral:						78,12

6.4. C1619 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Código	NAO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,722717	10,42	28,37
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,722717	14,18	38,61
Total:						66,98
Código	MATERIAIS	Fonte	Unid.	Coeficiente	Preço	Total
10301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	1,980158	0,17	0,34
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	0,990079	21,80	21,58
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,831666	0,38	0,32
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	0,990079	44,20	43,76
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	SEINFRA	UN	1,980158	1,85	3,66
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	0,990079	79,90	79,11
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	SEINFRA	UN	0,990079	39,50	39,11
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	0,990079	13,05	12,92
Total:						200,80
Valor Base:						231,46
Valor BDI (25,00%):						36,32
Valor com BDI:						267,78
Total Geral:						267,78

6.5. C4670 - PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

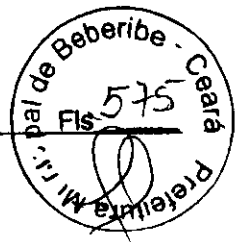
Código	NAO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coeficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,495068	14,18	7,02
Total:						7,02
Código	MATERIAIS	Fonte	Unid.	Coeficiente	Preço	Total
19670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	0,990136	18,00	17,82
Total:						17,82

ELL JP.

ASM CONSTRUÇÕES LTDA

END.AV. OSCAR ARARIPE,2619 – BOM JARDIM, FORTALEZA- CEP 60.540-440

CNPJ 11.306.956/0001-32



COMPOSIÇÃO DE PREÇO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MERCADO PUBLICO MOISES PEREIRA LIMA-BEBERIBE
 ENDEREÇO: PARIPIUEIRA-BEBERIBE-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE
 DATA: 03/05/2016
 BDI: 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	023.1 COM DESONERAÇÃO	118,48%
		21,03
	Valor Base	3,81
	Valor com BDI	24,84
	Total Base:	24,84

6.6. C1990 - PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO) (UN)

Código	MEMO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
1239	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,495125	14,18	7,02
					Total:	7,02
Código	SISTEMAS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
11712	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO	SEINFRA	UN	0,990250	13,22	13,09
					Total:	13,09
					Valor Simples:	16,30
					Valor Encargos (15% de BDI):	3,81
					Valor com Encargos:	20,11
					Total Base:	20,11

6.7. C3059 - TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1.00x0.50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE METAL - PADRÃO POPULAR (UN)

Código	MEMO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,484879	14,18	21,06
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,484879	9,66	14,34
					Total:	35,40
Código	SISTEMAS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10106	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,017819	46,00	0,82
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,316229	0,50	1,66
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,742439	0,38	0,28
12497	TANQUE DE LAVAR CIMENTO (1,00x0,50)m C/TANQUE (0,45x0,45x0,25)m (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	0,989919	29,60	29,30
12501	TORNEIRA DE METAL AMARELO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	0,989919	28,72	28,43
17600	SIFÃO PVC MULTI-USO (PIAS/TANQUES/LAVATÓRIO)	SEINFRA	UN	0,989919	15,90	15,74
17600	VÁLVULA PVC P/ TANQUE	SEINFRA	UN	0,989919	8,04	7,96
					Total:	84,16
					Valor Simples:	100,39
					Valor Encargos (15% de BDI):	19,20
					Valor com Encargos:	119,59
					Total Base:	119,59

6.8. C3441 - CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 500L (UN)

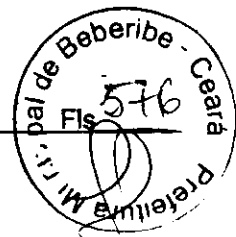
Código	MEMO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,693057	9,66	6,69
					Total:	6,69
Código	SISTEMAS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
16226	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP 500L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	0,990081	192,87	190,96
					Total:	190,96
					Valor Simples:	194,02
					Valor Encargos (15% de BDI):	3,63
					Valor com Encargos:	197,65
					Total Base:	197,65

6.9. C0601 - CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA (UN)

Código	MEMO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,598925	10,42	6,24
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,598925	14,18	8,49

21/10

ASM CONSTRUÇÕES LTDA



END.AV. OSCAR ARARIPE,2619 – BOM JARDIM, FORTALEZA- CEP 60.540-440

CNPJ 11.306.956/0001-32

COMPOSIÇÃO DE PREÇO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MERCADO PUBLICO MOISES PEREIRA LIMA-BEBERIBE

ENDEREÇO: PARIPUIEIRA-BEBERIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

DATA: 03/05/2016

BDI: 25,00%

		FONTE	VERSÃO	HORA
		SEINFRA	023.1 COM DESONERAÇÃO	118,48%
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,167866
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,791254
				Total: 118,48

Código	MATERIAIS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10103	ARAME RECOZIDO N. 18 BWG	SEINFRA	KG	0,021779	9,97	0,22
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,103946	46,00	4,78
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,732427	3,10	5,37
10280	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	5,405171	0,67	3,62
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,103946	15,70	1,63
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	28,213803	0,50	14,11
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,041578	59,00	2,45
12062	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	107,410443	0,25	26,85
12205	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 75MM (2 1/2)	SEINFRA	M	0,395983	27,39	10,85
						Total: 69,86

Valor Simples:	122,78
Valor Encargos (118,48%):	62,70
Valor com Encargos:	185,48
Total Geral:	185,48

6.10. C0606 - CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm (M2)

Código	MÃO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,455446	10,42	4,75
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,396040	10,42	24,97
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,455446	14,18	6,46
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,396040	14,18	33,98
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,297030	14,18	4,21
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,792079	9,66	7,65
						Total: 82,01

Código	MATERIAIS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10103	ARAME RECOZIDO N. 18 BWG	SEINFRA	KG	0,089109	9,97	0,89
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,032673	46,00	1,50
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	5,217822	3,10	16,18
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,039604	56,00	2,22
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,396040	15,70	6,22
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	16,039604	0,50	8,02
11916	TABUA DE 1" DE 3A - L = 30cm	SEINFRA	M	0,118812	14,90	1,77
						Total: 30,78

Valor Simples:	74,33
Valor Encargos (118,48%):	44,47
Valor com Encargos:	118,80
Total Geral:	118,80

6.11. C4378 - CAIXA SIFONADA EM PVC 185 x 150 x 75 mm C/ GRELHA CROMADA (UN)

Código	MÃO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,495077	10,42	5,16
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,495077	14,18	7,02
						Total: 12,18

Código	MATERIAIS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
18230	CAIXA SIFONADA EM PVC 185 x 150 x 75 mm C/ GRELHA CROMADA	SEINFRA	UN	0,990153	25,90	25,64
						Total: 25,64

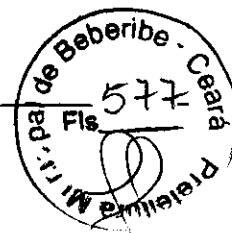
Valor Simples:	31,22
Valor Encargos (118,48%):	6,60

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including '2110F.' and several scribbles.

ASM CONSTRUÇÕES LTDA

END.AV. OSCAR ARARIPE,2619 – BOM JARDIM, FORTALEZA- CEP 60.540-440

CNPJ 11.306.956/0001-32



COMPOSIÇÃO DE PREÇO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MERCADO PUBLICO MOISES PEREIRA LIMA-BEBERIBE

ENDEREÇO: PARIPUIEIRA-BEBERIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

DATA: 03/05/2016

BDI: 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	023.1 COM DESONERAÇÃO	118,48%
		37,82
		37,82

6.12. C0612 - ESCAVAÇÃO MANUAL C/ APOLOAMENTO DE FUNDO P/ CAIXA EM ALVENARIA (UN)

Código	DESCRIÇÃO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,582816	9,66	44,27
Total:						44,27
Valor Simples:						20,26
Valor Encargos (118,48%):						24,01
Valor com Encargos:						44,27
Total Geral:						44,27

6.13. C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Código	DESCRIÇÃO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,970117	10,42	30,95
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,970117	14,18	42,12
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,475098	9,66	23,91
Total:						96,97
Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,003465	46,00	0,16
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,475098	0,67	1,66
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,475098	0,50	1,24
10884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	1,980078	0,52	1,03
10885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	3,960156	1,43	5,66
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	0,990039	3,04	3,01
11412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	1,980078	1,22	2,42
11426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	0,990039	2,28	2,26
11973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	0,990039	2,30	2,28
12200	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4)	SEINFRA	M	1,188047	2,70	3,21
12201	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	4,950195	6,00	29,70
Total:						97,00
Valor Simples:						52,59
Valor Encargos (118,48%):						149,59
Valor com Encargos:						149,59
Total Geral:						149,59

6.14. C1950 - PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

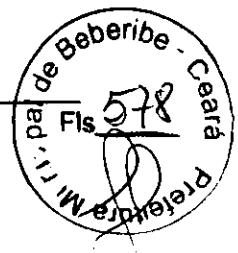
Código	DESCRIÇÃO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,970081	10,42	30,95
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,970081	14,18	42,12
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,475068	9,66	23,91
Total:						96,97
Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,003960	46,00	0,18
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,970081	0,67	1,99
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,970081	0,50	1,49
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	0,990027	5,44	5,39
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	1,980054	1,07	2,12
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	0,990027	2,40	2,38
12012	TE PVC RIGIDO PARA ESGOTO - 100MM (4")	SEINFRA	UN	0,990027	13,53	13,40
12013	TE PVC RIGIDO PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	0,990027	2,85	2,82
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	M	0,326709	11,14	3,64
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	1,485041	3,17	4,71
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2")	SEINFRA	M	0,495014	5,13	2,54

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including 'ELIJO' and several illegible scribbles.

ASM CONSTRUÇÕES LTDA

END.AV. OSCAR ARARIPE,2619 – BOM JARDIM, FORTALEZA- CEP 60.540-440

CNPJ 11.306.956/0001-32



COMPOSIÇÃO DE PREÇO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MERCADO PUBLICO MOISES PEREIRA LIMA-BEBERIBE

ENDEREÇO: PARIPIUEIRA-BEBERIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

DATA: 03/05/2016

BDI: 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	023.1 COM DESONERAÇÃO	118,48%
		Total: 48,64
		Valor Simples: 85,02
		Valor Despesas (118,48%): 52,59
		Valor com Despesas: 137,61
		Total Geral: 137,61

7.1. C2067 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)							
Código	DESCR. DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
10193	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,980106	10,42	20,63	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,980106	14,18	28,08	
						Total: 48,71	
Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	0,990053	30,60	30,30	
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	0,990053	30,10	29,80	
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	0,990053	24,88	24,63	
11754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	0,990053	123,00	121,78	
						Total: 208,51	
						Valor Simples: 228,81	
						Valor Despesas (118,48%): 26,41	
						Valor com Despesas: 255,22	
						Total Geral: 255,22	

7.2. C1029 - CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W (UN)							
Código	DESCR. DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,792160	10,42	8,25	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,792160	14,18	11,23	
						Total: 19,48	
Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
10503	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	0,990200	27,80	27,53	
						Total: 27,53	
						Valor Simples: 36,44	
						Valor Despesas (118,48%): 10,57	
						Valor com Despesas: 47,01	
						Total Geral: 47,01	

7.3. C1640 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W (UN)							
Código	DESCR. DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,495018	10,42	5,16	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,990036	14,18	14,04	
						Total: 19,20	
Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
11380	LUMINARIA FLUOR 1X20W COMPLETA C/ LAMPADA	SEINFRA	UN	0,990036	34,27	33,93	
						Total: 33,93	
						Valor Simples: 42,72	
						Valor Despesas (118,48%): 10,41	
						Valor com Despesas: 53,13	
						Total Geral: 53,13	

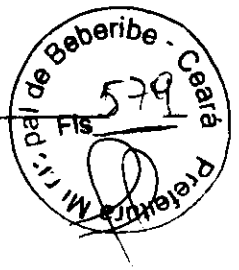
7.4. C1663 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W (UN)							
Código	DESCR. DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,494995	10,42	5,16	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,989989	14,18	14,04	
						Total: 19,20	
Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

ASM CONSTRUÇÕES LTDA

END.AV. OSCAR ARARIPE,2619 – BOM JARDIM, FORTALEZA- CEP 60.540-440

CNPJ 11.306.956/0001-32



COMPOSIÇÃO DE PREÇO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MERCADO PUBLICO MOISES PEREIRA LIMA-BEBERIBE

ENDEREÇO PARIPUEIRA-BEBERIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

DATA: 03/05/2016

BDI: 25,00%

11361 LUMINARIA FLUOR. 1X40W COMPLETA C/ LAMPADA

FORTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	023.1 COM DESONERAÇÃO	118,48%
UN	0,969989	36,00
	Total:	35,84
	Valor Original:	44,43
	Valor Desoneração (118,48%):	10,41
	Valor com Desoneração:	54,84
	Total Geral:	54,84

7.5. C1669 - LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE (UN)

Código	NÃO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,792218	10,42	8,25
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,792218	14,18	11,23
	Total:					19,48

Código	NÃO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
11374	LUMINARIA PAREDE, TIPO ARANDELA	SEINFRA	UN	0,990272	28,16	27,89
11471	LÂMPADA INCANDESCENTE (25 A 100)W	SEINFRA	UN	0,990272	2,03	2,01
	Total:					29,90
	Valor Original:					38,81
	Valor Desoneração (118,48%):					10,57
	Valor com Desoneração:					49,38
	Total Geral:					49,38

8.1. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SMASSA (M2)

Código	NÃO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,346319	10,42	3,61
12396	PINTOR	SEINFRA	H	0,395793	14,18	5,61
	Total:					9,22

Código	NÃO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,049474	10,46	0,52
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,247371	0,55	0,14
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,118738	15,37	1,83
12096	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,168212	13,45	2,26
	Total:					4,74
	Valor Original:					8,96
	Valor Desoneração (118,48%):					5,00
	Valor com Desoneração:					13,96
	Total Geral:					13,96

8.2. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SMASSA (M2)

Código	NÃO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,346691	10,42	3,61
12396	PINTOR	SEINFRA	H	0,396218	14,18	5,62
	Total:					9,23

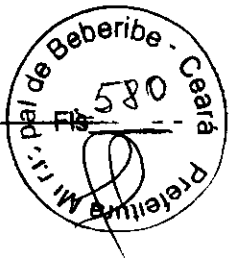
Código	NÃO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,247637	0,55	0,14
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,118966	7,35	0,87
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,168393	13,10	2,21
	Total:					3,22
	Valor Original:					7,44
	Valor Desoneração (118,48%):					5,01
	Valor com Desoneração:					12,45
	Total Geral:					12,45

8.3. C2898 - PINTURA HIDRACOR (M2)

Código	NÃO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
--------	-------------	-------	-------	--------------	-------	-------

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

ASM CONSTRUÇÕES LTDA



END.AV. OSCAR ARARIPE,2619 – BOM JARDIM, FORTALEZA- CEP 60.540-440

CNPJ 11.306.956/0001-32

COMPOSIÇÃO DE PREÇO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MERCADO PUBLICO MOISES PEREIRA LIMA-BEBERIBE

ENDEREÇO PARIPIUEIRA-BEBERIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

DATA: 03/05/2016

BDI: 25,00%

12395 PINTOR

12543 SERVENTE

Fonte	VERSÃO	HORA
SEINFRA	023.1 COM DESONERAÇÃO	118,48%
H	0,326965	14,18
H	0,148620	9,66
Total:		8,87

Código	DESCRIÇÃO	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,198161	0,55	0,11
12363	HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,346781	3,73	1,29
Total:						1,40
Valor Simples:						4,18
Valor Desoneração (118,48%):						3,29
Valor com Desoneração:						7,47
Total Geral:						7,47

8.4. C1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

Código	DESCRIÇÃO	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,296942	10,42	3,09
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,346432	14,18	4,91
Total:						8,01
Valor Simples:						8,15
Valor Desoneração (118,48%):						4,34
Valor com Desoneração:						12,49
Total Geral:						12,49

8.5. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

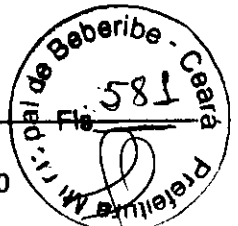
Código	DESCRIÇÃO	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,346680	10,42	3,61
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,396183	14,18	5,62
Total:						9,23
Valor Simples:						4,19
Valor Desoneração (118,48%):						5,01
Valor com Desoneração:						13,36
Total Geral:						13,36

8.6. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

Código	DESCRIÇÃO	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,792088	10,42	8,25
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,792088	14,18	11,23
Total:						19,48
Valor Simples:						0,31
Valor Desoneração (118,48%):						1,87
Valor com Desoneração:						0,65
Total Geral:						4,30

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

ASM CONSTRUÇÕES LTDA



END. AV. OSCAR ARARIPE, 2619 - BOM JARDIM, FORTALEZA - CEP 60.540-440

CNPJ 11.306.956/0001-32

COMPOSIÇÃO DE PREÇO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MERCADO PUBLICO MOSES PEREIRA LIMA-BEBERIBE

ENDEREÇO: PARIPUIEIRA-BEBERIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

DATA: 03/05/2016

BDI: 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	023.1 COM DESONERAÇÃO	118,48%
Valor Simples:		13,21
Valor Encargos (19,49%):		10,57
Valor com Encargos:		23,78
Total Geral:		23,78

9.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Código	NOME DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
12510	SERVENTE	SEINFRA	H	0,692827	9,66	6,69
Total:						6,69

Valor Simples:		3,06
Valor Encargos (19,49%):		3,63
Valor com Encargos:		6,69
Total Geral:		6,69

Jose Nazareno
JOSE NAZARENO
 CPF: 164.893.063-87

Herbert Gurgel Araújo
Herbert Gurgel Araújo
 Engenheiro Civil
 ORÇ. 05400

[Handwritten signature]

RLV

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]