

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01

RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

AO GOVERNO MUNICIPAL DE CRATO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS N°: 2019.04.10.1
ENVELOPE "B" – PROPOSTA COMERCIAL
RAZÃO SOCIAL: ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA ME

[Handwritten marks: a signature and several initials]

PREFETURA MUNICIPAL DE CRATO
FLS N° 435
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01

RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 434

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS-Nº 2019.04.10.1

PROPOSTA DE PREÇOS

A **ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.** Endereço: **RUA MARIA TAVARES DE JESUS Nº: 131C – SÃO JOSÉ – JUAZEIRO DO NORTE/CE**, CNPJ: Nº: **26.472.069/0001-01** representada pelo Sr: **ÁVILO BEZERRA SOARES**, portador da Carteira de Identidade Nº: **2006034003924**, inscrito no CPF sob o Nº: **050.829.203-40**. **DECLARA**, sob as penas da lei: Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei n.º 8.666/93 e suas alterações e as condições da **TOMADA DE PREÇOS Nº 2019.04.10.1**. Que, até a presente data não existe fato que invalide o seu **CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL - CRC**, ora apresentado para fins de habilitação;

Que, para fins de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal (inciso V do art. 27 da Lei Nº 8.666/93), não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesesseis anos;

Que não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório. Assim, assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para a execução do objeto abaixo cotado, caso sejamos proclamados vencedores.

Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar os serviços especificados no anexo I, caso sejamos vencedor da presente licitação.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE GUARITA E CERCA DE CONTOURNO DO LIXÃO, LOCALIZADO AO SÍTIO LAGOINHA, DISTRITO DE PONTA DA SERRA, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE.

PROPONENTE: **ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA**

ENDEREÇO: **RUA MARIA TAVARES DE JESUS Nº: 131C – SÃO JOSÉ – JUAZEIRO DO NORTE/CE**

CNPJ: Nº: **26.472.069/0001-01**

Prazo de Execução: **3 MESES.**

Validade da Proposta: **60 (sessenta) dias.**

pelo preço global de **R\$ 659.991,55 (SEISCENTOS E CINQUENTA E NOVE MIL E NOVECENTOS E NOVENTA E UM REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS).**

Crato, 06 de JUNHO de 2019

Ávilo Bezerra Soares

Sócio Administrador
ÁVILLO BEZERRA SOARES
CPF: 050.829.203-40
REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA

Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil

WELLINGTON CORREIA OLIVEIRA
CREA - CE 56772
ENGENHEIRO CIVIL

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01

RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 435

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE GUARITA E CERCA DE CONTORNO DO LIXÃO
LOCAL: SÍTIO LAGOINHA - DISTRITO DE PONTA DA SERRA

TABELA SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO

ORÇAMENTO DA OBRA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				314,74
1.1	C1937	PLACA PADRÃO DA OBRA	m ²	2,00	157,37	314,74
2.0		MOVIMENTO DE TERRA				1.413,00
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2ª CAT. PROF. 1,50m	m ³	40,36	35,01	1.413,00
3.0		INFRAESTRUTURA				2.745,11
3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	m ³	4,04	368,38	1.488,26
3.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3.4 A 6.4mm	Kg	39,04	7,83	305,68
3.3	C0848	CONCRETO PRÉ-MISTURADO FCK=15Mpa	m ³	1,86	246,84	459,12
3.4	C1400	FORMA DE TÁBUA DE 1" DE 3A P/ FUNDAÇÃO UTIL. 5x	m ²	4,84	57,50	278,30
3.5	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DO CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	m ³	1,86	114,92	213,75
4.0		SUPERESTRUTURA				5.721,28
4.1	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3.4 A 6.4mm	Kg	20,25	7,83	158,56
4.2	C0216	ARMADURA CA-50 MÉDIA D=6.3 A 10.0mm	Kg	52,25	7,92	413,82
4.3	C0848	CONCRETO PRÉ-MISTURADO FCK=15Mpa	m ³	1,36	246,84	335,70
4.4	C1401	FORMA DE TÁBUA DE 1" DE 3A P/ SUPERESTRUTURA UTIL. 2x	m ²	34,54	131,68	4.548,23
4.5	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DO CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	m ³	1,36	194,83	264,97
5.0		PAREDES E PAINÉIS				464.148,29
5.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	m ²	41,34	47,29	1.954,97
5.2	C0733	CERCA DE ARAME FARPADO 7 FIOS, MURETA C/ ALTURA DE 0,70m - FUNDAÇÃO E REBOCO NAS DUAS FACES	m	2.108,45	219,21	462.193,32
6.0		COBERTA				3.730,52
6.1	C1336	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA VÃO DE 3 A 7m (TESOURAS, TERÇAS, FERRAGENS)	m ²	22,45	115,20	2.586,24
6.2	C4462	TELHA CERÂMICA	m ²	22,45	50,97	1.144,28
7.0		REVESTIMENTO				4.363,13
7.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	m ²	82,68	5,19	429,11
7.2	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	m ²	65,94	33,69	2.221,52

Ávilo Bezerra Soares
Sócio Administrador
CPF: 050.829.203-40Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
56772 CREA-CE

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01

RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 436

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

7.3	C1220	EMBOÇO COM ARGAMASSA DE CIM E AREIA	m²	16,74	26,98	451,65
7.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA ATÉ 30x30cm	m²	16,74	6,87	115,00
7.5	C4443	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA	m²	16,74	68,45	1.145,85
8.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS					10.588,46
8.1	C2904	PORTÃO EM TUBO DE AÇO GALV. DE 2" (4.00 x 2.00m) INCL. PILARES DE SUSTENTAÇÃO	unid.	3,00	2.935,85	8.807,55
8.2	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA 0.80x2.10m, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	m²	1,68	289,88	487,00
8.3	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA 0.70x210m, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	m²	1,47	289,88	426,12
8.4	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR 150x100cm	m²	1,50	300,27	450,41
8.5	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR 100x100cm	m²	1,00	300,27	300,27
8.6	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR 60x65cm	m²	0,39	300,27	117,11
9.0	VIDRO					366,05
9.1	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHO C/ MASSA ESP. 4mm	m²	2,89	126,66	366,05
10.0	PISO					2.999,33
10.1	C3025	PISO MORTO EM CONCRETO	m²	0,57	441,99	251,93
10.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE P/ REVESTIMENTO CERÂMICO	m²	11,35	20,29	230,29
10.3	C2996	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm	m²	11,35	64,72	734,57
10.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA ATÉ 30x30cm	m²	11,35	6,87	77,97
10.5	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	m²	8,35	204,14	1.704,57
11.0	FORRO					172,80
11.1	C3971	FORRO EM GESSO CONVENCIONAL (60x60cm)	m²	7,20	24,00	172,80
12.0	INSTALAÇÕES GUARITA					3.377,06
12.1	C1947	INSTALAÇÃO ELÉTRICA MAT. E EXECUÇÃO	PT	10,00	197,35	1.973,50
12.2	C1948	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA MAT. E EXECUÇÃO	PT	4,00	182,00	728,00
12.3	C1950	INSTALAÇÃO SANITÁRIA MAT. E EXECUÇÃO	PT	4,00	168,89	675,56
13.0	PINTURA					33.547,94
13.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	m²	3.334,04	9,29	30.973,23
13.2	C1279	ESMALTE 2 DEMÃOS EM ESQUADRIA DE FERRO	m²	79,10	32,55	2.574,71
14.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					11,24
14.1	C3447	LIMPEZA DA GUARITA	m²	11,35	0,99	11,24

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA UM VALOR GLOBAL DE :SEISCENTOS E CINQUENTA E NOVE MIL E NOVECENTOS E NOVENTA E UM REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS

TOTAL **533.498,95**BDI (23,71%) **126.492,60**TOTAL GERAL **659.991,55**

Ailton Bezerra Soares

Wellington Correia Oliveira

Engenheiro Civil

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01

RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

4.2.2.1 - Planilha de Composição de Preços Unitários, para cada serviço constante do orçamento apresentado, contendo todos os insumos e coeficientes de produtividade necessários à execução de cada serviço, quais sejam equipamentos, mão-de-obra, totalização de encargos sociais...

totalização de encargos sociais

		Composições Principais						
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1937 SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA	m²	1,0000000	157,37	157,37	
			Mão de Obra sem Leis Sociais =>	14,27	Leis Sociais =>	12,16	MO com LS ->	26,42
Composição	C2784 SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATE 1,50m	ESCAVAÇÕES EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAÇÕES	m³	1,0000000	35,01	35,01	
			MO sem LS =>	18,90	LS =>	16,11	MO com LS =>	35,01
Composição	C0054 SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	EMBASAMENTOS E BALDRAMES	m³	1,0000000	368,38	368,38	
			MO sem LS =>	121,96	LS =>	103,91	MO com LS =>	225,87
Composição	C0217 SEINFRA	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	ARMADURAS	KG	1,0000000	7,83	7,83	
			MO sem LS =>	1,23	LS =>	1,04	MO com LS =>	2,27
Composição	C0848 SEINFRA	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 15 MPa	CONCRETOS	m³	1,0000000	246,84	246,84	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Composição	C1460 SEINFRA	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	FORMAS	m²	1,0000000	57,50	57,50	
			MO sem LS =>	22,71	LS =>	19,35	MO com LS =>	42,06
Composição	C1664 SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	CONCRETOS	m³	1,0000000	114,92	114,92	
			MO sem LS =>	62,05	LS =>	52,87	MO com LS =>	114,92
Composição	C0216 SEINFRA	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	ARMADURAS	KG	1,0000000	7,92	7,92	
			MO sem LS =>	1,40	LS =>	1,15	MO com LS =>	2,57
Composição	C0000 SEINFRA							

Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
56772 CREA-CE

SECRETARIA MUNICIPAL DE CRATO/CE
F.L.S. Nº 437
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

(CNPJ): 26.472.069/0001-01

RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	C1401 SEINFRA	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	FORMAS	m²	1,0000000	131,68	131,68
					MO sem LS => 26,20	LS => 22,33	MO com LS => 48,53
.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1693 SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	CONCRETOS	m³	1,0000000	194,83	194,83
					MO sem LS => 105,20	LS => 89,63	MO com LS => 194,83
.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0073 SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19) cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO	m²	1,0000000	47,29	47,29
					MO sem LS => 17,62	LS => 15,01	MO com LS => 32,63
.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0732 SEINFRA	CERCA DE ARAME ENFADADO 7 FIOS, MURETA C/ ALTURA DE 0,70M - FUNDAÇÃO E REBOCO NAS 2 FACES	CERCAS	M	1,0000000	219,21	219,21
					MO sem LS => 79,25	LS => 67,52	MO com LS => 146,77
.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1336 SEINFRA	ESTRUTURA DE MADEIRA E/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TRESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	ESTRUTURA DE MADEIRA	m²	1,0000000	115,20	115,20
					MO sem LS => 20,96	LS => 17,86	MO com LS => 38,82
.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4462 SEINFRA	TELHA CERÂMICA	TELHAS	m²	1,0000000	50,97	50,97
					MO sem LS => 18,43	LS => 15,71	MO com LS => 34,14
.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0776 SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	m²	1,0000000	5,19	5,19
					MO sem LS => 2,93	LS => 1,73	MO com LS => 3,76
.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3121 SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA FINEIADA, TRAÇO 1:6	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	m²	1,0000000	33,69	33,69
					MO sem LS => 15,85	LS => 13,50	MO com LS => 29,35
.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1230 SEINFRA	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	m²	1,0000000	26,98	26,98
					MO sem LS => 11,48	LS => 9,79	MO com LS => 21,27
.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1120 SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	ACABAMENTOS DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	m²	1,0000000	6,87	6,87
					MO sem LS => 3,35	LS => 2,86	MO com LS => 6,21
.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4443 SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA REIFLICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - EB1-5/EB1-4 - P/ PAREDE	ACABAMENTOS DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	m²	1,0000000	68,45	68,45
					MO sem LS => 12,07	LS => 10,28	MO com LS => 22,35

(Handwritten signatures and initials)

Wellington Correia Oliveira
Engenheiro CREA
56772 CREA-CE

PRESENTAÇÃO MUNICIPAL DE ORÇAMENTO
 FLS No. 438
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

ABS CONSTRUTORA E EMPRENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01
 RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
1	C2904 SEINFRA	PORTÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (4X2)m, INCL.. PILARES DE SUSTENTAÇÃO	ESQUADRIAS METÁLICAS	UN	1,0000000	2.935,85	2.935,85
			MO sem LS =>		444,57	LS =>	378,77
						MO com LS =>	823,34
2	C1958 SEINFRA	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATESNTES E FERRAGENS	ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	1,0000000	289,88	289,88
			MO sem LS =>		32,28	LS =>	27,50
						MO com LS =>	58,78
4	C1518 SEINFRA	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	1,0000000	300,27	300,27
			MO sem LS =>		52,78	LS =>	44,96
						MO com LS =>	97,74
1	C2670 SEINFRA	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	CRISTAL COMUM	m²	1,0000000	126,66	126,66
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00
						MO com LS =>	0,00
0.1	C3025 SEINFRA	PISO PORTO CONCRETO FCK=13,5Mpa C/PREPARO E LANÇAMENTO	PISOS INTERNOS	m³	1,0000000	441,99	441,99
			MO sem LS =>		104,85	LS =>	89,33
						MO com LS =>	194,18
0.2	C2181 SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	PISOS INTERNOS	m²	1,0000000	20,29	20,29
			MO sem LS =>		5,33	LS =>	5,40
						MO com LS =>	11,73
0.3	C2996 SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ÀTE 30x30 cm (900 cm²) - PISOS INTERNOS PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	PISOS INTERNOS	m²	1,0000000	64,72	64,72
			MO sem LS =>		10,06	LS =>	8,57
						MO com LS =>	18,63
0.5	C3410 SEINFRA	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	PISOS EXTERNOS	m²	1,0000000	204,14	204,14
			MO sem LS =>		68,59	LS =>	58,44
						MO com LS =>	127,03
1.1	C3971 SEINFRA	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm SEM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	ACABAMENTOS PARA TETOS	m²	1,0000000	24,00	24,00
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00
						MO com LS =>	0,00
2.1	C1947 SEINFRA	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	OUTROS ELEMENTOS	PT	1,0000000	197,35	197,35
			MO sem LS =>		70,63	LS =>	60,17
						MO com LS =>	130,80
2.2	C1948 SEINFRA	PNIC HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	OUTROS ELEMENTOS	PT	1,0000000	182,00	182,00
			MO sem LS =>		70,24	LS =>	59,84
						MO com LS =>	130,08

(Handwritten signatures and initials)

Wellington Correia Oliveira
 Engenheiro Civil
 56772 CREA-CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATOCE
 FLS Nº. 438
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

João Bezerra Soares
 Sócio Administrador
 CPF: 050.829.203-40

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01
 RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.3	C1950 SEINFRA	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	OUTROS ELEMENTOS	PT	1,0000000	168,89	168,89
			MO sem LS =>		70,24	LS ->	59,84
						MO com LS =>	130,08
3.1	C2898 SEINFRA	PINTURA HIDRACOR	PAREDES E PÓRROS	m²	1,0000000	9,29	9,29
			MO sem LS =>		4,25	LS ->	3,62
						MO com LS =>	7,87
3.2	C1279 SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SUPERFÍCIES METÁLICAS	m²	1,0000000	32,55	32,55
			MO sem LS =>		13,98	LS =>	11,92
						MO com LS =>	25,90
3.1	C3447 SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	LIMPEZA FINAL	m²	1,0000000	0,99	0,99
			MO sem LS =>		0,53	LS =>	0,46
						MO com LS ->	0,99
Composições Auxiliares							
	C0055 SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	EMBASAMENTOS E BALDRAMES	m³	1,0000000	555,95	555,95
			MO sem LS =>		136,08	LS =>	115,94
						MO com LS =>	252,02
	C0058 SEINFRA	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:2:8) C/ AGREGADOS ADQUIRIDOS	ALVENARIA DE PEDRA	m³	1,0000000	401,91	401,91
			MO sem LS =>		119,47	LS =>	101,78
						MO com LS =>	221,25
	C0077 SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO	m²	1,0000000	146,18	146,18
			MO sem LS =>		45,97	LS =>	39,16
						MO com LS =>	85,13
	C4430 SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA FEN. TRAÇO 1:6	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	1,0000000	602,46	602,46
			MO sem LS =>		231,46	LS =>	197,20
						MO com LS =>	428,66
	C0205 SEINFRA	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HÍDR. E AREIA S/FEN. TRAÇO 1:2:8	ARGAMASSA MISTA	m³	1,0000000	478,04	478,04
			MO sem LS =>		71,33	LS =>	60,77
						MO com LS =>	132,10
	C0218 SEINFRA	ARMADURA CA-60 MEDIA D= 6,4 A 9,5mm	ARMADURAS	KG	1,0000000	8,15	8,15
			MO sem LS =>		1,40	LS =>	1,19
						MO com LS =>	2,59
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total



Wellington Correia Oliveira
 Engenheiro Civil
 56772 CREA-CE

Prefeitura Municipal de Crato/CE
 FLS Nº 440
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01

RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

Composição	C0838 SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	1,0000000	315,34	315,34
				MO sem LS =>	42,80	LS =>	36,46
						MO com LS =>	79,26
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0839 SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	1,0000000	327,07	327,07
				MO sem LS =>	42,80	LS =>	36,46
						MO com LS =>	79,26
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0840 SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	1,0000000	332,08	332,08
				MO sem LS =>	42,80	LS =>	36,46
						MO com LS =>	79,26
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1213 SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	m²	1,0000000	27,56	27,56
				MO sem LS =>	11,48	LS =>	9,79
						MO com LS =>	21,27
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1609 SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLINDO PREPARO E LANÇAMENTO	LASTROS	m²	1,0000000	451,20	451,20
				MO sem LS =>	133,38	LS =>	113,64
						MO com LS =>	217,02
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1915 SEINFRA	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	PISOS INTERNOS	m²	1,0000000	36,47	36,47
				MO sem LS =>	17,83	LS =>	15,19
						MO com LS =>	33,02
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2321 SEINFRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	ATERRO,REATERRO E COMACTAÇÃO	m³	1,0000000	22,46	22,46
				MO sem LS =>	12,13	LS =>	10,33
						MO com LS =>	22,46
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2121 SEINFRA	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	m²	1,0000000	19,15	19,15
				MO sem LS =>	9,67	LS =>	8,23
						MO com LS =>	17,90
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2122 SEINFRA	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	m²	1,0000000	18,78	18,78
				MO sem LS =>	9,60	LS =>	8,17
						MO com LS =>	17,77

Avilo Bezerra Soares
Sócio Administrador
CPF: 050.829.203-40

Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
58772 CREA-CE

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
FLS Nº. 441

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01
RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 447

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE GUARITA E CERCA DE CONTORNO DO LIXÃO
LOCAL: SÍTIO LAGOINHA - DISTRITO DE PONTA DA SERRA

TABELA SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES

1.0

SERVIÇOS PRELIMINARES

Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA

Preço Adotado: 157,3700

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	2	13,21	26,42
TOTAL MAO DE OBRA					26,42
MATERIAIS					
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,02	33,16	33,8232
I1725	PREGO 15X15	KG	0,15	11,26	1,689
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5	16,44	73,98
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	1	21,46	21,46
TOTAL MATERIAIS					130,9522
Total Simples					157,37
Encargos					INCLUSOS
BDI					37,31
TOTAL GERAL					157,37

2.0

MOVIMENTO DE TERRA

C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m

Preço Adotado: 35,0100

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	2,65	13,21	35,0065
TOTAL MAO DE OBRA					35,0065
Total Simples					35,01
Encargos					INCLUSOS
BDI					8,3
TOTAL GERAL					35,01

3.0

INFRAESTRUTURA

C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA

Preço Adotado: 368,3800

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	9,00	13,21	118,89
I2391	PEDREIRO	H	6,00	17,83	106,98
TOTAL MAO DE OBRA					225,87
MATERIAIS					
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,3648	51,0000	18,6048
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	109,5000	0,4600	50,3700
I0109	AREIA MEDIA	M3	1,1000	66,8500	73,5350
TOTAL MATERIAIS					142,5098

Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
56772 CREA-CE

Handwritten signature and initials.

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01
 RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

Total Simples 368,3800
 Encargos INCLUSOS
 BDI 87,34
TOTAL GERAL 368,38

00217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm
 Preço Adotado: 7,8300

Unid: KG

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02	11,5000	0,23
I0169	AÇO CA-60	KG	1,15	4,6400	5,336
TOTAL MATERIAIS					5,5660
MAO DE OBRA					
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,07	14,5200	1,0164
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,07	17,8300	1,2481
TOTAL MAO DE OBRA					2,2645
Total Simples					7,83
Encargos					INCLUSOS
BDI					1,86
TOTAL GERAL					7,83

Wellington Correia Oliveira
 Engenheiro Civil
 56772 CREA-CE

00848 - CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 15 MPa
 Preço Adotado: 246,8400

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I0834	CONCRETO USINADO FCK=15 MPA	M3	1,0200	242,0000	246,8400
TOTAL MATERIAIS					246,8400
Total Simples					246,84
Encargos					INCLUSOS
BDI					58,53
TOTAL GERAL					246,84

C1400 - FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X
 Preço Adotado: 57,5000

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0498	CARPINTEIRO	H	1,3000	17,8300	23,1790
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3000	14,5200	18,8760
TOTAL MAO DE OBRA					42,0550
MATERIAIS					
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,0000	8,0700	8,0700
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,4000	8,3000	3,3200
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,1500	11,2600	1,6890
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,5000	4,7400	2,3700
TOTAL MATERIAIS					15,4490
Total Simples					57,500
Encargos					INCLUSOS
BDI					13,63
TOTAL GERAL					57,50

C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO
 Preço Adotado: 114,9200

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

Avilo Bezerra Soares

(Handwritten signatures and initials)

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01
RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

MAO DE OBRA						
I2543	SERVENTE	H	6,0000	13,2100	79,2600	
I2391	PEDREIRO	H	2,0000	17,8300	35,6600	
			TOTAL MAO DE OBRA		114,9200	
					Total Simples	114,9200
					Encargos	INCLUSOS
					BDI	27,25
					TOTAL GERAL	114,92

4.0

SUPERESTRUTURA

C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm

Preço Adotado: 7,83000

Unid: KG

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MATERIAIS						
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,1500	4,6400	5,336	
I0169	AÇO CA-60	KG	0,0200	11,5000	0,2300	
					TOTAL MATERIAIS	5,5660
MAO DE OBRA						
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0700	14,5200	1,0164	
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0700	17,8300	1,2481	
					TOTAL MAO DE OBRA	2,2645
					Total Simples	7,83050
					Encargos	INCLUSOS
					BDI	1,86
					TOTAL GERAL	7,83

C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm

Preço Adotado: 7,9200

Unid: KG

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MATERIAIS						
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	11,5000	0,2300	
I0163	AÇO CA-50	KG	1,1500	4,4400	5,1060	
					TOTAL MATERIAIS	5,3360
MAO DE OBRA						
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	14,5200	1,1616	
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	17,8300	1,4264	
					TOTAL MAO DE OBRA	2,5880
					Total Simples	7,9240
					Encargos	INCLUSOS
					BDI	1,88
					TOTAL GERAL	7,92

C0848 - CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 15 MPa

Preço Adotado: 246,8400

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MATERIAIS						
I0834	CONCRETO USINADO FCK=15 MPA	M3	1,0200	242,000	246,8400	
					TOTAL MATERIAIS	246,8400
					Total Simples	246,8400
					Encargos	INCLUSOS
					BDI	58,53
					TOTAL GERAL	246,84

C1401 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X

Preço Adotado: 131,6800

Unid: M2

Ávilo Bezerra Soares

Sócio Administrador

CPF: 050.829.203-40

Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
56772 CREA-CE

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01

RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0498	CARPINTEIRO	H	1,5000	17,8300	26,7450
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,5000	14,5200	21,7800
TOTAL MAO DE OBRA					48,5250
MATERIAIS					
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	3,0000	16,4400	49,3200
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	2,8400	8,0700	22,9188
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,1700	8,3000	1,4110
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,2000	11,2600	2,2520
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	M	1,5300	4,7400	7,2522
TOTAL MATERIAIS					83,1540
Total Simples					131,68
Encargos					INCLUSOS
BDI					31,22
TOTAL GERAL					131,68

Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
-56772 CREA-CE

G1603 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO
Preço Adotado: 194,8300 Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	8,0000	13,2100	105,6800
I2391	PEDREIRO	H	5,0000	17,8300	89,1500
TOTAL MAO DE OBRA					194,8300
Total Simples					194,8300
Encargos					INCLUSOS
BDI					46,19
TOTAL GERAL					194,83

5.0 PAREDES E PAINÉIS
G0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm
Preço Adotado: 47,2900 Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,1200	13,2100	14,7952
I2391	PEDREIRO	H	1,0000	17,8300	17,8300
TOTAL MAO DE OBRA					32,6252
MATERIAIS					
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,4200	10,5000
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800	0,4600	1,0028
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0150	51,0000	0,7650
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800	1,1000	2,3980
TOTAL MATERIAIS					14,6658
Total Simples					47,2910
Encargos					INCLUSOS
BDI					11,21
TOTAL GERAL					47,29

G0733 - CERCA DE ARAME FARPADO 7 FIOS, MURETA C/ ALTURA DE 0,70M - FUNDAÇÃO E REBOGO NAS 2 FACES
Preço Adotado: 219,2100 Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
SERVIÇOS					
C0058	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:2:8) C/ AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	0,12	401,9083	48,228996

(Handwritten signature)

(Handwritten mark)

(Handwritten mark)

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01
RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 446

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	0,7	47,291	33,1037
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,016	315,3413	5,0454608
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	1,5	5,1934	7,7901
C0077	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=20 cm	M2	0,2	146,1812	29,23624
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,12	35,0065	4,20078
C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	1,8	18,7823	33,80814
				TOTAL SERVIÇOS	161,4134
				MAO DE OBRA	
I2543	SERVENTE	H	1,2	13,21	15,852
I2391	PEDREIRO	H	1,2	17,83	21,396
				TOTAL MAO DE OBRA	37,248
				MATERIAIS	
I0097	ARAME FARPADO FIO 16 BWG	M	7,0000	0,72	5,0400
I2327	ESTACA DE CONCRETO ARMADO PONTA VIRADA, L=2.80M	UN	0,5200	29,7	15,4440
I0102	ARAME GALVANIZADO N.18 BWG	KG	0,0050	13,74	0,0687
				TOTAL MATERIAIS	20,5527
				Total Simples	219,2141
				Encargos	INCLUSOS
				BDI	51,98
				TOTAL GERAL	219,21

Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
66712-CREAC-CE

6.0 COBERTA
C1336 - ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS /
Preço Adotado: 115,2000 Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
					MAO DE OBRA
I0498	CARPINTEIRO	H	1,2000	17,8300	21,3960
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,2000	14,5200	17,4240
				TOTAL MAO DE OBRA	38,8200
					MATERIAIS
I1161	FERRAGEM PARA TELHADOS	KG	0,18	10,9	1,962
I1495	MADEIRA (PEROBA)	M3	0,025	2.922,83	73,07075
I1724	PREGO	KG	0,12	11,26	1,3512
				TOTAL MATERIAIS	76,38395
				Total Simples	115,20395
				Encargos	INCLUSOS
				BDI	27,31
				TOTAL GERAL	115,20

c4462 - TELHA CERÂMICA
Preço Adotado: 50,9700 Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
					MAO DE OBRA
I2543	SERVENTE	H	1,1	13,21	14,5310
I2391	PEDREIRO	H	1,1	17,83	19,6130
				TOTAL MAO DE OBRA	34,1440

Ávilo Bezerra Soares

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01
RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

MATERIAIS		UN	33	0,51	16,83
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL				
TOTAL MATERIAIS					16,83
Total Simples					50,9740
Encargos					INCLUSOS
BDI					12,09
TOTAL GERAL					50,97

7.0

REVESTIMENTO

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

Preço Adotado: 5,1900

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,1500	13,2100	1,9815
I2391	PEDREIRO	H	0,1000	17,8300	1,7830
TOTAL MAO DE OBRA					3,7645
MATERIAIS					
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	0,460	1,1178
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	51,0000	0,3111
TOTAL MATERIAIS					1,4289
Total Simples					5,1934
Encargos					INCLUSOS
BDI					1,23
TOTAL GERAL					5,19

C3121 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6

Preço Adotado: 33,6900

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,6000	13,2100	7,9260
I2391	PEDREIRO	H	0,6000	17,8300	10,6980
TOTAL MAO DE OBRA					18,6240
SERVIÇOS					
C4430	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:	M3	0,0250	602,4605	15,0615
TOTAL SERVIÇOS					15,0615
Total Simples					33,6855
Encargos					INCLUSOS
BDI					7,99
TOTAL GERAL					33,69

C1220 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3

Preço Adotado: 26,9800

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,8	13,21	10,568
I2391	PEDREIRO	H	0,6	17,83	10,698
TOTAL MAO DE OBRA					21,266
MATERIAIS					
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	9,72	0,46	4,4712
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0243	51	1,2393
TOTAL MATERIAIS					5,7105
Total Simples					26,98
Encargos					INCLUSOS
BDI					6,4
TOTAL GERAL					26,98

Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
56772 GREAC-1

C

Avilo Bezerra Soares

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01
RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 48

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²)
Preço Adotado: 6,8700 Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVEnte	H	0,2	13,21	2,642
I1328	LADRILHISTA	H	0,2	17,83	3,566
TOTAL MAO DE OBRA					6,208
MATERIAIS					
I0118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,233	2,86	0,66638
TOTAL MATERIAIS					0,66638
Total Simples					6,87438
Encargos INCLUSOS					
BDI					1,63
TOTAL GERAL					6,87

Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
56772-CREA-CE

C4443 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE
Preço Adotado: 68,4500 Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVEnte	H	0,72	13,21	9,5112
I1328	LADRILHISTA	H	0,72	17,83	12,8376
TOTAL MAO DE OBRA					22,3488
MATERIAIS					
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	6,0000	2,0000	12,0000
I6498	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	31,0000	34,1000
TOTAL MATERIAIS					46,1000
Total Simples					68,4488
Encargos INCLUSOS					
BDI					16,23
TOTAL GERAL					68,45

8.0 ESQUADRIAS E FERRAGENS
C2904 - PORTÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (4X2)m, INCL. PILARES DE SUSTENTAÇÃO
Preço Adotado: 2.935,8500 Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I2364	JOELHO FERRO GALVANIZADO 1"	UN	8,0000	4,8000	38,4000
I0467	CANTONEIRA DE FERRO 1"x 3/16" (L X E)	KG	39,0000	5,5500	216,4500
I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	M	21,6000	39,7100	857,7360
I2436	TELA GALVANIZADA MALHA QUADRADA 2" (5X5CM) FIO 10 (3,4MM)	M2	7,2000	30,8200	221,9040
I2339	FERRO CHATO DE 2" x 3/16"	KG	10,0000	5,2800	52,8000
I2365	JUNÇÃO 45 PVC COM ROSCA DE 1.1/2"	UN	10,8500	32,2000	349,3700
TOTAL MATERIAIS					1.736,66
MAO DE OBRA					
I2543	SERVEnte	H	12,000	13,21	158,5200
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	6,000	17,83	106,9800
I1879	SOLDADOR	H	3,000	17,88	53,6400
TOTAL MAO DE OBRA					319,1400
SERVIÇOS					

Avilo Bezerra Soares

(Handwritten marks and signatures)

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01
RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 449

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	10	57,504	575,0400
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	13,6	7,924	107,7664
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	KG	2,027	8,154	16,5282
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,5442	332,0836	180,7199
TOTAL SERVIÇOS					880,0545
Total Simples					2.935,85
Encargos INCLUSOS					
BDI					696,09
TOTAL GERAL					2.935,85

Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
58772 CREAC-CE

C1958 - PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS
Preço Adotado: 289,8800 Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	2,5000	13,2100	33,0250
I2391	PEDREIRO	H	1,5000	17,8300	26,7450
TOTAL MAO DE OBRA					59,7700
MATERIAIS					
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	0,5900	52,5000	30,9750
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	1,7800	24,6700	43,9126
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0072	55,0000	0,3960
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,0300	0,4600	0,9338
I1704	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	M2	1,0000	108,6000	108,6000
I0208	BATENTE DE FERRO	M	2,5000	17,9000	44,7500
I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,4900	1,1000	0,5390
TOTAL MATERIAIS					230,1064
Total Simples					289,8764
Encargos INCLUSOS					
BDI					68,73
TOTAL GERAL					289,88

C1518 - JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR
Preço Adotado: 300,2700 Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I0439	CAIXILHO DE FERRO CORRER	M2	1,0000	200,0000	200,0000
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,6700	0,4600	1,2282
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0097	51,0000	0,4947
I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,7300	1,1000	0,8030
TOTAL MATERIAIS					202,5259
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	2,0000	13,2100	26,4200
I2391	PEDREIRO	H	4,0000	17,8300	71,3200
TOTAL MAO DE OBRA					97,7400
Total Simples					300,2659
Encargos INCLUSOS					
BDI					71,19
TOTAL GERAL					300,27

AA
C

B

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01
RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

C2670 - VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO

Preço Adotado: 126,6600

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I2256	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	M2	1	126,66	126,66
TOTAL MATERIAIS					126,66
Total Simples					126,66
Encargos					INCLUSOS
BDI					30,03
TOTAL GERAL					126,66

10.0

PISO

C3025 - PISO MORTO CONCRETO FCK-13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO

Preço Adotado: 441,9900

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	6,0000	13,2100	79,2600
I2391	PEDREIRO	H	2,0000	17,8300	35,6600
TOTAL MAO DE OBRA					114,9200
SERVIÇOS					
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1	327,0687	327,0687
TOTAL SERVIÇOS					327,0687
Total Simples					441,9887
Encargos					INCLUSOS
BDI					104,8
TOTAL GERAL					441,99

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

Preço Adotado: 20,2900

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,55	13,21	7,2655
I2391	PEDREIRO	H	0,25	17,83	4,4575
TOTAL MAO DE OBRA					11,723
MATERIAIS					
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	14,58	0,46	6,7068
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0365	51	1,8615
TOTAL MATERIAIS					8,5683
Total Simples					20,2913
Encargos					INCLUSOS
BDI					4,81
TOTAL GERAL					20,29

C2996 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO

Preço Adotado: 64,7200

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,6	13,21	7,9260
I1328	LADRILHISTA	H	0,6	17,83	10,6980
TOTAL MAO DE OBRA					18,6240
MATERIAIS					

Avila Bezerra Soares

Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
56772 CREA-CE







ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01

RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	6,0000	2,0000	12,0000
I6498	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	31,0000	34,1000
TOTAL MATERIAIS					46,1000
Total Simples					64,7240
Encargos					INCLUSOS
BDI					15,35
TOTAL GERAL					64,72

G1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²)

Preço Adotado: 6,8700

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,2	13,21	2,642
I1328	LADRILHISTA	H	0,2	17,83	3,566
TOTAL MAO DE OBRA					6,208
MATERIAIS					
I0118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,233	2,86	0,66638
TOTAL MATERIAIS					0,66638
Total Simples					6,87438
Encargos					INCLUSOS
BDI					1,63
TOTAL GERAL					6,87

G3410 - CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO

Preço Adotado: 204,1400

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
SERVIÇOS					
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	0,12	22,457	2,69484
C1213	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	M2	0,52	27,5597	14,331044
C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	0,52	9,2875	4,8295
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,07	451,2045	31,584315
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,12	35,0065	4,20078
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	1	36,4705	36,4705
C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	0,18	555,9493	100,070874
C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	0,52	19,1524	9,959248
TOTAL SERVIÇOS					204,141101
Total Simples					204,141101
Encargos					INCLUSOS
BDI					48,4
TOTAL GERAL					204,14

 Wellington Correia Oliveira
 Engenheiro Civil
 56772 CREA-CE

Avilo Bezerra Soares

Sócio Administrador

CPF: 050.920.202-10

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01

RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

11.0

FORRO

C3971 - FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm SEM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E

Preço Adotado: 24,0000

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I2829	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm SEM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO	M2	1,0000	24,0000	24,0000
TOTAL MATERIAIS					24,0000
Total Simples					24,0000
Encargos					INCLUSOS
BDI					5,69
TOTAL GERAL					24,00

12.0

INSTALAÇÕES

C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO

Preço Adotado: 197,3500

Unid: PT

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	2,5000	13,2100	33,0250
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,0000	14,5200	43,5600
I2312	ELETRICISTA	H	3,0000	18,0700	54,2100
TOTAL MAO DE OBRA					130,7950
MATERIAIS					
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	UN	1	22,287	22,287
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	12	1,44	17,28
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4''	UN	2	0,745	1,49
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4''	M	3	2,985	8,955
I1105	ESPELHO 4''X2'' OU 3''X3''	UN	1	2,61	2,61
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	1	7,41	7,41
I1181	FITA ISOLANTE	M	3	0,78	2,34
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	0,1	9,87	0,987
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3''X3'', 4''X2'', 4''X4'' - CHAPA 18	UN	1	1,37	1,37
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4''	UN	1	1,827	1,827
TOTAL MATERIAIS					66,556
Total Simples					197,3510
Encargos					INCLUSOS
BDI					46,79
TOTAL GERAL					197,35

C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO

Preço Adotado: 182,0000

Unid: PT

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,0000	14,5200	43,5600
I2320	ENCANADOR	H	3,0000	17,8300	53,4900
I2543	SERVENTE	H	2,5000	13,2100	33,0250
TOTAL MAO DE OBRA					130,0750
MATERIAIS					
I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	4	1,6	6,4000
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	UN	1	2,49	2,4900
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	M	5	5,23	26,1500

Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
56772 CREAC-CE

C

B

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01

RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0035	55	0,1925
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,5	0,46	1,1500
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	UN	1	2,28	2,2800
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	M	1,2	2,33	2,7960
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1''	UN	1	3,58	3,5800
I0884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	UN	2	0,8	1,6000
I1412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	2	1,27	2,5400
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,5	1,1	2,7500
TOTAL MATERIAIS					51,9285

Total Simples 182,0035
 Encargos INCLUSOS
 BDI 43,15
TOTAL GERAL 182,00

Wellington Correia Oliveira
 Engenheiro Civil
 56772 CREA-CE

C1950 - PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUÇÃO

Preço Adotado: 168,8900

Unid: PT

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,0000	14,5200	43,5600
I2320	ENCANADOR	H	3,0000	17,8300	53,4900
I2543	SERVENTE	H	2,5000	13,2100	33,0250
TOTAL MAO DE OBRA					130,0750
MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0040	55,0000	0,2200
I0441	CAL HIDRATADA	KG	3,0000	1,1000	3,3000
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000	0,4600	1,3800
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	5,8000	5,8000
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,0000	1,4000	2,8000
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000	1,9000	1,9000
I2012	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 100MM (4')	UN	1,0000	10,4500	10,4500
I2013	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2')	UN	1,0000	2,9050	2,9050
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M	0,3300	8,5400	2,8182
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	M	1,5000	3,0800	4,6200
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	M	0,5000	5,2400	2,6200
Total:					38,8132
Total Simples					168,89
INCLUSO					
Encargos					
BDI					40,04
TOTAL GERAL					168,89

13.0

PINTURA**C2898 - PINTURA HIDRACOR**

Preço Adotado: 9,2900

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2395	PINTOR	H	0,3300	17,8500	5,8905
I2543	SERVENTE	H	0,1500	13,2100	1,9815
TOTAL MAO DE OBRA					7,8720
MATERIAIS					
I2353	HIDRACOR	KG	0,3500	3,7300	1,3055
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2000	0,5500	0,1100
TOTAL MATERIAIS					1,4155

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01

RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

Total Simples	9,29
Encargos	INCLUSO
BDI	2,2
TOTAL GERAL	9,29

C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO

Preço Adotado: 32,5500

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I0035	AGUARAZ MINERAL	L	0,0300	12,7800	0,3834
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600	21,4600	3,4336
I1346	LIXA PARA FERRO	UN	0,3000	1,3200	0,3960
I2293	ZARCÃO	L	0,1200	20,3400	2,4408
TOTAL MATERIAIS					6,6538
MÃO DE OBRA					
I2395	PINTOR	H	0,8000	17,8500	14,2800
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,8000	14,5200	11,6160
TOTAL MÃO DE OBRA					25,8960
Total Simples					32,55
Encargos					INCLUSO
BDI					7,72
TOTAL GERAL					32,55

Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
56772 CREAC-CE

14.0

SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Tabela de Custos - Versão 024.1

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA

Preço Adotado: 0,9900

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MÃO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,075	13,2100	0,9908
TOTAL MÃO DE OBRA					0,9908
Total Simples					0,99
Encargos					INCLUSO
BDI					0,23
TOTAL GERAL					0,99

Roberto Bezerra Soares
Socio Administrador
CPF: 050.829.203-40

[Handwritten Signature]

[Handwritten Initials]

[Handwritten Initials]

[Handwritten Initials]

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01

RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE GUARITA E CERCA DE CONTOURNO DO LIZÃO

LOCAL: SÍTIO LAGOINHA - DISTRITO DE PONTA DA SERRA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO GERAL DA OBRA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	MÊS			TOTAIS	*	TOTAL ACUMULADO
		1	2	3			
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	314,74 100%	0,00	0,00	314,74		314,74
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	1.130,40 80%	282,60 20%	0,00	1.413,00		1.727,74
3.0	INFRAESTRUTURA	549,02 20%	2.196,09 80%	0,00	2.745,11		4.472,85
4.0	SUPERESTRUTURA		4.577,02 30%	1.144,26 20%	5.721,28		10.194,13
5.0	PAREDES E FAINEIS	92.829,66 20%	371.318,63 80%	0,00	464.148,29		474.342,42
6.0	COBERTA		1.865,26 50%	1.865,26 50%	3.730,52		478.072,94
7.0	REVESTIMENTO		1.308,94 30%	3.054,19 70%	4.363,13		482.436,07
8.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS		5.294,23 50%	5.294,23 50%	10.588,46		493.024,53
9.0	VIDRO			366,05 100%	366,05		493.390,58
10.0	PISO		1.499,67 50%	1.499,67 50%	2.999,33		496.389,91
11.0	FORRO			172,80 100%	172,80		496.562,71
12.0	INSTALAÇÕES GUARITA		1.688,53 50%	1.688,53 50%	3.377,06		499.939,77
13.0	PINTURA			33.547,94 100%	33.547,94		533.487,71
14.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES			11,24 100%	11,24		533.498,95
TOTAL DO MÊS (R\$)		94.823,82	390.030,97	48.644,16	533.498,95		
TOTAIS ACUMULADOS (R\$)		94.823,82	484.854,75	533.498,95	533.498,95		
TOTAIS ACUMULADOS C/ BDI (R\$)		117.306,55	599.813,86	659.991,55	659.991,55		
PERCENTUAL ACUMULADO		17,77%	73,11%	9,12%	100%		

Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
56772 CREA-CE

Avilo Bezerra Soares
Sócio Administrador
CPF: 050.829.203-40

(Handwritten signature)

(Handwritten mark)

(Handwritten mark)

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01

RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

Cálculo do BDI - Com desoneração sobre a folha de pagamento

(Fórmula e parâmetros estabelecidos pelo Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário)

TIPOS DE SERVIÇOS CONTEMPLADOS:

CONSTRUÇÃO DE GUARITA E CERCA DO LIXÃO

DEMONSTRATIVO BDI - SERVIÇOS

ITEM	IDENTIFICAÇÃO			Valor adotado
AC	Adm. Central			3,00%
S + G	Seguro e Garantia			0,80%
R	Risco			0,97%
DF	Desp. Financeiras			0,59%
L	Lucro			4,88%
I *	Tributos			10,65%

TRIBUTOS	%
PIS	0,65
COFINS	3
CPRB **	4,5
ISS ***	2,5
TOTAL	10,65

FÓRMULA

BDI calculado pela expressão:

$$BDI = \{ [(1+AC+S+G+R) \times (1+DF) \times (1+L) / (1-I)] - 1 \} \times 100$$

BDI = 23,71 %

Walterton Correia Oliveira
 Engenheiro Civil
 56722-0/CRBAC

B

C

D

E

F

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01

RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

ENCARGOS SOCIAIS - HORISTAS E MENSALISTAS - TABELA SEINFRA 026.1 (DESONERADA) E 026					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 026.1		TABELA 026	
		HORISTAS %	MENSALISTAS %	HORISTAS %	MENSALISTAS %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80	36,80	36,80
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
B	ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A	44,97	16,84	44,97	16,84
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	0,00	17,85	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00	3,71	0,00
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,92	0,71	0,92	0,71
B4	13º SALÁRIO	10,83	8,33	10,83	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09	0,11	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18	7,07	9,18	7,07
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02	0,03	0,02
C	ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	15,41	11,86	15,41	11,86
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60	4,31	5,60	4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40	3,39	4,40	3,39
C4	DEPOSITO DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,81	3,70	4,81	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36	0,47	0,36
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,02	3,19	17,05	6,58
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83	16,55	6,20
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47	0,36	0,50	0,38
TOTAL (A+B+C+D)		85,20	48,69	114,23	72,08

Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
83772 CREA-CE

Avilo Bezerra Soares
Sócio Administrador
CPF 050.829.111-00