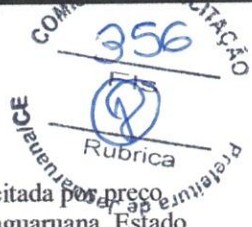


À Prefeitura de Jaguaruana, Ceará
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº. 004/2020-TP

Objeto: Contratação de empresa especializada no ramo de engenharia, para execução, mediante regime de empreitada por preço global, de obra de primeira etapa da reforma da EEF Monsenhor Aluísio de Castro Filgueiras, no município de Jaguaruana, Estado do Ceará.

Data de Abertura: 11-02-2020 | **Hora da Abertura:** 08:30:00



PROPOSTA DE PREÇOS

Av. Visconde do Rio Branco, 3066 - Sala 04,
Pátio Queluz - Fátima. CEP.: 60055-364, Fortaleza/CE.
atosempreendimentoscontato@gmail.com
Contato: (85) 3038.6235



CARTA DE PROPOSTA



À Prefeitura de Jaguaruana, Ceará
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº. 004/2020-TP

Objeto: Contratação de empresa especializada no ramo de engenharia, para execução, mediante regime de empreitada por preço global, de obra de primeira etapa da reforma da EEF Monsenhor Aluísio de Castro Filgueiras, no município de Jaguaruana, Estado do Ceará.

Data de Abertura: 11-02-2020 | **Hora da Abertura:** 08:30:00

Prezados Senhores,

A empresa **ATOS INCORPORAÇÕES, EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS E SERVIÇOS LTDA-ME**, sociedade empresária inscrita no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda-CNPJ/MF sob nº. 00.400.987/0001-31, situada à Avenida Visconde do Rio Branco, nº. 3066, Fátima, Fortaleza/CE, CEP 60.055-364, por intermédio de seu sócio administrador, Francisco Rafael Almeida Mesquita, brasileiro, solteiro, portador da Cédula de Identidade com RG de nº. 2001098020160 SSPDS-CE, inscrito no CPF/MF sob o nº 053.500.453-26, declara, sob as penas da lei.

ORÇAMENTO BASICO EM ANEXO;

VALOR GLOBAL: R\$ 223.163,11 (duzentos e vinte e três mil cento e sessenta e três reais e onze centavos).

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

Início da execução dos serviços: A execução dos serviços será iniciada a partir da assinatura da Ordem de Serviços.

PRAZO DE CONCLUSÃO DA OBRA: Conformidade com o Cronograma Físico Financeiro definido no Edital da Tomada de Preço nº. 004/2020-TP e seus anexos e nesta proposta.

VALIDADE DA PROPOSTA:

Prazo de validade: 90 (noventa) dias a partir da data de sua apresentação.

COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS:

Nos preços propostos acima estão incluídas todas as despesas, frete, tributos e demais encargos de qualquer natureza incidentes sobre o objeto desta Tomada de Preço.

DECLARAÇÃO:

Esta empresa declara estar ciente de que a apresentação da presente proposta implica na plena aceitação das condições estabelecidas no Edital da Tomada de Preços nº. 004/2020-TP e seus anexos.

Av. Visconde do Rio Branco, 3066 - Sala 04.
Pátio Queluz - Fátima. CEP.: 60055-364, Fortaleza/CE.
atosempreendimentoscontato@gmail.com
Contato: (85) 3038.6235

PROPONENTE: ATOS INCORPORAÇÕES, EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS E SERVIÇOS LTDA - ME;
ENDEREÇO: Avenida Visconde do Rio Branco, 3066 - sala 04 – Fatima – Fortaleza - CE – 60.0553-64;
FONE: (85) 3038.6235;
BANCO CAIXA ECONOMICA, AGÊNCIA: 1888;
CONTA CORRENTE N°. 003.00001214-5
CNPJ N°: 00.400.987/0001-31;
INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 115841-4;



Fortaleza/CE, 10 de fevereiro de 2020.

ATOS INCORPORAÇÕES, EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS E SERVIÇOS LTDA - ME

CNPJ N° 00.400.987/0001-31

Francisco Reis, 1005, 510, M3, Quita

CPF: 00.400.987/0001-31

SÓCIO ADMINISTRADOR

Francisco Reis, 1005, 510, M3, Quita
CNPJ: 00.400.987/0001-31
ATOS INC. EMP. IMOBILIÁRIOS E SERVIÇOS LTDA - ME

Uemri Reich

CPF n° 190.621.378-06

Engenheiro Civil


Uemri Reich

CPF: 190.621.378-06

Registro: 260259686-8

Engenheiro Civil



RESUMO DO ORÇAMENTO																							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE PRIMEIRA ETAPA DA REFORMA DA EEF MONSENHOR ALUISIO DE CASTRO FILGUEIRAS, NO MUNICÍPIO DE JAGUARUANA, ESTADO DO CEARÁ	DATA : 11/02/2020	BDI : 27,23%																			
	LOCAL:	JAGUARUANA / CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>-</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,08%</td> <td>48,60%</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018	SINAPI	2019/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,60%	12/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018																			
SINAPI	2019/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,60%	12/2019																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	7.565,85	3,39
2	PAREDES E PAINÉIS	162.931,67	73,01
3	PISOS	10.418,47	4,67
4	ESQUADRIAS E FERRAGENS	12.476,19	5,59
5	PINTURA	29.254,91	13,11
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	516,02	0,23
VALOR ORÇAMENTO:		175.396,55	100,00
VALOR BDI TOTAL:		47.766,56	
VALOR TOTAL:		223.163,11	

Duzentos e Vinte e Três Mil Cento e Sessenta e Três reais e Onze centavos


 ATOS INC. EMP. MOBILIÁRIOS E SERVIÇOS LTDA - ME
 CNPJ: 00.400.987/0001-31
 Francisco Rafael Almeida Mesquita
 Sócio Administrador
 CPF: 053.500.453-26


 Deniri Reich
 CPF: 190.621.378-06
 Registro: 260259686-8
 Engenheiro Civil



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



ATOS
EMPREENDEIMENTOS

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE PRIMEIRA ETAPA DA REFORMA DA EEF MONSENHOR ALUISIO DE CASTRO FILGUEIRAS, NO MUNICÍPIO DE JAGUARUANA, ESTADO DO CEARÁ
LOCAL: JAGUARUANA/CE

DATA : 11/02/2020 BDI : 27,23%
 VERSÃO
 FONTE SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% 12/2018
 SINAPI 2019/11 COM DESONERAÇÃO 85,08% 48,60% 12/2019
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEIM BDI	BDI	COM BDI	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							7.565,85
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	152,12	41,42	193,54	1.161,24
1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS SI REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	111,91	44,98	12,25	57,23	6.404,61
2		PAREDES E PAINÉIS							162.931,67
2.1	C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	SEINFRA	M2	640,97	198,60	54,08	252,68	161.960,30
2.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	9,00	84,83	23,10	107,93	971,37
3		PISOS							10.418,47
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	122,50	19,97	5,44	25,41	3.112,73
3.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	179,90	31,92	8,69	40,61	7.305,74
4		ESQUADRIAS E FERRAGENS							12.476,19
4.1	C4730	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	30,00	182,54	49,71	232,25	6.967,50
4.2	C4556	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	6,60	430,60	117,25	547,85	3.615,81
4.3	68054	PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	SINAPI	M2	6,60	225,42	61,38	286,80	1.892,88
5		PINTURA							29.254,91
5.1	C3022	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES	SEINFRA	M2	9,00	18,36	5,00	23,36	210,24
5.2	73794/001	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, 2 DEMÃOS	SINAPI	M2	6,60	30,07	8,19	38,26	252,52
5.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	1.281,93	17,65	4,81	22,46	28.792,15
6		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							516,02

AV. VISCONDE DO RIO BRANCO, 3066 - SALA 04
 PÁTIO QUELUZ - FÁTIMA. CEP: 60005-364, FORTALEZA / CE
 atosemprendimentoscontato@gmail.com
 CONTATO: 85 3038.6235

ATOS INC: EMP-4408144ARTOS E SERVIÇOS LTDA - ME
 CNPJ: 00.400.987/0001-31
Francisco Rafael Almeida Mesquita
 Sócio Administrador
 CPF: 053.500.453-26

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 300
 Rubrica
 Prefeitura de Jaguaruana/CE
 Benini Reich
 CPF: 190.621.378-06
 Registror: 260259686-8
 Engenheiro Civil



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE PRIMEIRA ETAPA DA REFORMA DA EEF MONSENHOR ALUISIO DE CASTRO FILGUEIRAS, NO MUNICÍPIO DE JAGUARUANA, ESTADO DO CEARÁ

LOCAL: JAGUARUANA / CE

DATA: 11/02/2020 **BDI:** 27,23%

VERSÃO **HORA** **MES** **DATA REF.**

SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% - 12/2018

SINAPI 2019/11 COM DESONERAÇÃO 85,08% 48,60% 12/2019

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1	00039682	CAIXA DE PROTECAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, EM CHAPA DE ACO 20 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00	148,50	40,44	188,94	188,94
6.2	16424	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICO PADRÃO COELCE	SEINFRA	UN	1,00	257,08	70,00	327,08	327,08
VALOR ORÇAMENTO:									175.396,55
VALOR BDI TOTAL:									47.766,56
VALOR TOTAL:									223.163,11

Duzentos e Vinte e Três Mil Cento e Sessenta e Três reais e Três centavos

[Handwritten Signature]
 ATOS INC - EMP. IMOBILIÁRIAS E SERVIÇOS LTDA - ME
 CNPJ: 00.400.987/0001-31
Francisco Rafael Almeida Mesquita
 Sócio Administrador
 CPF: 053.500.453-26


[Handwritten Signature]
 Ueppin Reich
 CPF: 190.621.378-06
 Registro: 260259686-8
 Engenheiro Civil



[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO																						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE PRIMEIRA ETAPA DA REFORMA DA EEF MONSENHOR ALUISIO DE CASTRO FILGUEIRAS, NO MUNICÍPIO DE JAGUARUANA, ESTADO DO CEARÁ	DATA : 11/02/2020 BDI : 27,23%																			
	LOCAL:	JAGUARUANA / CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>-</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,08%</td> <td>48,60%</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018	SINAPI	2019/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,60%	12/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																		
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018																		
SINAPI	2019/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,60%	12/2019																		
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																						

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	7.565,85	100,00 %			100,00 %
			7.565,85			7.565,85
2	PAREDES E PAINÉIS	162.931,67	40,00 %	40,00 %	20,00 %	100,00 %
			65.172,67	65.172,67	32.586,33	162.931,67
3	PISOS	10.418,47		40,00 %	60,00 %	100,00 %
				4.167,39	6.251,08	10.418,47
4	ESQUADRIAS E FERRAGENS	12.476,19		100,00 %		100,00 %
				12.476,19		12.476,19
5	PINTURA	29.254,91			100,00 %	100,00 %
					29.254,91	29.254,91
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	516,02			100,00 %	100,00 %
					516,02	516,02
		223.163,11	72.738,52	81.816,25	68.608,34	223.163,11
			72.738,52	154.554,77	223.163,11	


 ATOS INC EMP. IMOBILIÁRIOS E SERVIÇOS LTDA - ME
 CNPJ: 00.400.987/0001-31
 Francisco Rafael Almeida Mesquita
 Sócio Administrador
 CPF: 053.500.453-26


 Geniri Reich
 CPF: 190.621.378-06
 Registro: 260259686-8
 Engenheiro Civil





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE PRIMEIRA ETAPA DA REFORMA DA EEF MONSENHOR ALUISIO DE CASTRO FILGUEIRAS, NO MUNICÍPIO DE JAGUARUANA, ESTADO DO CEARÁ	DATA : 11/02/2020	BDI : 27,23%			
LOCAL:	JAGUARUANA / CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%		12/2018
		SINAPI	2019/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,60%	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
303
FIS

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	7,13	
TOTAL MAO DE OBRA:					14,27

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	31,83	32,47
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	20,60	20,60
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	15,78	71,01
I1725 PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	10,81	1,62
TOTAL MATERIAL:					125,70

VALOR SEM ENCARGOS:	139,97
VALOR ENCARGOS (85.20%):	12,15
VALOR COM ENCARGOS:	152,12
VALOR BDI (27.23%):	41,42
VALOR COM BDI:	193,54

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	9,63	2,89
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	7,13	21,40
TOTAL MAO DE OBRA:					24,29

VALOR SEM ENCARGOS:	24,29
VALOR ENCARGOS (85.20%):	20,69
VALOR COM ENCARGOS:	44,98
VALOR BDI (27.23%):	12,25
VALOR COM BDI:	57,23

2.1. C1807 - MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03000000	12,04	0,36
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,36

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	7,84	1,18
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,00000000	7,84	0,00
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	9,63	1,44
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,20000000	9,63	30,81
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,00000000	9,64	0,00
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	5,20000000	7,13	37,09
TOTAL MAO DE OBRA:					70,52

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04000000	11,04	0,44

AV. VISCONDE DO RIO BRANCO, 3066 – SALA 04
 PÁTIO QUELUZ – FÁTIMA. CEP.: 60005-364, FORTALEZA / CE
 atosempreendimentoscontato@gmail.com
 CONTATO: 85 3038.6235

Francisco Rafael Almeida Mesquita
 Sócio Administrador
 CPF: 053.500.453-26

Ueniri Reich
 CPF: 190.621.378-06
 Registro: 260259686-8
 Engenheiro Civil

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE PRIMEIRA ETAPA DA REFORMA DA EEF MONSENHOR ALUISIO DE CASTRO FILGUEIRAS, NO MUNICÍPIO DE JAGUARUANA, ESTADO DO CEARÁ	DATA: 11/02/2020	BDI: 27,23%			
LOCAL:	JAGUARUANA / CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
		SINAPI	2019/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,60%	12/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,08000000	52,80	4,22
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,08500000	48,96	4,16
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	2,18000000	4,26	9,29
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,03000000	73,68	2,21
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	45,00000000	0,44	19,80
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	64,18	9,63
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,01000000	66,96	0,67
I1917	TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	M	0,45000000	5,53	2,49
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,40	10,00
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	18,00000000	0,25	4,50
I2098	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	SEINFRA	KG	0,00000000	4,75	0,00
TOTAL MATERIAL:						67,41



VALOR SEM ENCARGOS:	138,29
VALOR ENCARGOS (85.20%):	60,31
VALOR COM ENCARGOS:	198,60
VALOR BDI (27.23%):	54,08
VALOR COM BDI:	252,68

2.2. C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	12,04	0,24
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,24

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	9,63	7,70
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	9,63	6,74
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	9,63	2,89
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	7,13	7,85
TOTAL MAO DE OBRA:						25,18

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	11,04	0,22
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	52,80	2,11
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	4,26	5,75
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	15,85	15,85
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	0,44	7,64
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	66,96	6,03
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	10,81	0,22
TOTAL MATERIAL:						37,82

VALOR SEM ENCARGOS:	63,24
VALOR ENCARGOS (85.20%):	21,59
VALOR COM ENCARGOS:	84,83
VALOR BDI (27.23%):	23,10
VALOR COM BDI:	107,93

AV. VISCONDE DO RIO BRANCO, 3066 – SALA 04
 PÁTIO QUELUZ – FÁTIMA, CEP.: 60005-364, FORTALEZA / CE
 atosemprendimentoscontato@gmail.com
 CONTATO: 85 3038.6235

Francisco Rafael Almeida Mesquita
 Sócio Administrador
 CPF: 053.500.453-26

Genri Reich
 CPF: 190.621.378-06
 Registro: 260259686-8
 Engenheiro Civil



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE PRIMEIRA ETAPA DA REFORMA DA EEF MONSENHOR ALUISIO DE CASTRO FILGUEIRAS, NO MUNICÍPIO DE JAGUARUANA, ESTADO DO CEARÁ	DATA : 11/02/2020	BDI : 27,23%			
LOCAL:	JAGUARUANA / CE	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
		SINAPI	2019/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,60%	12/2019
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

3.1. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	9,63	1,44
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	7,13	1,78
TOTAL MAO DE OBRA:					3,22

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2544 FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	2,88	2,88
TOTAL MATERIAL:					2,88

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	2,25	0,56
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	18,90	0,28
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,46	0,13
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	227,08	7,72
TOTAL SERVICOS:					8,69



VALOR SEM ENCARGOS:	14,79
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,18
VALOR COM ENCARGOS:	19,97
VALOR BDI (27.23%):	5,44
VALOR COM BDI:	25,41

3.2. C5028 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	17,28	1,31
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	29,74	0,12
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,43

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	9,63	1,54
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	7,13	1,14
TOTAL MAO DE OBRA:					2,68

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	48,96	2,78
I2403 PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	37,29	0,24
I9513 TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	0,43	21,93
TOTAL MATERIAL:					24,95

VALOR SEM ENCARGOS:	29,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,86
VALOR COM ENCARGOS:	31,92
VALOR BDI (27.23%):	8,69
VALOR COM BDI:	40,61

4.1. C4730 - CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM

AV. VISCONDE DO RIO BRANCO, 3066 - SALA 04
PÁTIO QUELUZ - FÁTIMA. CEP.: 60005-364. FORTALEZA / CE
atosempreedimentoscontato@gmail.com
CONTATO: 85 3038.6235

ATOS INC. EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA - ME
CNPJ: 00.400.987/0001-31
Francisco Rafael Almeida Mesquita
Sócio Administrador
CPF: 053.500.453-26

Ueniri Reich
CPF: 190.621.378-06
Registro: 260259686-8
Engenheiro Civil

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE PRIMEIRA ETAPA DA REFORMA DA EEF MONSENHOR ALUÍSIO DE CASTRO FILGUEIRAS, NO MUNICÍPIO DE JAGUARUANA, ESTADO DO CEARÁ
LOCAL:	JAGUARUANA / CE

DATA : 11/02/2020		BDI : 27,23%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
SINAPI	2019/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,60%	12/2019
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19044 PAINEL NYLOFOR 1,53M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 4,30MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	0,40000000	321,60	128,64
19047 POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,00M - COM TAMP) CHUMBADO	SEINFRA	UN	0,40000000	65,28	26,11
19048 FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	1,20000000	4,80	5,76
19049 SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	1,53000000	14,40	22,03
TOTAL MATERIAL:					182,54

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
366
Rubrica
Prefeitura de Jaguaruana/CE

VALOR SEM ENCARGOS:	182,54
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	182,54
VALOR BDI (27.23%):	49,71
VALOR COM BDI:	232,25

4.2. C4556 - PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18436 PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,00000000	430,60	430,60
TOTAL MATERIAL:					430,60

VALOR SEM ENCARGOS:	430,60
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	430,60
VALOR BDI (27.23%):	117,25
VALOR COM BDI:	547,85

4.3. 68054 - PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000026 ACO CA-25, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	5,10000000	4,43	22,59
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,02500000	55,20	1,38
00001106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	1,00000000	0,60	0,60
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	4,60000000	0,45	2,07
00004777 CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	KG	8,26000000	4,69	38,74
00011026 CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	SINAPI	KG	15,28000000	7,34	112,16
TOTAL MATERIAL:					177,54

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	12,20	18,30
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	9,73	14,60
TOTAL SERVIÇO:					32,90

AV. VISCONDE DO RIO BRANCO, 3066 - SALA 04
PÁTIO QUELUZ - FÁTIMA. CEP.: 60005-364, FORTALEZA / CE
atosempreeditmentoscontato@gmail.com
CONTATO: 85 3038.6235

ATOS INC. EMP. IMOBILIÁRIOS E SERVIÇOS LTDA - ME
CNPJ: 00.400.987/0001-31
Francisco Rafael Almeida Mesquita
Sócio Administrador
CPF: 052.500.453-26

Deniri Reich
CPF: 190.621.378-06
Registro: 260259686-8
Engenheiro Civil

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE PRIMEIRA ETAPA DA REFORMA DA EEF MONSENHOR ALUISEO DE CASTRO FILGUEIRAS, NO MUNICÍPIO DE JAGUARUANA, ESTADO DO CEARÁ	DATA : 11/02/2020	BDI : 27,23%			
LOCAL:	JAGUARUANA / CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
		SINAPI	2019/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,60%	12/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			



VALOR SEM ENCARGOS:	210,44
VALOR ENCARGOS (85,08%):	14,98
VALOR COM ENCARGOS:	225,42
VALOR BDI (27,23%):	61,38
VALOR COM BDI:	286,80

5.1. C3022 - PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	7,84	2,74
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	9,64	3,86
TOTAL MAO DE OBRA:						6,60

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,53	0,21
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	SEINFRA	L	0,12000000	15,97	1,92
I2425	SOLVENTE	SEINFRA	L	0,05000000	12,27	0,61
I2500	TINTA ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,17000000	20,01	3,40
TOTAL MATERIAL:						6,14

VALOR SEM ENCARGOS:	12,74
VALOR ENCARGOS (85,20%):	5,62
VALOR COM ENCARGOS:	18,36
VALOR BDI (27,23%):	5,00
VALOR COM BDI:	23,36

5.2. 73794/001 - PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERFICIE METALICA, 2 DEMAS (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	SINAPI	UN	0,30000000	1,36	0,41
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,05000000	14,96	0,75
00007293	TINTA ESMALTE SINTETICO GRAFITE COM PROTECAO PARA METAIS FERROSOS	SINAPI	L	0,12000000	20,99	2,52
TOTAL MATERIAL:						3,68

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	13,29	10,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	9,73	7,78
TOTAL SERVICIO:						18,41

VALOR SEM ENCARGOS:	22,09
VALOR ENCARGOS (85,08%):	7,98
VALOR COM ENCARGOS:	30,07
VALOR BDI (27,23%):	8,19
VALOR COM BDI:	38,26


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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	7,84	2,74

AV. VISCONDE DO RIO BRANCO, 3066 – SALA 04
 PÁTIO QUELUZ – FÁTIMA. CEP.: 60005-364, FORTALEZA / CE
 atosempreedimentoscontato@gmail.com
 CONTATO: 85 3038.6235

ATOS INC. EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA - ME
 CNPJ: 00.400.987/0001-31
Francisco Rafael Almeida Mesquita
 Sócio Administrador
 CPF: 053.500.453-26

Ueniri Reich
 CPF: 190.621.378-06
 Registro: 260259686-8
 Engenheiro Civil

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE PRIMEIRA ETAPA DA REFORMA DA EEF MONSENHOR ALUÍSIO DE CASTRO FILGUEIRAS, NO MUNICÍPIO DE JAGUARUANA, ESTADO DO CEARÁ	DATA : 11/02/2020	BDI : 27,23%																		
	LOCAL:	JAGUARUANA / CE	<table border="1"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>-</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,08%</td> <td>48,60%</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018	SINAPI	2019/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,60%	12/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.																		
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018																		
SINAPI	2019/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,60%	12/2019																		
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																						

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 368
 FIS
 Rubrica
 Prefeitura de Jaguaruana/CE

I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	9,64	3,86
TOTAL MAO DE OBRA:						6,60

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	0,61
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,13
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	1,92
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	2,77
TOTAL MATERIAL:					5,43

VALOR SEM ENCARGOS:	12,03
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,62
VALOR COM ENCARGOS:	17,65
VALOR BDI (27.23%):	4,81
VALOR COM BDI:	22,46

6.1. 00039682 - CAIXA DE PROTECAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, EM CHAPA DE ACO 20 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL) (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	148,50
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	148,50
VALOR BDI (27.23%):	40,44
VALOR COM BDI:	188,94


6.2. 16424 - QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICO PADRÃO COELCE (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	257,08
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	257,08
VALOR BDI (27.23%):	70,00
VALOR COM BDI:	327,08


 ATOS-INC. EMP. IMOBILIÁRIOS E SERVIÇOS LTDA - ME
 CNPJ: 00.400.987/0001-31
Francisco Rafael Almeida Mesquita
 Sócio Administrador
 CPF: 053.500.453-26


Ueniri Reich
 CPF: 190.621.378-06
 Registro: 260259686-8
 Engenheiro Civil



COMPOSIÇÃO DO BDI																							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE PRIMEIRA ETAPA DA REFORMA DA EEF MONSENHOR ALUISIO DE CASTRO FILGUEIRAS, NO MUNICÍPIO DE JAGUARUANA, ESTADO DO CEARÁ	DATA : 11/02/2020 BDI : 27,23%																				
	LOCAL:	JAGUARUANA / CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>-</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,08%</td> <td>48,60%</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018	SINAPI	2019/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,60%	12/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																		
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018																			
SINAPI	2019/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,60%	12/2019																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																							

COD	DESCRIÇÃO	%
DI	Despesas Indiretas	
	Administração central	5,50
	Garantia/seguros	0,21
	Riscos	0,97
	TOTAL	6,68
DL	Despesas Legais (PIS/ISS/COFINS/INSS)	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	10,15
LB	Lucro Bruto	
	Lucro	6,00
	TOTAL	6,00



BDI = 27,23%

$((DI+1)/(1-(DL+LB))-1)$


 ATOS INC. EMP. IMOBILIÁRIOS E SERVIÇOS LTDA - ME
 CNPJ: 00.400.987/0001-31
Francisco Rafael Almeida Mesquita
 Sócio Administrador
 CPF: 053.500.453-26



Ueniri Reich
 CPF: 190.621.378-06
 Registro: 260259686-8
 Engenheiro Civil



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE PRIMEIRA ETAPA DA REFORMA DA EEF MONSENHOR ALUISSIO DE CASTRO FILGUEIRAS, NO MUNICÍPIO DE JAGUARUANA, ESTADO DO CEARÁ	DATA : 11/02/2020	BDI : 27,23%			
LOCAL:	JAGUARUANA / CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
		SINAPI	2019/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,60%	12/2019
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

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

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

ATOS INC. EMP. IMOBILIÁRIOS E SERVIÇOS LTDA - ME
CNPJ: 00.400.987/0001-31
Francisco Rafael Almeida Mesquita
Sócio Administrador
CPF: 053.500.453-26

Ueniri Reich
CPF: 190.621.378-06
Registro: 260259686-8
Engenheiro Civil

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
370
Rúbrica
Prefeitura de Jaguaruana

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS						
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE PRIMEIRA ETAPA DA REFORMA DA EEF MONSENHOR ALUISIO DE CASTRO FILGUEIRAS, NO MUNICÍPIO DE JAGUARUANA, ESTADO DO CEARÁ	DATA : 11/02/2020		BDI : 27,23%		
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
LOCAL:	JAGUARUANA / CE	SINAPI	2019/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,60%	12/2019
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

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

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,90	0,69
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,20	7,08
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
TOTAL		44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56	4,28
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,37	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,76	3,67
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
TOTAL		15,29	11,77

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
TOTAL		8,02	3,19

Horista = 85,08%
Mensalista = 48,60%

A + B + C + D

ATOS INC. EMP. DE OBRAS E SERVIÇOS LTDA - ME
CNPJ: 00.400.987/0001-31
Francisco Rafael Almeida Mesquita
Sócio Administrador
CPF: 053.500.453-26

Ueniri Reich
CPF: 190.621.378-06
Registro: 260259686-8
Engenheiro Civil

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
371
Fis
Rubrica
Assinatura de Jaguaruana/CE

ORÇAMENTO - CURVA ABC

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE PRIMEIRA ETAPA DA REFORMA DA EEF MONSENHOR ALUISIO DE CASTRO FILGUEIRAS, NO MUNICÍPIO DE JAGUARUANA, ESTADO DO CEARÁ

LOCAL: JAGUARUANA / CE

DATA: 11/02/2020 **BDI:** 27,23%

VERSÃO: 026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% **HORA MES DATA REF.:** 12/2018

FONTE: SEINFRA 2019/11 COM DESONERAÇÃO 85,08% 48,60% **DATA REF.:** 12/2019

FONTE: SINAPI COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	SEINFRA	SERVICO	M2	640,97	252,68	161.960,30	72,5749	72,57	A
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	SERVICO	M2	1.281,93	22,46	28.792,15	12,9018	85,48	C
C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	SERVICO	M2	179,90	40,61	7.305,74	3,2737	88,75	C
C4730	CERCA/GRADIL NYLOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	SERVICO	M	30,00	232,25	6.967,50	3,1222	91,87	C
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	SERVICO	M3	111,91	57,23	6.404,61	2,8699	94,74	C
C4556	PORTÃO PIVOTANTE NYLOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	SERVICO	M2	6,60	547,85	3.615,81	1,6203	96,36	C
C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	SERVICO	M	122,50	25,41	3.112,72	1,3948	97,76	C
68054	PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	SINAPI	SERVICO	M2	6,60	286,80	1.892,88	0,8482	98,61	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	SERVICO	M2	6,00	193,54	1.161,24	0,5204	99,13	C
C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	SERVICO	M2	9,00	107,93	971,37	0,4353	99,56	C
l6424	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICO PADRÃO COELCE	SEINFRA	MATERIAL	UN	1,00	327,08	327,08	0,1466	99,71	C
73794/001	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERFICIE METALICA, 2 DEMAOS	SINAPI	SERVICO	M2	6,60	38,26	252,52	0,1132	99,82	C
C3022	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES	SEINFRA	SERVICO	M2	9,00	23,36	210,24	0,0942	99,92	C
00039682	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, EM CHAPA DE AÇO 20 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	188,94	188,94	0,0847	100,00	C

Subtotal até 100,00% 223.163,11

Outros 0,00

Valor total do Orçamento 223.163,11

Uenir Reich
 CPF: 190.621.378-06
 Registro: 260259686-8
 Engenheiro Civil

R

Francisco Rafael Almeida Mesquita
 Sócio Administrador
 CPF: 053.500.453-26

ATOS INCORPORADORA DE SERVIÇOS LTDA - ME
 CNPJ: 00.400.987/0001-31

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Rubrica
 Prefeitura de Jaguaruana/CE
 372

(S)