



PROPOSTA DE PREÇOS

Pereiro-CE, 30 de julho de 2019.

Ao
Município de Jaguaratama - CE
Comissão Permanente de Licitação

REF.: TOMADA DE PREÇO N° 2019070401-SAÚDE



Prezados(as) Senhores(as),

Pela presente submetemos à apreciação de V.S.ª a nossa proposta para contratação de empresa especializada para execução dos serviços de EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO DE JAGUARETAMA, conforme projeto básico, parte integrante deste processo, junto a Secretaria Municipal de Saúde no Município de Jaguaratama - CE, pelo VALOR DE R\$ 210.204,60 (Duzentos e Dez Mil Duzentos e Quatro reais e Sessenta centavos), conforme planilha orçamentária anexa.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Anderson Santos da Silva, Sócio Administrador, portador da Carteira de Identidade 44.496.663-8, expedida em 18/06/2009, Órgão Expedidor SSP/SP, e inscrito no CPF sob o nº 022.936.523-00, como representante legal desta empresa.

Informamos que o nosso BDI é de 26,43% (vinte e seis inteiros e quarenta e três décimos por cento).

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 estamos de pleno acordo com as condições estabelecidas no Edital e seus anexos.

PROPONENTE: IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Endereço: Avenida João Holanda, 06, Centro, Pereiro-CE, CEP 63.460-000

CNPJ: 22.336.279/0001-11

E-mail: idealconstrucoeseservicos@gmail.com

Banco: Banco do Brasil S/A Agência N°.: 4047-9 Conta Corrente N°.: 11.536-3

Prazo de execução: Conforme o Edital

Anderson Santos da Silva

Ideal Construções e Serviços Ltda
Avenida João Holanda, 06
CEP: 63.460-000
Pereiro - Ceará

RAH
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP Nº069285653-1

[Handwritten signatures]

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	PROJETO CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÉUTICO - CAF	DATA:	30/05/2019
LOCAL:	RUA HIDELBRANDO PINHEIRO, S/N	ORÇÃO	22/05/2019
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	SEINFRA	026.1100 DESONERACÃO 09/2019
		SINAPI	2019/01 COM DESONERACÃO 05/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		BDI	26.43%
		MES	12/2018
		REF	05/2019

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	15,00	612,32	9.184,80
9.2	C1971	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E= 10mm	SEINFRA	CJ	1,00	3.022,00	3.022,00
9.3	94582	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016	SINAPI	M2	19,56	227,33	4.446,57
10	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA						9.887,17
10.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	12,00	167,43	2.009,16
10.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	155,37	1.553,70
10.3	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SINAPI	UN	2,00	324,48	648,96
10.4	95471	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2016	SINAPI	UN	2,00	558,84	1.117,68
10.5	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA. *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SINAPI	UN	4,00	250,19	1.000,76
10.6	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	10,14	20,28
10.7	95546	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 10/2016	SINAPI	UN	4,00	59,41	237,64
10.8	00036205	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MÍNIMO 3 CM	SINAPI	UN	4,00	181,19	724,76
10.9	88503	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	SINAPI	UN	1,00	605,76	605,76
10.10	C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	SEINFRA	UN	1,00	1.968,47	1.968,47
11	INSTALAÇÃO ELÉTRICA						6.991,22
11.1	93146	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF 01/2016	SINAPI	UN	20,00	140,19	2.803,80
11.2	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	9,00	25,82	232,38
11.3	93142	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF 01/2016	SINAPI	UN	26,00	120,04	3.121,04
11.4	COMP-426872	LUMINÁRIA BÁSICA C/1 LÂMPADA LED 3U DE 9 A 20W	PRÓPRIA	UN	20,00	41,70	834,00
12	PINTURA						12.488,67
12.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	SINAPI	M2	605,72	1,71	1.035,78
12.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	549,83	15,00	8.247,45
12.3	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF 06/2014	SINAPI	M2	156,30	1,98	309,47
12.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	50,40	16,26	819,50
12.5	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	SINAPI	M2	702,80	1,71	1.201,79
12.6	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF 06/2014	SINAPI	M2	55,89	15,65	874,68
13	SERVIÇOS FINAIS						167,91
13.1	C1623	LIMPEZA DE BASE OU LASTRO	SEINFRA	M2	137,63	1,22	167,91

VALOR ORÇAMENTO: 166.261,65

VALOR BDI TOTAL: 43.942,95

VALOR TOTAL: 210.204,60

Duzentos e Dez Mil Duzentos e Quatro reais e Sessenta e sete centavos

Anderson Santos da Silva

Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CNPJ 22.336.279/0001-11
Rua João Holanda, 06 - Centro - J. J. Aguiar

CRH
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP Nº060285653-1

fe

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: PROJETO CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO - CAF	DATA : 30/07/2019	BDI : 26,43%
LOCAL: RUA HIDÉBRANDINO PINHEIRO, S/N	VERSÃO: 026 1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 85,20%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	SEINFRA: 2019/04 COM DESONERAÇÃO	MES: 12/2018
	SINAPI: COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	DATA REF: 05/2019

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS1	MÊS2	MÊS3	MÊS4	MÊS5	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.596,06	100,00 % 1.596,06					100,00 % 1.596,06
2	MOVIMENTO DE TERRA	3.206,51	100,00 % 3.206,51					100,00 % 3.206,51
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	33.803,98	70,00 % 23.662,79	30,00 % 10.141,19				100,00 % 33.803,98
4	PAREDES E PAINÉIS	16.342,94	100,00 % 16.342,94					100,00 % 16.342,94
5	IMPERMEABILIZAÇÃO	256,40	100,00 % 256,40					100,00 % 256,40
6	COBERTURA	17.716,85			30,00 % 5.315,06	70,00 % 12.401,79		100,00 % 17.716,85
7	REVESTIMENTOS	30.528,60			35,00 % 10.685,01	65,00 % 19.843,59		100,00 % 30.528,60
8	PISOS	16.621,97				60,00 % 9.973,18	40,00 % 6.648,79	100,00 % 16.621,97
9	ESQUADRIAS	16.653,37				100,00 % 16.653,37		100,00 % 16.653,37
10	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA	9.887,17			60,00 % 5.932,30	40,00 % 3.954,87		100,00 % 9.887,17
11	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	6.991,22				40,00 % 2.796,49	60,00 % 4.194,73	100,00 % 6.991,22
12	PINTURA	12.488,67					100,00 % 12.488,67	100,00 % 12.488,67
13	SERVIÇOS FINAIS	167,91					100,00 % 167,91	100,00 % 167,91
14	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	43.942,95	17,27 % 7.588,95	15,93 % 7.000,11	13,19 % 5.796,08	39,47 % 17.344,28	14,14 % 6.213,53	100,00 % 43.942,95
		210.204,60	36.310,71	33.484,24	27.728,45	82.967,57	29.713,63	210.204,60
			36.310,71	69.794,95	97.523,40	180.490,97	210.204,60	

Anderson Santos de Silva

[Assinatura]
 Carlos Renato Costa Sousa
 Eng.º Civil CREA/CE 13.902-D
 RNP Nº060285653-1



[Assinatura]



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	PROJETO CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO - CAF	DATA:	30/07/2019	BDI:	26,43%
LOCAL:	RUA HIDELBRANDO PINHEIRO, S/N	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	026.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	SINAPI:	2019/04 COM DESONERAÇÃO	HORA:	85,20%
			COMPOSIÇÃO PRÓPRIAS	MES:	48,69%
				REF:	12/2018
					05/2019



COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,59
	TOTAL	7,39

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	TOTAL	4,56

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	11,15

BDI = 26,43%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

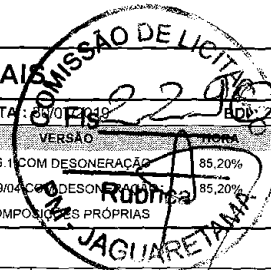
Anderson Santos da Silva

*Eng.º Civil CREA/CE 11902-D
RNP Nº060285653-1*

CRS
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 11902-D
RNP Nº060285653-1

Handwritten signatures and marks at the bottom right of the page.

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	PROJETO CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO - CAF	DATA:	08/07/2019
LOCAL:	RUA HIDELBRANDO PINHEIRO, S/N	FONTE:	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	SEINFRA:	028.11 COM DESONERAÇÃO 85,20%
		SINAPI:	2019/04 COM DESONERAÇÃO 85,20%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA: 26,43%
			MES: 12/2018
			REF: 05/2019



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	1,00	1,00
	TOTAL	17,80	17,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,78	0,00
B2	Feriados	3,41	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89	0,69
B4	13º Salário	10,71	8,33
B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,71	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,41	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	7,89	6,14
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	43,03	15,89

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,06	3,94
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12	0,09
C3	Férias Indenizadas	5,68	4,42
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,99	3,89
C5	Indenização Adicional	0,43	0,33
	TOTAL	16,28	12,67

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,66	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,43	0,33
	TOTAL	8,09	3,16

Horista = 85,20%
Mensalista = 49,52%

A + B + C + D

Anderson Santos da Silva

IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
AV. JOÃO HOLANDA, 06 - CENTRO - CEP: 63.460-000 - PIREIRO/CE
FONE: (88) 99961-3174

Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP Nº060235653-1

(Handwritten signatures and initials)



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PROJETO CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO - CAF	DATA:	30/05/2019	BD:	2843%	
LOCAL:	RUA HIDELBRANDO PINHEIRO, S/N	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%		12/2018
		SINAPI:	2019/04 COM DESONERAÇÃO	48,20%	48,69%	05/2019
			COMPOSIÇÃO PROPRIAS			



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	0,92	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

Anderson Santos da Silva

IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
RUA JOÃO HOLANDA, 06 - CENTRO - CEP: 63.460-000 - PIREIRO/CE
FONE: (88) 99961-3174

RLK
Carlos Roberto Costa Sousa
Eng.º CIVIL CREA/CE 13902-D
RNP Nº060285653-1

fe

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PROJETO CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO - CAF	DATA:	05/02/2019
LOCAL:	RUA HIDELBRANDO PINHEIRO, S/N	FONTE	SEINFRA 026.100.000.000
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	SINAPI	2019/04 COM DESONERAÇÃO 85,20%



C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,84000000	13,21	24,31
TOTAL MAO DE OBRA:						24,31

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	30,51	31,12
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	19,74	19,74
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	15,12	68,04
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	10,36	1,55

TOTAL MATERIAL:	120,45
VALOR COM ENCARGOS:	144,76
VALOR BDI (26.43%):	38,26
VALOR COM BDI:	183,02

C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,11960000	17,83	2,13
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,11960000	13,21	1,58
TOTAL MAO DE OBRA:						3,71

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	10,35	0,21
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	15,12	0,60
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	10,36	0,12
12429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	23,50	0,21

TOTAL MATERIAL:	1,14
VALOR COM ENCARGOS:	4,85
VALOR BDI (26.43%):	1,28
VALOR COM BDI:	6,13

93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 (M3)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	12,48	49,37
TOTAL SERVICIO:						49,37

VALOR COM ENCARGOS:	49,37
VALOR BDI (26.43%):	13,05
VALOR COM BDI:	62,42

C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	100,57	3,52
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	35,03	1,23
TOTAL EQUIPAMENTO:						4,75

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PROJETO CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO - CAF	DATA:	30/05/2019	BDI:	26,43%
LOCAL:	RUA HIDELBRANDO PINHEIRO, S/N	FONTE:	VERSAFIS	HORA:	6 MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO	REF:	12/2018
		SINAPI:	2019/04 COM DESONERAÇÃO		05/2019
					85,20% 48,89%



I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,96600000	13,21	12,76
TOTAL MAO DE OBRA:						12,76

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	42,32	46,55
TOTAL MATERIAL:					46,55	
VALOR COM ENCARGOS:					64,06	
VALOR BDI (26.43%):					16,93	
VALOR COM BDI:					80,99	

C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,43800000	13,21	32,21
TOTAL MAO DE OBRA:					32,21	
VALOR COM ENCARGOS:					32,21	
VALOR BDI (26.43%):					8,51	
VALOR COM BDI:					40,72	

C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,52000000	17,83	98,42
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,28000000	13,21	109,38
TOTAL MAO DE OBRA:					207,80	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	46,92	17,12
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	0,42	45,99
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	61,50	67,65
TOTAL MATERIAL:					130,76	
VALOR COM ENCARGOS:					338,56	
VALOR BDI (26.43%):					89,48	
VALOR COM BDI:					428,04	

C4592 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	7,82000000	17,83	139,43
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,46400000	13,21	111,81
TOTAL MAO DE OBRA:					251,24	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,39	91,65
TOTAL MATERIAL:					91,65	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	331,88	99,56
TOTAL SERVICIO:					99,56	
VALOR COM ENCARGOS:					442,45	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PROJETO CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO - CAF	DATA:	06/2019
LOCAL:	RUA HIDELBRANDO PINHEIRO, S/N	BASE:	26,43%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20%
		SINAPI:	2019/04 COM DESONERAÇÃO 85,20%
		COMPOSIÇÕES:	48,69%



VALOR COM ENCARGOS:	116,94
VALOR COM BDI:	559,39

C0089 - ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO (M3)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	2,76000000	17,83	49,21
12543 SERVENTE	H	9,20000000	13,21	121,53
TOTAL MAO DE OBRA:				170,74

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	M3	0,61830000	50,60	31,29
10163 AÇO CA-50	KG	18,00000000	4,08	73,44
10280 BRITA	M3	0,61500000	70,61	43,43
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	368,50000000	0,42	154,77
11605 PEDRISCO	M3	0,26300000	64,17	16,88
TOTAL MATERIAL:				319,81

VALOR COM ENCARGOS:	490,55
VALOR BDI (26.43%):	129,65
VALOR COM BDI:	620,20

C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,19600000	14,52	17,37
10498 CARPINTEIRO	H	1,19600000	17,83	21,32
TOTAL MAO DE OBRA:				38,69


MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10965 DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,40000000	7,64	3,06
11728 PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,15000000	10,36	1,55
11846 SARRAFO DE 1"X4"	M	0,50000000	4,36	2,18
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,00000000	7,42	7,42
TOTAL MATERIAL:				14,21

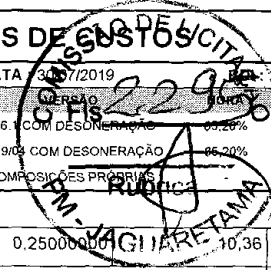
VALOR COM ENCARGOS:	52,90
VALOR BDI (26.43%):	13,98
VALOR COM BDI:	66,88

C2827 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,24200000	14,52	18,03
10498 CARPINTEIRO	H	1,24200000	17,83	22,14
TOTAL MAO DE OBRA:				40,17

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10528 CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,43000000	15,19	6,53
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	2,00000000	15,12	30,24
11846 SARRAFO DE 1"X4"	M	1,53000000	4,36	6,67
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,60000000	7,42	11,87

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS CÍTICAS							
 IDEAL CONSTRUÇÕES <small>CONSTRUINDO O FUTURO</small>	OBRA:	PROJETO CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÉUTICO - CAF	DATA:	30/07/2019	IMPOSTO:	26,43%	
	LOCAL:	RUA HIDELBRANDO PINHEIRO, S/N	FONTE:	SEINFRA	026,1% COM DESONERAÇÃO	MES:	12/2018
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	SINAPI:	2019/03 COM DESONERAÇÃO	86,20%	8,69%	05/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



12408	PREGO 1 1/2" x 14	SEINFRA	KG	0,25000000	10,36	2,59
TOTAL MATERIAL:						57,90
VALOR COM ENCARGOS:						98,07
VALOR BDI (26.43%):						25,92
VALOR COM BDI:						123,99

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06440000	14,52	0,94
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06440000	17,83	1,15
TOTAL MAO DE OBRA:						2,09

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N. 18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	10,58	0,21
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	4,27	4,91
TOTAL MATERIAL:						5,12

VALOR COM ENCARGOS:						7,21
VALOR BDI (26.43%):						1,91
VALOR COM BDI:						9,12

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07360000	14,52	1,07
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07360000	17,83	1,31
TOTAL MAO DE OBRA:						2,38

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N. 18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	10,58	0,21
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	4,08	4,69
TOTAL MATERIAL:						4,90

VALOR COM ENCARGOS:						7,28
VALOR BDI (26.43%):						1,92
VALOR COM BDI:						9,20

C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	18,07	12,90
TOTAL EQUIPAMENTO:						12,90

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,52000000	13,21	72,92
TOTAL MAO DE OBRA:						72,92

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	46,92	40,67
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	70,61	44,27
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,42	146,58

(Handwritten signatures and initials)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PROJETO CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO - CAF	DATA:	07/2019	BIBL:	26,43%
LOCAL:	RUA HIDELBRANDO PINHEIRO, S/N	FONTE:	SEINFRA	026	COM DESONERAÇÃO 85,20%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	SINAPI:	2019/04	COM DESONERAÇÃO 85,20%	48,69%
		COMPOSIÇÕES:	DE CUSTOS		



I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	64,17	13,41
TOTAL MATERIAL:					244,93	
VALOR COM ENCARGOS:					330,75	
VALOR BDI (26.43%):					87,42	
VALOR COM BDI:					418,17	

C4420 - LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,32200000	5,74
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32200000	4,25
TOTAL MAO DE OBRA:					9,99

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	3,16
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	19,66
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	SEINFRA	KG	0,03000000	0,31
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,97000000	4,23
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	4,82
I8267	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4.01 m	SEINFRA	M2	1,00000000	25,85
TOTAL MATERIAL:					58,03


SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840	CONCRETO P/MBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	9,14
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	5,38
TOTAL SERVIÇO:					14,52
VALOR COM ENCARGOS:					82,54
VALOR BDI (26.43%):					21,82
VALOR COM BDI:					104,36

C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,92000000	16,40
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,03040000	13,61
TOTAL MAO DE OBRA:					30,01

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	0,70
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	2,20
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,92
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	9,75
TOTAL MATERIAL:					13,57
VALOR COM ENCARGOS:					43,58
VALOR BDI (26.43%):					11,52
VALOR COM BDI:					55,10

C2843 - IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m² (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
 IDEAL CONSTRUÇÕES <small>CONSTRUINDO O FUTURO</small>	OBRA:	PROJETO CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO - CAF	DATA:	05/2019	BDI:	26,43%	
	LOCAL:	RUA HIDELBRANDO PINHEIRO, S/N	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES	REF
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	SEINFRA:	026	COM DESONERACÃO	85,20%	12/2018
			SINAPI:	2019/08	COM DESONERACÃO	85,20%	48,69%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			05/2019



MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,18400000	14,52	2,67
TOTAL MAO DE OBRA:						2,67

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11090	EMULSÃO ASFALTICA	SEINFRA	KG	2,00000000	9,52	19,04
TOTAL MATERIAL:						19,04

VALOR COM ENCARGOS:	21,71
VALOR BDI (26.43%):	5,74
VALOR COM BDI:	27,45

C4511 - ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICAS, APOIADA SOBRE PAREDES E/OU LAJES DE FORRO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,82800000	14,52	12,02
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,82800000	17,83	14,76
TOTAL MAO DE OBRA:						26,78

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11495	MADEIRA (PEROBA)	SEINFRA	M3	0,01020000	2889,00	27,43
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	10,36	1,24
TOTAL MATERIAL:						28,67

VALOR COM ENCARGOS:	55,45
VALOR BDI (26.43%):	14,66
VALOR COM BDI:	70,11

C4554 - TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,27600000	17,83	4,92
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,27600000	13,21	3,65
TOTAL MAO DE OBRA:						8,57

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	3,00000000	1,67	5,01
11920	TALA DE AJUSTE	SEINFRA	UN	3,00000000	0,25	0,75
18434	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	M2	1,00000000	30,80	30,80
TOTAL MATERIAL:						36,56


VALOR COM ENCARGOS:	45,13
VALOR BDI (26.43%):	11,93
VALOR COM BDI:	57,06

00010544 - CALHA/CANAleta DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, D = 60 CM, PARA AGUA PLUVIAL (M)

VALOR COM ENCARGOS:	40,41
VALOR BDI (26.43%):	10,68
VALOR COM BDI:	51,09

C2249 - RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm (M)

Handwritten signatures and initials: A, te, RLV

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 IDEAL CONSTRUÇÕES <small>CONSTRUINDO O FUTURO</small>	OBRA:	PROJETO CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO - CAF	DATA:	00/07/2019	BDI: 26,43%
	LOCAL:	RUA HDELBRANDO PINHEIRO, S/N	FONTE:	SEINFRA	MES: 12/2018
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	SINAPI:	2019/04 COM DESONERAÇÃO DE 85,20% COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	REF: 05/2019



MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	14,52	6,68
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	17,83	8,20
TOTAL MAO DE OBRA:						14,88

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10538	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.33M	SEINFRA	M	1,03000000	14,61	15,05
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,07000000	10,36	0,73
TOTAL MATERIAL:						15,78

VALOR COM ENCARGOS:	30,66
VALOR BDI (26.43%):	8,10
VALOR COM BDI:	38,76

C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	18,07	0,36
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,36

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,73600000	17,83	13,12
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,64400000	17,83	11,48
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,27600000	17,83	4,92
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,01200000	13,21	13,37
TOTAL MAO DE OBRA:						42,89

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	10,58	0,21
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	50,60	2,02
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	4,08	5,51
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	15,19	15,19
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	0,42	7,29
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	64,17	5,78
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	10,36	0,21
TOTAL MATERIAL:						36,21


VALOR COM ENCARGOS:	79,46
VALOR BDI (26.43%):	21,00
VALOR COM BDI:	100,46

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09200000	17,83	1,64
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13800000	13,21	1,82
TOTAL MAO DE OBRA:						3,46

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	46,92	0,29
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,42	1,02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 IDEAL CONSTRUÇÕES <small>CONSTRUINDO O FUTURO</small>	OBRA:	PROJETO CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO - CAF	DATA: 30/07/2019												
	LOCAL:	RUA HIDELBRANDO PINHEIRO, S/N	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">FONTE</td> <td style="width: 40%;">SEINFRA</td> <td style="width: 20%;">026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td style="width: 20%;">85,20%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/04 COM DESONERAÇÃO</td> <td>6,20%</td> <td>48,65%</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center;">COMPOSIÇÃO PROPRIETÁRIA: 10%</td> </tr> </table>	FONTE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	SINAPI	2019/04 COM DESONERAÇÃO	6,20%	48,65%	COMPOSIÇÃO PROPRIETÁRIA: 10%			
	FONTE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%											
SINAPI	2019/04 COM DESONERAÇÃO	6,20%	48,65%												
COMPOSIÇÃO PROPRIETÁRIA: 10%															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	REF: 12/2018	05/2019												

TOTAL MATERIAL:	1,31
VALOR COM ENCARGOS:	4,77
VALOR BDI (26.43%):	1,26
VALOR COM BDI:	6,03

C1220 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,55200000	17,83	9,84
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,73600000	13,21	9,72
TOTAL MAO DE OBRA:						19,56

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	46,92	1,14
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,72000000	0,42	4,08
TOTAL MATERIAL:						5,22

VALOR COM ENCARGOS:	24,78
VALOR BDI (26.43%):	6,55
VALOR COM BDI:	31,33

C1211 - REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,46000000	17,83	8,20
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,62560000	13,21	8,26
TOTAL MAO DE OBRA:						16,46

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	46,92	0,29
10442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	1,11000000	0,78	0,87
TOTAL MATERIAL:						1,16


VALOR COM ENCARGOS:	17,62
VALOR BDI (26.43%):	4,66
VALOR COM BDI:	22,28

87274 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,09000000	24,75	26,98
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	6,14000000	0,49	3,01
00034357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	SINAPI	KG	0,22000000	3,10	0,68
TOTAL MATERIAL:						30,67

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02000000	18,22	18,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	12,48	6,24
TOTAL SERVICIO:						24,82

VALOR COM ENCARGOS:	55,49
VALOR BDI (26.43%):	14,67

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 IDEAL CONSTRUÇÕES <small>CONSTRUINDO O FUTURO</small>	OBRA:	PROJETO CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÉUTICO - CAF	DATA:	30/07/2019	BDI:	26,43%
	LOCAL:	RUA HIDELBRANDO PINHEIRO, S/N	FONTE:	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	SINAPI:	2019/04 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,65%
COMPOSIÇÃO DE CUSTOS						REF.
						12/2018
						05/2019
VALOR COM BDI:						70,16

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,23000000	17,83	4,10
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,28520000	13,21	3,77
TOTAL MAO DE OBRA:						7,87

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00720000	46,92	0,34
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,92000000	0,42	1,23
TOTAL MATERIAL:						1,57

VALOR COM ENCARGOS:	9,44
VALOR BDI (26.43%):	2,50
VALOR COM BDI:	11,94

C2116 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,55200000	17,83	9,84
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,69920000	13,21	9,24
TOTAL MAO DE OBRA:						19,08

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	46,92	0,29
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,22000000	1,01	1,23
TOTAL MATERIAL:						1,52

VALOR COM ENCARGOS:	20,60
VALOR BDI (26.43%):	5,44
VALOR COM BDI:	26,04

C3025 - PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,84000000	17,83	32,81
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,52000000	13,21	72,92
TOTAL MAO DE OBRA:						105,73


SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	CONCRETO PVIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	300,00	300,00
TOTAL SERVICO:						300,00

VALOR COM ENCARGOS:	405,73
VALOR BDI (26.43%):	107,23
VALOR COM BDI:	512,96

87257 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	1,07000000	61,70	66,02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 IDEAL CONSTRUÇÕES <small>CONSTRUINDO O FUTURO</small>	OBRA:	PROJETO CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO - CAF	DATA: 30/07/2019
	LOCAL:	RUA HIDELBRANDO PINHEIRO, S/N	FONTE: SINAPI
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	VERSÃO: 026.1 COM DESOMEREAÇÃO


 LICITAÇÃO Nº 2304/2019
 DATA: 30/07/2019
 BDI: 26,43%
 MES: 12/2018
 REF: 05/2019
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	8,62000000	0,49	4,22
00034357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	SINAPI	KG	0,14000000	3,10	0,43
TOTAL MATERIAL:						70,67

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31000000	18,22	5,65
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17000000	12,48	2,12
TOTAL SERVICIO:						7,77

VALOR COM ENCARGOS:	78,44
VALOR BDI (26.43%):	20,73
VALOR COM BDI:	99,17

88650 - RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	0,18800000	61,70	11,60
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	0,60300000	0,49	0,30
00034357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	SINAPI	KG	0,08400000	3,10	0,26
TOTAL MATERIAL:						12,16

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08500000	18,22	1,55
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03100000	12,48	0,39
TOTAL SERVICIO:						1,94

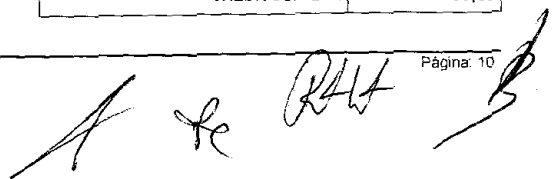
VALOR COM ENCARGOS:	14,10
VALOR BDI (26.43%):	3,73
VALOR COM BDI:	17,83

94992 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)


MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003777	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	SINAPI	M2	1,12800000	0,94	1,06
00004517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,45000000	1,56	0,70
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM. LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,12240000	18,71	21,00
TOTAL MATERIAL:						22,76

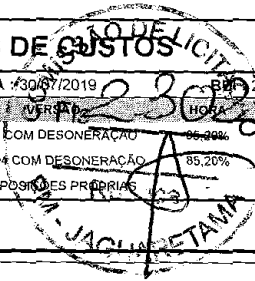
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13540000	15,98	2,16
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22170000	16,07	3,56
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35700000	12,48	4,46
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,07280000	267,68	19,49
TOTAL SERVICIO:						29,67

VALOR COM ENCARGOS:	52,43
VALOR BDI (26.43%):	13,86
VALOR COM BDI:	66,29


 A se RAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 IDEAL CONSTRUÇÕES <small>CONSTRUINDO O FUTURO</small>	OBRA:	PROJETO CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÉUTICO - CAF	DATA:	30/07/2019	BDI: 26,43%
	LOCAL:	RUA HIDELEBRANDÓ PINHEIRO, S/N	FONTE:	SEINFRA	12/2018
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO	06,30%
			SINAPI:	2019/04 COM DESONERAÇÃO	85,20%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		



C4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	289,19
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	27,79
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	267,55
TOTAL SERVICOS:					612,32
VALOR COM ENCARGOS:					612,32
VALOR BDI (26,43%):					161,84
VALOR COM BDI:					774,16

C1971 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm (CJ)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA (1201)	SEINFRA	UN	2,60000000	5,68
10494	CAPUCHINHÓ (1037)	SEINFRA	UN	1,30000000	2,85
10856	CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	SEINFRA	UN	1,30000000	14,77
11034	DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	SEINFRA	UN	2,60000000	20,57
11036	DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	SEINFRA	UN	2,60000000	17,62
11152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	SEINFRA	UN	1,30000000	70,29
11525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	2,60000000	555,99
11743	PUXADOR CONCHA (1606)	SEINFRA	UN	2,60000000	11,07
12160	TRINCO INFERIOR (1502)	SEINFRA	UN	2,60000000	25,15
12258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	4,91400000	255,17
TOTAL MATERIAL:					3022,00
VALOR COM ENCARGOS:					3.022,00
VALOR BDI (26,43%):					798,71
VALOR COM BDI:					3.820,71


4582 - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034362	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 120 CM (A X L), 2 FLS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	0,69400000	288,10
TOTAL MATERIAL:					199,94

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,08400000	16,07
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54200000	12,48
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00900000	356,16
TOTAL SERVICOS:					27,39
VALOR COM ENCARGOS:					227,33
VALOR BDI (26,43%):					60,08
VALOR COM BDI:					287,41

C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 IDEAL CONSTRUÇÕES <small>CONSTRUÇÃO DO FUTURO</small>	OBRA:	PROJETO CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÉUTICO - CAF	DATA: 30/07/2018			
	LOCAL:	RUA HIDELBRANDO PINHEIRO, S/N	FONTE:	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,00%
	CLIENTE:	PRÉFECTURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	SINAPI:	2019/04 COM DESONERAÇÃO	84,20%	48,69%
			VERSÃO:	01	05/2018	REF:
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		05/2018	

10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,76000000	14,52	40,08
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,76000000	17,83	49,21
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,30000000	13,21	30,38
TOTAL MAO DE OBRA:						119,67


MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	50,60	0,18
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	1,01	2,53
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,42	1,05
10884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,74	1,48
10885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,47	5,88
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	3,29	3,29
11412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,17	2,34
11426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,10	2,10
11973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,29	2,29
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	2,14	2,57
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	4,81	24,05
TOTAL MATERIAL:					47,76	
VALOR COM ENCARGOS:					167,43	
VALOR BDI (26.43%):					44,25	
VALOR COM BDI:					211,68	

C1950 - PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,76000000	14,52	40,08
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,76000000	17,83	49,21
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,30000000	13,21	30,38
TOTAL MAO DE OBRA:					119,67	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	50,60	0,20
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	1,01	3,03
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	0,42	1,26
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,34	5,34
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,29	2,58
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,75	1,75
12012	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 100MM (4')	SEINFRA	UN	1,00000000	9,61	9,61
12013	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2')	SEINFRA	UN	1,00000000	2,68	2,68
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	7,86	2,59
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	2,83	4,25
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	4,82	2,41
TOTAL MATERIAL:					36,70	
VALOR COM ENCARGOS:					155,37	
VALOR BDI (26.43%):					41,06	
VALOR COM BDI:					196,43	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTO DE LICITAÇÃO

 IDEAL CONSTRUÇÕES <small>CONSTRUINDO O FUTURO</small>	OBRA:	PROJETO CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO - CAF	DATA:	30/07/2013	BDI:	26,43%
	LOCAL:	RUA HIDELBRANDO PINHEIRO, S/N	FORTE:	MERMO	MES:	REF:
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO	05/2018	
			SINAPI:	2019/04 COM DESONERAÇÃO	05/2019	
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						

86888 - VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	14,43	28,86
00006138	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	1,36	1,36
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	269,83	269,83
00037329	REJUNTE EPOXI BRANCO	SINAPI	KG	0,14690000	43,20	6,35
TOTAL MATERIAL:						306,40

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78000000	16,14	12,59
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44000000	12,48	5,49
TOTAL SERVICIO:						18,08

VALOR COM ENCARGOS:	324,48
VALOR BDI (26.43%):	85,76
VALOR COM BDI:	410,24

95471 - VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016 (UN)

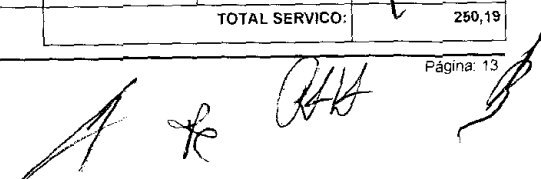
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	14,43	28,86
00006138	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	1,36	1,36
00036520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA, SEM ASSENTO	SINAPI	UN	1,00000000	504,19	504,19
00037329	REJUNTE EPOXI BRANCO	SINAPI	KG	0,14690000	43,20	6,35
TOTAL MATERIAL:						540,76


SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78000000	16,14	12,59
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44000000	12,48	5,49
TOTAL SERVICIO:						18,08

VALOR COM ENCARGOS:	558,84
VALOR BDI (26.43%):	147,70
VALOR COM BDI:	706,54

86939 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (UN)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00000000	4,82	4,82
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00000000	8,13	8,13
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00000000	5,94	5,94
86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00000000	193,37	193,37
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00000000	37,93	37,93
TOTAL SERVICIO:						250,19



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 IDEAL CONSTRUÇÕES <small>CONSTRUINDO O FUTURO</small>	OBRA:	PROJETO CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÉUTICO - CAF	DATA:	30/09/2019	BDI:	26,43%
	LOCAL:	RUA HIDELBRANDO PINHEIRO, S/N	FONTE:	VERSAO	MES:	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO	REF:	12/2018
			SINAPI:	2019/04 COM DESONERAÇÃO		48,69% 05/2019
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						

VALOR COM ENCARGOS:	250,19
VALOR BDI (26.43%):	66,13
VALOR COM BDI:	316,32

C0797 - CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,23000000	17,83	4,10
TOTAL MAO DE OBRA:						4,10

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	5,98	5,98
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,35000000	0,18	0,06
TOTAL MATERIAL:						6,04

VALOR COM ENCARGOS:	10,14
VALOR BDI (26.43%):	2,68
VALOR COM BDI:	12,82

95546 - KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016 (UN)


MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039398	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS	SINAPI	UN	1,00000000	41,95	41,95
TOTAL MATERIAL:						41,95

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95541	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_10/2016	SINAPI	UN	6,00000000	2,91	17,46
TOTAL SERVICO:						17,46

VALOR COM ENCARGOS:	59,41
VALOR BDI (26.43%):	15,70
VALOR COM BDI:	75,11

88503 - CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000067	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	7,14	7,14
00000068	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA	SINAPI	UN	2,00000000	12,25	24,50
00000087	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D' AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	11,25	11,25
00000119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BSNAGA COM 75 GR	SINAPI	UN	0,40000000	3,68	1,47
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,30000000	2,44	0,73
00003536	JOELHO PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,40	1,40
00007140	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	2,64	2,64
00009868	TUBO PVC, SOLDABEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,50000000	2,37	3,56
00009869	TUBO PVC, SOLDABEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	2,00000000	5,33	10,66
00011675	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDABEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	20,56	20,56
00011829	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1/2", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	SINAPI	UN	1,00000000	10,97	10,97
00034636	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	288,19	288,19

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 IDEAL CONSTRUÇÕES <small>CONSTRUINDO O FUTURO</small>	OBRA:	PROJETO CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO - CAF	DATA:	30/07/2019	BDI: 26,43%	
	LOCAL:	RUA HIDELBRANDO PINHEIRO, S/N	FONTE:	VERSAO: 2300	OBRA: 0000	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO 25,20%	REF:	12/2018
			SINAPI:	2019/04 COM DESONERAÇÃO 25,20%	48,68%	05/2019
				COMPOSIÇÃO PRÓPRIAS		

TOTAL MATERIAL: 383,07

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,70000000	12,78	98,41
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,70000000	16,14	124,28
TOTAL SERVICOS:					222,69	
VALOR COM ENCARGOS:					605,76	
VALOR BDI (26.43%):					160,10	
VALOR COM BDI:					765,86	

C4162 - FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M (UN)

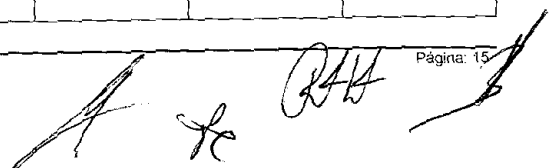
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,28000000	17,83	147,63
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,60000000	13,21	60,77
TOTAL MAO DE OBRA:					208,40	


MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,10900000	46,92	5,11
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	72,90000000	0,42	30,62
17964	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=1,20M, h=0,50M	SEINFRA	UN	6,00000000	104,29	625,74
17965	TAMPA PRE-MOLDADA DE CONCRETO P/ FOSSA E SUMIDOURO DE D=1,20M, E=0,10M	SEINFRA	UN	2,00000000	172,04	344,08
17966	LAJE DE FUNDO P/ FOSSA DE D=1,20M, E=0,10M	SEINFRA	UN	1,00000000	154,77	154,77
TOTAL MATERIAL:					1160,32	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	M	4,00000000	25,60	102,40
C2781	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m	SEINFRA	M3	8,04000000	42,54	342,02
C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	0,23000000	73,99	17,02
C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	0,23000000	105,51	24,27
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	5,52000000	20,66	114,04
TOTAL SERVICOS:					599,75	
VALOR COM ENCARGOS:					1.968,47	
VALOR BDI (26.43%):					520,27	
VALOR COM BDI:					2.488,74	

93146 - PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,20000000	3,93	8,65
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	UN	1,00000000	2,61	2,61
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,20000000	8,08	17,78
91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	2,00000000	3,53	7,06
91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	2,20000000	5,05	11,11



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 IDEAL CONSTRUÇÕES <small>CONSTRUINDO O FUTURO</small>	OBRA:	PROJETO CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO - CAF	DATA:	30/07/2019	Fls 230
	LOCAL:	RUA HIDELBRANDO PINHEIRO, S/N	FONTE:	VERSÃO:	REF:
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20%	02/2018
			SINAPI:	2019/04 COM DESONERAÇÃO 85,20%	05/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 48,68%		



91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	12,60000000	1,53	19,28
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	12,60000000	2,22	27,97
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,37500000	6,59	2,47
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	8,84	8,84
92029	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	34,42	34,42
TOTAL SERVIÇO:						140,19
VALOR COM ENCARGOS:						140,19
VALOR BDI (26.43%):						37,05
VALOR COM BDI:						177,24

91992 - TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	5,41	5,41
91990	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	20,41	20,41
TOTAL SERVIÇO:						25,82
VALOR COM ENCARGOS:						25,82
VALOR BDI (26.43%):						6,82
VALOR COM BDI:						32,64

93142 - PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 (UN)						
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,20000000	3,93	8,65
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	UN	1,00000000	2,61	2,61
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,20000000	8,08	17,78
91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	2,00000000	3,53	7,06
91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	2,20000000	5,05	11,11
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	12,60000000	2,22	27,97
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,37500000	6,59	2,47
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	8,84	8,84
92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	33,55	33,55
TOTAL SERVIÇO:						120,04
VALOR COM ENCARGOS:						120,04
VALOR BDI (26.43%):						31,73

IDEAL CONSTRUÇÕES CONSTRUINDO O FUTURO		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	PROJETO CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO - CAF	DATA:	30/07/2019	B.I.:	22,33%
LOCAL:	RUA HIDELBRANDO PINHEIRO, S/N	FONTE:	VERSÃO FIS	HORA:	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO	89,20%	12/2018
		SINAPI:	2019/04 COM DESONERAÇÃO	94,20%	05/2019
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

VALOR COM BDI: 151,77

COMP-426872 - LUMINÁRIA BÁSICA C/1 LÂMPADA LED 3U DE 9 A 20W (UN)

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-273867	PLAFON COM SOQUETE PORCELANA E27	PRÓPRIA	UN	1,00000000	4,60	4,60
INS-765730	LÂMPADA DE LED 3U DE 9 A 20W	PRÓPRIA	UN	1,00000000	13,80	13,80
TOTAL GERAL:						18,40

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,46000000	14,52	6,68
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,92000000	18,07	16,62
TOTAL MAO DE OBRA:						23,30
VALOR COM ENCARGOS:						41,70
VALOR BDI (26.43%):						11,02
VALOR COM BDI:						52,72

88485 - APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	SINAPI	L	0,16000000	5,77	0,92
TOTAL MATERIAL:						0,92

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	16,01	0,62
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01400000	12,48	0,17
TOTAL SERVICIO:						0,79
VALOR COM ENCARGOS:						1,71
VALOR BDI (26.43%):						0,45
VALOR COM BDI:						2,16


1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,32200000	14,52	4,68
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,36800000	17,85	6,57
TOTAL MAO DE OBRA:						11,25

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,51	0,13
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,11	1,33
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	13,49	2,29
TOTAL MATERIAL:						3,75
VALOR COM ENCARGOS:						15,00
VALOR BDI (26.43%):						3,96
VALOR COM BDI:						18,96

88484 - APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	SINAPI	L	0,16000000	5,77	0,92

 IDEAL CONSTRUÇÕES <small>CONSTRUINDO O FUTURO</small>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	OBRA:	PROJETO CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÉUTICO - CAF	DATA: 30/07/2019
	LOCAL:	RUA HIDELBRANDO PINHEIRO, S/N	VERÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	REF. 12/2018
			SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI 2019/04 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



TOTAL MATERIAL: 0,92

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05100000	16,01	0,82
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01900000	12,48	0,24
TOTAL SERVICOS:					1,06
VALOR COM ENCARGOS:					1,98
VALOR BDI (26.43%):					0,52
VALOR COM BDI:					2,50

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,32200000	14,52	4,68
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,36800000	17,85	6,57
TOTAL MAO DE OBRA:					11,25

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	11,76	0,47
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	19,74	3,16
11199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	9,09	1,18
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,51	0,20
TOTAL MATERIAL:					5,01
VALOR COM ENCARGOS:					16,26
VALOR BDI (26.43%):					4,30
VALOR COM BDI:					20,56

88431 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038877 MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	KG	1,93800000	5,08	9,85
TOTAL MATERIAL:					9,85


SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30300000	16,01	4,85
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07600000	12,48	0,95
TOTAL SERVICOS:					5,80
VALOR COM ENCARGOS:					15,65
VALOR BDI (26.43%):					4,14
VALOR COM BDI:					19,79

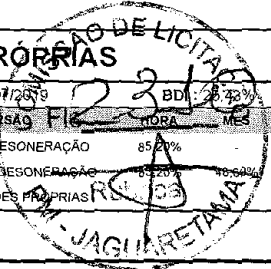
C1623 - LIMPEZA DE BASE OU LASTRO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,09200000	13,21	1,22
TOTAL MAO DE OBRA:					1,22
VALOR COM ENCARGOS:					1,22
VALOR BDI (26.43%):					0,32
VALOR COM BDI:					1,54

Anderson Santos da Silva

Carlos Renato Costa Sousa
 Eng.º Civil CREA/CE 15902-D
 RNP Nº060285653-1

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
 IDEAL CONSTRUÇÕES <small>CONSTRUINDO O FUTURO</small>	OBRA:	PROJETO CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO - CAF	DATA:	30/07/2019	BDI: 26,43%
	LOCAL:	RUA HIDELBRANDO PINHEIRO, S/N	FONTE:	VERSÃO F16	HORA: MES: REF:
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20%	12/2018
			SINAPI:	2019/04 COM DESONERAÇÃO 85,20%	05/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		



COMP-426872 - LUMINÁRIA BÁSICA C/1 LÂMPADA LED 3U DE 9 A 20W (UN)

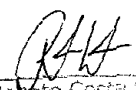
GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-273867 PLAFON COM SOQUETE PORCELANA E27	PRÓPRIA	UN	1,00000000	4,60	4,60
INS-765730 LÂMPADA DE LED 3U DE 9 A 20W	PRÓPRIA	UN	1,00000000	13,80	13,80
TOTAL GERAL:					18,40

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,46000000	14,52	6,68
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,92000000	18,07	16,62
TOTAL MAO DE OBRA:					23,30

VALOR COM ENCARGOS:	41,70
VALOR BDI (26.43%):	11,02
VALOR COM BDI:	52,72

Anderson Santos da Silva

Ideal Construções e Serviços Ltda
 Av. João Holanda, 06 - Centro - CEP: 63.460-000 - Pereiro/CE
 Fone: (88) 99961-3174


 Carlos Renato Costa Sousa
 Eng.º Civil CREA/CE 10982-D
 RNP Nº060235653-1

