

**J R Empreendimentos Ltda**

**C.N.P.J. : 04.014.094/0001-09**

Rua do Estádio, s/n - Centro

Teofilândia - BA - CEP: 48.770-000

Fones: (75) 3268-3055 / (75) 9935-0035 / (75) 9956-4050

E-mails: jrempreendimentositda@hotmail.com



Obra: Centro de Referência Especializado de Assistência Social – CREAS Município: Serrinha Bahia	Data Base: Junho 2019 BDI: 24,23% Data: 19/06/2019
---	--

**Planilha Orçamentária**

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Valor	Valor
------	-----------	-------	--------	-------	-------	-------

<b>Subtotal item 1.12.3</b>				<b>5.796,62</b>
-----------------------------	--	--	--	-----------------

1.13.0.1	73775/001	Extintor de incendio Tp Po Quimico 4kg Fornecimento e colocação	unid	3,00	165,85	206,04	618,12
15.2.2	9186 orse	Adesivo indicativo de saída de fluxo de fuga, impresso no sistema digital refletivo	m²	0,20	299,98	372,67	74,53
1.13.0.1	97599	Luminária de emergência - fornecimento e instalação Af 11/2017	unid	3,00	27,59	34,28	102,84
1.13.0.1	11853 orse	Placa de sinalização de segurança contra incêndio, fotoluminescente, retangular *20 x 40* cm , em pvc *2* mm antichama (símbolo, cores e pictogramas conforme Nbr 13434)	unid	3,00	36,17	44,93	134,79
<b>Subtotal item 1.13</b>							<b>930,28</b>

<b>1.14.1</b>		<b>Louças</b>					
1.14.1.1	86888	Vaso sanitario sifonado com caixa acoplada louça branca - fornecimentos e instalação Af 12/2013	unid	5,00	359,53	446,64	2.233,20
1.14.1.2	2066 orse	Assento plastico, universal , branco, para vasao sanitário tipo convencional, incepa ou similar	unid	5,00	32,66	40,57	202,85
1.14.1.3	86902	Lavatório Louça braanca com coluna *44 x 35,5* cm, padrao popular - fornecimento e instalação Af 12/2013	unid	4,00	195,73	243,16	972,64
1.14.1.4	74234/001	Mictorio sifonado de louca branca com pertences com registro de pressão 1/2', com canopla cromada acabamento simples e conjunto para fixação - fornecimento e instalação	unid	1,00	474,58	589,57	589,57
1.14.1.5	86922	Tanque de louça branca suspenso, 18l ou equivalente, incluso sifão tipo garrafa em metal cromado, valvula metalica e tomeira de metal cromado padrao médio - fornecimento e instalação	unid	1,00	519,44	645,30	645,30
1.14.1.6	86889	Bancada de granito cinza polido para pia de cozinha 1,50x0,60m - fornecimento e instalação Af. 12/2013	unid	1,00	456,63	567,27	567,27
<b>Subtotal item 1.14</b>							<b>5.210,83</b>

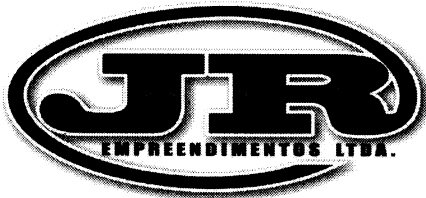
1.15.0.1	2390 orse	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, L=90cm, d=1 1/2", Jackwal ou similar	unid	2,00	172,82	214,69	429,38
1.15.0.2	12121 orse	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, L=60cm, d=1 1/2", Jackwal ou similar	unid	2,00	130,58	162,22	324,44
1.15.0.3	10368 orse	Fornecimento e instalação de condicionador de ar tipo split 9000 btu/h c/ compressor rotativo	unid	5,00	2.087,00	2.530,57	12.652,85
<b>Subtotal item 1.15</b>							<b>13.406,67</b>

1.16.0.1	96973	Cordoalha de cobre nú 35mm², não enterrada, com isolador - fornecimento e instalação Af 12/2017	m	102,06	33,18	41,22	4.207,74
1.16.0.2	72254	Cabo de cobre nú 50mm² - fornecimento e instalação	m	27,54	31,15	38,70	1.065,80
1.16.0.3	9379 orse	Haste cobreada copperweld p/ aterramento d=5/8" x 2,40m	unid	12,00	30,01	37,28	447,36
1.16.0.4	10209 orse	Abraçadeira metálica tipo "U" de 3/4" (26mm) com fixações, p/ tubo galvanizado	unid	12,00	2,19	2,72	32,64
1.16.0.5	72315	Terminal aereo em aço galvanizado com base de fixação=30cm	unid	9,00	26,62	33,07	297,63
1.16.0.6	10090 orse	Presilha de latão L=20mm, par fixação de cabos de cobre, furo d=7mm, para cabos 35mm² a 50mm², ref tel745 ou similar (spda)	unid	60,00	1,58	1,96	117,60
1.16.0.7	10425 orse	Conector split - bolt para cabo de cobre nu #50mm² - fornecimento e instalação	unid	4,00	7,13	8,86	35,44
1.16.0.8	89712	Tubo pvc serie normal, esgoto predial Dn 50mm, fornecimento e instalação em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário Af 12/2014	m	10,00	20,86	25,91	259,10
1.16.0.9	83446	Caixa de passagem 30x30x40 com tampa e dreno brita	unid	4,00	147,31	183,00	732,00
<b>Subtotal item 1.16</b>							<b>7.195,31</b>

1.17.0.1	9537	Limpeza Final da Obra	m²	218,88	2,22	2,76	598,53
<b>Subtotal item 1.17</b>							<b>598,53</b>

<b>Total Geral</b>							<b>R\$ 378.606,39</b>
--------------------	--	--	--	--	--	--	-----------------------

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page, including a circular stamp with the text 'A Empreendimentos' and the number '08'.



**J R Empreendimentos Ltda**  
**C.N.P.J. : 04.014.094/0001-09**  
 Rua do Estádio, s/n - Centro  
 Teofilândia - BA - CEP: 48.770-000  
 Fones: (75) 3268-3055 / (75) 9935-0035 / (75) 9956-4050  
 E-mails: jrempreendimentosltda@hotmail.com

Data: 19/06/2019

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

LOCAL Município de Serrinha - Ba

Obra: Centro de Referência Especializado de Assistência Social - CREAS

ITENS	NATUREZA DOS SERVIÇOS	MESES						VALOR EM R\$. Acumulado	%
		1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	5º MÊS	6º MÊS		
1.1	Serviços Preliminares	100,00%							
		R\$ 19.065,04						R\$ 19.065,04	5,04%
1.2	Movimento de Terra	100,00%							
		R\$ 2.095,15						R\$ 2.095,15	0,55%
1.3	Infra-Estrutura		100,00%						
			R\$ 47.742,97					R\$ 47.742,97	12,61%
1.4	Superestrutura		25,00%	75,00%					
			R\$ 9.872,66	R\$ 29.617,97				R\$ 39.490,63	10,43%
1.5	Paredes e Painéis			50,00%	50,00%				
				R\$ 18.555,69	R\$ 18.555,69			R\$ 37.111,38	9,80%
1.6	Esquadrias de Madeira e Alumínio					50,00%	50,00%		
						R\$ 11.270,35	R\$ 11.270,35	R\$ 22.540,70	5,95%
1.7	Cobertura				50,00%	50,00%			
					R\$ 8.742,48	R\$ 8.742,48		R\$ 17.484,95	4,62%
1.8	Revestimentos					25,00%	75,00%		
						R\$ 21.576,59	R\$ 64.729,77	R\$ 86.306,36	22,80%
1.9	Pintura de Teto					50,00%	50,00%		
						R\$ 26.193,86	R\$ 26.193,86	R\$ 52.387,72	13,84%
1.10	Instalação Elétrica			25,00%	50,00%	25,00%			
				R\$ 3.385,12	R\$ 6.770,24	R\$ 3.385,12		R\$ 13.540,48	3,58%
1.11	Instalação Telefônica					100,00%			
						R\$ 1.513,52		R\$ 1.513,52	0,40%
1.12	Instalação Hidráulica				50,00%	50,00%			
					R\$ 5.992,94	R\$ 5.992,94		R\$ 11.985,87	3,17%
1.13	Prevenção e Combate a Incêndio		20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%		
			R\$ 186,06	R\$ 186,06	R\$ 186,06	R\$ 186,06	R\$ 186,06	R\$ 930,28	0,25%
1.14	Louças e Metais		50,00%				50,00%		
			R\$ 2.605,42				R\$ 2.605,42	R\$ 5.210,83	1,38%
1.15	Serviços Diversos		20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%		

Handwritten notes and signatures on the left margin, including a large 'R' and 'S' and various scribbles.



**J R Empreendimentos Ltda**  
**C.N.P.J. : 04.014.094/0001-09**  
 Rua do Estádio, s/n - Centro  
 Teofilândia - BA - CEP: 48.770-000  
 Fones: (75) 3268-3055 / (75) 9935-0035 / (75) 9956-4050  
 E-mails: jrempreendimentoslt-da@hotmail.com

Data: 19/06/2019

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

LOCAL Município de Serrinha - Ba

Obra: Centro de Referência Especializado de Assistência Social - CREAS

ITENS	NATUREZA DOS SERVIÇOS	MESES						VALOR EM R\$. Acumulado	%
		1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	5º MÊS	6º MÊS		
			R\$ 2.681,33	R\$ 2.681,33	R\$ 2.681,33	R\$ 2.681,33	R\$ 2.681,33	R\$ 13.406,67	3,54%
			20%	40%	60%	80%	100%		
<b>1.16</b>	<b>SPDA</b>		<b>20,00%</b>	<b>20,00%</b>	<b>20,00%</b>	<b>20,00%</b>	<b>20,00%</b>		
			R\$ 1.439,06	R\$ 1.439,06	R\$ 1.439,06	R\$ 1.439,06	R\$ 1.439,06	R\$ 7.195,31	1,90%
			20%	40%	60%	80%	100%		
<b>1.17</b>	<b>Serviços Finais</b>		<b>20,00%</b>	<b>20,00%</b>	<b>20,00%</b>	<b>20,00%</b>	<b>20,00%</b>		
			R\$ 119,71	R\$ 119,71	R\$ 119,71	R\$ 119,71	R\$ 119,71	R\$ 598,53	0,16%
			20%	40%	60%	80%	100%		
<b>TOTAIS</b>									<b>100,00%</b>
<b>TOTAL SIMPLES COM B.D.I R\$</b>		<b>R\$ 21.160,19</b>	<b>R\$ 64.647,20</b>	<b>R\$ 55.984,94</b>	<b>R\$ 44.487,50</b>	<b>R\$ 83.101,01</b>	<b>R\$ 109.225,55</b>	<b>R\$ 378.606,39</b>	
<b>PERCENTUAL (%)</b>		5,59%	17,08%	14,79%	11,75%	21,95%	28,85%		<b>100,00%</b>
<b>TOTAL ACUMULADO COM B.D.I R\$</b>		<b>R\$ 21.160,19</b>	<b>R\$ 85.807,39</b>	<b>R\$ 141.792,33</b>	<b>R\$ 186.279,83</b>	<b>R\$ 269.380,84</b>	<b>R\$ 378.606,39</b>		
<b>PERCENTUAL (%)</b>		5,59%	22,66%	37,45%	49,20%	71,15%	100,00%		

04.014.094/0001-09

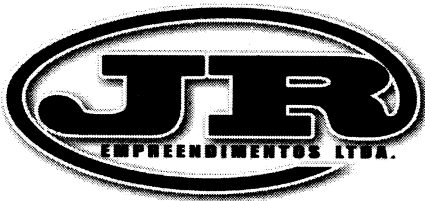
J R Empreendimentos Ltda

RUA DO ESTÁDIO, S/Nº

CENTRO - CEP: 48.770-000

TEOFILÂNDIA - BA

10



**J R Empreendimentos Ltda EPP**

**C.N.P.J. : 04.014.094/0001-09**

Rua do Estádio, s/n - Centro

Teofilândia - BA - CEP: 48.770-000

Fones: (75) 3268-3055 / (75) 9935-0035 / (75) 9956-4050

Email: jrempreendimentositda@hotmail.com

## DETALHAMENTO DA TAXA DE BDI/LDI

Empreendimento:

**Construção do CREAS**

Agente Executor:

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRINHA**

Programa:

**Planejamento**

Modalidade:

**Construção**

Tipo de Obra:

**Construção de Edifícios**

Item			
Administração Central	3,00%	5,50%	3,00%
Seguro e Garantia	0,80%	1,00%	0,80%
Risco	0,97%	1,27%	0,97%
Despesas Financeiras	0,59%	1,39%	0,59%
Lucro	6,16%	8,96%	7,68%
<b>Impostos</b>			
ISS	2,00%	5,00%	5,00%
Cofins	2,00%	3,00%	3,00%
PIS	0,00%	0,65%	0,65%
<b>INSS (Desoneração)</b>	<b>0,00%</b>	<b>4,50%</b>	

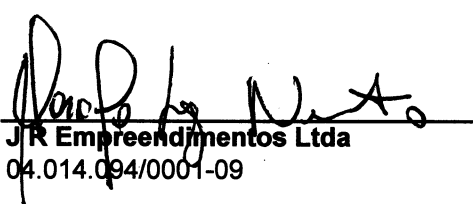
Fórmula adotada:

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

<sup>1</sup> O limites adotados para os sub-itens passíveis de aceitação para o cálculo da taxa de BDI são aqueles estabelecidos no Acórdão 2622/2013 do TCU.

<sup>2</sup> O BDI adotado dentro dos limites estabelecidos pelo Acórdão 2622/2013 do TCU são acatados sem necessidade de justificativas.

Declaramos que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo do ISS é de **40,00%** sobre o valor da obra, e a alíquota do ISS aplicável é de **5,00%**

  
Paulo Roberto Neto  
J R Empreendimentos Ltda  
04.014.094/0001-09

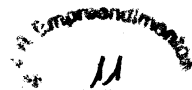
**04.014.094/0001-09**

**J R Empreendimentos Ltda**

RUA DO ESTÁDIO, S/Nº

CENTRO - CEP: 48.770-000

TEOFILÂNDIA - BA

  
J R Empreendimentos Ltda  
11





**J R Empreendimentos Ltda EPP**

**C.N.P.J. : 04.014.094/0001-09**

Rua do Estádio, S/N

Teofilândia - BA - CEP: 48.770-000

Fones: (75) 3268-3055 / (75) 9935-0035 / (75) 9956-4050

E-mail: [jrempreendimentosltdda@hotmail.com](mailto:jrempreendimentosltdda@hotmail.com)

## DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

A  
Prefeitura Municipal de Serrinha/Comissão Permanente de  
Licitação  
Ref.: Tomada de Preços n°. 001/2019

Sr. Marcelo Souza Nascimento, portador de Identidade n° 06806865-41, emitido por SSP-BA, inscrito no Cadastro de Pessoa Física sob n° 982.556.575-68, como representante devidamente constituído da Empresa **J R Empreendimentos Ltda EPP**, CNPJ-MF n.°04.014.094/0001-09, sediada a Rua do Estádio, s/n, Bairro Centro, Cep 48.770-000, Teofilândia - Bahia, telefone (75) 3268-3055, email: [jrempreendimentosltdda@hotmail.com](mailto:jrempreendimentosltdda@hotmail.com), doravante denominado Licitante, Declara, sob as penas da Lei, em especial o art. 229 do Código Penal Brasileiro, que:

a) A proposta anexada foi elaborada de maneira independente Empresa J R Empreendimentos Ltda EPP, e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da Tomada de Preços n°. 001/2019, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

b) A intenção de apresentar a proposta anexada não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato do Tomada de Preços n°. 001/2019, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;; por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

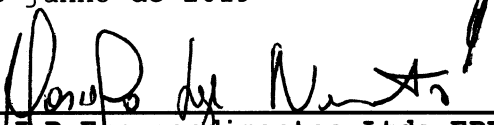
c) Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato do Tomada de Preços n°. 001/2019 quanto a participar ou não da referida licitação;

d) Que o conteúdo da proposta anexada não será, no todo ou em parte, SEDAMTA ou INSEDAMTAMENTE, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato do Tomada de Preços n°. 001/2019 antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

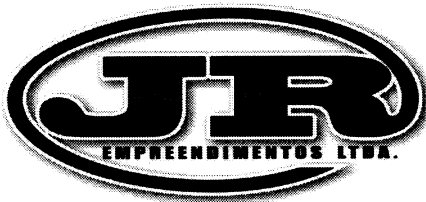
e) Que o conteúdo da proposta anexada não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido ou recebido de qualquer integrante da SEMED antes da abertura oficial das propostas;

f) Que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la

Teofilândia, 19 de junho de 2019

  
\_\_\_\_\_  
**J R Empreendimentos Ltda EPP**  
CNPJ 04.014.094/0001-09  
Marcelo Souza Nascimento  
CPF 982.556.575-68

**04.014.094/0001-09**  
**J R Empreendimentos Ltda**  
RUA DO ESTÁDIO, S/N°  
CENTRO - CEP: 48.770-000  
TEOFILÂNDIA - BA



**J R Empreendimentos Ltda**

**C.N.P.J. : 04.014.094/0001-09**

Rua do Estádio, s/n - Centro

Teofilândia - BA - CEP: 48.770-000

Fones: (75) 3268-3055 / (75) 9935-0035 / (75) 9956-4050

E-mails: [jrempreendimentosltda@hotmail.com](mailto:jrempreendimentosltda@hotmail.com)

## DADOS EMPRESARIAIS

### Dados da Licitante

CNPJ: 04.014.094/0001-09

Razão Social: **J R Empreendimentos Ltda**

Nome Fantasia: J R Empreendimentos

Endereço: Rua do Estádio, s/n - Centro, Teofilândia -  
Bahia, Cep 48.770-000

E-mail: [jrempreendimentosltda@hotmail.com](mailto:jrempreendimentosltda@hotmail.com)

Fonefax: 75-3268-3055

### Dados do Representante Legal

Nome: Marcelo Souza Nascimento

Estado Civil: Solteiro

Profissão: Técnico em Segurança do Trabalho

Cargo/Função: Sócio/Gerente

CPF: 982.556.575-68

RG: 06806865-41 SSP-Ba

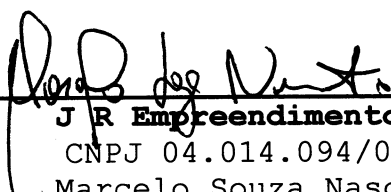
Endereço: Travessa Quatorze de Janeiro, n°. 23  
Dois de Julho, Alagoinhas - Ba  
48.051-260

### Dados Bancários

Banco: Banco do Brasil

Agência: 0158-9      Conta Corrente: 45.277-7

Teofilândia-Ba, 18 de junho de 2019.

  
\_\_\_\_\_  
**J R Empreendimentos Ltda**

CNPJ 04.014.094/0001-09

Marcelo Souza Nascimento

Sócio-Gerente

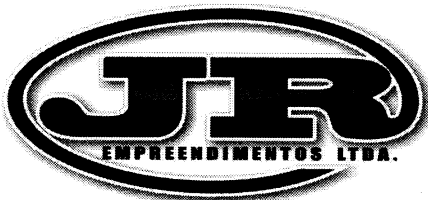
**04.014.094/0001-09**

**J R Empreendimentos Ltda**

**RUA DO ESTÁDIO, S/Nº**

**CENTRO - CEP: 48.770-000**

**TEOFILÂNDIA - BA**



**J R Empreendimentos Ltda EPP**

**C.N.P.J. : 04.014.094/0001-09**

Rua do Estádio, s/n - Centro

Teofilândia - BA - CEP: 48.770-000

Fones: (75) 3268-3055 / (75) 9935-0035 / (75) 9956-4050

Email:jrempreendimentosltdda@hotmail.com

## TERMO DE ENCERRAMENTO

Teofilândia, 19 de junho de 2019.

A

Comissão Permanente de Licitação - COPEL

Serrinha - Bahia

Ref.: Tomada de preços nº. 001/2019

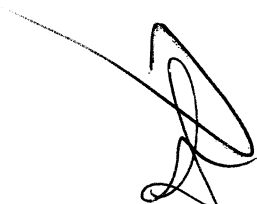
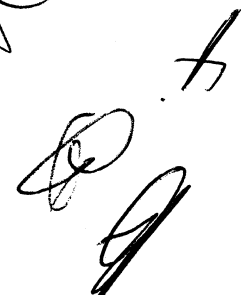
A **J R Empreendimentos Ltda**, de CNPJ 04.014.094/0001-09, por seu representante legal infra-assinado, apresentou Proposta de Preços, referente ao Processo Licitatório Tomada de preços, com Objeto de Contratação de Empresa de Engenharia Civil para Construção do Centro de Referência de Assistência Social - CREAS, no Município de Serrinha - Ba, o mesmo contendo 14 (quatorze) páginas devidamente rubricadas.

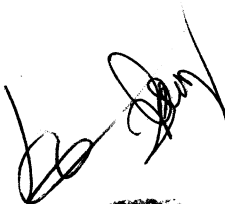
Atenciosamente,

  
\_\_\_\_\_  
J R Empreendimentos Ltda EPP

CNPJ 04.014.094/0001-09

Marcelo Souza Nascimento

  
  
[04.014.094/0001-09]  
J R Empreendimentos Ltda  
RUA DO ESTÁDIO, S/Nº  
CENTRO - CEP: 48.770-000  
TEOFILÂNDIA - BA

  
  
14

# PROPOSTA DE PREÇOS



## ANEXO II CARTA-PROPOSTA E PROPOSTA FINANCEIRA

À  
Prefeitura Municipal de Serrinha  
A/c: Comissão Permanente de Licitação  
TOMADA DE PREÇO Nº. 001/2019

**OBJETO:** Contratação da empresa de engenharia civil para construção do Centro Especializado de Referência em Assistência Social – CREAS, conforme convênio nº863.785/2017.

### DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL NO CASO DE ASSINATURA DO CONTRATO:

**NOME:** Pedro Roque Carneiro Bisneto  
**RG:** 1525306731    **CPF:** 053.479.325-89  
**TELEFONE:** (75) 99190-0167

Atendendo ao aviso do Edital, apresentamos a nossa proposta para o fornecimento do objeto da licitação referenciada.

O nosso preço total **R\$ 379.357,28 (TREZENTOS E SETENTA E NOVE MIL, TREZENTOS E CINQUENTA E SETE REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS)** foi elaborado de acordo com as prescrições do Edital.

**Manteremos válida esta proposta pelo prazo de 60 (sessenta) dias.**

**O prazo para execução dos serviços é de 03 (três) meses, a contar da emissão da ordem de serviço.**

Declaramos expressamente que:

- A- Concordamos integralmente e sem qualquer restrição, com as condições da licitação expressas no aviso do edital e anexos.
- B- Na execução do serviço observaremos, rigorosamente, as especificações, bem como as recomendações e instruções da fiscalização, assumindo, desde já, integral responsabilidade pelo fornecimento, em conformidade com as especificações e padrões dessa Prefeitura.
- C- Em atendimento ao art. 136 da Lei 9.433/05 faço a opção pela seguinte modalidade de garantia contratual:  
 Caução em dinheiro     Seguro garantia  
 Fiança bancária

Data: 19 de junho de 2019

Atenciosamente,

[12.370.894/0001-90]  
Floresta Empreendimentos e Serviços  
Pedro Roque Carneiro Bisneto  
Engenheiro Civil  
CREA BA - Nº 051600898-6

Locação de Máquinas, Serviços e Empreendimentos Floresta  
CNPJ nº 12.370.894/0001-90

OBJETO: Contratação da empresa de engenharia civil para construção do Centro Especializado de Referência em Assistência Social – CREAS, conforme convênio nº863.785/2017.

TP 001/2019

BDI: 24,99%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - PO									
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1	CREAS - CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL CONSTRUÇÃO DO CREAS - CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL								379.367,28
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								20.811,20
1.1.0.1	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6,00	244,43	BDI 1	305,51	1.833,06
1.1.0.2	SINAPI	73948/016	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	m²	450,00	3,22	BDI 1	4,02	1.809,00
1.1.0.3	SINAPI	85424	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLÁSTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA	m²	198,00	20,94	BDI 1	26,17	5.181,66
1.1.0.4	SINAPI	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	15,00	582,59	BDI 1	728,18	10.922,70
1.1.0.5	SINAPI	74077/002	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETEADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	m²	216,86	3,93	BDI 1	4,91	1.064,78
1.2	MOVIMENTO DE TERRA								2.010,78
1.2.0.1	ORSE	5103	Regularização Manual	m²	450,00	2,99	BDI 1	3,74	1.683,00
1.2.0.2	SINAPI	72895	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (CARGA E DESCARGA MANUAIS)	m³	9,40	17,40	BDI 1	21,75	204,45
1.2.0.3	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2016	M3XKM	75,20	1,31	BDI 1	1,64	123,33
1.3	INFRAESTRUTURA								48.831,22
1.3.0.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_03/2016	m³	62,35	51,06	BDI 1	63,82	3.979,18
1.3.0.2	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	52,95	22,43	BDI 1	28,04	1.484,72
1.3.0.3	ORSE	88	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 07 usos	m²	287,05	40,61	BDI 1	50,76	14.570,66
1.3.0.4	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	284,40	10,49	BDI 1	13,11	3.728,48
1.3.0.5	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	482,70	8,17	BDI 1	10,21	4.928,37
1.3.0.6	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	441,35	6,56	BDI 1	8,20	3.619,07
1.3.0.7	SINAPI	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	m³	1,83	305,90	BDI 1	382,34	699,68
1.3.0.8	SINAPI	94985	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	19,71	290,58	BDI 1	363,20	7.158,67
1.3.0.9	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	21,54	141,51	BDI 1	176,87	3.809,78
1.3.0.10	ORSE	4953	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m²	287,05	12,69	BDI 1	15,86	4.552,61
1.4	SUPERESTRUTURA								39.913,68
1.4.0.1	ORSE	7492	Forma plana para pilares, em compensado resinado de 15mm, 12 usos, inclusive escoramento	m²	251,20	19,28	BDI 1	24,10	6.053,92
1.4.0.2	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	423,55	10,49	BDI 1	13,11	5.552,74
1.4.0.3	SINAPI	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	5,89	8,84	BDI 1	11,05	65,08
1.4.0.4	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	421,68	8,17	BDI 1	10,21	4.305,35
1.4.0.5	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	321,21	6,56	BDI 1	8,20	2.633,92
1.4.0.6	SINAPI	94985	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	14,00	290,58	BDI 1	363,20	5.084,80
1.4.0.7	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	14,00	141,51	BDI 1	176,87	2.476,18
1.4.0.8	SINAPI	74202/001	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	m²	197,95	55,5	BDI 1	69,42	13.741,69

[12.370.894/0001-90]

1.6								40.382,88	
1.5.0.1	SINAPI	87485	PAREDES E PAINÉIS ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_08/2014	m²	590,67	50,36	BDI 1	62,94	37.176,77
1.5.0.2	SINAPI	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	24,70	30,47	BDI 1	38,08	940,58
1.5.0.3	SINAPI	93185	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	5,30	29,95	BDI 1	37,43	198,38
1.5.0.4	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	19,20	18,42	BDI 1	23,02	441,98
1.5.0.5	SINAPI	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	19,20	23,63	BDI 1	29,54	567,17
1.5.0.6	SINAPI	93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	30,00	28,48	BDI 1	35,60	1.068,00
1.6								21.743,97	
1.6.1								16.783,27	
1.6.1.1								16.783,27	
1.6.1.1	SINAPI	91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	10,00	580,82	BDI 1	725,97	7.259,70
1.6.1.2	SINAPI	91312	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2,00	519,30	BDI 1	649,07	1.298,14
1.6.1.3	ORSE	3625	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-oca, (0,60 x 1,60 a 1,80m), revestida c/fôrmica, inclusive batentes e ferragens (livre/ocupado)	un	3,00	488,22	BDI 1	610,23	1.830,69
1.6.1.4	SINAPI	73910/008	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS	UN	2,00	560,40	BDI 1	700,44	1.400,88
1.6.1.5	SINAPI	68050	PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	m²	9,45	235,14	BDI 1	293,90	2.777,36
1.6.1.6	ORSE	12036	Portão em ferro, em tubo de aço galv. 2" e tela ondulada malha 3/8"	m²	3,36	292,05	BDI 1	365,03	1.226,50
1.6.2								5.950,70	
1.6.2.1								5.950,70	
1.6.2.1	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	m²	18,20	190,56	BDI 1	238,18	4.334,88
1.6.2.2	SINAPI	94564	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	m²	3,65	354,18	BDI 1	442,69	1.615,82
1.7								17.949,98	
1.7.0.1								17.949,98	
1.7.0.1	SINAPI	94218	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 6 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_08/2016	m²	137,61	69,48	BDI 1	86,84	11.950,05
1.7.0.2	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	m²	137,61	14,59	BDI 1	18,24	2.510,01
1.7.0.3	SINAPI	73882/001	CALHA EM CONCRETO SIMPLES, EM MEIA CANA, DIAMETRO 200 MM	M	45,26	28,75	BDI 1	35,93	1.626,19
1.7.0.4	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	23,16	21,33	BDI 1	26,66	617,45
1.7.0.5	SINAPI	94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_06/2016	M	16,70	40,25	BDI 1	50,31	840,18
1.7.0.6	SINAPI	98116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	8,00	40,61	BDI 1	50,76	406,08
1.8								84.988,63	
1.8.1								82.644,61	
1.8.1.1								82.644,61	
1.8.1.1	SINAPI	87877	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_06/2014	m²	1181,34	7,48	BDI 1	9,35	11.045,53
1.8.1.2	SINAPI	87548	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_08/2014	m²	951,20	17,67	BDI 1	22,09	21.012,01
1.8.1.3	ORSE	7593	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Branco, aplicado c/argamassa industrializada ac-li, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m²	398,01	33,07	BDI 1	41,33	16.449,75
1.8.1.4	SINAPI	87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	398,01	28,42	BDI 1	35,52	14.137,32
1.8.2								22.314,02	
1.8.2.1								22.314,02	
1.8.2.1	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	951,20	8,37	BDI 1	10,46	9.949,55

[12.370.894/0001-90]

Floresta Empreendimentos e Serviços  
Pedro Roque Carneiro Bisneto  
Engenheiro Civil  
CREA BA - Nº051600898-6



1.8.2.2	ORSE	8624	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demos de massa acrílica, fixamento e retoques - Rev 01	m²	951,20	9,73	BDI 1	12,16	11.566,59
1.8.2.3	SINAPI	73739/001	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAS	m²	45,36	14,07	BDI 1	17,59	797,88
1.9			<b>PINTURA DE TETO</b>						<b>12.816,26</b>
1.9.0.1	SINAPI	90409	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	m²	197,95	24,98	BDI 1	31,22	6.180,00
1.9.0.2	ORSE	8624	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demos de massa acrílica, fixamento e retoques - Rev 01	m²	197,95	9,73	BDI 1	12,16	2.407,07
1.9.0.3	SINAPI	87885	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_06/2014	m²	197,95	7,40	BDI 1	9,25	1.831,04
1.9.0.4	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMAS. AF_06/2014	m²	197,95	9,69	BDI 1	12,11	2.397,17
1.9.1			<b>PISOS</b>						<b>41.812,42</b>
1.9.1.1	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	188,75	18,72	BDI 1	23,40	4.416,75
1.9.1.2	SINAPI	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	m²	216,91	28,37	BDI 1	35,46	7.691,63
1.9.1.3	ORSE	12078	Revestimento cerâmico para piso ou parede, Anticlado 30 x 30 x 12mm, Gail, linha Kanafloor, cor cinza, ref.7039 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboco	m²	47,70	105,55	BDI 1	131,93	6.293,06
1.9.1.4	SINAPI	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	129,88	48,22	BDI 1	60,27	7.827,87
1.9.1.5	SINAPI	72137	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	141,05	79,26	BDI 1	99,07	13.973,82
1.9.1.6	SINAPI	85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	m²	92,90	12,14	BDI 1	15,17	1.409,29
1.10			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						<b>11.901,78</b>
1.10.1			<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA (QDLF)</b>						<b>11.901,78</b>
1.10.1.1	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	44,00	9,90	BDI 1	12,37	544,28
1.10.1.2	SINAPI	88066	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	87,17	BDI 1	108,95	108,95
1.10.1.3	SINAPI	92868	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	31,00	5,53	BDI 1	6,91	214,21
1.10.1.4	ORSE	7798	Luminária de embutir com aletas, para lâmpada fluorescente 2 x 16w, ref. C-2359, de Lustres Projeto ou similar, completa	un	4,00	97,47	BDI 1	121,83	487,32
1.10.1.5	ORSE	673	Luminária calha sobrepôr p/lamp.fluorescente 2x32w, completa, inclusive reator eletrônico e lâmpada	un	27,00	60,08	BDI 1	75,09	2.027,43
1.10.1.6	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	93,74	6,00	BDI 1	7,50	703,05
1.10.1.7	SINAPI	91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	105,43	4,20	BDI 1	5,25	553,51
1.10.1.8	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	115,43	5,61	BDI 1	7,01	809,16
1.10.1.9	SINAPI	74131/004	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	250,36	BDI 1	312,92	312,92
1.10.1.10	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	18,59	BDI 1	23,24	46,48
1.10.1.11	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	21,04	BDI 1	26,30	26,30
1.10.1.12	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	27,36	BDI 1	34,20	34,20
1.10.1.13	ORSE	792	Tomada para ar condicionado, com caixa pvc e disjuntor bipolar 30 a, embutida	un	5,00	65,94	BDI 1	82,42	412,10
1.10.1.14	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	13,00	31,24	BDI 1	39,05	507,65
1.10.1.15	SINAPI	92029	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	35,45	BDI 1	44,31	88,62
1.10.1.16	SINAPI	92027	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	41,48	BDI 1	51,85	51,85
1.10.1.17	ORSE	7801	Arandela de uso externo em alumínio pintado, com difusor em vidro transparente, ref. DP-2011-01, Lustres Projeto ou similar, completa	un	10,00	42,28	BDI 1	52,85	528,50
1.10.1.18	SINAPI	91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,00	4,20	BDI 1	5,25	5,25
1.10.1.19	SINAPI	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	9,00	29,77	BDI 1	37,21	334,89
1.10.1.20	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1294,65	2,57	BDI 1	2,57	3.327,25
1.10.1.21	SINAPI	93680	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00	43,26	BDI 1	43,26	43,26



1.10.1.22	SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	12,00	44,10	BDI 1	55,12	661,44
1.10.1.23	SINAPI	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00	49,88	BDI 1	62,35	62,35
1.11			<b>INSTALAÇÕES TELEFÔNICA</b>						<b>1.330,89</b>
1.11.0.1	SINAPI	91866	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,00	4,68	BDI 1	5,82	291,00
1.11.0.2	SINAPI	98276	CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2018	M	65,00	4,01	BDI 1	5,01	325,65
1.11.0.3	SINAPI	83366	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	9,00	49,91	BDI 1	62,38	561,42
1.11.0.4	SINAPI	83370	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	122,28	BDI 1	152,81	152,81
1.12			<b>INSTALAÇÃO HIDRÁULICA</b>						<b>10.842,18</b>
1.12.1			<b>ÁGUA FRIA</b>						<b>3.637,08</b>
1.12.1.1	SINAPI	89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	18,00	5,10	BDI 1	6,37	114,66
1.12.1.2	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	30,60	14,89	BDI 1	18,61	569,47
1.12.1.3	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	24,60	20,10	BDI 1	25,12	617,95
1.12.1.4	SINAPI	94709	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	UN	2,00	20,55	BDI 1	25,69	51,38
1.12.1.5	SINAPI	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	4,65	BDI 1	5,81	23,24
1.12.1.6	SINAPI	89436	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	4,51	BDI 1	5,64	11,28
1.12.1.7	SINAPI	89378	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	8,00	3,88	BDI 1	4,97	39,76
1.12.1.8	ORSE	1072	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	3,00	3,17	BDI 1	3,96	11,88
1.12.1.9	SINAPI	89365	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	7,41	BDI 1	9,26	9,26
1.12.1.10	SINAPI	89369	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	11,30	BDI 1	14,12	14,12
1.12.1.11	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	15,00	6,16	BDI 1	7,70	115,50
1.12.1.12	SINAPI	89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	17,00	5,17	BDI 1	6,46	109,82
1.12.1.13	SINAPI	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	8,16	BDI 1	10,20	20,40
1.12.1.14	ORSE	1143	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	un	4,00	6,17	BDI 1	7,71	30,84
1.12.1.15	ORSE	1294	Junção de pvc rígido roscável diâm = 3/4"	un	3,00	14,04	BDI 1	17,55	52,65
1.12.1.16	ORSE	1295	Junção de pvc rígido roscável diâm = 1"	un	2,00	20,45	BDI 1	25,56	51,12
1.12.1.17	SINAPI	89393	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,00	7,15	BDI 1	8,94	62,58
1.12.1.18	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	8,53	BDI 1	10,66	31,98
1.12.1.19	SINAPI	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	59,76	BDI 1	74,69	74,69
1.12.1.20	ORSE	8403	Registro gaveta, base (sem acabamento) d=15mm (1/2"), ref.4509, Deca ou similar	un	4,00	38,52	BDI 1	48,15	192,60
1.12.1.21	ORSE	8404	Registro gaveta, base (sem acabamento) d=20mm (3/4"), ref.4509, Deca ou similar	un	2,00	40,46	BDI 1	50,57	101,14
1.12.1.22	ORSE	1429	Caba d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 2.000 litros	un	1,00	984,66	BDI 1	1.230,73	1.230,73
1.12.2			<b>ESGOTO</b>						<b>1.908,68</b>
1.12.2.1	SINAPI	94650	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	M	3,00	13,75	BDI 1	17,19	51,57
1.12.2.2	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	17,40	35,49	BDI 1	44,36	771,86
1.12.2.3	SINAPI	94651	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	10,80	15,53	BDI 1	19,11	209,63

[12.370.894/0001-90]

Floresta Empreendimentos e Serviços  
Pedro Roque Carneiro Bisneto  
Engenheiro Civil  
CREA BA - Nº 051600898-6

1.12.2.4	SINAPI	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	1,80	30,10	BDI 1	37,62	67,72
1.12.2.5	SINAPI	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	1,00	15,98	BDI 1	19,97	19,97
1.12.2.6	ORSE	4282	Caixa sifonada em pvc, 150 x 150 x 50 mm, com tampa cega, acabamento branco, Akros ou similar	un	5,00	27,46	BDI 1	34,32	171,60
1.12.2.7	ORSE	1621	Curva 45° longa em pvc rígido c/ anéis, diâm = 100mm	un	1,00	32,27	BDI 1	40,33	40,33
1.12.2.8	ORSE	1619	Curva 45° longa em pvc rígido c/ anéis, diâm = 50mm	un	3,00	10,54	BDI 1	13,17	39,51
1.12.2.9	SINAPI	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	15,73	BDI 1	19,66	19,66
1.12.2.10	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00	15,67	BDI 1	19,59	78,36
1.12.2.11	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	6,00	6,98	BDI 1	8,72	52,32
1.12.2.12	ORSE	10318	Joelho 90° pvc rígido, série R, d= 40mm, para esgoto secundário	un	5,00	9,97	BDI 1	12,46	62,30
1.12.2.13	SINAPI	89827	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	9,32	BDI 1	11,65	11,65
1.12.2.14	ORSE	1643	Junção invertida em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	4,00	23,25	BDI 1	29,06	116,24
1.12.2.15	SINAPI	89861	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00	28,66	BDI 1	35,82	71,64
1.12.2.16	SINAPI	94694	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	6,00	16,30	BDI 1	20,37	122,22
1.12.3			<b>SISTEMA FOSSA/SUMIDOURO</b>						<b>6.096,66</b>
1.12.3.1	ORSE	1711	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 30 pessoas (v=2710 litros)	un	1,00	1.337,93	BDI 1	1.672,28	1.672,28
1.12.3.2	SINAPI	98099	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 3,0 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 25 M² (PARA 10 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	UN	1,00	2.741,24	BDI 1	3.426,28	3.426,28
1.13			<b>PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO</b>						<b>818,23</b>
1.13.0.1	SINAPI	73775/001	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	144,99	BDI 1	181,22	543,66
1.13.0.2	ORSE	9186	Adesivo indicativo de saída de fluxo de fuga, impresso no sistema digital refletivo	m²	0,20	262,25	BDI 1	327,79	65,56
1.13.0.3	SINAPI	97589	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	3,00	24,12	BDI 1	30,15	90,45
1.13.0.4	ORSE	11853	Placa de sinalizacao de seguranga contra incendio, fotoluminescente, retangular, "20 x 40" cm, em pvc "2" mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Un	3,00	31,62	BDI 1	39,52	118,56
1.14			<b>LOUÇAS E METAIS</b>						<b>4.583,29</b>
1.14.1			<b>LOUÇAS</b>						<b>4.583,29</b>
1.14.1.1	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5,00	314,31	BDI 1	392,86	1.964,30
1.14.1.2	ORSE	2068	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional, Incepa ou similar	un	5,00	28,55	BDI 1	35,68	178,40
1.14.1.3	SINAPI	86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, "44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4,00	171,11	BDI 1	213,87	855,48
1.14.1.4	SINAPI	74234/001	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	414,89	BDI 1	518,57	518,57
1.14.1.5	SINAPI	86922	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	454,10	BDI 1	567,58	567,58
1.14.1.6	SINAPI	86889	BANCADEA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	399,20	BDI 1	498,96	498,96
1.15			<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>						<b>12.687,13</b>
1.15.1	ORSE	2390	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=90cm, d=1 1/2", Jackwal ou similar	un	2,00	151,09	BDI 1	188,85	377,70
1.15.2	ORSE	12121	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=60cm, d=1 1/2", Jackwal ou similar	un	2,00	114,16	BDI 1	142,69	285,38
1.15.3	ORSE	10368	Fornecimento e instalação de condicionador de ar tipo split 9000 btu/h c/ compressor rotativo	un	5,00	1.908,00	BDI 1	2.384,81	11.924,05
1.16			<b>SPDA</b>						<b>6.328,96</b>
1.16.0.1	SINAPI	98973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	102,08	29,01	BDI 1	36,26	3.701,42
1.16.0.2	SINAPI	72254	CABO DE COBRE NU 50MM² - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	27,54	27,23	BDI 1	34,03	937,19
1.16.0.3	ORSE	9379	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	12,00	26,24	BDI 1	52,80	393,60
1.16.0.4	ORSE	10209	Abracadeira metálica tipo "U" de 3/4" (26mm) com fixações, p/tubo galvanizado	un	12,00	1,92	BDI 1	28,80	28,80

[12.370.894/0001-90]

Flóresta Empreendimentos e Serviços  
Pedro Roque Carneiro Bisneto  
Engenheiro Civil  
CREA BA - Nº 051600898-6

1.16.0.5	SINAPI	72315	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	UN	9,00	23,27	BDI 1	29,09	261,81
1.16.0.6	ORSE	10090	Presilha de latão, L=20mm, para fixação de cabos de cobre, furo d=7mm, para cabos 35mm² a 50mm², ref.TEL-745 ou similar (SPDA)	un	60,00	1,38	BDI 1	1,72	103,20
1.16.0.7	ORSE	10425	Conector split - bolt para cabo de cobre nu #50 mm2 - fornecimento e instalação	un	4,00	6,23	BDI 1	7,79	31,16
1.16.0.8	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	10,00	18,23	BDI 1	22,79	227,90
1.16.0.9	SINAPI	83448	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	4,00	128,79	BDI 1	160,97	643,88
1.17			SERVIÇOS FINAIS						524,80
1.17.1	SINAPI	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	216,86	1,94	BDI 1	2,42	524,80

<b>TOTAL GERAL</b>	<b>TREZENTOS E SETENTA E NOVE MIL, TREZENTOS E CINQUENTA E SETE REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS</b>
--------------------	---

[12.370.894/0001-90]  
 Floresta Empreendimentos e Serviços  
 Pedro Roque Carneiro Bisneto  
 Engenheiro Civil  
 CREA BA - Nº 051600898-6

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO - CFF

Item	Descrição das Metas / Macro-serviços	Valores Totais (R\$)	Início de Obra 01/07/19	Parcela 1 ago/19	Parcela 1 set/19	Parcela 2 out/19	Parcela 3 nov/19	Parcela 4 dez/19	Parcela 5 jan/20	Parcela 6 fev/20	Parcela mar/20
			Parcela (%)	6,02%	17,10%	15,07%	11,72%	21,60%	28,51%	0,00%	0,00%
			Parcela (R\$)	22.821,98	64.853,11	57.158,97	44.445,23	81.929,72	108.148,28	0,00	0,00
			Parcela (R\$)	22.821,98	64.853,11	57.158,97	44.445,23	81.929,72	108.148,28		
			Acumulado (%)	6,02%	23,11%	38,18%	49,89%	71,49%	100,00%		
			Acumulado (R\$)	22.821,98	87.875,09	144.834,06	189.279,29	271.209,00	379.357,28		
1.1.	SERVIÇO PRELIMINARES	20.811,20	Parcela (%)	100,00%							
			Parcela (R\$)	20.811,20							
			Acumulado (%)	100,00%							
			Acumulado (R\$)	20.811,20							
1.2.	MOVIMENTO DE TERRA	2.010,78	Parcela (%)	100,00%							
			Parcela (R\$)	2.010,78							
			Acumulado (%)	100,00%							
			Acumulado (R\$)	2.010,78							
1.3.	INFRAESTRUTURA	48.531,22	Parcela (%)	0,00%	100,00%						
			Parcela (R\$)	0,00	48.531,22						
			Acumulado (%)	0,00%	100,00%						
			Acumulado (R\$)	0,00	48.531,22						
1.4.	SUPERESTRUTURA	39.913,68	Parcela (%)	0,00%	25,00%	75,00%					
			Parcela (R\$)	0,00	9.978,42	29.935,26					
			Acumulado (%)	0,00%	25,00%	100,00%					
			Acumulado (R\$)	0,00	9.978,42	39.913,68					
1.5.	PAREDES E PAINÉIS	40.392,88	Parcela (%)	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%				
			Parcela (R\$)	0,00	0,00	20.196,44	20.196,44				
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	50,00%	100,00%				
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	20.196,44	40.392,88				
1.6.	ESQUADRIAS DE MADEIRA E ALUMINIO	21.743,97	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%		
			Parcela (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	10.871,99	10.871,99		
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	100,00%		
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	10.871,99	21.743,97		
1.7.	COBERTURA	17.949,96	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%		
			Parcela (R\$)	0,00	0,00	0,00	8.974,98	8.974,98			
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	100,00%			
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	8.974,98	17.949,96			
1.8.	REVESTIMENTOS	84.958,63	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	75,00%		
			Parcela (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	21.239,66	63.718,97		
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	100,00%		
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	21.239,66	84.958,63		
1.9.	PINTURA E TETO	54.427,70	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%		
			Parcela (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	27.213,85	27.213,85		
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	100,00%		
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	27.213,85	54.427,70		
1.10.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	11.901,78	Parcela (%)	0,00%	0,00%	25,00%	50,00%	25,00%			
			Parcela (R\$)	0,00	0,00	2.975,45	5.950,89	2.975,45			
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	25,00%	75,00%	100,00%			
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	2.975,45	8.926,34	11.901,78			
1.11.	INSTALAÇÃO TELEFÔNICA	1.330,88	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%			
			Parcela (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	1.330,88			
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%			
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	1.330,88			
1.12.	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	10.542,19	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%			
			Parcela (R\$)	0,00	0,00	0,00	5.271,10	5.271,10			
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	100,00%			
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	5.271,10	10.542,19			
1.13.	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	818,23	Parcela (%)	0,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%			
			Parcela (R\$)	0,00	163,65	163,65	163,65	163,65			
			Acumulado (%)	0,00%	20,00%	40,00%	60,00%	80,00%			
			Acumulado (R\$)	0,00	163,65	327,29	490,94	654,58			
1.14.	LOUÇAS E METAIS	4.583,29	Parcela (%)	0,00%	50,00%	0,00%	0,00%	50,00%			
			Parcela (R\$)	0,00	2.291,65	0,00	0,00	2.291,65			
			Acumulado (%)	0,00%	50,00%	50,00%	50,00%	100,00%			
			Acumulado (R\$)	0,00	2.291,65	2.291,65	2.291,65	4.583,29			
1.15.	SERVIÇOS DIVERSOS	12.587,13	Parcela (%)	0,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%			
			Parcela (R\$)	0,00	2.517,43	2.517,43	2.517,43	2.517,43			
			Acumulado (%)	0,00%	20,00%	40,00%	60,00%	80,00%			
			Acumulado (R\$)	0,00	2.517,43	5.034,85	7.552,28	10.069,70			
1.16.	SPDA	6.328,96	Parcela (%)	0,00%	20,00%	40,00%	60,00%	80,00%			
			Parcela (R\$)	0,00	1.265,79	1.265,79	1.265,79	1.265,79			
			Acumulado (%)	0,00%	20,00%	40,00%	60,00%	80,00%			
			Acumulado (R\$)	0,00	1.265,79	2.531,58	3.797,38	5.063,17			
1.17.	SERVIÇOS FINAIS	524,80	Parcela (%)	0,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%			
			Parcela (R\$)	0,00	104,96	104,96	104,96	104,96			
			Acumulado (%)	0,00%	20,00%	40,00%	60,00%	80,00%			
			Acumulado (R\$)	0,00	104,96	209,92	314,88	419,84			

SERRINHA-BA, 19 de junho de 2019.

[12.370.894/0001-90]  
Floresta Empreendimentos e Serviços  
Pedro Roque Carneiro Bisneto  
Engenheiro Civil  
CREA BA - Nº 051600898-6

Quadro de Composição do BDI 1

Nº TC/CR 1046072-11/2017	PROPONENTE/TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRINHA
OBJETO CONSTRUÇÃO DO CREAS	
TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO Construção e Reforma de Edifícios	DESONERAÇÃO Não

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:						40,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):						5,00%
Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	4,48%	-	3,00%	4,00%	5,50%
Segura e Garantia	SG	1,00%	-	0,80%	0,80%	1,00%
Risco	R	1,27%	-	0,97%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,39%	-	0,59%	1,23%	1,39%
Lucro	L	8,96%	-	6,16%	7,40%	8,96%
Tributos (Impostos COFINS 3% E PIS 0,65%)	CP	3,65%	-	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,00%	-	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%	OK	0,00%	4,50%	4,50%
BDI Sem desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	24,99%	OK	20,34%	22,12%	25,00%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI PAD = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção e Reforma de Edifícios, é de 40%, com a respectiva alíquota de 5%

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

SERRINHA-BA, 19 de junho de 2019.



OBJETO: Contratação da empresa de engenharia civil para construção do Centro Especializado de Referência em Assistência Social – CREAS, conforme convênio nº863.785/2017.

DETALHAMENTO DOS ENCARGOS SOCIAIS			
DISCRIMINAÇÃO		COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MESALISTA
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	Sesi	0,00%	0,00%
A3	Senai	0,00%	0,00%
A4	Incra	0,00%	0,00%
A5	Sebrae	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	0,00%	0,00%
A7	Seguro Contra Acidente de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	Seconci	0,00%	0,00%
<b>SUBTOTAL DE "A"</b>		<b>31,00%</b>	<b>31,00%</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,98%	NÃO INCIDE
B2	Feriados	3,97%	NÃO INCIDE
B3	Auxílio - Enfermidade	0,93%	0,71%
B4	13º Salário	10,94%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,00%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,00%
B7	Dias de Chuvas	2,03%	NÃO INCIDE
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	9,71%	7,40%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
<b>SUBTOTAL DE "B"</b>		<b>46,50%</b>	<b>17,17%</b>
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,12%	4,66%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14%	0,11%
C3	Férias Indenizadas	4,12%	3,14%
C4	Depósito Recisão Sem Justa Causa	5,01%	3,82%
C5	Indenização Adicional	0,51%	0,39%
<b>SUBTOTAL DE "C"</b>		<b>15,90%</b>	<b>12,12%</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	14,42%	5,32%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,53%	0,41%
<b>SUBTOTAL DE "D"</b>		<b>14,95%</b>	<b>5,73%</b>
<b>TOTAIS DE ENCARGOS SOCIAIS</b>		<b>108,35%</b>	<b>[12.370.894/0001-90]</b>



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRINHA/BA  
TOMADA DE PREÇOS Nº 001-2019**

**PROPOSTA DE PREÇOS**

**Nome Fantasia: INTACTA ENGENHARIA**

**Razão Social: F GUIMARAES SOUZA**

**CNPJ: 22.234.083/0001-16**

**AVENIDA DOIS DE JULHO, 886, CENTRO, BAIXA GRANDE - BA  
CEP 44620-000**

INTACTA ENGENHARIA

Av. Dois de Julho, 886, Centro, Baixa Grande-BA, CEP: 44620-000. Razão Social: F GUIMARAES SOUZA-ME,  
CNPJ: 22.234.083/0001-16. ☎ (075) 9207-3280 / e-mail: [intactaengenharia@hotmail.com](mailto:intactaengenharia@hotmail.com)

## PROPOSTA DE PREÇOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRINHA-BA  
TOMADA DE PREÇOS 001/2019

DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL NO CASO DE ASSINATURA DO CONTRATO:  
NOME: FRANCLIN GUIMARÃES SOUZA  
RG: 0681804548 CPF: 001567845 80

TELEFONE: (75) 99207-3280

Atendendo ao aviso do Edital, apresentamos a nossa proposta para o fornecimento do objeto da licitação referenciada.

O nosso preço total **R\$ 382.529,49 (TREZENTOS E OITENTA E DOIS MIL QUINHENTOS E VINTE E NOVE REAIS E QUARENTA E NOVE CENTAVOS)**, foi elaborado de acordo com as prescrições do Edital.

**Manteremos válida esta proposta pelo prazo de 60 (sessenta) dias.**

**O prazo para execução dos serviços é de 08 (oito) meses, a contar da emissão da ordem de serviço.**

Declaramos expressamente que:

A- Concordamos integralmente e sem qualquer restrição, com as condições da licitação expressas no aviso do edital e anexos.

B- Na execução do serviço observaremos, rigorosamente, as especificações, bem como as recomendações e instruções da fiscalização, assumindo, desde já, integral responsabilidade pelo fornecimento, em conformidade com as especificações e padrões dessa Prefeitura.

C - Em atendimento ao art. 136 da Lei 9.433/05 faço a opção pela seguinte modalidade de garantia contratual:

Caução em dinheiro  Seguro garantia

Fiança bancária

Baixa Grande, 17 de junho de 2019

*Franclin Guimarães Souza*  
Razão Social: F GUIMARAES SOUZA

CNPJ: 22.234.083/0001-16

Representante Legal: Franclin Guimarães Souza

RG 0681804548 , CPF: 00156784580

INTACTA ENGENHARIA

Av. Dois de Julho, 886, Centro, Baixa Grande-BA, CEP: 44620-000. Razão Social: F GUIMARAES SOUZA  
CNPJ: 22.234.083/0001-16. ☎ (075) 9207-3280 / e-mail: [intactaengenharia@hotmail.com](mailto:intactaengenharia@hotmail.com)



OBJETO: Contratação da empresa de engenharia civil para construção do Centro Especializado de Referência em Assistência Social - CREAS, conforme convênio nº863.785/2017.

EDITAL: TOMADA DE PREÇO 001/2019  
LICITANTE: F GUIMARÃES SOUZA  
CNPJ: 22.234.083/0001-16

BDI: 22,98%

ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CURTO UNITÁRIO (SEM BDI)	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL
<b>1.1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>20.121,40</b>
1.1.0.1.	SINAPI	4209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	280,19	22,98%	344,58	2.067,47
1.1.0.2.	SINAPI	3948/016	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M2	450,00	3,82	22,98%	4,70	2.114,03
1.1.0.3.	SINAPI	85424	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLÁSTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA	M2	198,00	21,40	22,98%	26,32	5.210,91
1.1.0.4.	SINAPI	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 02/2016	M2	15,00	514,53	22,98%	632,77	9.491,53
1.1.0.5.	SINAPI	74077/2	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	216,86	4,64	22,98%	5,71	1.237,46
<b>1.2</b>			<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>2.319,01</b>
1.2.0.1.	ORSE	5103	Regularização Manual	m2	450,00	3,57	22,98%	4,39	1.975,67
1.2.0.2.	SINAPI	72895	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (CARGA E DESCARGA MANUAIS)	M3	9,40	18,50	22,98%	22,75	213,86
1.2.0.3.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 01/2018	M3XKM	75,20	1,40	22,98%	1,72	129,47
<b>1.3</b>			<b>INFRAESTRUTURA</b>						<b>54.428,88</b>
1.3.0.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF 03/2016	M3	62,35	59,09	22,98%	72,67	4.530,90
1.3.0.2.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	52,95	25,47	22,98%	31,32	1.658,55
1.3.0.3.	orse	88	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 07 usos	m2	287,05	45,85	22,98%	56,39	16.185,70
1.3.0.4.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	284,40	11,72	22,98%	14,41	4.099,13
1.3.0.5.	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	482,70	9,68	22,98%	11,90	5.746,28
1.3.0.6.	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	441,35	7,64	22,98%	9,40	4.146,78
1.3.0.7.	SINAPI	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF 07/2016	M3	1,83	325,27	22,98%	400,02	732,03
1.3.0.8.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	19,71	326,04	22,98%	400,96	7.903,00
1.3.0.9.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	M3	21,54	163,02	22,98%	200,48	4.318,38
1.3.0.10.	ORSE	4953	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	287,05	14,47	22,98%	17,80	5.108,11
<b>1.4</b>			<b>SUPERESTRUTURA</b>						<b>44.142,61</b>
1.4.0.1.	ORSE	7492	Forma plana para pilares, em compensado resinado de 18mm, 12 usos, inclusive escoramento	m2	251,20	20,50	22,98%	25,21	6.332,98
1.4.0.2.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	423,55	11,72	22,98%	14,41	6.104,73
1.4.0.3.	SINAPI	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	5,89	9,68	22,98%	11,90	70,12
1.4.0.4.	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	421,68	9,68	22,98%	11,90	5.019,87
1.4.0.5.	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	321,21	7,13	22,98%	8,77	2.816,52
1.4.0.6.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	14,00	326,04	22,98%	400,96	5.613,50
1.4.0.7.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	M3	14,00	163,02	22,98%	200,48	2.806,75
1.4.0.8.	SINAPI	4202/001	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	197,95	63,17	22,98%	77,69	15.378,04
<b>1.5</b>			<b>PAREDES E PAINÉIS</b>						<b>42.263,87</b>

**22.234.083/0001-16**  
F. GUIMARÃES SOUZA - ME  
AV. DOIS DE JULHO, 886  
CENTRO - CEP.: 44.620-000  
BAIXA GRANDE - BA

*Francielin Guimarães Souza*  
*[Handwritten signatures]*

OBJETO: Contratação da empresa de engenharia civil para construção do Centro Especializado de Referência em Assistência Social – CREAS, conforme convênio nº863.786/2017.

EDITAL: TOMADA DE PREÇO 001/2019

LICITANTE: F GUIMARÃES SOUZA

CNPJ: 22.234.083/0001-16

BDI: 22,98%

ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO SEM IPI	ROI (%)	PREÇO UNITÁRIO COM	VALOR TOTAL
1.5.0.1.	SINAPI	87485	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	590,67	53,55	22,98%	65,86	38.899,04
1.5.0.2.	SINAPI	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	24,70	32,40	22,98%	39,85	984,18
1.5.0.3.	SINAPI	93185	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	5,30	31,85	22,98%	39,17	207,60
1.5.0.4.	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	19,20	19,58	22,98%	24,08	462,33
1.5.0.5.	SINAPI	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	19,20	25,13	22,98%	30,90	593,37
1.5.0.6.	SINAPI	93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	30,00	30,28	22,98%	37,24	1.117,15
<b>1.6.</b>			<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA E ALUMÍNIO</b>					-	<b>21.000,88</b>
<b>1.6.1.</b>			<b>PORTAS</b>					-	<b>15.016,25</b>
1.6.1.1.	SINAPI	91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	10,00	560,63	22,98%	689,46	6.894,63
1.6.1.2.	SINAPI	91312	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2,00	459,82	22,98%	565,49	1.130,97
1.6.1.3.	ORSE	3625	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-oca, (0,60 x 1,60 a 1,80m), revestida c/ôrmica, inclusive batentes e ferragens (livre/ocupado)	un	3,00	429,96	22,98%	528,76	1.586,29
1.6.1.4.	SINAPI	3910/008	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS	UN	2,00	494,15	22,98%	607,71	1.215,41
1.6.1.5.	SINAPI	68050	PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	9,45	250,03	22,98%	307,49	2.905,75
1.6.1.6.	ORSE	12036	Portão em ferro, em tubo de aço galv. 2" e tela ondulada malha 3/8"	m2	3,36	310,54	22,98%	381,90	1.283,19
<b>1.6.2.</b>			<b>JANELAS</b>			0		-	<b>6.074,73</b>
1.6.2.1.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	18,20	195,88	22,98%	240,89	4.384,26
1.6.2.2.	SINAPI	94564	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	3,65	376,60	22,98%	463,14	1.690,47
<b>1.7.</b>			<b>COBERTURA</b>					-	<b>17.010,58</b>
1.7.0.1.	SINAPI	94218	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 6 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	137,61	63,42	22,98%	77,99	10.732,74
1.7.0.2.	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	137,61	15,52	22,98%	19,09	2.626,49
1.7.0.3.	SINAPI	73882/1	CALHA EM CONCRETO SIMPLES, EM MEIA CANA, DIÂMETRO 200 MM	M	45,26	30,57	22,98%	37,59	1.701,55
1.7.0.4.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	23,16	22,68	22,98%	27,89	645,98
1.7.0.5.	SINAPI	94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_06/2016	M	16,70	42,80	22,98%	52,64	879,01
1.7.0.6.	SINAPI	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	8,00	43,18	22,98%	53,10	424,82
<b>1.8.</b>			<b>REVESTIMENTOS</b>					-	<b>83.504,38</b>
<b>1.8.1.</b>			<b>REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNOS</b>					-	<b>61.040,48</b>
1.8.1.1.	SINAPI	87877	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_06/2014	M2	1.181,34	5,94	22,98%	7,31	8.629,70

**22.234.083/0001-16**  
**F. GUIMARÃES SOUZA - ME**  
**AV. DOIS DE JULHO, 886**  
**CENTRO - CEP.: 44.620-000**  
**BAIXA GRANDE - BA**

*Francielin Guimarães Souza*

OBJETO: Contratação da empresa de engenharia civil para construção do Centro Especializado de Referência em Assistência Social – CREAS, conforme convênio nº863.785/2017.

EDITAL: TOMADA DE PREÇO 001/2019  
LICITANTE: F GUIMARÃES SOUZA  
CNPJ: 22.234.083/0001-16

BDI: 22,98%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL
1.8.1.2.	SINAPI	87548	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	951,20	18,79	22,98%	23,11	21.980,27
1.8.1.3.	ORSE	7593	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Branco, aplicado c/argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	M2	398,01	35,17	22,98%	43,25	17.214,75
1.8.1.4.	SINAPI	87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	398,01	27,00	22,98%	33,20	13.215,76
<b>1.8.2.</b>			<b>PINTURA DE PAREDES</b>			0		-	<b>22.463,96</b>
1.8.2.1.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	951,20	8,15	22,98%	10,02	9.533,75
1.8.2.2.	ORSE	8624	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixa mento e retoques - Rev 01	m2	951,20	10,34	22,98%	12,72	12.095,58
1.8.2.3.	SINAPI	73739/1	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS	M2	45,36	14,96	22,98%	18,40	834,52
<b>1.9.</b>			<b>PINTURA DE TETO</b>					-	<b>13.411,06</b>
1.9.0.1.	SINAPI	90409	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	197,95	26,56	22,98%	32,66	6.465,74
1.9.0.2.	ORSE	8624	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixa mento e retoques - Rev 01	m2	197,95	10,34	22,98%	12,72	2.517,16
1.9.0.3.	SINAPI	87885	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_06/2014	M2	197,95	7,88	22,98%	9,69	1.918,30
1.9.0.4.	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	197,95	10,31	22,98%	12,68	2.509,86
<b>1.9.1.</b>			<b>PISOS</b>					-	<b>35.386,95</b>
1.9.1.1.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	188,75	19,90	22,98%	24,47	4.619,28
1.9.1.2.	SINAPI	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	M2	216,91	27,05	22,98%	33,27	7.215,75
1.9.1.3.	ORSE	12078	Revestimento cerâmico para piso ou parede, Antidáido 30 x 30 x 12mm, Gail, li nha Kanafloor, cor cinza , ref.7039 ou similar, aplicado com argamassa indus rializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	47,70	103,92	22,98%	127,80	6.096,10
1.9.1.4.	SINAPI	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	129,88	43,05	22,98%	52,94	6.876,22
1.9.1.5.	SINAPI	72137	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	M2	141,05	53,71	22,98%	66,05	9.316,71
1.9.1.6.	SINAPI	85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	M2	92,90	10,87	22,98%	13,37	1.241,88
<b>1.10.</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					-	<b>11.984,97</b>
<b>1.10.1.</b>			<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA (QDLF)</b>					-	<b>11.984,97</b>
1.10.1.1.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	44,00	10,54	22,98%	12,96	570,33
1.10.1.2.	SINAPI	68066	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	92,70	22,98%	114,00	114,00
1.10.1.3.	SINAPI	92866	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	31,00	5,88	22,98%	7,23	224,17
1.10.1.4.	ORSE	7798	Luminária de embutir com aletas, para lâmpada fluorescente 2x16w, ref. C-23 59, da Lustres Projeto ou similar, completa	un	4,00	103,64	22,98%	127,46	509,83
1.10.1.5.	ORSE	673	Luminária calha sobrepor p/lamp fluorescente 2x32w, completa, inclusive reato r eletrônico e lâmpada	un	27,00	63,88	22,98%	78,56	2.121,11
1.10.1.6.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	93,74	6,39	22,98%	7,86	736,65
1.10.1.7.	SINAPI	91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	105,43	4,46	22,98%	5,48	578,27

22.234.083/0001-16  
F. GUIMARÃES SOUZA - ME  
AV. DOIS DE JULHO, 886  
CENTRO - CEP.: 44.620-000  
BAIXA GRANDE - BA

*Francelin Guimarães Souza*  
*[Handwritten signatures]*

OBJETO: Contratação da empresa de engenharia civil para construção do Centro Especializado de Referência em Assistência Social – CREAS, conforme convênio nº863.785/2017.

EDITAL: TOMADA DE PREÇO 001/2019

LICITANTE: F GUIMARÃES SOUZA

CNPJ: 22.234.083/0001-16

BDI: 22,98%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO COM IPI	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL
1.10.1.8.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	115,43	5,96	22,98%	7,33	846,06
1.10.1.9.	SINAPI	4131/004	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	266,21	22,98%	327,39	327,39
1.10.1.10.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00	19,77	22,98%	24,31	48,63
1.10.1.11.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	22,37	22,98%	27,51	27,51
1.10.1.12.	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	29,09	22,98%	35,77	35,77
1.10.1.13.	ORSE	792	Tomada para ar condicionado, com caixa pvc e disjuntor bi-polar 30 a, embutida	un	5,00	70,12	22,98%	86,23	431,17
1.10.1.14.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	13,00	33,22	22,98%	40,85	531,10
1.10.1.15.	SINAPI	92029	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00	37,70	22,98%	46,36	92,73
1.10.1.16.	SINAPI	92027	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	44,11	22,98%	54,25	54,25
1.10.1.17.	ORSE	7801	Arandela de uso externo em alumínio pintado, com difusor em vidro transparente e, ref. DP-2011-01, Lustres Projeto ou similar, completa	un	10,00	44,96	22,98%	55,29	552,92
1.10.1.18.	SINAPI	91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1,00	4,46	22,98%	5,48	5,48
1.10.1.19.	SINAPI	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	9,00	31,66	22,98%	38,94	350,42
1.10.1.20.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.294,65	1,88	22,98%	2,31	2.993,26
1.10.1.21.	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	1,00	46,00	22,98%	56,57	56,57
1.10.1.22.	SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	12,00	46,90	22,98%	57,68	692,13
1.10.1.23.	SINAPI	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	1,00	53,04	22,98%	65,23	65,23
1.11.			<b>INSTALAÇÃO TELEFÔNICA</b>						<b>1.392,98</b>
1.11.0.1.	SINAPI	91866	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	50,00	4,95	22,98%	6,09	304,38
1.11.0.2.	SINAPI	98276	CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2018	M	65,00	4,27	22,98%	5,25	341,33
1.11.0.3.	SINAPI	83366	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	53,07	22,98%	65,27	587,39
1.11.0.4.	SINAPI	83370	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	130,01	22,98%	159,89	159,89
1.12.			<b>INSTALAÇÃO HIDRÁULICA</b>						<b>11.028,91</b>
1.12.1.			<b>ÁGUA FRIA</b>						<b>3.700,71</b>
1.12.1.1.	SINAPI	89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	18,00	5,43	22,98%	6,68	120,20
1.12.1.2.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	30,60	15,83	22,98%	19,47	595,71
1.12.1.3.	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	24,60	21,37	22,98%	26,28	646,51
1.12.1.4.	SINAPI	94709	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	2,00	21,84	22,98%	26,86	53,72
1.12.1.5.	SINAPI	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	4,00	4,94	22,98%	6,08	24,30

**22.234.083/0001-16**  
**F. GUIMARÃES SOUZA - ME**  
**AV. DOIS DE JULHO, 886**  
**CENTRO - CEP: 44.620-000**  
**BAIXA GRANDE - BA**

*Francilina Guimarães Souza*

OBJETO: Contratação da empresa de engenharia civil para construção do Centro Especializado de Referência em Assistência Social – CREAS, conforme convênio nº863.786/2017.

EDITAL: TOMADA DE PREÇO 001/2019  
LICITANTE: F GUIMARÃES SOUZA  
CNPJ: 22.234.083/0001-16

BDI: 22,98%

ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO SEM BDI	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL
1.12.1.6.	SINAPI	89436	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2,00	4,80	22,98%	5,90	11,81
1.12.1.7.	SINAPI	89376	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	8,00	4,23	22,98%	5,20	41,62
1.12.1.8.	ORSE	1072	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	3,00	3,37	22,98%	4,14	12,43
1.12.1.9.	SINAPI	89365	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,00	7,88	22,98%	9,69	9,69
1.12.1.10.	SINAPI	89369	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,00	12,01	22,98%	14,77	14,77
1.12.1.11.	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	15,00	6,55	22,98%	8,06	120,83
1.12.1.12.	SINAPI	89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	17,00	5,50	22,98%	6,76	114,99
1.12.1.13.	SINAPI	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2,00	8,67	22,98%	10,66	21,32
1.12.1.14.	ORSE	1143	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	un	4,00	6,56	22,98%	8,07	32,27
1.12.1.15.	ORSE	1294	Junção de pvc rígido roscável diâm = 3/4"	un	3,00	14,94	22,98%	18,37	55,12
1.12.1.16.	ORSE	1295	Junção de pvc rígido roscável diâm = 1"	un	2,00	21,74	22,98%	26,74	53,47
1.12.1.17.	SINAPI	89393	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	7,00	7,60	22,98%	9,35	65,43
1.12.1.18.	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	3,00	9,07	22,98%	11,15	33,46
1.12.1.19.	SINAPI	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	1,00	63,55	22,98%	78,15	78,15
1.12.1.20.	ORSE	8403	Registro gaveta, base (sem acabamento) d=15mm (1/2"), ref. 4509, Deca ou simil ar	un	4,00	40,96	22,98%	50,37	201,49
1.12.1.21.	ORSE	8404	Registro gaveta, base (sem acabamento) d=20mm (3/4"), ref. 4509, Deca ou simil ar	un	2,00	43,02	22,98%	52,91	105,81
1.12.1.22.	ORSE	1429	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 2. 000 litros	un	1,00	1.047,01	22,98%	1287,61	1.287,61
<b>1.12.2.</b>			<b>ESGOTO</b>						<b>1.994,86</b>
1.12.2.1.	SINAPI	94650	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	M	3,00	14,62	22,98%	17,98	53,94
1.12.2.2.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	17,40	37,74	22,98%	46,41	807,58
1.12.2.3.	SINAPI	94651	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	M	10,80	16,51	22,98%	20,30	219,28
1.12.2.4.	SINAPI	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	1,80	32,01	22,98%	39,37	70,86
1.12.2.5.	SINAPI	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF 12/2014	UN	1,00	16,99	22,98%	20,89	20,89
1.12.2.6.	ORSE	4282	Caixa sifonada em pvc, 150 x 150 x 50 mm, com tampa cega, acabamento branco, Akros ou similar	un	5,00	29,20	22,98%	35,91	179,55
1.12.2.7.	ORSE	1621	Curva 45° longa em pvc rígido c/ anéis, diâm = 100mm	un	1,00	34,32	22,98%	42,21	42,21
1.12.2.8.	ORSE	1619	Curva 45° longa em pvc rígido c/ anéis, diâm = 50mm	un	3,00	11,21	22,98%	13,79	41,36
1.12.2.9.	SINAPI	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	1,00	16,73	22,98%	20,57	20,57
1.12.2.10.	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	4,00	16,66	22,98%	20,49	81,95
1.12.2.11.	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	6,00	7,42	22,98%	9,13	54,75

22.234.083/0001-16

F. GUIMARÃES SOUZA - ME  
AV. DOIS DE JULHO, 886  
CENTRO - CEP.: 44.620-000  
BAIXA GRANDE - BA



OBJETO: Contratação da empresa de engenharia civil para construção do Centro Especializado de Referência em Assistência Social – CREAS, conforme convênio nº863.785/2017.

EDITAL: TOMADA DE PREÇO 001/2019  
LICITANTE: F GUIMARÃES SOUZA  
CNPJ: 22.234.083/0001-16

BDI: 22,98%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	Descrição	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO SEM BDI	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO COM	VALOR TOTAL
1.12.2.12.	ORSE	10318	Joelho 90° pvc rígido, série R, d= 40mm, para esgoto secundário	un	5,00	10,61	22,98%	13,05	65,24
1.12.2.13.	SINAPI	89827	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	1,00	9,91	22,98%	12,19	12,19
1.12.2.14.	ORSE	1643	Junção invertida em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100 x 50 mm	un	4,00	24,73	22,98%	30,41	121,65
1.12.2.15.	SINAPI	89861	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 12/2014	UN	2,00	30,47	22,98%	37,47	74,94
1.12.2.16.	SINAPI	94694	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	6,00	17,33	22,98%	21,31	127,87
<b>1.12.3.</b>			<b>SISTEMA FOSSA/SUMIDOURO</b>						<b>6.334,26</b>
1.12.3.1.	ORSE	1711	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 30 pessoas (v=2710 litros)	UN	1,00	1.422,66	22,98%	1749,59	1.749,59
1.12.3.2.	SINAPI	98099	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 3,0 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 25 M² (PARA 10 CONTRIBUINTES). AF_ 05/2018	UN	1,00	2.914,83	22,98%	3584,66	3.584,66
<b>1.13.</b>			<b>PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO</b>						<b>868,06</b>
1.13.0.1.	SINAPI	3775/001	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	154,18	22,98%	189,61	568,83
1.13.0.2.	ORSE	9186	Adesivo indicativo de saída de fluxo de fuga, impresso no sistema digital ref letivo	m2	0,20	278,86	22,98%	342,94	68,59
1.13.0.3.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2017	UN	3,00	25,64	22,98%	31,53	94,60
1.13.0.4.	ORSE	11853	Placa de sinalização de segurança contra incêndio, fotoluminescente, retângul ar, *20 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas co nforme nbr 13434)	Un	3,00	33,62	22,98%	41,35	124,04
<b>1.14.</b>			<b>LOUÇAS E METAIS</b>						<b>4.796,24</b>
<b>1.14.1.</b>			<b>LOUÇAS</b>						<b>4.796,24</b>
1.14.1.1.	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2013	UN	5,00	334,22	22,98%	411,02	2.055,12
1.14.1.2.	ORSE	2066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional, Incepa ou similar	un	5,00	30,36	22,98%	37,34	186,68
1.14.1.3.	SINAPI	86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2013	UN	4,00	181,95	22,98%	223,76	895,05
1.14.1.4.	SINAPI	4234/001	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	441,17	22,98%	542,55	542,55
1.14.1.5.	SINAPI	86922	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2013	UN	1,00	482,86	22,98%	593,82	593,82
1.14.1.6.	SINAPI	86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2013	UN	1,00	424,47	22,98%	522,01	522,01
<b>1.15.</b>			<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>						<b>11.067,62</b>
1.15.0.1.	ORSE	2390	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=90cm, d=1 1/2", Jackwal ou similar	un	2,00	160,66	22,98%	197,58	395,16
1.15.0.2.	ORSE	12121	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=60cm, d=1 1/2", Jackwal ou similar	un	2,00	121,39	22,98%	149,29	298,57
1.15.0.3.	ORSE	10368	Fornecimento e instalação de condicionador de ar tipo split 9000 btu/h c/ com pressor rotativo	un	5,00	1.783,02	22,98%	2192,76	10.963,79
<b>1.16.</b>			<b>SPDA</b>						<b>6.022,48</b>
1.16.0.1.	SINAPI	96973	CORDALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2017	M	102,08	30,85	22,98%	37,94	3.872,85
1.16.0.2.	SINAPI	72254	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	27,54	28,96	22,98%	35,62	980,84
1.16.0.3.	ORSE	9379	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	12,00	27,90	22,98%	34,31	411,74
1.16.0.4.	ORSE	10209	Abraçadeira metálica tipo "U" de 3/4" (26mm) com fixações, p/tubo galvanizado	un	12,00	2,04	22,98%	2,51	30,11
1.16.0.5.	SINAPI	72315	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	UN	9,00	24,74	22,98%	30,43	273,83
1.16.0.6.	ORSE	10090	Presilha de latão, L=20mm, para fixação de cabos de cobre, furo d=7mm, para c abos 35mm² a 50mm², ref.TEL-745 ou similar (SPDA)	un	60,00	1,47	22,98%	1,81	108,47
1.16.0.7.	ORSE	10425	Conector split - bolt para cabo de cobre nu #50 mm2 - fornecimento e instala ção	un	4,00	6,62	22,98%	8,14	32,57

22.234.083/0001-16  
F. GUIMARÃES SOUZA - ME  
AV. DOIS DE JULHO, 886  
CENTRO - CEP.: 44.620-000  
BAIXA GRANDE - BA

*Francielis Guimarães Souza*  
A  
Página 6 de 7

OBJETO: Contratação da empresa de engenharia civil para construção do Centro Especializado de Referência em Assistência Social – CREAS, conforme convênio nº863.785/2017.

EDITAL: TOMADA DE PREÇO 001/2019  
 LICITANTE: F GUIMARÃES SOUZA  
 CNPJ: 22.234.083/0001-16

BDI: 22,98%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO SEM BDI	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL
1.16.0.8.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESCOTO FREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARCA OU RAMAL DE ESCOTO SANITÁRIO AF 122014	M	10,00	19,39	22,98%	23,85	238,46
1.16.0.9.	SINAPI	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	4,00	136,94	22,98%	168,41	673,64
1.17.			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>					-	<b>662,06</b>
1.17.0.1.	SINAPI	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	216,86	2,07	22,98%	2,55	552,06
<b>VALOR TOTAL DA OBRA &gt;&gt;&gt;</b>									<b>R\$382.529,49</b>
VALOR POR EXTENSO:									

BAIXA GRANDE - BA, 20 DE DEZEMBRO DE 2018

*Francelin Guimarães Souza*  
 RAZÃO SOCIAL: F GUIMARÃES SOUZA  
 CNPJ: 22.234.083/0001-16  
 REPRESENTANTE LEGAL: FRANCLIN GUIMARÃES SOUZA  
 ENGENHEIRO CIVIL, CREA: 69255

**22.234.083/0001-16**  
 F. GUIMARÃES SOUZA - ME  
 AV. DOIS DE JULHO, 886  
 CENTRO - CEP: 44.620-000  
 BAIXA GRANDE - BA

INTACTA ENGENHARIA  
 Av. Dois de Julho, 886, Centro, Baixa Grande-BA. CEP: 44620-000. Razão Social: F GUIMARÃES SOUZA  
 CNPJ: 22.234.083/0001-16. ☎ (075) 9287-3280 / e-mail: [intactaengenharia@hotmail.com](mailto:intactaengenharia@hotmail.com)

# CRONOGRAMA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SERRINHA - BA



OBJETO: Contratação da empresa de engenharia civil para construção do Centro Especializado de Referência em Assistência Social – CREAS, conforme convênio nº 863.785/2017.

EDITAL: TOMADA DE PREÇO Nº 001/2019

LICITANTE: F GUIMARAES SOUZA

CNPJ: 22.234.083/0001-16

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Descrição das Metas / Macro- serviços		Valores Totais (R\$)	Início de Obra 00/01/00	Parcela 1	Parcela 2	Parcela 3	Parcela 4	Parcela 5	Parcela 6	Parcela 7	Parcela 8
			Parcela (%)	5,87%	17,46%	18,08%	16,65%	11,64%	11,26%	9,97%	9,18%
			Parcela (R\$)	R\$ 22.440,41	R\$ 66.789,00	R\$ 69.164,24	R\$ 63.678,59	R\$ 44.141,61	R\$ 43.076,68	R\$ 38.127,10	R\$ 35.111,88
			Acumulado (%)	5,87%	23,33%	41,41%	58,05%	69,59%	80,85%	90,82%	100,00%
			Acumulado (R\$)	22.440,41	66.789,00	69.164,24	63.678,59	44.141,61	43.076,68	38.127,10	35.111,88
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 20.121,40	Parcela (%)	100,00%							
			Acumulado (%)	100,00%							
			Acumulado (R\$)	20.121,40							
1.2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 2.319,01	Parcela (%)	100,00%							
			Acumulado (%)	100,00%							
			Acumulado (R\$)	2.319,01							
1.3	INFRAESTRUTURA	R\$ 54.428,88	Parcela (%)	0,00%	100,00%						
			Acumulado (%)	0,00%	100,00%						
			Acumulado (R\$)	0,00	54.428,88						
1.4	SUPERESTRUTURA	R\$ 44.142,51	Parcela (%)	0,00%	25,00%	75,00%					
			Acumulado (%)	0,00%	25,00%	100,00%					
			Acumulado (R\$)	0,00	11.035,63	33.106,88					
1.5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 42.263,67	Parcela (%)	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%				
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	50,00%	100,00%				
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	21.131,84	21.131,84				
1.6	ESQUADRIAS DE MADEIRA E ALUMINIO	R\$ 21.090,98	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10.545,49	10.545,49
1.7	COBERTURA	R\$ 17.010,59	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%			
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	100,00%			
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	8.505,30	8.505,30			
			Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	50,00%	25,00%	

22.234.083/0001-16

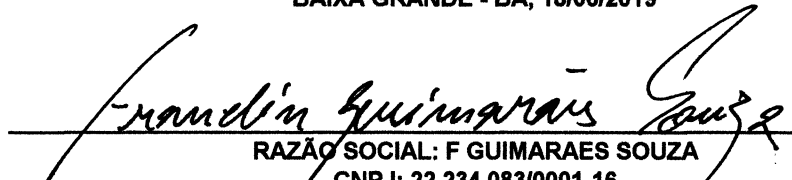
F. GUIMARÃES SOUZA - ME  
AV. DOIS DE JULHO, 886  
CENTRO - CEP.: 44.620-000  
BAIXA GRANDE - BA

*Franclim Guimarães Souza*



1.8	REVESTIMENTOS	R\$ 83.504,36	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	75,00%	100,00%	
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.876,09	41.752,18	20.876,09	
1.9	PINTURA DE TETO	R\$ 13.411,05	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.705,52	6.705,52
1.10	PISOS	R\$ 35.385,96	Parcela (%)	0,00%	0,00%	30,00%	60,00%	100,00%				
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	30,00%	90,00%	100,00%				
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	10.609,78	21.219,57	3.536,59				
1.11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 11.964,97	Parcela (%)	0,00%	0,00%	25,00%	50,00%	25,00%				
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	25,00%	75,00%	100,00%				
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	2.991,24	5.982,49	2.991,24				
1.12	INSTALAÇÃO TELEFÔNICA	R\$ 1.392,98	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%				
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%				
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	1.392,98				
1.13	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	R\$ 11.029,81	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%				
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	100,00%				
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	5.514,90	5.514,90				
1.14	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNCIO	R\$ 856,05	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	856,05
1.15	LOUÇAS E METAIS	R\$ 4.795,24	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.795,24
1.16	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 11.657,52	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11.657,52
1.17	SPDA	R\$ 6.622,48	Parcela (%)	0,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%				
			Acumulado (%)	0,00%	20,00%	40,00%	60,00%	80,00%				
			Acumulado (R\$)	0,00	1.324,50	1.324,50	1.324,50	1.324,50				
1.18	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 552,06	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	552,06

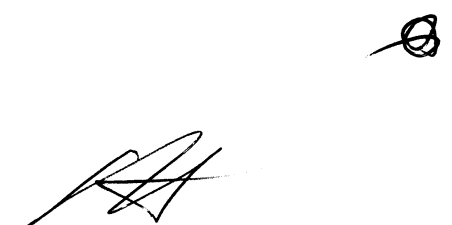
BAIXA GRANDE - BA, 18/06/2019

  
 RAZÃO SOCIAL: F GUIMARAES SOUZA  
 CNPJ: 22.234.083/0001-16  
 REPRESENTANTE LEGAL: FRANCLIN GUIMARAES SOUZA  
 ENGENHEIRO CIVIL, CREA: 69255

INTACTA ENGENHARIA

Av. Dois de Julho, 886, Centro, Baixa Grande-BA, CEP: 44620-000. Razão Social: F GUIMARAES SOUZA.  
 CNPJ: 22.234.083/0001-16. ☎ (075) 9207-3280 / e-mail: [intactaengenharia@hotmail.com](mailto:intactaengenharia@hotmail.com)







**COMPOSIÇÃO DO BDI ADOTADO**

**LOCAL: MUNICÍPIO DE SERRINHA - BA**

**OBJETO: Contratação da empresa de engenharia civil para construção do Centro Especializado de Referência em Assistência Social – CREAS, conforme convênio nº863.785/2017.**

**EDITAL: TOMADA DE PREÇO Nº 001/19**  
**LICITANTE: F GUIMARAES SOUZA**  
**CNPJ: 22.234.083/0001-16**



<b>COM DESONERAÇÃO</b>	<b>NÃO</b>
Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	<b>40,00%</b>
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	<b>5,00%</b>

Itens	SIGLA	% ADOTADA	SITUAÇÃO	1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	4,67%		3,80%	4,01%	4,67%
SEGURO E GARANTIA	SG	0,74%		0,32%	0,40%	0,74%
RISCO	R	0,97%		0,50%	0,56%	0,97%
DESPESAS FINANCEIRAS	DF	1,21%		1,02%	1,11%	1,21%
LUCRO	L	8,96%		6,64%	7,30%	8,69%
TRIBUTOS (impostos COFINS 2,23%, e PIS 0,38%)	CP	2,61%		2,56%	2,61%	2,74%
Tributos (ISS)	ISS	2,00%		2,00%	4,65%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%	Ok	0,00%	4,50%	4,50%
<b>BDI SEM desoneração</b>	<b>BDI PAD</b>	<b>22,98%</b>	<b>Ok</b>	<b>18,09%</b>	<b>29,06%</b>	<b>33,34%</b>

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI.PAD = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS)} - 1$$



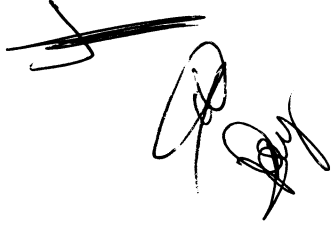
Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção e Reforma de Edifícios, é de 40%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Baixa Grande, 13/06/2019

*Francelin Guimarães Souza*

Razão Social: F GUIMARAES SOUZA  
 CNPJ: 22.234.083/0001-16  
 Representante Legal: Francelin Guimarães Souza  
 ENGENHEIRO CIVIL (RESPONSÁVEL TÉCNICO), CREA: 69255




## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS

LOCAL: MUNICÍPIO DE SERRINHA - BA

OBJETO: Contratação da empresa de engenharia civil para construção do Centro Especializado de Referência em Assistência Social – CREAS, conforme convênio nº863.785/2017.

EDITAL: TOMADA DE PREÇO Nº 001/2019

LICITANTE: F GUIMARAES SOUZA

CNPJ: 22.234.083/0001-16

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	BDI SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA
		%	%
<b>GRUPO A</b>			
A1	INSS		
A2	SESI		
A3	SENAI		
A4	INCRA		
A5	SEBRAE		
A6	Salário Educação		
A7	Seguro Contra Acidente de Trabalho		
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
<b>A</b>	<b>TOTAL</b>	<b>8,00%</b>	<b>8,00%</b>
<b>GRUPO B</b>			
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,04%	Não incide
B2	Feriado	4,77%	Não incide
B3	Auxílio-Enfermidade	0,91%	0,70%
B4	13º Salário	10,85%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,64%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	7,71%	5,92%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
<b>B</b>	<b>TOTAL</b>	<b>44,85%</b>	<b>15,66%</b>
<b>GRUPO C</b>			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,04%	3,11%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,07%
C3	Férias Indenizadas+1/3	4,99%	3,83%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,14%	3,18%
C5	Indenização Adicional	0,34%	0,26%
<b>C</b>	<b>TOTAL</b>	<b>13,61%</b>	<b>10,45%</b>
<b>GRUPO D</b>			
D1	Reincidência de A sobre B	16,50%	5,76%
D2	Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,36%	0,27%
<b>D</b>	<b>TOTAL</b>	<b>16,86%</b>	<b>6,03%</b>
<b>TOTAL ( A+B+C+D )</b>		<b>83,32%</b>	<b>40,14%</b>

BAIXA GRANDE, 13/06/2019

Razão Social: F GUIMARAES SOUZA

CNPJ: 22.234.083/0001-16

Representante Legal: Francin Guimarães Souza  
ENGENHEIRO CIVIL (RESPONSÁVEL TÉCNICO), CREA: 69266

INTACTA ENGENHARIA

Av. Dois de Julho, 886, Centro, Baixa Grande-BA, CEP: 44620-000. Razão Social: F GUIMARAES SOUZA  
CNPJ: 22.234.083/0001-16. ☎ (075) 9207-3280 / e-mail: [intactaengenharia@hotmail.com](mailto:intactaengenharia@hotmail.com)

## DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

A

Prefeitura Municipal de Serrinha  
TOMADA DE PREÇOS 001/2019

A licitante. F GUIMARAES SOUZA CNPJ, nº .22.234.083/0001-16, com sede à Avenida Dois de Julho, 886, Centro, Baixa Grande - BA CNPJ nº22.234.083/0001-16, por meio de seu representante, devidamente constituído, Sr. Franclin Guimarães Souza RG nº 0681804548. CPF nº 001567845 80, para fins do disposto no item 6.1.2 do Edital Tomada de Preços nº 001/2019 declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

- (a) a proposta apresentada para participar da (identificação da licitação) foi elaborada de maneira independente pelo (Licitante), e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação), por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- (b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da (identificação da licitação) não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação), por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- (c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação) quanto a participar ou não da referida licitação;
- (d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da (identificação da licitação) não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação) antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- (e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da (identificação da licitação) não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante de (órgão licitante) antes da abertura oficial das propostas; e
- (f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Baixa Grande – BA, 16 de junho de 2019

  
RAZÃO SOCIAL: F GUIMARAES SOUZA

CNPJ: 22.234.083/0001-16

Representante Legal: Franclin Guimarães Souza

CPF: 001567845 80

RG: 06818045 48

INTACTA ENGENHARIA

Av. Dois de Julho, 886, Centro, Baixa Grande-BA, CEP: 44620-000. Razão Social: F GUIMARAES SOUZA,  
CNPJ: 22.234.083/0001-16. ☎ (075) 9207-3280 / e-mail: [intactaengenharia@hotmail.com](mailto:intactaengenharia@hotmail.com)

**À**  
**Prefeitura Municipal de SERRINHA/BA**  
**Att. Comissão Permanente de Licitações - COPEL**  
**TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2019**  
**Data: 19/06/2019 - Hora: 09h00**  
**TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL**

**OBJETO: Contratação da empresa de engenharia civil para construção do Centro Especializado de Referência em Assistência Social - CREAS, conforme convênio nº863.785/2017.**

## APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS

**Prefeitura Municipal de SERRINHA/BA**  
**Att. Comissão Permanente de Licitações - COPEL**  
**TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2019**  
**Data: 19/06/2019 - Hora: 09h00**  
**TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL**

**26.113.876/0001-38**  
**DIAS SILVA TRANSPORTES E CONSTRUÇÕES EIRELI**  
Av. Pataiba, 05  
Centro-CEP: 48.170-000  
Água Fria - BA

**OBJETO: Contratação da empresa de engenharia civil para construção do Centro Especializado de Referência em Assistência Social - CREAS, conforme convênio nº863.785/2017.**

**CARTA-PROPOSTA E PROPOSTA FINANCEIRA**

**DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL NO CASO DE ASSINATURA DO CONTRATO:**

**NOME: PAULO RICARDO LIMA DA SILVA**

**RG: CPF: 636697819-SSP/BA - 636697819-SSP/BA**

**TELEFONE: (75)98121-0379 - (71) 3022-4741**

Atendendo ao aviso do Edital, apresentamos a nossa proposta para o fornecimento do objeto da licitação referenciada.

• O nosso preço total R\$ 390.536,63 (trezentos e noventa mil, quinhentos e trinta e seis reais e sessenta e três centavos), foi elaborado de acordo com as prescrições do Edital.

• Manteremos válida esta proposta pelo prazo de 60 (sessenta) dias.

• O prazo para execução dos serviços é de 03 (três) meses, a contar da emissão da ordem de serviço.

• Declaramos expressamente que:

A- Concordamos integralmente e sem qualquer restrição, com as condições da licitação expressas no aviso do edital e anexos.

B- Na execução do serviço observaremos, rigorosamente, as especificações, bem como as recomendações e instruções da fiscalização, assumindo, desde já, integral responsabilidade pelo fornecimento, em conformidade com as especificações e padrões dessa Prefeitura.

C - Em atendimento ao art. 136 da Lei 9.433/05 faço a opção pela seguinte modalidade de garantia contratual:

( ) Caução em dinheiro

( ) Seguro garantia

(X) Fiança bancária

Água Fria/BA, 19 de junho de 2019.

**DIAS SILVA TRANSPORTES E CONSTRUÇÕES EIRELI**  
CNPJ: 26.113.876/0001/38  
**PAULO RICARDO LIMA DA SILVA**  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF/MF sob nº 803.526.425-72  
RG/CI: 636697819-SSP/BA

**DIAS SILVA TRANSPORTES E CONSTRUÇÕES EIRELI**  
**Paulo Ricardo Lima da Silva**  
Sócio Adm.  
CPF: 803.526.425-72

**RAZÃO SOCIAL: DIAS SILVA TRANSPORTES E CONSTRUÇÕES EIRELI**  
Endereço: Avenida Pataiba, N.º 05 - centro - Água Fria/BA - CEP:48.170-000  
CNPJ: 26.113.876/0001-38 - Insc. Est.: 147.564-913 - Telefones: (75)98121-0379/(71)3022-4741  
Insc. Munic. 701000225. E-mail: diassilvatransportes@hotmail.com