



TOMADA DE PREÇO Nº 01/2019

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	Intervalo de admissibilidade		
				1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	4,00%	-	3,00%	4,00%	5,50%
Seguro e Garantia	SG	1,00%	-	0,80%	0,80%	1,00%
Risco	R	1,27%	-	0,97%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,21%	-	0,59%	1,10%	1,39%
Lucro	L	6,16%	-	6,16%	7,40%	8,96%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	-	3,65%	3,65%	5,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	5,00%	-	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária - 0% ou 4,5%, conforme Lei 12.844/2013 - Desoneração)	CPRB	4,50%	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:

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

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%.



Serra Forte Construções e Serviços
Serra Forte Construções - Eireli
CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

PROPOSTA DE PREÇOS



04.147.108/0001-62
SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI
Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122,
Sala 103 - Centro Serrinha/BA
CEP 45 700-000

SERRA FORTE

Serra Forte Construções e Serviços
Serra Forte Construções - Eireli
CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

ÍNDICE

PROPOSTA DE PREÇOS

TOMADA DE PREÇO 001/2019

PROPOSTA DE PREÇOS

Termo de Proposta	1
Planilha orçamentaria	3
Cronograma Físico Financeiro	16
BDI	19
Encargos Sociais	20
Calculo Simples Nacional	22
Declaração de Elaboração Independente	26
Indicação do Responsável pela assinatura de contrato	27
Termo de verificação quinquenal	28
Declaração isenção vínculo	29

Serrinha - Bahia, 19 de junho de 2019.

SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI
04.147.108/0001-62

04.147.108/0001-62
SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI
Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122,
Sala 103 - Centro
CEP 48700-000 Serrinha/BA

Joese Santos
Eng. Civil
CREA-BA 051493331-4



Serra Forte Construções e Serviços
Serra Forte Construções - Eireli
CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

CARTA PROPOSTA

TOMADA DE PREÇO 001/2019

Prezados Senhores,

Tendo examinado o Edital da TOMADA DE PREÇO 001/2019 e seus elementos técnicos constitutivos, nós, abaixo-assinados, oferecemos proposta para **Contratação da empresa de engenharia civil para construção do Centro Especializado de Referência em Assistência Social – CREAS, conforme convênio nº863.785/2017**, oferecemos nossa proposta pelo valor global total de R\$ 348.969,23 (Trezentos e quarenta e oito mil novecentos e sessenta e nove reais e vinte e três centavos), sendo elaborado de acordo com as prescrições do Edital, conforme planilha orçamentaria em anexo.

- a) O Prazo de vigência da execução de **oito meses** de acordo com o edital e seus anexos vinculado, exclusivamente, ao cronograma físico-financeiro, contrato e ordem de serviços, incluído neste a mobilização, cujo prazo será contado a partir da data da assinatura do Contrato e do recebimento da respectiva Ordem de Serviço a ser emitida pela Prefeitura Municipal de SERRINHA, ao tempo em que, assume inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na elaboração da proposta.
- b) Manteremos válida a Proposta pelo prazo mínimo de 60 (sessenta) dias consecutivos, contados da data de recebimento da Proposta de Preços e Documentos de Habilitação, aceitando que, ocorrendo RECURSO de habilitação ou inabilitação de licitante e suas eventuais impugnações, bem como de julgamento das propostas de preços e de suas eventuais impugnações, durante o período de seus respectivos julgamentos, o prazo de validade da proposta de preços não correrá, tendo em vista o efeito suspensivo dos Recursos.
- c) Utilizaremos os equipamentos e a equipe técnica administrativa que forem necessários à perfeita execução dos serviços, de acordo com as exigências do Edital e de seus Anexos, bem como da equipe fiscalizadora da Prefeitura Municipal de SERRINHA.
- d) Na execução dos serviços observaremos rigorosamente as especificações técnicas, assumindo desde já a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as normas e padrões determinados no Edital e respectivo Contrato.
- e) Concordamos em manter a validade da nossa Proposta de Preços por um período de 60 (sessenta) dias, a partir da abertura da proposta, representando um compromisso que pode ser aceito a qualquer tempo antes da expiração do prazo.
- f) Até que seja preparado e assinado um contrato formal, esta proposta será considerada um contrato de obrigação entre as partes.

SERRA FORTE

Serra Forte Construções e Serviços
Serra Forte Construções - Eireli
CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

- g) Declaramos que temos conhecimento de todos os aspectos à licitação em causa.
- h) Declaramos, ainda, nossa plena concordância com as condições constante no presente edital e seus anexos, e que os preços propostos estão incluso todos os tributos incidentes sobre as obras, serviços e fornecimentos.
- i) Concordamos, integralmente e sem qualquer restrição, com as condições da contratação, estabelecidas na Minuta Padrão do Contrato de Empreitada por preço Global dessa Prefeitura.
- j) Temos pleno conhecimento do local e das condições de execução dos trabalhos, e utilizaremos os equipamentos e a equipe técnica e administrativa indicados em nossa proposta e os que forem necessários para a perfeita realização dos serviços, comprometendo-nos, desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e do pessoal, desde que assim exija a Fiscalização da Prefeitura;
- k) Na execução dos serviços observaremos rigorosamente as especificações das Normas Brasileiras, bem assim as recomendações e instruções da Fiscalização da Prefeitura, assumindo desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos de conformidade com as especificações e os padrões dessa Prefeitura.
- l) Esclarecemos, finalmente, que o portador da presente proposta está autorizado e habilitado a prestar a essa COMISSÃO os esclarecimentos e informações adicionais que forem considerados necessários.
- m) Dados bancários, conforme Nota fiscal de execução dos serviços (caso seja vencedora)
- n) Comprometendo -nos, se nossa proposta for aceita, a executar os serviços, fixado no edital e conforme especificações técnicas, a contar da data de assinatura do contrato. Caso nossa proposta seja aceita, apresentaremos garantia de execução no valor de **R\$ 17.448,46 (dezesete mil quatrocentos e quarenta e oito reais e quarenta e seis centavos)**, equivalentes a 5% (cinco por cento) do valor total ai ofertado, para realização do contrato.
- o) Em atendimento ao art. 136 da Lei 9.433/05 faço a opção pela seguinte modalidade de garantia contratual: () Caução em dinheiro (X) Seguro garantia () Fiança bancária

Sem mais para o momento, desde já nos colocamos a sua disposição.

Serrinha - Bahia, 19 de junho de 2019.

SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI
04.147.108/0001-62

04.147.108/0001-62
SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI
Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122,
Sala 103 - Centro
CEP 48 700-000 Serrinha/BA

Joecil Santos
Eng. Civil
CREA-BA 051.495331/4



Serra Forte Construções e Serviços
Serra Forte Construções - Eireli
CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

PLANILHA ORÇAMENTARIA

TOMADA DE PREÇOS 001/2019

À
Prefeitura Municipal de Serrinha/BA
Comissão Permanente de Licitações

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 108,35%(HORA) 66,02%(MÊS)

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

BDI: 24,99%

OPÇÃO DA PLANILHA: NÃO DESONERADA

DATA BASE

ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	BDI		VALOR (R\$)
						CUSTO UNITARIO	PREÇO (R\$) COM BDI	
			RECONSTRUÇÃO DO CREAS - CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL					
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1.0.1.	SINAPI	4209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00	224,83	281,02	19.144,19
1.1.0.2.	SINAPI	3948/016	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M2	450,00	2,96	3,70	1.686,12
1.1.0.3.	SINAPI	85424	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA	M2	198,00	19,26	24,07	4.765,86
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	535,88	669,80	10.047,00
1.1.0.5.	SINAPI	74077/2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	216,86	3,62	4,52	980,21
1.2.			MOVIMENTO DE TERRA					
1.2.0.1.	ORSE	5103	Regularização Manual	m2	450,00	2,75	3,44	1.548,00
1.2.0.2.	SINAPI	72895	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHAO BASCULANTE 6M3 (CARGA E DESCARGA MANUAIS)	M3	9,40	16,01	20,01	188,09

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724 Insc. Municipal: 10409922
Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122, 1º andar Apt. 103 – Escritório, Serrinha – BA
Telefone: (75) 998847-9278 / (75) 99893-2455
E-mail: serraforteconstrucoes@gmail.com

SERRA FORTE

Serra Forte Construções e Serviços

Serra Forte Construções - Eireli

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

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	1,21	1,51	113,55
1.3.			INFRAESTRUTURA					44.643,20
1.3.0.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	62,35	46,96	58,70	3.659,95
1.3.0.2.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	52,95	20,63	25,79	1.365,58
1.3.0.3.	orse	88	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 07 usos	m2	287,05	37,35	46,68	13.399,49
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	9,65	12,06	3.429,86
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	7,51	9,39	4.532,55
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	6,04	7,55	3.332,19
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	281,37	351,68	643,57
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	267,28	334,07	6.584,52
1.3.0.9.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	21,54	130,17	162,70	3.504,56
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	11,68	14,60	4.190,93
1.4.			SUPERESTRUTURA					36.715,03
1.4.0.1.	ORSE	7492	Forma plana para pilares, em compensado resinado de 18mm, 12 usos, inclusive escoramento	m2	251,20	17,73	22,16	5.566,59
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	9,65	12,06	5.108,01

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724 Insc. Municipal: 10409922

Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122, 1º andar Apt. 103 – Escritório, Serrinha – BA

Telefone: (75) 998847-9278 / (75) 99893-2455

E-mail: serraforteconstrucoes@gmail.com

SERRA FORTE

Serra Forte Construções e Serviços

Serra Forte Construções - Eireli

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

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	8,13	10,16	59,84
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	7,51	9,39	3.959,58
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	6,04	7,55	2.425,14
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	267,28	334,07	4.676,98
1.4.0.7.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	14,00	130,17	162,70	2.277,80
1.4.0.8.	SINAPI	4202/001	LAJE PRÉ-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 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	51,09	63,86	12.641,09
1.5.			PAREDES E PAINÉIS					37.157,34
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	46,32	57,90	34.199,79
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	28,03	35,03	865,24
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	27,55	34,43	182,48
1.5.0.4.	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	19,20	16,94	21,17	406,46
1.5.0.5.	SINAPI	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	19,20	21,73	27,16	521,47
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	26,19	32,73	981,90
1.6.			ESQUADRIAS DE MADEIRA E ALUMINIO					20.000,40
1.6.1.			PORTAS					14.526,93

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724 Insc. Municipal: 10409922
 Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122, 1º andar Apt. 103 – Escritório, Serrinha – BA
 Telefone: (75) 998847-9278 / (75) 99893-2455
 E-mail: serraforteconstrucoes@gmail.com



Serra Forte Construções e Serviços

Serra Forte Construções - Eireli

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

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	534,25	667,76	6.677,60
1.6.1.2.	SINAPI	91312	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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	477,66	597,03	1.194,06
1.6.1.3.	ORSE	3625	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, (0.60 x 1,60 a 1.80m), revestida c/fórmica, inclusive batentes e ferragens (livre/ocupado)	un	3,00	449,07	561,29	1.683,87
1.6.1.4.	SINAPI	3910/008	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	UN	2,00	515,46	644,27	1.288,54
1.6.1.5.	SINAPI	68050	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	9,45	216,29	270,34	2.554,71
1.6.1.6.	ORSE	12036	Portão em ferro, em tubo de aço galv. 2" e tela ondulada malha 3/8"	m2	3,36	268,63	335,76	1.128,15
1.6.2.			JANELAS					5.473,47
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	175,28	219,08	3.987,26
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	325,77	407,18	1.486,21
1.7.			COBERTURA					16.510,05
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	63,91	79,88	10.992,29
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	13,42	16,77	2.307,72
1.7.0.3.	SINAPI	73882/1	CALHA EM CONCRETO SIMPLES, EM MEIA CANA, DIAMETRO 200 MM	M	45,26	26,44	33,05	1.495,84

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724 Insc. Municipal: 10409922
Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122, 1º andar Apt. 103 – Escritório, Serrinha – BA
Telefone: (75) 998847-9278 / (75) 99893-2455
E-mail: serraforteconstrucoes@gmail.com



Serra Forte Construções e Serviços

Serra Forte Construções - Eireli

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

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	19,62	24,52	567,88
1.7.0.5.	SINAPI	94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ICAMENTO. AF_06/2016	M	16,70	37,03	46,28	772,88
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	37,35	46,68	373,44
1.8.			REVESTIMENTOS					
1.8.1.			REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNOS					78.155,15
								57.627,21
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	6,88	8,60	10.159,52
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	16,26	20,32	19.328,38
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	30,42	38,02	15.132,34
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	26,15	32,68	13.006,97
1.8.2.			PINTURA DE PAREDES					
1.8.2.1.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	951,20	7,70	9,62	20.527,94
1.8.2.2.	ORSE	8624	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	m2	951,20	8,95	11,19	9.150,54
1.8.2.3.	SINAPI	73739/1	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	45,36	12,94	16,17	10.643,93
1.9.			PINTURA DE TETO					
								11.791,87
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 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	197,95	22,98	28,72	5.685,12

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724 Insc. Municipal: 10409922

Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122, 1º andar Apt. 103 – Escritório, Serrinha – BA

Telefone: (75) 998847-9278 / (75) 99893-2455

E-mail: serraforteconstrucoes@gmail.com



Serra Forte Construções e Serviços

Serra Forte Construções - Eireli

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

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	8,95	11,19	2.215,06
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	6,81	8,51	1.684,55
1.9.0.4.	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	197,95	8,92	11,15	2.207,14
1.9.1.			PISOS					
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	17,21	21,51	4.060,01
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	26,09	32,61	7.073,44
1.9.1.3.	ORSE	12078	Revestimento cerâmico para piso ou parede, Antiácido 30 x 30 x 12mm, Gail, li nha Kanafloor, cor cinza , ref.7039 ou similar, aplicado com argamassa indust rializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	47,70	97,09	121,35	5.788,40
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	44,35	55,43	7.199,25
1.9.1.5.	SINAPI	72137	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	M2	141,05	72,91	91,13	12.853,89
1.9.1.6.	SINAPI	85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	M2	92,90	11,17	13,96	1.296,88
1.10.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
1.10.1.			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA (QDLF)					10.955,48
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	9,11	11,39	501,16
1.10.1.2.	SINAPI	68066	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	80,18	100,22	100,22
1.10.1.3.	SINAPI	92866	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	31,00	5,09	6,36	197,16
1.10.1.4.	ORSE	7798	Luminária de embutir com aletas, para lâmpada fluorescente 2 x 16w, ref. C-23 59, da Lustres Projeto ou similar, completa	un	4,00	89,65	112,05	448,20
1.10.1.5.	ORSE	673	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 2x32w, completa, inclusive reator eletrônico e lâmpada	un	27,00	55,26	69,07	1.864,89

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724 Insc. Municipal: 10409922

Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122, 1º andar Apt. 103 – Escritório, Serrinha – BA

Telefone: (75) 998847-9278 / (75) 99893-2455

E-mail: serraforteconstrucoes@gmail.com

SERRA FORTE

Serra Forte Construções e Serviços

Serra Forte Construções - Eireli

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

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	5,52	6,90	646,81
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	3,86	4,82	508,17
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	5,16	6,45	744,52
1.10.1.9.	SINAPI	4131/004	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	230,28	287,83	287,83
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	17,10	21,37	42,74
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	19,35	24,19	24,19
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	25,16	31,45	31,45
1.10.1.13.	ORSE	792	Tomada para ar condicionado, com caixa pvc e disjuntor bi- polar 30 a, embutid a	un	5,00	60,65	75,81	379,05
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	28,74	35,92	466,96
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	32,61	40,76	81,52
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	38,15	47,68	47,68
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	38,89	48,61	486,10
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	3,86	4,82	4,82

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724 Insc. Municipal: 10409922

Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122, 1º andar Apt. 103 – Escritório, Serrinha – BA

Telefone: (75) 998847-9278 / (75) 99893-2455

E-mail: serraforteconstrucoes@gmail.com



Serra Forte Construções e Serviços

Serra Forte Construções - Eireli

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

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	27,39	34,23	308,07
1.10.1.20.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI- CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.294,65	1,90	2,37	3.068,32
1.10.1.21.	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00	39,80	49,75	49,75
1.10.1.22.	SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	12,00	40,57	50,71	608,52
1.10.1.23.	SINAPI	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00	45,88	57,35	57,35
1.11.			INSTALAÇÃO TELEFÔNICA					1.224,13
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	4,28	5,35	267,50
1.11.0.2.	SINAPI	98276	CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2018	M	65,00	3,69	4,61	299,65
1.11.0.3.	SINAPI	83366	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	9,00	45,91	57,38	516,42
1.11.0.4.	SINAPI	83370	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	112,46	140,56	140,56
1.12.			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA					9.697,38
1.12.1.			ÁGUA FRIA					3.254,00
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	4,70	5,87	105,66
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	13,70	17,12	523,87
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	18,49	23,11	568,51

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724 Insc. Municipal: 10409922

Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122, 1º andar Apt. 103 – Escritório, Serrinha – BA

Telefone: (75) 998847-9278 / (75) 99893-2455

E-mail: serraforteconstrucoes@gmail.com



Serra Forte Construções e Serviços

Serra Forte Construções - Eireli

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

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	18,90	23,62	47,24
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	4,27	5,34	21,36
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	4,15	5,19	10,38
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	3,66	4,57	36,56
1.12.1.8.	ORSE	1072	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	3,00	2,92	3,65	10,95
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	6,82	8,52	8,52
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	10,39	12,99	12,99
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	5,67	7,09	106,35
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	4,76	5,95	101,15
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	7,50	9,37	18,74
1.12.1.14.	ORSE	1143	Joelho de redução 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	un	4,00	5,68	7,10	28,40
1.12.1.15.	ORSE	1294	Junção de pvc rígido roscável diâm = 3/4"	un	3,00	12,92	16,15	48,45
1.12.1.16.	ORSE	1295	Junção de pvc rígido roscável diâm = 1"	un	2,00	18,81	23,51	47,02
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	6,58	8,22	57,54

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724 Insc. Municipal: 10409922

Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122, 1º andar Apt. 103 – Escritório, Serrinha – BA

Telefone: (75) 998847-9278 / (75) 99893-2455

E-mail: serraforteconstrucoes@gmail.com



Serra Forte Construções e Serviços

Serra Forte Construções - Eireli

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

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	7,85	9,81	29,43
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	54,97	68,71	68,71
1.12.1.20.	ORSE	8403	Registro gaveta, base (sem acabamento) d=15mm (1/2"), ref.4509, Deca ou simil ar	un	4,00	35,43	44,28	177,12
1.12.1.21.	ORSE	8404	Registro gaveta, base (sem acabamento) d=20mm (3/4"), ref.4509, Deca ou simil ar	un	2,00	37,21	46,51	93,02
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	905,70	1.132,03	1.132,03
1.12.2.			ESGOTO					1.753,65
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	12,64	15,80	47,40
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	32,64	40,80	709,92
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	14,28	17,85	192,78
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	27,69	34,61	62,30
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	14,70	18,37	18,37
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	25,26	31,57	157,85
1.12.2.7.	ORSE	1621	Curva 45° longa em pvc rígido c/ anéis, diâm =100mm	un	1,00	29,69	37,11	37,11
1.12.2.8.	ORSE	1619	Curva 45° longa em pvc rígido c/ anéis, diâm = 50mm	un	3,00	9,70	12,12	36,36
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	14,47	18,09	18,09

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724 Insc. Municipal: 10409922

Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122, 1º andar Apt. 103 – Escritório, Serrinha – BA

Telefone: (75) 998847-9278 / (75) 99893-2455

E-mail: serraforteconstrucoes@gmail.com



Serra Forte Construções e Serviços
Serra Forte Construções - Eireli

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

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	14,41	18,01	72,04
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	6,42	8,02	48,12
1.12.2.12.	ORSE	10318	Joelho 90° pvc rígido, série R, d= 40mm, para esgoto secundário	un	5,00	9,17	11,46	57,30
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	8,57	10,71	10,71
1.12.2.14.	ORSE	1643	Junção invertida em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100 x 50 mm	un	4,00	21,39	26,74	106,96
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	26,36	32,95	65,90
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	14,99	18,74	112,44
1.12.3.			SISTEMA FOSSA/SUMIDOURO					
1.12.3.1.	ORSE	1711	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 30 pessoas (v=2710 litros)	UN	1,00	1.230,65	1.538,19	4.689,73
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	2.521,43	3.151,54	3.151,54
1.13.			PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNCIO					
1.13.0.1.	SINAPI	3775/001	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	133,36	166,69	752,61
1.13.0.2.	ORSE	9186	Adesivo indicativo de saída de fluxo de fuga, impresso no sistema digital ref letivo	m2	0,20	241,22	301,50	60,30
1.13.0.3.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	3,00	22,18	27,72	83,16

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724 Insc. Municipal: 10409922
Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122, 1º andar Apt. 103 – Escritório, Serrinha – BA
Telefone: (75) 998847-9278 / (75) 99893-2455
E-mail: serraforteconstrucoes@gmail.com



Serra Forte Construções e Serviços

Serra Forte Construções - Eireli

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

1.13.0.4.	ORSE	11853	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, retangul ar, *20 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (simbolos, cores e pictogramas co nforme nbr 13434)	Un	3,00	29,09	36,36	109,08
1.14.			LOUÇAS E METAIS					
1.14.1.			LOUÇAS					4.215,79
1.14.1.1.	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UN	5,00	289,11	361,36	1.806,80
1.14.1.2.	ORSE	2066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional, Incepa ou similar	un	5,00	26,26	32,82	164,10
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	157,39	196,72	786,88
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	381,62	476,99	476,99
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	417,69	522,07	522,07
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	367,19	458,95	458,95
1.15.			SERVIÇOS DIVERSOS					
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	138,97	173,70	347,40
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	105,00	131,24	262,48
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	1.755,00	2.193,57	10.967,85
1.16.			SPDA					
1.16.0.1.	SINAPI	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	M	102,08	26,68	33,35	3.404,37
1.16.0.2.	SINAPI	72254	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	27,54	25,05	31,31	862,28
1.16.0.3.	ORSE	9379	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	12,00	24,13	30,16	361,92
1.16.0.4.		10209	Abraçadeira metálica tipo "U" de 3/4" (26mm) com fixações, p/tubo galvanizado	un	12,00	1,76	2,20	26,40

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724 Insc. Municipal: 10409922
Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122, 1º andar Apt. 103 – Escritório, Serrinha – BA
Telefone: (75) 998847-9278 / (75) 99893-2455
E-mail: serraforteconstrucoes@gmail.com

SERRA FORTE

Serra Forte Construções e Serviços

Serra Forte Construções - Eireli

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

1.16.0.5.	SINAPI	72315	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	UN	9,00	21,40	26,75	240,75
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	1,27	1,59	95,40
1.16.0.7.	ORSE	10425	Conector split - bolt para cabo de cobre nu #50 mm2 - fornecimento e instalação	un	4,00	5,73	7,16	28,64
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	16,77	20,96	209,60
1.16.0.9.	SINAPI	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	4,00	118,46	148,06	592,24
1.17.			SERVIÇOS FINAIS					
1.17.0.1.	SINAPI	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	216,86	1,79	2,24	485,77
Total sem BDI								485,77
Total do BDI								279.205,09
Total com BDI: trezentos e quarenta e oito mil novecentos e sessenta e nove reais e vinte e três centavos								69.764,14
Observações:								348.969,23

Encargos Sociais: Para elaboração deste orçamento foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço total.

Serrinha - Bahia, 19 de Junho de 2019

SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI
04.147.108/0001-62

04.147.108/0001-62
SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI
Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122,
Sala 103 - Centro
CEP 48.700-000 Serrinha/BA

João Santos
Eng. Civil
CREA-BA 051496331-4

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724 Insc. Municipal: 10409922
Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122, 1º andar Apt. 103 – Escritório, Serrinha – BA
Telefone: (75) 998847-9278 / (75) 99893-2455
E-mail: serraforteconstrucoes@gmail.com



Serra Forte Construções e Serviços
Serra Forte Construções - Eireli
CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO
TOMADA DE PREÇOS 001/2019

À

Prefeitura Municipal de Serrinha/BA
Comissão Permanente de Licitações

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

ITEM	SERVIÇOS	VALOR TOTAL	Mês 01 (Parcela 1)		Mês 02 (Parcela 2)		Mês 03 (Parcela 3)		Mês 04 (Parcela 4)		Mês 05 (Parcela 5)		Mês 06 (Parcela 6)		Mês 07 (Parcela 7)		Mês 08 (Parcela 8)		TOTAL		
			%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	
1	CONSTRUÇÃO DO CREAS - CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL	R\$ 348.969,23	6,02%	R\$21.007,95	17,09%	R\$59.638,83	15,07%	R\$52.589,66	11,72%	R\$40.899,19	21,60%	R\$75.377,35	28,50%	R\$99.456,23							
		Acumulado	6,02%	R\$21.007,95	23,11%	R\$80.646,78	38,18%	R\$133.236,44	49,90%	R\$174.135,63	71,50%	R\$249.512,98	100,00%	R\$348.969,21							100,00%
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 19.144,19	100,00%	R\$19.144,19																	
		Acumulado	100,00%	R\$19.144,19																	100,00%
1.2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 1.849,64	100,00%	R\$1.849,64																	
		Acumulado	100,00%	R\$1.849,64																	100,00%
1.3	INFRAESTRUTURA	R\$ 44.643,20	0,00%	R\$0,00	100,00%	R\$44.643,20															
		Acumulado	0,00%	R\$0,00	100,00%	R\$44.643,20															100,00%
1.4	SUPERESTRUTURA	R\$ 36.715,03	0,00%	R\$0,00	25,00%	R\$9.178,76	75,00%	R\$27.536,27													
		Acumulado	0,00%	R\$0,00	25,00%	R\$9.178,76	100,00%	R\$36.715,03													100,00%
1.5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 37.157,34	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	50,00%	R\$18.578,67	50,00%	R\$18.578,67											
		Acumulado	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	50,00%	R\$18.578,67	100,00%	R\$37.157,34											100,00%

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724 Insc. Municipal: 10409922
Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122, 1º andar Apt. 103 – Escritório, Serrinha – BA
Telefone: (75) 998847-9278 / (75) 99893-2455
E-mail: serraforteconstrucoes@gmail.com



Serra Forte Construções e Serviços
Serra Forte Construções - Eireli
CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

1.6	ESQUADRIAS DE MADEIRA E ALUMINIO	R\$ 20.000,40	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	50,00%	R\$10.000,20	50,00%	R\$10.000,20		100,00%	R\$20.000,40		
		Acumulado	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	50,00%	R\$10.000,20	100,00%	R\$20.000,40					
1.7	COBERTURA	R\$ 16.510,05	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	50,00%	R\$8.255,03	50,00%	R\$8.255,02				100,00%	R\$16.510,05		
		Acumulado	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	50,00%	R\$8.255,03	100,00%	R\$16.510,05							
1.8	REVESTIMENTOS	R\$ 78.155,15	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	25,00%	R\$19.538,79	75,00%	R\$58.616,36				100,00%	R\$78.155,15
		Acumulado	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	25,00%	R\$19.538,79	100,00%	R\$78.155,15					
1.9	PINTURA DE TETO	R\$ 50.063,74	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	50,00%	R\$25.031,87	50,00%	R\$25.031,87				100,00%	R\$50.063,74
		Acumulado	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	50,00%	R\$25.031,87	100,00%	R\$50.063,74					
1.10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 10.955,48	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	25,00%	R\$2.738,87	50,00%	R\$5.477,74	25,00%	R\$2.738,87				100,00%	R\$10.955,48		
		Acumulado	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	25,00%	R\$2.738,87	75,00%	R\$8.216,61	100,00%	R\$10.955,48							
1.11	INSTALAÇÃO TELEFÔNICA	R\$ 1.224,13	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	100,00%	R\$1.224,13				100,00%	R\$1.224,13		
		Acumulado	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	100,00%	R\$1.224,13							
1.12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	R\$ 9.697,38	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	50,00%	R\$4.848,69	50,00%	R\$4.848,69				100,00%	R\$9.697,38		
		Acumulado	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	50,00%	R\$4.848,69	100,00%	R\$9.697,38							
1.13	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	R\$ 752,61	0,00%	R\$0,00	20,00%	R\$150,52	20,00%	R\$150,52	20,00%	R\$150,52	20,00%	R\$150,52	20,00%	R\$150,53				100,00%	R\$752,61
		Acumulado	0,00%	R\$0,00	20,00%	R\$150,52	40,00%	R\$301,04	60,00%	R\$451,56	80,00%	R\$602,08	100,00%	R\$752,61					
1.14	LOUÇAS E METAIS	R\$ 4.215,79	0,00%	R\$0,00	50,00%	R\$2.107,90	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	50,00%	R\$2.107,89				100,00%	R\$4.215,79
		Acumulado	0,00%	R\$0,00	50,00%	R\$2.107,90	50,00%	R\$2.107,90	50,00%	R\$2.107,90	50,00%	R\$2.107,90	100,00%	R\$4.215,79					

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724 Insc. Municipal: 10409922

AV Antônio Carlos Magalhães, nº 122, 1º andar Apt. 103 – Escritório, Serrinha – BA

Telefone: (75) 998847-9278 / (75) 99893-2455

E-mail: serraforteconstrucoes@gmail.com

SERRA FORTE

Serra Forte Construções e Serviços
Serra Forte Construções - Eireli
CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

1.15	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 11.577,73	0,00%	R\$0,00	20,00%	R\$2.315,55	20,00%	R\$2.315,55	20,00%	R\$2.315,55	20,00%	R\$2.315,54	20,00%	R\$2.315,54		100,00%	R\$11.577,73
		Acumulado	0,00%	R\$0,00	20,00%	R\$2.315,55	40,00%	R\$4.631,10	60,00%	R\$6.946,65	80,00%	R\$9.262,19	100,00%	R\$11.577,73			
1.16	SPDA	R\$ 5.821,60	0,00%	R\$0,00	20,00%	R\$1.164,32	20,00%	R\$1.164,32	20,00%	R\$1.164,32	20,00%	R\$1.164,32	20,00%	R\$1.164,32		100,00%	R\$5.821,60
		Acumulado	0,00%	R\$0,00	20,00%	R\$1.164,32	40,00%	R\$2.328,64	60,00%	R\$3.492,96	80,00%	R\$4.657,28	100,00%	R\$5.821,60			
1.16	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 485,77	0,00%	R\$0,00	20,00%	R\$97,15	20,00%	R\$97,15	20,00%	R\$97,15	20,00%	R\$97,16	20,00%	R\$97,16		100,00%	R\$485,77
		Acumulado	0,00%	R\$0,00	20,00%	R\$97,15	40,00%	R\$194,30	60,00%	R\$291,45	80,00%	R\$388,61	100,00%	R\$485,77			
Total		R\$	6,02%	R\$21.007,95	17,09%	R\$59.638,83	15,07%	R\$52.589,66	11,72%	R\$40.899,19	21,60%	R\$75.377,35	28,50%	R\$99.456,25		R\$348.969,23	
		Acumulado	6,02%	R\$21.007,95	23,11%	R\$80.646,78	38,18%	R\$133.236,44	49,90%	R\$174.135,63	71,50%	R\$249.512,98	100,00%	R\$348.969,23			

Observações:

Encargo Sociais: Para elaboração deste orçamento foram utilizado os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Foi Considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitario; BDI; Preço

Serrinha - Bahia, 19 de Junho de 2019

SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI
04.147.108/0001-62

04.147.108/0001-62
SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI
Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122.
Sala 103 - Centro
CEP 48 700-000 Serrinha/BA

Joest Santos
Eng. Civil
CREA-BA 051495331-4

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724 Insc. Municipal: 10409922
Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122, 1º andar Apt. 103 – Escritório, Serrinha – BA
Telefone: (75) 998847-9278 / (75) 99893-2455
E-mail: serraforteconstrucoes@gmail.com



Serra Forte Construções e Serviços
Serra Forte Construções - Eireli
CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

COMPOSIÇÃO DO BDI - BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS

TOMADA DE PREÇOS 001/2019

A

Prefeitura Municipal de Serrinha/BA
Comissão Permanente de Licitações

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

Conforme legislação tributaria municipal, definir estimativa de percentual da base de calculo para o ISS							40,00%
Sobre a base de calculo, definir a respectiva aliquota do ISS (entre 2% e 5%)							5,00%
	Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Medio	3º Quartil
1	Administração Central	AC	4,48%		3,00	4,00	5,50
2	Seguro + Garantia	SG	1,00%		0,80	0,80	1,00
3	Despesas Financeiras	DF	1,39%		0,59	1,23	1,39
4	Risco	R	1,27%		0,97	1,27	1,27
5	Lucro	L	8,73%		6,16	7,40	8,96
7	Tributos (impostos COFINS 1,85%, e PIS 0,40%)	CP	2,25%		3,65	3,65	3,65
8	ISS	ISS	3,60%		0,00	2,50	5,00
9	Contribuição Previdenciaria sobre a Receita Bruta	CPRB	0,00%	OK	0,00	4,50	4,50
	BDI SEM desoneração	BDI PAD	24,99%	OK	20,34	22,12	25,00

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

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

OBS: Empresa optante pelo Simples Nacional enquadrada no Anexo IV, Tributação (CONFINS, PIS e ISS) referente a aliquota apurada no Simples Nacional

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributaria municipal, a base de calculo para Construção e Reformas de Edifícios, é de 40%, com a respectiva aliquota de 2,00%

"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 - Bahia, 19 de Junho de 2019

SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI
04.147.108/0001-62

04.147.108/0001-62
SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI
Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122,
Sala 103 - Centro
Serrinha/BA
CEP 48 710-000

Joestil Santos
Eng. Civil
CREA-BA 031.495331-4

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724 Insc. Municipal: 10409922
Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122, 1º andar Apt. 103 – Escritório, Serrinha – BA
Telefone: (75) 998847-9278 / (75) 99893-2455
E-mail: serraforteconstrucoes@gmail.com



Serra Forte Construções e Serviços
Serra Forte Construções - Eireli
CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS HORISTA E MENSALISTA

TOMADA DE PREÇOS 001/2019

À
Prefeitura Municipal de Serrinha/BA
Comissão Permanente de Licitações

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

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DA MÃO-DE-OBRA HORISTA E MENSALISTA

ITEM	DESCRIÇÃO	HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
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 Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	Total dos encargos sociais básicos		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,98	0,00
B2	Feridos	3,97	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,93	0,71
B4	13º salário	10,94	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuva	2,03	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724 Insc. Municipal: 104099/2
Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122, 1º andar Apt. 103 – Escritório, Serrinha – BA
Telefone: (75) 998847-9278 / (75) 99893-2455
E-mail: serraforteconstrucoes@gmail.com



Serra Forte Construções e Serviços
Serra Forte Construções - Eireli
CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724



B9	Férias Gozadas	9,71	7,40
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
Total dos encargos sociais que recebem incidência de A			
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
Total dos encargos sociais que não recebem incidências			
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
Total de Reincidências de um grupo sobre outro			
E1			
Total dos encargos sociais como Beneficiária			
TOTAL (A+B+C+D+E)			

Obs: Optante pelo simples, enquadrada no Anexo IV dispensada contribuições relativos as entidades de formação profissional vinculadas ao sistema sindical

Serrinha - Bahia, 19 de junho de 2019


SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI
04.147.108/0001-62

04.147.108/0001-62
SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI
Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122,
Sala 103 - Centro
CEP 48 714-000 Serrinha/BA



Joest Santos
Eng. Civil
CREA-BA 051495331/4

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724 Insc. Municipal: 10409922
Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122, 1º andar Apt. 103 – Escritório, Serrinha – BA
Telefone: (75) 998847-9278 / (75) 99893-2455
E-mail: serraforteconstrucoes@gmail.com



Serra Forte Construções e Serviços
Serra Forte Construções - Eireli
CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

MEMORIA DE CALCULO REF ANEXO IV LC 123/2006

TOMADA DE PREÇOS 001/2019

À
Prefeitura Municipal de Serrinha/BA
Comissão Permanente de Licitações

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

ANEXO IV

Alíquotas e Partilha do Simples Nacional - Receitas decorrentes da prestação de serviços relacionados no inciso IV do § 1º do art. 25

Receita Bruta em 12 Meses (em R\$)		Alíquota Nominal	Valor a Deduzir (em R\$)
1ª Faixa	Até 180.000,00	4,50%	-
2ª Faixa	De 180.000,01 a 360.000,00	9,00%	8.100,00
3ª Faixa	De 360.000,01 a 720.000,00	10,20%	12.420,00
4ª Faixa	De 720.000,01 a 1.800.000,00	14,00%	39.780,00
5ª Faixa	De 1.800.000,01 a 3.600.000,00	22,00%	183.780,00
6ª Faixa	De 3.600.000,01 a 4.800.000,00	33,00%	828.000,00

Faixa	Percentual de Repartição dos Tributos				
	IRPJ	CSLL	Cofins	PIS/Pasep	ISS (*)
1ª Faixa	18,80%	15,20%	17,67%	3,83%	44,50%
2ª Faixa	19,80%	15,20%	20,55%	4,45%	40,00%
3ª Faixa	20,80%	15,20%	19,73%	4,27%	40,00%
4ª Faixa	17,80%	19,20%	18,90%	4,10%	40,00%
5ª Faixa	18,80%	19,20%	18,08%	3,92%	40,00% (*)
6ª Faixa	53,50%	21,50%	20,55%	4,45%	-

(*) O percentual efetivo máximo devido ao ISS será de 5%, e a diferença será transferida, de forma proporcional, aos tributos federais da mesma faixa de receita bruta anual. Sendo assim, na 5ª faixa, quando a alíquota efetiva for superior a 12,5%, a repartição será:

Faixa	IRPJ	CSLL	Cofins	PIS/Pasep	ISS (*)
-------	------	------	--------	-----------	---------

SERRA FORTE

Serra Forte Construções e Serviços
Serra Forte Construções - Eireli


CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

5ª Faixa, com alíquota efetiva superior a 12,5%	(Alíquota efetiva – 5%) x 31,33%	(Alíquota efetiva – 5%) x 32,00%	(Alíquota efetiva – 5%) x 30,13%	(Alíquota efetiva – 5%) x 6,54%	Percentual de ISS fixo em 5%
(*) Quando o percentual efetivo do ISS for superior a 5%, o resultado limitar-se-á a 5%, e a diferença será transferida para os tributos federais, de forma proporcional aos percentuais abaixo. Os percentuais redistribuídos serão acrescentados aos percentuais efetivos de cada tributo federal da respectiva faixa.					
MEMORIA DE CALCULO					
Receita Bruta em 12 Meses (em R\$)				236.242,36	
Percentual de Repartição dos Tributos				2ª Faixa	
Alíquota Nominal				9,00%	
% de tributação ref a Alíquota					
IRPJ	CSLL	Cofins	PIS/Pasep	ISS	
1,78%	1,37%	1,85%	0,40%	3,60%	

Serrinha - Bahia, 19 de junho de 2019


SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI
04.147.108/0001-62

04.147.108/0001-62
SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI
Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122,
Sala 103 - Centro
CEP 48 700-000 Serrinha/BA


Joecil Santos
Eng. Civil
CREA-BA 051495331-4

CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724 Insc. Municipal: 10409922
Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122, 1º andar Apt. 103 – Escritório, Serrinha – BA
Telefone: (75) 998847-9278 / (75) 99893-2455
E-mail: serraforteconstrucoes@gmail.com

1) Informações do Contribuinte

CNPJ Básico: 04.147.108	Nome Empresarial: SERRA FORTE CONSTRUCOES EIRELI	
Data de Abertura: 27/10/2000	Regime de Apuração: Competência	Optante pelo Simples Nacional: Sim

2) Informações da Apuração 04147108201905001

Período de Apuração (PA): 05/2019

2.1 Discriminativo de Receitas

Total de Receitas Brutas (R\$)	Mercado Interno	Mercado Externo	Total
Receita Bruta do PA (RPA) - Competência	205.272,06	0,00	205.272,06
Receita bruta acumulada nos doze meses anteriores ao PA (RBT12)	236.242,36	0,00	236.242,36
Receita bruta acumulada nos doze meses anteriores ao PA proporcionalizada (RBT12p)			
Receita bruta acumulada no ano-calendário corrente (RBA)	337.985,45	0,00	337.985,45
Receita bruta acumulada no ano-calendário anterior (RBAA)	201.277,71	0,00	201.277,71
Limite de receita bruta proporcionalizado	4.800.000,00	4.800.000,00	

2.2) Receitas Brutas Anteriores (R\$)

2.2.1) Mercado Interno							
01/2018	97.748,74	02/2018	0,00	03/2018	0,00	04/2018	0,00
05/2018	23.925,42	06/2018	13.197,55	07/2018	23.466,30	08/2018	0,00
09/2018	42.939,70	10/2018	0,00	11/2018	0,00	12/2018	0,00
01/2019	0,00	02/2019	132.713,39	03/2019	0,00	04/2019	0,00
2.2.2) Mercado Externo							
01/2018	0,00	02/2018	0,00	03/2018	0,00	04/2018	0,00
05/2018	0,00	06/2018	0,00	07/2018	0,00	08/2018	0,00
09/2018	0,00	10/2018	0,00	11/2018	0,00	12/2018	0,00
01/2019	0,00	02/2019	0,00	03/2019	0,00	04/2019	0,00

2.3) Folha de Salários Anteriores (R\$)

Nenhuma

2.4) Fator r

Fator r = Não se aplica

2.5) Valores Fixos

Não se aplica

3) Informações dos Estabelecimentos - valores referentes às Receitas Informadas

CNPJ: 04.147.108/0001-62	Localização: SERRINHA-BA
Impedido de recolher ICMS/ISS no DAS: Não	Sublimite de Receita Anual (R\$): 3.600.000,00
Receita Informada	
Atividade: Prestação de Serviços, exceto para o exterior - Não sujeitos ao fator "r" e tributados pelo Anexo III, com retenção/substituição tributária de ISS	Valor Total (R\$): 205.272,06

Valor devido por tributo (R\$)								
IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/ CPP	ICMS	IPI	ISS	Total
594,30	520,01	2.087,48	453,15	6.448,17	0,00	0,00	0,00	10.103,11
Parcela 1 = 205.272,06								

Totais do Estabelecimento

Valor Informado: 205.272,06

Total devido por tributo (R\$)								
IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/ CPP	ICMS	IPI	ISS	Total
594,30	520,01	2.087,48	453,15	6.448,17	0,00	0,00	0,00	10.103,11

4) Resumo da apuração

Total geral da empresa (R\$)

IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/ CPP	ICMS	IPI	ISS	Total
594,30	520,01	2.087,48	453,15	6.448,17	0,00	0,00	0,00	10.103,11

5) Este item não se aplica à primeira apuração do PA:

6) Informações sobre DAS Gerado na apuração: 04147108201905001

Número: 07201916373731855			Data de Vencimento: 21/06/2019		Data limite para acolhimento: 21/06/2019			
IRPJ	594,30	CSLL	520,01	COFINS	2.087,48	PIS/PASEP	453,15	
INSS/ CPP	6.448,17	ICMS	0,00	IPI	0,00	ISS	0,00	
Principal	10.103,11	Multa	0,00	Juros	0,00	Total	10.103,11	

6.1) Discriminação dos Valores Calculados no DAS Gerado

Tributo	Valor	Ente Federativo de Destino
INSS/ CPP	6.448,17	União
PIS	453,15	União
COFINS	2.087,48	União
CSLL	520,01	União
IRPJ	594,30	União

6.2) Informações da Arrecadação do DAS gerado nesta apuração

Não foi reconhecido pagamento até a presente data



Serra Forte Construções e Serviços
Serra Forte Construções - Eireli
CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DA PROPOSTA
TOMADA DE PREÇO 001/2019

A empresa SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI, inscrita no CNPJ sob o n.º 04.147.108/0001-62, sediada à Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122, 1º andar Apt. 103 – Escritório, Serrinha – Bahia, por intermédio de seu representante legal, DECLARA, sob as penas da lei e para fins de direito, na qualidade de licitante do presente processo licitatório em cumprimento ao instrumento convocatório, que:

- a) A proposta apresentada para participar da licitação acima mencionada foi elaborada de maneira independente por esta 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 licitação acima mencionada, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- b) A intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da licitação acima mencionada não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação acima mencionada, 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 licitação acima mencionada quanto a participar ou não da referida licitação;
- d) Que o conteúdo da proposta apresentada para participar da licitação acima mencionada não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação acima mencionada antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- e) Que o conteúdo da proposta apresentada para participar da licitação acima mencionada não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante do Município de SERRINHA 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.

Serrinha - Bahia, 19 de junho de 2019.

SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI
04.147.108/0001-62

04.147.108/0001-62
SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI
Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122.
Sala 103 - Centro Serrinha/BA
CEP 48.714-000

Joecil Santos
Eng. Civil
CREA-BA 051495331-4

SERRA FORTE

Serra Forte Construções e Serviços
Serra Forte Construções - Eireli
CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

INDICAÇÃO DO RESPONSÁVEL PELA ASSINATURA DO CONTRATO TOMADA DE PREÇO 001/2019

A empresa SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI, inscrita no CNPJ sob o n.º 04.147.108/0001-62, sediada à Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122, 1º andar Apt. 103 – Escritório, Serrinha – Bahia, informamos que caso nos consagremos vencedor da TOMADA DE PREÇO 001/2019, cujo o objetivo **Contratação da empresa de engenharia civil para construção do Centro Especializado de Referência em Assistência Social – CREAS, conforme convênio nº863.785/2017**, o responsável pela assinatura do contrato com o município de SERRINHA - BA, será o senhor Lourival Jose dos Santos, sócio proprietário, inscrito no CPF 006.521.668-73, residente a Rua Teto Fagundes, nº 47 Centro – Cansanção, Ba, telefone para contato nº 71-9.9891-0010 e e-mail: serrafortecosntrucoes@gmail.com

Serrinha - Bahia, 19 de junho de 2019.

SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI
04.147.108/0001-62

04.147.108/0001-62
SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI
Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122
Sala 103 Centro Serrinha/BA
CEP 48 711-000

Joecil Santos
Eng. Civil
CREA-BA 051495331-4

**SERRA
FORTE**

Serra Forte Construções e Serviços
Serra Forte Construções - Eireli
CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

TERMO DE VERIFICAÇÃO QUINQUENAL

TOMADA DE PREÇO 001/2019

A empresa **SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI**, inscrita no CNPJ sob o n.º **04.147.108/0001-62**, sediada à **Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122, 1º andar Apt. 103 – Escritório, Serrinha – Bahia**, por intermédio de seu representante legal, o senhor **Lourival Jose dos Santos**, sócio proprietário, inscrito no CPF **006.521.668-73**, residente a **Rua Teto Fagundes, nº 47 Centro – Cansanção, Ba**, ciente dos compromissos assumidos ao participar da Tomada de Preços **001/2019**, Processo Administrativo tombado sob o nº **1873/2019**, ciência comprovada através da Declaração da Proposta de Preço, e, concordância integral e sem qualquer restrição, com todas as condições do Edital de Convocação e seus anexos, devidamente assinada, que faz parte integrante do Processo Administrativo em referência, cujo objeto é a **Contratação da empresa de engenharia civil para construção do Centro Especializado de Referência em Assistência Social – CREAS, conforme convênio nº863.785/2017**. Reconhece as condições desse Termo de Verificação, e assume, sem qualquer ônus para o Município, fazendo os devidos reparos e consertos, sobre qualquer imperfeição, erro ou dolo, que venham a surgir na obra objeto dessa licitação, nos próximos cinco anos, a contar da data de entrega da obra e assinatura do Termo de Aceitação Final, e que sejam devidamente comprovadas como responsabilidade da Contratada, sem extinguir o seu direito de ampla defesa. Ficando também ciente das sanções administrativas e penais, previstas no Edital de Convocação e seus anexos, e no Código Penal Brasileiro.

Serrinha - Bahia, 19 de junho de 2019.

SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI
04.147.108/0001-62

04.147.108/0001-62
SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI
Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122,
Sala 103 - Centro Serrinha/BA
CEP 48 700-000

Joesh Santos
Eng. Civil
CREA-BA 061495331-4

D

SERRA FORTE

Serra Forte Construções e Serviços
Serra Forte Construções - Eireli
CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

DECLARAÇÃO DE ISENÇÃO DE VÍNCULO COM A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

TOMADA DE PREÇO 001/2019

A empresa **SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI**, inscrita no CNPJ sob o n.º 04.147.108/0001-62, sediada à Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122, 1º andar Apt. 103 – Escritório, Serrinha – Bahia declara, sob as penas cabíveis, e como condição de participação da presente licitação, que não possuímos em nosso quadro societário, sócio que exerça no Poder Executivo do Município de **SERRINHA** mandato eletivo ou cargo de Secretário Municipal ou Dirigente de entidade da Administração Indireta, ou que seja parente dos que a os exerçam, até o 3º (terceiro) grau por consanguinidade ou afinidade, ou que exerça qualquer função pública na qualidade de agente público municipal, ou seja, cônjuge ou companheiro dos que a exerçam.

Declara ainda que não é responsável pela elaboração do projeto básico ou executivo, e/ou, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto ou controlador, responsável técnico ou subcontratado, conforme art. 9 da lei 8.666/93.

Serrinha - Bahia, 19 de junho de 2019.

SERRA FORTE

SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI
04.147.108/0001-62

04.147.108/0001-62
SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI
Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122,
Sala 103 - Centro
CEP 48710-000 Serrinha/BA

Joel Santos
Eng. Civil
CREA-BA 05149530

SERRA FORTE

Serra Forte Construções e Serviços
Serra Forte Construções - Eireli
CNPJ: 04.147.108/0001-62 Insc. Estadual: 088.975.724

TERMO ENCERRAMENTO
TOMADA DE PREÇO 001/2019

A empresa SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI, inscrita no CNPJ sob o n.º 04.147.108/0001-62, sediada à Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122, 1º andar Apt. 103 – Escritório, Serrinha – Bahia, informa que a presente proposta para o TOMADA DE PREÇO 001/2019, cujo objeto é *Contratação da empresa de engenharia civil para construção do Centro Especializado de Referência em Assistência Social – CREAS, conforme convênio nº863.785/2017*, contem 29 páginas numeradas sequencialmente, e encerrada por este termo.



Serrinha - Bahia, 19 de junho de 2019.



SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI
04.147.108/0001-62

04.147.108/0001-62
SERRA FORTE CONSTRUÇÕES EIRELI
Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 122,
Sala 103 - Centro
CEP: 48.700-000 Serrinha/BA

Joecil Santos
Eng. Civil
CREA-BA 051495331/4



JD CONSTRUTORA

PROPOSTA



ANEXO II

CARTA-PROPOSTA E PROPOSTA FINANCEIRA

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



DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL NO CASO DE ASSINATURA DO CONTRATO:
NOME: CRISTIANO DE MORAES FARIAS
RG: 06562864 07 CPF: 20.766.023/0001-19
TELEFONE: (82) 98890-9992 / (71) 98815-9141

Atendendo ao aviso do Edital, apresentamos a nossa proposta para o fornecimento do objeto da licitação referenciada.
O nosso preço total R\$351.169,53 (trezentos e cinquenta e um mil, cento e sessenta e nove reais e cinquenta 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 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.

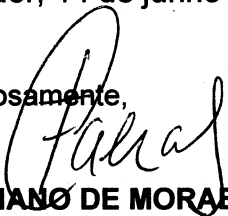
B- Na execução do serviço observaremos, rigorosamente, as especificações, bem como as recomendações e instruções da fiscalização, assumindo, desde já, integral responsabilidade pelo fornecimento, em conformidade com as especificações e padrões dessa Prefeitura.

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

Salvador, 14 de junho de 2019

Atenciosamente,

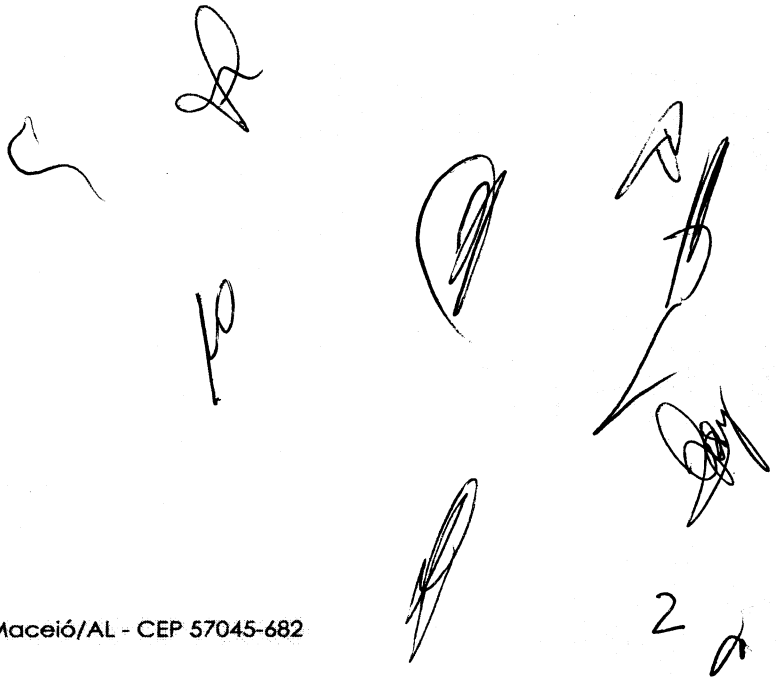


CRISTIANO DE MORAES FARIAS

JD CONSTRUTORA

CNPJ: 20.766.023/0001-19

20.766.023/0001-19
JD Construtora EIRELI
Cristiano de Moraes Farias
CPF:789.308.205-49



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - PO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRINHA / BA - LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇO Nº 001/2019 (CONSTRUÇÃO DE CREAS)



JD CONSTRUTORA

DATA: 14/06/19

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (24,99%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
CREAS - CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL									351.166,53
CONSTRUÇÃO DO CREAS - CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL									351.166,53
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						19.262,96
1.1.0.1.	SINAPI	4209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	226,24	BDI 1	282,78	1.696,68
1.1.0.2.	SINAPI	3948/016	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M2	450,00	2,98	BDI 1	3,72	1.674,00
1.1.0.3.	SINAPI	85424	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLÁSTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA	M2	198,00	19,38	BDI 1	24,22	4.795,56
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	539,24	BDI 1	674,00	10.110,00
1.1.0.5.	SINAPI	74077/2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETEADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	216,86	3,64	BDI 1	4,55	986,71
1.2.			MOVIMENTO DE TERRA						1.890,82
1.2.0.1.	ORSE	5103	Regularização Manual	m2	450,00	2,77	BDI 1	3,46	1.557,00
1.2.0.2.	SINAPI	72895	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (CARGA E DESCARGA MANUAIS)	M3	9,40	16,11	BDI 1	20,14	189,32
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	1,22	BDI 1	1,52	114,30
1.3.			INFRAESTRUTURA						64.857,69
1.3.0.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	62,35	47,26	BDI 1	59,07	3.683,01
1.3.0.2.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	52,95	20,76	BDI 1	25,95	1.374,05
1.3.0.3.	orse	88	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 07 usos	m2	287,05	37,59	BDI 1	46,98	13.485,61
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	9,71	BDI 1	12,14	3.452,62
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	7,56	BDI 1	9,45	4.561,52
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	6,08	BDI 1	7,60	3.354,26
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	283,14	BDI 1	353,90	647,64
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	268,96	BDI 1	336,17	6.625,91
1.3.0.9.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	21,54	130,98	BDI 1	163,71	3.526,31
1.3.0.10.	ORSE	4953	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacil ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	287,05	11,75	BDI 1	14,69	4.216,76
1.4.			SUPERESTRUTURA						36.848,53
1.4.0.1.	ORSE	7492	Forma plana para pilares, em compensado resinado de 16mm, 12 usos, inclusive escoramento	m2	251,20	17,84	BDI 1	22,30	5.601,76
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	9,71	BDI 1	12,14	5.141,90
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	8,18	BDI 1	10,22	60,20
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	7,56	BDI 1	9,45	3.984,88
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	6,08	BDI 1	7,60	2.441,20
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	268,96	BDI 1	336,17	4.706,38
1.4.0.7.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	14,00	130,98	BDI 1	163,71	2.291,94
1.4.0.8.	SINAPI	4202/001	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATÉ 3,50M/E=9CM, CLAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	197,95	51,41	BDI 1	64,26	12.720,27
1.5.			PAREDES E PAINÉIS						37.396,28

[Handwritten signatures and initials]

3

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - PO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRINHA / BA - LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇO Nº 001/2019 (CONSTRUÇÃO DE CREAS)



JD CONSTRUTORA

DATA: 14/06/19

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (24,99%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
CREAS - CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL									361.169,63
CONSTRUÇÃO DO CREAS - CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL									361.169,63
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	46,62	BDI 1	58,27	34.418,34
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	28,20	BDI 1	35,25	870,68
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	27,72	BDI 1	34,65	183,65
1.5.0.4.	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	19,20	17,05	BDI 1	21,31	409,15
1.5.0.5.	SINAPI	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	19,20	21,87	BDI 1	27,34	524,93
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	26,36	BDI 1	32,95	988,50
1.6.			ESQUADRIAS DE MADEIRA E ALUMÍNIO						28.128,00
1.6.1.			PORTAS						14.818,08
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	537,60	BDI 1	671,95	6.719,50
1.6.1.2.	SINAPI	91312	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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	480,66	BDI 1	600,78	1.201,56
1.6.1.3.	ORSE	3625	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, (0.60 x 1,60 a 1.80m) , revestida c/ôrmica, inclusive batentes e ferragens (livre/ocupado)	un	3,00	451,89	BDI 1	564,82	1.694,46
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	518,70	BDI 1	648,32	1.296,64
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	217,64	BDI 1	272,03	2.570,68
1.6.1.6.	ORSE	12036	Portão em ferro, em tubo de aço galv. 2" e tela ondulada malha 3/8"	m2	3,36	270,32	BDI 1	337,87	1.135,24
1.6.2.			JANELAS						5.897,68
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	176,38	BDI 1	220,46	4.012,37
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	327,82	BDI 1	409,74	1.495,55
1.7.			COBERTURA						18.816,88
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	64,31	BDI 1	80,38	11.061,09
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	13,51	BDI 1	16,89	2.324,23
1.7.0.3.	SINAPI	73882/1	CALHA EM CONCRETO SIMPLES, EM MEIA CANA, DIAMETRO 200 MM	M	45,26	26,61	BDI 1	33,26	1.505,35
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	19,74	BDI 1	24,67	571,36
1.7.0.5.	SINAPI	94223	CUMEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_06/2016	M	16,70	37,26	BDI 1	46,57	777,72
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	37,59	BDI 1	46,98	375,84
1.8.			REVESTIMENTOS						78.941,30
1.8.1.			REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNOS						87.885,06
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	6,92	BDI 1	8,65	10.218,59
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	16,36	BDI 1	20,45	19.452,04
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 ec-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	M2	398,01	30,61	BDI 1	38,26	15.227,86

Handwritten signatures and initials:
- Large signature: "Farias"
- Other initials: "R", "S", "L", "K"

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - PO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRINHA / BA - LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇO Nº 001/2019 (CONSTRUÇÃO DE CREAS)



JD CONSTRUTORA

DATA: 14/06/19

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (24,99%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
CREAS - CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL									381.169,63
CONSTRUÇÃO DO CREAS - CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL									381.169,63
1.8.1.4	SINAPI	87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	398,01	26,31	BDI 1	32,88	13.086,57
1.8.2			PINTURA DE PAREDES						20.696,14
1.8.2.1	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	951,20	7,75	BDI 1	9,69	9.217,13
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	9,00	BDI 1	11,25	10.701,00
1.8.2.3	SINAPI	73739/1	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS	M2	45,36	13,02	BDI 1	16,27	738,01
1.8			PINTURA DE TETO						50.372,36
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	23,12	BDI 1	28,90	5.720,76
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	9,00	BDI 1	11,25	2.226,94
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	6,85	BDI 1	8,56	1.694,45
1.9.0.4	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	197,95	8,97	BDI 1	11,21	2.219,02
1.9.1			PISOS						38.811,21
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	17,32	BDI 1	21,65	4.086,44
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	26,25	BDI 1	32,81	7.116,82
1.9.1.3	ORSE	12078	Revestimento cerâmico para piso ou parede, Antifácido 30 x 30 x 12mm, Gali, li nha Kanafloor, cor cinza , ref.7039 ou similar, aplicado com argamassa indust realizada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	47,70	97,70	BDI 1	122,12	5.825,12
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	44,63	BDI 1	55,78	7.244,71
1.9.1.5	SINAPI	72137	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	M2	141,05	73,36	BDI 1	91,69	12.932,87
1.9.1.6	SINAPI	85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	M2	92,90	11,24	BDI 1	14,05	1.305,25
1.10			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						11.032,71
1.10.1			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA (QDLF)						11.032,71
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	9,17	BDI 1	11,46	504,24
1.10.1.2	SINAPI	68066	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	80,69	BDI 1	100,85	100,85
1.10.1.3	SINAPI	92866	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	31,00	5,12	BDI 1	6,40	198,40
1.10.1.4	ORSE	7798	Luminária de embutir com aletas, para lâmpada fluorescente 2 x 16w, ref. C-23 59, de Lustres Projeto ou similar, completa	un	4,00	90,22	BDI 1	112,77	451,08
1.10.1.5	ORSE	673	Luminária calha sobrepor p/amp. fluorescente 2x32w, completa, inclusive reato r eletrônico e lâmpada	un	27,00	55,61	BDI 1	69,51	1.876,77
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	5,56	BDI 1	6,05	651,49
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	3,89	BDI 1	4,86	512,39
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	5,19	BDI 1	6,49	749,14
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	231,73	BDI 1	289,64	289,64
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	17,21	BDI 1	21,51	43,02
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	19,47	BDI 1	24,34	24,34
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	25,32	BDI 1	31,65	31,65
1.10.1.13	ORSE	792	Tomada para ar condicionado, com caixa pvc e disjuntor bi- polar 30 a, embutid a	un	5,00	61,03	BDI 1	76,28	381,40
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	28,92	BDI 1	36,15	469,95
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	32,82	BDI 1	41,00	82,00

Handwritten signature: P. Farias