

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-CPL
TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2021-CPL/PMFSN
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº.0104/2021-PMFSN
DATA DA ABERTURA: 03/09/2021 HORAS ÀS 08:00hs

Fls. Nº 490
Proc. Nº 104
Rubrica W

Ao: Senhor Presidente e Membros da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra-MA.

Referência: TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2021-CPL/PMFSN. PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021/PMFSN

ANEXO Nº.XI
PROPOSTA DE PREÇO:

A Empresa SFS –CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI, inscrita no CNPJ. Nº 14. 743.703/0001, com sede, à Avenida Contorno, 250- Bairro Bacaba- Balsas-Maranhão, CEP, 65.800-000., telefone (99)98823-7516), endereço eletrônico, sfsbalsas2011@gmail.com., representada por seu, Sócio-Gerente, SEBASTIÃO FILHO SARAIVA, portador do CI. Nº. 207357920026-GEJUSPC-MA, CPF nº. 504.927.643-87., **SUBMETE** à apreciação de V.Sa., proposta nos termos descritos abaixo, assumindo inteira responsabilidade pelo seu teor e as demais obrigações estabelecidas no Edital e seus anexo:

PROPONENTE:

RAZÃO SOCIAL: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS-EIRELI

SEDE: Endereço: Avenida Contorno, nº 250- Bairro Bacaba- Balsas-MA- CEP . 65.800-000

CNPJ Nº. 14.743.703/0001-14

TELEFONE: (99) 98823-7516

ENDEREÇO ELETRÔNICO: sfsbalsas2011@gmail.com

Responsável pela assinatura do Contrato, SEBASTIÃO FILHO SARAIVA, CI, 207357920026-GEJUSPC/MA CPF . 504.927.643-87 ., Cargo- Proprietário- Telefone (99) 98823-7516- E-Mail: sfsbalsas2011@gmail.com., Banco Itaú nº 341- Agência 6862 Conta Corrente, 55503-1

01- PROPOSTA DE PREÇO

DESCRIÇÃO DO OBJETO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
Contratação de empresa especializada para Construção da Ponte de madeira sobre o Riacho Gadeia - Localidade: Gadeia, no Município de Formosa da Serra Negra – Ma	UM	01	76.598,88	76.598,88

R\$ 76.598,88 (Setenta e Seis Mil, Quinhentos e Noventa e Oito Reais e Oitenta e Oito

Cewntavos)

Incluso todos os ônus: Trabalhista, impostos, encargos sociais e outros afins, no atendimento dos objetivos em questão.

02- PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (Sessenta) dias

03- PRAZO PARA EXECUÇÃO DO CONTRATO – Conforme Edital.

04- CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: O pagamento somente será autorizado depois de efetuado o “atesto” pelo servidor competente, condicionado este ato à verificação da conformidade da Nota Fiscal/Fatura apresentada em relação à etapa do cronograma físico-financeiro, entregue e ao serviços executados e aos materiais empregados, será efetuado através de ordem Bancária, para créditos em banco, agência e conta corrente indicados pela Contratada, será efetuado pela contratante após a conclusão de cada etapa prevista no cronograma físico financeiro, no prazo de 30 (trinta) dias, contados da apresentação da Nota Fiscal/Fatura contendo detalhamento de execução do objeto e os materiais empregados.

05-DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA: Banco Itaú nº 341- Agência nº. 6862- C/c nº.55503-1

06-INFORMAÇÕES DO REPRESENTANTE QUE ASSINARÁ O CONTRATO.

Sebastião Filho Saraiva CI nº. 2073357920026-GEJUSPC/MA - CPF Nº. 504.927.643-87 – Telefone: (99) 98823-7516- E-mail :sfsbalsas2011@gmail.com -Endereço: Av. Contorno nº. 250-A Bairro Bacaba- Cep. 65.800-000- Balsas-MA.

Formosa da Serra Negra-MA, em 03 de Setembro de 2021.

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ nº. 14.743.703/0001-14

Sebastião Filho Saraiva

RG Nº. 207357920026-GEJUSPC-MA

CPF nº. 504.927.643-87

Proprietário

KAT CONSTRUTORA

Fls. Nº 492
Proc. Nº 104
Rubrica W

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic. 1109125353
TEL. (99) 88823-7516
Endereço Eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

PROPOSITORA: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA PONTE DE MADEIRA SOBRE O RIACHO MATO GRANDE

REFERÊNCIA - DATA BASE: SINAPI-MA (JUNHO/2021) E ORSE (ABRIL/2021)

BDI: 26,14% ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

LOCALIDADE: MATO GRANDE

TOMADA DE PREÇO Nº 012/2021-CPL/PMFSN

DATA: 03/09/2021

HORÁRIO: 08:00h

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI	QUANT	CUSTO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES			SUBTOTAL		R\$ 19.299,24
1.1	COMPOSIÇÃO 01		PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	6,00	308,22	388,79	2332,73
1.2	COMPOSIÇÃO 02		BARRAÇÃO DE OBRA	M²	20,00	332,46	419,37	8387,34
1.3	COMPOSIÇÃO 03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	1,00	6801,31	8579,17	8579,17
2			FUNDAÇÃO			SUBTOTAL		R\$ 13.626,35
2.1	73361	SINAPI	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	5,76	348,92	440,13	2535,14
2.2	73361	SINAPI	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	25,20	348,92	440,13	11091,22
3			ESTRUTURA DE MADEIRA			SUBTOTAL		R\$ 41.875,03
3.1	COMPOSIÇÃO 04		PILAR (20x20)CM	M³	0,96	3386,69	4271,97	4101,09
3.2	COMPOSIÇÃO 04		LONGARINA (20x20)CM	M³	2,40	3386,69	4271,97	10252,73
3.3	COMPOSIÇÃO 04		TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	0,64	3386,69	4271,97	2734,06
3.4	COMPOSIÇÃO 04		BALANCIN	M³	0,36	3386,69	4271,97	1537,91
3.5	COMPOSIÇÃO 04		PASSA RODAS (30x8)CM	M³	1,44	3386,69	4271,97	6151,64
3.6	COMPOSIÇÃO 04		TABULEIRO (30x8)CM	M³	3,26	3386,69	4271,97	13943,71
3.7	COMPOSIÇÃO 04		GUIAS (10X10)CM	M³	0,20	3386,69	4271,97	854,39
3.8	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10X10)CM	M³	0,20	3386,69	4271,97	854,39
3.9	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10X10)CM	M³	0,11	3386,69	4271,97	478,46
3.10	COMPOSIÇÃO 04		CONTRAVENTAMENTO (10X10)CM	M³	0,23	3386,69	4271,97	966,64
4			FERRAGENS			SUBTOTAL		R\$ 1.702,89
4.1	MERCADO		BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIAMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNID	26,67	45,00	56,76	1513,68
4.2	MERCADO		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	7,50	20,00	25,23	189,21
5			SERVIÇOS FINAIS			SUBTOTAL		R\$ 95,36
5.1	2450	ORSE	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	40,00	1,89	2,38	95,36

VALOR TOTAL DA OBRA R\$ 76.598,88

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ: 14.743.703/0001-14

Insc. Munic. 1109125353

Sebastião Filho Saraiva

CPF.: 504.927.643-87

Proprietário

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

KAT CONSTRUTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas/MA CEP- 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic. 1109125353
TEL. (99) 98823-7516

PROPOSTA: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

OBJETO: CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PONTE DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

REFERÊNCIA - DATA BASE: SINAPI-MA (JUNHO/2021) E ORSE (ABRIL/20

BDI: 26,14%

LOCALIDADE: ZONA RURAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

TONADA DE PREÇO Nº 011/2021-CPUP/MFSN

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

DATA: 03/09/2021

HORÁRIO: 08:00h

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO																						
ITEM	DESCRIÇÃO	1.º MÊS	%	2.º MÊS	%	3.º MÊS	%	4.º MÊS	%	5.º MÊS	%	6.º MÊS	%	7.º MÊS	%	8.º MÊS	%	9.º MÊS	%	10.º MÊS	%	TOTAL COM BDI
1	PONTE SOBRE O RIACHO GADEIA					75.833,20	100,00%															75.833,20
2	PONTE SOBRE O RIACHO SALTO									74.707,06	100,00%											74.707,06
3	PONTE SOBRE O RIACHO DOS OVOS	81.985,36	100,00%																			81.985,36
4	PONTE SOBRE O RIACHO LIMPEZA					59.283,02	100,00%															59.283,02
5	PONTE SOBRE O RIACHO MATO GRANDE											69.652,52	100,00%									69.652,52
6	PONTE SOBRE O RIACHO NEZIANO CABEÇA																	62.262,24	100,00%			62.262,24
7	PONTE SOBRE O RIACHO JOÃO PORTILHO									62.262,02	100,00%											62.262,02
8	PONTE SOBRE O RIACHO MANOEL COM ÁGUA															59.283,02	100,00%					59.283,02
9	PONTE SOBRE O RIACHO MACAUBA			55.044,99	100,00%																	110.089,97
10	PONTE SOBRE O RIACHO CHUPETE																					63.750,49
11	PONTE SOBRE O RIACHO BASTIÃO TUNCUM																					52.547,44
12	PONTE SOBRE O RIO MEARIM (ELEIZÁRIOS)	50.117,03	100,00%																			50.117,03
13	PONTE SOBRE O RIACHO PISA NO FREIO							38.124,53	100,00%													38.124,53
14	PONTE SOBRE O RIO MEARIM (FLOR DO DIA)											53.671,81	100,00%									53.671,81
15	PONTE SOBRE O RIACHO BOM ESTAR																					35.882,64
16	PONTE SOBRE O RIACHO PINTADAS																					50.417,66
17	PONTE SOBRE O RIACHO DOS ANJOS	50.417,66	100,00%																			50.417,66
18	PONTE SOBRE O RIACHO PAPAGAIO													59.375,98	100,00%							59.375,98
19	PONTE SOBRE O RIACHO BREJÃO			67.599,71	100,00%																	67.599,71

CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO		PARC 01	%	PARC 02	%	PARC 03	%	PARC 04	%	PARC 05	%	PARC 06	%	PARC 07	%	PARC 08	%	PARC 09	%	PARC 10	%	TOTAL
Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra-MA	RECURSO PRÓPRIO	182.520,05	15,64%	122.644,70	10,51%	190.161,21	16,29%	114.305,93	9,79%	136.969,08	11,74%	123.324,33	10,57%	123.136,47	10,55%	59.283,02	5,08%	62.262,24	5,33%	52.547,44	4,50%	1.167.144,46

TOTAL

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ: 14.743.703/0001-14

Insc. Munic. 1109125353

Sebastião Filho Saraiva

CPF.: 504.927.643-87

Proprietário

Fls. Nº 493
Proc. Nº 104
Rubrica 10

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: CONSTRUÇÃO E REFORMAS DE PONTES DE MADEIRA, NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA

REFERÊNCIA- BASE DE CÁLCULO DO ISS DA PREFEITURA: 2,5%

Orçamento Desonerado? (Sim ou Não) SIM BDI = 26,14%

LOCALIDADE: FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.

BDI

DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA (%)			BDI ADOTADO (%)
	(1º Quartil)	MÉDIA	(3º Quartil)	
Administração Central	3,80	4,01	4,67	3,80
Seguros + Garantias	0,32	0,40	0,74	0,32
Riscos	0,50	0,56	0,97	0,50
Despesas Financeiras	1,02	1,11	1,21	1,02
Lucro	6,64	7,30	8,69	6,64
Taxas de tributos Onerado	5,65	7,15	8,65	6,15
Taxas de tributos Desonerado	10,15	11,65	13,15	10,65
COFINS	3,00	3,00	3,00	3,00
PIS	0,65	0,65	0,65	0,65
ISS	2,00	3,50	5,00	2,50
CPRB - Alíquota 4,5% Receita Bruta	4,50	4,50	4,50	4,50
LIMITE BDI C/ DESONERAÇÃO	25,44	28,90	34,74	26,14

BDI ADOTADO: 26,14%

Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário

Desoneração: Lei nº13.161/2015

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula abaixo:

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

Onde:

AC = taxa de rateio da Administração Central;

DF = taxa das despesas financeiras;

R, S, G = taxa de risco, seguro e garantia do empreendimento;

I = taxa de tributos (Onerado: I = COFINS+PIS+ISS / Desonerado: I = COFINS+PIS+ISS+CPRB);

L = taxa de lucro.

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo do ISS para Construção de Pontes, Rodovias, Ferrovias e Construções Correlatas é de 2,50%, com a respectiva alíquota de 4,50%. Declaramos ainda que adotamos orçamento Com Desoneração e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ: Nº 14.743.703/0001-14

INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353

Sebastião Filho Saraiva

CPF. Nº 504.927.643-87

Proprietário

Fis. Nº 495
Proc. Nº 304
Rubrica W

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROPONENTE: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

OBJETO CONSRTRUÇÃO E REFORMAS DE PONTES DE MADEIRA, NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA

LOCALIDADE: FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.

SINAPI-COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS- CAIXA

MARANHÃO- VIGÊNCIA DE : 01/2020

ENCARGOS SOCIAIS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	Total	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	Não incide	17,87%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide	3,95%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,69%	0,89%	0,69%
B4	13º Salário	10,73%	8,33%	10,73%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,46%	Não incide	1,46%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	7,42%	5,76%	7,42%	5,76%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	43,25%	15,52%	43,25%	15,52%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,72%	3,67%	4,72%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	5,83%	4,53%	5,83%	4,53%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,98%	3,09%	3,98%	3,09%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%	0,40%	0,31%
C	Total	15,04%	11,69%	15,04%	11,69%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,70%	2,76%	16,35%	5,87%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,40%	0,31%	0,42%	0,33%
D	Total	8,10%	3,07%	16,77%	6,20%
TOTAL(A+B+C+D)		84,19%	48,08%	112,86%	71,21%

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ Nº 14.743.703/0001-14
INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353
Sebastião Filho Saraiva
CPF. Nº 504.927.643-87
Proprietário

Endereço eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto Construção da ponte sobre o riacho Gadeira Localidade Gadeia

Localidade: Formosa da Serra Negra-MA.

Referência- Data Base -SINAPI-MA (Junho/2021 e ORSE (Abril/2021)

BDI: 26,14%

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% e Mensalista: 48,08%

Fis. Nº 496
Proc. Nº 104
Rubrica W

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	MEMÓRIA DE CÁLCULO					
		C=Comprimento; L=Largura; H=Altura; Q=Quantidade					
		UNI	C	L	H	Q	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	3,00	2,00			6,00
1.2	BARRACÃO DE OBRA	M²	5,00	4,00			20,00
1.3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS				1,00	1,00
2	FUNDAÇÃO						
2.1	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	4,50	0,80	0,80	2,00	5,76
2.2	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	10,50	0,60	2,00	2,00	25,20
3	ESTRUTURA DE MADEIRA						
3.1	PILAR (20x20)CM	M³	3,00	0,20	0,20	6,00	0,72
3.2	LONGARINA (20x20)CM	M³	10,00	0,20	0,20	6,00	2,40
3.3	TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	4,00	0,20	0,20	4,00	0,64
3.4	BALANCIN	M³	1,50	0,20	0,20	6,00	0,36
3.5	PASSA RODAS (30x8)CM	M³	10,00	0,30	0,08	6,00	1,44
3.6	TABULEIRO (30x8)CM	M³	4,00	0,30	0,08	34,00	3,26
3.7	GUIAS (10x10)CM	M³	10,00	0,10	0,10	2,00	0,20
3.8	GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10x10)CM	M³	10,00	0,10	0,10	2,00	0,20
3.9	GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10x10)CM	M³	0,80	0,10	0,10	14,00	0,11
3.10	CONTRAVENTAMENTO (10x10)CM	M³	5,00	0,10	0,10	4,00	0,20
4	FERRAGENS						
4.1	BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIÂMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNI	8 (LIGAÇÕES/M) x EXTENSÃO (M) / 3 (LIGAÇÕES/BARRA)				26,67
4.2	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	0,75 KG x (EXTENSÃO)				7,50
5	SERVIÇOS FINAIS						
	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	10,00	4,00			40,00

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ. Nº 14.743.703/0001-14
INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353
Sebastião Filho Saraiva

KAT CONSTRUTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic. 1109125353
TEL. (99) 98823-7516
Endereço Eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

TOMADA DE PREÇO Nº 012/2021-CPL/PMFSN

DATA: 03/09/2021

HORÁRIO: 08:00h

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PONTE DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

Referência - DATA BASE: SINAPI-MA (JUNHO/2021) E ORSE (ABRIL/2021)

BDI: 26,14% ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

LOCALIDADE: ZONA RURAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS (COM DESONERAÇÃO)					
MUNICÍPIO	FORMOSA DA SERRA NEGRA				
REFERÊNCIA	SINAPI-MA (ABRIL/2021) COM DESONERAÇÃO				
	UF	MA	Data:	jun/21	

CPU-01		PLACA INDICATIVA DE OBRA			R\$	2.310,28
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,000	30,00	540,00
88316	SINAPI-C	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	25,00	50,00
94962	SINAPI-C	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M³	0,010	100,00	1,00
4417	SINAPI-I	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE M 6,12 DA REGIAO - BRUTA	M	1,000	932,63	932,63
4491	SINAPI-I	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,000	8,00	32,00
4813	SINAPI-I	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	M²	3,510	175,00	614,25
5075	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	8,000	17,55	140,40
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO					R\$	2.310,28

CPU-02		BARRACÃO DE OBRA			R\$	8.303,21
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
6189	SINAPI-I	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M²	15,00	83,85	1257,75
35274	SINAPI-I	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *10 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	8,00	72,00	576,00
20213	SINAPI-I	VIGA APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	8,00	100,00	800,00
7213	SINAPI-I	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	M²	5,00	39,00	195,00
6212	SINAPI-I	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,00	850,00	1700,00
4721	SINAPI-I	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	2,00	84,00	168,00
1379	SINAPI-I	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	23,00	34,00	782,00
5061	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	8,00	10,00	80,00

Fls. Nº 497
Proc. Nº 104
Pública

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-CPL
TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2021-CPL/PMFSN
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº.0104/2021-PMFSN
DATA DA ABERTURA: 03/09/2021 HORAS ÀS 08:00hs

Fls. Nº 500
Proc. Nº 104
Rubrica 10

Ao: Senhor Presidente e Membros da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra-MA.

Referência: TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2021-CPL/PMFSN. PROCESSO ADMINSTRATIVO Nº. 0104/2021/PMFSN

ANEXO Nº.XI
PROPOSTA DE PREÇO:

A Empresa SFS –CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI, inscrita no CNPJ. Nº 14. 743.703/0001, com sede, à Avenida Contorno, 250- Bairro Bacaba- Balsas-Maranhão, CEP, 65.800-000., telefone (99)98823-7516), endereço eletrônico, sfsbalsas2011@gmail.com., representada por seu, Sócio-Gerente, SEBASTIÃO FILHO SARAIVA, portador do CI. Nº. 207357920026-GEJUSPC-MA, CPF nº. 504.927.643-87., **SUBMETE** à apreciação de V.Sa., proposta nos termos descritos abaixo, assumindo inteira responsabilidade pelo seu teor e as demais obrigações estabelecidas no Edital e seus anexo:

PROPONENTE:

RAZÃO SOCIAL: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS-EIRELI

SEDE: Endereço: Avenida Contorno, nº 250- Bairro Bacaba- Balsas-MA- CEP . 65.800-000

CNPJ Nº. 14.743.703/0001-14

TELEFONE: (99) 98823-7516

ENDEREÇO ELETRÔNICO: sfsbalsas2011@gmail.com

Responsável pela assinatura do Contrato, SEBASTIÃO FILHO SARAIVA, CI, 207357920026-GEJUSPC/MA CPF . 504.927.643-87 ., Cargo- Proprietário- Telefone (99) 98823-7516- E-Mail: sfsbalsas2011@gmail.com., Banco Itaú nº 341- Agência 6862 Conta Corrente, 55503-1

01- PROPOSTA DE PREÇO

DESCRIÇÃO DO OBJETO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO RS	VALOR TOTAL RS
Contratação de empresa especializada para Reforma da Ponte de madeira sobre o Riacho Dos Anjos - Localidade: Cana Verde (Zé Felipe, no Município de Formosa da Serra Negra – Ma	UM	01	59.375,98	59.375,98

R\$ 59.375,98(Cinquenta e Nove Mil, Trezentos e Setenta e Cinco Reais e Noventa e Oito

Centavos.)

Incluso todos os ônus: Trabalhista, impostos, encargos sociais e outros afins, no atendimento dos objetivos em questão.

02- PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (Sessenta) dias

03- PRAZO PARA EXECUÇÃO DO CONTRATO – Conforme Edital.

04- CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: O pagamento somente será autorizado depois de efetuado o “atesto” pelo servidor competente, condicionado este ato à verificação da conformidade da Nota Fiscal/Fatura apresentada em relação à etapa do cronograma físico-financeiro, entregue e ao serviços executados e aos materiais empregados, será efetuado através de ordem Bancária, para créditos em banco, agência e conta corrente indicados pela Contratada, será efetuado pela contratante após a conclusão de cada etapa prevista no cronograma físico financeiro, no prazo de 30 (trinta) dias, contados da apresentação da Nota Fiscal/Fatura contendo detalhamento de execução do objeto e os materiais empregados.

05-DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA: Banco Itaú nº 341- Agência nº. 6862- C/c nº.55503-1

06-INFORMAÇÕES DO REPRESENTANTE QUE ASSINARÁ O CONTRATO.

Sebastião Filho Saraiva CI nº. 2073357920026-GEJUSPC/MA - CPF Nº. 504.927.643-87 – Telefone: (99) 98823-7516- E-mail :sfsbalsas2011@gmail.com -Endereço: Av. Contorno nº. 250-A Bairro Bacaba-Cep. 65.800-000- Balsas-MA.

Fls. Nº 501
Proc. Nº 104
Rubrica W

Formosa da Serra Negra-MA, em 03 de Setembro de 2021.

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ nº. 14.743.703/0001-14

Sebastião Filho Saraiva

RG Nº. 207357920026-GEJUSPC-MA

CPF nº. 504.927.643-87

Proprietário

KAT CONSTRUTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic.1109125353
TEL. (99) 98823-7516
Endereço Eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: Reforma da Ponte de Madeira sobre o Riacho dos Anjos

Referência - Data Base: SINAPI-MA (Junho/2021) e ORSE (Abril/2021)

BDI: 26,14% ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% e Mensalista: 48,08%

Localidade: Cana Verde (Zé Felipe)

TOMADA DE PREÇO Nº 012/2021-CPL/PMFSN

Data: 03/09/2021

Horário: 08:00h

Fls. Nº 502
Proc. Nº 104
Rubrica 10

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI	QUANT	CUSTO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	COMPOSIÇÃO 01		PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	6,00	305,22	385,00	2310,03
1.2	COMPOSIÇÃO 02		BARRAÇÃO DE OBRA	M²	20,00	329,13	415,16	8303,29
1.3	COMPOSIÇÃO 03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MES	1,00	6733,29	8493,37	8493,37
2			FUNDAÇÃO					
2.1	73361	SINAPI	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	0,00	345,43	435,73	0,00
2.2	73361	SINAPI	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	0,00	345,43	435,73	0,00
3			ESTRUTURA DE MADEIRA					
3.1	COMPOSIÇÃO 04		PILAR (20x20)CM	M³	0,00	3352,82	4229,25	0,00
3.2	COMPOSIÇÃO 04		LONGARINA (20x20)CM	M³	0,73	3352,82	4229,25	3105,96
3.3	COMPOSIÇÃO 04		TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	0,26	3352,82	4229,25	1082,69
3.4	COMPOSIÇÃO 04		BALANCIN	M³	0,00	3352,82	4229,25	0,00
3.5	COMPOSIÇÃO 04		PASSA RODAS (30x8)CM	M³	2,20	3352,82	4229,25	9317,88
3.6	COMPOSIÇÃO 04		TABULEIRO (30x8)CM	M³	4,90	3352,82	4229,25	20706,39
3.7	COMPOSIÇÃO 04		GUIAS (10X10)CM	M³	0,31	3352,82	4229,25	1294,15
3.8	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (CORREMAO) (10X10)CM	M³	0,31	3352,82	4229,25	1294,15
3.9	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10X10)CM	M³	0,18	3352,82	4229,25	744,35
3.10	COMPOSIÇÃO 04		CONTRAVENTAMENTO (10X10)CM	M³	0,00	3352,82	4229,25	0,00
4			FERRAGENS					
4.1	MERCADO		BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIAMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNID	40,80	44,55	56,20	2292,77
4.2	MERCADO		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	11,48	19,80	24,98	286,60
5			SERVIÇOS FINAIS					
5.1	2450	ORSE	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	61,20	1,87	2,36	144,36

VALOR TOTAL DA OBRA

R\$ 59.375,98

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ: 14.743.703/0001-14

Insc. Munic.1109125353

Sebastião Filho Saraiva

CPF.: 504.927.643-87

Proprietário

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

KAT CONSTRUTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP: 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic: 1109125353
TEL: (99) 98823-7516

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: Construção e Reforma de Ponte de Madeira no Município de Formosa da Serra Negra

Referência - Data Base: SINAPI-MA (JUNHO/2021) e ORSE (ABRIL/20

BDI: 26,14%

Localidade: Zona Rural de Formosa da Serra Negra

TOMADA DE PREÇO Nº 011/2021-CPL/PMFSN

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

DATA: 03/09/2021

HORÁRIO: 08:00h

ITEM	DESCRIÇÃO	CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO																TOTAL COM BDI
		1.º MÊS	%	2.º MÊS	%	3.º MÊS	%	4.º MÊS	%	5.º MÊS	%	6.º MÊS	%	7.º MÊS	%	8.º MÊS	%	
1	PONTE SOBRE O RIACHO GADEIA					75.833,20	100,00%											75.833,20
2	PONTE SOBRE O RIACHO SALTO									74.707,06	100,00%							74.707,06
3	PONTE SOBRE O RIACHO DOS OVOS	81.985,36	100,00%															81.985,36
4	PONTE SOBRE O RIACHO LIMPEZA					59.283,02	100,00%											59.283,02
5	PONTE SOBRE O RIACHO MATO GRANDE											69.652,52	100,00%					69.652,52
6	PONTE SOBRE O RIACHO NEZIANO CABEÇA															62.262,24	100,00%	62.262,24
7	PONTE SOBRE O RIACHO JOÃO PORTILHO									62.262,02	100,00%							62.262,02
8	PONTE SOBRE O RIACHO MANOEL COM ÁGUA															59.283,02	100,00%	59.283,02
9	PONTE SOBRE O RIACHO MACAUBA																	110.089,97
10	PONTE SOBRE O RIACHO CHUPETE					55.044,99	50,00%											63.750,49
11	PONTE SOBRE O RIACHO BASTIÃO TUNCUM													63.750,49	100,00%			63.750,49
12	PONTE SOBRE O RIO MEARIM (ELEIZÁRIOS)																	52.547,44
13	PONTE SOBRE O RIACHO PISA NO FREIO	50.117,03	100,00%															50.117,03
14	PONTE SOBRE O RIO MEARIM (FLOR DO DIA)							38.124,53	100,00%									38.124,53
15	PONTE SOBRE O RIACHO BOM ESTAR																	53.671,81
16	PONTE SOBRE O RIACHO PINTADAS							35.882,64	100,00%									35.882,64
17	PONTE SOBRE O RIACHO DOS ANJOS	50.417,66	100,00%															50.417,66
18	PONTE SOBRE O RIACHO PAPAGAIO													59.375,98	100,00%			59.375,98
19	PONTE SOBRE O RIACHO BREJÃO							40.298,76	100,00%									40.298,76
				67.599,71	100,00%													67.599,71

CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO		PARC 01	%	PARC 02	%	PARC 03	%	PARC 04	%	PARC 05	%	PARC 06	%	PARC 07	%	PARC 08	%	PARC 09	%	PARC 10	%	TOTAL
Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra-MA		182.520,05	15,64%	122.644,70	10,51%	190.161,21	16,29%	114.305,93	9,79%	136.969,08	11,74%	123.324,33	10,57%	123.126,47	10,55%	59.283,02	5,08%	62.262,24	5,33%	52.547,44	4,50%	1.167.144,46
RECURSO PRÓPRIO																						

TOTAL

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ: 14.743.703/0001-14

Insc. Estadual: 123739519

Insc. Munic: 1109125353

Sebastião Filho Saraiva

CPF: 504.927.643-87

Proprietário

Fls. Nº 503
Proc. Nº 304
Rubrica 10

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: CONSTRUÇÃO E REFORMAS DE PONTES DE MADEIRA, NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA

REFERÊNCIA- BASE DE CÁLCULO DO ISS DA PREFEITURA: 2,5%

Orçamento Desonerado? (Sim ou Não) SIM BDI = 26,14%

LOCALIDADE: FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.

BDI

DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA (%)			BDI ADOTADO (%)
	(1º Quartil)	MÉDIA	(3º Quartil)	
Administração Central	3,80	4,01	4,67	3,80
Seguros + Garantias	0,32	0,40	0,74	0,32
Riscos	0,50	0,56	0,97	0,50
Despesas Financeiras	1,02	1,11	1,21	1,02
Lucro	6,64	7,30	8,69	6,64
Taxas de tributos Onerado	5,65	7,15	8,65	6,15
Taxas de tributos Desonerado	10,15	11,65	13,15	10,65
COFINS	3,00	3,00	3,00	3,00
PIS	0,65	0,65	0,65	0,65
ISS	2,00	3,50	5,00	2,50
CPRB - Alíquota 4,5% Receita Bruta	4,50	4,50	4,50	4,50
LIMITE BDI C/ DESONERAÇÃO	25,44	28,90	34,74	26,14

BDI ADOTADO: 26,14%

Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário

Desoneração: Lei nº13.161/2015

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula abaixo:

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

Onde:

AC = taxa de rateio da Administração Central;

DF = taxa das despesas financeiras;

R, S, G = taxa de risco, seguro e garantia do empreendimento;

I = taxa de tributos (Onerado: I = COFINS+PIS+ISS / Desonerado: I = COFINS+PIS+ISS+CPRB);

L = taxa de lucro.

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo do ISS para Construção de Pontes, Rodovias, Ferrovias e Construções Correlatas é de 2,50%, com a respectiva alíquota de 4,50%. Declaramos ainda que adotamos orçamento Com Desoneração e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ. Nº. 14.743.703/0001-14
INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353
Sebastião Filho Saraiva
CPF. Nº.504.927.643-87
Proprietário

Fls. Nº 504
Proc. Nº 104
Rubrica 60

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: Construção e reformas de pontes de madeira, no Município de Formosa da Serra Negra-MA

Localidade: Formosa da Serra Negra-MA.

Sinapi-Composição de Encargos Sociais- Caixa

Maranhão- Vigência de : 01/2020

Fls. Nº 505
Proc. Nº 104
Rubrica W

ENCARGOS SOCIAIS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	Total	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	Não incide	17,87%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide	3,95%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,69%	0,89%	0,69%
B4	13º Salário	10,73%	8,33%	10,73%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,46%	Não incide	1,46%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	7,42%	5,76%	7,42%	5,76%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	43,25%	15,52%	43,25%	15,52%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,72%	3,67%	4,72%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	5,83%	4,53%	5,83%	4,53%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,98%	3,09%	3,98%	3,09%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%	0,40%	0,31%
C	Total	15,04%	11,69%	15,04%	11,69%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,70%	2,76%	16,35%	5,87%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,40%	0,31%	0,42%	0,33%
D	Total	8,10%	3,07%	16,77%	6,20%
TOTAL(A+B+C+D)		84,19%	48,08%	112,86%	71,21%

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ: Nº 14.743.703/0001-14
INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353
Sebastião Filho Saraiva
CPF: Nº 504.927.643-87
Proprietário

Endereço eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: REFORMA DA PONTE SOBRE O RIACHO DOS ANJOS- LOCALIDADE CANA VERDE- ZÉ FELIPE

LOCALIDADE: FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.

REFERÊNCIA- DATA BASE –SINAPI-MA (JUNHO/2021 E ORSE (ABRIL/2021)

BDI: 26,14%

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

Fis. Nº 506
Proc. Nº 104
Pública W

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	MEMÓRIA DE CÁLCULO						
		C=Comprimento; L=Largura; H=Altura; Q=Quantidade						
		UNI	C	L	H	Q	% REFORMA	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	3,00	2,00				6,00
1.2	BARRAÇÃO DE OBRA	M²	5,00	4,00				20,00
1.3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS				1,00		1,00
2	FUNDAÇÃO							
2.1	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	4,50	0,80	0,80	4,00	0,00%	0,00
2.2	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	10,50	0,60	2,00	2,00	0,00%	0,00
3	ESTRUTURA DE MADEIRA							
3.1	PILAR (20x20)CM	M³	4,00	0,20	0,20	12,00	0,00%	0,00
3.2	LONGARINA (20x20)CM	M³	15,30	0,20	0,20	6,00	20,00%	0,73
3.3	TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	4,00	0,20	0,20	8,00	20,00%	0,26
3.4	BALANCIN (20x20) CM	M³	1,50	0,20	0,20	12,00	0,00%	0,00
3.5	PASSA RODAS (30x8)CM	M³	15,30	0,30	0,08	6,00	100,00%	2,20
3.6	TABULEIRO (30x8)CM	M³	4,00	0,30	0,08	51,00	100,00%	4,90
3.7	GUIAS (10X10)CM	M³	15,30	0,10	0,10	2,00	100,00%	0,31
3.8	GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10X10)CM	M³	15,30	0,10	0,10	2,00	100,00%	0,31
3.9	GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10X10)CM	M³	0,80	0,10	0,10	22,00	100,00%	0,18
3.10	CONTRAVENTAMENTO (10X10)CM	M³	5,66	0,10	0,10	8,00	0,00%	0,00
4	FERRAGENS							
4.1	BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIÂMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNI	8 (LIGAÇÕES/M) x EXTENSÃO (M) / 3 (LIGAÇÕES/BARRA)					40,80
4.2	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	0,75 KG x (EXTENSÃO)					11,48
5	SERVIÇOS FINAIS							
	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	15,30	4,00				61,20

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ. Nº. 14.743.703/0001-14
INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353
Sebastião Filho Saraiva

KAT CONSTRUTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic. 1109125353
TEL. (99) 98823-7516
Endereço Eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

PROPOSTANTE: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
OBJETO: CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PONTE DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
REFERÊNCIA - DATA BASE: SINAPI-MA (JUNHO/2021) E ORSE (ABRIL/2021)
BDI: 26,14% ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%
LOCALIDADE: ZONA RURAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

TOMADA DE PREÇO Nº 012/2021-CPL/PMFSN

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS (COM DESONERAÇÃO)									
MUNICÍPIO	FORMOSA DA SERRA NEGRA				UF	MA	Data:	jun/21	
REFERÊNCIA	SINAPI-MA (ABRIL/2021) COM DESONERAÇÃO								
CPU-01		PLACA INDICATIVA DE OBRA						R\$ 2.310,28	
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO				UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
88262	SINAPI-C	CARPANTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	18,000	30,00	540,00
88316	SINAPI-C	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	2,000	25,00	50,00
94962	SINAPI-C	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.				M³	0,010	100,00	1,00
4417	SINAPI-I	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE M 6,12 DA REGIAO - BRUTA				M	1,000	932,63	932,63
4491	SINAPI-I	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA				M	4,000	8,00	32,00
4813	SINAPI-I	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M				M²	3,510	175,00	614,25
5075	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)				KG	8,000	17,55	140,40
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO								R\$	2.310,28

CPU-02		BARRAÇÃO DE OBRA					R\$ 8.303,21	
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNI.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL		
6189	SINAPI-I	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M²	15,00	83,85	1257,75		
35274	SINAPI-I	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *10 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	8,00	72,00	576,00		
20213	SINAPI-I	VIGA APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	8,00	100,00	800,00		
7213	SINAPI-I	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	M²	5,00	39,00	195,00		
6212	SINAPI-I	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,00	850,00	1700,00		
4721	SINAPI-I	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	2,00	84,00	168,00		
1379	SINAPI-I	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	23,00	34,00	782,00		

Fls. Nº 507
Proc. Nº 104
Rubrica 10

5061	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	8,00	10,00	80,00
4509	SINAPI-I	SARRAFO *2,5 * CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	5,00	5,00	25,00
367	SINAPI-I	AREA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	6,00	150,00	900,00
1355	SINAPI-I	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 14 MM	M²	6,00	50,00	300,00
20247	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	3,00	21,32	63,96
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	77,10	385,50
88309	SINAPI-C	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00	83,00	830,00
88316	SINAPI-C	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	30,00	240,00
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO R\$						8.303,21

CPU-03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL		R\$ 8.493,37	
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNI.	QUANT.	PREÇO UNIT. PREÇO TOTAL
93565	SINAPI-C	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,31	14774,13 4579,98
93572	SINAPI-C	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	1,01	3881,82 3912,87
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO R\$					8.492,85

CPU-04		MADEIRA PARA PONTE SERRADA 1ª QUALIDADE NÃO APARELHADA		R\$ 37.545,56	
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNI.	QUANT.	PREÇO UNIT. PREÇO TOTAL
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,800	50,00 890,00
88239	SINAPI-C	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,870	35,00 240,45
1558	ORSE-SE	MADEIRA DE LEI	M³	2,439	14929,42 36415,11
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO R\$					37.545,56


 SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
 CNPJ: 14.743.703/0001-14
 Insc. Munic. 1109125353
 Sebastião Filho Saraiva
 CPF.: 504.927.643-87
 Proprietário

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

Fls. Nº 508
 Proc. Nº 109
 Rubrica W

4509	SINAPI-I	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	5,00	25,00
367	SINAPI-I	AREA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M²	6,00	150,00
1355	SINAPI-I	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 14 MM	M²	6,00	50,00
20247	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	3,00	21,32
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	77,10
88309	SINAPI-C	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00	83,00
88316	SINAPI-C	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	30,00
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO				R\$	8.303,21

CPU-03	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$	8.493,37
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
93565	SINAPI-C	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,31	14774,13	4579,98
93572	SINAPI-C	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	1,01	3881,82	3912,87
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO					R\$	8.492,85

CPU-04	MADEIRA PARA PONTE SERRADA 1ª QUALIDADE NÃO APARELHADA				R\$	41.456,24
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,000	50,00	1000,00
88239	SINAPI-C	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,000	35,00	315,00
1558	ORSE-SE	MADEIRA DE LEI	M³	4,000	10035,31	40141,24
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO					R\$	41.456,24

Composição	73361	SINAPI	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPa 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	344,85	344,85
Composição Auxiliar	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1400000	1,60	0,22
Composição Auxiliar	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,5600000	0,43	0,24
Composição Auxiliar	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:3:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L AE_06/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,7000000	272,67	190,86
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4690000	16,54	7,75
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4690000	16,73	7,84
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,4210000	12,46	104,92
Insunmo	00004730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,5400000	61,15	33,02

MO sem LS => 68,76
 Valor do BDI => 90,14

LS =>

MO com LS =>

Valor com BDI =>

Quant =>

5,7600000

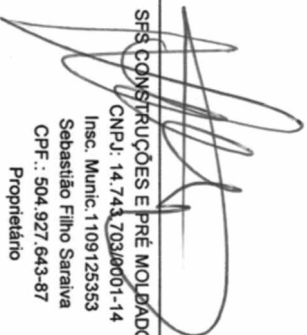
Preço Total => 2.509,78

498
 104
 104

1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
Composição	73361	SINAPI	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	344,85	344,85
Composição	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF. 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHP	0,1400000	1,60	0,22
Composição	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF. 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHI	0,5600000	0,43	0,24
Composição	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,7000000	272,67	190,86
Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4690000	16,54	7,75
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4690000	16,73	7,84
Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,4210000	12,46	104,92
Insunio	00004730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,5400000	61,15	33,02

MO sem LS => 68,76 LS => 57,89 MO com LS => 126,65
 Valor do BDI => 90,14 Valor com BDI => 434,99

Quant => 25,2000000 Preço Total => 10.980,28


 SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
 CNPJ: 14.743.703/0001-14
 Insc. Munic. 1109125353
 Sebastião Filho Saraiva
 CPF.: 504.927.643-87
 Proprietário

Farmosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

Fis. Nº 499
 Proc. Nº 104
 Rubrica

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-CPL
TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2021-CPL/PMFSN
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº.0104/2021-PMFSN
DATA DA ABERTURA: 03/09/2021 HORAS ÀS 08:00hs

Fls. Nº 509
Proc. Nº 104
Subscrição W

Ao: Senhor Presidente e Membros da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra-MA.

Referência: TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2021-CPL/PMFSN. PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021/PMFSN

ANEXO Nº.XI
PROPOSTA DE PREÇO:

A Empresa SFS –CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI, inscrita no CNPJ. Nº 14. 743.703/0001, com sede, à Avenida Contorno, 250- Bairro Bacaba- Balsas-Maranhão, CEP, 65.800-000., telefone (99)98823-7516), endereço eletrônico, sfsbalsas2011@gmail.com., representada por seu, Sócio-Gerente, SEBASTIÃO FILHO SARAIVA, portador do CI. Nº. 207357920026-GEJUSPC-MA, CPF nº. 504.927.643-87., **SUBMETE** à apreciação de V.Sa., proposta nos termos descritos abaixo, assumindo inteira responsabilidade pelo seu teor e as demais obrigações estabelecidas no Edital e seus anexo:

PROPONENTE:

RAZÃO SOCIAL: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS-EIRELI

SEDE: Endereço: Avenida Contorno, nº 250- Bairro Bacaba- Balsas-MA- CEP . 65.800-000

CNPJ Nº. 14.743.703/0001-14

TELEFONE: (99) 98823-7516

ENDEREÇO ELETRÔNICO: sfsbalsas2011@gmail.com

Responsável pela assinatura do Contrato, SEBASTIÃO FILHO SARAIVA, CI, 207357920026-GEJUSPC/MA CPF . 504.927.643-87 ., Cargo- Proprietário- Telefone (99) 98823-7516- E-Mail: sfsbalsas2011@gmail.com., Banco Itaú nº 341- Agência 6862 Conta Corrente, 55503-1

01- PROPOSTA DE PREÇO

DESCRIÇÃO DO OBJETO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
Contratação de empresa especializada para Reorma da Ponte sobre o Riacho Papagaio Localidade: Papagaio, no Município de Formosa da Serra Negra – Ma	UM	01	40.298,76	40.298,76

R\$ 40.298,76 (Quarenta Mil, Duzentos e Noventa e Oito Reais e Setenta e Seis Centavos)

Incluso todos os ônus: Trabalhista, impostos, encargos sociais e outros afins, no atendimento dos objetivos em questão.

Fls. Nº 510
Proc. Nº 104
Subscreva 10

02- PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (Sessenta) dias

03- PRAZO PARA EXECUÇÃO DO CONTRATO – Conforme edital.

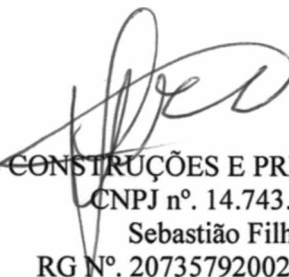
04- CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: O pagamento somente será autorizado depois de efetuado o “atesto” pelo servidor competente, condicionado este ato à verificação da conformidade da Nota Fiscal/Fatura apresentada em relação à etapa do cronograma físico-financeiro, entregue e ao serviços executados e aos materiais empregados, será efetuado através de ordem Bancária, para créditos em banco, agência e conta corrente indicados pela Contratada, será efetuado pela contratante após a conclusão de cada etapa prevista no cronograma físico financeiro, no prazo de 30 (trinta) dias, contados da apresentação da Nota Fiscal/Fatura contendo detalhamento de execução do objeto e os materiais empregados.

05-DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA: Banco Itaú nº 341- Agência nº. 6862- C/c nº.55503-1

06-INFORMAÇÕES DO REPRESENTANTE QUE ASSINARÁ O CONTRATO.

Sebastião Filho Saraiva CI nº. 2073357920026-GEJUSPC/MA - CPF Nº. 504.927.643-87 – Telefone: (99) 98823-7516- E-mail :sfsbalsas2011@gmail.com -Endereço: Av. Contorno nº. 250-A Bairro Bacaba- Cep. 65.800-000- Balsas-MA.

Formosa da Serra Negra-MA, em 03 de Setembro de 2021.


SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ nº. 14.743.703/0001-14
Sebastião Filho Saraiva
RG Nº. 207357920026-GEJUSPC-MA
CPF nº. 504.927.643-87
Proprietário

Endereço de E-mail. Sfsbalsas2011@gmail.com



KAT CONSTRUTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic. 1109125353
TEL. (99) 98823-7516
Endereço Eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: Reforma da Ponte de Madeira sobre o Riacho do Papagaio

Referência - Data Base: SINAPI-MA (Junho/2021) e ORSE (Abril/2021)

BDI: 26,14% ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% e Mensalista: 48,08%

Localidade: Papagaio

TOMADA DE PREÇO Nº 012/2021-CPL/PMFSN

Data: 03/09/2021

Horário: 08:00h

Fls. Nº 511

Proc. Nº 104

Rubrica W

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI	QUANT	CUSTO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES			SUBTOTAL		R\$ 19.106,69
1.1	COMPOSIÇÃO 01		PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	6,00	305,22	385,00	2310,03
1.2	COMPOSIÇÃO 02		BARRAÇÃO DE OBRA	M²	20,00	329,13	415,16	8303,29
1.3	COMPOSIÇÃO 03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	1,00	6733,29	8493,37	8493,37
2			FUNDAÇÃO			SUBTOTAL		R\$ -
2.1	73361	SINAPI	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	0,00	345,43	435,73	0,00
2.2	73361	SINAPI	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	0,00	345,43	435,73	0,00
3			ESTRUTURA DE MADEIRA			SUBTOTAL		R\$ 19.589,87
3.1	COMPOSIÇÃO 04		PILAR (20x20)CM	M³	0,00	3352,82	4229,25	0,00
3.2	COMPOSIÇÃO 04		LONGARINA (20x20)CM	M³	0,00	3352,82	4229,25	0,00
3.3	COMPOSIÇÃO 04		TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	0,00	3352,82	4229,25	0,00
3.4	COMPOSIÇÃO 04		BALANCIN	M³	0,00	3352,82	4229,25	0,00
3.5	COMPOSIÇÃO 04		PASSA RODAS (30x8)CM	M³	1,30	3352,82	4229,25	5481,10
3.6	COMPOSIÇÃO 04		TABULEIRO (30x8)CM	M³	2,88	3352,82	4229,25	12180,23
3.7	COMPOSIÇÃO 04		GUIAS (10X10)CM	M³	0,18	3352,82	4229,25	761,26
3.8	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10X10)CM	M³	0,18	3352,82	4229,25	761,26
3.9	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10X10)CM	M³	0,10	3352,82	4229,25	406,01
3.10	COMPOSIÇÃO 04		CONTRAVENTAMENTO (10X10)CM	M³	0,00	3352,82	4229,25	0,00
4			FERRAGENS			SUBTOTAL		R\$ 1.517,27
4.1	MERCADO		BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIAMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNID	24,00	44,55	56,20	1348,69
4.2	MERCADO		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	6,75	19,80	24,98	168,59
5			SERVIÇOS FINAIS			SUBTOTAL		R\$ 84,92
5.1	2450	ORSE	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	36,00	1,87	2,36	84,92

VALOR TOTAL DA OBRA R\$ 40.298,76

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ: 14.743.703/0001-14

Insc. Munic. 1109125353

Sebastião Filho Saraiva

CPF.: 504.927.643-87

Proprietário

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

KAT CONSTRUTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123738519
Insc. Munic: 1109125353
TEL. (99) 98823-7516

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: Construção e Reforma de Ponte de Madeira no Município de Formosa da Serra Negra

Referência - Data Base: SINAPI-MA (JUNHO/2021) e ORSE (ABRIL/20

BDI: 26,14%

Localidade: Zona Rural de Formosa da Serra Negra

TOMADA DE PREÇO Nº 011/2021-CPI/PMFSN

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

Data: 03/09/2021

HORÁRIO: 08:00h

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO																						
ITEM	DESCRIÇÃO	1.º MÊS	%	2.º MÊS	%	3.º MÊS	%	4.º MÊS	%	5.º MÊS	%	6.º MÊS	%	7.º MÊS	%	8.º MÊS	%	9.º MÊS	%	10.º MÊS	%	TOTAL COM BDI
1	PONTE SOBRE O RIACHO GADEIA					75.833,20	100,00%															75.833,20
2	PONTE SOBRE O RIACHO SALTO									74.707,06	100,00%											74.707,06
3	PONTE SOBRE O RIACHO DOS OVOS	81.985,36	100,00%																			81.985,36
4	PONTE SOBRE O RIACHO LIMPEZA					59.283,02	100,00%															59.283,02
5	PONTE SOBRE O RIACHO MATO GRANDE											69.652,52	100,00%									69.652,52
6	PONTE SOBRE O RIACHO NEZIANO CABEÇA																	62.262,24	100,00%			62.262,24
7	PONTE SOBRE O RIACHO JOÃO PORTILHO									62.262,02	100,00%											62.262,02
8	PONTE SOBRE O RIACHO MANOEL COM ÁGUA															59.283,02	100,00%					59.283,02
9	PONTE SOBRE O RIACHO MACAUBA			55.044,99	50,00%	55.044,99	50,00%															110.089,97
10	PONTE SOBRE O RIACHO CHUPETE																					63.750,49
11	PONTE SOBRE O RIACHO BASTIÃO TUNCUM													63.750,49	100,00%					52.547,44	100,00%	52.547,44
12	PONTE SOBRE O RIO MEARIM (ELEIZIÁRIOS)	50.117,03	100,00%																			50.117,03
13	PONTE SOBRE O RIACHO PISA NO FREIO																					38.124,53
14	PONTE SOBRE O RIO MEARIM (FLOR DO DIA)							38.124,53	100,00%													38.124,53
15	PONTE SOBRE O RIACHO BOM ESTAR											53.671,81	100,00%									53.671,81
16	PONTE SOBRE O RIACHO PINTADAS																					35.882,64
17	PONTE SOBRE O RIACHO DOS ANJOS	50.417,66	100,00%																			50.417,66
18	PONTE SOBRE O RIACHO PAPAGAIO													59.375,98	100,00%							59.375,98
19	PONTE SOBRE O RIACHO BREJÃO			67.599,71	100,00%																	67.599,71

CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO																				
Prefeitura Municipal de Foz de Serra Negra-MA																				
RECURSO PROPRIO																				
PARC 01	%	PARC 02	%	PARC 03	%	PARC 04	%	PARC 05	%	PARC 06	%	PARC 07	%	PARC 08	%	PARC 09	%	PARC 10	%	TOTAL
182.520,05	15,64%	122.644,70	10,51%	190.161,21	16,29%	114.305,93	9,79%	136.969,08	11,74%	123.324,33	10,57%	123.126,47	10,55%	59.283,02	5,08%	62.262,24	5,33%	52.547,44	4,50%	1.167.144,46

TOTAL

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ: 14.743.703/0001-14

Insc. Munic: 1109125353

Sebastião Filho Saraiva

CPF.: 504.927.643-87

Proprietário

Fis. Nº 512
Proc. Nº 604
Rubrica 66

Fls. Nº 513

Proc. Nº 109

Publica 10

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: CONSTRUÇÃO E REFORMAS DE PONTES DE MADEIRA, NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA

REFERÊNCIA- BASE DE CÁLCULO DO ISS DA PREFEITURA: 2,5%

Orçamento Desonerado? (Sim ou Não) SIM BDI = 26,14%

LOCALIDADE: FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.

BDI

DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA (%)			BDI ADOTADO (%)
	(1º Quartil)	MÉDIA	(3º Quartil)	
Administração Central	3,80	4,01	4,67	3,80
Seguros + Garantias	0,32	0,40	0,74	0,32
Riscos	0,50	0,56	0,97	0,50
Despesas Financeiras	1,02	1,11	1,21	1,02
Lucro	6,64	7,30	8,69	6,64
Taxas de tributos Onerado	5,65	7,15	8,65	6,15
Taxas de tributos Desonerado	10,15	11,65	13,15	10,65
COFINS	3,00	3,00	3,00	3,00
PIS	0,65	0,65	0,65	0,65
ISS	2,00	3,50	5,00	2,50
CPRB - Alíquota 4,5% Receita Bruta	4,50	4,50	4,50	4,50
LIMITE BDI C/ DESONERAÇÃO	25,44	28,90	34,74	26,14

BDI ADOTADO: 26,14%

Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário

Desoneração: Lei nº13.161/2015

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula abaixo:

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

Onde:

AC = taxa de rateio da Administração Central;

DF = taxa das despesas financeiras;

R, S, G = taxa de risco, seguro e garantia do empreendimento;

I = taxa de tributos (Onerado: I = COFINS+PIS+ISS / Desonerado: I = COFINS+PIS+ISS+CPRB);

L = taxa de lucro.

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo do ISS para Construção de Pontes, Rodovias, Ferrovias e Construções Correlatas é de 2,50%, com a respectiva alíquota de 4,50%. Declaramos ainda que adotamos orçamento Com Desoneração e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ. Nº 14.743.703/0001-14
INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353
Sebastião Filho Saraiva
CPF. Nº 504.927.643-87
Proprietário

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: CONSTRUÇÃO E REFORMAS DE PONTES DE MADEIRA, NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA

Localidade: FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.

SINAPI-COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS- CAIXA

MARANHÃO- VIGÊNCIA DE : 01/2020

ENCARGOS SOCIAIS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SEST	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	Total	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	Não incide	17,87%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide	3,95%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,69%	0,89%	0,69%
B4	13º Salário	10,73%	8,33%	10,73%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,46%	Não incide	1,46%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	7,42%	5,76%	7,42%	5,76%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	43,25%	15,52%	43,25%	15,52%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,72%	3,67%	4,72%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	5,83%	4,53%	5,83%	4,53%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,98%	3,09%	3,98%	3,09%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%	0,40%	0,31%
C	Total	15,04%	11,69%	15,04%	11,69%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,70%	2,76%	16,35%	5,87%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,40%	0,31%	0,42%	0,33%
D	Total	8,10%	3,07%	16,77%	6,20%
TOTAL(A+B+C+D)		84,19%	48,08%	112,86%	71,21%

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ. Nº. 14.743.703/0001-14

INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353

Sebastião Filho Saraiva

CPF. Nº. 504.927.643-87

Proprietário

Endereço eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto REFORMA DA PONTE SOBRE O RIACHO PAPAGAIO- LOCALIDADE PAPAGAIO

LOCALIDADE: FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.

REFERÊNCIA- DATA BASE -SINAPI-MA (JUNHO/2021 E ORSE (ABRIL/2021)

BDI: 26,14%

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	MEMÓRIA DE CÁLCULO						
		C=Comprimento; L=Largura; H=Altura; Q=Quantidade						
		UNI	C	L	H	Q	% REFORMA	TOTAL
1	SERVÇOS PRELIMINARES							
1.1	PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	3,00	2,00				6,00
1.2	BARRAÇÃO DE OBRA	M²	5,00	4,00				20,00
1.3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS				1,00		1,00
2	FUNDAÇÃO							
2.1	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	4,50	0,80	0,80	1,00	0,00%	0,00
2.2	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	10,50	0,60	2,00	2,00	0,00%	0,00
3	ESTRUTURA DE MADEIRA							
3.1	PILAR (20x20)CM	M³	3,00	0,20	0,20	3,00	0,00%	0,00
3.2	LONGARINA (20x20)CM	M³	9,00	0,20	0,20	6,00	0,00%	0,00
3.3	TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	4,00	0,20	0,20	2,00	0,00%	0,00
3.4	BALANCIN (20x20) CM	M³	1,50	0,20	0,20	3,00	0,00%	0,00
3.5	PASSA RODAS (30x8)CM	M³	9,00	0,30	0,08	6,00	100,00%	1,30
3.6	TABULEIRO (30x8)CM	M³	4,00	0,30	0,08	30,00	100,00%	2,88
3.7	GUIAS (10x10)CM	M³	9,00	0,10	0,10	2,00	100,00%	0,18
3.8	GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10x10)CM	M³	9,00	0,10	0,10	2,00	100,00%	0,18
3.9	GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10x10)CM	M³	0,80	0,10	0,10	12,00	100,00%	0,10
3.10	CONTRAVENTAMENTO (10x10)CM	M³	5,00	0,10	0,10	2,00	0,00%	0,00
4	FERRAGENS							
4.1	BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIAMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNI	8 (LIGAÇÕES/M) x EXTENSÃO (M) / 3 (LIGAÇÕES/BARRA)					24,00
4.2	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	0,75 KG x (EXTENSÃO)					6,75
5	SERVÇOS FINAIS							
	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	9,00	4,00				36,00

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ. Nº 14.743.703/0001-14
INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353
Sebastião Filho Saraiva

KAT CONSTRUÇÃO

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-000

CNPJ: 14.743.703/0001-14

Insc. Estadual: 123739519

Insc. Munic.: 1109125353

TEL. (99) 98823-7516

Endergo Eletrônico: sfsbalsas201@gmail.com

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: Construção e Reforma de Fonte de Madeira no Município de Formosa da Serra Negra

Referência - Data Base: SINAPI-MA (Junho/2021) e ORSE (Abril/2021)

BDI: 26,14% ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% e Mensalista: 48,08%

Localidade: Zona Rural de Formosa da Serra Negra

TOMADA DE PREÇO Nº 012/2021-CPU/PMFSN

Data: 03/09/2021

Horário: 08:00h

Fls. Nº 516
Proc. Nº 104
Rubrica W

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS (COM DESONERAÇÃO)				
MUNICÍPIO	FORMOSA DA SERRA NEGRA	UF	MA	Data:
REFERÊNCIA	SINAPI-MA (ABRIL/2021) COM DESONERAÇÃO			jun/21

CPU-01	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,000	30,00	540,00
88316	SINAPI-C	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	25,00	50,00
94962	SINAPI-C	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M³	0,010	100,00	1,00
4417	SINAPI-I	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE M 6,12 DA REGIAO - BRUTA	M	1,000	932,63	932,63
4491	SINAPI-I	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,000	8,00	32,00
4813	SINAPI-I	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22* DE *2,0 X 1,125* M	M²	3,510	175,00	614,25
5075	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	8,000	17,55	140,40
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO					R\$	2.310,28

CPU-02	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
6189	SINAPI-I	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M²	15,00	83,85	1257,75
35274	SINAPI-I	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *10 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	8,00	72,00	576,00
20213	SINAPI-I	VIGA APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	8,00	100,00	800,00
7213	SINAPI-I	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	M²	5,00	39,00	195,00
6212	SINAPI-I	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,00	850,00	1700,00
4721	SINAPI-I	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	2,00	84,00	168,00
1379	SINAPI-I	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	23,00	34,00	782,00
5061	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	8,00	10,00	80,00
					R\$	8.303,21

Fls. Nº 517
Proc. Nº 104
Rubrica 60

4509	SINAPI-I	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	5,00	5,00	25,00
367	SINAPI-I	AREA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	6,00	150,00	900,00
1355	SINAPI-I	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 14 MM	M²	6,00	50,00	300,00
20247	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	3,00	21,32	63,96
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	77,10	385,50
88309	SINAPI-C	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00	83,00	830,00
88316	SINAPI-C	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	30,00	240,00
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO					R\$	8.303,21

CPU-03	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 8.493,37
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNL.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
93565	SINAPI-C	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,31	14774,13	4579,98
93572	SINAPI-C	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	1,01	3881,82	3912,87
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO					R\$	8.492,85

CPU-04	MADEIRA PARA PONTE SERRADA 1ª QUALIDADE NÃO APARELHADA					R\$ 19.589,87
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNL.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,800	50,00	890,00
88239	SINAPI-C	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,870	35,00	240,45
1558	ORSE-SE	MADEIRA DE LEI	M³	1,236	14929,42	18459,42
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO					R\$	19.589,87

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Munic. 1109125353
Sebastião Filho Saraiva
CPF.: 504.927.643-87
Proprietário

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-CPL
TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2021-CPL/PMFSN
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº.0104/2021-PMFSN
DATA DA ABERTURA: 03/09/2021 HORAS ÀS 08:00hs

Fls. Nº 518
Proc. Nº 104
Rubrica W

Ao: Senhor Presidente e Membros da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra-MA.

Referência: TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2021-CPL/PMFSN. PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº.
0104/2021/PMFSN

ANEXO Nº.XI
PROPOSTA DE PREÇO:

A Empresa SFS –CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI, inscrita no CNPJ. Nº 14. 743.703/0001, com sede, à Avenida Contorno, 250- Bairro Bacaba- Balsas-Maranhão, CEP, 65.800-000., telefone (99)98823-7516), endereço eletrônico, sfsbalsas2011@gmail.com., representada por seu, Sócio-Gerente, SEBASTIÃO FILHO SARAIVA, portador do CI. Nº. 207357920026-GEJUSPC-MA, CPF nº. 504.927.643-87., **SUBMETE** à apreciação de V.Sa., proposta nos termos descritos abaixo, assumindo inteira responsabilidade pelo seu teor e as demais obrigações estabelecidas no Edital e seus anexo:

PROPONENTE:

RAZÃO SOCIAL: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS-EIRELI

SEDE: Endereço: Avenida Contorno, nº 250- Bairro Bacaba- Balsas-MA- CEP . 65.800-000

CNPJ Nº. 14.743.703/0001-14

TELEFONE: (99) 98823-7516

ENDEREÇO ELETRÔNICO: sfsbalsas2011@gmail.com

Responsável pela assinatura do Contrato, SEBASTIÃO FILHO SARAIVA, CI, 207357920026-GEJUSPC/MA CPF . 504.927.643-87 ., Cargo- Proprietário- Telefone (99) 98823-7516- E-Mail: sfsbalsas2011@gmail.com., Banco Itaú nº 341- Agência 6862 Conta Corrente, 55503-1

01- PROPOSTA DE PREÇO

DESCRIÇÃO OBJETO	DO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
Contratação de empresa especializada para Reforma da Ponte de madeira sobre o Riacho Brejão - Localidade: Recanto, no Município de Formosa da Serra Negra –Ma		UM	01	67.599,71	67.599,71

R\$ 67.599,71 (Sessenta e Sete Mil, Quinhentos e Noventa e Nove Reais e setenta e Um

Centavos)

Incluso todos os ônus: Trabalhista, impostos, encargos sociais e outros afins, no atendimento dos objetivos em questão.

02- PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (Sessenta) dias

03- PRAZO PARA EXECUÇÃO DO CONTRATO – Conforme Edital.

04- CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: O pagamento somente será autorizado depois de efetuado o “atesto” pelo servidor competente, condicionado este ato à verificação da conformidade da Nota Fiscal/Fatura apresentada em relação à etapa do cronograma físico-financeiro, entregue e ao serviços executados e aos materiais empregados, será efetuado através de ordem Bancária, para créditos em banco, agência e conta corrente indicados pela Contratada, será efetuado pela contratante após a conclusão de cada etapa prevista no cronograma físico financeiro, no prazo de 30 (trinta) dias, contados da apresentação da Nota Fiscal/Fatura contendo detalhamento de execução do objeto e os materiais empregados.

05-DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA: Banco Itaú nº 341- Agência nº. 6862- C/c nº.55503-1

06-INFORMAÇÕES DO REPRESENTANTE QUE ASSINARÁ O CONTRATO.

Sebastião Filho Saraiva CI nº. 2073357920026-GEJUSPC/MA - CPF Nº. 504.927.643-87 – Telefone: (99) 98823-7516- E-mail :sfsbalsas2011@gmail.com -Endereço: Av. Contorno nº. 250-A Bairro Bacaba- Cep. 65.800-000- Balsas-MA.

Formosa da Serra Negra-MA, em 03 de Setembro de 2021.

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ nº. 14.743.703/0001-14

Sebastião Filho Saraiva

RG Nº. 207357920026-GEJUSPC-MA

CPF nº. 504.927.643-87

Proprietário

KAT CONSTRUTORA

Fls. Nº 520
Proc. Nº 601
Rubrica 10

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic.1109125353
TEL. (99) 98823-7516
Endereço Eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

PROPOSANTE: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

OBJETO: REFORMA DA PONTE DE MADEIRA SOBRE O RIACHO DO BREJÃO

REFERÊNCIA - D. BDI: 25%

BDI: 26,14% ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

LOCALIDADE: RECANTO

TOMADA DE PREÇO Nº 011/2021-CPL/PMFSN

DATA: 03/09/2021

HORÁRIO: 08:00h

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI	QUANT	CUSTO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 19.106,69
1.1	COMPOSIÇÃO 01		PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	6,00	305,22	385,00	2310,03
1.2	COMPOSIÇÃO 02		BARRAÇÃO DE OBRA	M²	20,00	329,13	415,16	8303,29
1.3	COMPOSIÇÃO 03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	1,00	6733,29	8493,37	8493,37
2			FUNDAÇÃO					R\$ -
2.1	73361	SINAPI	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	0,00	345,43	435,73	0,00
2.2	73361	SINAPI	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	0,00	345,43	435,73	0,00
3			ESTRUTURA DE MADEIRA					R\$ 46.178,75
3.1	COMPOSIÇÃO 04		PILAR (20x20)CM	M³	1,26	3352,82	4229,25	5328,85
3.2	COMPOSIÇÃO 04		LONGARINA (20x20)CM	M³	1,56	3352,82	4229,25	6597,63
3.3	COMPOSIÇÃO 04		TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	0,48	3352,82	4229,25	2030,04
3.4	COMPOSIÇÃO 04		BALANCIN	M³	0,54	3352,82	4229,25	2283,79
3.5	COMPOSIÇÃO 04		PASSA RODAS (30x8)CM	M³	1,87	3352,82	4229,25	7917,15
3.6	COMPOSIÇÃO 04		TABULEIRO (30x8)CM	M³	4,22	3352,82	4229,25	17864,34
3.7	COMPOSIÇÃO 04		GUIAS (10X10)CM	M³	0,26	3352,82	4229,25	1099,60
3.8	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10X10)CM	M³	0,26	3352,82	4229,25	1099,60
3.9	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10X10)CM	M³	0,14	3352,82	4229,25	609,01
3.10	COMPOSIÇÃO 04		CONTRAVENTAMENTO (10X10)CM	M³	0,32	3352,82	4229,25	1348,73
4			FERRAGENS					R\$ 2.191,62
4.1	MERCADO		BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIAMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNID	34,67	44,55	56,20	1948,11
4.2	MERCADO		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	9,75	19,80	24,98	243,51
5			SERVIÇOS FINAIS					R\$ 122,66
5.1	2450	ORSE	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	52,00	1,87	2,36	122,66

VALOR TOTAL DA OBRA R\$ 67.599,71

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Munic.1109125353
Sebastião Filho Saraiva
CPF.: 504.927.643-87
Proprietário

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

KAT CONSTRUTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas/MA CEP- 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic: 1109125353
TEL. (99) 98823-7516

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PONTE DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
REFERÊNCIA - DATA BASE: SINAPI-MA (JUNHO/2021) E ORSE (ABRIL/20

BDI: 26,14%

LOCALIDADE: ZONA RURAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

TOMADA DE PREÇO Nº 011/2021-CP/PMFSN

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

DATA: 03/09/2021

HORÁRIO: 08:00h

ITEM	DESCRIÇÃO	CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO																				TOTAL COM BDI
		1.º MÊS	%	2.º MÊS	%	3.º MÊS	%	4.º MÊS	%	5.º MÊS	%	6.º MÊS	%	7.º MÊS	%	8.º MÊS	%	9.º MÊS	%	10.º MÊS	%	
1	PONTE SOBRE O RIACHO GADEIA					75.833,20	100,00%														75.833,20	
2	PONTE SOBRE O RIACHO SALTO									74.707,06	100,00%										74.707,06	
3	PONTE SOBRE O RIACHO DOS OVOS	81.985,36	100,00%																		81.985,36	
4	PONTE SOBRE O RIACHO LIMPEZA					59.283,02	100,00%														59.283,02	
5	PONTE SOBRE O RIACHO MATO GRANDE											69.652,52	100,00%								69.652,52	
6	PONTE SOBRE O RIACHO NEZIANO CABEÇA																	62.262,24	100,00%		62.262,24	
7	PONTE SOBRE O RIACHO JOÃO PORTILHO									62.262,02	100,00%										62.262,02	
8	PONTE SOBRE O RIACHO MANOEL COM ÁGUA															59.283,02	100,00%				59.283,02	
9	PONTE SOBRE O RIACHO MACAUBA			55.044,99	50,00%	55.044,99	50,00%														110.089,97	
10	PONTE SOBRE O RIACHO CHUPETE																				63.750,49	
11	PONTE SOBRE O RIACHO BASTIÃO TUNCUM																				63.750,49	
12	PONTE SOBRE O RIO MEARIM (ELEIZÁRIOS)	50.117,03	100,00%																52.547,44	100,00%	52.547,44	
13	PONTE SOBRE O RIACHO PISA NO FREIO																				50.117,03	
14	PONTE SOBRE O RIO MEARIM (FLOR DO DIA)							38.124,53	100,00%												38.124,53	
15	PONTE SOBRE O RIACHO BOM ESTAR														53.671,81	100,00%					53.671,81	
16	PONTE SOBRE O RIACHO PINTADAS																				35.882,64	
17	PONTE SOBRE O RIACHO DOS ANJOS	50.417,66	100,00%																		50.417,66	
18	PONTE SOBRE O RIACHO PAPAGAIO																				59.375,98	
19	PONTE SOBRE O RIACHO BREJÃO			67.599,71	100,00%																40.298,76	

CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO		PARC 01	%	PARC 02	%	PARC 03	%	PARC 04	%	PARC 05	%	PARC 06	%	PARC 07	%	PARC 08	%	PARC 09	%	PARC 10	%	TOTAL
Prefeitura Municipal de Forosa de Serra Negra-MA		182.520,05	15,64%	122.644,70	10,51%	190.161,21	16,29%	114.305,93	9,79%	136.969,08	11,74%	123.324,33	10,57%	123.126,47	10,55%	59.283,02	5,08%	62.262,24	5,33%	52.547,44	4,50%	1.167.144,46
RECURSO PRÓPRIO																						

TOTAL

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ: 14.743.703/0001-14

Insc. Munic: 1109125353

Sebastião Filho Sarava

CPF : 504.927.643-87

Proprietário

Fis. Nº 521
Proc. Nº 104
Pública 10

KAT CONSTRUTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Avenida Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-001
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739511
Insc. Munic. 1109125353
TEL. (99) 98823-7511
Endereço eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

Fls. Nº 522
Proc. Nº 104

Rubrica

10

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: CONSTRUÇÃO E REFORMAS DE PONTES DE MADEIRA, NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA

REFERÊNCIA- BASE DE CÁLCULO DO ISS DA PREFEITURA: 2,5%

Orçamento Desonerado? (Sim ou Não) SIM BDI = 26,14%

LOCALIDADE: FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.

BDI

DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA (%)			BDI ADOTADO (%)
	(1º Quartil)	MÉDIA	(3º Quartil)	
Administração Central	3,80	4,01	4,67	3,80
Seguros + Garantias	0,32	0,40	0,74	0,32
Riscos	0,50	0,56	0,97	0,50
Despesas Financeiras	1,02	1,11	1,21	1,02
Lucro	6,64	7,30	8,69	6,64
Taxas de tributos Onerado	5,65	7,15	8,65	6,15
Taxas de tributos Desonerado	10,15	11,65	13,15	10,65
COFINS	3,00	3,00	3,00	3,00
PIS	0,65	0,65	0,65	0,65
ISS	2,00	3,50	5,00	2,50
CPRB - Alíquota 4,5% Receita Bruta	4,50	4,50	4,50	4,50
LIMITE BDI C/ DESONERAÇÃO	25,44	28,90	34,74	26,14

BDI ADOTADO: 26,14%

Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário

Desoneração: Lei nº13.161/2015

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula abaixo:

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

Onde:

AC = taxa de rateio da Administração Central;

DF = taxa das despesas financeiras;

R, S, G = taxa de risco, seguro e garantia do empreendimento;

I = taxa de tributos (Onerado: I = COFINS+PIS+ISS / Desonerado: I = COFINS+PIS+ISS+CPRB);

L = taxa de lucro.

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo do ISS para Construção de Pontes, Rodovias, Ferrovias e Construções Correlatas é de 2,50%, com a respectiva alíquota de 4,50%. Declaramos ainda que adotamos orçamento Com Desoneração e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ. Nº. 14.743.703/0001-14
INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353
Sebastião Filho Saraiva
CPF. Nº.504.927.643-87
Proprietário

Fls. Nº 523

Proc. Nº 104

Publica W

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: Construção e reformas de pontes de madeira, no Município de Formosa da Serra Negra-MA

Localidade: Formosa da Serra Negra-MA

Sinapi-Composição de Encargos Sociais- Caixa

Maranhão- Vigência de : 01/2020

ENCARGOS SOCIAIS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	Total	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	Não incide	17,87%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide	3,95%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,69%	0,89%	0,69%
B4	13º Salário	10,73%	8,33%	10,73%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,46%	Não incide	1,46%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	7,42%	5,76%	7,42%	5,76%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	43,25%	15,52%	43,25%	15,52%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,72%	3,67%	4,72%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	5,83%	4,53%	5,83%	4,53%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,98%	3,09%	3,98%	3,09%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%	0,40%	0,31%
C	Total	15,04%	11,69%	15,04%	11,69%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,70%	2,76%	16,35%	5,87%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,40%	0,31%	0,42%	0,33%
D	Total	8,10%	3,07%	16,77%	6,20%
TOTAL(A+B+C+D)		84,19%	48,08%	112,86%	71,21%

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ. Nº. 14.743.703/0001-14

INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353

Sebastião Filho Saraiva

CPF. Nº. 504.927.643-87

Proprietário

Endereço eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

Fls. Nº 524
Proc. Nº 109
Rubrica 10

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Objeto REFORMA DA PONTE SOBRE O RIACHO BREJÃO- LOCALIDADE RECANTO
LOCALIDADE: FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.
REFERÊNCIA- DATA BASE –SINAPI-MA (JUNHO/2021 E ORSE (ABRIL/2021)
BDI: 26,14% ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	MEMÓRIA DE CÁLCULO						
		C=Comprimento; L=Largura; H=Altura; Q=Quantidade						
		UNI	C	L	H	Q	% REFORMA	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
	PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	3,00	2,00				6,00
1.2	BARRAÇÃO DE OBRA	M²	5,00	4,00				20,00
1.3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS				1,00		1,00
2	FUNDAÇÃO							
2.1	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	4,50	0,80	0,80	3,00	0,00%	0,00
2.2	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	10,50	0,60	2,00	2,00	0,00%	0,00
3	ESTRUTURA DE MADEIRA							
3.1	PILAR (20x20)CM	M³	3,50	0,20	0,20	9,00	100,00%	1,26
3.2	LONGARINA (20x20)CM	M³	13,00	0,20	0,20	6,00	50,00%	1,56
3.3	TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	4,00	0,20	0,20	6,00	50,00%	0,48
3.4	BALANCIN (20x20) CM	M³	1,50	0,20	0,20	9,00	100,00%	0,54
3.5	PASSA RODAS (30x8)CM	M³	13,00	0,30	0,08	6,00	100,00%	1,87
3.6	TABULEIRO (30x8)CM	M³	4,00	0,30	0,08	44,00	100,00%	4,22
3.7	GUIAS (10X10)CM	M³	13,00	0,10	0,10	2,00	100,00%	0,26
3.8	GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10X10)CM	M³	13,00	0,10	0,10	2,00	100,00%	0,26
3.9	GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10X10)CM	M³	0,80	0,10	0,10	18,00	100,00%	0,14
3.10	CONTRAVENTAMENTO (10X10)CM	M³	5,32	0,10	0,10	6,00	100,00%	0,32
4	FERRAGENS							
4.1	BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIAMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNI	8 (LIGAÇÕES/M) x EXTENSÃO (M) / 3 (LIGAÇÕES/BARRA)					34,67
4.2	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	0,75 KG x (EXTENSÃO)					9,75
5	SERVIÇOS FINAIS							
	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	13,00	4,00				52,00

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ. Nº. 14.743.703/0001-14
INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353
Sebastião Filho Saraiva

XAT CONSTRUÇÃO

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-000

CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic: 1109125353
TEL. (99) 98823-7516
E-mail: sfsbalsas2011@gmail.com

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: Construção e Reforma de Ponte de Madeira no Município de Formosa da Serra Negra

Referência - Data Base: SINAPI-MA (Junho/2021) e Orse (Abril/2021)

BDI: 26,14% ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% e Mensalista: 48,08%

Localidade: Zona Rural de Formosa da Serra Negra

TOMADA DE PREÇO Nº 012/2021-CP/L/PM/SFN

Data: 03/09/2021

Horário: 08:00h

Fls. Nº 525
Proc. Nº 104
Rubrica 20

Composições de Custos Unitários (com Desoneração)				
Município	Formosa da Serra Negra	UF	MA	Data:
Referência	SINAPI-MA (Abril/2021) com Desoneração			Jun/21

CPU-01		Placa Indicativa de Obra					
Código	Fonte	Descrição	Unid.	Coefficiente	Preço Unit.	Preço Total	R\$ 2.310,28
88262	SINAPI-C	Carpinteiro de Formas com Encargos Complementares	H	18,000	30,00	540,00	
88316	SINAPI-C	Servente com Encargos Complementares	H	2,000	25,00	50,00	
94962	SINAPI-C	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 L.	M³	0,010	100,00	1,00	
4417	SINAPI-I	Sarrafo nao aparelhado *2,5 x 7* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente m 6,12 da regioao - bruta	M	1,000	932,63	932,63	
4491	SINAPI-I	Pontalete *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	M	4,000	8,00	32,00	
4813	SINAPI-I	Placa de obra (para construcao civil) em chapaa galvanizada *N. 22*, de *2,0 x 1,125* m	M²	3,510	175,00	614,25	
5075	SINAPI-I	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	KG	8,000	17,55	140,40	
Custo Total da Composição						R\$	2.310,28

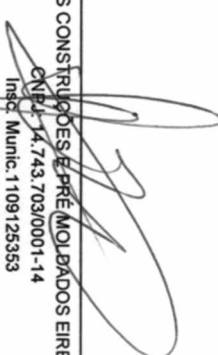
CPU-02		Barracao de Obra					
Código	Fonte	Descrição	Unid.	Quant.	Preço Unit.	Preço Total	R\$ 8.303,21
6189	SINAPI-I	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	M²	15,00	83,85	1257,75	
35274	SINAPI-I	Pilar quadrado nao aparelhado *10 x 10* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	M	8,00	72,00	576,00	
20213	SINAPI-I	Viga aparelhada *6 x 12* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao	M	8,00	100,00	800,00	
7213	SINAPI-I	Telha de fibrocimento ondulada E = 4 mm, de 2,44 x 0,50 m (sem amianto)	M²	5,00	39,00	195,00	
6212	SINAPI-I	Tabua *2,5 x 30 cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	M	2,00	850,00	1700,00	
4721	SINAPI-I	Pedra britada N. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	M³	2,00	84,00	168,00	
1379	SINAPI-I	Cimento portland composto CP II-32	KG	23,00	34,00	782,00	
5061	SINAPI-I	Prego de aco polido com cabeca 18 x 27 (2 1/2 x 10)	KG	8,00	10,00	80,00	

Fls. Nº 526
Proc. Nº 104
Rubrica 10

4509	SINAPI-I	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	5,00	5,00	25,00
367	SINAPI-I	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	6,00	150,00	900,00
1355	SINAPI-I	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 14 MM	M²	6,00	50,00	300,00
20247	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	3,00	21,32	63,96
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	77,10	385,50
88309	SINAPI-C	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00	83,00	830,00
88316	SINAPI-C	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	30,00	240,00
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO R\$						8.303,21

CPU-03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL			R\$	8.493,37
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIL.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
93565	SINAPI-C	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,31	14774,13	4579,98
93572	SINAPI-C	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	1,01	3881,82	3912,87
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO R\$						8.492,85

CPU-04		MADEIRA PARA PONTE SERRADA 1ª QUALIDADE NÃO APARELHADA			R\$	46.178,74
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIL.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,800	50,00	890,00
88239	SINAPI-C	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,870	35,00	240,45
1558	ORSE-SE	MADEIRA DE LEI	M³	3,017	14929,42	45048,29
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO R\$						46.178,74


SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ-MOLDADOS EIRELI
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Munic. 1109125353
Sébastien Filho Saraiva
CPF.: 504.927.643-87
Proprietário

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-CPL
TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2021-CPL/PMFSN
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº.0104/2021-PMFSN
DATA DA ABERTURA: 03/09/2021 HORAS ÀS 08:00hs

Fls. Nº 527
Proc. Nº 109
Rubrica 10

Ao: Senhor Presidente e Membros da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra-MA.

Referência: TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2021-CPL/PMFSN. PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021/PMFSN

ANEXO Nº.XI
PROPOSTA DE PREÇO:

A Empresa SFS –CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI, inscrita no CNPJ. Nº 14. 743.703/0001, com sede, à Avenida Contorno, 250- Bairro Bacaba- Balsas-Maranhão, CEP, 65.800-000., telefone (99)98823-7516), endereço eletrônico, sfsbalsas2011@gmail.com., representada por seu, Sócio-Gerente, SEBASTIÃO FILHO SARAIVA, portador do CI. Nº. 207357920026-GEJUSPC-MA, CPF nº. 504.927.643-87., **SUBMETE** à apreciação de V.Sa., proposta nos termos descritos abaixo, assumindo inteira responsabilidade pelo seu teor e as demais obrigações estabelecidas no Edital e seus anexo:

PROPONENTE:

RAZÃO SOCIAL: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS-EIRELI

SEDE: Endereço: Avenida Contorno, nº 250- Bairro Bacaba- Balsas-MA- CEP . 65.800-000

CNPJ Nº. 14.743.703/0001-14

TELEFONE: (99) 98823-7516

ENDEREÇO ELETRÔNICO: sfsbalsas2011@gmail.com

Responsável pela assinatura do Contrato, SEBASTIÃO FILHO SARAIVA, CI, 207357920026-GEJUSPC/MA CPF . 504.927.643-87 ., Cargo- Proprietário- Telefone (99) 98823-7516- E-Mail: sfsbalsas2011@gmail.com., Banco Itaú nº 341- Agência 6862 Conta Corrente, 55503-1

01- PROPOSTA DE PREÇO

DESCRIÇÃO DO OBJETO	DO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
Contratação de empresa especializada para reforma da Ponte de madeira sobre o Riacho Pintadas Localidade: Pintadas, no Município de Formosa da Serra Negra – Ma		UM	01	50.417,66	50.417,66

R\$ 50.417,66 (Cinquenta Mil, Quatrocentos e Dezessete Reais e Sessenta e Seis Centavos)

Incluso todos os ônus: Trabalhista, impostos, encargos sociais e outros afins, no atendimento dos objetivos em questão.

02- PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (Sessenta) dias

03- PRAZO PARA EXECUÇÃO DO CONTRATO – Conforme Edital.

04- CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: O pagamento somente será autorizado depois de efetuado o “atesto” pelo servidor competente, condicionado este ato à verificação da conformidade da Nota Fiscal/Fatura apresentada em relação à etapa do cronograma físico-financeiro, entregue e ao serviços executados e aos materiais empregados, será efetuado através de ordem Bancária, para créditos em banco, agência e conta corrente indicados pela Contratada, será efetuado pela contratante após a conclusão de cada etapa prevista no cronograma físico financeiro, no prazo de 30 (trinta) dias, contados da apresentação da Nota Fiscal/Fatura contendo detalhamento de execução do objeto e os materiais empregados.

05-DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA: Banco Itaú nº 341- Agência nº. 6862- C/c nº.55503-1

06-INFORMAÇÕES DO REPRESENTANTE QUE ASSINARÁ O CONTRATO.

Sebastião Filho Saraiva CI nº. 2073357920026-GEJUSPC/MA - CPF Nº. 504.927.643-87 – Telefone: (99) 98823-7516- E-mail :sfsbalsas2011@gmail.com -Endereço: Av. Contorno nº. 250-A Bairro Bacaba- Cep. 65.800-000- Balsas-MA.

Formosa da Serra Negra-MA, em 03 de Setembro de 2021.


SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ nº. 14.743.703/0001-14
Sebastião Filho Saraiva
RG Nº. 207357920026-GEJUSPC-MA
CPF nº. 504.927.643-87
Proprietário

Endereço de E-mail. Sfsbalsas2011@gmail.com



KAT CONSTRUTORA

Fls. Nº 529
Proc. Nº 104
Rubrica

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic. 1109125353
TEL. (99) 98823-7516
Endereço Eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: Reforma da Ponte de Madeira sobre o Riacho das Pintadas

Referência - Data Base: SINAPI-MA (Junho/2021) e ORSE (Abril/2021)

BDI: 26,14% ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% e MENSALISTA: 48,08%

Localidade: Pintadas

TOMADA DE PREÇO Nº 012/2021-CPL/PMFSN

DATA: 03/09/2021

HORÁRIO: 08:00h

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI	QUANT	CUSTO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES			SUBTOTAL		R\$ 19.106,69
1.1	COMPOSIÇÃO 01		PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	6,00	305,22	385,00	2310,03
1.2	COMPOSIÇÃO 02		BARRACÃO DE OBRA	M²	20,00	329,13	415,16	8303,29
1.3	COMPOSIÇÃO 03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	1,00	6733,29	8493,37	8493,37
2			FUNDAÇÃO			SUBTOTAL		R\$ -
2.1	73361	SINAPI	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	0,00	345,43	435,73	0,00
2.2	73361	SINAPI	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	0,00	345,43	435,73	0,00
3			ESTRUTURA DE MADEIRA			SUBTOTAL		R\$ 29.708,78
3.1	COMPOSIÇÃO 04		PILAR (20x20)CM	M³	0,42	3352,82	4229,25	1776,28
3.2	COMPOSIÇÃO 04		LONGARINA (20x20)CM	M³	1,08	3352,82	4229,25	4567,59
3.3	COMPOSIÇÃO 04		TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	0,32	3352,82	4229,25	1353,36
3.4	COMPOSIÇÃO 04		BALANCIN	M³	0,36	3352,82	4229,25	1522,53
3.5	COMPOSIÇÃO 04		PASSA RODAS (30x8)CM	M³	1,30	3352,82	4229,25	5481,10
3.6	COMPOSIÇÃO 04		TABULEIRO (30x8)CM	M³	2,88	3352,82	4229,25	12180,23
3.7	COMPOSIÇÃO 04		GUIAS (10X10)CM	M³	0,18	3352,82	4229,25	761,26
3.8	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10X10)CM	M³	0,18	3352,82	4229,25	761,26
3.9	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10X10)CM	M³	0,10	3352,82	4229,25	406,01
3.10	COMPOSIÇÃO 04		CONTRAVENTAMENTO (10X10)CM	M³	0,21	3352,82	4229,25	899,15
4			FERRAGENS			SUBTOTAL		R\$ 1.517,27
4.1	MERCADO		BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIAMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNID	24,00	44,55	56,20	1348,69
4.2	MERCADO		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	6,75	19,80	24,98	168,59
5			SERVIÇOS FINAIS			SUBTOTAL		R\$ 84,92
5.1	2450	ORSE	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	36,00	1,87	2,36	84,92

VALOR TOTAL DA OBRA R\$ 50.417,66

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Munic. 1109125353
Sebastião Filho Saraiva
CPF.: 504.927.643-87
Proprietário

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

KAT CONSTRUTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123738519
Insc. Munic: 1109125353
TEL. (99) 98823-7516

PROPOSTANTE: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

OBJETO: CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PONTE DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

REFERÊNCIA - DATA BASE: SINAPI-MA (JUNHO/2021) E ORSE (ABRIL/20

BDI: 26,14%

LOCALIDADE: ZONA RURAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

TOMADA DE PREÇO Nº 011/2021-CPI/PMFSN

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

DATA: 03/09/2021

HORÁRIO: 08:00h

ITEM	DESCRIÇÃO	CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO																TOTAL COM BDI				
		1.º MÊS	%	2.º MÊS	%	3.º MÊS	%	4.º MÊS	%	5.º MÊS	%	6.º MÊS	%	7.º MÊS	%	8.º MÊS	%		9.º MÊS	%	10.º MÊS	%
1	PONTE SOBRE O RIACHO GADEIA					75.833,20	100,00%														75.833,20	
2	PONTE SOBRE O RIACHO SALTO											74.707,06	100,00%								74.707,06	
3	PONTE SOBRE O RIACHO DOS OVOS	81.985,36	100,00%																		81.985,36	
4	PONTE SOBRE O RIACHO LIMPEZA			59.283,02	100,00%																59.283,02	
5	PONTE SOBRE O RIACHO MATO GRANDE													69.652,52	100,00%						69.652,52	
6	PONTE SOBRE O RIACHO NEZIANO CABEÇA																	62.262,24	100,00%		62.262,24	
7	PONTE SOBRE O RIACHO JOÃO PORTILHO											62.262,02	100,00%								62.262,02	
8	PONTE SOBRE O RIACHO MANOEL COM ÁGUA															59.283,02	100,00%				59.283,02	
9	PONTE SOBRE O RIACHO MACAÚBA			55.044,99	50,00%	55.044,99	50,00%														110.089,97	
10	PONTE SOBRE O RIACHO CHUPETE																				63.750,49	
11	PONTE SOBRE O RIACHO BASTIÃO TUNCUM																				63.750,49	
12	PONTE SOBRE O RIO MEARIM (ELEIZIÁRIOS)	50.117,03	100,00%																	52.547,44	100,00%	52.547,44
13	PONTE SOBRE O RIACHO PISA NO FREIO																				50.117,03	
14	PONTE SOBRE O RIO MEARIM (FLOR DO DIA)							38.124,53	100,00%												38.124,53	
15	PONTE SOBRE O RIACHO BOM ESTAR													53.671,81	100,00%						53.671,81	
16	PONTE SOBRE O RIACHO PINTADAS																				35.882,64	
17	PONTE SOBRE O RIACHO DOS ANJOS	50.417,66	100,00%																		50.417,66	
18	PONTE SOBRE O RIACHO PAPAGAIO															59.375,98	100,00%				59.375,98	
19	PONTE SOBRE O RIACHO BREJÃO					67.599,71	100,00%														40.298,76	
																					67.599,71	

CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO		PARC 01	%	PARC 02	%	PARC 03	%	PARC 04	%	PARC 05	%	PARC 06	%	PARC 07	%	PARC 08	%	PARC 09	%	PARC 10	%	TOTAL
Prefeitura Municipal de Forosa de Serra Negra-MA		182.520,05	15,64%	122.644,70	10,51%	190.161,21	16,29%	114.305,93	9,79%	136.969,08	11,74%	123.324,33	10,57%	123.126,47	10,55%	59.283,02	5,08%	62.262,24	5,33%	52.547,44	4,50%	1.167.144,46
RECURSO PRÓPRIO																						
TOTAL																						

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ: 14.743.703/0001-14

Insc. Munic: 1109125353

Sebastião Filho Saraiva

CPF.: 504.927.643-87

Proprietário

Fls. Nº 530
Proc. Nº 104
Rubrica W

Fls. Nº

531

Proc. Nº

104

NOTÍCIA

W

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: CONSTRUÇÃO E REFORMAS DE PONTES DE MADEIRA, NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA

REFERÊNCIA- BASE DE CÁLCULO DO ISS DA PREFEITURA: 2,5%

Orçamento Desonerado? (Sim ou Não) SIM BDI = 26,14%

LOCALIDADE: FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.

BDI

DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA (%)			BDI ADOTADO (%)
	(1º Quartil)	MÉDIA	(3º Quartil)	
Administração Central	3,80	4,01	4,67	3,80
Seguros + Garantias	0,32	0,40	0,74	0,32
Riscos	0,50	0,56	0,97	0,50
Despesas Financeiras	1,02	1,11	1,21	1,02
Lucro	6,64	7,30	8,69	6,64
Taxas de tributos Onerado	5,65	7,15	8,65	6,15
Taxas de tributos Desonerado	10,15	11,65	13,15	10,65
COFINS	3,00	3,00	3,00	3,00
PIS	0,65	0,65	0,65	0,65
ISS	2,00	3,50	5,00	2,50
CPRB - Alíquota 4,5% Receita Bruta	4,50	4,50	4,50	4,50
LIMITE BDI C/ DESONERAÇÃO	25,44	28,90	34,74	26,14

BDI ADOTADO: 26,14%

Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário

Desoneração: Lei nº13.161/2015

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula abaixo:

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

Onde:

AC = taxa de rateio da Administração Central;

DF = taxa das despesas financeiras;

R, S, G = taxa de risco, seguro e garantia do empreendimento;

I = taxa de tributos (Onerado: I = COFINS+PIS+ISS / Desonerado: I = COFINS+PIS+ISS+CPRB);

L = taxa de lucro.

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo do ISS para Construção de Pontes, Rodovias, Ferrovias e Construções Correlatas é de 2,50%, com a respectiva alíquota de 4,50%. Declaramos ainda que adotamos orçamento Com Desoneração e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ. Nº. 14.743.703/0001-14

INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353

Sebastião Filho Saraiva

CPF. Nº.504.927.643-87

Proprietário

Fls. Nº 532
Proc. Nº 104
Rubrica W

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Objeto: CONSTRUÇÃO E REFORMAS DE PONTES DE MADEIRA, NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA
Localidade: FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.
SINAPI-COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS- CAIXA
MARANHÃO- VIGÊNCIA DE : 01/2020

ENCARGOS SOCIAIS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	Total	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	Não incide	17,87%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide	3,95%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,69%	0,89%	0,69%
B4	13º Salário	10,73%	8,33%	10,73%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,46%	Não incide	1,46%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	7,42%	5,76%	7,42%	5,76%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	43,25%	15,52%	43,25%	15,52%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,72%	3,67%	4,72%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	5,83%	4,53%	5,83%	4,53%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,98%	3,09%	3,98%	3,09%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%	0,40%	0,31%
C	Total	15,04%	11,69%	15,04%	11,69%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,70%	2,76%	16,35%	5,87%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,40%	0,31%	0,42%	0,33%
D	Total	8,10%	3,07%	16,77%	6,20%
TOTAL(A+B+C+D)		84,19%	48,08%	112,86%	71,21%

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ. Nº. 14.743.703/0001-14
INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353
Sebastião Filho Saraiva
CPF. Nº. 504.927.643-87
Proprietário

Endereço eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROPOSITOR: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

OBJETO REFORMA DA PONTE SOBRE O RIACHO PINTADA- LOCALIDADE PINTADA

LOCALIDADE: FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.

REFERÊNCIA- DATA BASE -SINAPI-MA (JUNHO/2021 E ORSE (ABRIL/2021)

BDI: 26,14%

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	MEMÓRIA DE CÁLCULO						
		C=Comprimento, L=Largura, H=Altura, Q=Quantidade						
		UNI	C	L	H	Q	% REFORMA	TOTAL
1	SERVÍCIOS PRELIMINARES							
1.1	PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	3,00	2,00				6,00
1.2	BARRAÇÃO DE OBRA	M²	5,00	4,00				20,00
1.3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS				1,00		1,00
2	FUNDAÇÃO							
2.1	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	4,50	0,80	0,80	2,00	0,00%	0,00
2.2	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	10,50	0,60	2,00	2,00	0,00%	0,00
3	ESTRUTURA DE MADEIRA							
3.1	PILAR (20x20)CM	M³	3,50	0,20	0,20	6,00	50,00%	0,42
3.2	LONGARINA (20x20)CM	M³	9,00	0,20	0,20	6,00	50,00%	1,08
3.3	TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	4,00	0,20	0,20	4,00	50,00%	0,32
3.4	BALANCIN (20x20) CM	M³	1,50	0,20	0,20	6,00	100,00%	0,36
3.5	PASSA RODAS (30x8)CM	M³	9,00	0,30	0,08	6,00	100,00%	1,30
3.6	TABULEIRO (30x8)CM	M³	4,00	0,30	0,08	30,00	100,00%	2,88
3.7	GUIAS (10x10)CM	M³	9,00	0,10	0,10	2,00	100,00%	0,18
3.8	GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10x10)CM	M³	9,00	0,10	0,10	2,00	100,00%	0,18
3.9	GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10x10)CM	M³	0,80	0,10	0,10	12,00	100,00%	0,10
3.10	CONTRAVENTAMENTO (10x10)CM	M³	5,32	0,10	0,10	4,00	100,00%	0,21
4	FERRAGENS							
4.1	BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIÂMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNI	8 (LIGAÇÕES/M) x EXTENSÃO (M) / 3 (LIGAÇÕES/BARRA)					24,00
4.2	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	0,75 KG x (EXTENSÃO)					6,75
5	SERVÍCIOS FINAIS							
	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	9,00	4,00				36,00

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ. Nº. 14.743.703/0001-14
INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353
Sebastião Filho Saraiva

KAT CONSTRUTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic. 1109125353
TEL. (99) 98823-7516
Endereço Eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

PROPOSTA: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
OBJETO: CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PONTE DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
REFERÊNCIA - DATA BASE: SINAPI-MA (JUNHO/2021) E ORSE (ABRIL/2021)
BDI: 26,14% ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%
LOCALIDADE: ZONA RURAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

TOMADA DE PREÇO Nº 012/2021-CPL/PMFSN
DATA: 03/09/2021
HORÁRIO: 08:00h

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS (COM DESONERAÇÃO)						
MUNICÍPIO	FORMOSA DA SERRA NEGRA			UF	MA	Data:
REFERÊNCIA	SINAPI-MA (ABRIL/2021) COM DESONERAÇÃO					
CPU-01	PLACA INDICATIVA DE OBRA					
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIL.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,000	30,00	540,00
88316	SINAPI-C	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	25,00	50,00
94962	SINAPI-C	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M³	0,010	100,00	1,00
4417	SINAPI-I	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE M 6,12 DA REGIAO - BRUTA	M	1,000	932,63	932,63
4491	SINAPI-I	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,000	8,00	32,00
4813	SINAPI-I	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	M²	3,510	175,00	614,25
5075	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	8,000	17,55	140,40
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						R\$ 2.310,28

BARRACÃO DE OBRA						
CPU-02	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	R\$ 8.303,21		
CÓDIGO	DESCRÇÃO	UNIL	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL		
6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M²	15,00	83,85	1257,75	
35274	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *10 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	8,00	72,00	576,00	
20213	VIGA APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	8,00	100,00	800,00	
7213	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	M²	5,00	39,00	195,00	
6212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,00	850,00	1700,00	
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	2,00	84,00	168,00	
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	23,00	34,00	782,00	
5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	8,00	10,00	80,00	

Fls. Nº 534
Proc. Nº 104
Rubrica 3

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-CPL
TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2021-CPL/PMFSN
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº.0104/2021-PMFSN
DATA DA ABERTURA: 03/09/2021 HORAS ÀS 08:00hs

Fls. Nº 536
Proc. Nº 104
Rubrica W

Ao: Senhor Presidente e Membros da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra-MA.

Referência: TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2021-CPL/PMFSN. PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021/PMFSN

ANEXO Nº.XI
PROPOSTA DE PREÇO:

A Empresa SFS –CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI, inscrita no CNPJ. Nº 14. 743.703/0001, com sede, à Avenida Contorno, 250- Bairro Bacaba- Balsas-Maranhão, CEP, 65.800-000., telefone (99)98823-7516), endereço eletrônico, sfsbalsas2011@gmail.com., representada por seu, Sócio-Gerente, SEBASTIÃO FILHO SARAIVA, portador do CI. Nº. 207357920026-GEJUSPC-MA, CPF nº. 504.927.643-87., **SUBMETE** à apreciação de V.Sa., proposta nos termos descritos abaixo, assumindo inteira responsabilidade pelo seu teor e as demais obrigações estabelecidas no Edital e seus anexo:

PROPONENTE:

RAZÃO SOCIAL: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS-EIRELI

SEDE: Endereço: Avenida Contorno, nº 250- Bairro Bacaba- Balsas-MA- CEP . 65.800-000

CNPJ Nº. 14.743.703/0001-14

TELEFONE: (99) 98823-7516

ENDEREÇO ELETRÔNICO: sfsbalsas2011@gmail.com

Responsável pela assinatura do Contrato, SEBASTIÃO FILHO SARAIVA, CI, 207357920026-GEJUSPC/MA CPF . 504.927.643-87 ., Cargo- Proprietário- Telefone (99) 98823-7516- E-Mail: sfsbalsas2011@gmail.com., Banco Itaú nº 341- Agência 6862 Conta Corrente, 55503-1

01- PROPOSTA DE PREÇO

DESCRIÇÃO DO OBJETO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
Contratação de empresa especializada para Reforma da Ponte de madeira sobre o Riacho Bom Estar. - Localidade: Bom Estar- no Município de Formosa da Serra Negra –Ma	UM	01	35.882,64	35.882,64

R\$ 35.882,64(Trinta e Cinco Mil Oitocentos e Oitenta e Dois Reais e Sessenta e Quatro

Centavos)

Incluso todos os ônus: Trabalhista, impostos, encargos sociais e outros afins, no atendimento dos objetivos em questão.

02- PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (Sessenta) dias

03- PRAZO PARA EXECUÇÃO DO CONTRATO – Conforme Edital.

04- CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: O pagamento somente será autorizado depois de efetuado o “atesto” pelo servidor competente, condicionado este ato à verificação da conformidade da Nota Fiscal/Fatura apresentada em relação à etapa do cronograma físico-financeiro, entregue e ao serviços executados e aos materiais empregados, será efetuado através de ordem Bancária, para créditos em banco, agência e conta corrente indicados pela Contratada, será efetuado pela contratante após a conclusão de cada etapa prevista no cronograma físico financeiro, no prazo de 30 (trinta) dias, contados da apresentação da Nota Fiscal/Fatura contendo detalhamento de execução do objeto e os materiais empregados.

05-DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA: Banco Itaú nº 341- Agência nº. 6862- C/c nº.55503-1

06-INFORMAÇÕES DO REPRESENTANTE QUE ASSINARÁ O CONTRATO.

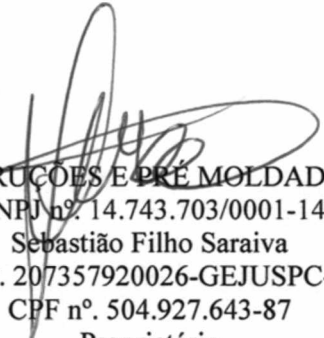
Sebastião Filho Saraiva CI nº. 2073357920026-GEJUSPC/MA - CPF Nº. 504.927.643-87 – Telefone: (99) 98823-7516- E-mail :sfsbalsas2011@gmail.com -Endereço: Av. Contorno nº. 250-A Bairro Bacaba- Cep. 65.800-000- Balsas-MA.

Fls. Nº 537

Proc. Nº 104

Rubrica

Formosa da Serra Negra-MA, em 03 de Setembro de 2021.


SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ nº. 14.743.703/0001-14
Sebastião Filho Saraiva
RG Nº. 207357920026-GEJUSPC-MA
CPF nº. 504.927.643-87
Proprietário



KAT CONSTRUTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic. 1109125353
TEL. (99) 98823-7516
Endereço Eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: REFORMA DA PONTE DE MADEIRA SOBRE O RIACHO DO BOM ESTAR

REFERÊNCIA - DATA BASE: SINAPI-MA (JUNHO/2021) E ORSE (ABRIL/2021)

BDI: 26,14% ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

LOCALIDADE: BOM ESTAR

TOMADA DE PREÇO Nº 012/2021-CPL/PMFSN

DATA: 03/09/2021

HORÁRIO: 08:00h

Fls. Nº 538

Proc. Nº 104

Publica 10

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI	QUANT	CUSTO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					
								R\$ 19.106,69
1.1	COMPOSIÇÃO 01		PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	6,00	305,22	385,00	2310,03
1.2	COMPOSIÇÃO 02		BARRAÇÃO DE OBRA	M²	20,00	329,13	415,16	8303,29
1.3	COMPOSIÇÃO 03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MES	1,00	6733,29	8493,37	8493,37
2			FUNDAÇÃO					
								R\$ -
2.1	73361	SINAPI	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	0,00	345,43	435,73	0,00
2.2	73361	SINAPI	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	0,00	345,43	435,73	0,00
3			ESTRUTURA DE MADEIRA					
								R\$ 15.529,80
3.1	COMPOSIÇÃO 04		PILAR (20x20)CM	M³	0,00	3352,82	4229,25	0,00
3.2	COMPOSIÇÃO 04		LONGARINA (20x20)CM	M³	0,00	3352,82	4229,25	0,00
3.3	COMPOSIÇÃO 04		TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	0,00	3352,82	4229,25	0,00
3.4	COMPOSIÇÃO 04		BALANCIN	M³	0,00	3352,82	4229,25	0,00
3.5	COMPOSIÇÃO 04		PASSA RODAS (30x8)CM	M³	1,01	3352,82	4229,25	4263,08
3.6	COMPOSIÇÃO 04		TABULEIRO (30x8)CM	M³	2,30	3352,82	4229,25	9744,19
3.7	COMPOSIÇÃO 04		GUIAS (10X10)CM	M³	0,14	3352,82	4229,25	592,09
3.8	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10X10)CM	M³	0,14	3352,82	4229,25	592,09
3.9	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10X10)CM	M³	0,08	3352,82	4229,25	338,34
3.10	COMPOSIÇÃO 04		CONTRAVENTAMENTO (10X10)CM	M³	0,00	3352,82	4229,25	0,00
4			FERRAGENS					
								R\$ 1.180,10
4.1	MERCADO		BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIAMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNID	18,67	44,55	56,20	1048,98
4.2	MERCADO		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	5,25	19,80	24,98	131,12
5			SERVIÇOS FINAIS					
								R\$ 66,05
5.1	2450	ORSE	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	28,00	1,87	2,36	66,05

VALOR TOTAL DA OBRA R\$ 35.882,64

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ: 14.743.703/0001-14

Insc. Munic. 1109125353

Sebastião Filho Saraiva

CPF.: 504.927.643-87

Proprietário

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

KAT CONSTRUTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 66.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic. 1109125353
TEL. (99) 98823-7516

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: Construção e Reforma de Ponte de Madeira no Município de Formosa da Serra Negra

Referência - Data Base: SINAPI-MA (Junho/2021) e Orse (Abril/20

BDI: 26,14%

Localidade: Zona Rural de Formosa da Serra Negra

TOMADA DE PREÇO Nº 011/2021-CPI/PMFSN

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA- 84,19% E MENSALISTA- 48,08%

DATA: 03/09/2021

HORÁRIO: 08:00h

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO																						
ITEM	DESCRIÇÃO	1.º MÊS	%	2.º MÊS	%	3.º MÊS	%	4.º MÊS	%	5.º MÊS	%	6.º MÊS	%	7.º MÊS	%	8.º MÊS	%	9.º MÊS	%	10.º MÊS	%	TOTAL COM BDI
1	PONTE SOBRE O RIACHO GADEIA					75.833,20	100,00%															75.833,20
2	PONTE SOBRE O RIACHO SALTO									74.707,06	100,00%											74.707,06
3	PONTE SOBRE O RIACHO DOS OVOS	81.985,36	100,00%																			81.985,36
4	PONTE SOBRE O RIACHO LIMPEZA					59.283,02	100,00%															59.283,02
5	PONTE SOBRE O RIACHO MATO GRANDE											69.652,52	100,00%									69.652,52
6	PONTE SOBRE O RIACHO NEZIANO CABEÇA															62.262,24	100,00%					62.262,24
7	PONTE SOBRE O RIACHO JOÃO PORTILHO									62.262,02	100,00%											62.262,02
8	PONTE SOBRE O RIACHO MANOEL COM ÁGUA															59.283,02	100,00%					59.283,02
9	PONTE SOBRE O RIACHO MACAUBA			55.044,99	50,00%	55.044,99	50,00%															110.089,97
10	PONTE SOBRE O RIACHO CHUPETE																					63.750,49
11	PONTE SOBRE O RIACHO BASTIÃO TUNCUM															63.750,49	100,00%					63.750,49
12	PONTE SOBRE O RIO MEARIM (ELEIZIÁRIOS)	50.117,03	100,00%																	52.547,44	100,00%	52.547,44
13	PONTE SOBRE O RIACHO PISA NO FREIO							38.124,53	100,00%											50.117,03		50.117,03
14	PONTE SOBRE O RIO MEARIM (FLOR DO DIA)																			38.124,53		38.124,53
15	PONTE SOBRE O RIACHO BOM ESTAR											53.671,81	100,00%							53.671,81		53.671,81
16	PONTE SOBRE O RIACHO PINTADAS																					35.882,64
17	PONTE SOBRE O RIACHO DOS ANJOS	50.417,66	100,00%																			50.417,66
18	PONTE SOBRE O RIACHO PAPAGAIO																					59.375,98
19	PONTE SOBRE O RIACHO BREJÃO			67.599,71	100,00%																	40.298,76

		PARC 01	%	PARC 02	%	PARC 03	%	PARC 04	%	PARC 05	%	PARC 06	%	PARC 07	%	PARC 08	%	PARC 09	%	PARC 10	%	TOTAL
Cronograma de Desembolso		182.520,05	15,64%	122.644,70	10,51%	190.161,21	16,29%	114.305,93	9,79%	136.969,08	11,74%	123.324,33	10,57%	123.126,47	10,55%	59.283,02	5,08%	62.262,24	5,33%	52.547,44	4,50%	1.167.144,46
Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra-MA																						
RECURSO PRÓPRIO																						
TOTAL																						

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ: 14.743.703/0001-14

Insc. Munic. 1109125353

Sebastião Filho Saraiva

CPF.: 504.927.643-87

Proprietário

Fls. Nº 539
Proc. Nº 104
Rubrica W

Fis. Nº

Proc. Nº

Robô

540

104

W

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: Construção e reformas de pontes de madeira, no município de Formosa da Serra Negra-MA

Referência- Base de cálculo do ISS da Prefeitura: 2,5%

Orçamento Desonerado? (Sim ou Não) SIM BDI = 26,14%

Localidade: FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.

BDI

DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA (%)			BDI ADOADO (%)
	(1º Quartil)	MÉDIA	(3º Quartil)	
Administração Central	3,80	4,01	4,67	3,80
Seguros + Garantias	0,32	0,40	0,74	0,32
Riscos	0,50	0,56	0,97	0,50
Despesas Financeiras	1,02	1,11	1,21	1,02
Lucro	6,64	7,30	8,69	6,64
Taxas de tributos Onerado	5,65	7,15	8,65	6,15
Taxas de tributos Desonerado	10,15	11,65	13,15	10,65
COFINS	3,00	3,00	3,00	3,00
PIS	0,65	0,65	0,65	0,65
ISS	2,00	3,50	5,00	2,50
CPRB - Alíquota 4,5% Receita Bruta	4,50	4,50	4,50	4,50
LIMITE BDI C/ DESONERAÇÃO	25,44	28,90	34,74	26,14

BDI ADOADO: 26,14%

Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário

Desoneração: Lei nº13.161/2015

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula abaixo:

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

Onde:

AC = taxa de rateio da Administração Central;

DF = taxa das despesas financeiras;

R, S, G = taxa de risco, seguro e garantia do empreendimento;

I = taxa de tributos (Onerado: I = COFINS+PIS+ISS / Desonerado: I = COFINS+PIS+ISS+CPRB);

L = taxa de lucro.

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo do ISS para Construção de Pontes, Rodovias, Ferrovias e Construções Correlatas é de 2,50%, com a respectiva alíquota de 4,50%. Declaramos ainda que adotamos orçamento Com Desoneração e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ. Nº 14.743.703/0001-14

INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353

Sebastião Filho Saraiva

CPF. Nº 504.927.643-87

Proprietário

Fls. Nº 543
Proc. Nº 104
Data 10

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROPONENTE: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

OBJETO CONSTRUÇÃO E REFORMAS DE PONTES DE MADEIRA, NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA

LOCALIDADE: FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.

SINAPI-COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS- CAIXA

MARANHÃO- VIGÊNCIA DE : 01/2020

ENCARGOS SOCIAIS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	Total	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	Não incide	17,87%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide	3,95%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,69%	0,89%	0,69%
B4	13º Salário	10,73%	8,33%	10,73%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,46%	Não incide	1,46%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	7,42%	5,76%	7,42%	5,76%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	43,25%	15,52%	43,25%	15,52%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,72%	3,67%	4,72%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	5,83%	4,53%	5,83%	4,53%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,98%	3,09%	3,98%	3,09%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%	0,40%	0,31%
C	Total	15,04%	11,69%	15,04%	11,69%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,70%	2,76%	16,35%	5,87%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,40%	0,31%	0,42%	0,33%
D	Total	8,10%	3,07%	16,77%	6,20%
TOTAL(A+B+C+D)		84,19%	48,08%	112,86%	71,21%

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ. Nº. 14.743.703/0001-14
INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353
Sebastião Filho Saraiva
CPF. Nº. 504.927.643-87
Proprietário

Endereço eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto REFORMA DA PONTE SOBRE O RIACHO BOM ESTAR- LOCALIDADE BOM ESTAR

LOCALIDADE: FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.

REFERÊNCIA- DATA BASE -SINAPI-MA (JUNHO/2021 E ORSE (ABRIL/2021)

BDI: 26,14%

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

Fls. Nº 542

Proc. Nº 104

Publica 10

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	MEMÓRIA DE CÁLCULO						
		C=Comprimento; L=Largura; H=Altura; Q=Quantidade						
		UNI	C	L	H	Q	% REFORMA	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	3,00	2,00				6,00
1.2	BARRAÇÃO DE OBRA	M²	5,00	4,00				20,00
1.3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS				1,00		1,00
2	FUNDAÇÃO							
2.1	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	4,50	0,80	0,80	1,00	0,00%	0,00
2.2	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	10,50	0,60	2,00	2,00	0,00%	0,00
3	ESTRUTURA DE MADEIRA							
3.1	PILAR (20x20)CM	M³	3,00	0,20	0,20	3,00	0,00%	0,00
3.2	LONGARINA (20x20)CM	M³	7,00	0,20	0,20	6,00	0,00%	0,00
3.3	TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	4,00	0,20	0,20	2,00	0,00%	0,00
3.4	BALANCIN (20x20) CM	M³	1,50	0,20	0,20	3,00	0,00%	0,00
3.5	PASSA RODAS (30x8)CM	M³	7,00	0,30	0,08	6,00	100,00%	1,01
3.6	TABULEIRO (30x8)CM	M³	4,00	0,30	0,08	24,00	100,00%	2,30
3.7	GUIAS (10x10)CM	M³	7,00	0,10	0,10	2,00	100,00%	0,14
3.8	GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10x10)CM	M³	7,00	0,10	0,10	2,00	100,00%	0,14
3.9	GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10x10)CM	M³	0,80	0,10	0,10	10,00	100,00%	0,08
3.10	CONTRAVENTAMENTO (10x10)CM	M³	5,00	0,10	0,10	2,00	0,00%	0,00
4	FERRAGENS							
4.1	BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIAMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNI	8 (LIGAÇÕES/M) x EXTENSÃO (M) / 3 (LIGAÇÕES/BARRA)					18,67
4.2	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	0,75 KG x (EXTENSÃO)					5,25
	SERVIÇOS FINAIS							
	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	7,00	4,00				28,00

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ Nº. 14.743.703/0001-14
INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353
Sebastião Filho Saraiva

KAT CONSTRUCTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic: 1109125353
TEL. (99) 98823-7516
Endereço Eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

TOMADA DE PREÇO Nº 012/2021-CPL/PMFSN

DATA: 03/09/2021

HORÁRIO: 08:00h

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: Construção e Reforma de Ponte de Madeira no Município de Formosa da Serra Negra

Referência - Data Base: SINAPI-MA (JUNHO/2021) e ORSE (ABRIL/2021)

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

BDI: 26,14%

Localidade: Zona Rural de Formosa da Serra Negra

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS (COM DESONERAÇÃO)						
MUNICÍPIO REFERÊNCIA	FORMOSA DA SERRA NEGRA		UF	MA	Data:	jun/21
	SINAPI-MA (ABRIL/2021) COM DESONERAÇÃO					
CPU-01	FONTE	PLACA INDICATIVA DE OBRA	UNI.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	R\$ 2.310,28
CÓDIGO		DESCRIÇÃO				PREÇO TOTAL
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,000	30,00	540,00
88316	SINAPI-C	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	25,00	50,00
94962	SINAPI-C	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M³	0,010	100,00	1,00
4417	SINAPI-I	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE M 6,12 DA REGIAO - BRUTA	M	1,000	932,63	932,63
4491	SINAPI-I	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,000	8,00	32,00
4813	SINAPI-I	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	M²	3,510	175,00	614,25
5075	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	8,000	17,55	140,40
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						R\$ 2.310,28

BARRAÇÃO DE OBRA						
CPU-02	FONTE	DESCRIÇÃO	UNI.	QUANT.	PREÇO UNIT.	R\$ 8.303,21
CÓDIGO						PREÇO TOTAL
6189	SINAPI-I	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M²	15,00	83,85	1257,75
35274	SINAPI-I	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *10 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	8,00	72,00	576,00
20213	SINAPI-I	VIGA APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	8,00	100,00	800,00
7213	SINAPI-I	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	M²	5,00	39,00	195,00
6212	SINAPI-I	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,00	850,00	1700,00
4721	SINAPI-I	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	2,00	84,00	168,00
1379	SINAPI-I	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	23,00	34,00	782,00
5061	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	8,00	10,00	80,00

Fis. Nº 543
Proc. Nº 104
Rubrica 60

4509	SINAPI-I	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	1	5,00	5,00	25,00
367	SINAPI-I	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	6,00	150,00	900,00
1355	SINAPI-I	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 14 MM	M²	6,00	50,00	300,00
20247	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	3,00	21,32	63,96
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	77,10	385,50
88309	SINAPI-C	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00	83,00	830,00
88316	SINAPI-C	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	30,00	240,00
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO R\$						8.303,21

CPU-03	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$	8.493,37
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS 0,31	14774,13
93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS 1,01	3912,87
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO		R\$	8.492,85

CPU-04	MADEIRA PARA PONTE SERRADA 1ª QUALIDADE NÃO APARELHADA	R\$	15.529,88
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 17,800	890,00
88239	AJUDANTE DE CARPINTIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 6,870	240,45
1558	MADEIRA DE LEI	M³ 0,965	14929,42
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO		R\$	15.529,88

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
 CNPJ: 14.743.703/0001-14
 Insc. Munic. 1109125353
 Sebastião Filho Saraiva
 CPF.: 504.927.643-87
 Proprietário

Fls. Nº 544
 Proc. Nº 104
 Rubrica 60

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-CPL
TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2021-CPL/PMFSN
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº.0104/2021-PMFSN
DATA DA ABERTURA: 03/09/2021 HORAS ÀS 08:00hs

Fls. Nº 545
Proc. Nº 104
Rubrica N

Ao: Senhor Presidente e Membros da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra-MA.

Referência: TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2021-CPL/PMFSN. PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021/PMFSN

**ANEXO Nº.XI
PROPOSTA DE PREÇO:**

A Empresa SFS –CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI, inscrita no CNPJ. Nº 14. 743.703/0001, com sede, à Avenida Contorno, 250- Bairro Bacaba- Balsas-Maranhão, CEP, 65.800-000., telefone (99)98823-7516), endereço eletrônico, sfsbalsas2011@gmail.com., representada por seu, Sócio-Gerente, SEBASTIÃO FILHO SARAIVA, portador do CI. Nº. 207357920026-GEJUSPC-MA, CPF nº. 504.927.643-87., **SUBMETE** à apreciação de V.Sa., proposta nos termos descritos abaixo, assumindo inteira responsabilidade pelo seu teor e as demais obrigações estabelecidas no Edital e seus anexo:

PROPONENTE:

RAZÃO SOCIAL: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS-EIRELI

SEDE: Endereço: Avenida Contorno, nº 250- Bairro Bacaba- Balsas-MA- CEP . 65.800-000

CNPJ Nº. 14.743.703/0001-14

TELEFONE: (99) 98823-7516

ENDEREÇO ELETRÔNICO: sfsbalsas2011@gmail.com

Responsável pela assinatura do Contrato, SEBASTIÃO FILHO SARAIVA, CI, 207357920026-GEJUSPC/MA CPF . 504.927.643-87 ., Cargo- Proprietário- Telefone (99) 98823-7516- E-Mail: sfsbalsas2011@gmail.com., Banco Itaú nº 341- Agência 6862 Conta Corrente, 55503-1

01- PROPOSTA DE PREÇO

DESCRIÇÃO DO OBJETO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
Contratação de empresa especializada para Reforma da Ponte de madeira sobre o Rio Mearim - Localidade: Porção, no Município de Formosa da Serra Negra – Ma	UM	01	50.117,03	50.117,03

R\$ 50.117,03 (Cinquenta Mil, Cento e Dezessete Reais e Três Centavos)

Incluso todos os ônus: Trabalhista, impostos, encargos sociais e outros afins, no atendimento dos objetivos em questão.

02- PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (Sessenta) dias

03- PRAZO PARA EXECUÇÃO DO CONTRATO – Conforme Edital.

04- CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: O pagamento somente será autorizado depois de efetuado o “atesto” pelo servidor competente, condicionado este ato à verificação da conformidade da Nota Fiscal/Fatura apresentada em relação à etapa do cronograma físico-financeiro, entregue e ao serviços executados e aos materiais empregados, será efetuado através de ordem Bancária, para créditos em banco, agência e conta corrente indicados pela Contratada, será efetuado pela contratante após a conclusão de cada etapa prevista no cronograma físico financeiro, no prazo de 30 (trinta) dias, contados da apresentação da Nota Fiscal/Fatura contendo detalhamento de execução do objeto e os materiais empregados.

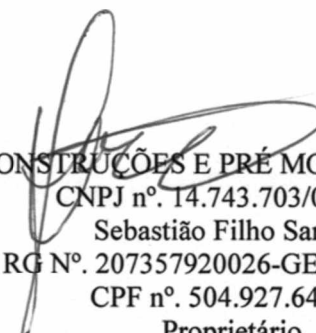
05-DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA: Banco Itaú nº 341- Agência nº. 6862- C/c nº.55503-1

06-INFORMAÇÕES DO REPRESENTANTE QUE ASSINARÁ O CONTRATO.

Sebastião Filho Saraiva CI nº. 2073357920026-GEJUSPC/MA - CPF Nº. 504.927.643-87 – Telefone: (99) 98823-7516- E-mail :sfsbalsas2011@gmail.com -Endereço: Av. Contorno nº. 250-A Bairro Bacaba- Cep. 65.800-000- Balsas-MA.

Fls. Nº 546
Proc. Nº 104
Rubrica 10

Formosa da Serra Negra-MA, em 03 de Setembro de 2021.


SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ nº. 14.743.703/0001-14
Sebastião Filho Saraiva
RG Nº. 207357920026-GEJUSPC-MA
CPF nº. 504.927.643-87
Proprietário

Endereço de E-mail. Sfsbalsas2011@gmail.com



KAT CONSTRUTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic. 1109125353
TEL. (99) 98823-7516
Endereço Eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: Reforma da Ponte de Madeira sobre o Rio Mearim

Referência - Data Base: SINAPI-MA (Junho/2021) e ORSE (Abril/2021)

BDI: 26,14% ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% e MENSALISTA: 48,08%

Localidade: ELIZIÁRIOS

TOMADA DE PREÇO Nº 012/2021-CPL/PMFSN

Data: 03/09/2021

Horário: 08:00h

Fls. Nº 547

Proc. Nº 309

Rubrica 10

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	Fonte	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI	QUANT	CUSTO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL
1 SERVIÇOS PRELIMINARES								
						SUBTOTAL		R\$ 19.106,69
1.1	COMPOSIÇÃO 01		PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	6,00	305,22	385,00	2310,03
1.2	COMPOSIÇÃO 02		BARRACÃO DE OBRA	M²	20,00	329,13	415,16	8303,29
1.3	COMPOSIÇÃO 03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	1,00	6733,29	8493,37	8493,37
2 FUNDAÇÃO								
						SUBTOTAL		R\$ -
2.1	73361	SINAPI	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	0,00	345,43	435,73	0,00
2.2	73361	SINAPI	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	0,00	345,43	435,73	0,00
3 ESTRUTURA DE MADEIRA								
						SUBTOTAL		R\$ 29.230,12
3.1	COMPOSIÇÃO 04		PILAR (20x20)CM	M³	0,32	3352,82	4229,25	1353,36
3.2	COMPOSIÇÃO 04		LONGARINA (20x20)CM	M³	0,80	3352,82	4229,25	3383,40
	COMPOSIÇÃO 04		TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	0,32	3352,82	4229,25	1353,36
3.4	COMPOSIÇÃO 04		BALANCIN	M³	0,18	3352,82	4229,25	761,26
3.5	COMPOSIÇÃO 04		PASSA RODAS (30x8)CM	M³	1,44	3352,82	4229,25	6090,12
3.6	COMPOSIÇÃO 04		TABULEIRO (30x8)CM	M³	3,26	3352,82	4229,25	13804,26
3.7	COMPOSIÇÃO 04		GUIAS (10X10)CM	M³	0,20	3352,82	4229,25	845,85
3.8	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10X10)CM	M³	0,20	3352,82	4229,25	845,85
3.9	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10X10)CM	M³	0,11	3352,82	4229,25	473,68
3.10	COMPOSIÇÃO 04		CONTRAVENTAMENTO (10X10)CM	M³	0,08	3352,82	4229,25	318,99
4 FERRAGENS								
						SUBTOTAL		R\$ 1.685,86
4.1	MERCADO		BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIAMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNID	26,67	44,55	56,20	1498,54
4.2	MERCADO		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	7,50	19,80	24,98	187,32
5 SERVIÇOS FINAIS								
						SUBTOTAL		R\$ 94,35
5.1	2450	ORSE	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	40,00	1,87	2,36	94,35

VALOR TOTAL DA OBRA R\$ 50.117,03

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Munic. 1109125353
Sebastião Filho Saraiva
CPF.: 504.927.643-87
Proprietário

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

KAT CONSTRUTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Barabá, Balsas(MA) CEP- 66.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic. 1109125353
TEL. (99) 98823-7516

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Objeto: CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PONTE DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
REFERÊNCIA - DATA BASE: SINAPI-MA (JUNHO/2021) E ORSE (ABRIL/20
BDI: 26,14%
LOCALIDADE: ZONA RURAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

TOMADA DE PREÇO Nº 011/2021-CP/PMFSN
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%
DATA: 03/09/2021
HORÁRIO: 08:00h

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO																						
ITEM	DESCRIÇÃO	1.º MÊS	%	2.º MÊS	%	3.º MÊS	%	4.º MÊS	%	5.º MÊS	%	6.º MÊS	%	7.º MÊS	%	8.º MÊS	%	9.º MÊS	%	10.º MÊS	%	TOTAL COM BDI
1	PONTE SOBRE O RIACHO GADEIA					75.833,20	100,00%															75.833,20
2	PONTE SOBRE O RIACHO SALTO									74.707,06	100,00%											74.707,06
3	PONTE SOBRE O RIACHO DOS OVOS	81.985,36	100,00%																			81.985,36
4	PONTE SOBRE O RIACHO LIMPEZA					59.283,02	100,00%															59.283,02
5	PONTE SOBRE O RIACHO MATO GRANDE											69.652,52	100,00%									69.652,52
6	PONTE SOBRE O RIACHO NEZIANO CABEÇA																	62.262,24	100,00%			62.262,24
7	PONTE SOBRE O RIACHO JOÃO PORTILHO									62.262,02	100,00%											62.262,02
8	PONTE SOBRE O RIACHO MANOEL COM ÁGUA															59.283,02	100,00%					59.283,02
9	PONTE SOBRE O RIACHO MACAUBA			55.044,99	50,00%	55.044,99	50,00%															110.089,97
10	PONTE SOBRE O RIACHO CHUPETE													63.750,49	100,00%							63.750,49
11	PONTE SOBRE O RIACHO BASTIÃO TUNCUM																					
12	PONTE SOBRE O RIO MEARIM (ELEIZIÁRIOS)	50.117,03	100,00%																	52.547,44	100,00%	50.117,03
13	PONTE SOBRE O RIACHO PISA NO FREIO											38.124,53	100,00%									38.124,53
14	PONTE SOBRE O RIO MEARIM (FLOR DO DIA)															53.671,81	100,00%					53.671,81
15	PONTE SOBRE O RIACHO BOM ESTAR																					35.882,64
16	PONTE SOBRE O RIACHO PINTADAS																					
17	PONTE SOBRE O RIACHO DOS ANIOS	50.417,66	100,00%																			50.417,66
18	PONTE SOBRE O RIACHO PAPAGAIO													59.375,98	100,00%							59.375,98
19	PONTE SOBRE O RIACHO BREJÃO			67.599,71	100,00%																	40.298,76
																						67.599,71

CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO		PARC 01	%	PARC 02	%	PARC 03	%	PARC 04	%	PARC 05	%	PARC 06	%	PARC 07	%	PARC 08	%	PARC 09	%	PARC 10	%	TOTAL	%
Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra-MA	RECURSO PRÓPRIO	182.520,05	15,64%	122.644,70	10,51%	190.161,21	16,29%	114.305,93	9,79%	136.969,08	11,74%	123.324,33	10,57%	123.126,47	10,55%	59.283,02	5,08%	62.262,24	5,33%	52.547,44	4,50%	1.167.144,46	
TOTAL																							

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Munic. 1109125353
Sebastião Filho Saraiva
CPF.: 504.927.643-87
Proprietário

Fls. Nº 548
Proc. Nº 104
Rubrica 60

Fis. Nº 549
Proc. Nº 104
Pública 10

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: CONSTRUÇÃO E REFORMAS DE PONTES DE MADEIRA, NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA

REFERÊNCIA- BASE DE CÁLCULO DO ISS DA PREFEITURA: 2,5%

Orçamento Desonerado? (Sim ou Não) SIM BDI = 26,14%

LOCALIDADE: FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.

BDI

DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA (%)			BDI ADOTADO (%)
	(1º Quartil)	MÉDIA	(3º Quartil)	
Administração Central	3,80	4,01	4,67	3,80
Seguros + Garantias	0,32	0,40	0,74	0,32
Riscos	0,50	0,56	0,97	0,50
Despesas Financeiras	1,02	1,11	1,21	1,02
Lucro	6,64	7,30	8,69	6,64
Taxas de tributos Onerado	5,65	7,15	8,65	6,15
Taxas de tributos Desonerado	10,15	11,65	13,15	10,65
COFINS	3,00	3,00	3,00	3,00
PIS	0,65	0,65	0,65	0,65
ISS	2,00	3,50	5,00	2,50
CPRB - Alíquota 4,5% Receita Bruta	4,50	4,50	4,50	4,50
LIMITE BDI C/ DESONERAÇÃO	25,44	28,90	34,74	26,14

BDI ADOTADO: 26,14%

Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário

Desoneração: Lei nº13.161/2015

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula abaixo:

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

Onde:

AC = taxa de rateio da Administração Central;

DF = taxa das despesas financeiras;

R, S, G = taxa de risco, seguro e garantia do empreendimento;

I = taxa de tributos (Onerado: I = COFINS+PIS+ISS / Desonerado: I = COFINS+PIS+ISS+CPRB);

L = taxa de lucro.

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo do ISS para Construção de Pontes, Rodovias, Ferrovias e Construções Correlatas é de 2,50%, com a respectiva alíquota de 4,50%. Declaramos ainda que adotamos orçamento Com Desoneração e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ Nº 14.743.703/0001-14
INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353
Sebastião Filho Saraiva
CPF. Nº.504.927.643-87
Proprietário

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: CONSTRUÇÃO E REFORMAS DE PONTES DE MADEIRA, NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA

Localidade: FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.

SINAPI-COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS- CAIXA

MARANHÃO- VIGÊNCIA DE : 01/2020

ENCARGOS SOCIAIS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	Total	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	Não incide	17,87%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide	3,95%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,69%	0,89%	0,69%
B4	13º Salário	10,73%	8,33%	10,73%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,46%	Não incide	1,46%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	7,42%	5,76%	7,42%	5,76%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	43,25%	15,52%	43,25%	15,52%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,72%	3,67%	4,72%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	5,83%	4,53%	5,83%	4,53%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,98%	3,09%	3,98%	3,09%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%	0,40%	0,31%
C	Total	15,04%	11,69%	15,04%	11,69%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,70%	2,76%	16,35%	5,87%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,40%	0,31%	0,42%	0,33%
D	Total	8,10%	3,07%	16,77%	6,20%
TOTAL(A+B+C+D)		84,19%	48,08%	112,86%	71,21%

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ Nº 14.743.703/0001-14

INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353

Sebastião Filho Saraiva

CPF Nº 504.927.643-87

Proprietário

Endereço eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto REFORMA DA PONTE SOBRE O RIO MEARIM- LOCALIDADE ELIZIARIOS

LOCALIDADE: FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.

REFERÊNCIA- DATA BASE -SINAPI-MA (JUNHO/2021 E ORSE (ABRIL/2021)

BDI: 26,14%

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

Fls. Nº 551
Proc. Nº 204
Rubrica 10

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	MEMÓRIA DE CÁLCULO						
		C=Comprimento; L=Largura; H=Altura; Q=Quantidade						
		UNI	C	L	H	Q	% REFORMA	TOTAL
2								
SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	3,00	2,00				6,00
1.2	BARRAÇÃO DE OBRA	M²	5,00	4,00				20,00
1.3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS				1,00		1,00
3								
FUNDAÇÃO								
2.1	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	4,50	0,80	0,80	2,00	0,00%	0,00
2.2	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	10,50	0,60	2,00	2,00	0,00%	0,00
4								
ESTRUTURA DE MADEIRA								
3.1	PILAR (20x20)CM	M³	4,00	0,20	0,20	6,00	33,33%	0,32
3.2	LONGARINA (20x20)CM	M³	10,00	0,20	0,20	6,00	33,33%	0,80
3.3	TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	4,00	0,20	0,20	4,00	50,00%	0,32
3.4	BALANCIN	M³	1,50	0,20	0,20	6,00	50,00%	0,18
3.5	PASSA RODAS (30x8)CM	M³	10,00	0,30	0,08	6,00	100,00%	1,44
3.6	TABULEIRO (30x8)CM	M³	4,00	0,30	0,08	34,00	100,00%	3,26
3.7	GUIAS (10X10)CM	M³	10,00	0,10	0,10	2,00	100,00%	0,20
3.8	GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10X10)CM	M³	10,00	0,10	0,10	2,00	100,00%	0,20
3.9	GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10X10)CM	M³	0,80	0,10	0,10	14,00	100,00%	0,11
3.10	CONTRAVENTAMENTO (10X10)CM	M³	5,66	0,10	0,10	4,00	33,33%	0,08
5								
FERRAGENS								
4.1	BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIAMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNI	8 (LIGAÇÕES/M) x EXTENSÃO (M) / 3 (LIGAÇÕES/BARRA)					26,67
4.2	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	0,75 KG x (EXTENSÃO)					7,50
6								
SERVIÇOS FINAIS								
	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	10,00	4,00				40,00

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ. Nº. 14.743.703/0001-14
INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353
Sebastião Filho Saraiva

KAT CONSTRUTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic. 1109125353
TEL. (99) 98823-7516
Endereço Eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: Construção e Reforma de Ponte de Madeira no Município de Formosa da Serra Negra

Referência - Data Base: SINAPI-MA (JUNHO/2021) E ORSE (ABRIL/2021)

BDI: 26,14%

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

Localidade: Zona Rural de Formosa da Serra Negra

TOMADA DE PREÇO Nº 012/2021-CPL/PMFSN

Data: 03/09/2021

Horário: 08:00h

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS (COM DESONERAÇÃO)						
MUNICÍPIO	FORMOSA DA SERRA NEGRA			UF	MA	Data:
REFERÊNCIA	SINAPI-MA (ABRIL/2021) COM DESONERAÇÃO					
CPU-01	FONTE	PLACA INDICATIVA DE OBRA	UNL.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	R\$ 2.310,28
CÓDIGO	DESCRÇÃO					PREÇO TOTAL
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,000	30,00	540,00
88316	SINAPI-C	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	25,00	50,00
94962	SINAPI-C	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4:5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M³	0,010	100,00	1,00
4417	SINAPI-I	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE M 6,12 DA REGIAO - BRUTA	M	1,000	932,63	932,63
4491	SINAPI-I	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,000	8,00	32,00
4813	SINAPI-I	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	M²	3,510	175,00	614,25
5075	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	8,000	17,55	140,40
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						R\$ 2.310,28

BARRACÃO DE OBRA						
CPU-02	FONTE	DESCRÇÃO	UNL.	QUANT.	PREÇO UNIT.	R\$ 8.303,21
CÓDIGO						PREÇO TOTAL
6189	SINAPI-I	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M²	15,00	83,85	1257,75
35274	SINAPI-I	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *10 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	8,00	72,00	576,00
20213	SINAPI-I	VIGA APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	8,00	100,00	800,00
7213	SINAPI-I	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	M²	5,00	39,00	195,00
6212	SINAPI-I	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,00	850,00	1700,00
4721	SINAPI-I	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	2,00	84,00	168,00
1379	SINAPI-I	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	23,00	34,00	782,00
5061	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	8,00	10,00	80,00

Fls. Nº 552
Proc. Nº 104
Rubrica 60

Fls. Nº 553
Proc. Nº 104
Rubrica 10

4509	SINAPI-I	SARRAFO *2,5" x 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	N	5,00	5,00	25,00
367	SINAPI-I	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	6,00	150,00	900,00
1355	SINAPI-I	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1" M, E = 14 MM	M²	6,00	50,00	300,00
20247	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	3,00	21,32	63,96
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	77,10	385,50
88309	SINAPI-C	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00	83,00	830,00
88316	SINAPI-C	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	30,00	240,00
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						R\$ 8.303,21

CPU-03	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$ 8.493,37	
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNI.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
93565	SINAPI-C	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,31	14774,13	4579,98
93572	SINAPI-C	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	1,01	3881,82	3912,87
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						R\$ 8.492,85

CPU-04	MADEIRA PARA PONTE SERRADA 1ª QUALIDADE NÃO APARELHADA						R\$ 29.230,60
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNL.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,800	50,00	890,00	
88239	SINAPI-C	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,870	35,00	240,45	
1558	ORSE-SE	MADEIRA DE LEI	M³	1,882	14929,42	28100,15	
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						R\$ 29.230,60	

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ: 14.743.703/0001-14

Insc. Munic. 1109125353

Sebastião Filho Saraiva

CPF.: 504.927.643-87

Proprietário

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-CPL
TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2021-CPL/PMFSN
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº.0104/2021-PMFSN
DATA DA ABERTURA: 03/09/2021 HORAS ÀS 08:00hs

Fls. Nº 554
Proc. Nº 104
Rubrica W

Ao: Senhor Presidente e Membros da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra-MA.

Referência: TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2021-CPL/PMFSN. PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021/PMFSN

ANEXO Nº.XI
PROPOSTA DE PREÇO:

A Empresa SFS –CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI, inscrita no CNPJ. Nº 14. 743.703/0001, com sede, à Avenida Contorno, 250- Bairro Bacaba- Balsas-Maranhão, CEP, 65.800-000., telefone (99)98823-7516), endereço eletrônico, sfsbalsas2011@gmail.com., representada por seu, Sócio-Gerente, SEBASTIÃO FILHO SARAIVA, portador do CI. Nº. 207357920026-GEJUSPC-MA, CPF nº. 504.927.643-87., **SUBMETE** à apreciação de V.Sa., proposta nos termos descritos abaixo, assumindo inteira responsabilidade pelo seu teor e as demais obrigações estabelecidas no Edital e seus anexo:

PROPONENTE:

RAZÃO SOCIAL: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS-EIRELI

SEDE: Endereço: Avenida Contorno, nº 250- Bairro Bacaba- Balsas-MA- CEP . 65.800-000

CNPJ Nº. 14.743.703/0001-14

TELEFONE: (99) 98823-7516

ENDEREÇO ELETRÔNICO: sfsbalsas2011@gmail.com

Responsável pela assinatura do Contrato, SEBASTIÃO FILHO SARAIVA, CI, 207357920026-GEJUSPC/MA CPF . 504.927.643-87 ., Cargo- Proprietário- Telefone (99) 98823-7516- E-Mail: sfsbalsas2011@gmail.com., Banco Itaú nº 341- Agência 6862 Conta Corrente, 55503-1

01- PROPOSTA DE PREÇO

DESCRIÇÃO OBJETO	DO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
Contratação de empresa especializada para Reforma da Ponte sobre Pisa no Freio, Localidade: Pisa no Freio no Município de Formosa da Serra Negra – Ma		UM	01	38.509,24	38.509,24

R\$ 38.509,24(Trinta e Oito Mil, Quinhentos e Nove Reais e Vinte e Quatro Centavos)

Incluso todos os ônus: Trabalhista, impostos, encargos sociais e outros afins, no atendimento dos objetivos em questão.

02- PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (Sessenta) dias

03- PRAZO PARA EXECUÇÃO DO CONTRATO – Conforme edital.

04- CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: O pagamento somente será autorizado depois de efetuado o “atesto” pelo servidor competente, condicionado este ato à verificação da conformidade da Nota Fiscal/Fatura apresentada em relação à etapa do cronograma físico-financeiro, entregue e ao serviços executados e aos materiais empregados, será efetuado através de ordem Bancária, para créditos em banco, agência e conta corrente indicados pela Contratada, será efetuado pela contratante após a conclusão de cada etapa prevista no cronograma físico financeiro, no prazo de 30 (trinta) dias, contados da apresentação da Nota Fiscal/Fatura contendo detalhamento de execução do objeto e os materiais empregados.

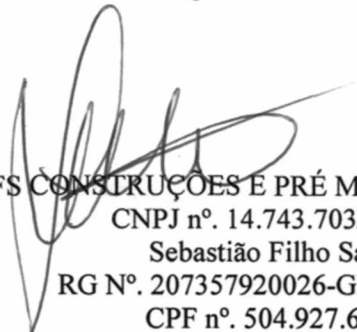
05-DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA: Banco Itaú nº 341- Agência nº. 6862- C/c nº.55503-1

06-INFORMAÇÕES DO REPRESENTANTE QUE ASSINARÁ O CONTRATO.

Sebastião Filho Saraiva CI nº. 2073357920026-GEJUSPC/MA - CPF Nº. 504.927.643-87 – Telefone: (99) 98823-7516- E-mail :sfsbalsas2011@gmail.com -Endereço: Av. Contorno nº. 250-A Bairro Bacaba- Cep. 65.800-000- Balsas-MA.

Fls. Nº 555
Proc. Nº 104
Rubrica W

Formosa da Serra Negra-MA, em 03 de Setembro de 2021.


SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ nº. 14.743.703/0001-14
Sebastião Filho Saraiva
RG Nº. 207357920026-GEJUSPC-MA
CPF nº. 504.927.643-87
Proprietário

Endereço de E-mail. Sfsbalsas2011@gmail.com



KAT CONSTRUTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic. 1109125353
TEL. (99) 98823-7516
Endereço Eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

PROPOSITORA: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

OBJETO: REFORMA DA PONTE DE MADEIRA SOBRE O RIACHO PISA NO FREIO

REFERÊNCIA - DATA BASE: SINAPI-MA (JUNHO/2021) E ORSE (ABRIL/2021)

BDI: 26,14% ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

LOCALIDADE: PISA NO FREIO

TOMADA DE PREÇO Nº 012/2021-CPL/PMFSN

DATA: 03/09/2021

HORÁRIO: 08:00h

Fls. Nº 556
Proc. Nº 104
Rubrica 10

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI	QUANT	CUSTO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	COMPOSIÇÃO 01		PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	6,00	308,22	388,79	2332,73
1.2	COMPOSIÇÃO 02		BARRACÃO DE OBRA	M²	20,00	332,46	419,37	8387,34
1.3	COMPOSIÇÃO 03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	1,00	6801,31	8579,17	8579,17
2			FUNDAÇÃO					
2.1	73361	SINAPI	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	0,00	348,92	440,13	0,00
2.2	73361	SINAPI	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	0,00	348,92	440,13	0,00
3			ESTRUTURA DE MADEIRA					
3.1	COMPOSIÇÃO 04		PILAR (20x20)CM	M³	0,00	3386,69	4271,97	0,00
3.2	COMPOSIÇÃO 04		LONGARINA (20x20)CM	M³	0,00	3386,69	4271,97	0,00
3.3	COMPOSIÇÃO 04		TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	0,00	3386,69	4271,97	0,00
3.4	COMPOSIÇÃO 04		BALANCIN	M³	0,00	3386,69	4271,97	0,00
3.5	COMPOSIÇÃO 04		PASSA RODAS (30x8)CM	M³	1,15	3386,69	4271,97	4921,31
3.6	COMPOSIÇÃO 04		TABULEIRO (30x8)CM	M³	2,59	3386,69	4271,97	11072,95
3.7	COMPOSIÇÃO 04		GUIAS (10x10)CM	M³	0,16	3386,69	4271,97	683,52
3.8	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10x10)CM	M³	0,16	3386,69	4271,97	683,52
3.9	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10x10)CM	M³	0,10	3386,69	4271,97	410,11
3.10	COMPOSIÇÃO 04		CONTRAVENTAMENTO (10x10)CM	M³	0,00	3386,69	4271,97	0,00
4			FERRAGENS					
4.1	MERCADO		BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIÂMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNID	21,33	45,00	56,76	1210,94
4.2	MERCADO		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	6,00	20,00	25,23	151,37
5			SERVIÇOS FINAIS					
5.1	2450	ORSE	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	32,00	1,89	2,38	76,29

VALOR TOTAL DA OBRA R\$ 38.509,24

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Munic. 1109125353
Sebastião Filho Saraiva
CPF.: 504.927.643-87
Proprietário

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto REFORMA DA PONTE SOBRE O RIACHO PISA NO FREIO- LOCALIDADE PISA NO FREIO.

LOCALIDADE: FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.

REFERÊNCIA- DATA BASE -SINAPI-MA (JUNHO/2021 E ORSE (ABRIL/2021)

BDI: 26,14%

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

Fls. Nº 557
Proc. Nº 104
Rubrica W

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	MEMÓRIA DE CÁLCULO						
		C=Comprimento; L=Largura; H=Altura; Q=Quantidade.						
		UNI	C	L	H	Q	% REFORMA	TOTAL
SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	3,00	2,00				6,00
1.2	BARRAÇÃO DE OBRA	M²	5,00	4,00				20,00
1.3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS				1,00		1,00
FUNDAÇÃO								
2.1	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	4,50	0,80	0,80	1,00	0,00%	0,00
2.2	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	10,50	0,60	2,00	2,00	0,00%	0,00
ESTRUTURA DE MADEIRA								
3.1	PILAR (20x20)CM	M³	3,00	0,20	0,20	3,00	0,00%	0,00
3.2	LONGARINA (20x20)CM	M³	8,00	0,20	0,20	6,00	0,00%	0,00
3.3	TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	4,00	0,20	0,20	2,00	0,00%	0,00
3.4	BALANCIN	M³	1,50	0,20	0,20	3,00	0,00%	0,00
3.5	PASSA RODAS (30x8)CM	M³	8,00	0,30	0,08	6,00	100,00%	1,15
3.6	TABULEIRO (30x8)CM	M³	4,00	0,30	0,08	27,00	100,00%	2,59
3.7	GUIAS (10X10)CM	M³	8,00	0,10	0,10	2,00	100,00%	0,16
3.8	GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10X10)CM	M³	8,00	0,10	0,10	2,00	100,00%	0,16
3.9	GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10X10)CM	M³	0,80	0,10	0,10	12,00	100,00%	0,10
3.10	CONTRAVENTAMENTO (10X10)CM	M³	5,00	0,10	0,10	2,00	0,00%	0,00
FERRAGENS								
4.1	BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIAMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNI	8 (LIGAÇÕES/M) x EXTENSÃO (M) / 3 (LIGAÇÕES/BARRA)					21,33
4.2	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	0,75 KG x (EXTENSÃO)					6,00
SERVIÇOS FINAIS								
	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	8,00	4,00				32,00

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ Nº. 14.743.703/0001-14
INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353
Sebastião Filho Saraiva

KAT CONSTRUTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic: 1109125353
TEL: (99) 98823-7516

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: Construção e Reforma de Ponte de Madeira no Município de Formosa da Serra Negra

Referência - Data Base: SINAPI-MA (JUNHO/2021) e ORSE (ABRIL/20

BDI: 26,14%

Localidade: Zona Rural de Formosa da Serra Negra

TOMADA DE PREÇO Nº 011/2021-CPI/PMFSN

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

DATA: 03/09/2021

HORÁRIO: 08:00h

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO																						
ITEM	DESCRIÇÃO	1.º MÊS	%	2º MÊS	%	3.º MÊS	%	4º MÊS	%	5.º MÊS	%	6º MÊS	%	7.º MÊS	%	8º MÊS	%	9.º MÊS	%	10º MÊS	%	TOTAL COM BDI
1	PONTE SOBRE O RIACHO GADEIA					75.833,20	100,00%															75.833,20
2	PONTE SOBRE O RIACHO SALTO									74.707,06	100,00%											74.707,06
3	PONTE SOBRE O RIACHO DOS OVOS	81.985,36	100,00%																			81.985,36
4	PONTE SOBRE O RIACHO LIMPEZA					59.283,02	100,00%															59.283,02
5	PONTE SOBRE O RIACHO MATO GRANDE											69.652,52	100,00%									69.652,52
6	PONTE SOBRE O RIACHO NEZIANO CABEÇA																	62.262,24	100,00%			62.262,24
7	PONTE SOBRE O RIACHO JOÃO PORTILHO																					62.262,02
8	PONTE SOBRE O RIACHO MANOEL COM ÁGUA															59.283,02	100,00%					59.283,02
9	PONTE SOBRE O RIACHO MACAUBA			55.044,99	50,00%	55.044,99	50,00%															110.089,97
10	PONTE SOBRE O RIACHO CHUPETE																					63.750,49
11	PONTE SOBRE O RIACHO BASTIÃO TUNCUM													63.750,49	100,00%							63.750,49
12	PONTE SOBRE O RIO MEARIM (ELEIZIÁRIOS)	50.117,03	100,00%																	52.547,44	100,00%	52.547,44
13	PONTE SOBRE O RIACHO PISA NO FREIO																					50.117,03
14	PONTE SOBRE O RIO MEARIM (FLOR DO DIA)							38.124,53	100,00%													38.124,53
15	PONTE SOBRE O RIACHO BOM ESTAR																					53.671,81
16	PONTE SOBRE O RIACHO PINTADAS											53.671,81	100,00%									53.671,81
17	PONTE SOBRE O RIACHO DOS ANIOS	50.417,66	100,00%																			50.417,66
18	PONTE SOBRE O RIACHO PAPAGAIO																					59.375,98
19	PONTE SOBRE O RIACHO BREJÃO							40.298,76	100,00%													40.298,76
				67.599,71	100,00%																	67.599,71

CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO		PARC 01	%	PARC 02	%	PARC 03	%	PARC 04	%	PARC 05	%	PARC 06	%	PARC 07	%	PARC 08	%	PARC 09	%	PARC 10	%	TOTAL
Prefeitura Municipal de Formosa de Serra Negra-MA		182.520,05	15,64%	122.644,70	10,51%	190.161,21	16,29%	114.305,93	9,79%	136.969,08	11,74%	123.324,33	10,57%	123.126,47	10,55%	59.283,02	5,08%	62.262,24	5,33%	52.547,44	4,50%	1.167.144,46
RECURSO PRÓPRIO																						

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ: 14.743.703/0001-14

Insc. Munic: 1109125353

Sebastião Filho Saraiva

CPF: 504.927.643-87

Proprietário

Fls. Nº 558
Proc. Nº 104
Rubrica W

Fls. Nº

Proc. Nº

Rubrica

559

109

W

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: CONSTRUÇÃO E REFORMAS DE PONTES DE MADEIRA, NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA

REFERÊNCIA- BASE DE CÁLCULO DO ISS DA PREFEITURA: 2,5%

Orçamento Desonerado? (Sim ou Não) SIM BDI = 26,14%

LOCALIDADE: FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.

BDI

DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA (%)			BDI ADOTADO (%)
	(1º Quartil)	MÉDIA	(3º Quartil)	
Administração Central	3,80	4,01	4,67	3,80
Seguros + Garantias	0,32	0,40	0,74	0,32
Riscos	0,50	0,56	0,97	0,50
Despesas Financeiras	1,02	1,11	1,21	1,02
Lucro	6,64	7,30	8,69	6,64
Taxas de tributos Onerado	5,65	7,15	8,65	6,15
Taxas de tributos Desonerado	10,15	11,65	13,15	10,65
COFINS	3,00	3,00	3,00	3,00
PIS	0,65	0,65	0,65	0,65
ISS	2,00	3,50	5,00	2,50
CPRB - Alíquota 4,5% Receita Bruta	4,50	4,50	4,50	4,50
LIMITE BDI C/ DESONERAÇÃO	25,44	28,90	34,74	26,14

BDI ADOTADO: 26,14%

Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário

Desoneração: Lei nº13.161/2015

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula abaixo:

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

Onde:

AC = taxa de rateio da Administração Central;

DF = taxa das despesas financeiras;

R, S, G = taxa de risco, seguro e garantia do empreendimento;

I = taxa de tributos (Onerado: I = COFINS+PIS+ISS / Desonerado: I = COFINS+PIS+ISS+CPRB);

L = taxa de lucro.

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo do ISS para Construção de Pontes, Rodovias, Ferrovias e Construções Correlatas é de 2,50%, com a respectiva alíquota de 4,50%. Declaramos ainda que adotamos orçamento Com Desoneração e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ Nº. 14.743.703/0001-14
INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353
Sebastião Filho Saraiva
CPF. Nº.504.927.643-87
Proprietário

Fls. Nº 560
Proc. Nº 504
Rubrica W

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: CONSTRUÇÃO E REFORMAS DE PONTES DE MADEIRA, NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA

Localidade: FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.

SINAPI-COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS- CAIXA

MARANHÃO- VIGÊNCIA DE : 01/2020

ENCARGOS SOCIAIS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	Total	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	Não incide	17,87%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide	3,95%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,69%	0,89%	0,69%
B4	13º Salário	10,73%	8,33%	10,73%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,46%	Não incide	1,46%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	7,42%	5,76%	7,42%	5,76%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	43,25%	15,52%	43,25%	15,52%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,72%	3,67%	4,72%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	5,83%	4,53%	5,83%	4,53%
C4	Deposito Rescisão Sem Justa Causa	3,98%	3,09%	3,98%	3,09%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%	0,40%	0,31%
C	Total	15,04%	11,69%	15,04%	11,69%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,70%	2,76%	16,35%	5,87%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,40%	0,31%	0,42%	0,33%
D	Total	8,10%	3,07%	16,77%	6,20%
TOTAL(A+B+C+D)		84,19%	48,08%	112,86%	71,21%

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ. Nº 14.743.703/0001-14
INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353
Sebastião Filho Saraiva
CPF. Nº 504.927.643-87
Proprietário

Endereço eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

PROponente: Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra

Objeto: Construção e Reforma de Ponte de Madeira no Município de Formosa da Serra Negra

Referência - Data Base: SINAPI-MA (Junho/2021) e Orse (Abril/2021)

BDI: 26,14% ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% e Mensalista: 48,08%

Localidade: Zona Rural de Formosa da Serra Negra

Tomada de Preço Nº 012/2021-CPL/PMFSN

Data: 03/09/2021

Horário: 08:00h

Composições de Custos Unitários (com Desoneração)				
Município Referência	Formosa da Serra Negra	UF	MA	Data:
	SINAPI-MA (Abril/2021) com Desoneração			jun/21

Placa Indicativa de Obra				
CPU-01	Código	Fonte	Descrição	UNI.
	88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H
	88316	SINAPI-C	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H
	94962	SINAPI-C	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO	M³
	4417	SINAPI-I	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE M 6,12 DA	M
	4491	SINAPI-I	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M
	4813	SINAPI-I	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	M²
	5075	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO				R\$ 2.310,28

Barracão de Obra				
CPU-02	Código	Fonte	Descrição	UNI.
	6189	SINAPI-I	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M²
	35274	SINAPI-I	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *10 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M
	20213	SINAPI-I	VIGA APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M
	7213	SINAPI-I	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	M²
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO				R\$ 8.303,21

Fls. Nº 561
Proc. Nº 104
Rubrica 10

6212	SINAPI-I	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,1	850,00	1700,00
4721	SINAPI-I	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	2,00	84,00	168,00
1379	SINAPI-I	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	23,00	34,00	782,00
5061	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	8,00	10,00	80,00
4509	SINAPI-I	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	5,00	5,00	25,00
367	SINAPI-I	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	6,00	150,00	900,00
1355	SINAPI-I	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 14 MM	M²	6,00	50,00	300,00
20247	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	3,00	21,32	63,96
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	77,10	385,50
88309	SINAPI-C	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00	83,00	830,00
88316	SINAPI-C	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	30,00	240,00
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO R\$						8.303,21

CPU-03	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 8.493,37
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNI.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
93565	SINAPI-C	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,31	14774,13	4579,98
93572	SINAPI-C	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	1,01	3881,82	3912,87
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO					R\$	8.492,85

CPU-04	MADEIRA PARA PONTE SERRADA 1ª QUALIDADE NÃO APARELHADA					R\$ 17.593,12
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNI.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,800	50,00	890,00
88239	SINAPI-C	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,870	35,00	240,45
1558	ORSE-SE	MADEIRA DE LEI	M³	1,103	14929,42	16462,67
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO					R\$	17.593,12

Fls. Nº 562
Proc. Nº 104
Rubrica W

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Munic. 1109125353
Sebastião Filho Saraiva
CPF.: 504.927.643-87
Proprietário

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-CPL
TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2021-CPL/PMFSN
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº.0104/2021-PMFSN
DATA DA ABERTURA: 03/09/2021 HORAS ÀS 08:00hs

Fls. Nº 563
Proc. Nº 104
Rubrica W

Ao: Senhor Presidente e Membros da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra-MA.

Referência: TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2021-CPL/PMFSN. PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021/PMFSN

ANEXO Nº.XI
PROPOSTA DE PREÇO:

A Empresa SFS –CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI, inscrita no CNPJ. Nº 14. 743.703/0001, com sede, à Avenida Contorno, 250- Bairro Bacaba- Balsas-Maranhão, CEP, 65.800-000., telefone (99)98823-7516), endereço eletrônico, sfsbalsas2011@gmail.com., representada por seu, Sócio-Gerente, SEBASTIÃO FILHO SARAIVA, portador do CI. Nº. 207357920026-GEJUSPC-MA, CPF nº. 504.927.643-87., **SUBMETE** à apreciação de V.Sa., proposta nos termos descritos abaixo, assumindo inteira responsabilidade pelo seu teor e as demais obrigações estabelecidas no Edital e seus anexo:

PROPONENTE:

RAZÃO SOCIAL: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS-EIRELI

SEDE: Endereço: Avenida Contorno, nº 250- Bairro Bacaba- Balsas-MA- CEP . 65.800-000

CNPJ Nº. 14.743.703/0001-14

TELEFONE: (99) 98823-7516

ENDEREÇO ELETRÔNICO: sfsbalsas2011@gmail.com

Responsável pela assinatura do Contrato, SEBASTIÃO FILHO SARAIVA, CI, 207357920026-GEJUSPC/MA CPF . 504.927.643-87 ., Cargo- Proprietário- Telefone (99) 98823-7516- E-Mail: sfsbalsas2011@gmail.com., Banco Itaú nº 341- Agência 6862 Conta Corrente, 55503-1

01- PROPOSTA DE PREÇO

DESCRIÇÃO DO OBJETO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
Contratação de empresa especializada para Reforma da Ponte de madeira sobre o Rio Mearim - Localidade: Flor do dia- no Município de Formosa da Serra Negra – Ma	UM	01	53.671,81	53.671,81

R\$ 53.671.81(Cinquenta e Três Mil, Seiscentos e Setenta e Um Reais e Oitenta e UM

Centavos.)

Incluso todos os ônus: Trabalhista, impostos, encargos sociais e outros afins, no atendimento dos objetivos em questão.

02- PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (Sessenta) dias

03- PRAZO PARA EXECUÇÃO DO CONTRATO – Conforme Edital.

04- CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: O pagamento somente será autorizado depois de efetuado o “atesto” pelo servidor competente, condicionado este ato à verificação da conformidade da Nota Fiscal/Fatura apresentada em relação à etapa do cronograma físico-financeiro, entregue e ao serviços executados e aos materiais empregados, será efetuado através de ordem Bancária, para créditos em banco, agência e conta corrente indicados pela Contratada, será efetuado pela contratante após a conclusão de cada etapa prevista no cronograma físico financeiro, no prazo de 30 (trinta) dias, contados da apresentação da Nota Fiscal/Fatura contendo detalhamento de execução do objeto e os materiais empregados.

05-DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA: Banco Itaú nº 341- Agência nº. 6862- C/c nº.55503-1

06-INFORMAÇÕES DO REPRESENTANTE QUE ASSINARÁ O CONTRATO.

Sebastião Filho Saraiva CI nº. 2073357920026-GEJUSPC/MA - CPF Nº. 504.927.643-87 – Telefone: (99) 98823-7516- E-mail :sfsbalsas2011@gmail.com -Endereço: Av. Contorno nº. 250-A Bairro Bacaba- Cep. 65.800-000- Balsas-MA.

Formosa da Serra Negra-MA, em 03 de Setembro de 2021.

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ nº. 14.743.703/0001-14

Sebastião Filho Saraiva

RG Nº. 207357920026-GEJUSPC-MA

CPF nº. 504.927.643-87

Proprietário

Fls. Nº 564
Proc. Nº 104
Rubrica 10

KAT CONSTRUTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic.1109125353
TEL. (99) 98823-7516
Endereço Eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

PROponente:SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: REFORMA DA PONTE DE MADEIRA SOBRE O RIO MEARIM

REFERÊNCIA - DATA BASE: SINAPI-MA (JUNHO/2021) E ORSE (ABRIL/2021)

BDI: 26,14% ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

LOCALIDADE: FLOR DO DIA

TOMADA DE PREÇO Nº 012/2021-CPL/PMFSN

DATA: 03/09/2021

HORÁRIO: 08:00h

Fls. Nº 565
Proc. Nº 104
Pubrica 60

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI	QUANT	CUSTO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					
			SUBTOTAL					R\$ 19.106,69
1.1	COMPOSIÇÃO 01		PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	6,00	305,22	385,00	2310,03
1.2	COMPOSIÇÃO 02		BARRACÃO DE OBRA	M²	20,00	329,13	415,16	8303,29
1.3	COMPOSIÇÃO 03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	1,00	6733,29	8493,37	8493,37
2			FUNDAÇÃO					
			SUBTOTAL					R\$ -
2.1	73361	SINAPI	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	0,00	345,43	435,73	0,00
2.2	73361	SINAPI	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	0,00	345,43	435,73	0,00
3			ESTRUTURA DE MADEIRA					
			SUBTOTAL					R\$ 30.203,59
3.1	COMPOSIÇÃO 04		PILAR (20x20)CM	M³	0,00	3352,82	4229,25	0,00
	COMPOSIÇÃO 04		LONGARINA (20x20)CM	M³	0,00	3352,82	4229,25	0,00
3.3	COMPOSIÇÃO 04		TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	0,00	3352,82	4229,25	0,00
3.4	COMPOSIÇÃO 04		BALANCIN	M³	0,00	3352,82	4229,25	0,00
3.5	COMPOSIÇÃO 04		PASSA RODAS (30x8)CM	M³	3,53	3352,82	4229,25	14920,78
3.6	COMPOSIÇÃO 04		TABULEIRO (30x8)CM	M³	2,36	3352,82	4229,25	9987,79
3.7	COMPOSIÇÃO 04		GUIAS (10X10)CM	M³	0,49	3352,82	4229,25	2072,33
3.8	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10X10)CM	M³	0,49	3352,82	4229,25	2072,33
3.9	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10X10)CM	M³	0,27	3352,82	4229,25	1150,36
3.10	COMPOSIÇÃO 04		CONTRAVENTAMENTO (10X10)CM	M³	0,00	3352,82	4229,25	0,00
4			FERRAGENS					
			SUBTOTAL					R\$ 4.130,36
4.1	MERCADO		BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIAMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNID	65,33	44,55	56,20	3671,43
4.2	MERCADO		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	18,38	19,80	24,98	458,93
5			SERVIÇOS FINAIS					
			SUBTOTAL					R\$ 231,16
5.1	2450	ORSE	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	98,00	1,87	2,36	231,16

VALOR TOTAL DA OBRA R\$ 53.671,81

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ: 14.743.703/0001-14

Insc. Munic.1109125353

Sebastião Filho Saraiva

CPF.: 504.927.643-87

Proprietário

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

KAT CONSTRUTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic. 1109125353
TEL. (99) 98823-7516

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: Construção e Reforma de Ponte de Madeira no Município de Formosa da Serra Negra

Referência - Data Base: SINAPI-MA (JUNHO/2021) e ORSE (ABRIL/20

BDI: 26,14%

Localidade: Zona Rural de Formosa da Serra Negra

TOMADA DE PREÇO Nº 011/2021-CPU/PMFSN

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

DATA: 03/09/2021

HORÁRIO: 08:00h

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO																						
ITEM	DESCRIÇÃO	1.º MÊS	%	2.º MÊS	%	3.º MÊS	%	4.º MÊS	%	5.º MÊS	%	6.º MÊS	%	7.º MÊS	%	8.º MÊS	%	9.º MÊS	%	10.º MÊS	%	TOTAL COM BDI
1	PONTE SOBRE O RIACHO GADEIA					75.833,20	100,00%															75.833,20
2	PONTE SOBRE O RIACHO SALTO									74.707,06	100,00%											74.707,06
3	PONTE SOBRE O RIACHO DOS OVOS	81.985,36	100,00%																			81.985,36
4	PONTE SOBRE O RIACHO LIMPEZA					59.283,02	100,00%															59.283,02
5	PONTE SOBRE O RIACHO MATO GRANDE																					59.283,02
6	PONTE SOBRE O RIACHO NEZIANO CABEÇA											69.652,52	100,00%									69.652,52
7	PONTE SOBRE O RIACHO JOÃO PORTILHO									62.262,02	100,00%											62.262,02
8	PONTE SOBRE O RIACHO MANOEL COM ÁGUA																					59.283,02
9	PONTE SOBRE O RIACHO MACAUBA			55.044,99	50,00%	55.044,99	50,00%															110.089,97
10	PONTE SOBRE O RIACHO CHUPETE																					63.750,49
11	PONTE SOBRE O RIACHO BASTIÃO TUNCUM																					52.547,44
12	PONTE SOBRE O RIO MEARIM (ELEIZIÁRIOS)	50.117,03	100,00%																			50.117,03
13	PONTE SOBRE O RIACHO PISA NO FREIO							38.124,53	100,00%													38.124,53
14	PONTE SOBRE O RIO MEARIM (FLOR DO DIA)																					53.671,81
15	PONTE SOBRE O RIACHO BOM ESTAR																					35.882,64
16	PONTE SOBRE O RIACHO PINTADAS							35.882,64	100,00%													35.882,64
17	PONTE SOBRE O RIACHO DOS ANJOS	50.417,66	100,00%																			50.417,66
18	PONTE SOBRE O RIACHO PAPAGAIO																					59.375,98
19	PONTE SOBRE O RIACHO BREJÃO			67.599,71	100,00%			40.298,76	100,00%					59.375,98	100,00%							40.298,76
																						67.599,71

CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO		PARC 01	%	PARC 02	%	PARC 03	%	PARC 04	%	PARC 05	%	PARC 06	%	PARC 07	%	PARC 08	%	PARC 09	%	PARC 10	%	TOTAL
Prefeitura Municipal de Formosa de Serra Negra-MA	RECURSO PRÓPRIO	182.520,05	15,64%	122.644,70	10,51%	190.161,21	16,29%	114.305,93	9,79%	136.969,08	11,74%	123.324,33	10,57%	123.126,47	10,55%	59.283,02	5,08%	62.262,24	5,33%	52.547,44	4,50%	1.167.144,46

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ: 14.743.703/0001-14

Insc. Munic. 1109125353

Sebastião Filho Saraiva

CPF.: 504.927.643-87

Proprietário

Fis. Nº 566
Proc. Nº 104
Rubrica W

KAT CONSTRUTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Avenida Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic. 1109125353
TEL. (99) 98823-7516
Endereço eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

Fls. Nº 567
Proc. Nº 104
Rubrica 10

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: Construção e reformas de pontes de madeira, no Município de Formosa da Serra Negra-MA

Localidade: Formosa da Serra Negra-MA.

SINAPI-Composição de Encargos Sociais- Caixa

Maranhão- Vigência de : 01/2020

ENCARGOS SOCIAIS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	Total	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	Não incide	17,87%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide	3,95%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,69%	0,89%	0,69%
B4	13º Salário	10,73%	8,33%	10,73%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,46%	Não incide	1,46%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	7,42%	5,76%	7,42%	5,76%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	43,25%	15,52%	43,25%	15,52%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,72%	3,67%	4,72%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	5,83%	4,53%	5,83%	4,53%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,98%	3,09%	3,98%	3,09%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%	0,40%	0,31%
C	Total	15,04%	11,69%	15,04%	11,69%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,70%	2,76%	16,35%	5,87%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,40%	0,31%	0,42%	0,33%
D	Total	8,10%	3,07%	16,77%	6,20%
TOTAL(A+B+C+D)		84,19%	48,08%	112,86%	71,21%

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ. Nº. 14.743.703/0001-14
INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353
Sebastião Filho Saraiva
CPF. Nº. 504.927.643-87
Proprietário

Endereço eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

Fls. Nº 568

Proc. Nº

Rubrica

Endereço eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: CONSTRUÇÃO E REFORMAS DE PONTES DE MADEIRA, NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA

REFERÊNCIA- BASE DE CÁLCULO DO ISS DA PREFEITURA: 2,5%

Orçamento Desonerado? (Sim ou Não) SIM BDI = 26,14%

LOCALIDADE: FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.

BDI

DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA (%)			BDI ADOTADO (%)
	(1º Quartil)	MÉDIA	(3º Quartil)	
Administração Central	3,80	4,01	4,67	3,80
Seguros + Garantias	0,32	0,40	0,74	0,32
Riscos	0,50	0,56	0,97	0,50
Despesas Financeiras	1,02	1,11	1,21	1,02
Lucro	6,64	7,30	8,69	6,64
Taxas de tributos Onerado	5,65	7,15	8,65	6,15
Taxas de tributos Desonerado	10,15	11,65	13,15	10,65
COFINS	3,00	3,00	3,00	3,00
PIS	0,65	0,65	0,65	0,65
ISS	2,00	3,50	5,00	2,50
CPRB - Alíquota 4,5% Receita Bruta	4,50	4,50	4,50	4,50
LIMITE BDI C/ DESONERAÇÃO	25,44	28,90	34,74	26,14

BDI ADOTADO: 26,14%

Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário

Desoneração: Lei nº13.161/2015

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula abaixo:

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

Onde:

AC = taxa de rateio da Administração Central;

DF = taxa das despesas financeiras;

R, S, G = taxa de risco, seguro e garantia do empreendimento;

I = taxa de tributos (Onerado: I = COFINS+PIS+ISS / Desonerado: I = COFINS+PIS+ISS+CPRB);

L = taxa de lucro.

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo do ISS para Construção de Pontes, Rodovias, Ferrovias e Construções Correlatas é de 2,50%, com a respectiva alíquota de 4,50%. Declaramos ainda que adotamos orçamento Com Desoneração e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ. Nº. 14.743.703/0001-14

INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353

Sebastião Filho Saraiva

CPF. Nº. 504.927.643-87

Proprietário

Fls. Nº 569
PROC. Nº 104
Rubrica W

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto REFORMA DA PONTE SOBRE O RIO MEARIM- LOCALIDADE FLOR DO DIA

LOCALIDADE: FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.

REFERÊNCIA- DATA BASE -SINAPI-MA (JUNHO/2021 E ORSE (ABRIL/2021)

BDI: 26,14%

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	MEMÓRIA DE CÁLCULO						
		C=Comprimento; L=Largura; H=Altura; Q=Quantidade.						
		UNI	C	L	H	Q	% REFORMA	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	3,00	2,00				6,00
1.2	BARRAÇÃO DE OBRA	M²	5,00	4,00				20,00
1.3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS				1,00		1,00
2	FUNDAÇÃO							
2.1	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	4,50	0,80	0,80	5,00	0,00%	0,00
2.2	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	10,50	0,60	2,00	2,00	0,00%	0,00
3	ESTRUTURA DE MADEIRA							
3.1	PILAR (20x20)CM	M³	5,00	0,20	0,20	15,00	0,00%	0,00
3.2	LONGARINA (20x20)CM	M³	24,50	0,20	0,20	6,00	0,00%	0,00
3.3	TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	4,00	0,20	0,20	10,00	0,00%	0,00
3.4	BALANCIN (20x20) CM	M³	1,50	0,20	0,20	15,00	0,00%	0,00
3.5	PASSA RODAS (30x8)CM	M³	24,50	0,30	0,08	6,00	100,00%	3,53
3.6	TABULEIRO (30x8)CM	M³	4,00	0,30	0,08	82,00	30,00%	2,36
3.7	GUIAS (10x10)CM	M³	24,50	0,10	0,10	2,00	100,00%	0,49
3.8	GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10x10)CM	M³	24,50	0,10	0,10	2,00	100,00%	0,49
3.9	GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10x10)CM	M³	0,80	0,10	0,10	34,00	100,00%	0,27
3.10	CONTRAVENTAMENTO (10x10)CM	M³	6,40	0,10	0,10	10,00	0,00%	0,00
4	FERRAGENS							
4.1	BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIAMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNI	8 (LIGAÇÕES/M) x EXTENSÃO (M) / 3 (LIGAÇÕES/BARRA)					65,33
4.2	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	0,75 KG x (EXTENSÃO)					18,38
5	SERVIÇOS FINAIS							
	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	24,50	4,00				98,00

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ. Nº. 14.743.703/0001-14
INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353
Sebastião Filho Saraiva

KAT CONSTRUCTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic: 1109125353
TEL. (98) 98823-7516
Endereço Eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: Construção e Reforma de Ponte de Madeira no Município de Formosa da Serra Negra

Referência - Data Base: SINAPI-MA (JUNHO/2021) E ORSE (ABRIL/2021)

BDI: 26,14% ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

Localidade: Zona Rural de Formosa da Serra Negra

TOMADA DE PREÇO Nº 012/2021-CPL/PMFSN

Data: 03/09/2021

Horário: 08:00h

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS (COM DESONERAÇÃO)						
MUNICÍPIO	FORMOSA DA SERRA NEGRA			UF	MA	Data:
REFERÊNCIA	SINAPI-MA (ABRIL/2021) COM DESONERAÇÃO					jun/21
CPU-01	PLACA INDICATIVA DE OBRA					
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIL	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	R\$ 2.310,28 PREÇO TOTAL
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,000	30,00	540,00
88316	SINAPI-C	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	25,00	50,00
94962	SINAPI-C	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M³	0,010	100,00	1,00
4417	SINAPI-I	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE M 6,12 DA REGIAO - BRUTA	M	1,000	932,63	932,63
4491	SINAPI-I	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,000	8,00	32,00
4813	SINAPI-I	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	M²	3,510	175,00	614,25
5075	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	8,000	17,55	140,40
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						R\$ 2.310,28

CPU-02		BARRAÇÃO DE OBRA					R\$ 8.303,21
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNI.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	
6189	SINAPI-I	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M²	15,00	83,85	1257,75	
35274	SINAPI-I	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *10 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	8,00	72,00	576,00	
20213	SINAPI-I	VIGA APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	8,00	100,00	800,00	
7213	SINAPI-I	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	M²	5,00	39,00	195,00	
6212	SINAPI-I	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,00	850,00	1700,00	
4721	SINAPI-I	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	2,00	84,00	168,00	
1379	SINAPI-I	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	23,00	34,00	782,00	
5061	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	8,00	10,00	80,00	

Fls. Nº 570
Proc. Nº 104
Rubrica 10

4509	SINAPI-I	SARRAFO *2,5 x 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	N	5,00	5,00	25,00
367	SINAPI-I	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	6,00	150,00	900,00
1355	SINAPI-I	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 14 MM	M²	6,00	50,00	300,00
20247	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	3,00	21,32	63,96
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	77,10	385,50
88309	SINAPI-C	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00	83,00	830,00
88316	SINAPI-C	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	30,00	240,00
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						R\$ 8.303,21

CPU-03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$ 8.493,37
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNI.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
93565	SINAPI-C	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,31	14774,13	4579,98
93572	SINAPI-C	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	1,01	3881,82	3912,87
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						R\$ 8.492,85

CPU-04		MADEIRA PARA PONTE SERRADA 1ª QUALIDADE NÃO APARELHADA				R\$ 30.203,55
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNI.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,800	50,00	890,00
88239	SINAPI-C	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,870	35,00	240,45
1558	ORSE-SE	MADEIRA DE LEI	M³	1,947	14929,42	29073,10
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						R\$ 30.203,55

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
 CNPJ: 14.743.703/0001-14
 Insc. Munic. 1109125353
 Sebastião Filho Saraiva
 CPF.: 504.927.643-87
 Proprietário

Fls. Nº 571
 Proc. Nº 104
 Rubrica 60

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-CPL
TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2021-CPL/PMFSN
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº.0104/2021-PMFSN
DATA DA ABERTURA: 03/09/2021 HORAS ÀS 08:00hs

Fls. Nº 572
Proc. Nº 104
Rubrica W

Ao: Senhor Presidente e Membros da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra-MA.

Referência: TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2021-CPL/PMFSN. PROCESSO ADMINSTRATIVO Nº. 0104/2021/PMFSN

ANEXO Nº.XI
PROPOSTA DE PREÇO:

A Empresa SFS –CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI, inscrita no CNPJ. Nº 14. 743.703/0001, com sede, à Avenida Contorno, 250- Bairro Bacaba- Balsas-Maranhão, CEP, 65.800-000., telefone (99)98823-7516), endereço eletrônico, sfsbalsas2011@gmail.com., representada por seu, Sócio-Gerente, SEBASTIÃO FILHO SARAIVA, portador do CI. Nº. 207357920026-GEJUSPC-MA, CPF nº. 504.927.643-87., **SUBMETE** à apreciação de V.Sa., proposta nos termos descritos abaixo, assumindo inteira responsabilidade pelo seu teor e as demais obrigações estabelecidas no Edital e seus anexo: —

PROPONENTE:

RAZÃO SOCIAL: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS-EIRELI

SEDE: Endereço: Avenida Contorno, nº 250- Bairro Bacaba- Balsas-MA- CEP . 65.800-000

CNPJ Nº. 14.743.703/0001-14

TELEFONE: (99) 98823-7516

ENDEREÇO ELETRÔNICO: sfsbalsas2011@gmail.com

Responsável pela assinatura do Contrato, SEBASTIÃO FILHO SARAIVA, CI, 207357920026-GEJUSPC/MA CPF . 504.927.643-87 ., Cargo- Proprietário- Telefone (99) 98823-7516- E-Mail: sfsbalsas2011@gmail.com., Banco Itaú nº 341- Agência 6862 Conta Corrente, 55503-1

01- PROPOSTA DE PREÇO

DESCRIÇÃO DO OBJETO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
Contratação de empresa especializada para Construção da Ponte de madeira sobre o Riacho Chupete Localidade: Chupete, no Município de Formosa da Serra Negra – Ma	UM	01	63.750,49	63.750,49

R\$ 63.750,49 (Sessenta e Três Mil, Setecentos e Cinquenta Reais e Quarenta e Nove Centavos)

Incluso todos os ônus: Trabalhista, impostos, encargos sociais e outros afins, no atendimento dos objetivos em questão.

02- PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (Sessenta) dias

03- PRAZO PARA EXECUÇÃO DO CONTRATO- Conforme Edital.

04- CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: O pagamento somente será autorizado depois de efetuado o "atesto" pelo servidor competente, condicionado este ato à verificação da conformidade da Nota Fiscal/Fatura apresentada em relação à etapa do cronograma físico-financeiro, entregue e ao serviços executados e aos materiais empregados, será efetuado através de ordem Bancária, para créditos em banco, agência e conta corrente indicados pela Contratada, será efetuado pela contratante após a conclusão de cada etapa prevista no cronograma físico financeiro, no prazo de 30 (trinta) dias, contados da apresentação da Nota Fiscal/Fatura contendo detalhamento de execução do objeto e os materiais empregados.

05-DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA: Banco Itaú nº 341- Agência nº. 6862- C/c nº.55503-1

06-INFORMAÇÕES DO REPRESENTANTE QUE ASSINARÁ O CONTRATO.

Sebastião Filho Saraiva CI nº. 2073357920026-GEJUSPC/MA - CPF Nº. 504.927.643-87 – Telefone: (99) 98823-7516- E-mail :sfsbalsas2011@gmail.com -Endereço: Av. Contorno nº. 250-A Bairro Bacaba- Cep. 65.800-000- Balsas-MA.

Fls. Nº 573
Proc. Nº 109
Rubrica 10

Formosa da Serra Negra-MA, em 03 de Setembro de 2021.

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ nº. 14.743.703/0001-14

Sebastião Filho Saraiva

RG Nº. 207357920026-GEJUSPC-MA

CPF nº. 504.927.643-87

Proprietário

KAT CONSTRUTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic. 1109125353
TEL. (99) 98823-7516
Endereço Eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: REFORMA DA PONTE DE MADEIRA SOBRE O RIACHO CHUPETE

Referência - Data Base: SINAPI-MA (JUNHO/2021) E ORSE (ABRIL/2021)

BDI: 26,14% ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

Localidade: CHUPETE

TOMADA DE PREÇO Nº 012/2021-CPL/PMFSN

DATA: 03/09/2021

HORÁRIO: 08:00h

Fls. Nº 574
Proc. Nº 104
Rubrica W

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI	QUANT	CUSTO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES			SUBTOTAL		R\$ 19.106,69
1.1	COMPOSIÇÃO 01		PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	6,00	305,22	385,00	2310,03
1.2	COMPOSIÇÃO 02		BARRAÇÃO DE OBRA	M²	20,00	329,13	415,16	8303,29
1.3	COMPOSIÇÃO 03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	1,00	6733,29	8493,37	8493,37
2			FUNDAÇÃO			SUBTOTAL		R\$ 6.745,03
2.1	73361	SINAPI	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	2,88	345,43	435,73	1254,89
2.2	73361	SINAPI	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	12,60	345,43	435,73	5490,14
3			ESTRUTURA DE MADEIRA			SUBTOTAL		R\$ 35.762,51
3.1	COMPOSIÇÃO 04		PILAR (20x20)CM	M³	0,36	3352,82	4229,25	1522,53
3.2	COMPOSIÇÃO 04		LONGARINA (20x20)CM	M³	0,96	3352,82	4229,25	4060,08
3.3	COMPOSIÇÃO 04		TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	0,32	3352,82	4229,25	1353,36
3.4	COMPOSIÇÃO 04		BALANCIN	M³	0,54	3352,82	4229,25	2283,79
3.5	COMPOSIÇÃO 04		PASSA RODAS (30x8)CM	M³	1,73	3352,82	4229,25	7308,14
3.6	COMPOSIÇÃO 04		TABULEIRO (30x8)CM	M³	3,84	3352,82	4229,25	16240,31
3.7	COMPOSIÇÃO 04		GUIAS (10X10)CM	M³	0,24	3352,82	4229,25	1015,02
3.8	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10X10)CM	M³	0,24	3352,82	4229,25	1015,02
3.9	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10X10)CM	M³	0,13	3352,82	4229,25	541,34
3.10	COMPOSIÇÃO 04		CONTRAVENTAMENTO (10X10)CM	M³	0,10	3352,82	4229,25	422,92
4			FERRAGENS			SUBTOTAL		R\$ 2.023,03
4.1	MERCADO		BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIAMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNID	32,00	44,55	56,20	1798,25
4.2	MERCADO		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	9,00	19,80	24,98	224,78
5			SERVIÇOS FINAIS			SUBTOTAL		R\$ 113,22
5.1	2450	ORSE	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	48,00	1,87	2,36	113,22

VALOR TOTAL DA OBRA R\$ 63.750,49

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ: 14.743.703/0001-14

Insc. Munic. 1109125353

Sebastião Filho Saraiva

CPF.: 504.927.643-87

Proprietário

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

KAT CONSTRUTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic: 1109125353
TEL. (99) 98823-7516

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PONTE DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

REFERÊNCIA - DATA BASE: SINAPI-MA (JUNHO/2022) E ORSE (ABRIL/20

BDI: 26,14%

LOCALIDADE: ZONA RURAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

TOMADA DE PREÇO Nº 011/2021-CPL/PMFSN

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

DATA: 03/09/2021

HORÁRIO: 08:00h

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO																						
ITEM	DESCRIÇÃO	1.º MÊS	%	2.º MÊS	%	3.º MÊS	%	4.º MÊS	%	5.º MÊS	%	6.º MÊS	%	7.º MÊS	%	8.º MÊS	%	9.º MÊS	%	10.º MÊS	%	TOTAL COM BDI
1	PONTE SOBRE O RIACHO GADEIA					75.833,20	100,00%															75.833,20
2	PONTE SOBRE O RIACHO SALTO									74.707,06	100,00%											74.707,06
3	PONTE SOBRE O RIACHO DOS OVOS	81.985,36	100,00%																			81.985,36
4	PONTE SOBRE O RIACHO LIMPEZA					59.283,02	100,00%															59.283,02
5	PONTE SOBRE O RIACHO MATO GRANDE											69.652,52	100,00%									69.652,52
6	PONTE SOBRE O RIACHO NEZIANO CABEÇA															62.262,24	100,00%					62.262,24
7	PONTE SOBRE O RIACHO JOÃO PORTILHO									62.262,02	100,00%											62.262,02
8	PONTE SOBRE O RIACHO MANOEL COM ÁGUA															59.283,02	100,00%					59.283,02
9	PONTE SOBRE O RIACHO MACAUBA			55.044,99	100,00%	55.044,99	50,00%															110.089,97
10	PONTE SOBRE O RIACHO CHUPETE																					63.750,49
11	PONTE SOBRE O RIACHO BASTIÃO TUNCUM															63.750,49	100,00%					63.750,49
12	PONTE SOBRE O RIO MEARIM (ELEIZIÁRIOS)	50.117,03	100,00%																	52.547,44	100,00%	52.547,44
13	PONTE SOBRE O RIACHO PISA NO FREIO							38.124,53	100,00%											50.117,03		50.117,03
14	PONTE SOBRE O RIO MEARIM (FLOR DO DIA)														53.671,81	100,00%						53.671,81
15	PONTE SOBRE O RIACHO BOM ESTAR							35.882,64	100,00%													35.882,64
16	PONTE SOBRE O RIACHO PINTADAS	50.417,66	100,00%																	50.417,66		50.417,66
17	PONTE SOBRE O RIACHO DOS ANJOS																					59.375,98
18	PONTE SOBRE O RIACHO PAPAGAIO							40.298,76	100,00%													40.298,76
19	PONTE SOBRE O RIACHO BREJÃO			67.599,71	100,00%																	67.599,71
CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO		PARC 01	%	PARC 02	%	PARC 03	%	PARC 04	%	PARC 05	%	PARC 06	%	PARC 07	%	PARC 08	%	PARC 09	%	PARC 10	%	TOTAL
Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra-MA		182.520,05	15,64%	122.644,70	10,51%	190.161,21	16,29%	114.305,93	9,79%	136.969,08	11,74%	123.324,33	10,57%	123.126,47	10,55%	59.283,02	5,08%	62.262,24	5,33%	52.547,44	4,50%	1.167.144,46
RECURSO PRÓPRIO																						

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ: 14.743.703/0001-14

Insc. Munic: 1109125353

Sebastião Filho Saraiva

CPF.: 504.927.643-87

Proprietário

Fls. Nº 575
Proc. Nº 104
Rubrica 60

Fls. Nº 576

Proc. Nº 164

Rubrica 10

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: CONSTRUÇÃO E REFORMAS DE PONTES DE MADEIRA, NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA

REFERÊNCIA- BASE DE CÁLCULO DO ISS DA PREFEITURA: 2,5%

Orçamento Desonerado? (Sim ou Não) SIM BDI = 26,14%

LOCALIDADE: FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.

BDI

DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA (%)			BDI ADOTADO (%)
	(1º Quartil)	MÉDIA	(3º Quartil)	
Administração Central	3,80	4,01	4,67	3,80
Seguros + Garantias	0,32	0,40	0,74	0,32
Riscos	0,50	0,56	0,97	0,50
Despesas Financeiras	1,02	1,11	1,21	1,02
Lucro	6,64	7,30	8,69	6,64
Taxas de tributos Onerado	5,65	7,15	8,65	6,15
Taxas de tributos Desonerado	10,15	11,65	13,15	10,65
COFINS	3,00	3,00	3,00	3,00
PIS	0,65	0,65	0,65	0,65
ISS	2,00	3,50	5,00	2,50
CPRB - Alíquota 4,5% Receita Bruta	4,50	4,50	4,50	4,50
LIMITE BDI C/ DESONERAÇÃO	25,44	28,90	34,74	26,14

BDI ADOTADO: 26,14%

Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário

Desoneração: Lei nº13.161/2015

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula abaixo:

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

Onde:

AC = taxa de rateio da Administração Central;

DF = taxa das despesas financeiras;

R, S, G = taxa de risco, seguro e garantia do empreendimento;

I = taxa de tributos (Onerado: I = COFINS+PIS+ISS / Desonerado: I = COFINS+PIS+ISS+CPRB);

L = taxa de lucro.

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo do ISS para Construção de Pontes, Rodovias, Ferrovias e Construções Correlatas é de 2,50%, com a respectiva alíquota de 4,50%. Declaramos ainda que adotamos orçamento Com Desoneração e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

CNPJ. Nº. 14.743.703/0001-14

INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353

Sebastião Filho Saraiva

CPF. Nº 504.927.643-87

Proprietário

Fls. Nº 577
Proc. Nº 104
Rubrica W

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto REFORMA DA PONTE SOBRE O RIACHO CHUPETE- LOCALIDADE CHUPETE

LOCALIDADE: FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.

REFERÊNCIA- DATA BASE –SINAPI-MA (JUNHO/2021 E ORSE (ABRIL/2021)

BDI: 26,14%

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	MEMÓRIA DE CÁLCULO						
		C=Comprimento; L=Largura; H=Altura; Q=Quantidade						
		UNI	C	L	H	Q	% REFORMA	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	3,00	2,00				6,00
1.2	BARRACÃO DE OBRA	M²	5,00	4,00				20,00
1.3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS				1,00		1,00
2	FUNDAÇÃO							
2.1	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	4,50	0,80	0,80	3,00	33,33%	2,88
2.2	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	10,50	0,60	2,00	2,00	50,00%	12,60
3	ESTRUTURA DE MADEIRA							
3.1	PILAR (20x20)CM	M³	3,00	0,20	0,20	9,00	33,33%	0,36
3.2	LONGARINA (20x20)CM	M³	12,00	0,20	0,20	6,00	33,33%	0,96
3.3	TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	4,00	0,20	0,20	6,00	33,33%	0,32
3.4	BALANCIN	M³	1,50	0,20	0,20	9,00	100,00%	0,54
3.5	PASSA RODAS (30x8)CM	M³	12,00	0,30	0,08	6,00	100,00%	1,73
3.6	TABULEIRO (30x8)CM	M³	4,00	0,30	0,08	40,00	100,00%	3,84
3.7	GUIAS (10x10)CM	M³	12,00	0,10	0,10	2,00	100,00%	0,24
3.8	GUARDA-CORPO (CORREMEÃO) (10x10)CM	M³	12,00	0,10	0,10	2,00	100,00%	0,24
3.9	GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10x10)CM	M³	0,80	0,10	0,10	16,00	100,00%	0,13
3.10	CONTRAVENTAMENTO (10x10)CM	M³	5,00	0,10	0,10	6,00	33,33%	0,10
4	FERRAGENS							
4.1	BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIÂMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNI	8 (LIGAÇÕES/M) x EXTENSÃO (M) / 3 (LIGAÇÕES/BARRA)					32,00
4.2	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	0,75 KG x (EXTENSÃO)					9,00
5	SERVIÇOS FINAIS							
	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	12,00	4,00				48,00

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ. Nº. 14.743.703/0001-14
INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353
Sebastião Filho Saraiva

Fis. Nº 578

Proc. Nº

Rubrica 104

Endereço eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

TOMADA DE PREÇO Nº. 012/2021-CPL/PMFSN

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0104/2021-PMFSN

PROponente: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI

Objeto: CONSTRUÇÃO E REFORMAS DE PONTES DE MADEIRA, NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.

SINAPI-COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS- CAIXA

MARANHÃO- VIGÊNCIA DE : 01/2020

ENCARGOS SOCIAIS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	Total	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	Não incide	17,87%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide	3,95%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,69%	0,89%	0,69%
B4	13º Salário	10,73%	8,33%	10,73%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,46%	Não incide	1,46%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	7,42%	5,76%	7,42%	5,76%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	43,25%	15,52%	43,25%	15,52%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,72%	3,67%	4,72%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	5,83%	4,53%	5,83%	4,53%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,98%	3,09%	3,98%	3,09%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%	0,40%	0,31%
C	Total	15,04%	11,69%	15,04%	11,69%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,70%	2,76%	16,35%	5,87%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,40%	0,31%	0,42%	0,33%
D	Total	8,10%	3,07%	16,77%	6,20%
TOTAL(A+B+C+D)		84,19%	48,08%	112,86%	71,21%

Formosa da Serra Negra em, 03 de Setembro de 2021

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ. Nº. 14.743.703/0001-14
INSC. MUNICIPAL Nº 1109125353
Sebastião Filho Saraiva
CPF. Nº. 504.927.643-87
Proprietário

Endereço eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

KAT CONSTRUCTORA

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
Av. Contorno, 250, Bacaba, Balsas(MA) CEP- 65.800-000
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Estadual: 123739519
Insc. Munic. 1109125353
TEL. (99) 98823-7516
Endereço Eletrônico: sfsbalsas2011@gmail.com

TOMADA DE PREÇO Nº 012/2021-CPL/PMFSN
DATA: 03/09/2021
HORÁRIO: 08:00h

PROPOSTA: SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
OBJETO: CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PONTE DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
REFERÊNCIA - DATA BASE: SINAPI-MA (JUNHO/2021) E ORSE (ABRIL/2021)
BDI: 26,14%
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 84,19% E MENSALISTA: 48,08%
LOCALIDADE: ZONA RURAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS (COM DESONERAÇÃO)				
MUNICÍPIO	UF	MA	Data:	jun/21
REFERÊNCIA				

PLACA INDICATIVA DE OBRA				
CPU-01	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,000
88316	SINAPI-C	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000
94962	SINAPI-C	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M³	0,010
4417	SINAPI-I	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE M 6,12 DA REGIAO - BRUTA	M	1,000
4491	SINAPI-I	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,000
4813	SINAPI-I	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	M²	3,510
5075	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	8,000
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO				R\$ 2.310,28

BARRACÃO DE OBRA				
CPU-02	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
6189	SINAPI-I	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M²	15,00
35274	SINAPI-I	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *10 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	8,00
20213	SINAPI-I	VIGA APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	8,00
7213	SINAPI-I	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	M²	5,00
6212	SINAPI-I	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,00
4721	SINAPI-I	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	2,00
1379	SINAPI-I	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	23,00
5061	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	8,00
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO				R\$ 8.303,21

Fis. Nº 579
Proc. Nº 104
Rubrica 20

4509	SINAPI-I	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	5,00	5,00	25,00
367	SINAPI-I	AREA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	6,00	150,00	900,00
1355	SINAPI-I	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 14 MM	M²	6,00	50,00	300,00
20247	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	3,00	21,32	63,96
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	77,10	385,50
88309	SINAPI-C	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00	83,00	830,00
88316	SINAPI-C	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	30,00	240,00
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						R\$ 8.303,21

CPU-03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$ 8.493,37
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
93565	SINAPI-C	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,31	14774,13	4579,98
93572	SINAPI-C	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	1,01	3881,82	3912,87
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						R\$ 8.492,85

CPU-04		MADEIRA PARA PONTE SERRADA 1ª QUALIDADE NÃO APARELHADA				R\$ 35.766,70
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,800	50,00	890,00
88239	SINAPI-C	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,870	35,00	240,45
1558	ORSE-SE	MADEIRA DE LEI	M³	2,320	14929,42	34636,25
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						R\$ 35.766,70

Composição	73361	SINAPI	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	344,85	344,85
Composição Auxiliar	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,1400000	1,60	0,22
Composição Auxiliar	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHI	0,5600000	0,43	0,24
Composição Auxiliar	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,7000000	272,67	190,86
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4690000	16,54	7,75
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4690000	16,73	7,84
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,4210000	12,46	104,92
Insunmo	00004730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,5400000	61,15	33,02
				MO sem LS =>	68,76	57,89	MO com LS =>	126,65

Fls. Nº 580
Proc. Nº 804
Rubrica 10

Valor do BDI => 90,14 Valor com BDI => 434,99

Quant. => 5,7600000 Preço 1.254,89 Total =>

1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	73361	SINAPI	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	172,42	344,85
Composição Auxiliar	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,1400000	1,60	0,22
Composição Auxiliar	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHI	0,5600000	0,43	0,24
Composição Auxiliar	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,7000000	272,67	190,86
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4690000	16,54	7,75
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4690000	16,73	7,84
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,4210000	12,46	104,92
Insumo	00004730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,5400000	61,15	33,02

MO 68,76 LS => 57,89 MO com LS => 126,65

Valor do BDI => 90,14 Valor com BDI => 434,99

Quant. => 25,2000000 Preço 5.490,14 Total =>

SFS CONSTRUÇÕES E PRÉ MOLDADOS EIRELI
CNPJ: 14.743.703/0001-14
Insc. Munic. 1109125353
Sebastião Filho Saraiva
CPF.: 504.927.843-87
Proprietário

Formosa da Serra Negra-MA, 03 de Setembro de 2021

Fls. Nº 588
Proc. Nº 104
Rubrica W