



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueldta@hotmail.com

Fis. Nº 453
Proc. Nº 104
Rubrica 10

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA -MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL
AV JOÃO DA MATA E SILVA S/N VILA VIANA
TP 012/2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO 104/2021
DATA: 03/09/2021, às 08:00 (oito horas)

Fortaleza dos Nogueiras MA 03 de setembro de 2021

CARTA PROPOSTA

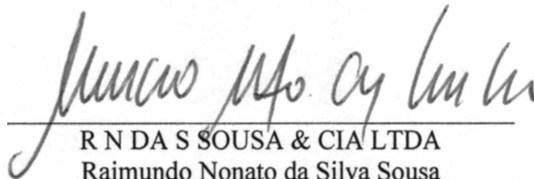
Prezados Senhores,

A empresa R N DA S SOUSA & CIA LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob nº 10 513 669/0001-30, sediada na Rua 15 de Março 04 Área Avançada Fortaleza dos Nogueiras- MA neste ato representada pelo Sr. Raimundo Nonato da Silva Sousa, portador da cédula de identidade nº 99349098-0 SSPMA, e do CPF nº 738 849 603-34, abaixo assinado propõe à Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra - MA, Objeto: contratação de empresa especializada para construção e reforma de pontes no município de formosa da serra negra/ma.

Na zona rural do município de Formosa da Serra Negra - MA
Objeto da Tomada de Preços n.º 012/2021- CPL: com os itens contidos no termo de referencias
a) Prazo de validade da proposta, 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de sua abertura;
b) O prazo para entrega dos serviços objeto desta licitação e de 30 (sessenta) dias a partir do recebimento da "Ordem de Serviço" emitida pela Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra - MA
c) Referência: 2021

LOTE 01 PONTE SOBRE O RIACHO GADEIA

- d) Preço Total por extenso R\$ 75.906,61 (setenta e cinco mil novecentos e seis reais e sessenta e um centavos)
- e) Telefone (99) 98145 1776 E-mail: komarqueldta5@hotmail.com
- f) Raimundo Nonato da Silva Sousa, RG 99349098-0 SSPMA, CPF nº 738 849 603-34
- g) Dados bancários agencia 3626-9 conta corrente 13692-1 Nº 001 Banco do Brasil


R N DA S SOUSA & CIA LTDA
Raimundo Nonato da Silva Sousa
Sócio administrador
99349098-0 738 849 603-34



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueltda@hotmail.com

Fls. Nº 453

Proc. Nº 104

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

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

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

LOCALIDADE: MATO GRANDE

BDI

25%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI	QUANT	CUSTO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES			SUBTOTAL		RS 19.124,82
1.1	COMPOSIÇÃO 01		PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	6,00	308,22	385,28	2.311,65
1.2	COMPOSIÇÃO 02		BARRACÃO DE OBRA	M²	20,00	332,46	415,58	8.311,54
1.3	COMPOSIÇÃO 03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	1,00	6.801,31	8.501,64	8.501,64
2			FUNDAÇÃO			SUBTOTAL		RS 13.503,20
	73361	SINAPI	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	5,76	348,92	436,15	2.512,22
2.2	73361	SINAPI	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	25,20	348,92	436,15	10.990,98
3			ESTRUTURA DE MADEIRA			SUBTOTAL		RS 41.496,58
3.1	COMPOSIÇÃO 04		PILAR (20x20)CM	M³	0,96	3.386,69	4.233,36	4.064,03
3.2	COMPOSIÇÃO 04		LONGARINA (20x20)CM	M³	2,40	3.386,69	4.233,36	10.160,07
3.3	COMPOSIÇÃO 04		TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	0,64	3.386,69	4.233,36	2.709,35
3.4	COMPOSIÇÃO 04		BALANCIN	M³	0,36	3.386,69	4.233,36	1.524,01
3.5	COMPOSIÇÃO 04		PASSA RODAS (30x8)CM	M³	1,44	3.386,69	4.233,36	6.096,04
3.6	COMPOSIÇÃO 04		TABULEIRO (30x8)CM	M³	3,26	3.386,69	4.233,36	13.817,70
3.7	COMPOSIÇÃO 04		GUIAS (10X10)CM	M³	0,20	3.386,69	4.233,36	846,67
3.8	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10X10)CM	M³	0,20	3.386,69	4.233,36	846,67
3.9	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10X10)CM	M³	0,11	3.386,69	4.233,36	474,14
3.10	COMPOSIÇÃO 04		CONTRAVENTAMENTO (10X10)CM	M³	0,23	3.386,69	4.233,36	957,90
			FERRAGENS			SUBTOTAL		RS 1.687,50
4.1	MERCADO		BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIAMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNID	26,67	45,00	56,25	1.500,00
4.2	MERCADO		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	7,50	20,00	25,00	187,50
5			SERVIÇOS FINAIS			SUBTOTAL		RS 94,50
5.1	2450	ORSE	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	40,00	1,89	2,36	94,50

VALOR TOTAL DA OBRA RS 75.906,61

Município de Mato Grande *Suzana Danta Sousa*

Suzana Danta Sousa
Engenheira Civil
CREA/PI 191918849-5
Visto: 116345MA



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueltda@hotmail.com

Fls. Nº 454
Proc. Nº 104
Rubrica W

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA PONTE DE MADEIRA SOBRE O RIACHO MATO

LOCALIDADE MATO VERDE

BDI 25%

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

Item	DESCRIÇÃO	30 DIAS	TOTAL C/ BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	19.124,82	19.124,82
		100%	
2	FUNDAÇÃO	13.503,20	13.503,20
		100%	
3	ESTRUTURA DE MADEIRA	41.496,58	41.496,58
		100%	
4	FERRAGENS	1.687,50	1.687,50
		100%	
5	SERVIÇOS FINAIS	94,51	94,51
		100%	
CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO		PARCELA 01	TOTAL
		75.906,61	75.906,61
TOTAL		100,00%	100%

Marcos M. de M. L.

Suzana Danta Sousa

Suzana Danta Sousa
Engenheira Civil
CREA/PI 191918849-5
Visto: 116345MA

W



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueldta@hotmail.com

Fls. Nº 455
Proc. Nº 104
W

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)

LOCALIDADE: ZONA RURAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

BDI 25%

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

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

CPU-01		PLACA INDICATIVA DE OBRA				RS 308,22
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNI.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	16,59	16,59
88316	SINAPI-C	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	12,51	25,02
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	278,95	2,79
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	6,53	6,53
4491	SINAPI-I	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,000	7,59	30,36
4813	SINAPI-I	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	M²	1,000	225,00	225,00
5075	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,110	17,55	1,93
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						RS 308,22

CPU-02		BARRACÃO DE OBRA				RS 332,46
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	2,00	24,75	49,50
35274	SINAPI-I	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *10 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,00	45,67	91,34
20213	SINAPI-I	VIGA APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,00	23,19	23,19
7213	SINAPI-I	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	M²	1,48	18,69	27,66
6212	SINAPI-I	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,00	12,59	12,59
4721	SINAPI-I	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	0,20	66,56	13,31
1379	SINAPI-I	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	23,00	0,68	15,64
5061	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,80	17,25	13,80
4509	SINAPI-I	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,50	3,85	9,63
367	SINAPI-I	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	0,08	75,00	6,00
1355	SINAPI-I	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 14 MM	M²	1,00	36,82	36,82
20247	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,20	19,43	3,89
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,77	16,59	12,77
88309	SINAPI-C	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	16,78	10,07
88316	SINAPI-C	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	12,51	6,26
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						RS 332,46

CPU-03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				RS 6.801,31
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNL.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
93565	SINAPI-C	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,35	14774,13	5170,95
93572	SINAPI-C	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,42	3881,82	1630,36
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						RS 6.801,31

CPU-04		MADEIRA PARA PONTE SERRADA 1ª QUALIDADE NÃO APARELHADA				RS 3.386,69
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNL.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,000	16,59	49,77
88239	SINAPI-C	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,000	13,64	40,92
1558	ORSE-SE	MADEIRA DE LEI	M³	1,000	3296,00	3296,00
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						RS 3.386,69

FUNDAÇÃO

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNL.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
73361	SINAPI	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	m³	1,0000000	348,92	348,92
90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,1400000	1,58	0,22
90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,5600000	0,42	0,24
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	m³	0,7000000	278,80	195,16
88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4690000	17,12	8,03
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,4210000	12,31	103,66
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4690000	17,33	8,13
00004730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,5400000	61,56	33,24
CUSTO DA COMPOSIÇÃO						RS 348,92

CPU-04		FERRAGENS				RS 1.350,15
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNL.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
88262	SINAPI-C	BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIÂMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNL.	26,670	45,00	1200,15
88239	SINAPI-C	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 25 X 72	H	7,500	20,00	150,00
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						RS 1.350,15

Marcos Moacyr Lima Suzana Danta Sousa

Suzana Danta Sousa
Engenheira Civil
CREA/PI 191918849-5
Visto: 116345MA

A



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueldta@hotmail.com

Fls. Nº 458
Proc. Nº 604
Rubrica W

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA -MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL
AV JOÃO DA MATA E SILVA S/N VILA VIANA
TP 012/2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO 104/2021
DATA: 03/09/2021, às 08:00 (oito horas)

Fortaleza dos Nogueiras MA 03 de setembro de 2021

CARTA PROPOSTA

Prezados Senhores,

A empresa R N DA S SOUSA & CIA LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob nº 10 513 669/0001-30, sediada na Rua 15 de Março 04 Área Avançada Fortaleza dos Nogueiras- MA neste ato representada pelo Sr. Raimundo Nonato da Silva Sousa, portador da cédula de identidade nº 99349098-0 SSPMA, e do CPF nº 738 849 603-34, abaixo assinado propõe à Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra - MA, Objeto: contratação de empresa especializada para construção e reforma de pontes no município de formosa da serra negra/ma.

Na zona rural do município de Formosa da Serra Negra - MA

Objeto da Tomada de Preços n.º 012/2021- CPL: com os itens contidos no termo de referências

- a) Prazo de validade da proposta, 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de sua abertura;
- b) O prazo para entrega dos serviços objeto desta licitação e de 30 (sessenta) dias a partir do recebimento da "Ordem de Serviço" emitida pela Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra - MA
- c) Referência: 2021

LOTE 02

PONTE SOBRE O RIACHO SALTO

- d) Preço Total por extenso R\$ 74.879,61 (setenta e quatro mil oitocentos e setenta e nove reais e sessenta e um centavos)
- e) Telefone (99) 98145 1776 E-mail: komarqueldta5@hotmail.com
- f) Raimundo Nonato da Silva Sousa, RG 99349098-0 SSPMA, CPF nº 738 849 603-34
- g) Dados bancários agência 3626-9 conta corrente 13692-1 Nº 001 Banco do Brasil


R N DA S SOUSA & CIA LTDA
Raimundo Nonato da Silva Sousa
Sócio administrador
99349098-0 738 849 603-34





R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarquitda@hotmail.com

Fls. Nº 459
Proc. Nº 104
Pública W

PROPOSITOR: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
OBJETO: CONSTRUÇÃO DA PONTE DE MADEIRA SOBRE O RIACHO SALTO
REFERÊNCIA - DATA BASE: SINAPI-MA (JUNHO/2021) E ORSE (ABRIL/2021)
LOCALIDADE: SALTO

BDI 25%

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\$ 19.124,82
1.1	COMPOSIÇÃO 01		PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	6,00	308,22	385,28	2.311,65
1.2	COMPOSIÇÃO 02		BARRACÃO DE OBRA	M²	20,00	332,46	415,58	8.311,54
1.3	COMPOSIÇÃO 03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	1,00	6.801,31	8.501,64	8.501,64
2			FUNDAÇÃO			SUBTOTAL		R\$ 13.603,44
	73361	SINAPI	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	5,76	348,92	436,15	2.512,22
2.2	73361	SINAPI	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	25,20	348,92	440,13	11.091,22
3			ESTRUTURA DE MADEIRA			SUBTOTAL		R\$ 40.369,34
3.1	COMPOSIÇÃO 04		PILAR (20x20)CM	M³	0,72	3.386,69	4.233,36	3.048,02
3.2	COMPOSIÇÃO 04		LONGARINA (20x20)CM	M³	2,40	3.386,69	4.233,36	10.160,07
3.3	COMPOSIÇÃO 04		TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	0,64	3.386,69	4.233,36	2.709,35
3.4	COMPOSIÇÃO 04		BALANCIN	M³	0,36	3.386,69	4.233,36	1.524,01
3.5	COMPOSIÇÃO 04		PASSA RODAS (30x8)CM	M³	1,44	3.386,69	4.233,36	6.096,04
3.6	COMPOSIÇÃO 04		TABULEIRO (30x8)CM	M³	3,26	3.386,69	4.233,36	13.817,70
3.7	COMPOSIÇÃO 04		GUIAS (10X10)CM	M³	0,20	3.386,69	4.233,36	846,67
3.8	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10X10)CM	M³	0,20	3.386,69	4.233,36	846,67
3.9	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10X10)CM	M³	0,11	3.386,69	4.233,36	474,14
3.10	COMPOSIÇÃO 04		CONTRAVENTAMENTO (10X10)CM	M³	0,20	3.386,69	4.233,36	846,67
			FERRAGENS			SUBTOTAL		R\$ 1.687,50
4.1	MERCADO		BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIAMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNID	26,67	45,00	56,25	1500,00
4.2	MERCADO		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	7,50	20,00	25,00	187,50
5			SERVIÇOS FINAIS			SUBTOTAL		R\$ 94,50
5.1	2450	ORSE	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	40,00	1,89	2,36	94,50

VALOR TOTAL DA OBRA

R\$ 74.879,61

Município de Formosa da Serra Negra
Suzana Danta Sousa

Suzana Danta Sousa
Engenheira Civil
CREA/PI 191918849-5
Visto: 116345MA



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueltada@hotmail.com

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CONSTRUÇÃO DE PONTE DE MADEIRA SOBRE O RIACHO SALTO
LOCALIDADE SALTO
BDI 25%

Fis. Nº 460
Proc. Nº 104
Rubrica W

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

Item	DESCRIÇÃO	30 DIAS	TOTAL C/ BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	19.124,82	19.124,82
		100%	
2	FUNDAÇÃO	13.603,44	13.603,44
		100%	
3	ESTRUTURA DE MADEIRA	40.369,34	40.369,34
		100%	
4	FERRAGENS	1.687,50	1.687,50
		100%	
5	SERVIÇOS FINAIS	94,50	94,50
		100%	
CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO		PARCELA 01	TOTAL
		74.879,60	74.879,60
TOTAL		100,00%	100%

Município de Formosa da Serra Negra

Suzana Danta Sousa

Suzana Danta Sousa
Engenheira Civil
CREA/PI 191918849-5
Visto: 116345MA

R



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueltda@hotmail.com

Fis. Nº 461

Proc. Nº 104

10

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)

LOCALIDADE: ZONA RURAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

BDI 25%

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

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

CPU-01		PLACA INDICATIVA DE OBRA				RS 308,22
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNL.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	16,59	16,59
88316	SINAPI-C	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	12,51	25,02
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	278,95	2,79
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	6,53	6,53
4491	SINAPI-I	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,000	7,59	30,36
4813	SINAPI-I	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	M²	1,000	225,00	225,00
5075	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,110	17,55	1,93
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						RS 308,22

CPU-02		BARRACÃO DE OBRA				RS 332,46
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNL.	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	2,00	24,75	49,50
35274	SINAPI-I	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *10 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,00	45,67	91,34
20213	SINAPI-I	VIGA APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,00	23,19	23,19
7213	SINAPI-I	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	M²	1,48	18,69	27,66
6212	SINAPI-I	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,00	12,59	12,59
4721	SINAPI-I	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	0,20	66,56	13,31
1379	SINAPI-I	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	23,00	0,68	15,64
5061	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,80	17,25	13,80
4509	SINAPI-I	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,50	3,85	9,63
367	SINAPI-I	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	0,08	75,00	6,00
1355	SINAPI-I	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 14 MM	M²	1,00	36,82	36,82
20247	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,20	19,43	3,89
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,77	16,59	12,77
88309	SINAPI-C	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	16,78	10,07
88316	SINAPI-C	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	12,51	6,26
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						RS 332,46

CPU-03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				RS 6.801,31
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNL.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
93565	SINAPI-C	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,35	14774,13	5170,95
93572	SINAPI-C	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,42	3881,82	1630,36
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						RS 6.801,31

CPU-04		MADEIRA PARA PONTE SERRADA 1ª QUALIDADE NÃO APARELHADA				RS 3.386,69
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNL.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,000	16,59	49,77
88239	SINAPI-C	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,000	13,64	40,92
1558	ORSE-SE	MADEIRA DE LEI	M³	1,000	3296,00	3296,00
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						RS 3.386,69

FUNDAÇÃO

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNL.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
73361	SINAPI	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPa 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	m³	1,0000000	348,92	348,92
90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF 06/2015	CHP	0,1400000	1,58	0,22
90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF 06/2015	CHI	0,5600000	0,42	0,24
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	m³	0,7000000	278,80	195,16
88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4690000	17,12	8,03
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,4210000	12,31	103,66
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4690000	17,33	8,13
00004730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,5400000	61,56	33,24
CUSTO DA COMPOSIÇÃO						RS 348,92

CPU-04		FERRAGENS				RS 65,00
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNL.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
88262	SINAPI-C	BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIÂMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	JOGO	1,000	45,00	45,00
88239	SINAPI-C	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 25 X 72	H	1,000	20,00	20,00
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						RS 65,00

Assinado por Moacyr Lima

Suzana Danta Sousa
 Engenheira Civil
 CREA/PI 191918849-5
 Visto: 116345MA

[Assinatura]



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueldta@hotmail.com

Fls. Nº 463
Proc. Nº 309
Rubrica W

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA -MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL
AV JOÃO DA MATA E SILVA S/N VILA VIANA
TP 012/2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO 104/2021
DATA: 03/09/2021, às 08:00 (oito horas)

Fortaleza dos Nogueiras MA 03 de setembro de 2021

CARTA PROPOSTA

Prezados Senhores,

A empresa R N DA S SOUSA & CIA LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob nº 10 513 669/0001-30, sediada na Rua 15 de Março 04 Área Avançada Fortaleza dos Nogueiras- MA neste ato representada pelo Sr. Raimundo Nonato da Silva Sousa, portador da cédula de identidade nº 99349098-0 SSPMA, e do CPF nº 738 849 603-34, abaixo assinado propõe à Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra - MA, Objeto: contratação de empresa especializada para construção e reforma de pontes no município de formosa da serra negra/ma.

Na zona rural do município de Formosa da Serra Negra - MA

Objeto da Tomada de Preços n.º 012/2021- CPL: com os itens contidos no termo de referencias

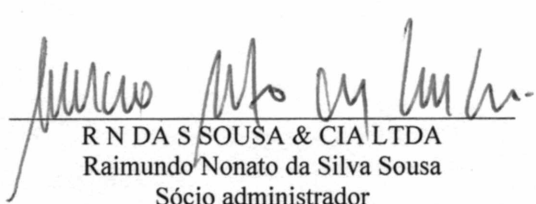
- a) Prazo de validade da proposta, 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de sua abertura;
- b) O prazo para entrega dos serviços objeto desta licitação e de 30 (sessenta) dias a partir do recebimento da "Ordem de Serviço" emitida pela Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra - MA

c) Referência: 2021

LOTE 03

PONTE SOBRE O RIACHO DOS OVOS

- d) Preço Total por extenso R\$ 82.064,77 (oitenta e dois mil sessenta e quatro reais e setenta e sete centavos)
- e) Telefone (99) 98145 1776 E-mail: komarqueldta5@hotmail.com
- f) Raimundo Nonato da Silva Sousa, RG 99349098-0 SSPMA, CPF nº 738 849 603-34
- g) Dados bancários agencia 3626-9 conta corrente 13692-1 Nº 001 Banco do Brasil


R N DA S SOUSA & CIA LTDA
Raimundo Nonato da Silva Sousa
Sócio administrador
99349098-0 738 849 603-34



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarquelta@hotmail.com

Fls. Nº 464
Proc. Nº 104
Rubrica W

PROPOSITORA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA PONTE DE MADEIRA SOBRE O RIACHO DOS OVOS

REFERÊNCIA - DATA BASE: SINAPI-MA (JUNHO/2021) E ORSE (ABRIL/21)

LOCALIDADE: ESCURO/4 BOCAS

BDI

25%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONT	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI	QUANT	CUSTO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES			SUBTOTAL		R\$ 19.124,82
1.1	COMPOSIÇÃO 01		PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	6,00	308,22	385,28	2.311,65
1.2	COMPOSIÇÃO 02		BARRACÃO DE OBRA	M²	20,00	332,46	415,58	8.311,54
1.3	COMPOSIÇÃO 03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	1,00	6.801,31	8.501,64	8.501,64
			ESTRUTURA DE MADEIRA			SUBTOTAL		R\$ 59.910,55
2.1	COMPOSIÇÃO 04		LONGARINA (20x20)CM	M³	4,08	3.386,69	4.233,36	17.272,12
2.2	COMPOSIÇÃO 04		TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	1,28	3.386,69	4.233,36	5.418,70
2.3	COMPOSIÇÃO 04		PASSA RODAS (30x8)CM	M³	2,45	3.386,69	4.233,36	10.363,27
2.4	COMPOSIÇÃO 04		TABULEIRO (30x8)CM	M³	5,47	3.386,69	4.233,36	23.164,96
2.5	COMPOSIÇÃO 04		GUIAS (10X10)CM	M³	0,34	3.386,69	4.233,36	1.439,34
2.6	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10X10)CM	M³	0,34	3.386,69	4.233,36	1.439,34
2.7	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10X10)CM	M³	0,19	3.386,69	4.233,36	812,81
3			FERRAGENS			SUBTOTAL		R\$ 2.868,75
3.1	MERCADO		BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIAMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNID	45,33	45,00	56,25	2.550,00
3.2	MERCADO		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	12,75	20,00	25,00	318,75
4			SERVIÇOS FINAIS			SUBTOTAL		R\$ 160,65
	2450	ORSE	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	68,00	1,89	2,36	160,65

VALOR TOTAL DA OBRA R\$ 82.064,77

Marcos

Suzana Danta Sousa

Suzana Danta Sousa
Engenheira Civil
CREA/PI 191918849-5
Visto: 116345MA

SS



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueldta@hotmail.com

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CONSTRUÇÃO DE PONTE DE MADEIRA SOBRE O RIACHO DOS OVOS
LOCALIDADE ECURO /4 BOCAS

BDI 25%

Fls. Nº 465
Proc. Nº 104
Rubrica 60

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

Item	DESCRIÇÃO	30 DIAS	TOTAL C/ BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	19.124,82	19.124,82
		100%	
2	ESTRUTURA DE MADEIRA	59.910,55	59.910,55
		100%	
4	FERRAGENS	2.868,75	2.868,75
		100%	
5	SERVIÇOS FINAIS	160,65	160,65
		100%	
CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO		PARCELA 01	TOTAL
		82.064,77	82.064,77
TOTAL		100,00%	100%

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Suzana Danta Sousa
Engenheira Civil
CREA/PI 191918849-5
Visto: 116345MA

[Handwritten signature]



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueldta@hotmail.com

Fis. Nº 466
Proc. Nº 104
Pública W

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA -MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
AV JOÃO DA MATA E SILVA S/N VILA VIANA
TP 012/2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO 104/2021
DATA: 03/09/2021, às 08:00 (oito horas)

Fortaleza dos Nogueiras MA 03 de setembro de 2021

CARTA PROPOSTA

Prezados Senhores,

A empresa R N DA S SOUSA & CIA LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob nº 10 513 669/0001-30, sediada na Rua 15 de Março 04 Área Avançada Fortaleza dos Nogueiras- MA neste ato representada pelo Sr. Raimundo Nonato da Silva Sousa, portador da cédula de identidade nº 99349098-0 SSPMA, e do CPF nº 738 849 603-34, abaixo assinado propõe à Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra - MA, Objeto: contratação de empresa especializada para construção e reforma de pontes no município de formosa da serra negra/ma.

Na zona rural do município de Formosa da Serra Negra - MA

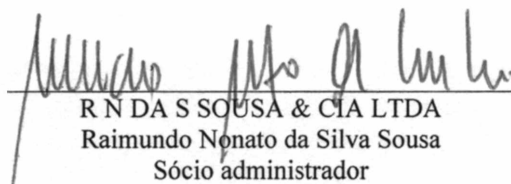
Objeto da Tomada de Preços n.º 012/2021- CPL: com os itens contidos no termo de referencias

- a) Prazo de validade da proposta, 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de sua abertura;
- b) O prazo para entrega dos serviços objeto desta licitação e de 30 (sessenta) dias a partir do recebimento da "Ordem de Serviço" emitida pela Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra - MA
- c) Referência: 2021

LOTE 04

PONTE SOBRE O RIACHO DA LIMPEZA

- d) Preço Total por extenso R\$ 59.493,64 (cinquenta e nove mil quatrocentos e noventa e três reais e sessenta e quatro centavos)
- e) Telefone (99) 98145 1776 E-mail: komarqueldta5@hotmail.com
- f) Raimundo Nonato da Silva Sousa, RG 99349098-0 SSPMA, CPF nº 738 849 603-34
- g) Dados bancários agência 3626-9 conta corrente 13692-1 Nº 001 Banco do Brasil


R N DA S SOUSA & CIA LTDA
Raimundo Nonato da Silva Sousa
Sócio administrador
99349098-0 738 849 603-34

8



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueltada@hotmail.com

Fls. Nº 467
Proc. Nº 104
Rubrica W

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA PONTE DE MADEIRA SOBRE O RIACHO DA LIMPEZA

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

LOCALIDADE: POVOADO LIMPEZA

BDI 25%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI	QUANT	CUSTO UNITÁRIO O SEM	PREÇO UNITÁRIO O COM	PREÇO TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES			SUBTOTAL		RS 19.278,16
1.1	COMPOSIÇÃO 01		PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	6,00	308,22	385,28	2.311,65
1.2	COMPOSIÇÃO 02		BARRACÃO DE OBRA	M²	20,00	332,46	419,37	8.387,34
1.3	COMPOSIÇÃO 03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	1,00	6.801,31	8.579,17	8.579,17
2			FUNDAÇÃO			SUBTOTAL		RS 12.247,09
2.1	73361	SINAPI	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	2,88	348,92	436,15	1.256,11
2.2	73361	SINAPI	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	25,20	348,92	436,15	10.990,98
3			ESTRUTURA DE MADEIRA			SUBTOTAL		RS 26.720,98
3.1	COMPOSIÇÃO 04		PILAR (20x20)CM	M³	0,36	3.386,69	4.233,36	1.524,01
3.2	COMPOSIÇÃO 04		LONGARINA (20x20)CM	M³	1,68	3.386,69	4.233,36	7.112,05
3.3	COMPOSIÇÃO 04		TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	0,32	3.386,69	4.233,36	1.354,68
3.4	COMPOSIÇÃO 04		BALANCIN	M³	0,18	3.386,69	4.233,36	762,01
3.5	COMPOSIÇÃO 04		PASSA RODAS (30x8)CM	M³	1,01	3.386,69	4.233,36	4.267,23
3.6	COMPOSIÇÃO 04		TABULEIRO (30x8)CM	M³	2,30	3.386,69	4.233,36	9.753,67
3.7	COMPOSIÇÃO 04		GUIAS (10X10)CM	M³	0,14	3.386,69	4.233,36	592,67
3.8	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10X10)CM	M³	0,14	3.386,69	4.233,36	592,67
3.9	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (PONTLETE) (10X10)CM	M³	0,08	3.386,69	4.233,36	338,67
3.10	COMPOSIÇÃO 04		CONTRAVENTAMENTO (10X10)CM	M³	0,10	3.386,69	4.233,36	423,34
4			FERRAGENS			SUBTOTAL		RS 1.181,25
4.1	MERCADO		BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIAMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNID	18,67	45,00	56,25	1.050,00
4.2	MERCADO		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	5,25	20,00	25,00	131,25
5			SERVIÇOS FINAIS			SUBTOTAL		RS 66,15
5.1	2450	ORSE	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	28,00	1,89	2,36	66,15

VALOR TOTAL DA OBRA	RS 59.493,64
---------------------	--------------

Assinado por R N DA S SOUSA

Suzana Danta Sousa

Suzana Danta Sousa
Engenheira Civil
CREA/PI 191918849-5
Visto: 116345MA



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueltda@hotmail.com

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CONSTRUÇÃO DE PONTE DE MADEIRA SOBRE O RIACHO DA LIMPEZA
LOCALIDADE LIMPEZA

BDI 25%

Fls. Nº 468
Proc. Nº 304
Rubrica W

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

Item	DESCRIÇÃO	30 DIAS	TOTAL C/ BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	19.278,16	19.278,16
		100%	
2	FUNDAÇÃO	12.247,09	12.247,09
		100%	
3	ESTRUTURA DE MADEIRA	26.720,98	26.720,98
		100%	
4	FERRAGENS	1.181,25	1.181,25
		100%	
5	SERVIÇOS FINAIS	66,15	66,15
		100%	
CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO		PARCELA 01	TOTAL
		59.493,63	59.493,63
TOTAL		100,00%	100%

Município de Limpeza

Suzana Danta Sousa

Suzana Danta Sousa
Engenheira Civil
CREA/PI 191918849-5
Visto: 116345MA



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueltda@hotmail.com

Fls. Nº 469
Proc. Nº 304
Rubrica W

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA -MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL
AV JOÃO DA MATA E SILVA S/N VILA VIANA
TP 012/2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO 104/2021
DATA: 03/09/2021, às 08:00 (oito horas)

Fortaleza dos Nogueiras MA 03 de setembro de 2021

CARTA PROPOSTA

Prezados Senhores,

A empresa R N DA S SOUSA & CIA LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob nº 10 513 669/0001-30, sediada na Rua 15 de Março 04 Área Avançada Fortaleza dos Nogueiras- MA neste ato representada pelo Sr. Raimundo Nonato da Silva Sousa, portador da cédula de identidade nº 99349098-0 SSPMA, e do CPF nº 738 849 603-34, abaixo assinado propõe à Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra - MA, Objeto: contratação de empresa especializada para construção e reforma de pontes no município de formosa da serra negra/ma.

Na zona rural do município de Formosa da Serra Negra - MA

Objeto da Tomada de Preços n.º 012/2021- CPL: com os itens contidos no termo de referências

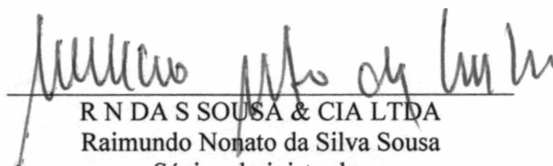
- a) Prazo de validade da proposta, 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de sua abertura;
- b) O prazo para entrega dos serviços objeto desta licitação e de 30 (sessenta) dias a partir do recebimento da "Ordem de Serviço" emitida pela Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra - MA

c) Referência: 2021

LOTE 05

PONTE SOBRE O RIACHO MATO GRANDE

- d) Preço Total por extenso R\$ 69.719,91 (sessenta e nove mil setecentos e dezenove reais e noventa e um centavos)
- e) Telefone (99) 98145 1776 E-mail: komarqueltda5@hotmail.com
- f) Raimundo Nonato da Silva Sousa, RG 99349098-0 SSPMA, CPF nº 738 849 603-34
- g) Dados bancários agência 3626-9 conta corrente 13692-1 Nº 001 Banco do Brasil


R N DA S SOUSA & CIA LTDA
Raimundo Nonato da Silva Sousa
Sócio administrador
99349098-0 738 849 603-34



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarquetda@hotmail.com

Fis. Nº 470
Proc. Nº 104
Rubrica W

PROPOSANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

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

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

LOCALIDADE: MATO GRANDE

BDI

25%

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\$ 19.124,82
1.1	COMPOSIÇÃO 01		PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	6,00	308,22	385,28	2.311,65
1.2	COMPOSIÇÃO 02		BARRACÃO DE OBRA	M²	20,00	332,46	415,58	8.311,54
1.3	COMPOSIÇÃO 03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	1,00	6.801,31	8.501,64	8.501,64
2			FUNDAÇÃO			SUBTOTAL		R\$ 13.503,20
2.1	73361	SINAPI	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	5,76	348,92	436,15	2.512,22
2.2	73361	SINAPI	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	25,20	348,92	436,15	10.990,98
3			ESTRUTURA DE MADEIRA			SUBTOTAL		R\$ 35.577,18
3.1	COMPOSIÇÃO 04		PILAR (20x20)CM	M³	0,72	3.386,69	4.233,36	3.048,02
3.2	COMPOSIÇÃO 04		LONGARINA (20x20)CM	M³	2,04	3.386,69	4.233,36	8.636,06
3.3	COMPOSIÇÃO 04		TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	0,64	3.386,69	4.233,36	2.709,35
3.4	COMPOSIÇÃO 04		BALANCIN	M³	0,36	3.386,69	4.233,36	1.524,01
3.5	COMPOSIÇÃO 04		PASSA RODAS (30x8)CM	M³	1,22	3.386,69	4.233,36	5.181,64
3.6	COMPOSIÇÃO 04		TABULEIRO (30x8)CM	M³	2,78	3.386,69	4.233,36	11.785,68
3.7	COMPOSIÇÃO 04		GUIAS (10X10)CM	M³	0,17	3.386,69	4.233,36	719,67
3.8	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10X10)CM	M³	0,17	3.386,69	4.233,36	719,67
3.9	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (PONTLETE) (10X10)CM	M³	0,10	3.386,69	4.233,36	406,40
3.10	COMPOSIÇÃO 04		CONTRAVENTAMENTO (10X10)CM	M³	0,20	3.386,69	4.233,36	846,67
4			FERRAGENS			SUBTOTAL		R\$ 1.434,38
4.1	MERCADO		BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIAMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNID	22,67	45,00	56,25	1.275,00
4.2	MERCADO		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	6,38	20,00	25,00	159,38
5			SERVIÇOS FINAIS			SUBTOTAL		R\$ 80,33
5.1	2450	ORSE	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	34,00	1,89	2,36	80,33
VALOR TOTAL DA OBR								R\$ 69.719,91

[Handwritten signature]

Suzana Danta Sousa

Suzana Danta Sousa
Engenheira Civil
CREA/PI 191918849-5
Visto: 116345MA



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarquelta@hotmail.com

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CONSTRUÇÃO DE PONTE DE MADEIRA SOBRE O RIACHO MATO GRANDE
LOCALIDADE MATO GRANDE

BDI 25%

Fls. Nº 471
Proc. Nº 204
Pública

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

Item	DESCRIÇÃO	30 DIAS	TOTAL C/ BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	19.124,82	19.124,82
		100%	
2	FUNDAÇÃO	13.503,20	13.503,20
		100%	
3	ESTRUTURA DE MADEIRA	35.577,18	35.577,18
		100%	
4	FERRAGENS	1.434,38	1.434,38
		100%	
5	SERVIÇOS FINAIS	80,33	80,33
		100%	
CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO		PARCELA 01	TOTAL
		69.719,91	69.719,91
TOTAL		100,00%	100%

Assinado por Mto de Lm Lm

Suzana Danta Sousa

Suzana Danta Sousa
Engenheira Civil
CREA/PI 191918849-5
Visto: 116345MA

OK



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueldta@hotmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA -MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL
AV JOÃO DA MATA E SILVA S/N VILA VIANA
TP 012/2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO 104/2021
DATA: 03/09/2021, às 08:00 (oito horas)

Fls. Nº 472
Proc. Nº 104
Rubrica W

Fortaleza dos Nogueiras MA 03 de setembro de 2021

CARTA PROPOSTA

Prezados Senhores,

A empresa R N DA S SOUSA & CIA LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob nº 10 513 669/0001-30, sediada na Rua 15 de Março 04 Área Avançada Fortaleza dos Nogueiras- MA neste ato representada pelo Sr. Raimundo Nonato da Silva Sousa, portador da cédula de identidade nº 99349098-0 SSPMA, e do CPF nº 738 849 603-34, abaixo assinado propõe à Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra - MA, Objeto: contratação de empresa especializada para construção e reforma de pontes no município de formosa da serra negra/ma.

Na zona rural do município de Formosa da Serra Negra - MA

Objeto da Tomada de Preços n.º 012/2021- CPL: com os itens contidos no termo de referências

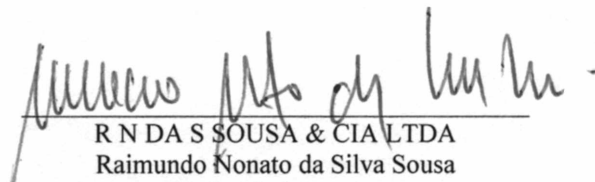
- a) Prazo de validade da proposta, 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de sua abertura;
- b) O prazo para entrega dos serviços objeto desta licitação e de 30 (sessenta) dias a partir do recebimento da "Ordem de Serviço" emitida pela Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra - MA

c) Referência: 2021

LOTE 06

PONTE SOBRE O RIACHO NEZIANO CABEÇA

- d) Preço Total por extenso R\$ 62.322,43 (sessenta e dois mil trezentos e vinte e dois reais e quarenta e três centavos)
- e) Telefone (99) 98145 1776 E-mail: komarqueldta5@hotmail.com
- f) Raimundo Nonato da Silva Sousa, RG 99349098-0 SSPMA, CPF nº 738 849 603-34
- g) Dados bancários agência 3626-9 conta corrente 13692-1 Nº 001 Banco do Brasil


R N DA S SOUSA & CIA LTDA
Raimundo Nonato da Silva Sousa
Sócio administrador
99349098-0 738 849 603-34





R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueldta@hotmail.com

Fis. Nº

Proc. Nº

Rubrica

473
104
W

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

Objeto: CONSTRUÇÃO DA PONTE DE MADEIRA SOBRE O RIACHO DO NEZIANO

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

LOCALIDADE: VARJOTA

25%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI	QUANT	CUSTO UNITÁRIO O SEM	PREÇO UNITÁRIO O COM	PREÇO TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES			SUBTOTAL		R\$ 19.124,82
1.1	COMPOSIÇÃO 01		PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	6,00	308,22	385,28	2.311,65
1.2	COMPOSIÇÃO 02		BARRACÃO DE OBRA	M²	20,00	332,46	415,58	8.311,54
1.3	COMPOSIÇÃO 03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	1,00	6.801,31	8.501,64	8.501,64
2			FUNDAÇÃO			SUBTOTAL		R\$ 12.247,09
2.1	73361	SINAPI	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	2,88	348,92	436,15	1.256,11
2.2	73361	SINAPI	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	25,20	348,92	436,15	10.990,98
3			ESTRUTURA DE MADEIRA			SUBTOTAL		R\$ 29.524,91
3.1	COMPOSIÇÃO 04		PILAR (20x20)CM	M³	0,30	3.386,69	4.233,36	1.270,01
3.2	COMPOSIÇÃO 04		LONGARINA (20x20)CM	M³	1,92	3.386,69	4.233,36	8.128,06
3.3	COMPOSIÇÃO 04		TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	0,32	3.386,69	4.233,36	1.354,68
3.4	COMPOSIÇÃO 04		BALANCIN	M³	0,18	3.386,69	4.233,36	762,01
3.5	COMPOSIÇÃO 04		PASSA RODAS (30x8)CM	M³	1,15	3.386,69	4.233,36	4.876,83
3.6	COMPOSIÇÃO 04		TABULEIRO (30x8)CM	M³	2,59	3.386,69	4.233,36	10.972,88
3.7	COMPOSIÇÃO 04		GUIAS (10X10)CM	M³	0,16	3.386,69	4.233,36	677,34
3.8	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10X10)CM	M³	0,16	3.386,69	4.233,36	677,34
3.9	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10X10)CM	M³	0,10	3.386,69	4.233,36	406,40
3.10	COMPOSIÇÃO 04		CONTRAVENTAMENTO (10X10)CM	M³	0,09	3.386,69	4.233,36	399,37
4			FERRAGENS			SUBTOTAL		R\$ 1.350,00
4.1	MERCADO		BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIAMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNID	21,33	45,00	56,25	1.200,00
4.2	MERCADO		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	6,00	20,00	25,00	150,00
5			SERVIÇOS FINAIS			SUBTOTAL		R\$ 75,60
5.1	2450	ORSE	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	32,00	1,89	2,36	75,60

VALOR TOTAL DA OBRA

R\$ 62.322,43

Assinatura do Cliente

Suzana Danta Sousa

Suzana Danta Sousa
Engenheira Civil
CREA/PI 191918849-5
Visto: 116345MA

Assinatura



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueldta@hotmail.com

Fis. Nº 424
Proc. Nº 104
Rubrica W

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CONSTRUÇÃO DE PONTE DE MADEIRA SOBRE O RIACHO DO NEZIANO
LOCALIDADE VARJOTA

BDI 25%

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

Item	DESCRIÇÃO	30 DIAS	TOTAL C/ BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	19.124,82	19.124,82
		100%	
2	FUNDAÇÃO	12.247,09	12.247,09
		100%	
3	ESTRUTURA DE MADEIRA	29.524,91	29.524,91
		100%	
4	FERRAGENS	1.350,00	1.350,00
		100%	
5	SERVIÇOS FINAIS	75,60	75,60
		100%	
CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO		PARCELA 01	TOTAL
		62.322,42	62.322,42
TOTAL		100,00%	100%

Município de Formosa da Serra Negra

Suzana Danta Sousa
Engenheira Civil
CREA/PI 191918849-5
Visto: 116345MA

Assinatura



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueldta@hotmail.com

Fis. Nº 475
Proc. Nº 104
Rubrica W

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA -MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL
AV JOÃO DA MATA E SILVA S/N VILA VIANA
TP 012/2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO 104/2021
DATA: 03/09/2021, às 08:00 (oito horas)

Fortaleza dos Nogueiras MA 03 de setembro de 2021

CARTA PROPOSTA

Prezados Senhores,

A empresa R N DA S SOUSA & CIA LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob nº 10 513 669/0001-30, sediada na Rua 15 de Março 04 Área Avançada Fortaleza dos Nogueiras- MA neste ato representada pelo Sr. Raimundo Nonato da Silva Sousa, portador da cédula de identidade nº 99349098-0 SSPMA, e do CPF nº 738 849 603-34, abaixo assinado propõe à Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra - MA, Objeto: contratação de empresa especializada para construção e reforma de pontes no município de formosa da serra negra/ma.

Na zona rural do município de Formosa da Serra Negra - MA

Objeto da Tomada de Preços n.º 012/2021- CPL: com os itens contidos no termo de referências

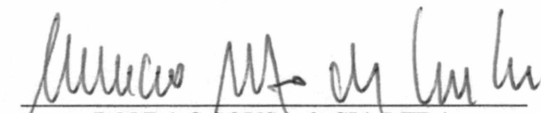
- a) Prazo de validade da proposta, 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de sua abertura;
- b) O prazo para entrega dos serviços objeto desta licitação e de 30 (sessenta) dias a partir do recebimento da "Ordem de Serviço" emitida pela Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra - MA

c) Referência: 2021

LOTE 07

PONTE SOBRE O RIACHO NEZIANO JOÃO PORTILHO

- d) Preço Total por extenso R\$ 62.322,43 (sessenta e dois mil trezentos e vinte e dois reais e quarenta e três centavos)
- e) Telefone (99) 98145 1776 E-mail: komarqueldta5@hotmail.com
- f) Raimundo Nonato da Silva Sousa, RG 99349098-0 SSPMA, CPF nº 738 849 603-34
- g) Dados bancários agência 3626-9 conta corrente 13692-1 Nº 001 Banco do Brasil


R N DA S SOUSA & CIA LTDA
Raimundo Nonato da Silva Sousa
Sócio administrador
99349098-0 738 849 603-34





R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueltada@hotmail.com

Fis. Nº 476
Proc. Nº 204
Rubrica 10

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

Objeto: CONSTRUÇÃO DA PONTE DE MADEIRA SOBRE O RIACHO DO JOÃO PORTILHO

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

LOCALIDADE: BACURI

25%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI	QUANT	CUSTO UNITÁRIO SEM	PREÇO UNITÁRIO COM	PREÇO TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES			SUBTOTAL		R\$ 19.124,82
1.1	COMPOSIÇÃO 01		PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	6,00	308,22	385,28	2.311,65
1.2	COMPOSIÇÃO 02		BARRACÃO DE OBRA	M²	20,00	332,46	415,58	8.311,54
1.3	COMPOSIÇÃO 03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	1,00	6.801,31	8.501,64	8.501,64
2			FUNDAÇÃO			SUBTOTAL		R\$ 12.247,09
2.1	73361	SINAPI	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	2,88	348,92	436,15	1.256,11
2.2	73361	SINAPI	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	25,20	348,92	436,15	10.990,98
3			ESTRUTURA DE MADEIRA			SUBTOTAL		R\$ 29.524,91
3.1	COMPOSIÇÃO 04		PILAR (20x20)CM	M³	0,30	3.386,69	4.233,36	1.270,01
3.2	COMPOSIÇÃO 04		LONGARINA (20x20)CM	M³	1,92	3.386,69	4.233,36	8.128,06
3.3	COMPOSIÇÃO 04		TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	0,32	3.386,69	4.233,36	1.354,68
3.4	COMPOSIÇÃO 04		BALANCIN	M³	0,18	3.386,69	4.233,36	762,01
3.5	COMPOSIÇÃO 04		PASSA RODAS (30x8)CM	M³	1,15	3.386,69	4.233,36	4.876,83
3.6	COMPOSIÇÃO 04		TABULEIRO (30x8)CM	M³	2,59	3.386,69	4.233,36	10.972,88
3.7	COMPOSIÇÃO 04		GUIAS (10X10)CM	M³	0,16	3.386,69	4.233,36	677,34
3.8	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10X10)CM	M³	0,16	3.386,69	4.233,36	677,34
3.9	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10X10)CM	M³	0,10	3.386,69	4.233,36	406,40
3.10	COMPOSIÇÃO 04		CONTRAVENTAMENTO (10X10)CM	M³	0,09	3.386,69	4.233,36	399,37
4			FERRAGENS			SUBTOTAL		R\$ 1.350,00
4.1	MERCADO		BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIAMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNID	21,33	45,00	56,25	1.200,00
4.2	MERCADO		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 25 X 72	KG	6,00	20,00	25,00	150,00
5			SERVIÇOS FINAIS			SUBTOTAL		R\$ 75,60
5.1	2450	ORSE	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	32,00	1,89	2,36	75,60

VALOR TOTAL DA OBRA

R\$ 62.322,43

Marcio Mto da Silva

Suzana Danta Sousa
Suzana Danta Sousa
Engenheira Civil
CREA/PI 191918849-5
Visto: 116345MA



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueltda@hotmail.com

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CONSTRUÇÃO DE PONTE DE MADEIRA SOBRE O RIACHO JOÃO PORTILHO
LOCALIDADE BACURI

BDI 25%

Fis. Nº 477
Proc. Nº 104
Rótulo W

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

Item	DESCRIÇÃO	30 DIAS	TOTAL C/ BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	19.124,82	19.124,82
		100%	
2	FUNDAÇÃO	12.247,09	12.247,09
		100%	
3	ESTRUTURA DE MADEIRA	29.524,91	29.524,91
		100%	
4	FERRAGENS	1.350,00	1.350,00
		100%	
5	SERVIÇOS FINAIS	75,60	75,60
		100%	
CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO		PARCELA 01	TOTAL
		62.322,42	62.322,42
TOTAL		100,00%	100%

Marcos Mo de Lima

Suzana Danta Sousa

Suzana Danta Sousa
Engenheira Civil
CREA/PI 191918849-5
Visto: 116345MA

[Handwritten signature]



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueldta@hotmail.com

Fls. Nº 478
Proc. Nº 104
Rubrica 60

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA -MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL
AV JOÃO DA MATA E SILVA S/N VILA VIANA
TP 012/2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO 104/2021
DATA: 03/09/2021, às 08:00 (oito horas)

Fortaleza dos Nogueiras MA 03 de setembro de 2021

CARTA PROPOSTA

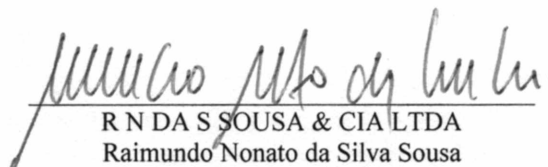
Prezados Senhores,

A empresa R N DA S SOUSA & CIA LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob nº 10 513 669/0001-30, sediada na Rua 15 de Março 04 Área Avançada Fortaleza dos Nogueiras- MA neste ato representada pelo Sr. Raimundo Nonato da Silva Sousa, portador da cédula de identidade nº 99349098-0 SSPMA, e do CPF nº 738 849 603-34, abaixo assinado propõe à Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra - MA, Objeto: contratação de empresa especializada para construção e reforma de pontes no município de formosa da serra negra/ma.

- Na zona rural do município de Formosa da Serra Negra - MA
Objeto da Tomada de Preços n.º 012/2021- CPL: com os itens contidos no termo de referencias
- a) Prazo de validade da proposta, 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de sua abertura;
 - b) O prazo para entrega dos serviços objeto desta licitação e de 30 (sessenta) dias a partir do recebimento da "Ordem de Serviço" emitida pela Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra - MA
 - c) Referência: 2021

LOTE 08 PONTE SOBRE O RIACHO MANOEL COM AGUA

- d) Preço Total por extenso R\$ 59.340,43 (cinquenta e nove mil trezentos e quarenta reais e quarenta e tres centavos)
- e) Telefone (99) 98145 1776 E-mail: komarqueldta5@hotmail.com
- f) Raimundo Nonato da Silva Sousa, RG 99349098-0 SSPMA, CPF nº 738 849 603-34
- g) Dados bancários agencia 3626-9 conta corrente 13692-1 Nº 001 Banco do Brasil


R N DA S SOUSA & CIA LTDA
Raimundo Nonato da Silva Sousa
Sócio administrador
99349098-0 738 849 603-34





R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueldta@hotmail.com

Fls. Nº 479
Proc. Nº 104
Rubrica W

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA PONTE DE MADEIRA SOBRE O RIACHO DO MANOEL COM ÁGUA

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

LOCALIDADE: BACABA

25%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI	QUANT	CUSTO UNITÁRIO SEM	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES			SUBTOTAL		R\$ 19.124,82
1.1	COMPOSIÇÃO 01		PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	6,00	308,22	385,28	2.311,65
1.2	COMPOSIÇÃO 02		BARRACÃO DE OBRA	M²	20,00	332,46	415,58	8.311,54
1.3	COMPOSIÇÃO 03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	1,00	6.801,31	8.501,64	8.501,64
2			FUNDAÇÃO			SUBTOTAL		R\$ 12.247,09
2.1	73361	SINAPI	BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	2,88	348,92	436,15	1.256,11
2.2	73361	SINAPI	CABECEIRA EM CONCRETO CICLÓPICO	M³	25,20	348,92	436,15	10.990,98
3			ESTRUTURA DE MADEIRA			SUBTOTAL		R\$ 26.720,98
3.1	COMPOSIÇÃO 04		PILAR (20x20)CM	M³	0,36	3.386,69	4.233,36	1.524,01
3.2	COMPOSIÇÃO 04		LONGARINA (20x20)CM	M³	1,68	3.386,69	4.233,36	7.112,05
3.3	COMPOSIÇÃO 04		TRANSVERSINA (20x20)CM	M³	0,32	3.386,69	4.233,36	1.354,68
3.4	COMPOSIÇÃO 04		BALANCIN	M³	0,18	3.386,69	4.233,36	762,01
3.5	COMPOSIÇÃO 04		PASSA RODAS (30x8)CM	M³	1,01	3.386,69	4.233,36	4.267,23
3.6	COMPOSIÇÃO 04		TABULEIRO (30x8)CM	M³	2,30	3.386,69	4.233,36	9.753,67
3.7	COMPOSIÇÃO 04		GUIAS (10X10)CM	M³	0,14	3.386,69	4.233,36	592,67
3.8	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10X10)	M³	0,14	3.386,69	4.233,36	592,67
3.9	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10X10)	M³	0,08	3.386,69	4.233,36	338,67
3.10	COMPOSIÇÃO 04		CONTRAVENTAMENTO (10X10)CM	M³	0,10	3.386,69	4.233,36	423,34
4			FERRAGENS			SUBTOTAL		R\$ 1.181,25
4.1	MERCADO		BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIAMETRO	UNID	18,67	45,00	56,25	1.050,00
4.2	MERCADO		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA	KG	5,25	20,00	25,00	131,25
5			SERVIÇOS FINAIS			SUBTOTAL		R\$ 66,15
5.1	2450	ORSE	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	28,00	1,89	2,36	66,15

ALOR TOTAL DA OBR R\$ 59.340,30

Marcos M. da Silva

Suzana Danta Sousa
Suzana Danta Sousa
Engenheira Civil
CREA/PI 191918849-5
Visto: 116345MA



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueltida@hotmail.com

Fls. Nº 480
Proc. Nº 304
Rubrica W

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CONSTRUÇÃO DE PONTE DE MADEIRA SOBRE O RIACHO MANOEL COM AGUA
LOCALIDADE BACABA

BDI 25%

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

Item	DESCRIÇÃO	30 DIAS	TOTAL C/ BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	19.124,82	19.124,82
		100%	
2	FUNDAÇÃO	12.247,09	12.247,09
		100%	
3	ESTRUTURA DE MADEIRA	26.720,98	26.720,98
		100%	
4	FERRAGENS	1.181,26	1.181,26
		100%	
5	SERVIÇOS FINAIS	66,15	66,15
		100%	
CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO		PARCELA 01	TOTAL
		59.340,30	59.340,30
TOTAL		100,00%	100%

Município de Manoel

Suzana Danta Sousa

Suzana Danta Sousa
Engenheira Civil
CREA/PI 191918849-5
Visto: 116345MA

[Handwritten mark]



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueldta@hotmail.com

Fls. Nº 481
Proc. Nº 104
Rubrica W

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA -MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL
AV JOÃO DA MATA E SILVA S/N VILA VIANA
TP 012/2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO 104/2021
DATA: 03/09/2021, às 08:00 (oito horas)

CARTA PROPOSTA

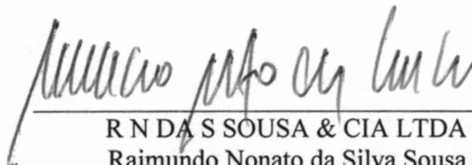
Prezados Senhores,

A empresa R N DA S SOUSA & CIA LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob nº 10 513 669/0001-30, sediada na Rua 15 de Março 04 Área Avançada Fortaleza dos Nogueiras- MA neste ato representada pelo Sr. Raimundo Nonato da Silva Sousa, portador da cédula de identidade nº 99349098-0 SSPMA, e do CPF nº 738 849 603-34, abaixo assinado propõe à Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra - MA, Objeto: contratação de empresa especializada para construção e reforma de pontes no município de formosa da serra negra/ma.

Na zona rural do município de Formosa da Serra Negra - MA
Objeto da Tomada de Preços n.º 012/2021- CPL: com os itens contidos no termo de referencias
a) Prazo de validade da proposta, 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de sua abertura;
b) O prazo para entrega dos serviços objeto desta licitação e de 30 (sessenta) dias a partir do recebimento da "Ordem de Serviço" emitida pela Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra - MA
c) Referência: 2021

LOTE 13 PONTE SOBRE O RIACHOPISA NO FREIO

- h) Preço Total por extenso R\$ 38.161,21 (trinta e oito mil cento e sessenta e um reais noventa e nove mil cinquenta e sete reais e doze centavos)
- i) Telefone (99) 98145 1776 E-mail: komarqueldta5@hotmail.com
- j) Raimundo Nonato da Silva Sousa, RG 99349098-0 SSPMA, CPF nº 738 849 603-34
- k) Dados bancários agencia 3626-9 conta corrente 13692-1 Nº 001 Banco do Brasil


R N DA S SOUSA & CIA LTDA
Raimundo Nonato da Silva Sousa
Sócio administrador
99349098-0 738 849 603-34

Fortaleza dos Nogueiras MA 03 de setembro de 2021



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueltida@hotmail.com

Fls. Nº 482
Proc. Nº 404
Rubrica 16

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

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

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

LOCALIDADE: PISA NO FREIO

BDI

25%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI	QUANT	CUSTO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					RS 19.124,82
1.1	COMPOSIÇÃO 01		PLACA INDICATIVA DE OBRA	M²	6,00	308,22	385,28	2.311,65
1.2	COMPOSIÇÃO 02		BARRACÃO DE OBRA	M²	20,00	332,46	415,58	8.311,54
1.3	COMPOSIÇÃO 03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	1,00	6.801,31	8.501,64	8.501,64
2			ESTRUTURA DE MADEIRA					RS 17.610,79
2.1	COMPOSIÇÃO 04		PASSA RODAS (30x8)CM	M³	1,15	3.386,69	4.233,36	4.876,83
2.1	COMPOSIÇÃO 04		TABULEIRO (30x8)CM	M³	2,59	3.386,69	4.233,36	10.972,88
2.3	COMPOSIÇÃO 04		GUIAS (10X10)CM	M³	0,16	3.386,69	4.233,36	677,34
2.4	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (CORREMÃO) (10X10)CM	M³	0,16	3.386,69	4.233,36	677,34
2.5	COMPOSIÇÃO 04		GUARDA-CORPO (PONTALETE) (10X10)CM	M³	0,10	3.386,69	4.233,36	406,40
3			FERRAGENS					RS 1.350,00
3.1	MERCADO		BARRA ROSCADA ZINCADA, COMPRIMENTO = 1,00 M, DIAMETRO = 12,5 MM, COM PORCAS E ARRUELAS	UNID	21,33	45,00	56,25	1.200,00
3.2	MERCADO		PREGO DE ACO POLIDO COM CABEÇA	KG	6,00	20,00	25,00	150,00
4			SERVIÇOS FINAIS					RS 75,60
4.1	2450	ORSE	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	32,00	1,89	2,36	75,60

VALOR TOTAL DA OBRA RS 38.161,21

Município de Formosa da Serra Negra

Suzana Danta Sousa
Suzana Danta Sousa
Engenheira Civil
CREA/PI 191918849-5
Visto: 116345MA

16



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueltida@hotmail.com

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CONSTRUÇÃO DE PONTE DE MADEIRA SOBRE O RIACHO PISA NO FREIO
LOCALIDADE PISA NO FREIO

BDI 25%

Fls. Nº 483
Proc. Nº 204
Rubrica: W

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

Item	DESCRIÇÃO	30 DIAS	TOTAL C/ BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	19.124,82	19.124,82
		100%	
2	ESTRUTURA DE MADEIRA	17.610,79	17.610,79
		100%	
3	FERRAGENS	1.350,00	1.350,00
		100%	
4	SERVIÇOS FINAIS	75,60	75,60
		100%	
CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO		PARCELA 01	TOTAL
		38.161,21	38.161,21
TOTAL		100,00%	100%

Marcos Mto da Silva

Suzana Danta Sousa

Suzana Danta Sousa
Engenheira Civil
CREA/PI 191918849-5
Visto: 116345MA



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueltda@hotmail.com

Fl. Nº 484
Proc. Nº 104
Rubrica 10

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)

LOCALIDADE: ZONA RURAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

BDI 25%

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				RS 308,22
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNL	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	16,59	16,59
88316	SINAPI-C	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	12,51	25,02
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	278,95	2,79
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	6,53	6,53
4491	SINAPI-I	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,000	7,59	30,36
4813	SINAPI-I	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	M²	1,000	225,00	225,00
5075	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,110	17,55	1,93
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						RS 308,22

CPU-02		BARRACÃO DE OBRA				RS 332,46
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNL	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
6189	SINAPI-I	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M³	2,00	24,75	49,50
35274	SINAPI-I	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *10 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,00	45,67	91,34
20213	SINAPI-I	VIGA APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,00	23,19	23,19
7213	SINAPI-I	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	M²	1,48	18,69	27,66
6212	SINAPI-I	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,00	12,59	12,59
4721	SINAPI-I	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	0,20	66,56	13,31
1379	SINAPI-I	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	23,00	0,68	15,64
5061	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,80	17,25	13,80
4509	SINAPI-I	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,50	3,85	9,63
367	SINAPI-I	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	0,08	75,00	6,00
1355	SINAPI-I	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 14 MM	M²	1,00	36,82	36,82
20247	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,20	19,43	3,89
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,77	16,59	12,77
88309	SINAPI-C	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	16,78	10,07
88316	SINAPI-C	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	12,51	6,26
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						RS 332,46

Fis. Nº 485
 Proc. Nº 104
 Rubrica 10

CPU-03		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				RS 6.801,31
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNL	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
93565	SINAPI-C	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,35	14774,13	5170,95
93572	SINAPI-C	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,42	3881,82	1630,36
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						RS 6.801,31

CPU-04		MADEIRA PARA PONTE SERRADA 1ª QUALIDADE NÃO APARELHADA				RS 3.386,69
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNL	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
88262	SINAPI-C	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,000	16,59	49,77
88239	SINAPI-C	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,000	13,64	40,92
1558	ORSE-SE	MADEIRA DE LEI	M³	1,000	3296,00	3296,00
CUSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO						RS 3.386,69

FUNDAÇÃO

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNL	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
73361	SINAPI	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	m³	1,0000000	348,92	348,92
90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF 06/2015	CHP	0,1400000	1,58	0,22
90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF 06/2015	CHI	0,5600000	0,42	0,24
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	m³	0,7000000	278,80	195,16
88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4690000	17,12	8,03
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,4210000	12,31	103,66
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4690000	17,33	8,13
00004730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,5400000	61,56	33,24
						RS 348,92

Marcio Mo de Lencastre

Suzana Danta Sousa

Suzana Danta Sousa
 Engenheira Civil
 CREA/PI 191918849-5
 Visto: 116345MA

A



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.308.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueltda@hotmail.com

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA PONTE DE MADEIRA

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

LOCALIDADE: DIVERSAS

BDI

25%

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

Item	DESCRIÇÃO	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	5º MÊS	6º MÊS	7º MÊS	8º MÊS	9º MÊS	10º MÊS	TOTAL C/ BDI
1	PONTE SOBRE O RIACHO GADEIA			75.906,61 100%								75.906,61
2	PONTE SOBRE O RIACHO SALTO					74.879,61 100%						74.879,61
3	PONTE SOBRE O RIACHO DOS OVOS	82.064,77 100%										82.064,77
4	PONTE SOBRE O RIACHO LIMPEZA			59.493,64 100%								59.493,64
5	PONTE SOBRE O RIACHO MATO GRANDE						69.719,91 100%					69.719,91
6	PONTE SOBRE O RIACHO DO MENEZIANO									62.322,43 100%		62.322,43
7	PONTE SOBRE O RIACHO MATO GRANDE					62.322,43 100,00%						62.322,43
8	PONTE SOBRE O RIACHO MATO GRANDE								59.340,30 100,00%			59.340,30
13	PONTE SOBRE O RIACHO PISA NO FREIO				38.161,21 100,00%							38.161,21
	TOTAL	R\$ 82.064,77 14,05%		R\$ 135.400,25 23,18%	R\$ 38.161,21 6,53%	R\$ 137.202,04 23,49%	R\$ 69.719,91 11,93%					R\$ 584.210,91 100,00%
	PORCENTAGEM TOTAL (%)											

R\$ 584.210,91

CREA/PI 19191884-5
Visto: 11634SMA

Suzana Dantas Sousa

Juliano M. de L. M.



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueldta@hotmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA -MA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PONTES DE MADEIRA

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA

Fis. Nº 487
Proc. Nº 104
Rubrica 10

COMPOSIÇÃO DE BDI (%)

		ADMISSÍVEL (%)			ADOTADO (%)
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00	A	5,50	3,00%
	SEGURO E GARANTIA	0,80	A	1,00	0,80%
S	SEGURO				0,40%
G	GARANTIA				0,40%
R	RISCO	0,97	A	1,27	1,22%
DF	DESPESAS FINANCEIRA	0,59	A	1,39	1,10%
L	LUCRO	6,16	A	8,96	6,22%
I	IMPOSTOS				9,78%
	PIS				0,35%
	CONFINS				1,43%
	ISS - Alíquota de ISS adotada é de 5,00%, no entanto,				3,50%
	CPRB				4,50%
	TAXA DE BDI ADOTADA (%)				25,00%

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

Onde:

- AC: taxa de administração central;
S: taxa de seguros;
R: taxa de risco;
G: taxa de garantias;
DF: taxa de despesas financeiras;
L: taxa de lucro/remuneração;
I: taxa de incidência de impostos (PIS, CONFINS, ISS)

Luizão Mfo de Lima

Suzana Danta Sousa

Suzana Danta Sousa
Engenheira Civil
CREA/PI 191918849-5
Visto: 116345MA

A



R N DA S SOUSA & CIA LTDA

CNPJ: 10.513.669/0001-30 - Insc. Est.: 12.309.707-0 - Insc. Mun.: 30.00.20
Rua 15 de Março, 04 - Área Avançada - CEP: 65.805-000 - Fortaleza dos Nogueiras
Fone: (99) 3531-1079 / Email: komarqueldta@hotmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA -MA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PONTES DE MADEIRA

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA

Fls. Nº 488
Proc. Nº 504
Rubrica 60

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DESONERADO	
		HORISTAS %	MENSALISTAS %
A	GRUPO A	11,00%	11,00%
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	0,00%	0,00%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
B	GRUPO B	45,51%	16,88%
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,91%	0,00%
B2	Feriados	3,96%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91%	0,69%
B4	13º Salário	10,87%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,08%	0,06%
B6	Faltas justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,62%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12%	0,09%
B9	Férias Gozadas	9,29%	7,13%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
C	GRUPO C	16,99%	13,04%
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,13%	4,70%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,32%	0,25%
C3	Férias Indenizadas	4,81%	3,69%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,21%	4,00%
C5	Indenização Adicional	0,52%	0,40%
D	GRUPO D	8,19%	3,26%
D1	Reincidência de A sobre B	7,65%	2,84%
D2	Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,54%	0,42%
TOTAL (A + B + C + D)		81,69%	44,18%

Marcos Mto de Lima

Suzana Danta Sousa

Suzana Danta Sousa
Engenheira Civil
CREA/PI 191918849-5
Visto: 116345MA

A