ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS

Proc: 45/2021
Fls: 1832
Assi:

Proposta de Preços

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2021/PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE SARNEY/MA cujo objeto é o Contratação de empresa especializada em serviços de recuperação de estradas vicinais no Município de Presidente Sarney/MA.

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 45/2021

Data da Sessão Pública: 29/07/2021

Horário: 08h00min

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS

Proc: 43/2021
Fls: 1833
Assi:

CARTA PROPOSTA

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE SARNEY

TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021/CPL

Prezados Senhores

Pela presente, submetemos à apreciação de Vossas Senhorias, a nossa proposta relativa a licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos no edital.

Objeto: **Contratação de empresa especializada em serviços de recuperação de estradas vicinais no município de Presidente Sarney-MA.**

1. DADOS DA EMPRESA:

Razão social: RR Assessoria e Empreendimentos LTDA;

Sede: Rua F, Qd. 18, nº 09, Jardim Turu - CEP: 65.110-000 - São José de Ribamar - MA

CNPJ: 37.382.431/0001-70;

Telefone/Fax: 98 98554-3088

Endereço Eletrônico: rrassessoria1006@gmail.com

2. PROPOSTA DE PREÇOS:

Importa a proposta no valor global de R$ 956.390,80 (Novecentos e Cinquenta e Seis Mil Trezentos e Noventa reais e Oitenta centavos) conforme planilha orçamentária e cronograma físico-financeiro, anexos.

3. PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 (doze) meses, conforme cronograma.

4. PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias.

5. DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA: AGÊNCIA 1414-1, CONTA CORRENTE Nº 71471-2, BANCO DO BRASIL.

6. INFORMAÇÕES DE QUEM ASSINARÁ O CONTRATO: IVANILZA APARECIDA SOUSA MARTINS, RG Nº 032025162006-3-SESP/MA, CPF N] 019.071.083-78.

São José de Ribamar(MA), 28 de julho de 2021

Ivanilza Aparecida Sousa Martins
RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

Ricardo M. Figueiredo
RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS
Obra: Recuperação de Estradas Vicinais
Tomada de Preços 02/2021

Proc: 45/2021
Fls: 1834
Assi:

PLANILHA RESUMO

1	**BEM POSTA A SANTA MARIA**		**137.766,00**	**14,40**
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		2.424,00	0,25
1.2	REVESTIMENTO PRIMÁRIO		135.342,00	14,15
2	**CAJARANA A RIO DO MEIO (14,60 KM)**		**179.699,40**	**18,79**
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		2.424,00	0,25
2.2	REVESTIMENTO PRIMÁRIO		177.275,40	18,54
3	**ENTRE RIOS A PEDRINHAS (14,10 KM)**		**172.422,60**	**18,03**
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		2.424,00	0,25
3.2	REVESTIMENTO PRIMÁRIO		169.998,60	17,78
4	**GALIZA A SANTA LUZIA (19,90 KM)**		**243.488,80**	**25,46**
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		2.424,00	0,25
4.2	REVESTIMENTO PRIMÁRIO		241.064,80	25,21
5	**SEDE A BEBE-FUMO (18,00 KM)**		**223.014,00**	**23,32**
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		2.424,00	0,25
5.2	REVESTIMENTO PRIMÁRIO		220.590,00	23,06
		VALOR BDI TOTAL:	**169.131,90**	**100,00**
		VALOR ORÇAMENTO:	**787.258,90**	
		VALOR TOTAL:	**956.390,80**	

Novecentos e Cinquenta e Seis Mil Trezentos e Noventa reais e Oitenta centavos

São José de Ribamar, 28 de julho de 2021

Ivanilza Aparecida Souza Martins
RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS
Obra: Recuperação de Estradas Vicinais
Tomada de Preços 02/2021

Proc: 45/2021
Fls: 1835
Assi:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
					SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	**BEM POSTA A SANTA MARIA**						**113.412,18**	**137.766,00**
1.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**1.983,18**	**2.424,00**
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	330,53	404,00	1.983,18	2.424,00
1.2	**REVESTIMENTO PRIMÁRIO**						**111.429,00**	**135.342,00**
1.2.1	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	20.000,00	0,30	0,36	6.000,00	7.200,00
1.2.2	C3163	ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR DE ESTEIRAS COM LÂMINA E CARREGADEIRA, DE MATERIALDE 1ª CATEGORIA OU JAZIDA	M3	11.300,00	3,52	4,30	39.776,00	48.590,00
1.2.3	C2987	TRANSPORTE, POR VOLUME, DE MATERIAL DE 1ª, 2ª OU 3ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO BASCULANTE OU CARROCERIA, EM ESTRADA NÃO PAVIMENTADA (M3 X 12KM)	M3xKM	67.800,00	0,85	1,03	57.630,00	69.834,00
1.2.4	100574	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	M3	11.300,00	0,71	0,86	8.023,00	9.718,00
2	**CAJARANA A RIO DO MEIO (14,60 KM)**						**147.924,18**	**179.699,40**
2.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**1.983,18**	**2.424,00**
2.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	330,53	404,00	1.983,18	2.424,00
2.2	**REVESTIMENTO PRIMÁRIO**						**145.941,00**	**177.275,40**
2.2.1	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	20.000,00	0,30	0,36	6.000,00	7.200,00
2.2.2	C3163	ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR DE ESTEIRAS COM LÂMINA E CARREGADEIRA, DE MATERIALDE 1ª CATEGORIA OU JAZIDA	M3	14.600,00	3,52	4,30	51.392,00	62.780,00
2.2.3	C2987	TRANSPORTE, POR VOLUME, DE MATERIAL DE 1ª, 2ª OU 3ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO BASCULANTE OU CARROCERIA, EM ESTRADA NÃO PAVIMENTADA (M3 X 12KM)	M3xKM	91.980,00	0,85	1,03	78.183,00	94.739,40
2.2.4	100574	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	M3	14.600,00	0,71	0,86	10.366,00	12.556,00
3	**ENTRE RIOS A PEDRINHAS (14,10 KM)**						**141.933,18**	**172.422,60**
3.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**1.983,18**	**2.424,00**
3.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	330,53	404,00	1.983,18	2.424,00
3.2	**REVESTIMENTO PRIMÁRIO**						**139.950,00**	**169.998,60**
3.2.1	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	20.000,00	0,30	0,36	6.000,00	7.200,00
3.2.2	C3163	ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR DE ESTEIRAS COM LÂMINA E CARREGADEIRA, DE MATERIALDE 1ª CATEGORIA OU JAZIDA	M3	14.100,00	3,52	4,30	49.632,00	60.630,00
3.2.3	C2987	TRANSPORTE, POR VOLUME, DE MATERIAL DE 1ª, 2ª OU 3ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO BASCULANTE OU CARROCERIA, EM ESTRADA NÃO PAVIMENTADA (M3 X 12KM)	M3xKM	87.420,00	0,85	1,03	74.307,00	90.042,60
3.2.4	100574	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	M3	14.100,00	0,71	0,86	10.011,00	12.126,00
4	**GALIZA A SANTA LUZIA (19,90 KM)**						**200.416,18**	**243.488,80**
4.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**1.983,18**	**2.424,00**
4.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	330,53	404,00	1.983,18	2.424,00
4.2	**REVESTIMENTO PRIMÁRIO**						**198.433,00**	**241.064,80**
4.2.1	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	20.000,00	0,30	0,36	6.000,00	7.200,00
4.2.2	C3163	ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR DE ESTEIRAS COM LÂMINA E CARREGADEIRA, DE MATERIALDE 1ª CATEGORIA OU JAZIDA	M3	19.900,00	3,52	4,30	70.048,00	85.570,00
4.2.3	C2987	TRANSPORTE, POR VOLUME, DE MATERIAL DE 1ª, 2ª OU 3ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO BASCULANTE OU CARROCERIA, EM ESTRADA NÃO PAVIMENTADA (M3 X 12KM)	M3xKM	127.360,00	0,85	1,03	108.256,00	131.180,80
4.2.4	100574	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	M3	19.900,00	0,71	0,86	14.129,00	17.114,00
5	**SEDE A BEBE-FUMO (18,00 KM)**						**183.573,18**	**223.014,00**
5.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**1.983,18**	**2.424,00**
5.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	330,53	404,00	1.983,18	2.424,00
5.2	**REVESTIMENTO PRIMÁRIO**						**181.590,00**	**220.590,00**
5.2.1	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	20.000,00	0,30	0,36	6.000,00	7.200,00
5.2.2	C3163	ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR DE ESTEIRAS COM LÂMINA E CARREGADEIRA, DE MATERIALDE 1ª CATEGORIA OU JAZIDA	M3	18.000,00	3,52	4,30	63.360,00	77.400,00
5.2.3	C2987	TRANSPORTE, POR VOLUME, DE MATERIAL DE 1ª, 2ª OU 3ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO BASCULANTE OU CARROCERIA, EM ESTRADA NÃO PAVIMENTADA (M3 X 12KM)	M3xKM	117.000,00	0,85	1,03	99.450,00	120.510,00

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 410541216
Engº Civil

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
5.2.4	100574	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	M3	18.000,00	0,71	0,86	12.780,00	15.480,00
						VALOR BDI TOTAL:		169.131,90
						VALOR ORÇAMENTO:		787.258,90
						VALOR TOTAL:		956.390,80

Novecentos e Cinquenta e Seis Mil Trezentos e Noventa reais e Oitenta centavos

São José de Ribamar, 28 de julho de 2021

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

Obra: Recuperação de Estradas Vicinais

Tomada de Preços 02/2021

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO DE SERVIÇOS PRINCIPAIS

1.1.1. C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

MAO DE OBRA

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	22,0300	66,0900
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	22,0300	66,0900
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	16,7100	50,1300
					TOTAL MAO DE OBRA:	182,3100

MATERIAL

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2''	SEINFRA	UN	0,17000000	20,3500	3,4595
I8395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	72,6400	72,6400
I1945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	26,2200	4,4574
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	40,8700	61,3050
					TOTAL MATERIAL:	141,8619

SERVICO

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	509,0600	6,3633
					TOTAL SERVICO:	6,3633
					VALOR:	330,53
					VALOR SEM ENCARGOS:	209,12
					VALOR ENCARGOS (108.37%):	121,41
					VALOR COM ENCARGOS:	330,53
					VALOR BDI (22.23%):	73,47

1.2.1. C3160 - DESMATAMENTO DE JAZIDA (M2)

EQUIPAMENTO

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00132275	200,8500	0,2657
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,2657

MAO DE OBRA

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00264550	16,7100	0,0442
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,0442
					VALOR:	0,30
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,26
					VALOR ENCARGOS (108.37%):	0,04
					VALOR COM ENCARGOS:	0,30
					VALOR BDI (22.23%):	0,06

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

Proc: 15/2021
Fls: 1832
Assi:

Obra: Recuperação de Estradas Vicinais

Tomada de Preços 02/2021

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO DE SERVIÇOS PRINCIPAIS

1.2.2. C3163 - ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR DE ESTEIRAS COM LÂMINA E CARREGADEIRA, DE MATERIALDE 1ª CATEGORIA OU JAZIDA (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	74,5600	0,0056
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	236,6300	1,7614
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	200,8500	1,5102
					TOTAL EQUIPAMENTO:	3,2772

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	16,7100	0,2513
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,2513
					VALOR:	3,52
					VALOR SEM ENCARGOS:	3,13
					VALOR ENCARGOS (108.37%):	0,39
					VALOR COM ENCARGOS:	3,52
					VALOR BDI (22.23%):	0,78

1.2.3. C2987 - TRANSPORTE, POR VOLUME, DE MATERIAL DE 1ª, 2ª OU 3ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO BASCULANTE OU CARROCERIA, EM ESTRADA NÃO PAVIMENTADA (M3 X

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00636943	134,2300	0,8550
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,8550
					VALOR:	0,85
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,76
					VALOR ENCARGOS (108.37%):	0,09
					VALOR COM ENCARGOS:	0,85
					VALOR BDI (22.23%):	0,18

1.2.4. 100574 - ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA (M3)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00900000	14,00	0,12
5853	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00600000	39,45	0,23
5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00300000	122,82	0,36
					TOTAL SERVICO:	0,71
					VALOR:	0,71
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,58

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

Proc: 15/2021
Fls: 1838
Assi:

Obra: Recuperação de Estradas Vicinais

Tomada de Preços 02/2021

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO DE SERVIÇOS PRINCIPAIS

VALOR ENCARGOS (108.37%):	0,13
VALOR COM ENCARGOS:	0,71
VALOR BDI (22.23%):	0,15

2.1.1. C4541 - PLACA PADRAO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

MAO DE OBRA

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	22,0300	66,0900
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	22,0300	66,0900
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	16,7100	50,1300
					TOTAL MAO DE OBRA:	182,3100

MATERIAL

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	20,3500	3,4595
I8395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	72,6400	72,6400
I1945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	26,2200	4,4574
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	40,8700	61,3050
					TOTAL MATERIAL:	141,8619

SERVICO

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	509,0600	6,3633
					TOTAL SERVICO:	6,3633

VALOR:	330,53
VALOR SEM ENCARGOS:	209,12
VALOR ENCARGOS (108.37%):	121,41
VALOR COM ENCARGOS:	330,53
VALOR BDI (22.23%):	73,47

2.2.1. C3160 - DESMATAMENTO DE JAZIDA (M2)

EQUIPAMENTO

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00132275	200,8500	0,2657
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,2657

MAO DE OBRA

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00264550	16,7100	0,0442
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,0442

VALOR:	0,30
VALOR SEM ENCARGOS:	0,26
VALOR ENCARGOS (108.37%):	0,04

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

Proc: 19/2021
Fls: 5839
Assi:

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO DE SERVIÇOS PRINCIPAIS

VALOR COM ENCARGOS:	0,30
VALOR BDI (22.23%):	0,06

2.2.2. C3163 - ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR DE ESTEIRAS COM LÂMINA E CARREGADEIRA, DE MATERIALDE 1ª CATEGORIA OU JAZIDA (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	74,5600	0,0056
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	236,6300	1,7614
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	200,8500	1,5102
					TOTAL EQUIPAMENTO:	3,2772

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	16,7100	0,2513
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,2513

VALOR:	3,52
VALOR SEM ENCARGOS:	3,13
VALOR ENCARGOS (108.37%):	0,39
VALOR COM ENCARGOS:	3,52
VALOR BDI (22.23%):	0,78

2.2.3. C2987 - TRANSPORTE, POR VOLUME, DE MATERIAL DE 1ª, 2ª OU 3ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO BASCULANTE OU CARROCERIA, EM ESTRADA NÃO PAVIMENTADA (M3 X

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00636943	134,2300	0,8550
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,8550

VALOR:	0,85
VALOR SEM ENCARGOS:	0,76
VALOR ENCARGOS (108.37%):	0,09
VALOR COM ENCARGOS:	0,85
VALOR BDI (22.23%):	0,18

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

2.2.4. 100574 - ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA (M3)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00900000	14,00	0,12
5853	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00600000	39,45	0,23

Proc: 15/2021
Fls: 1540
Assi:

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO DE SERVIÇOS PRINCIPAIS

5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00300000	122,82	0,36
					TOTAL SERVICO:	0,71
					VALOR:	0,71
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,58
					VALOR ENCARGOS (108.37%):	0,13
					VALOR COM ENCARGOS:	0,71
					VALOR BDI (22.23%):	0,15

3.1.1. C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

MAO DE OBRA

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	22,0300	66,0900
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	22,0300	66,0900
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	16,7100	50,1300
					TOTAL MAO DE OBRA:	182,3100

MATERIAL

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	20,3500	3,4595
I8395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	72,6400	72,6400
I1945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	26,2200	4,4574
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	40,8700	61,3050
					TOTAL MATERIAL:	141,8619

SERVICO

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	509,0600	6,3633
					TOTAL SERVICO:	6,3633
					VALOR:	330,53
					VALOR SEM ENCARGOS:	209,12
					VALOR ENCARGOS (108.37%):	121,41
					VALOR COM ENCARGOS:	330,53
					VALOR BDI (22.23%):	73,47

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

3.2.1. C3160 - DESMATAMENTO DE JAZIDA (M2)

EQUIPAMENTO

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00132275	200,8500	0,2657
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,2657

MAO DE OBRA

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00264550	16,7100	0,0442

Proc: 1841
Fls:
Assi:

Obra: Recuperação de Estradas Vicinais

Tomada de Preços 02/2021

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO DE SERVIÇOS PRINCIPAIS

TOTAL MAO DE OBRA:	0,0442
VALOR:	0,30
VALOR SEM ENCARGOS:	0,26
VALOR ENCARGOS (108.37%):	0,04
VALOR COM ENCARGOS:	0,30
VALOR BDI (22.23%):	0,06

3.2.2. C3163 - ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR DE ESTEIRAS COM LÂMINA E CARREGADEIRA, DE MATERIALDE 1ª CATEGORIA OU JAZIDA (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	74,5600	0,0056
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	236,6300	1,7614
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	200,8500	1,5102
					TOTAL EQUIPAMENTO:	3,2772

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	16,7100	0,2513
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,2513
					VALOR:	3,52
					VALOR SEM ENCARGOS:	3,13
					VALOR ENCARGOS (108.37%):	0,39
					VALOR COM ENCARGOS:	3,52
					VALOR BDI (22.23%):	0,78

3.2.3. C2987 - TRANSPORTE, POR VOLUME, DE MATERIAL DE 1ª, 2ª OU 3ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO BASCULANTE OU CARROCERIA, EM ESTRADA NÃO PAVIMENTADA (M3 X

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00636943	134,2300	0,8550
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,8550
					VALOR:	0,85
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,76
					VALOR ENCARGOS (108.37%):	0,09
					VALOR COM ENCARGOS:	0,85
					VALOR BDI (22.23%):	0,18

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

Proc: 22/2021
Fls: 1842
Assi:

Obra: Recuperação de Estradas Vicinais

Tomada de Preços 02/2021

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO DE SERVIÇOS PRINCIPAIS

3.2.4. 100574 - ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA (M3)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00900000	14,00	0,12
5853	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00600000	39,45	0,23
5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00300000	122,82	0,36
					TOTAL SERVICO:	0,71
					VALOR:	0,71
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,58
					VALOR ENCARGOS (108.37%):	0,13
					VALOR COM ENCARGOS:	0,71
					VALOR BDI (22.23%):	0,15

4.1.1. C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	22,0300	66,0900
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	22,0300	66,0900
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	16,7100	50,1300
					TOTAL MAO DE OBRA:	182,3100

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2''	SEINFRA	UN	0,17000000	20,3500	3,4595
I8395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	72,6400	72,6400
I1945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	26,2200	4,4574
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	40,8700	61,3050
					TOTAL MATERIAL:	141,8619

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	509,0600	6,3633
					TOTAL SERVICO:	6,3633
					VALOR:	330,53
					VALOR SEM ENCARGOS:	209,12
					VALOR ENCARGOS (108.37%):	121,41
					VALOR COM ENCARGOS:	330,53
					VALOR BDI (22.23%):	73,47

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

4.2.1. C3160 - DESMATAMENTO DE JAZIDA (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Proc: 45/2021
Fls: 1843
Assi:

Obra: Recuperação de Estradas Vicinais

Tomada de Preços 02/2021

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO DE SERVIÇOS PRINCIPAIS						
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00132275	200,8500	0,2657
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,2657
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00264550	16,7100	0,0442
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,0442
					VALOR:	0,30
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,26
					VALOR ENCARGOS (108.37%):	0,04
					VALOR COM ENCARGOS:	0,30
					VALOR BDI (22.23%):	0,06

4.2.2. C3163 - ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR DE ESTEIRAS COM LÂMINA E CARREGADEIRA, DE MATERIALDE 1ª CATEGORIA OU JAZIDA (M3)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	74,5600	0,0056
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	236,6300	1,7614
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	200,8500	1,5102
					TOTAL EQUIPAMENTO:	3,2772
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	16,7100	0,2513
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,2513
					VALOR:	3,52
					VALOR SEM ENCARGOS:	3,13
					VALOR ENCARGOS (108.37%):	0,39
					VALOR COM ENCARGOS:	3,52
					VALOR BDI (22.23%):	0,78

4.2.3. C2987 - TRANSPORTE, POR VOLUME, DE MATERIAL DE 1ª, 2ª OU 3ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO BASCULANTE OU CARROCERIA, EM ESTRADA NÃO PAVIMENTADA (M3 X						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00636943	134,2300	0,8550
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,8550
					VALOR:	0,85
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,76
					VALOR ENCARGOS (108.37%):	0,09

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

Proc: 15/2021
Fls: 1869
Assi:

Obra: Recuperação de Estradas Vicinais

Tomada de Preços 02/2021

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO DE SERVIÇOS PRINCIPAIS

VALOR COM ENCARGOS:	0,85
VALOR BDI (22.23%):	0,18

4.2.4. 100574 - ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA (M3)

SERVICO						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00900000	14,00	0,12
5853	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00600000	39,45	0,23
5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00300000	122,82	0,36
					TOTAL SERVICO:	0,71
					VALOR:	0,71
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,58
					VALOR ENCARGOS (108.37%):	0,13
					VALOR COM ENCARGOS:	0,71
					VALOR BDI (22.23%):	0,15

5.1.1. C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

MAO DE OBRA						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	22,0300	66,0900
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	22,0300	66,0900
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	16,7100	50,1300
					TOTAL MAO DE OBRA:	182,3100

MATERIAL						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2''	SEINFRA	UN	0,17000000	20,3500	3,4595
I8395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	72,6400	72,6400
I1945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	26,2200	4,4574
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	40,8700	61,3050
					TOTAL MATERIAL:	141,8619

SERVICO						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	509,0600	6,3633
					TOTAL SERVICO:	6,3633
					VALOR:	330,53
					VALOR SEM ENCARGOS:	209,12
					VALOR ENCARGOS (108.37%):	121,41
					VALOR COM ENCARGOS:	330,53

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

Proc: 45/2021
Fls: 1845
Assi:

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO DE SERVIÇOS PRINCIPAIS

VALOR BDI (22.23%):	73,47

5.2.1. C3160 - DESMATAMENTO DE JAZIDA (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00132275	200,8500	0,2657
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,2657

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00264550	16,7100	0,0442
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,0442

VALOR:	0,30
VALOR SEM ENCARGOS:	0,26
VALOR ENCARGOS (108.37%):	0,04
VALOR COM ENCARGOS:	0,30
VALOR BDI (22.23%):	0,06

5.2.2. C3163 - ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR DE ESTEIRAS COM LÂMINA E CARREGADEIRA, DE MATERIALDE 1ª CATEGORIA OU JAZIDA (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	74,5600	0,0056
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	236,6300	1,7614
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	200,8500	1,5102
					TOTAL EQUIPAMENTO:	3,2772

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	16,7100	0,2513
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,2513

VALOR:	3,52
VALOR SEM ENCARGOS:	3,13
VALOR ENCARGOS (108.37%):	0,39
VALOR COM ENCARGOS:	3,52
VALOR BDI (22.23%):	0,78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

5.2.3. C2987 - TRANSPORTE, POR VOLUME, DE MATERIAL DE 1ª, 2ª OU 3ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO BASCULANTE OU CARROCERIA, EM ESTRADA NÃO PAVIMENTADA (M3 X

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00636943	134,2300	0,8550
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,8550

VALOR:	0,85

Proc: 45/2021
Fls: 1846
Assi:

Obra: Recuperação de Estradas Vicinais

Tomada de Preços 02/2021

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO DE SERVIÇOS PRINCIPAIS

VALOR SEM ENCARGOS:	0,76
VALOR ENCARGOS (108.37%):	0,09
VALOR COM ENCARGOS:	0,85
VALOR BDI (22.23%):	0,18

5.2.4. 100574 - ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA (M3)

SERVICO

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00900000	14,00	0,12
5853	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00600000	39,45	0,23
5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00300000	122,82	0,36

TOTAL SERVICO:	0,71
VALOR:	0,71
VALOR SEM ENCARGOS:	0,58
VALOR ENCARGOS (108.37%):	0,13
VALOR COM ENCARGOS:	0,71
VALOR BDI (22.23%):	0,15

São José de Ribamar, 28 de julho de 2021

Ivanilza Aparecida Souza Martins
RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

Proc:
Fls: 1842
Assi:

Obra: Recuperação de Estradas Vicinais

Tomada de Preços 02/2021

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO DE SERVIÇOS AUXILIARES

I2714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇAO BET.ELET.580L (H)

MAO DE OBRA

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	21,7600	21,7600

TOTAL MAO DE OBRA:	21,7600
VALOR:	21,76
VALOR SEM ENCARGOS:	7,90
VALOR ENCARGOS (108.37%):	13,86
VALOR COM ENCARGOS:	21,76
VALOR BDI (22.23%):	4,83

I0682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

MATERIAL

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	21,7600	21,7600
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	0,8300	1,8803
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,11300000	0,8300	0,0938
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	0,8300	0,9896

TOTAL MATERIAL:	24,7237
VALOR:	24,72
VALOR SEM ENCARGOS:	10,86
VALOR ENCARGOS (108.37%):	13,86
VALOR COM ENCARGOS:	24,72
VALOR BDI (22.23%):	5,49

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

C0830 - CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,49980000	24,7200	12,3551

TOTAL EQUIPAMENTO:	12,3551

MAO DE OBRA

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	22,0300	44,0600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	16,7100	267,3600

TOTAL MAO DE OBRA:	311,4200

MATERIAL

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,64620000	56,0200	36,2001
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,58520000	63,2300	37,0022
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	196,00000000	0,4600	90,1600
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,40000000	54,8200	21,9280

TOTAL MATERIAL:	185,2903
VALOR:	509,06

Proc: 45/2021
Fls: 1848
Assi:

ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS

Obra: Recuperação de Estradas Vicinais

Tomada de Preços 02/2021

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO DE SERVIÇOS AUXILIARES

VALOR SEM ENCARGOS:	292,92
VALOR ENCARGOS (108.37%):	216,14
VALOR COM ENCARGOS:	509,06
VALOR BDI (22.23%):	113,16

I2842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	23,3600	23,3600
					TOTAL MAO DE OBRA:	23,3600
					VALOR:	23,36
					VALOR SEM ENCARGOS:	8,67
					VALOR ENCARGOS (108.37%):	14,69
					VALOR COM ENCARGOS:	23,36
					VALOR BDI (22.23%):	5,19

I0666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	23,3600	23,3600
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	0,8300	37,8321
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	0,8300	4,1095
					TOTAL MATERIAL:	65,3016
					VALOR:	65,30
					VALOR SEM ENCARGOS:	50,61
					VALOR ENCARGOS (108.37%):	14,69
					VALOR COM ENCARGOS:	65,30
					VALOR BDI (22.23%):	14,51

I2841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	3,3900	78,8175
					TOTAL MATERIAL:	78,8175
					VALOR:	78,81
					VALOR SEM ENCARGOS:	78,81
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	78,81

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

Proc: 45/2021
Fls: 1849
Assi:

Obra: Recuperação de Estradas Vicinais

Tomada de Preços 02/2021

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO DE SERVIÇOS AUXILIARES

VALOR BDI (22.23%):	17,51

I0779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	78,8100	78,8100
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	23,3600	23,3600
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	0,8300	37,8321
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	0,8300	4,1095
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	0,8300	56,7483

TOTAL MATERIAL:	200,8599
VALOR:	200,85
VALOR SEM ENCARGOS:	186,17
VALOR ENCARGOS (108.37%):	14,68
VALOR COM ENCARGOS:	200,85
VALOR BDI (22.23%):	44,64

I2755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	23,3600	23,3600

TOTAL MAO DE OBRA:	23,3600
VALOR:	23,36
VALOR SEM ENCARGOS:	8,67
VALOR ENCARGOS (108.37%):	14,69
VALOR COM ENCARGOS:	23,36
VALOR BDI (22.23%):	5,19

I0596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	23,3600	23,3600
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	56,65780000	0,8300	47,0260
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	0,8300	4,1795

TOTAL MATERIAL:	74,5655
VALOR:	74,56
VALOR SEM ENCARGOS:	59,87
VALOR ENCARGOS (108.37%):	14,69
VALOR COM ENCARGOS:	74,56

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

Proc:
Fls: 1850
Assi:
15/12/21

ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS

Obra: Recuperação de Estradas Vicinais

Tomada de Preços 02/2021

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO DE SERVIÇOS AUXILIARES

VALOR BDI (22.23%):	16,57

I2754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

MATERIAL

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	3,3900	91,5300

TOTAL MATERIAL:	91,5300
VALOR:	91,53
VALOR SEM ENCARGOS:	91,53
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	91,53
VALOR BDI (22.23%):	20,34

I0710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

MATERIAL

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	91,5300	91,5300
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	23,3600	23,3600
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	56,65780000	0,8300	47,0260
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	0,8300	4,1795
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	84,98670000	0,8300	70,5390

TOTAL MATERIAL:	236,6345
VALOR:	236,63
VALOR SEM ENCARGOS:	221,94
VALOR ENCARGOS (108.37%):	14,69
VALOR COM ENCARGOS:	236,63
VALOR BDI (22.23%):	52,60

I2724 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3 (H)

MAO DE OBRA

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,7300	22,7300

TOTAL MAO DE OBRA:	22,7300
VALOR:	22,73
VALOR SEM ENCARGOS:	8,67
VALOR ENCARGOS (108.37%):	14,06
VALOR COM ENCARGOS:	22,73
VALOR BDI (22.23%):	5,05

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

Proc:
Fls: 1851
Assi:

Obra: Recuperação de Estradas Vicinais

Tomada de Preços 02/2021

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO DE SERVIÇOS AUXILIARES

I0576 - CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI) (H)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2724	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	22,7300	22,7300
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	22,86660000	0,8300	18,9793
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,03230000	0,8300	1,6868
					TOTAL MATERIAL:	43,3961
					VALOR:	43,39
					VALOR SEM ENCARGOS:	29,33
					VALOR ENCARGOS (108.37%):	14,06
					VALOR COM ENCARGOS:	43,39
					VALOR BDI (22.23%):	9,64

I2723 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3 (H)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	3,3900	62,3760
					TOTAL MATERIAL:	62,3760
					VALOR:	62,37
					VALOR SEM ENCARGOS:	62,37
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	62,37
					VALOR BDI (22.23%):	13,86

I0688 - CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP) (H)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2723	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	62,3700	62,3700
I2724	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	22,7300	22,7300
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	22,86660000	0,8300	18,9793
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,03230000	0,8300	1,6868
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	34,29990000	0,8300	28,4689
					TOTAL MATERIAL:	134,2350
					VALOR:	134,23
					VALOR SEM ENCARGOS:	120,18
					VALOR ENCARGOS (108.37%):	14,05
					VALOR COM ENCARGOS:	134,23
					VALOR BDI (22.23%):	29,83

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

95378 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Proc: 15/2021
Fls: 1852
Assi:

Obra: Recuperação de Estradas Vicinais

Tomada de Preços 02/2021

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO DE SERVIÇOS AUXILIARES

MAO DE OBRA						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01510000	11,25	0,16
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,16
					VALOR:	0,16
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,08
					VALOR ENCARGOS (108.37%):	0,08
					VALOR COM ENCARGOS:	0,16
					VALOR BDI (22.23%):	0,03

88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,01	1,01
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,60	0,60
					TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:	2,59

MAO DE OBRA						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	11,25	11,25
					TOTAL MAO DE OBRA:	11,25

SERVICO						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,16	0,16
					TOTAL SERVICO:	0,16
					VALOR:	14,00
					VALOR SEM ENCARGOS:	8,07
					VALOR ENCARGOS (108.37%):	5,93
					VALOR COM ENCARGOS:	14,00
					VALOR BDI (22.23%):	3,11

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

89009 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	UN	0,00003110	510.400,00	15,87
					TOTAL EQUIPAMENTO:	15,87
					VALOR:	15,87
					VALOR SEM ENCARGOS:	15,87
					VALOR ENCARGOS:	0,00

Proc: 45/2021
Fls: 1853
Assi:

Obra: Recuperação de Estradas Vicinais

Tomada de Preços 02/2021

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO DE SERVIÇOS AUXILIARES

VALOR COM ENCARGOS:	15,87
VALOR BDI (22.23%):	3,52

89010 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	UN	0,00000700	510.400,00	3,57

TOTAL EQUIPAMENTO:	3,57
VALOR:	3,57
VALOR SEM ENCARGOS:	3,57
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	3,57
VALOR BDI (22.23%):	0,79

95386 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	SINAPI	H	0,00820000	18,06	0,14

TOTAL MAO DE OBRA:	0,14
VALOR:	0,14
VALOR SEM ENCARGOS:	0,07
VALOR ENCARGOS (108.37%):	0,07
VALOR COM ENCARGOS:	0,14
VALOR BDI (22.23%):	0,03

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

88324 - TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,60	0,60
					TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:	1,81

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	SINAPI	H	1,00000000	18,06	18,06
					TOTAL MAO DE OBRA:	18,06

SERVICO	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Proc: 45/2021
Fls: 1858
Assi:

Obra: Recuperação de Estradas Vicinais

Tomada de Preços 02/2021

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO DE SERVIÇOS AUXILIARES						
95386	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
					TOTAL SERVICO:	0,14
					VALOR:	20,01
					VALOR SEM ENCARGOS:	10,55
					VALOR ENCARGOS (108.37%):	9,46
					VALOR COM ENCARGOS:	20,01
					VALOR BDI (22.23%):	4,44

5853 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)						
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89009	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	15,87	15,87
89010	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,57	3,57
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,01	20,01
					TOTAL SERVICO:	39,45
					VALOR:	39,45
					VALOR SEM ENCARGOS:	29,99
					VALOR ENCARGOS (108.37%):	9,46
					VALOR COM ENCARGOS:	39,45
					VALOR BDI (22.23%):	8,76

53810 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	UN	0,00005560	510.400,00	28,37
					TOTAL EQUIPAMENTO:	28,37
					VALOR:	28,37
					VALOR SEM ENCARGOS:	28,37
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	28,37
					VALOR BDI (22.23%):	6,30

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

5721 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	15,67000000	3,51	55,00

Proc: _____
Fls: 5585
Assi: _____ 10/2021

Obra: Recuperação de Estradas Vicinais

Tomada de Preços 02/2021

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO DE SERVIÇOS AUXILIARES

TOTAL MATERIAL:	55,00
VALOR:	55,00
VALOR SEM ENCARGOS:	55,00
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	55,00
VALOR BDI (22.23%):	12,22

5851 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89009	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	15,87	15,87
89010	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,57	3,57
53810	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	28,37	28,37
5721	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	55,00	55,00
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,01	20,01

TOTAL SERVICO:	122,82
VALOR:	122,82
VALOR SEM ENCARGOS:	113,36
VALOR ENCARGOS (108.37%):	9,46
VALOR COM ENCARGOS:	122,82
VALOR BDI (22.23%):	27,30

São José de Ribamar, 28 de julho de 2021

Ivanilza Aparecida Sousa Martins
RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

Ricardo M. Figueiredo
RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

Proc: 55/2021
Fls: 1856
Assi:

ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS

Proc: 45/2021
Fls: 1857
Assi:

Obra: Recuperação de Estradas Vicinais
Tomada de Preços 02/2021

CURVA ABC

DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
TRANSPORTE, POR VOLUME, DE MATERIAL DE 1ª, 2ª OU 3ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO BASCULANTE OU CARROCERIA, EM ESTRADA NÃO PAVIMENTADA (M3 X 12KM)	M3xKM	491.560,00	1,03	506.306,80	52,94	52,94	A
ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR DE ESTEIRAS COM LÂMINA E CARREGADEIRA, DE MATERIALDE 1ª CATEGORIA OU JAZIDA	M3	77.900,00	4,30	334.970,00	35,02	87,96	C
ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	77.900,00	0,86	66.994,00	7,00	94,97	C
DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	100.000,00	0,36	36.000,00	3,76	98,73	C
PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	30,00	404,00	12.120,00	1,27	100,00	C

São José de Ribamar, 28 de julho de 2021

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS

Obra: Recuperação de Estradas Vicinais
Tomada de Preços 02/2021

CRONOGRAMA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
1	BEM POSTA A SANTA MARIA	137.766,00	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%									100,00' %'
			34.441,50	34.441,50	34.441,50	34.441,50									137.766,00
2	CAJARANA A RIO DO MEIO (14,60 KM)	179.699,40			25,00%	25,00%	25,00%	25,00%							100,00' %'
					44.924,85	44.924,85	44.924,85	44.924,85							179.699,40
3	ENTRE RIOS A PEDRINHAS (14,10 KM)	172.422,60					25,00%	25,00%	25,00%	25,00%					100,00' %'
							43.105,65	43.105,65	43.105,65	43.105,65					172.422,60
4	GALIZA A SANTA LUZIA (19,90 KM)	243.488,80						25,00%	25,00%	25,00%	25,00%				100,00' %'
								60.872,20	60.872,20	60.872,20	60.872,20				243.488,80
5	SEDE A BEBE-FUMO (18,00 KM)	223.014,00									25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00' %'
											55.753,50	55.753,50	55.753,50	55.753,50	223.014,00
		956.390,80	34.441,50	34.441,50	79.366,35	79.366,35	88.030,50	148.902,70	103.977,85	103.977,85	116.625,70	55.753,50	55.753,50	55.753,50	956.390,80
			34.441,50	68.883,00	148.249,35	227.615,70	315.646,20	464.548,90	568.526,75	672.504,60	789.130,30	844.883,80	900.637,30	956.390,80	

São José de Ribamar, 28 de julho de 2021

Ivanilza Aparecida Souza Martins
RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

Ricardo M. Figueiredo
RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

Proc: 4/5/2021
Fls: 1858
Assi:

COMPOSIÇÃO DO BDI COMUM - FAIXA 1 DO ANEXO IV DA LEI COMPLEMENTAR 123/2006 (SIMPLES NACIONAL)		
Administração Central - AC		3,80
Seguros e Garantias - SG		0,40
Riscos - R		0,97
Despesas Financeiras - DF		1,11
Lucro - L		8,08
IMPOSTOS - I		5,97
-Pis		0,80
-Cofins		0,17
-ISS		5,00
-CPRB		-

TAXA TOTAL DE BDI: 22,23 %

Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão Nº 2622/2013 - TCU - Plenário

BDI= [(1/(1-IMP))*(1+ADM)*(1+DEF)*(1+RIS)*(1+LB) -1] x 100

TEMOS QUE AC= 0,038 S= 0,004 R= 0,0097 DF= 0,0111 L= 0,0808 I= 0,0597

ASSIM TEMOS:

(((1 + 0,038 + 0,004 + 0,0097) x (1 + 0,0111) x (1 + 0,0808)) / (1 - 0,0597)) -1

((1,0517) x (1,0111) x (1,0808) / (0,9403)) - 1

(1,149294478696) / (0,9403)) - 1

(1,22226361660747) - 1

0,222263616607466

22,23 %

BDI CALCULADO: 22,23 %

AC: Taxa representativa das despesas de rateio da Administração Central; SG: Taxa representativa de Seguro Garantia; R: Taxa representativa de Riscos; DF: Taxa representativa das Despesas Financeiras; L: Taxa representativa do Lucro; I: Taxa representativa da incidência de Impostos;

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS			
COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	**GRUPO A**		
A1	INSS	20,0000	20,0000
A2	SESI	0,0000	0,0000
A3	SENAI	0,0000	0,0000
A4	INCRA	0,0000	0,0000
A5	SEBRAE	0,0000	0,0000
A6	Salário Educação	0,0000	0,0000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	TOTAL	**31,0000**	**31,0000**
B	**GRUPO B**		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,91	0,00
B2	Feriados	3,96	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91	0,69
B4	13º Salário	10,90	8,33
B5	Licença PaternidadE	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,63	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	9,74	7,45
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	**46,0100**	**17,2000**
C	**GRUPO C**		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,37	4,87
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15	0,11
C3	Férias Indenizadas	4,29	3,28
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,19	3,97
C5	Indenização Adicional	0,54	0,41
	TOTAL	**16,5400**	**12,6400**
D	**GRUPO D**		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	14,26	5,33
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,560	0,420
	TOTAL	**14,8200**	**5,7500**
	TOTAL GERAL(A+ B + C + D)	**108,3700**	**66,5900**

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp. Técnico - CREA Nº 1105341216
Engº Civil

Proc: 45/2021
Fls: 1861
Assi:

Ao PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE SARNEY-MA

A Berkley International do Brasil Seguros S/A tem a satisfação em tê-lo como Segurado. Segue em anexo a apólice de Seguro Garantia nº 01414202100110775016206 3, emitida em conformidade com a MP nº 2.200-2/2001
que instituiu a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira, ICP - Brasil, a qual garante a autenticidade, a integridade e a validade de documentos em forma eletrônica, das aplicações de suporte e das aplicações habilitadas que utilizem certificados digitais.

Isto significa que a apólice digital, que V. Sas agora recebe, tem a mesma validade jurídica da apólice impressa, todavia com as vantagens e segurança das transações eletrônicas certificadas digitalmente.

Além da segurança do processo de certificação digital, a autenticidade deste documento poderá ser verificada através de nosso site www.berkley.com.br , e confirmada após 7 (sete) dias úteis da emissão da apólice/endosso, através do site www.susep.gov.br utilizando o nº 01414202100110775016206 3000000.

Atenciosamente

BERKLEY INTERNATIONAL DO BRASIL SEGUROS SA - 01414

TÍTULO: APÓLICE SEGURO GARANTIA Nº01414202100110775016206 3 - ENDOSSO 0000000
Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP Brasil ✓válido ✓não expirado ✓não revogado Assinado digitalmente por Leandro Garcia Okita

ICP Brasil ✓válido ✓não expirado ✓não revogado Assinado digitalmente por Alexandro Sanxes

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001, que instituiu a infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileiras - ICP - Brasil por: Signatários(as):

LEANDRO EZEQUIEL GARCIA OKITA Nº de Série do Certificado: 11DE200108660C8A Data e Hora Atual Jul 27 2021 3:46PM

ALEXANDRO BARBOSA SANXES Nº de Série do Certificado: 11DE20010865FA68 Data e Hora Atual Jul 27 2021 3:46PM

O PRESIDENTE DA REPÚBLICA, no uso da atribuição que lhe oferece o art. 62 da Constituição, adota a seguinte Medida Provisória, com força de lei:

Art 1º - Fica instituída a Infra-Estrutura de Chaves Públicas Brasileiras - ICP Brasil, para garantir a autenticidade, a integridade e a validade jurídica de documentos em forma eletrônica, das aplicações de suporte e das aplicações habilitadas que utilizem certificados digitais, bem como a realização de transações eletrônicas seguras.

Nº Apólice: 01414202100110775016206 3 - ENDOSSO 0000000
Controle Interno: 1613352
Data da publicação: Jul 27 2021 3:46PM
Publicado por: Seguradora BERKLEY INTERNATIONAL DO BRASIL SEGUROS SA - 01414

Berkley Brasil Seguros
a Berkley Company

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

Proc: 45/2024
Fls: 1862
Assi:

Apólice - Via Segurado

Filial	Apolice	Endosso	Proposta	Dt. Emissão
11-GOIANIA	**01414202100110775016 2063**	**0000000**	**9766553**	**27/07/2021**

Grupo	Ramo	Modalidade
RISCOS FINANCEIROS	**SEGURO GARANTIA - SETOR PÚBLICO**	**LICITANTE**

DADOS DO SEGURADO

Nome			CNPJ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE SARNEY-MA			**01.613.745/0001-99**
Endereço		Número	Complemento
AVENIDA ALBINO MOREIRA		**03**	
CEP	Bairro	Cidade	UF
65204-000	**CENTRO**	**PRESIDENTE SARNEY**	**MA**

DADOS DO TOMADOR

Nome			CNPJ
RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA ME			**37.382.431/0001-70**
Endereço		Número	Complemento
R F 9 QUADRA18 - JD TURU		**0**	
CEP	Bairro	Cidade	UF
65110-000	**JD TURU**	**SÃO JOSÉ DE RIBAMAR**	**MA**

A BERKLEY INTERNATIONAL DO BRASIL SEGUROS SA - 01414, a seguir denominada "SEGURADORA", tendo em vista as declarações constantes da proposta de seguro mencionada, que lhe foi apresentada pelo "TOMADOR" acima identificado, proposta esta que, servindo de base para a emissão da presente Apólice, fica fazendo parte integrante deste contrato, obriga-se a indenizar o "SEGURADO" de acordo com as Condições Gerais, Especiais e Particulares anexas e que fazem parte integrante da presente apólice, as reparações pecuniárias decorrentes dos riscos do seguro, tudo de acordo com as condições gerais, especiais e particulares anexas.

GARANTIAS:
TOTAL DA IMPORTÂNCIA SEGURADA: R$ 11.698,84 (ONZE MIL E SEISCENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS).
VIGÊNCIA: DAS 24:00H DO DIA 1 DE AGOSTO DE 2021 AS 24:00H DO DIA 30 DE OUTUBRO DE 2021.
Ficam fazendo parte integrante e inseparável da presente apólice, os seguintes ANEXOS que ora ratificamos:
1) Demonstrativo de Prêmio;
2) Condições Particulares;
3) Condições Especiais;
4) Condições Gerais;
OBSERVAÇÕES:
- Apólice emitida conforme TERMOS E CONDIÇÕES DA CIRCULAR SUSEP Nº 477, de 30 de Setembro de 2013 e seus ANEXOS e PROCESSO SUSEP Nº 15414.902037/2013-11;
- Após sete dias úteis da emissão deste documento, poderá ser verificado se a apólice ou endosso foi corretamente registrado no site da SUSEP - www.susep.gov.br;
- DDG Berkley: 0800-7700797.

SUSEP - Superintendência de Seguros Privados - Autarquia Federal responsável pela fiscalização, normatização e controle dos mercados de seguro, previdência complementar aberta, capitalização, resseguro e corretagem de seguros - site www.susep.gov.br - Atendimento gratuito ao público Susep 0800-021-8484

CONDIÇÕES DE MODALIDADE

MODALIDADES	LIMITES	INICIO VIGÊNCIA	FIM VIGÊNCIA
4501-LICITANTE	R$ 11.698,84	01/08/2021	30/10/2021

CORRETOR

202048069 - LEAO CORRETORA DE SEGUROS LTDA

Seguradora: BERKLEY INTERNATIONAL DO BRASIL SEGUROS SA - 01414
Endereço: Av Presidente Juscelino Kubitschek, 1455 15 andar - São P
CNPJ: 07.021.544/0001-89
SAC: 0800-777-3123

Para falar com a Ouvidoria Berkley ligue para: **0800-797-3444**
ou envie um e_mail para: **ouvidoria@berkley.com.br**

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001, que institui a infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por Signatário

LEANDRO EZEQUIEL GARCIA OKITA Nº de Série do Certificado: 11DE200108660C8A Data e Hora Atual Jul 27 2021 3:46PM
ALEXANDRO BARBOSA SANXES Nº de Série do Certificado: 11DE20010865FA68 Data e Hora Atual Jul 27 2021 3:46PM

O PRESIDENTE DA REPÚBLICA, no uso de atribuição que lhe oferece o art. 62 da Constituição, adota a seguinte Medida Provisória, com força de lei: Art 1º - Fica instituída a Infra-Estrutura de Chaves Públicas Brasileiras - ICP Brasil, para garantir a autenticidade, a integridade e a validade jurídica de documentos em forma eletrônica, das aplicações de suporte e das aplicações habilitadas que utilizem certificados digitais, bem como a realização de transações eletrônicas seguras.

Berkley Brasil Seguros
a Berkley Company

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

Filial	Apolice	Endosso	Proposta	Dt. Emissão
11-GOIANIA	**01414202100110775016 2063**	**0000000**	**9766553**	**27/07/2021**

Grupo	Ramo	Modalidade
RISCOS FINANCEIROS	**SEGURO GARANTIA - SETOR PÚBLICO**	**LICITANTE**

DEMONSTRATIVO DE PRÊMIO

Proc: 45/2021
Fls: 1863
Assi:

Importância Segurada: **R$** 11.698,84

Período de Vigência: 01/08/2021 à 30/10/2021

Prêmio Líquido:	R$	170,00
Adicional de Fracionamento:	R$	0,00
(*) Custo de Cadastro e Acompanhamento de Crédito	R$	0,00
Prêmio Total:	**R$**	170,00

Condição de Pagamento: **À vista**

Numero de Prestações: **1**

1ª Prestação: **170,00**

Demais Prestações: **0,00**

Forma de Cobrança: **TÍTULO DE COBRANÇA CEF (REMESSA ONLINE)**

Vencimentos: **08/08/2021**

MODALIDADES	PRÊMIO TARIFÁRIO
4501-LICITANTE	R$ 170,00

(*) Conforme disposições da Circular SUSEP 401 de 25 de fevereiro de 2010 e Nota Tecnica Atuarial, processo SUSEP nº 15414.001453/2007-43, aprovada em 26 de outubro de 2007.

Em atendimento à Lei 12.741/12 informamos que incidem as alíquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre (os prêmios de seguros/as contribuições a planos de caráter previdenciário/os pagamentos destinados a planos de capitalização), deduzidos do estabelecido em legislação específica.

Berkley Brasil Seguros
a Berkley Company

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

Proc: 45/2021
Fls: 1864
Assi:

CONDIÇÕES PARTICULARES

Filial	Apolice	Endosso	Proposta	Dt. Emissão
11-GOIANIA	**01414202100110775016 2063**	**0000000**	**9766553**	**27/07/2021**

Grupo	Ramo	Modalidade
RISCOS FINANCEIROS	**SEGURO GARANTIA - SETOR PÚBLICO**	**LICITANTE**

A BERKLEY INTERNATIONAL DO BRASIL SEGUROS SA - 01414, inscrita no CNPJ sob o nº de 07.021.544/0001-89, com sede à Av Presidente Juscelino Kubitschek, 1455 15 andar , São Paulo, SP, através desta Apólice de Seguro Garantia, garante ao SEGURADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE SARNEY-MA , inscrito no CNPJ/CPF sob o nº 01.613.745/0001-99, com sede à Avenida Albino Moreira, 03 - centro, Presidente Sarney, MA as obrigações do TOMADOR: RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA ME, inscrito no CNPJ sob o nº 37.382.431/0001-70, com sede à R F 9 QUADRA18 - JD TURU, São José de Ribamar, MA até o valor de R$ 11.698,84 ONZE MIL E SEISCENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS, na modalidade abaixo descrita.

Modalidade - LICITANTE
Importância Segurada - R$ 11.698,84
Vigência - das 24:00h do dia 1 de Agosto de 2021 as 24:00h do dia 30 de Outubro de 2021

OBJETO:

ESTE CONTRATO DE SEGURO GARANTE A INDENIZAÇÃO, ATÉ O VALOR DA GARANTIA FIXADO NA APÓLICE, PELOS PREJUÍZOS DECORRENTES DA RECUSA DO TOMADOR ADJUDICATÁRIO EM ASSINAR O CONTRATO PRINCIPAL NAS CONDIÇÕES PROPOSTAS NO EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 02/2021, PROCESSO 45/2021 - CPL, QUE TEM POR OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE SARNEY-MA, DENTRO DO PRAZO ESTABELECIDO.

GOIANIA, 27 DE JULHO DE 2021

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

Berkley Brasil Seguros
a Berkley Company

Proc: 45/2021
Fls: 1865
Assi:

OBJETO DA GARANTIA - ANEXO

Filial	Apolice	Endosso	Proposta	Dt. Emissão
11-GOIANIA	**0141420210011077501620 63**	**0000000**	**9766553**	**27/07/2021**

Grupo	Ramo	Modalidade
RISCOS FINANCEIROS	**SEGURO GARANTIA - SETOR PÚBLICO**	**LICITANTE**

Condições e Cláusulas do Seguro

Cláusulas Particulares

1. Esta apólice é emitida de acordo com as condições da Circular da SUSEP nº 477/13 e fica expressamente estabelecido que para todos os fins e efeitos de direito, a regulação do sinistro observará o disposto nas Condições Gerais e Especiais da presente Apólice.

2. Esta apólice não poderá ser utilizada como complemento ou endosso de apólice anteriormente fornecida por esta seguradora referente ao mesmo edital e/ou contrato objeto deste seguro.

3. A presente apólice, de riscos declarados, assegura o cumprimento das obrigações diretas do tomador perante o segurado, especificamente descritas no objeto desta apólice, de acordo com a modalidade de seguro-garantia indicada na mesma, não assegurando o pagamento de quaisquer danos acordados, indenizações a terceiros, danos ambientais, lucros cessantes, despesas de contenção de sinistro ou despesas de salvamento, não assegurando, ainda, riscos referentes a outros ramos ou modalidades de seguro, obrigações quanto ao pagamento de tributos, obrigações trabalhistas de qualquer natureza, de seguridade social, quebra de sigilo e confidencialidade em conformidade com a legislação nacional aplicável ao seguro-garantia.

4. Ao aceitar este documento o Segurado concorda que esta Seguradora não terá responsabilidade de indenizar reclamação quanto à cobertura desta garantia, se for constatado qualquer indício de sinistro ou inadimplemento contratual que tenha origem anterior à data de emissão do presente instrumento e que não tenha sido previamente informado pelo Segurado à Seguradora.

5. Fica estabelecido que, especificamente para fins indenitários, não estarão cobertos pela presente apólice de seguro garantia quaisquer prejuízos e/ou demais penalidades decorrentes de atos ou fatos violadores de normas de anticorrupção que tenham sido provocados pelo segurado ou seu representante, seja isoladamente, seja em concurso com o tomador ou seu representante.

6. Ratificam-se integralmente as disposições das Condições Gerais e Especiais que não tenham sido alteradas pelas presentes Cláusulas Particulares.

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

Berkley Brasil Seguros
a Berkley Company

Proc: 45/2021
Fls: 1866
Assi:

CONDIÇÕES ESPECIAIS

Filial	Apolice	Endosso	Proposta	Dt. Emissão
11-GOIANIA	**01414202100110775016 2063**	**0000000**	**9766553**	**27/07/2021**

Grupo	Ramo	Modalidade
RISCOS FINANCEIROS	**SEGURO GARANTIA - SETOR PÚBLICO**	**LICITANTE**

1. OBJETO:
Este contrato de seguro garante a indenização, até o valor da garantia fixado na apólice, pelos prejuízos decorrentes da recusa do tomador adjudicatário em assinar o contrato principal nas condições propostas no edital de licitação, dentro do prazo estabelecido.

2. DEFINIÇÕES:
Para efeito desta modalidade, aplicam-se, também, as definições constantes do art. 6° da Lei n° 8.666/93.

3. VIGÊNCIA:
A vigência da apólice coincidirá com o prazo previsto no edital para a assinatura do contrato principal.

4. RECLAMAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DO SINISTRO:
4.1. Reclamação: o segurado comunicará a seguradora da recusa do tomador adjudicatário em assinar o contrato principal nas condições propostas, dentro do prazo estabelecido no edital de licitação, data em que restará oficializada a Reclamação do Sinistro.
4.1.1. Para a Reclamação do Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes documentos, sem prejuízo do disposto no item 7.2.1. das Condições Gerais:
a) Cópia do edital de licitação;
b) Cópia do termo de adjudicação;
c) Planilha, relatório e/ou correspondências informando os valores dos prejuízos sofridos, acompanhada dos documentos comprobatórios;
4.2. Caracterização: quando a seguradora tiver recebido todos os documentos listados no item 4.1.1. e, após análise, ficar comprovada a inadimplência do tomador em relação às obrigações cobertas pela apólice, o sinistro ficará caracterizado, devendo a seguradora emitir o relatório final de regulação;

5. RATIFICAÇÃO:
Ratificam-se integralmente as disposições das Condições Gerais que não tenham sido alteradas pela presente Condição Especial.

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

Berkley Brasil Seguros
a Berkley Company

Proc: 45/2021
Fls: 1867
Assi:

CONDIÇÕES GERAIS

Filial	Apolice	Endosso	Proposta	Dt. Emissão
11-GOIANIA	01414202100110775016 2063	0000000	9766553	27/07/2021
Grupo	Ramo	Modalidade		
RISCOS FINANCEIROS	SEGURO GARANTIA - SETOR PÚBLICO	LICITANTE		

1. OBJETO:

1.1. Este contrato de seguro garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo tomador perante o segurado, conforme os termos da apólice e até o valor da garantia fixado nesta, e de acordo com a(s) modalidade(s) e/ou cobertura(s) adicional(is) expressamente contratada(s), em razão de participação em licitação, em contrato principal pertinente a obras, serviços, inclusive de publicidade, compras, concessões e permissões no âmbito dos Poderes da União, Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, ou, ainda as obrigações assumidas em função de:

I – processos administrativos;

II – processos judiciais, inclusive execuções fiscais;

III – parcelamentos administrativos de créditos fiscais, inscritos ou não, em dívida ativa;

IV – regulamentos administrativos.

11.2. Encontram-se também garantidos por este seguro os valores devidos ao segurado, tais como multas e indenizações, oriundos do inadimplemento das obrigações assumidas pelo tomador, previstos em legislação específica, para cada caso.

2. DEFINIÇÕES:

Aplicam-se a este seguro, as seguintes definições:

2.1. Apólice: documento, assinado pela seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro Garantia.

2.2. Condições Gerais: conjunto das cláusulas, comuns a todas as modalidades e/ou coberturas de um plano de seguro, que estabelecem as obrigações e os direitos das partes contratantes.

2.3. Condições Especiais: conjunto das disposições específicas relativas a cada modalidade e/ou cobertura de um plano de seguro, que alteram as disposições estabelecidas nas Condições Gerais.

2.4. Condições Particulares: conjunto de cláusulas que alteram, de alguma forma, as Condições Gerais e/ou Condições Especiais, de acordo com cada segurado.

2.5. Contrato Principal: todo e qualquer ajuste entre órgãos ou entidades da Administração Pública (segurado) e particulares (tomadores), em que haja um acordo de vontades para a formação de vínculo e a estipulação de obrigações recíprocas, seja qual for a denominação utilizada.

2.6. Endosso: instrumento formal, assinado pela seguradora, que introduz modificações na apólice de Seguro Garantia, mediante solicitação e anuência expressa das partes.

2.7. Indenização: pagamento dos prejuízos e/ou multas resultantes do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro.

2.8. Limite Máximo de Garantia: valor máximo que a seguradora se responsabilizará perante o segurado em função do pagamento de indenização.

2.9. Prêmio: importância devida pelo tomador à seguradora, em função da cobertura do seguro, e que deverá constar da apólice ou endosso.

2.10. Prêmio Único: Valor a ser pago para a garantia do risco calculado para a vigência integral da apólice, podendo ser pago à vista ou parcelado.

2.11. Processo de Regulação de Sinistro: procedimento pelo qual a seguradora constatará ou não a procedência da reclamação de sinistro, bem como a apuração dos prejuízos cobertos pela apólice.

2.12. Proposta de Seguro: instrumento formal de pedido de emissão de apólice de seguro, firmado nos termos da legislação em vigor.

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

Berkley Brasil Seguros
a Berkley Company

CONDIÇÕES GERAIS

Filial	Apolice	Endosso	Proposta	Dt. Emissão
11-GOIANIA	01414202100110775016 2063	0000000	9766553	27/07/2021
Grupo	Ramo	Modalidade		
RISCOS FINANCEIROS	SEGURO GARANTIA - SETOR PÚBLICO	LICITANTE		

2.13. Relatório Final de Regulação: documento emitido pela seguradora no qual se transmite o posicionamento acerca da caracterização ou não do sinistro reclamado, bem como os possíveis valores a serem indenizados.
2.14. Segurado: a Administração Pública ou o Poder Concedente.
2.15. Seguradora: a sociedade de seguros garantidora, nos termos da apólice, do cumprimento das obrigações assumidas pelo tomador.
2.16. Seguro Garantia: seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo tomador perante o segurado, conforme os termos da apólice.
2.17. Sinistro: o inadimplemento das obrigações do tomador cobertas pelo seguro.
2.18. Tomador: devedor das obrigações por ele assumidas perante o segurado.

3. ACEITAÇÃO:
3.1. A contratação/alteração do contrato de seguro somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado. A proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.
3.2. A seguradora fornecerá, obrigatoriamente, ao proponente, protocolo que identifique a proposta por ela recepcionada, com a indicação da data e da hora de seu recebimento.
3.3. A seguradora terá o prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento, seja para seguros novos ou renovações, bem como para alterações que impliquem modificação do risco.
3.3.1. Caso o proponente do seguro seja pessoa física, a solicitação de documentos complementares, para análise e aceitação do risco, ou da alteração proposta, poderá ser feita apenas uma vez, durante o prazo previsto no item 3.3..
3.3.2. Se o proponente for pessoa jurídica, a solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 3.3., desde que a seguradora indique os fundamentos do pedido de novos elementos, para avaliação da proposta ou taxação do risco.
3.3.3. No caso de solicitação de documentos complementares, para análise e aceitação do risco, ou da alteração proposta, o prazo de 15 (quinze) dias previsto no item 3.3. ficará suspenso, voltando a correr a partir da data em que se der a entrega da documentação.
3.4. No caso de não aceitação da proposta, a seguradora comunicará o fato, por escrito, ao proponente, especificando os motivos da recusa.
3.5. A ausência de manifestação, por escrito, da seguradora, no prazo acima aludido, caracterizará a aceitação tácita do seguro.
3.6. Caso a aceitação da proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, o prazo aludido no item 3.3. será suspenso até que o ressegurador se manifeste formalmente, comunicando a seguradora, por escrito, ao proponente, tal eventualidade, ressaltando a consequente inexistência de cobertura enquanto perdurar a suspensão.
3.7. A emissão da apólice ou do endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

4. VALOR DA GARANTIA:
4.1. O valor da garantia desta apólice é o valor máximo nominal por ela garantido.

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

CONDIÇÕES GERAIS

Filial	Apolice	Endosso	Proposta	Dt. Emissão
11-GOIANIA	014142021001107750162063	0000000	9766553	27/07/2021
Grupo	Ramo	Modalidade		
RISCOS FINANCEIROS	SEGURO GARANTIA - SETOR PÚBLICO	LICITANTE		

4.2. Quando efetuadas alterações previamente estabelecidas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, o valor da garantia deverá acompanhar tais modificações, devendo a seguradora emitir o respectivo endosso.
4.3. Para alterações posteriores efetuadas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, em virtude das quais se faça necessária a modificação do valor contratual, o valor da garantia poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela seguradora, por meio da emissão de endosso.

5. PRÊMIO DO SEGURO:
5.1. O tomador é responsável pelo pagamento do prêmio à seguradora por todo o prazo de vigência da apólice.
5.2. Fica entendido e acordado que o seguro continuará em vigor mesmo quando o tomador não houver pagado o prêmio nas datas convencionadas.
5.2.1. Não paga pelo tomador, na data fixada, qualquer parcela do prêmio devido, poderá a seguradora recorrer à execução do contrato de contra garantia.
5.3. Em caso de parcelamento do prêmio, não será permitida a cobrança de nenhum valor adicional, a título de custo administrativo de fracionamento, devendo ser garantido ao tomador, quando houver parcelamento com juros, a possibilidade de antecipar o pagamento de qualquer uma das parcelas, com a consequente redução proporcional dos juros pactuados.
5.4. Se a data limite para o pagamento do prêmio a vista ou de qualquer uma de suas parcelas coincidir com dia em que não haja expediente bancário, o pagamento poderá ser efetuado no primeiro dia útil em que houver expediente bancário.
5.5. A sociedade seguradora encaminhará o documento de cobrança diretamente ao tomador ou seu representante, observada a antecedência mínima de 5 (cinco) dias úteis, em relação à data do respectivo vencimento.

6. VIGÊNCIA:
6.1. Para as modalidades do Seguro Garantia nas quais haja a vinculação da apólice a um contrato principal, a vigência da apólice será igual ao prazo estabelecido no contrato principal, respeitadas as particularidades previstas nas Condições Especiais de cada modalidade contratada.
6.2. Para as demais modalidades, a vigência da apólice será igual ao prazo informado na mesma, estabelecido de acordo com as disposições previstas nas Condições Especiais da respectiva modalidade.
6.3. Quando efetuadas alterações de prazo previamente estabelecidas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, a vigência da apólice acompanhará tais modificações, devendo a seguradora emitir o respectivo endosso.
6.4. Para alterações posteriores efetuadas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, em virtude das quais se faça necessária a modificação da vigência da apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de endosso.

7. EXPECTATIVA, RECLAMAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DO SINISTRO:

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

CONDIÇÕES GERAIS

Filial	Apolice	Endosso	Proposta	Dt. Emissão
11-GOIANIA	014142021001107750162063	0000000	9766553	27/07/2021
Grupo	**Ramo**	**Modalidade**		
RISCOS FINANCEIROS	SEGURO GARANTIA - SETOR PÚBLICO	LICITANTE		

7.1. A Expectativa, Reclamação e Caracterização do Sinistro serão especificadas para cada modalidade nas Condições Especiais, quando couberem.
7.2. A seguradora descreverá nas Condições Especiais os documentos que deverão ser apresentados para a efetivação da Reclamação de Sinistro.
7.2.1. Com base em dúvida fundada e justificável, a seguradora poderá solicitar documentação e/ou informação complementar.
7.3. A Reclamação de Sinistros amparados pela presente apólice poderá ser realizada durante o prazo prescricional, nos termos da Cláusula 17 destas Condições Gerais;
7.4. Caso a seguradora conclua pela não caracterização do sinistro, comunicará formalmente ao segurado, por escrito, sua negativa de indenização, apresentando, conjuntamente, as razões que embasaram sua conclusão, de forma detalhada.

8. INDENIZAÇÃO:
8.1. Caracterizado o sinistro, a seguradora cumprirá a obrigação descrita na apólice, até o limite máximo de garantia da mesma, segundo uma das formas abaixo, conforme for acordado entre as partes:
I – realizando, por meio de terceiros, o objeto do contrato principal, de forma a lhe dar continuidade, sob a sua integral responsabilidade; e/ou
II – indenizando, mediante pagamento em dinheiro, os prejuízos e/ou multas causados pela inadimplência do tomador, cobertos pela apólice.
8.2. Do prazo para o cumprimento da obrigação:
8.2.1. O pagamento da indenização ou o início da realização do objeto do contrato principal deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados da data de recebimento do último documento solicitado durante o processo de regulação do sinistro.
8.2.2. Na hipótese de solicitação de documentos de que trata o item 7.2.1., o prazo de 30 (trinta) dias será suspenso, voltando a correr a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências.
8.2.3. No caso de decisão judicial ou decisão arbitral, que suspenda os efeitos de reclamação da apólice, o prazo de 30 (trinta) dias será suspenso voltando a correr a partir do primeiro dia útil subsequente a revogação da decisão.
8.3. Nos casos em que haja vinculação da apólice a um contrato principal, todos os saldos de créditos do tomador no contrato principal serão utilizados na amortização do prejuízo e/ou da multa objeto da reclamação do sinistro, sem prejuízo do pagamento da indenização no prazo devido.
8.3.1. Caso o pagamento da indenização já tiver ocorrido quando da conclusão da apuração dos saldos de créditos do tomador no contrato principal, o segurado obriga-se a devolver à seguradora qualquer excesso que lhe tenha sido pago.

9. ATUALIZAÇÃO DE VALORES:
9.1. O não pagamento das obrigações pecuniárias da seguradora, inclusive da indenização nos termos da Cláusula 8 destas Condições Gerais, dentro do prazo para pagamento da respectiva obrigação, acarretará em:
a) atualização monetária, a partir da data de exigibilidade da obrigação, sendo, no caso de indenização,

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

CONDIÇÕES GERAIS

Filial	Apolice	Endosso	Proposta	Dt. Emissão
11-GOIANIA	014142021001107750162063	0000000	9766553	27/07/2021
Grupo	**Ramo**	**Modalidade**		
RISCOS FINANCEIROS	SEGURO GARANTIA - SETOR PÚBLICO	LICITANTE		

a data de caracterização do sinistro; e
b) incidência de juros moratórios calculados "pro rata temporis", contados a partir do primeiro dia posterior ao término do prazo fixado.
9.2. O índice utilizado para atualização monetária será o IPCA/IBGE - Índice de Preços ao Consumidor Amplo da Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - ou índice que vier a substituí-lo, sendo calculado com base na variação positiva apurada entre o último índice publicado antes da data de obrigação de pagamento e aquele publicado imediatamente anterior à data de sua efetiva liquidação.
9.3. Os juros moratórios, contados a partir do primeiro dia posterior ao término do prazo fixado para pagamento da obrigação, serão equivalentes à taxa que estiver em vigor para a mora do pagamento de impostos devidos à Fazenda Nacional.
9.4. O pagamento de valores relativos à atualização monetária e juros de mora será feito independente de qualquer interpelação judicial ou extrajudicial, de uma só vez, juntamente com os demais valores devidos no contrato.

10. SUB-ROGAÇÃO:
10.1. Paga a indenização ou iniciado o cumprimento das obrigações inadimplidas pelo tomador, a seguradora sub-rogar-se-á nos direitos e privilégios do segurado contra o tomador, ou contra terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao sinistro.
10.2. É ineficaz qualquer ato do segurado que diminua ou extinga, em prejuízo do segurador, os direitos a que se refere este item.

11. PERDA DE DIREITOS:
O segurado perderá o direito à indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:
I – Casos fortuitos ou de força maior, nos termos do Código Civil Brasileiro;
II – Descumprimento das obrigações do tomador decorrente de atos ou fatos de responsabilidade do segurado;
III – Alteração das obrigações contratuais garantidas por esta apólice, que tenham sido acordadas entre segurado e tomador, sem prévia anuência da seguradora;
IV – Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo praticados pelo segurado, pelo beneficiário ou pelo representante, de um ou de outro;
V – O segurado não cumprir integralmente quaisquer obrigações previstas no contrato de seguro;
VI – Se o segurado ou seu representante legal fizer declarações inexatas ou omitir de má-fé circunstâncias de seu conhecimento que configurem agravação de risco de inadimplência do tomador ou que possam influenciar na aceitação da proposta;
VII – Se o Segurado agravar intencionalmente o risco.

12. CONCORRÊNCIA DE GARANTIAS:
No caso de existirem duas ou mais formas de garantia distintas, cobrindo cada uma delas o objeto deste seguro, em benefício do mesmo segurado ou beneficiário, a seguradora responderá, de forma proporcional ao risco assumido, com os demais participantes, relativamente ao prejuízo comum.

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

CONDIÇÕES GERAIS

Filial	Apolice	Endosso	Proposta	Dt. Emissão
11-GOIANIA	01414202100110775016 2063	0000000	9766553	27/07/2021
Grupo	Ramo	Modalidade		
RISCOS FINANCEIROS	SEGURO GARANTIA - SETOR PÚBLICO	LICITANTE		

13. CONCORRÊNCIA DE APÓLICES:
É vedada a utilização de mais de um Seguro Garantia na mesma modalidade para cobrir o objeto deste contrato, salvo no caso de apólices complementares.

14. EXTINÇÃO DA GARANTIA:
14.1. A garantia expressa por este seguro extinguir-se-á na ocorrência de um dos seguintes eventos, o que ocorrer primeiro, sem prejuízo do prazo para reclamação do sinistro conforme item 7.3. destas Condições Gerais:
I – quando o objeto do contrato principal garantido pela apólice for definitivamente realizado mediante termo ou declaração assinada pelo segurado ou devolução da apólice;
II – quando o segurado e a seguradora assim o acordarem;
III – quando o pagamento da indenização ao segurado atingir o limite máximo de garantia da apólice;
IV – quando o contrato principal for extinto, para as modalidades nas quais haja vinculação da apólice a um contrato principal, ou quando a obrigação garantida for extinta, para os demais casos; ou
V – quando do término de vigência previsto na apólice, salvo se estabelecido em contrário nas Condições Especiais.
14.2. Quando a garantia da apólice recair sobre um objeto previsto em contrato, esta garantia somente será liberada ou restituída após a execução do contrato, em consonância com o disposto no parágrafo 4º do artigo 56 da Lei Nº 8.666/1993, e sua extinção se comprovará, além das hipóteses previstas no item 14.1, pelo recebimento do objeto do contrato nos termos do art. 73 da Lei nº 8.666/93.

15. RESCISÃO CONTRATUAL:
15.1. No caso de rescisão total ou parcial do contrato, a qualquer tempo, por iniciativa do segurado ou da seguradora e com a concordância recíproca, deverão ser observadas as seguintes disposições:
15.1.1. Na hipótese de rescisão a pedido da sociedade seguradora, esta poderá reter do prêmio recebido, além dos emolumentos, a parte proporcional ao tempo decorrido;
15.1.2. Na hipótese de rescisão a pedido do segurado, a sociedade seguradora poderá reter, no máximo, além dos emolumentos, o prêmio calculado de acordo com a seguinte tabela de prazo curto:

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

Proc: 45/2024
Fls: 1873
Assi:

CONDIÇÕES GERAIS

Filial	Apolice	Endosso	Proposta	Dt. Emissão
11-GOIANIA	01414202100110775016 2063	0000000	9766553	27/07/2021
Grupo	Ramo	Modalidade		
RISCOS FINANCEIROS	SEGURO GARANTIA - SETOR PÚBLICO	LICITANTE		

Relação a Ser Aplicada Sobre a Vigência Original Para a Obtenção de Prazo em Dias	% Do Prêmio	Relação a Ser Aplicada Sobre a Vigência Original Para a Obtenção de Prazo em Dias	% Do Prêmio
15 /365	13	195 /365	73
30 /365	20	210 /365	75
45 /365	27	225 /365	78
60 /365	30	240 /365	80
75 /365	37	255 /365	83
90 /365	40	270 /365	85
105 /365	46	285 /365	88
120 /365	50	300 /365	90
135 /365	56	315 /365	93
150 /365	60	330 /365	95
165 /365	66	345 /365	98
180 /365	70	365 /365	100

15.1.2.1. Para prazos não previstos na tabela constante do subitem 15.1.2., deverá ser utilizado percentual correspondente ao prazo imediatamente inferior.

16. CONTROVÉRSIAS:

16.1. As controvérsias surgidas na aplicação destas Condições Contratuais poderão ser resolvidas:
I – por arbitragem; ou
II – por medida de caráter judicial.

16.2. No caso de arbitragem, deverá constar, na apólice, a cláusula compromissória de arbitragem, que deverá ser facultativamente aderida pelo segurado por meio de anuência expressa.

16.2.1. Ao concordar com a aplicação desta cláusula, o segurado estará se comprometendo a resolver todos os seus litígios com a sociedade seguradora por meio de Juízo Arbitral, cujas sentenças têm o mesmo efeito que as sentenças proferidas pelo Poder Judiciário.

16.2.2. A cláusula de arbitragem é regida pela Lei nº 9307, de 23 de setembro de 1996.

17. PRESCRIÇÃO:

Os prazos prescricionais são aqueles determinados pela lei.

18. FORO:

As questões judiciais entre seguradora e segurado serão processadas no foro do domicílio deste.

19. DISPOSIÇÕES FINAIS

19.1. A aceitação da proposta de seguro está sujeita à análise do risco.
19.2. As apólices e endossos terão seu início e término de vigência às 24hs das datas para tal fim

Berkley Brasil Seguros
a Berkley Company

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78

Proc: 45/2021
Fls: 1874
Assi:

CONDIÇÕES GERAIS

Filial	Apolice	Endosso	Proposta	Dt. Emissão
11-GOIANIA	014142021001107750162063	0000000	9766553	27/07/2021
Grupo	**Ramo**	**Modalidade**		
RISCOS FINANCEIROS	SEGURO GARANTIA - SETOR PÚBLICO	LICITANTE		

neles indicadas.

19.3. O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da Susep.

19.4. Após sete dias úteis da emissão deste documento, poderá ser verificado se a apólice ou endosso foi corretamente registrado no site da Susep - www.susep.gov.br.

19.5. O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da sociedade seguradora no sítio eletrônico www.susep.gov.br.

19.6. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

19.7. Considera-se como âmbito geográfico das modalidades contratadas todo o território nacional, salvo disposição em contrário nas Condições Especiais e/ou Particulares da Apólice.

19.8. Os eventuais encargos de tradução referentes ao reembolso de despesas efetuadas no exterior ficarão totalmente a cargo da Sociedade Seguradora.

19.9. O Tomador, por meio próprio ou por seu corretor de seguros ou representante legal, ao assinar a proposta de seguro, declara o conhecimento e o acesso a presente condições contratuais, pelos canais disponíveis pela seguradora e constante na proposta de seguro.

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Ivanilza Aparecida Souza Martins
Administradora
RG Nº 0320251620063 - SSP/MA
CPF Nº 019.071.083-78