



À Prefeitura Municipal de MORRINHOS-CE

TOMADA DE PREÇO Nº 2020.09.08.002

Prezados (as) V. Senhores (as).

Apresentamos a V. sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇO Nº 2020.06.08.002, pelo preço global de R\$502.700,51 (QUINHETOS E DOIS MIL SETECENTOS REAIS E CINQUENTA E HUM CENTAVOS).

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr.<sup>a</sup> Rômulo Vasconcelos, Carteira de identidade nº 254838092 SSP CE e do CPF nº 560.317.933-34 como representante legal desta empresa.

- ✦ Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é **60 (SESSENTA) DIAS corridos**, a contar da data de abertura da licitação.
- ✦ Declaramos que assumimos inteira **responsabilidade** pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) consecutivos, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

RVP Construções & Serviços - ME  
Rômulo V. Ponte  
CPF: 560.317.933-34

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2020.09.08.002

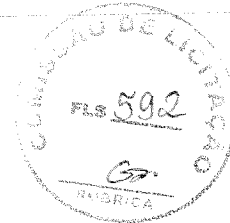
PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS



## RESUMO DO ORÇAMENTO

1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	12.993,00	2,49
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.301,91	1,01
3	MOVIMENTO DE TERRA	104.764,97	20,04
4	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMARIO EXISTENTE	243.870,97	46,66
5	DIVERSOS	36.917,18	7,06
6	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	118.852,48	22,74
VALOR COM ENCARGOS:		403.848,03	100,00
VALOR BDI:		118.852,48	
VALOR TOTAL:		522.700,51	



Quinhentos e Vinte e Dois Mil e Setecentos reais e Cinquenta e Um centavos

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte  
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira  
CREA-CE: 38273 D

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2020.09.08.002

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						12.993,00
1.1	ADM_MORRINHOS	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	MES	100,00	129,93	12.993,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						5.301,91
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	155,79	1.869,48
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	5,54	433,38	2.400,93
2.3	C3903	ROÇADA MECANIZADA	SEINFRA	HA	1,49	301,15	446,71
2.4	C4990	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	KM	136,80	2,13	291,38
2.5	C4991	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	KM	136,81	2,13	291,41
3	MOVIMENTO DE TERRA						104.764,97
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	55.431,20	1,89	104.764,97
4	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMARIO EXISTENTE						243.870,97
4.1	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,61X + 0,89) - DMT = 5,01	SEINFRA	T	25.695,60	3,95	101.497,62
4.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,85X + 0,89) - DMT = 1,83	SEINFRA	T	7.770,99	2,45	19.038,93
4.3	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	13.857,80	8,90	123.334,42
5	DIVERSOS						36.917,18
5.1	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	33.258,72	1,11	36.917,18
						VALOR COM ENCARGOS:	403.848,03
						VALOR BDI:	118.852,48
						VALOR TOTAL:	522.700,51

Quinhentos e Vinte e Dois Mil e Setecentos reais e Cinquenta e Um centavos

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte  
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandra Lima Ferreira  
CREA-CE: 38273.D

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

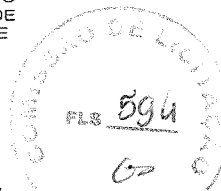
OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2020.09.08.002

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

### 1.1. ADM\_MORRINHOS - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MES)

MAO DE OBRA		FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	SEINFRA	HxMÉS	0,00750000	12506,07	93,80
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	SEINFRA	HxMÉS	0,00650000	5558,87	36,13
TOTAL MAO DE OBRA:						129,93
VALOR:						129,93
VALOR SEM ENCARGOS:						129,93
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						129,93
VALOR BDI (29.43%):						38,24
VALOR COM BDI:						168,17
QUANTIDADE:						100,00
VALOR TOTAL:						12.993,00

### 2.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	13,21	26,42
TOTAL MAO DE OBRA:						26,42
MATERIAL		FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	32,76	33,42
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	21,20	21,20
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	16,24	73,08
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	11,12	1,67
TOTAL MATERIAL:						129,37
VALOR:						155,79
VALOR SEM ENCARGOS:						143,64
VALOR ENCARGOS (85.20%):						12,15
VALOR COM ENCARGOS:						155,79
VALOR BDI (29.43%):						45,85
VALOR COM BDI:						201,64
QUANTIDADE:						12,00
VALOR TOTAL:						1.869,48

### C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

EQUIPAMENTO		FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	69,08	138,16
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,55	2,20
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,40	5,60
TOTAL EQUIPAMENTO:						145,96
MAO DE OBRA		FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	14,52	58,08
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	21,46	85,84
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	28,70	143,50
TOTAL MAO DE OBRA:						287,42
VALOR:						433,38
VALOR SEM ENCARGOS:						286,63
VALOR ENCARGOS (85.20%):						146,75
VALOR COM ENCARGOS:						433,38
VALOR BDI (29.43%):						127,54
VALOR COM BDI:						560,92
QUANTIDADE:						5,54
VALOR TOTAL:						2.400,93

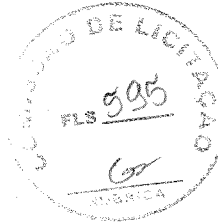
RVP Construções & Serviços Eireli - ME  
 Alexandre Lima Ferreira  
 CREA-CE: 38273/D

### 2.3. C3903 - ROÇADA MECANIZADA (HA)

EQUIPAMENTO		FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL MAO DE OBRA:						0,00
VALOR:						0,00
VALOR SEM ENCARGOS:						0,00
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI (29.43%):						0,00
VALOR COM BDI:						0,00
QUANTIDADE:						0,00
VALOR TOTAL:						0,00

10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	25,80	0,00
10768	ROÇADEIRA REBOCÁVEL (CHP)	SEINFRA	H	2,50000000	4,63	11,58
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	2,50000000	86,84	217,10
TOTAL EQUIPAMENTO:						228,68

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,00000000	13,21	66,05
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,25000000	25,68	6,42
TOTAL MAO DE OBRA:						72,47



VALOR:	301,15
VALOR SEM ENCARGOS:	249,16
VALOR ENCARGOS (85.20%):	51,99
VALOR COM ENCARGOS:	301,15
VALOR BDI (29.43%):	88,63
VALOR COM BDI:	389,78
QUANTIDADE:	1,49
VALOR TOTAL:	448,71

#### 2.4. C4990 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE (KM)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,01850000	115,17	2,13
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,13	

VALOR:	2,13
VALOR SEM ENCARGOS:	1,96
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,17
VALOR COM ENCARGOS:	2,13
VALOR BDI (29.43%):	0,63
VALOR COM BDI:	2,76
QUANTIDADE:	136,80
VALOR TOTAL:	291,38

#### 2.5. C4991 - DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE (KM)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,01850000	115,17	2,13
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,13	

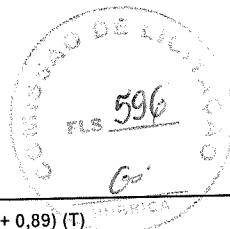
VALOR:	2,13
VALOR SEM ENCARGOS:	1,96
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,17
VALOR COM ENCARGOS:	2,13
VALOR BDI (29.43%):	0,63
VALOR COM BDI:	2,76
QUANTIDADE:	136,81
VALOR TOTAL:	291,41

#### 3.1. C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	39,43	0,04
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	61,84	0,14
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	55,66	0,09
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	3,01	0,00
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	80,31	0,00
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	25,80	0,01
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	126,62	0,51
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	164,18	0,06
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	156,00	0,14
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	4,23	0,01
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	204,92	0,53
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	86,84	0,19
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,72	

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01282051	13,21	0,17
TOTAL MAO DE OBRA:						0,17

VALOR:	1,89
VALOR SEM ENCARGOS:	1,66



VALOR COM ENCARGOS:	1,89
VALOR BDI (29.43%):	0,56
VALOR COM BDI:	2,45
QUANTIDADE:	55.431,20
VALOR TOTAL:	104.764,97

4.1. C3144 - TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,61X + 0,89) (T)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	46,84	0,00
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	142,34	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,00

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,61951728	0,99	0,61
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	0,90308642	0,99	0,89
TOTAL TRANSPORTE:						1,50

FORMULA:	Y = 0,61X + 0,89
DMT:	5,01
VALOR:	3,95
VALOR SEM ENCARGOS:	3,95
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	3,95
VALOR BDI (29.43%):	1,16
VALOR COM BDI:	5,11
QUANTIDADE:	25.695,60
VALOR TOTAL:	101.497,62

4.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,85X + 0,89) (T)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	46,84	0,00
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	142,34	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,00

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,86696296	0,99	0,86
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	0,90308642	0,99	0,89
TOTAL TRANSPORTE:						1,75

FORMULA:	Y = 0,85X + 0,89
DMT:	1,83
VALOR:	2,45
VALOR SEM ENCARGOS:	2,45
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	2,45
VALOR BDI (29.43%):	0,72
VALOR COM BDI:	3,17
QUANTIDADE:	7.770,99
VALOR TOTAL:	19.038,93

4.3. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	39,43	0,00
10609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,00182222	54,05	0,10
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	3,01	0,00
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	80,31	0,00
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	25,80	0,02
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	126,62	1,13
10722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00262222	152,82	0,40
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	4,23	0,02
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	204,92	0,91
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	86,84	0,32
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,80

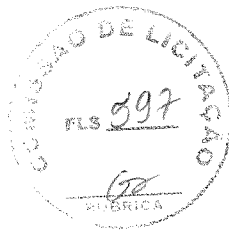
  

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02222222	13,21	0,29
TOTAL MAO DE OBRA:						0,29

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	M2	1,00000000	0,32	0,32

C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,26700000	3,80	4,81
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,20000000	2,88	0,58
TOTAL SERVIÇO:						5,71
VALOR:						8,90
VALOR SEM ENCARGOS:						8,16
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,74
VALOR COM ENCARGOS:						8,90
VALOR BDI (29.43%):						2,62
VALOR COM BDI:						11,52
QUANTIDADE:						13.857,80
VALOR TOTAL:						123.334,42



5.1. C2840 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12354	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,00000000	1,11	1,11
TOTAL MATERIAL:						1,11
VALOR:						1,11
VALOR SEM ENCARGOS:						1,11
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						1,11
VALOR BDI (29.43%):						0,33
VALOR COM BDI:						1,44
QUANTIDADE:						33.258,72
VALOR TOTAL:						36.917,18

RVP Construções & Serviços Eireli - ME  
 Rômulo V. Ponte  
 CPF: 669.817.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME  
 Alexandre Lima Ferreira  
 CREA-CE: 382\*3/D

*[Handwritten signatures and initials]*

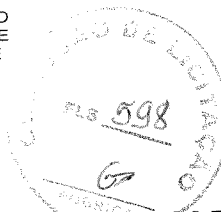
OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2020.09.08.002

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

### 12747 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12707	GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	4,74	46,07
TOTAL TRANSPORTE:						46,07
VALOR:						46,07
VALOR SEM ENCARGOS:						46,07
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						46,07
VALOR BDI (29.43%):						13,56
VALOR COM BDI:						59,63
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						46,07

### 12380 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	15,79	15,79
TOTAL MAO DE OBRA:						15,79
VALOR:						15,79
VALOR SEM ENCARGOS:						8,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):						7,26
VALOR COM ENCARGOS:						15,79
VALOR BDI (29.43%):						4,65
VALOR COM BDI:						20,44
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						15,79

### 10700 - CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,21846667	0,99	3,19
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,84484750	0,99	0,84
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	3,21846667	0,99	3,19
12747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	46,07	46,07
12748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	15,79	15,79
TOTAL TRANSPORTE:						69,08
VALOR:						69,08
VALOR SEM ENCARGOS:						61,82
VALOR ENCARGOS (85.20%):						7,26
VALOR COM ENCARGOS:						69,08
VALOR BDI (29.43%):						20,33
VALOR COM BDI:						89,41
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						69,08

RVP Construções & Serviços Eireli - ME  
 Rômulo V. Ponte  
 CPF: 560.317.938-34

### 10758 - NÍVEL (CHP) (H)

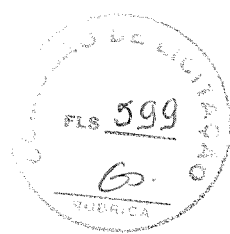
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,27117714	0,99	0,27
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,11186057	0,99	0,11
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,16948571	0,99	0,17
TOTAL TRANSPORTE:						0,55
VALOR:						0,55
VALOR SEM ENCARGOS:						0,55
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						0,55
VALOR BDI (29.43%):						0,16
VALOR COM BDI:						0,71
QUANTIDADE:						1,00



VALOR TOTAL: 0,55

**I0775 - TEODOLITO (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,69362286	0,99	0,69
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,28611943	0,99	0,28
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,43351429	0,99	0,43
TOTAL TRANSPORTE:						1,40
VALOR:						1,40
VALOR SEM ENCARGOS:						1,40
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						1,40
VALOR BDI (29.43%):						0,41
VALOR COM BDI:						1,81
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						1,40



**I0656 - ROÇADEIRA REBOCÁVEL (CHI) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,35672000	0,99	2,34
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,47174400	0,99	0,47
TOTAL TRANSPORTE:						2,81
VALOR:						2,81
VALOR SEM ENCARGOS:						2,81
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						2,81
VALOR BDI (29.43%):						0,83
VALOR COM BDI:						3,64
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						2,81

**I2844 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL MAO DE OBRA:						16,21
VALOR:						16,21
VALOR SEM ENCARGOS:						8,75
VALOR ENCARGOS (85.20%):						7,46
VALOR COM ENCARGOS:						16,21
VALOR BDI (29.43%):						4,77
VALOR COM BDI:						20,98
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						16,21

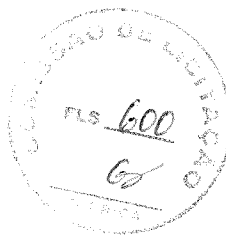
**I0667 - TRATOR DE PNEUS (CHI) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6,86164706	0,99	6,79
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,83042941	0,99	2,80
I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL TRANSPORTE:						25,80
VALOR:						25,80
VALOR SEM ENCARGOS:						18,34
VALOR ENCARGOS (85.20%):						7,46
VALOR COM ENCARGOS:						25,80
VALOR BDI (29.43%):						7,59
VALOR COM BDI:						33,39
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						25,80

*[Handwritten signatures]*

**I0768 - ROÇADEIRA REBOCÁVEL (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,35672000	0,99	2,34
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,47174400	0,99	0,47
		SEINFRA	H	1,83456000	0,99	1,82



TOTAL TRANSPORTE:	4,63
VALOR:	4,63
VALOR SEM ENCARGOS:	4,63
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	4,63
VALOR BDI (29.43%):	1,36
VALOR COM BDI:	5,99
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	4,63

**12843 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)**

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	15,00000000	3,56	53,40
TOTAL TRANSPORTE:					53,40	
VALOR:					53,40	
VALOR SEM ENCARGOS:					53,40	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					53,40	
VALOR BDI (29.43%):					15,72	
VALOR COM BDI:					69,12	
QUANTIDADE:					1,00	
VALOR TOTAL:					53,40	

**12844 - TRATOR DE PNEUS (CHP) (H)**

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6,86164706	0,99	6,79
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,83042941	0,99	2,80
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	7,71935294	0,99	7,64
12843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	53,40	53,40
12844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL TRANSPORTE:					86,84	
VALOR:					86,84	
VALOR SEM ENCARGOS:					79,38	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					7,46	
VALOR COM ENCARGOS:					86,84	
VALOR BDI (29.43%):					25,56	
VALOR COM BDI:					112,40	
QUANTIDADE:					1,00	
VALOR TOTAL:					86,84	

**12733 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)**

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	3,56	48,42
TOTAL TRANSPORTE:					48,42	
VALOR:					48,42	
VALOR SEM ENCARGOS:					48,42	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					48,42	
VALOR BDI (29.43%):					14,25	
VALOR COM BDI:					62,67	
QUANTIDADE:					1,00	
VALOR TOTAL:					48,42	

**12545 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	20,09	20,09
TOTAL MAO DE OBRA:					20,09	
VALOR:					20,09	
VALOR SEM ENCARGOS:					10,85	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					9,24	
VALOR COM ENCARGOS:					20,09	
VALOR BDI (29.43%):					5,91	
VALOR COM BDI:					26,00	
QUANTIDADE:					1,00	
VALOR TOTAL:					26,00	

*Handwritten signatures and initials.*

VALOR TOTAL: 20,09

10705 - CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	16,18453333	0,99	16,02
12702	JUROS	SEINFRA	H	6,67612000	0,99	6,61
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	24,27680000	0,99	24,03
12733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	48,42	48,42
12734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	20,09	20,09



TOTAL TRANSPORTE:	115,17
VALOR:	115,17
VALOR SEM ENCARGOS:	105,93
VALOR ENCARGOS (85.20%):	9,24
VALOR COM ENCARGOS:	115,17
VALOR BDI (29.43%):	33,89
VALOR COM BDI:	149,06
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	115,17

12746 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	20,09	20,09

TOTAL MÃO DE OBRA:	20,09
VALOR:	20,09
VALOR SEM ENCARGOS:	10,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):	9,24
VALOR COM ENCARGOS:	20,09
VALOR BDI (29.43%):	5,91
VALOR COM BDI:	26,00
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	20,09

10590 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	14,60505882	0,99	14,46
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,92920735	0,99	4,88
12746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	20,09	20,09

TOTAL TRANSPORTE:	39,43
VALOR:	39,43
VALOR SEM ENCARGOS:	30,19
VALOR ENCARGOS (85.20%):	9,24
VALOR COM ENCARGOS:	39,43
VALOR BDI (29.43%):	11,60
VALOR COM BDI:	51,03
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	39,43

12768 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33

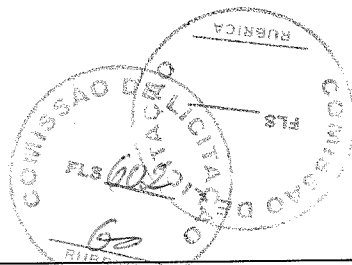
*[Handwritten signatures and initials]*

TOTAL MÃO DE OBRA:	22,33
VALOR:	22,33
VALOR SEM ENCARGOS:	12,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,27
VALOR COM ENCARGOS:	22,33
VALOR BDI (29.43%):	6,57
VALOR COM BDI:	28,90
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	22,33

10607 - COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	29,92900000	0,99	29,63

12768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL TRANSPORTE:						61,84
VALOR:						61,84
VALOR SEM ENCARGOS:						51,57
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,27
VALOR COM ENCARGOS:						61,84
VALOR BDI (29.43%):						18,20
VALOR COM BDI:						80,04
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						61,84



12766 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR. (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL MAO DE OBRA:						22,33
VALOR:						22,33
VALOR SEM ENCARGOS:						12,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,27
VALOR COM ENCARGOS:						22,33
VALOR BDI (29.43%):						6,57
VALOR COM BDI:						28,90
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						22,33

10610 - COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	24,63672000	0,99	24,39
12702	JUROS	SEINFRA	H	9,03346400	0,99	8,94
12766	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL TRANSPORTE:						55,66
VALOR:						55,66
VALOR SEM ENCARGOS:						45,39
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,27
VALOR COM ENCARGOS:						55,66
VALOR BDI (29.43%):						16,38
VALOR COM BDI:						72,04
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						55,66

10625 - GRADE DE DISCOS (CHI) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,22507000	0,99	2,20
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,81585900	0,99	0,81
TOTAL TRANSPORTE:						3,01
VALOR:						3,01
VALOR SEM ENCARGOS:						3,01
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						3,01
VALOR BDI (29.43%):						0,89
VALOR COM BDI:						3,90
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						3,01

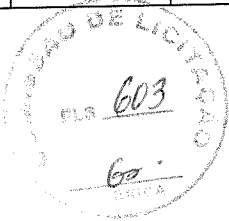
12821 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	25,47	25,47
TOTAL MAO DE OBRA:						25,47
VALOR:						25,47
VALOR SEM ENCARGOS:						13,75
VALOR ENCARGOS (85.20%):						11,72
VALOR COM ENCARGOS:						25,47
VALOR BDI (29.43%):						7,50
VALOR COM BDI:						32,97

*[Handwritten signatures and initials]*

VALOR TOTAL: 25,47

**10642 - MOTO NIVELADORA (CHI) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,28617143	0,99	39,88
12702	JUROS	SEINFRA	H	15,10731429	0,99	14,96
12821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	25,47	25,47



TOTAL TRANSPORTE:	80,31
VALOR:	80,31
VALOR SEM ENCARGOS:	68,59
VALOR ENCARGOS (85.20%):	11,72
VALOR COM ENCARGOS:	80,31
VALOR BDI (29.43%):	23,64
VALOR COM BDI:	103,95
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	80,31

**12745 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	3,56	65,50

TOTAL TRANSPORTE:	65,50
VALOR:	65,50
VALOR SEM ENCARGOS:	65,50
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	65,50
VALOR BDI (29.43%):	19,28
VALOR COM BDI:	84,78
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	65,50

**10698 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	14,60505882	0,99	14,46
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,92920735	0,99	4,88
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	21,90758824	0,99	21,69
12745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	65,50	65,50
12746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	20,09	20,09

TOTAL TRANSPORTE:	126,62
VALOR:	126,62
VALOR SEM ENCARGOS:	117,38
VALOR ENCARGOS (85.20%):	9,24
VALOR COM ENCARGOS:	126,62
VALOR BDI (29.43%):	37,26
VALOR COM BDI:	163,88
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	126,62

**12767 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,50000000	3,56	69,42

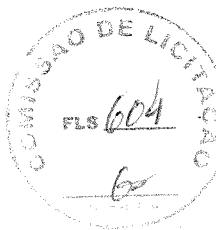
*[Handwritten signatures]*

TOTAL TRANSPORTE:	69,42
VALOR:	69,42
VALOR SEM ENCARGOS:	69,42
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	69,42
VALOR BDI (29.43%):	20,43
VALOR COM BDI:	89,85
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	69,42

**10721 - COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	29,92900000	0,99	29,63
		SEINFRA	H	9,97633333	0,99	9,88

12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	33,2544444	0,99	32,92
12767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	69,42	69,42
12768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL TRANSPORTE:						164,18
VALOR:						164,18
VALOR SEM ENCARGOS:						153,91
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,27
VALOR COM ENCARGOS:						164,18
VALOR BDI (29.43%):						48,32
VALOR COM BDI:						212,50
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						164,18



**12765 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR. (H)**

TRANSPORTE		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLÉO DIESEL	SEINFRA	L	19,05000000	3,56	67,82
TOTAL TRANSPORTE:						67,82
VALOR:						67,82
VALOR SEM ENCARGOS:						67,82
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						67,82
VALOR BDI (29.43%):						19,96
VALOR COM BDI:						87,78
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						67,82

**10723 - COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	24,63672000	0,99	24,39
12702	JUROS	SEINFRA	H	9,03346400	0,99	8,94
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	32,84896000	0,99	32,52
12765	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	67,82	67,82
12766	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL TRANSPORTE:						156,00
VALOR:						156,00
VALOR SEM ENCARGOS:						145,73
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,27
VALOR COM ENCARGOS:						156,00
VALOR BDI (29.43%):						45,91
VALOR COM BDI:						201,91
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						156,00

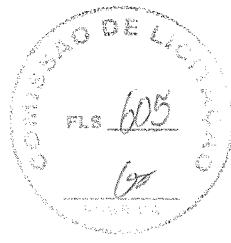
**10739 - GRADE DE DISCOS (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,22507000	0,99	2,20
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,81585900	0,99	0,81
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,23615000	0,99	1,22
TOTAL TRANSPORTE:						4,23
VALOR:						4,23
VALOR SEM ENCARGOS:						4,23
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						4,23
VALOR BDI (29.43%):						1,24
VALOR COM BDI:						5,47
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						4,23

*[Handwritten signatures]*

**12820 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)**

TRANSPORTE		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLÉO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	3,56	74,76
TOTAL TRANSPORTE:						74,76



VALOR SEM ENCARGOS:	74,76
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	74,76
VALOR BDI (29.43%):	22,00
VALOR COM BDI:	96,76
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	74,76

**I0756 - MOTO NIVELADORA (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,28617143	0,99	39,88
12702	JUROS	SEINFRA	H	15,10731429	0,99	14,96
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	50,35771429	0,99	49,85
12820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	74,76	74,76
12821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	25,47	25,47
TOTAL TRANSPORTE:						204,92
VALOR:						204,92
VALOR SEM ENCARGOS:						193,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):						11,72
VALOR COM ENCARGOS:						204,92
VALOR BDI (29.43%):						60,31
VALOR COM BDI:						265,23
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						204,92

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	20,09	20,09
TOTAL MAO DE OBRA:						20,09
VALOR:						20,09
VALOR SEM ENCARGOS:						10,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):						9,24
VALOR COM ENCARGOS:						20,09
VALOR BDI (29.43%):						5,91
VALOR COM BDI:						26,00
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						20,09

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

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	20,20023529	0,99	20,00
12702	JUROS	SEINFRA	H	6,81757941	0,99	6,75
12724	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	20,09	20,09
TOTAL TRANSPORTE:						46,84
VALOR:						46,84
VALOR SEM ENCARGOS:						37,60
VALOR ENCARGOS (85.20%):						9,24
VALOR COM ENCARGOS:						46,84
VALOR BDI (29.43%):						13,79
VALOR COM BDI:						60,63
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						46,84

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

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	3,56	65,50
TOTAL TRANSPORTE:						65,50
VALOR:						65,50
VALOR SEM ENCARGOS:						65,50
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						65,50
VALOR BDI (29.43%):						19,28
VALOR COM BDI:						84,78
QUANTIDADE:						1,00

*[Handwritten signatures and initials]*

FLS. 606

VALOR TOTAL: 65,50

10688 - CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP) (H)

TRANSPORTE		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	20,20023529	0,99	20,00
12702	JUROS	SEINFRA	H	6,81757941	0,99	6,75
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	30,30035294	0,99	30,00
12723	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	65,50	65,50
12724	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	20,09	20,09
TOTAL TRANSPORTE:						142,34
VALOR:						142,34
VALOR SEM ENCARGOS:						133,10
VALOR ENCARGOS (85.20%):						9,24
VALOR COM ENCARGOS:						142,34
VALOR BDI (29.43%):						41,89
VALOR COM BDI:						184,23
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						142,34

12764 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (H)

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL MAO DE OBRA:						22,33
VALOR:						22,33
VALOR SEM ENCARGOS:						12,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,27
VALOR COM ENCARGOS:						22,33
VALOR BDI (29.43%):						6,57
VALOR COM BDI:						28,90
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						22,33

10609 - COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI) (H)

TRANSPORTE		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	23,44608000	0,99	23,21
12702	JUROS	SEINFRA	H	8,59689600	0,99	8,51
12764	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL TRANSPORTE:						54,05
VALOR:						54,05
VALOR SEM ENCARGOS:						43,78
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,27
VALOR COM ENCARGOS:						54,05
VALOR BDI (29.43%):						15,91
VALOR COM BDI:						69,96
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						54,05

12763 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (H)

TRANSPORTE		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,05000000	3,56	67,82
TOTAL TRANSPORTE:						67,82
VALOR:						67,82
VALOR SEM ENCARGOS:						67,82
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						67,82
VALOR BDI (29.43%):						19,96
VALOR COM BDI:						87,78
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						67,82

*[Handwritten signatures]*

10722 - COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP) (H)

TRANSPORTE		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	23,44608000	0,99	23,21



12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	31,26144000	0,99	30,95
12763	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	67,82	67,82
12764	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL TRANSPORTE:						152,82
VALOR:						152,82
VALOR SEM ENCARGOS:						142,55
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,27
VALOR COM ENCARGOS:						152,82
VALOR BDI (29.43%):						44,97
VALOR COM BDI:						197,79
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						152,82

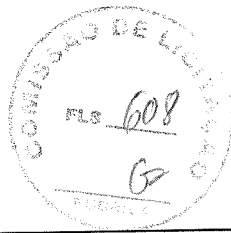


12842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)						
MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL MÃO DE OBRA:						22,33
VALOR:						22,33
VALOR SEM ENCARGOS:						12,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,27
VALOR COM ENCARGOS:						22,33
VALOR BDI (29.43%):						6,57
VALOR COM BDI:						28,90
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						22,33

10666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)						
TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,26597647	0,99	39,86
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,60971529	0,99	16,44
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL TRANSPORTE:						78,63
VALOR:						78,63
VALOR SEM ENCARGOS:						68,36
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,27
VALOR COM ENCARGOS:						78,63
VALOR BDI (29.43%):						23,14
VALOR COM BDI:						101,77
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						78,63

1 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)						
TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	3,56	82,77
TOTAL TRANSPORTE:						82,77
VALOR:						82,77
VALOR SEM ENCARGOS:						82,77
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						82,77
VALOR BDI (29.43%):						24,36
VALOR COM BDI:						107,13
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						82,77

10779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,26597647	0,99	39,86
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,60971529	0,99	16,44
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	60,39896471	0,99	59,79
12841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	82,77	82,77
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL TRANSPORTE:						221,19



VALOR SEM ENCARGOS:	210,92
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,27
VALOR COM ENCARGOS:	221,19
VALOR BDI (29.43%):	65,10
VALOR COM BDI:	286,29
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	221,19

**C3160 - DESMATAMENTO DE JAZIDA (M2)**

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	78,63	0,00
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00132275	221,19	0,29
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,29

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00264550	13,21	0,03
TOTAL MAO DE OBRA:						0,03

VALOR:	0,32
VALOR SEM ENCARGOS:	0,30
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,02
VALOR COM ENCARGOS:	0,32
VALOR BDI (29.43%):	0,09
VALOR COM BDI:	0,41
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,32

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL MAO DE OBRA:						22,33

VALOR:	22,33
VALOR SEM ENCARGOS:	12,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,27
VALOR COM ENCARGOS:	22,33
VALOR BDI (29.43%):	6,57
VALOR COM BDI:	28,90
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	22,33

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

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	50,05120000	0,99	49,55
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,89228000	0,99	16,72
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL TRANSPORTE:						88,60

VALOR:	88,60
VALOR SEM ENCARGOS:	78,33
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,27
VALOR COM ENCARGOS:	88,60
VALOR BDI (29.43%):	26,08
VALOR COM BDI:	114,68
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	88,60

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

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	3,56	96,12
TOTAL TRANSPORTE:						96,12

*[Handwritten signatures]*

VALOR:	96,12
VALOR SEM ENCARGOS:	96,12
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	96,12
VALOR BDI (29.43%):	28,29
VALOR COM BDI:	124,41

I0710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	50,05120000	0,99	49,55
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,89228000	0,99	16,72
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	75,07680000	0,99	74,33
12754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	96,12	96,12
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL TRANSPORTE:						259,05
VALOR:						259,05
VALOR SEM ENCARGOS:						248,78
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,27
VALOR COM ENCARGOS:						259,05
VALOR BDI (29.43%):						76,24
VALOR COM BDI:						335,29
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						259,05



C3211 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (M3)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	88,60	0,01
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	78,63	0,00
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	259,05	1,93
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	221,19	1,66
TOTAL EQUIPAMENTO:						3,60
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	13,21	0,20
TOTAL MAO DE OBRA:						0,20
VALOR:						3,80
VALOR SEM ENCARGOS:						3,56
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,24
VALOR COM ENCARGOS:						3,80
VALOR BDI (29.43%):						1,12
VALOR COM BDI:						4,92
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						3,80

C3218 - EXPURGO DE JAZIDA (M3)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	78,63	0,00
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01162791	221,19	2,57
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,57
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02325581	13,21	0,31
TOTAL MAO DE OBRA:						0,31
VALOR:						2,88
VALOR SEM ENCARGOS:						2,62
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,26
VALOR COM ENCARGOS:						2,88
VALOR BDI (29.43%):						0,85
VALOR COM BDI:						3,73
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						2,88

RVP Construções & Serviços Encli-NE  
 Rômulo V. Ponte  
 CPF: 550.317.933-34

RVP Construções & Serviços Encli-NE  
 Alexandre Lima Ferreira  
 CREA/CE: 38273 D

*[Handwritten signatures]*

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE, CONFORME PROJETO E PLANO DE EXECUÇÃO ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROPOSTA.

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2020.09.08.002

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS



### CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	12.993,00	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.301,91	55,00	45,00			100,00
3	MOVIMENTO DE TERRA	104.764,97	30,00	30,00	20,00	20,00	100,00
4	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMARIO EXISTENTE	243.870,97	20,00	20,00	30,00	30,00	100,00
5	DIVERSOS	36.917,18	55,00	45,00			100,00
6	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	118.852,48	25,37	24,11	24,10	24,10	100,00
		522.700,51	138.073,26	132.603,39	126.017,86	126.006,00	522.700,51
			138.073,26	270.676,65	396.694,51	522.700,51	
			20.304,45	16.612,73			36.917,18
			31.400,83	30.152,87	28.655,33	28.643,45	118.852,48
			48.774,19	48.774,19	73.161,29	73.161,30	243.870,97
			3.248,25	3.248,25	3.248,25	3.248,25	12.993,00
			2.916,05	2.385,86			5.301,91

RVP Construções e Serviços Eireli - ME  
 Romulo V. P. Leite  
 CPF: 560.317.833-34

RVP Construções e Serviços Eireli - ME  
 Romulo V. P. Leite  
 CPF: 560.317.833-34



OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE. CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2020.09.08.002

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS



## COMPOSIÇÃO DO BDI

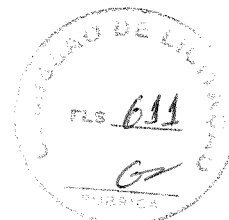
COD	DESCRIÇÃO	%
<b>I - DESPESAS INDIRETAS</b>		
AC	Administração central	4,6000
DF	Despesas financeiras	1,2000
R	Riscos	0,6000
TOTAL		6,4000

<b>II - BENEFÍCIO</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,7000
L	Lucro	7,3000
TOTAL		8,0000

<b>III - IMPOSTOS</b>		
I	COFINS	3,0000
	ISS	3,0000
	PIS	0,6500
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,5000
TOTAL		11,1500

BDI = 29,43%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$



RVP Construções & Serviços Eireli - ME  
Rômulo V. Ponte  
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME  
Alexandre Lima Ferreira  
CREA-CE: 38273-0

Jan.  
Ces  
Ces

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2020.09.08.002

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS



### TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
	<b>TOTAL</b>	<b>16,8000</b>	<b>16,8000</b>

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Ferriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	<b>TOTAL</b>	<b>44,9700</b>	<b>16,8400</b>

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	<b>TOTAL</b>	<b>15,4100</b>	<b>11,8600</b>

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
	<b>TOTAL</b>	<b>8,0200</b>	<b>3,1900</b>

Horista = 85,20%  
Mensalista = 48,69%

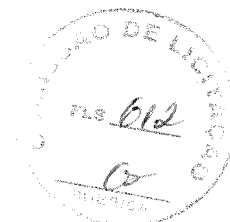
A + B + C + D

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte  
CPF: 550.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira  
CREA: CE 33273 D



*[Handwritten signatures and initials]*