



**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

DATA : 27/02/2023

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM PLUVIAL NO DISTRITO DE BROTAS, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS. 03
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA/CE
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.02.03.01 TP
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	NO MÍNIMO 60 (SESENTA) DIAS
LOTE 03:	CONSTRUÇÃO DE MICRORREDE DE DRENAGEM PLUVIAL NO DISTRITO DE BROTAS DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA/CE



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.174,67	100,00 % 1.174,67			100,00 % 1.174,67
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	4.245,89	100,00 % 4.245,89			100,00 % 4.245,89
3	DRENAGEM	20.469,28	25,00 % 5.117,32	25,00 % 5.117,32	50,00 % 10.234,64	100,00 % 20.469,28
4	COMPLEMENTO	1.304,73		25,00 % 326,18	75,00 % 978,55	100,00 % 1.304,73
-	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	7.301,74	38,75 % 2.829,42	20,02 % 1.461,81	41,23 % 3.010,51	100,00 % 7.301,74
		34.496,31	13.367,30	6.905,31	14.223,70	34.496,31
			13.367,30	20.272,61	34.496,31	

ASSINADO DIGITALMENTE  
FRANCISCO FAUSTO DOS SANTOS

CPF  
06165389368

A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:  
<http://serpro.gov.br/assinador-digital>



CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
Francisco Fausto dos Santos  
Titular  
CPF: 061.653.893-68

ASSINADO DIGITALMENTE  
JOAO BATISTA MOREIRA

CPF  
03904296353

A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:  
<http://serpro.gov.br/assinador-digital>



CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
João Batista Moreira  
Resp. Técnico  
Engenheiro Civil / CREA: 19220CE

**COMPOSIÇÃO DO BDI**

DATA :

27/02/2023



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM PLUVIAL NO DISTRITO DE BROTAS, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS. 03
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA/CE
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.02.03.01 TP
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	NO MÍNIMO 60 (SESSENTA) DIAS
LOTE 03:	CONSTRUÇÃO DE MICRORREDE DE DRENAGEM PLUVIAL NO DISTRITO DE BROTAS DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA/CE



COD	DESCRIÇÃO	%
<b>I - DESPESAS INDIRETAS</b>		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
<b>TOTAL</b>		<b>5,32</b>
<b>II - BENEFÍCIO</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
<b>TOTAL</b>		<b>6,96</b>
<b>III - IMPOSTOS</b>		
I	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
<b>TOTAL</b>		<b>11,15</b>

**BDI = 26,85%**

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

ASSINADO DIGITALMENTE  
FRANCISCO FAUSTO DOS SANTOS

CPF  
06165389368  
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:  
<http://serpro.gov.br/assinador-digital>



CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
Francisco Fausto dos Santos  
Titular  
CPF: 061.653.893-68

ASSINADO DIGITALMENTE  
JOAO BATISTA MOREIRA

CPF  
03904296353  
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:  
<http://serpro.gov.br/assinador-digital>



CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
João Batista Moreira  
Resp. Técnico  
Engenheiro Civil / CREA: 19220CE



**CONSTRUTORA  
NOVA TERRA**

Um Novo Conceito em Construções

## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA:

27/02/2023

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM PLUVIAL NO DISTRITO DE BROTAS, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS. 03
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍMA/CE
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.02.03.01 TP
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	NO MÍNIMO 60 (SESENTA) DIAS
LOTE 03:	CONSTRUÇÃO DE MICRORREDE DE DRENAGEM PLUVIAL NO DISTRITO DE BROTAS DO MUNICÍPIO DE MIRAÍMA/CE



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

<b>TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS</b>		DATA : 27/02/2023
<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM PLUVIAL NO DISTRITO DE BROTAS, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS. 03	
<b>PREFEITURA:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA/CE	
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.02.03.01 TP	
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	03 (TRÊS) MESES	
<b>PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	NO MÍNIMO 60 (SESENTA) DIAS	
<b>LOTE 03:</b>	CONSTRUÇÃO DE MICRORREDE DE DRENAGEM PLUVIAL NO DISTRITO DE BROTAS DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA/CE	



**Horista = 83,85%**  
**Mensalista = 47,76%**

**A + B + C + D**

ASSINADO DIGITALMENTE  
**FRANCISCO FAUSTO DOS SANTOS**

CPF  
**06165389368**

A conferência com a assinatura pode ser verificada em:  
<http://serpro.gov.br/assinador-digital>



CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
Francisco Fausto dos Santos  
Titular  
CPF: 061.653.893-68

ASSINADO DIGITALMENTE  
**JOAO BATISTA MOREIRA**

CPF  
**03904296353**

A conferência com a assinatura pode ser verificada em:  
<http://serpro.gov.br/assinador-digital>



CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
João Batista Moreira  
Resp. Técnico  
Engenheiro Civil / CREA: 19220CE



**CONSTRUTORA  
NOVA TERRA**

Um Novo Conceito em Construções

### TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA :

27/02/2023

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM PLUVIAL NO DISTRITO DE BROTAS, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS. 03
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA/CE
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.02.03.01 TP
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	NO MÍNIMO 60 (SESENTA) DIAS
LOTE 03:	CONSTRUÇÃO DE MICRORREDE DE DRENAGEM PLUVIAL NO DISTRITO DE BROTAS DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA/CE



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>44,64</b>	<b>16,61</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,16</b>	<b>10,91</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>7,95</b>	<b>3,14</b>

<b>TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS</b>		DATA : 27/02/2023
<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM PLUVIAL NO DISTRITO DE BROTAS, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS. 03	
<b>PREFEITURA:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA/CE	
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.02.03.01 TP	
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	03 (TRÊS) MESES	
<b>PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	NO MÍNIMO 60 (SESENTA) DIAS	
<b>LOTE 03:</b>	CONSTRUÇÃO DE MICRORREDE DE DRENAGEM PLUVIAL NO DISTRITO DE BROTAS DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA/CE	



**Horista = 83,55%**  
**Mensalista = 47,46%**

**A + B + C + D**

ASSINADO DIGITALMENTE  
**FRANCISCO FAUSTO DOS SANTOS**

CPF  
**06165389368**

A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:  
<http://serpro.gov.br/assinador-digital>



CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 Francisco Fausto dos Santos  
 Titular  
 CPF: 061.653.893-68

ASSINADO DIGITALMENTE  
**JOAO BATISTA MOREIRA**

CPF  
**03904296353**

A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:  
<http://serpro.gov.br/assinador-digital>



CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 João Batista Moreira  
 Resp. Técnico  
 Engenheiro Civil / CREA: 19220CE