



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA  
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA - SEINFRA



---

Orçamento



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
MORADA NOVA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REMOÇÃO DE AGLOMERADO ROCHOSO	DATA : 07/06/2018	BDI : 23,85%		
LOCAL:	RUA JOAQUIM LIRA SARAIVA, RUA FRANCISCO SECUDINO FREIRE, TRAVESSA SÃO JOÃO, RUA PASTOR TEIXEIRA REGO, RUA ANTÔNIO BEZERRA E RUA ZACARIAS FERNANDES EM DIVERSOS BAIRROS NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA/CE	SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		REMOÇÃO DE AGLOMERADO ROCHOSO					39.824,40
1.1	1 A 01 200 04	Pedra de mão produzida manualmente (consv)	SICRO	m3	862,00	46,20	39.824,40
2		CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL ROCHOSO					8.482,94
2.1	C0709	CARGA MECANIZADA DE ROCHA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	1.120,60	3,00	3.361,80
2.2	C4332	TRANSPORTE DE PEDRAS ATÉ 1,0 T EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 1,18X + 2,21) - PEDRA - DMT = 2,00	SEINFRA	M3	1.120,60	4,57	5.121,14
3		LIMPEZA DA VIA URBANA					467,16
3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	687,00	0,68	467,16
						VALOR ORÇAMENTO:	48.774,50
						VALOR BDI TOTAL:	11.632,72
						VALOR TOTAL:	60.407,22

Sessenta Mil Quatrocentos e Sete reais e Vinte e Dois centavos

*Osmanir de Mendonça Júnior*

Osmanir G. de Mendonça Jr  
Engº CIVIL / CREA-CE:43469-0  
RA.061995914-0



*[Handwritten signature]*



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA  
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA - SEINFRA



---

Memória de Cálculo



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**MORADA NOVA**

## MEMÓRIAS DE CÁLCULO

<b>OBRA:</b>	REMOÇÃO DE AGLOMERADO ROCHOSO	<b>DATA :</b> 07/06/2018	<b>BDI :</b> 23,85%			
<b>LOCAL:</b>	RUA JOAQUIM LIRA SARAIVA, RUA FRANCISCO SECUDINO FREIRE, TRAVESSA SÃO JOÃO, RUA PASTOR TEIXEIRA REGO, RUA ANTÔNIO BEZERRA E RUA ZACARIAS FERNANDES EM DIVERSOS BAIRROS NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA/CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	.	03/2016
		SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	.	03/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	.	.	

### 1.1. 1 A 01 200 04 - Pedra de mão produzida manualmente (consv) ( m3)

	VOLUME	QTD
VOL. DE ROCHA PROJ. DA RUA ANTÔNIO BEZERRA	VOLUME 45.0	45,00
VOL. DE ROCHA PROJ. DA RUA FRANCISCO SECUNDINO FREIRE	VOLUME 337.0	337,00
VOL. DE ROCHA PROJ. DA RUA JOAQUIM LIRA SARAIVA	VOLUME 45.0	45,00
VOL. DE ROCHA PROJ. DA RUA PASTOR TEIXEIRA REGO E TRAVESSA SÃO JOÃO	VOLUME 285.0	285,00
VOL. DE ROCHA PROJ. DA RUA ZACARIAS FERNANDES	VOLUME 150.0	150,00
		862,00



### 2.1. C0709 - CARGA MECANIZADA DE ROCHA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

	VOLUME	QTD
CARGA DE VOL. ROCHA DA PROJ. DA RUA FRANCISCO SECUNDINO FREIRE	VOLUME*1,30 337.0	438,10
CARGA DE VOL. ROCHA DA PROJ. DA RUA PASTOR TEIXEIRA REGO E TRAVESSA SÃO JOÃO	VOLUME*1,30 285.0	370,50
CARGA DE VOL. ROCHA DA RUA ANTÔNIO BEZERRA	VOLUME*1,30 45.0	58,50
CARGA DE VOL. ROCHA DA RUA JOAQUIM LIRA SARAIVA	VOLUME*1,30 45.0	58,50
CARGA DE VOL. ROCHA DA RUA ZACARIAS FERNANDES	VOLUME*1,30 150.0	195,00
		1120,60

### 2.2. C4332 - TRANSPORTE DE PEDRAS ATÉ 1,0 T EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 1,18X + 2,21) (M3)

	VOLUME	QTD
TRANSP. DO VOL. ROCHA DA PROJ. DA RUA FRANCISCO SECUNDINO FREIRE	VOLUME*1,30 337.0	438,10
TRANSP. DO VOL. ROCHA DA PROJ. DA RUA PASTOR TEIXEIRA REGO E TRAVESSA SÃO JOÃO	VOLUME*1,30 285.0	370,50
TRANSP. DO VOL. ROCHA DA RUA ANTÔNIO BEZERRA	VOLUME*1,30 45.0	58,50
TRANSP. DO VOL. ROCHA DA RUA JOAQUIM LIRA SARAIVA	VOLUME*1,30 45.0	58,50
TRANSP. DO VOL. ROCHA DA RUA ZACARIAS FERNANDES	VOLUME*1,30 150.0	195,00
		1120,60

### 3.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

	AREA	QTD
LIMPEZA DA VIA DA RUA ANTÔNIO BEZERRA	AREA 30.0	30,00
LIMPEZA DA VIA DA RUA FRANCISCO SECUNDINO FREIRE	AREA 337.0	337,00
LIMPEZA DA VIA DA RUA JOAQUIM LIRA SARAIVA	AREA 30.0	30,00
LIMPEZA DA VIA DA RUA PASTOR TEIXEIRA REGO E TRAV SÃO JOÃO	AREA 190.0	190,00
LIMPEZA DA VIA DA RUA ZACARIAS FERNANDES	AREA 100.0	100,00
		687,00

Genivaldo G. de Mendonças Jr.  
Engº Civil / CREA-CE43489-0  
RN:061095914-0



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA  
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA - SEINFRA



---

Composições de Serviços





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REMOÇÃO DE AGLOMERADO ROCHOSO	DATA : 07/06/2018	BDI : 23,85%			
LOCAL:	RUA JOAQUIM LIRA SARAIVA, RUA FRANCISCO SECUDINO FREIRE, TRAVESSA SÃO JOÃO, RUA PASTOR TEIXEIRA REGO, RUA ANTÔNIO BEZERRA E RUA ZACARIAS FERNANDES EM DIVERSOS BAIRROS NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	FONTE SEINFRA SICRO	VERSÃO 024.1 COM DESONERAÇÃO 2018/11 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	HORA 87,01% 88,81%	MES . .	REF. 03/2016 03/2017
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA/CE					

### 1.1. 1 A 01 200 04 - Pedra de mão produzida manualmente (conv) ( m3)

MÃO DE OBRA	UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIOS
T701 Servente	H	3,0000	8,2321	24,6963

**TOTAL MÃO DE OBRA: 24,6963**

Adicional M.O. - FERRAMENTAS (20,51 %): 5,0652

**Custo Horário da Execução: 29,7615**

Produção da Equipe: 1,0000

**Custo Unitário da Execução: 29,7615**

SERVIÇOS	UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1 A 01 150 02 Rocha p/ britagem com perfuratriz manual	m3	0,5700	28,8300	16,4331

**TOTAL SERVIÇOS: 16,4331**

**Custo Direto Total: 46,1946**

VALOR: 46,20

VALOR ENCARGOS (89,81%): 15,00

VALOR COM ENCARGOS: 46,20

VALOR BDI (23,85%): 11,02

VALOR COM BDI: 57,22

QUANTIDADE: 862,00

**TOTAL GERAL: 49,323,64**

### 2.1. C0709 - CARGA MECANIZADA DE ROCHA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,01110000	106,67	1,18
10708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,01110000	145,08	1,61
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>2,79</b>

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,02220000	9,13	0,20

**TOTAL MÃO DE OBRA: 0,20**

VALOR: 3,00

VALOR ENCARGOS (87,01%): 0,27

VALOR COM ENCARGOS: 3,00

VALOR BDI (23,85%): 0,72

VALOR COM BDI: 3,72

QUANTIDADE: 1.120,60

**TOTAL GERAL: 4.168,63**

Oswaldo C. de Medeiros Jr.  
 Engº Civil / OREA-0E49499-D  
 RR:061095914-D

### 2.2. C4332 - TRANSPORTE DE PEDRAS ATÉ 1,0 T EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 1,18X + 2,21) (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10580 CAMINHÃO BASCULANTE P/ROCHA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	28,04	0,00
10592 CAMINHÃO BASCULANTE P/ROCHA (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	135,35	0,00
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>0,00</b>

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
------------	-------	------	-------------	----------------	-------



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**MORADA NOVA**

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REMOÇÃO DE AGLOMERADO ROCHOSO	DATA : 07/06/2018	BDI : 23,85%			
LOCAL:	RUA JOAQUIM LIRA SARAIVA, RUA FRANCISCO SECUDINO FREIRE, TRAVESSA SÃO JOÃO, RUA PASTOR TEIXEIRA REGO, RUA ANTONIO BEZERRA E RUA ZACARIAS FERNANDES EM DIVERSOS BAIRROS NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	FONTE SEINFRA	VERSÃO 024.1 COM DESONERAÇÃO	HORA 87,01%	MES .	REF. 03/2016
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA/CE	SICRO 2016/11 COM DESONERAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	.	.	09/2017

12896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	1,17952070	1,00	1,18
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	2,21160131	1,00	2,21


TOTAL TRANSPORTE: 3,39

	FORMULA:	Y = 1,18X + 2,21
	DMT:	2,00
	VALOR:	4,57
	VALOR ENCARGOS (87.01%):	0,00
	VALOR COM ENCARGOS:	4,57
	VALOR BDI (23.85%):	1,09
	VALOR COM BDI:	5,66
	QUANTIDADE:	1.120,60
	TOTAL GERAL:	6.342,60

### 3.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	9,13	0,68
TOTAL MAO DE OBRA:					0,68

	VALOR:	0,68
	VALOR ENCARGOS (87.01%):	0,31
	VALOR COM ENCARGOS:	0,68
	VALOR BDI (23.85%):	0,16
	VALOR COM BDI:	0,84
	QUANTIDADE:	687,00
	TOTAL GERAL:	577,08

  
**Osmar C. de Mendonça Jr**  
 Engº Civil / CREA-CE:09409-0  
 RN:061098014-0



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA  
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA - SEINFRA

---

Composição do BDI







PREFEITURA MUNICIPAL DE  
MORADA NOVA

## COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	REMOÇÃO DE AGLOMERADO ROCHOSO	DATA : 07/06/2018	BDI : 23,85%			
LOCAL:	RUA JOAQUIM LIRA SARAIVA, RUA FRANCISCO SECUDINO FREIRE, TRAVESSA SÃO JOÃO, RUA PASTOR TEIXEIRA REGO, RUA ANTÔNIO BEZERRA E RUA ZACARIAS FERNANDES EM DIVERSOS BAIRROS NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA/CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
		SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,61%	-	03/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Benefício</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	5,00
<b>TOTAL</b>		<b>5,80</b>
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
<b>TOTAL</b>		<b>4,56</b>
<b>I Impostos</b>		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	INSS	2,00
<b>TOTAL</b>		<b>10,65</b>

Comissão de Licitação  
120  
Morada Nova - CE

BDI = 23,85%

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

Osmar C. de Medeiros Jr  
Engº Civil / CREA-06.49489-0  
RN:061095914-0




PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA  
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA - SEINFRA



---

Encargos Sociais





PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**MORADA NOVA**

## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	REMOÇÃO DE AGLOMERADO ROCHOSO	DATA : 07/06/2018	BDI : 23,85%		
<b>LOCAL:</b>	RUA JOAQUIM LIRA SARAIVA, RUA FRANCISCO SECUDINO FREIRE, TRAVESSA SÃO JOÃO, RUA PASTOR TEIXEIRA REGO, RUA ANTONIO BEZERRA E RUA ZACARIAS FERNANDES EM DIVERSOS BAIRROS NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA/CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2018
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

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	17,87	0,00
B2	Feridos	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91	0,69
B4	13º Salário	10,92	8,33
B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,65	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	10,42	7,96
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>46,45</b>	<b>17,71</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,35	4,85
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15	0,11
C3	Férias Indenizadas	3,56	2,72
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,84	3,69
C5	Indenização Adicional	0,53	0,41
	<b>TOTAL</b>	<b>15,43</b>	<b>11,78</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,80	2,98
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,53	0,41
	<b>TOTAL</b>	<b>8,33</b>	<b>3,39</b>

**Horista = 87,01%**  
**Mensalista = 49,68%**

**A + B + C + D**

  
 Osmanir C. de Mendonça  
 Engº CIVIL / CREC-064889-6  
 RR.061085914-0



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
MORADA NOVA

## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REMOÇÃO DE AGLOMERADO ROCHOSO	DATA : 07/06/2018	BDI : 23,85%																						
LOCAL:	RUA JOAQUIM LIRA SARAIVA, RUA FRANCISCO SECUDINO FREIRE, TRAVESSA SÃO JOÃO, RUA PASTOR TEIXEIRA REGO, RUA ANTONIO BEZERRA E RUA ZACARIAS FERNANDES EM DIVERSOS BAIRROS NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,01%</td> <td>-</td> <td>03/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2018/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2018	SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.																					
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2018																					
SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017																					
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																									
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA/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	17,88	0,00
B2	Feriados	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,69
B4	13º Salário	11,01	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,67	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	11,80	8,93
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>47,96</b>	<b>18,68</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,12	5,39
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,40	0,30
C3	Férias Indenizadas	2,40	1,82
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,83	3,66
C5	Indenização Adicional	0,60	0,46
	<b>TOTAL</b>	<b>15,35</b>	<b>11,62</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,06	3,14
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,64	0,48
	<b>TOTAL</b>	<b>8,70</b>	<b>3,62</b>

Horista = 88,81%  
Mensalista = 50,72%

**A + B + C + D**

  
 Osmani C. de Mendonça  
 Engº Civil / CREA-06.49485  
 RR.061095914-0




Comissão de Licitação  
FL. 124  
Morada Nova - SP



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA  
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA - SEINFRA

---

Cronograma Físico-Financeiro







PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**MORADA NOVA**

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b>	REMOÇÃO DE AGLOMERADO ROCHOSO	<b>DATA :</b> 07/06/2018	<b>BDI : 23,85%</b>			
<b>LOCAL:</b>	RUA JOAQUIM LIRA SARAIVA, RUA FRANCISCO SECUDINO FREIRE, TRAVESSA SÃO JOÃO, RUA PASTOR TEIXEIRA REGO, RUA ANTÔNIO BEZERRA E RUA ZACARIAS FERNANDES EM DIVERSOS BAIRROS NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	<b>PONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS1	MÊS2	MÊS3	Total parcela
1	REMOÇÃO DE AGLOMERADO ROCHOSO	39.824,40	40,00 %	40,00 %	20,00 %	100,00 %
			15.929,76	15.929,76	7.964,88	39.824,40
2	CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL ROCHOSO	8.482,94		70,00 %	30,00 %	100,00 %
				5.938,06	2.544,88	8.482,94
3	LIMPEZA DA VIA URBANA	467,16			100,00 %	100,00 %
					467,16	467,16
4	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	11.632,72	32,66 %	44,83 %	22,51 %	100,00 %
			3.799,25	5.214,95	2.618,52	11.632,72
		60.407,22	19.729,01	27.082,77	13.595,44	60.407,22
			19.729,01	46.811,78	60.407,22	60.407,22

  
 Comissão de Licitação  
**FL. 125**  
 Osmani G. de Mendonça Jr.  
 Engº Civil / OREA-CE-09402-0  
 RR:061005014-0  
 Morada Nova - CE