

# DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DE PREÇOS PRATICADOS

## À PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO - PREGÃO PRESENCIAL N° 2019.05.13.5

NA SALA DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO EM SUA SEDE NA PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO, NO LARGO JÚLIO SARAIVA S/N, CENTRO, CRATOS/CE, NO DIA 05 DE SETEMBRO DE 2019, ÀS 08h30min.

CONTRATAÇÃO DE VEÍCULOS E MÁQUINAS PARA MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO SISTEMA VIÁRIO DO MUNICÍPIO DE CRATO/CE.

A EMPRESA ECOBRAS EMPREENDIMENTOS, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES, INSCRITA NO CNPJ SOB O N° 19.356.006/0001 - 24, COM SEDE NA RUA: MAJOR ILDEFONSO, N° 408, LAVRAS DA MANGABEIRA - CEARÁ, DECLARA SOB AS PENAS DA LEI, QUE OS PREÇOS PRATICADOS NA(S) PROPOSTA(S) DE PREÇOS, ESTÃO DE ACORDO COM OS PREÇOS NO MERCADO ATUAL, CIENTE DA RESPONSABILIDADE E DAS PENALIDADES CASO ESTEJAM INEXEQUÍVEIS OU SUPERFATURADOS:

LAVRAS DA MANGABEIRA-CE, 02 DE SETEMBRO DE 2019.

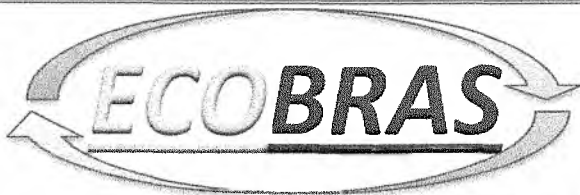


*Thiago Sobreira Augusto Lima*  
TITULAR / ADMINISTRADOR - THIAGO SOBREIRA AUGUSTO LIMA - RG:96002161987

**CARTORIO FERRER**  
**2º Ofício de Lavras da Mangabeira/CE**  
Rua Monsenhor Meceno, 260, Centro, Tel. 88.3536-147  
**RECONHEÇO por AUTENTICIDADE a (s) firmas ou sinal público**  
*Thiago Sobreira Augusto Lima*  
**da Mangabeira/CE 03.09.2019**

MARIA LOUZINHA LEITE FERRER - Tabeliã  
ROBSON LEITE FERRER - Substituto  
ROBERTA LEITE FERRER - Escrevente  
LIZAURA CRISPIM GARCIA CAMPOS - Escrevente



**DECLARAÇÃO****À PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO  
PREGÃO PRESENCIAL Nº 2019.05.13.5**

NA SALA DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO EM SUA SEDE NA PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO, NO LARGO JÚLIO SARAIVA S/N, CENTRO, CRATOS/CE, NO DIA 05 DE SETEMBRO DE 2019, ÀS 08h30min.

CONTRATAÇÃO DE VEÍCULOS E MÁQUINAS PARA MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO SISTEMA VIÁRIO DO MUNICÍPIO DE CRATO/CE.

EU, THIAGO SOBREIRA AUGUSTO LIMA, PORTADOR DE CÉDULA DE IDENTIDADE Nº96002161987 - SSP - CE E CPF Nº841.503.783-04, COMO REPRESENTANTE DEVIDAMENTE CONSTITUÍDO DA EMPRESA ECOBRAS EMPREENDIMENTOS, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES, INSCRITA NO CNPJ SOB O Nº 19.356.006/0001 - 24, SEDIADA NA RUA: MAJOR ILDEFONSO, Nº 408, LAVRAS DA MANGABEIRA - CEARÁ, DORAVANTE DENOMINADA LICITANTE, PARA FINS DE PARTICIPAÇÃO NO PROCESSO ADMINISTRATIVO DE LICITAÇÃO NA MODALIDADE PREGÃO PRESENCIAL Nº2019.05.13.5, DECLARA, SOB AS PENAS DA LEI, EM ESPECIAL O ART.229 DO CÓDIGO PENAL BRASILEIRO, QUE:

A) A PROPOSTA APRESENTADA PARA PARTICIPAR DO PREGÃO Nº2019.05.13.5 FOI ELABORADA DE MANEIRA INDEPENDENTE PELA (ECOBRAZ EMPREENDIMENTOS, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES, INSCRITA NO CNPJ SOB O Nº 19.356.006/0001 - 24, SEDIADA NA RUA: MAJOR ILDEFONSO, Nº 408, LAVRAS DA MANGABEIRA - CEARÁ), E O CONTEÚDO DA PROPOSTA NÃO FOI, NO TODO OU EM PARTE, DIRETA OU INDIRETAMENTE, INFORMADO, DISCUTIDO OU RECEBIDO DE QUALQUER OUTRO PARTICIPANTE POTENCIAL OU DE FATO DA LICITAÇÃO DE QUE TRATA O EDITAL DO PREGÃO PRESENCIAL Nº2019.05.13.5, POR QUALQUER MEIO OU POR QUALQUER PESSOA;

B) A INTENÇÃO DE APRESENTAR A PROPOSTA ELABORADA PARA PARTICIPAR DO PREGÃO PRESENCIAL Nº2019.05.13.5 NÃO FOI INFORMADA, DISCUTIDA OU RECEBIDA DE QUALQUER OUTRO PARTICIPANTE POTENCIAL OU DE FATO DA CONTRATAÇÃO DE VEÍCULOS E MÁQUINAS PARA MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO SISTEMA VIÁRIO DO MUNICÍPIO DE CRATO/CE, POR QUALQUER MEIO OU POR QUALQUER PESSOA;

C) QUE NÃO TENTOU, POR QUALQUER MEIO OU POR QUALQUER PESSOA, INFLUIR NA DECISÃO DE QUALQUER OUTRO PARTICIPANTE POTENCIAL OU DE FATO DO PREGÃO PRESENCIAL Nº2019.05.13.5 QUANTO A PARTICIPAR OU NÃO DA REFERIDA LICITAÇÃO;

D) QUE O CONTEÚDO DA PROPOSTA APRESENTADA PARA PARTICIPAR DO PREGÃO PRESENCIAL Nº2019.05.13.5 NÃO SERÁ, NO TODO OU EM PARTE, DIRETA OU INDIRETAMENTE, COMUNICADO OU DISCUTIDO COM QUALQUER OUTRO PARTICIPANTE POTENCIAL OU DE FATO, ANTES DA ADJUDICAÇÃO DO OBJETO DA REFERIDA LICITAÇÃO;

E) QUE O CONTEÚDO DA PROPOSTA APRESENTADA PARA PARTICIPAR DO PREGÃO PRESENCIAL Nº2019.05.13.5 NÃO FOI, NO TODO OU EM PARTE, DIRETA OU INDIRETAMENTE, INFORMADO, DISCUTIDO OU RECEBIDO DE QUALQUER INTEGRANTE DA ADMINISTRAÇÃO, ANTES DA ABERTURA OFICIAL DAS PROPOSTAS;

F) QUE ESTÁ PLENAMENTE CIENTE DO TEOR E DA EXTENSÃO DESTA DECLARAÇÃO E QUE DETEM PLENOS PODERES E INFORMAÇÃO PARA AFIRMÁ-LA,

LAVRAS DA MANGABEIRA-CE, 02 DE SETEMBRO DE 2019.

CARTÓRIO  
FERRER



*Thiago Sobreira Augusto Lima*  
TITULAR/ADMINISTRADOR - THIAGO SOBREIRA AUGUSTO LIMA

MARTORIO FERRER  
2º Ofício de Lavras da Mangabeira/CE  
Rua Monsenhor Mecceno, 260, Centro, Tel. 88.3536-1471.

RECONHEÇO por AUTENTICIDADE a (s) firmas ou sinal publico de:

*Thiago Sobreira Augusto*  
Lima

, Dou fe, Lavras  
da Mangabeira/CE 03.09.2019

MARIA LOUZINHA LEITE FERRER - Tabeliã  
ROBSON LEITE FERRER - Substituto  
ROBERTA LEITE FERRER - Escrevente  
IZAURA CRISPIM GARCIA CAMPOS - Escrevente



**PROPOSTA DE PREÇOS**

PREGÃO PRESENCIAL Nº 2019.05.13.5

À PREGOEIRA DO MUNICÍPIO DE CRATO/CE

RAZÃO SOCIAL: SOBREIRA AUGUSTO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS - EIRELI

CNPJ Nº: 19.356.006/0001-24

INSCRIÇÃO ESTADUAL OU MUNICIPAL: 33002081

ENDEREÇO: RUA MAJOR IDELFONSO, Nº 408 - LAVRAS DA MANGABEIRA - CEARÁ - CEP: 63.300-000.

FONE/FAX: (88) 99985 - 2073

BANCO: BANCO DO BRASIL

AGÊNCIA Nº: 0940-7

CONTA CORRENTE Nº: 22.231-3

**1.OBJETO: CONTRATAÇÃO DE VEÍCULOS E MÁQUINAS PARA MANUTENÇÃO DE ESTRADA VICINAIS DO SISTEMA VIÁRIO DO MUNICÍPIO DE CRATO/CE.**

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO - CE

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE VEÍCULOS E MÁQUINAS PARA MANUTENÇÃO DE ESTRADA VICINAIS	<b>FONTES:</b>	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026 SEM DESONERAÇÃO
<b>LOCAL:</b>	SISTEMA VIÁRIO DO MUNICÍPIO	<b>BDI=</b>	26,14% & 20,09% (C/ DESONERAÇÃO E S/ DESONERAÇÃO)

**ORÇAMENTO GERAL DA OBRA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	C/DESON		S/DESON	
					PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS</b>							<b>816.210,56</b>
1.1	C3278	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ALUGUEL)	H	704,00	131,51	134,05	92.583,04	94.371,20
1.2	C3288	MOTONIVELADORA (ALUGUEL)	H	2.816,00	127,30	130,27	358.476,80	366.840,32
1.3	C3309	RETROESCAVADEIRA DE PNEUS (ALUGUEL)	H	1.408,00	62,39	64,93	87.845,12	91.421,44
1.4	I0689	CAMINHÃO BASCULANTE 12m3 - ALUGUEL (CHP)	H	2.816,00	91,35	93,60	257.241,60	263.577,60
<b>TOTAL</b>							<b>796.146,56</b>	<b>816.210,56</b>
<b>BDI (26,14% e 20,09%)</b>							<b>208.112,71</b>	<b>163.976,70</b>
<b>TOTAL GERAL</b>							<b>1.004.259,27</b>	<b>980.187,26</b>

ESTE ORÇAMENTO C/ DESONERAÇÃO IMPORTA O VALOR DE R\$ 1.004.259,27 (Um Milhão Quatro Mil Duzentos e Cinquenta e Nove reais e Vinte e Sete centavos)

ESTE ORÇAMENTO S/ DESONERAÇÃO IMPORTA O VALOR DE R\$ 980.187,26 (Novecentos e Oitenta Mil Cento e Oitenta e Sete reais e Vinte e Seis centavos)

PROPOSTA VÁLIDA POR 60 (SESSENTA) DIAS.

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 7 (SETE) MESES.

DECLARO PARA OS DEVIDOS FINS, QUE NOS VALORES APRESENTADOS ACIMA, ESTÃO INCLUSOS TODOS OS TRIBUTOS, ENCARGOS TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS, FISCAIS E COMERCIAIS, TAXAS, FRETES, SEGUROS, DESLOCAMENTOS DE PESSOAL, CUSTOS E DEMAIS DESPESAS QUE POSSAM INCIDIR SOBRE O SERVIÇO.

LAVRAS DA MANGABEIRA/CE, 02 DE SETEMBRO DE 2019.

2º Ofício de Lavras da Mangabeira/CE  
Rua Monsenhor Meeno, 260, Centro, Tel. 88.3536-1471.

RECONHECIDO por AUTENTICIDADE a (s) firmas ou sinal público de

Thiago Sobreira Augusto

da Mangabeira/CE 09.09.2019

Dou fé. Lavras

MÁRIO LOUZINHA LEITE FERRER - Tabelião  
ROBSON LEITE FERRER - Substituto  
ROBERTA LEITE FERRER - Escrevente  
IZAURA CRISPIM GARCIA CAMPOS - EscreventeECOBRAS EMPREENDIMENTOS, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
RUA MAJOR IDELFONSO, 408 - CENTRO

LAVRAS DA MANGABEIRA - CE / CNPJ: 19.356.006/0001-24

Thiago Sobreira Augusto Lima

SÓCIO PROPRIETÁRIO / CPF: 841.503.783-04





**EMPREENDIMENTOS, SERVIÇOS & CONSTRUÇÕES**

ECOBRAS EMPREENDIMENTOS, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
RUA MAJOR ILDEFONSO, 408 - CENTRO  
LAVRAS DA MANGABEIRA - CEARÁ - CEP: 19.356.006/0001-24  
Thiago de Almeida Augusto Lima  
SAC: 0800 11 999 789-04

2114

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE VEICULOS E MÁQUINAS PARA MANUTENÇÃO DE ESTRADA VICINAIS
LOCAL:	SISTEMA VIÁRIO DO MUNICÍPIO

**CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO (PREÇO SEM DESONERAÇÃO)**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PRÇ. TOTAL	MÊS1		MÊS2		MÊS3		MÊS4	
					%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS											
1.1	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ALUGUEL)	H	704,00	94.371,20	14,30	13.495,08	14,30	13.495,08	14,30	13.495,08	14,30	13.495,08
1.2	MOTONIVELADORA (ALUGUEL)	H	2.816,00	366.840,32	14,30	52.458,17	14,30	52.458,17	14,30	52.458,17	14,30	52.458,17
1.3	RETROESCAVADEIRA DE PNEUS (ALUGUEL)	H	1.408,00	91.421,44	14,30	13.073,27	14,30	13.073,27	14,30	13.073,27	14,30	13.073,27
1.4	CAMINHÃO BASCULANTE 12m3 - ALUGUEL (CHP)	H	2.816,00	263.577,60	14,30	37.691,60	14,30	37.691,60	14,30	37.691,60	14,30	37.691,60
			<b>TOTAL</b>	816.210,56		116.718,12		116.718,12		116.718,12		116.718,12
			<b>BDI 20,09%</b>	163.976,70		23.448,67		23.448,67		23.448,67		23.448,67
			<b>TOTAL GERAL</b>	980.187,26		140.166,79		140.166,79		140.166,79		140.166,79
						140.166,79		280.333,58		420.500,37		560.667,16

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PRÇ. TOTAL	MÊS5		MÊS6		MÊS7		Total parcela	
					%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS											
1.1	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ALUGUEL)	H	704,00	94.371,20	14,30	13.495,08	14,30	13.495,08	14,20	13.400,72	100,00	94.371,20
1.2	MOTONIVELADORA (ALUGUEL)	H	2.816,00	366.840,32	14,30	52.458,17	14,30	52.458,17	14,20	52.091,30	100,00	366.840,32
1.3	RETROESCAVADEIRA DE PNEUS (ALUGUEL)	H	1.408,00	91.421,44	14,30	13.073,27	14,30	13.073,27	14,20	12.981,82	100,00	91.421,44
1.4	CAMINHÃO BASCULANTE 12m3 - ALUGUEL (CHP)	H	2.816,00	263.577,60	14,30	37.691,60	14,30	37.691,60	14,20	37.428,00	100,00	263.577,60



**EMPREENDIMENTOS, SERVIÇOS & CONSTRUÇÕES**

21/5

		<b>TOTAL</b>	816.210,56	116.718,12	116.718,12	115.901,84	980.187,26
		<b>BDI 20,09%</b>	163.976,70	23.448,67	23.448,67	23.284,68	
		<b>TOTAL GERAL</b>	980.187,26	140.166,79	140.166,79	139.186,52	
				700.833,95	841.000,74	980.187,26	

ESTE ORÇAMENTO S/ DESONERAÇÃO IMPORTA O VALOR DE R\$ 980.187,26 (Novecentos e Oitenta Mil Cento e Oitenta e Sete reais e Vinte e Seis centavos)

LAVRAS DA MANGABEIRA/CE, 02 DE SETEMBRO DE 2019.

ECOBRAS EMPREENDIMENTOS, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
 RUA MAJOR ILDEFONSO, 408 - CENTRO  
 LAVRAS DA MANGABEIRA/CE - CNPJ: 19.356.006/0001-24  
 Thiago Pereira Augusto Lima  
 SÓCIO PROPRIETÁRIO / CPF: 841.503.703-04



**EMPREENHIMENTOS, SERVIÇOS & CONSTRUÇÕES**

ECOBRAS EMPREENDIMENTOS, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
 RUA MAJOR ILDEFONSO, 408 - CENTRO  
 LAVRAS DA MANGABEIRA - CE - CNPJ: 19.356.006/0001-24  
 Thine Augusto Lima  
 SÓCIO PRESIDENTE

**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE VEICULOS E MÁQUINAS PARA MANUTENÇÃO DE ESTRADA VICINAIS

**LOCAL:** SISTEMA VIÁRIO DO MUNICIPIO

**CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO (PREÇO COM DESONERAÇÃO)**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PRÇ. TOTAL	MÊS1		MÊS2		MÊS3		MÊS4	
					%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS											
1.1	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ALUGUEL)	H	704,00	92.583,04	14,30	13.239,37	14,30	13.239,37	14,30	13.239,37	14,30	13.239,37
1.2	MOTONIVELADORA (ALUGUEL)	H	2.816,00	358.476,80	14,30	51.262,18	14,30	51.262,18	14,30	51.262,18	14,30	51.262,18
1.3	RETROESCAVADEIRA DE PNEUS (ALUGUEL)	H	1.408,00	87.845,12	14,30	12.561,85	14,30	12.561,85	14,30	12.561,85	14,30	12.561,85
1.4	CAMINHÃO BASCULANTE 12m3 - ALUGUEL (CHP)	H	2.816,00	257.241,60	14,30	36.785,55	14,30	36.785,55	14,30	36.785,55	14,30	36.785,55
			<b>TOTAL</b>	796.146,56		113.848,96		113.848,96		113.848,96		113.848,96
			<b>BDI 26,14%</b>	208.112,71		29.760,12		29.760,12		29.760,12		29.760,12
			<b>TOTAL GERAL</b>	1.004.259,27		143.609,08		143.609,08		143.609,08		143.609,08

143.609,08 287.218,15 430.827,23 574.436,30

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PRÇ. TOTAL	MÊS5		MÊS6		MÊS7		Total parcela	
					%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$



**EMPREENDIMENTOS, SERVIÇOS & CONSTRUÇÕES**

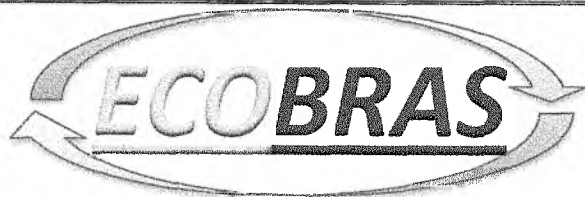
1	ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS											
1.1	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ALUGUEL)	H	704,00	92.583,04	14,30	13.239,37	14,30	13.239,37	14,20	13.146,79	100,00	92.583,04
1.2	MOTONIVELADORA (ALUGUEL)	H	2.816,00	358.476,80	14,30	51.262,18	14,30	51.262,18	14,20	50.903,71	100,00	358.476,80
1.3	RETROESCAVADEIRA DE PNEUS (ALUGUEL)	H	1.408,00	87.845,12	14,30	12.561,85	14,30	12.561,85	14,20	12.474,01	100,00	87.845,12
1.4	CAMINHÃO BASCULANTE 12m3 - ALUGUEL (CHP)	H	2.816,00	257.241,60	14,30	36.785,55	14,30	36.785,55	14,20	36.528,31	100,00	257.241,60
			<b>TOTAL</b>	796.146,56		113.848,96		113.848,96		113.052,81		1.004.259,27
			<b>BDI 26,14%</b>	208.112,71		29.760,12		29.760,12		29.552,00		
			<b>TOTAL GERAL</b>	1.004.259,27		143.609,08		143.609,08		142.604,82		

718.045,38          861.654,45          1.004.259,27

**ESTE ORÇAMENTO C/ DESONERAÇÃO IMPORTA O VALOR DE R\$ 1.004.259,27 (Um Milhão Quatro Mil Duzentos e Cinquenta e Nove reais e Vinte e Sete centavos)**

LAVRAS DA MANGABEIRA/CE, 02 DE SETEMBRO DE 2019.

ECOBRAS EMPREENDIMENTOS, SERVIÇOS & CONSTRUÇÕES  
 RUA MAJOR ILDEFONSO, 408 - CENTRO  
 LAVRAS DA MANGABEIRA - CE - CEP: 63.300-000  
 Titulo: Lavras Augusto Lima  
 CÍRCULO PUNTO...  
*[Assinatura]*



## COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - SEM DESONERAÇÃO

## 1.1. C3278 - ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ALUGUEL) (H)

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0622 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - ALUGUEL (CHI)	H	0,00000000	58,50	0,00
I0736 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - ALUGUEL (CHP)	H	1,00000000	122,58	122,58
TOTAL EQUIPAMENTO:				122,58
VALOR SEM ENCARGOS:				122,58
VALOR ENCARGOS (114.23%):				11,47
VALOR COM ENCARGOS:				134,05

## 1.2. C3288 - MOTONIVELADORA (ALUGUEL) (H)

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0643 MOTONIVELADORA - ALUGUEL (CHI)	H	0,00000000	49,69	0,00
I0757 MOTONIVELADORA - ALUGUEL (CHP)	H	1,00000000	117,14	117,14
TOTAL EQUIPAMENTO:				117,14
VALOR SEM ENCARGOS:				117,14
VALOR ENCARGOS (114.23%):				13,13
VALOR COM ENCARGOS:				130,27

## 1.3. C3309 - RETROESCAVADEIRA DE PNEUS (ALUGUEL) (H)

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0652 RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS - ALUGUEL (CHI)	H	0,00000000	20,80	0,00
I0766 RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS - ALUGUEL (CHP)	H	1,00000000	53,46	53,46
TOTAL EQUIPAMENTO:				53,46
VALOR SEM ENCARGOS:				53,46
VALOR ENCARGOS (114.23%):				11,47
VALOR COM ENCARGOS:				64,93

## 1.4. I0689 - CAMINHÃO BASCULANTE 12m3 - ALUGUEL (CHP) (H)

TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701 DEPRECIAÇÃO	H	16,16018824	0,85	13,74
I2702 JUROS	H	6,66607765	0,85	5,67
I2703 MANUTENÇÃO	H	18,18021176	0,85	15,45
I2859 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (ALUGUEL)	H	1,00000000	39,41	39,41
I2860 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (ALUGUEL)	H	1,00000000	9,02	9,02
TOTAL TRANSPORTE:				83,29
VALOR SEM ENCARGOS:				83,29
VALOR ENCARGOS (114.23%):				10,31
VALOR COM ENCARGOS:				93,60





COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 RUA MAJOR HEDERSONO 408 - CENTRO  
 LAVRAS DA MANGABEIRA - CEARÁ - CEP: 63.300-000  
 EMPREENDIMENTOS, SERVIÇOS E OBRAS DE CONSTRUÇÃO

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - COM DESONERAÇÃO

1.1. C3278 - ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ALUGUEL) (H)

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0622 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - ALUGUEL (CHI)	H	0,00000000	58,70	0,00
I0736 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - ALUGUEL (CHP)	H	1,00000000	122,78	122,78
TOTAL EQUIPAMENTO:				122,78
VALOR SEM ENCARGOS:				122,78
VALOR ENCARGOS (85.20%):				8,73
VALOR COM ENCARGOS:				131,51

1.2. C3288 - MOTONIVELADORA (ALUGUEL) (H)

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0643 MOTONIVELADORA - ALUGUEL (CHI)	H	0,00000000	49,89	0,00
I0757 MOTONIVELADORA - ALUGUEL (CHP)	H	1,00000000	117,34	117,34
TOTAL EQUIPAMENTO:				117,34
VALOR SEM ENCARGOS:				117,34
VALOR ENCARGOS (85.20%):				9,96
VALOR COM ENCARGOS:				127,30

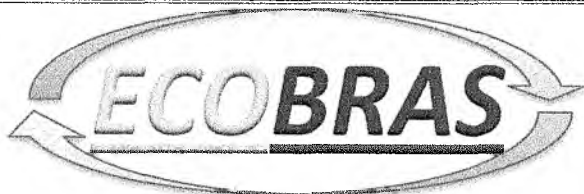
1.3. C3309 - RETROESCAVADEIRA DE PNEUS (ALUGUEL) (H)

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0652 RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS - ALUGUEL (CHI)	H	0,00000000	21,00	0,00
I0766 RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS - ALUGUEL (CHP)	H	1,00000000	53,66	53,66
TOTAL EQUIPAMENTO:				53,66
VALOR SEM ENCARGOS:				53,66
VALOR ENCARGOS (85.20%):				8,73
VALOR COM ENCARGOS:				62,39

1.4. I0689 - CAMINHÃO BASCULANTE 12m3 - ALUGUEL (CHP) (H)

TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701 DEPRECIACÃO	H	16,16018824	0,85	13,74
I2702 JUROS	H	6,66607765	0,85	5,67
I2703 MANUTENÇÃO	H	18,18021176	0,85	15,45
I2859 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (ALUGUEL)	H	1,00000000	39,41	39,41
I2860 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (ALUGUEL)	H	1,00000000	9,22	9,22
TOTAL TRANSPORTE:				83,49
VALOR SEM ENCARGOS:				83,49
VALOR ENCARGOS (85.20%):				7,86
VALOR COM ENCARGOS:				91,35

9/12



## PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO - CE

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE VEÍCULOS E MÁQUINAS PARA MANUTENÇÃO DE ESTRADA VICINAIS
LOCAL:	SISTEMA VIÁRIO DO MUNICÍPIO

## COMPOSIÇÃO DE BDI - COM DESONERAÇÃO

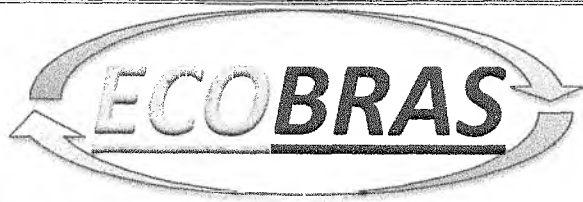
CÁLCULO DO BDI - COM DESONERAÇÃO SOBRE A FOLHA DE PAGAMENTO

PARÂMETROS CONFORME ACÓRDÃO Nº2622/2013 - TCU PLENÁRIO

## TIPOS DE OBRA: CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS

GRUPO	DESCRIÇÃO	1º QUARTIL	2º QUARTIL	3º QUARTIL	VALOR ADOTADO
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%	4,01%	4,67%	3,80%
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,32%	0,40%	0,74%	0,32%
R	RISCOS	0,50%	0,56%	0,97%	0,50%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%	1,11%	1,21%	1,02%
L	LUCRO	6,64%	7,30%	8,69%	6,64%
I	TRIBUTOS	10,65%	10,65%	10,65%	10,65%
<b>TRIBUTOS</b>	<b>%</b>				
PIS	0,65%				
CONFINS	3,00%				
CPRB	4,50%				
ISS	2,50%				
<b>TOTAL</b>	<b>10,65%</b>				
<b>FÓRMULA</b>					
$BDI = (1+AC+S+G+R) \times (1+DF) (1+L) (1-I) - 1$					
$(1-I)$					
<b>BDI =</b>					<b>26,14%</b>

LAVRAS DA MANGABEIRA/CE, 02 DE SETEMBRO DE 2019.



EMPREENDIMENTOS, SERVIÇOS &amp; CONSTRUÇÕES

## PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO - CE

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE VEÍCULOS E MÁQUINAS PARA MANUTENÇÃO DE ESTRADA VICINAIS
LOCAL:	SISTEMA VIÁRIO DO MUNICÍPIO

## COMPOSIÇÃO DE BDI - SEM DESONERAÇÃO

CÁLCULO DO BDI - COM DESONERAÇÃO SOBRE A FOLHA DE PAGAMENTO

PARÂMETROS CONFORME ACÓRDÃO Nº2622/2013 - TCU PLENÁRIO

## TIPOS DE OBRA: CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS

GRUPO	DESCRIÇÃO	1º QUARTIL	2º QUARTIL	3º QUARTIL	VALOR ADOTADO
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%	4,01%	4,67%	3,80%
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,32%	0,40%	0,74%	0,32%
R	RISCOS	0,50%	0,56%	0,97%	0,50%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%	1,11%	1,21%	1,02%
L	LUCRO	6,64%	7,30%	8,69%	6,64%
I	TRIBUTOS	6,15%	6,15%	6,15%	6,15%
TRIBUTOS	%				
PIS	0,65%				
CONFINS	3,00%				
CPRB	0,00%				
ISS	2,50%				
TOTAL	6,15%				
FÓRMULA					
$BDI = (1+AC+S+G+R) \times (1+DF) (1+L) (1-I) - 1$					
$(1-I)$					
BDI =					20,09%

LAVRAS DA MANGABEIRA/CE, 02 DE SETEMBRO DE 2019.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO - CE

ENCARGOS SOCIAIS - HORISTAS E MENSALISTAS - TABELAS SEINFRA 026.1 (DESONERADA) E 026

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>GRUPO A</b>					
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
<b>A</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>	<b>36,80</b>	<b>36,80</b>
<b>GRUPO B</b>					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71	0,92	0,71
B4	13 Salário	10,83	8,33	10,83	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02	0,03	0,02
<b>B</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>44,97</b>	<b>16,84</b>	<b>44,97</b>	<b>16,84</b>
<b>GRUPO C</b>					
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão sem Justa Causa	4,81	3,70	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36	0,47	0,36
<b>C</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>15,41</b>	<b>11,86</b>	<b>15,41</b>	<b>11,86</b>
<b>GRUPO D</b>					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83	16,55	6,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36	0,50	0,38
<b>D</b>	<b>REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>	<b>8,02</b>	<b>3,19</b>	<b>17,05</b>	<b>6,58</b>
<b>TOTAL (A+B+C+D)</b>		<b>85,20</b>	<b>48,69</b>	<b>114,23</b>	<b>72,08</b>

LAVRAS DA MANGABEIRA/CE, 02 DE SETEMBRO DE 2019.