

CARTA PROPOSTA

À  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO/CE  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2604.01/2021

Prezados (as) Senhores (as)

Apresentamos a V. Sas, Nossa Proposta de Preço Para o Objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 2604.01/2021**, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE**. Conforme Projeto e Orçamento em Anexo, Parte Integrante Deste Processo, Pelo Valor Global de **R\$: 188.483,76 (CENTO E OITENTA E OITO MIL QUATROCENTOS E OITENTA E TRÊS REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS)**.

Com Prazo de Execução **CONFORME O PROJETO BÁSICO**.

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 S.R.: **RICARDO RODRIGUES BESERRA**, Carteira de Identidade nº 2002019065466, Órgão Expedidor SSP-CE e CPF nº: 007.442.433-51, Como Representante Legal Desta Empresa.

Informamos que o Prazo de Validade da Nossa Proposta é de **60 (SESSENTA) DIAS** Corridos, a Contar da Data da Abertura da Licitação.

Finalizando, **DECLARAMOS** que Assumimos Inteira Responsabilidade Pela Execução dos Serviços Objeto Deste Edital e que Serão Executados Conforme Exigência Editalícia e Contratual, que Serão Iniciados Dentro do Prazo de **10 (DEZ) dias** Consecutivos, Contados a Partir da Data de Recebimento da Ordem de Serviço e que Conhecemos o Local das Obras e que o Projeto e Especificações Fornecidos são Compatíveis com o Mesmo Local, Declaramos, ainda, que nos preços propostos estão inclusos todas as despesas tais como: fornecimento de materiais, máquinas, equipamentos e ferramentas, mão-de-obra, taxas, impostos, encargos sociais e trabalhista, benefícios, transportes e seguros e quaisquer outros custos incidentes sobre os serviços. Nada Tendo a Discordar, Assumindo a Responsabilidade Pela Execução das Mesmas.

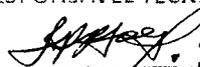
Atenciosamente,

MASSAPÉ/CE, 11 DE MAIO DE 2021.

**SECULLUS - SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI**  
CNPJ: 15.532.478/0001-30

  
**RICARDO RODRIGUES BESERRA**  
RESPONSÁVEL LEGAL  
CPF: 007.442.433-51

RESPONSÁVEL TÉCNICO

  
**JOSÉ ROGÉRIO PONTES DE SOUZA**  
ENGENHEIRO CIVIL - ENGENHEIRO AGRÔNOMO -  
TECNOLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL - EDIFICAÇÕES  
CREA - CE: 6236 - D / R.P.N 0614745400





SECULLUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI - ME  
CNPJ: 15.532.478/0001-30  
RUA AMADEU ALBUQUERQUE, Nº 100, CENTRO, MASSAPÉ/CE - CEP: 62.140-000  
TELEFONE: (88) 3643-1572 / (88) 9.9950-5155



**TOMADA DE PREÇOS N.º 2604.01/2021**

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CE.

**DATA:** 14 DE MAIO DE 2021 | HORA: 09:00 H.

**OBRA:** SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

**BDI APLICADO:** 25,77%

**TABELAS:** SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 // SINA - 2021/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2021.

**ENCARGOS:** ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORISTA) - 47,76% (MENSALISTA) - COM DESONERAÇÃO.

**QUANTITATIVO**

ITEM	TRECHO	KM	EXT. (M)	LARG. DE CADA LADO (M)	Nº DE LADOS	TOTAL
SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL EM VEGETAÇÃO FINA DE ESTRADAS VICINAIS						
1.0	ESTRADA SARIEMA - CE 075-CARQUEIJO - 5º CAMINHO	6,70	6.700,00	2,20	2,00	29.480,00
2.0	ESTRADA CARQUEIJO-LAJES DO JUCA - EST. MUCAMBO	9,20	9.200,00	2,20	2,00	40.480,00
3.0	ESTRADA 5 CAMINHO - GRUPO DAS CAÇIMBAS	3,20	3.200,00	2,20	2,00	14.080,00
4.0	ESTRADA LAJES DOS JUCAS - VILA LIBANIA - EST MUCAMBO	3,80	3.800,00	2,20	2,00	16.720,00
5.0	ESTRADA CE 075 - CALDEIRÃO	6,00	6.000,00	2,20	2,00	26.400,00
6.0	ESTRADA VILA DO AÇUDE - CARQUEIJO ABERTO	6,30	6.300,00	2,20	2,00	27.720,00
7.0	ESTRADA MUCAMBO - PEDRA DE FOGO(WALDEMAR) - RIO DO OITES	6,60	6.600,00	2,20	2,00	29.040,00
8.0	ESTRADA PEDRA DE FOGO - LAGOA DO MATO - RETIRO - PEDRA DE FOGO(HUGO) - EST. MUCAMBO	11,10	11.100,00	2,20	2,00	48.840,00
9.0	ESTRADA CE 075 - PAJEU - EST. MUCAMBO	4,80	4.800,00	2,20	2,00	21.120,00
10.0	ESTRADA SERRA - ITAIPU - GRUPO ESCOLAR	5,60	5.600,00	2,20	2,00	24.640,00
11.0	ESTRADA SERRA - POÇO VERDE - ITAPIRANGUARA - POLO DE LAZER	8,40	8.400,00	2,20	2,00	36.960,00
12.0	ESTRADA MALHADA - BARRO VERMELHO - CAIÇARA	5,50	5.500,00	2,20	2,00	24.200,00
13.0	ESTRADA DO ROQUE - RIACHO SECO - FURNINHA - CAMPO DE FUTEBOL	4,10	4.100,00	2,20	2,00	18.040,00
14.0	TRAPIA - RAFAEL ARRUDA	4,60	4.600,00	2,20	2,00	20.240,00
15.0	PEDRA DE FOGO - GRUPO OITE	3,00	3.000,00	2,20	2,00	13.200,00
16.0	PEDRO URUBUS - PACUJÁ - JU REMI NHA	4,50	4.500,00	2,20	2,00	19.800,00
17.0	CAIÇARA AO GRUPO TAMUMDÉ	5,00	5.000,00	2,20	2,00	22.000,00
18.0	GRUPO CHAPADA - EST. POÇO CERCADO - MURIÇOÇA	3,40	3.400,00	2,20	2,00	14.960,00
19.0	VILA LIBANIA - FURNINHA	2,70	3.700,00	2,20	2,00	16.280,00
20.0	PEDRA DE FOGO DOS SATIROS - VACA SECA	2,00	2.000,00	2,20	2,00	8.800,00
21.0	GRUPO DA ITARANGUARA - LAJES DOS FREIRES	4,00	4.000,00	2,20	2,00	17.600,00
22.0	CARQUEIJO - COITÉ - DIVISA COREAU	4,50	4.500,00	2,20	2,00	19.800,00
23.0	GRUPO OITIS - GRUPO JUREMINHA	3,50	3.500,00	2,20	2,00	15.400,00
24.0	CEMITÉRIO - POÇO VERDE - CHICO CIRILO	2,00	2.000,00	2,20	2,00	8.800,00
25.0	CARQUEIJO - LAURAJUCA - PI CADA	3,90	3.900,00	2,20	2,00	17.160,00
26.0	MALHADA - DIVISA UBAJARA	2,00	2.000,00	2,20	2,00	8.800,00
27.0	GRUPO RETIRO - INÁCIO - EXTREMADO AO GRAÇA	2,00	2.000,00	2,20	2,00	8.800,00
28.0	RETIRO - EST. POÇO CERCADO	2,30	2.300,00	2,20	2,00	10.120,00
29.0	PEDRA DE FOGO DO HUGO - PEDRA DE FOGO DO VALDEMAR	1,70	1.700,00	2,20	2,00	7.480,00
30.0	PRAZERES - PICADA-BOM VERGEL	2,30	2.300,00	2,20	2,00	10.120,00
31.0	BOM VERGEL - RIO DA ONÇA - ITAIPU	6,00	6.000,00	2,20	2,00	26.400,00
32.0	BARRO VERMELHO - CAMPO DE DENTRO - TAMUMDÉ	4,00	4.000,00	2,20	2,00	17.600,00
33.0	POÇO VERDE - EST. CAIÇARA	4,00	4.000,00	2,20	2,00	17.600,00
34.0	RAIMUNDO BRANCO - CARQUEIJO - BOM VERGEL	2,00	2.000,00	2,20	2,00	8.800,00
35.0	RETIRO - POÇO VERDE - PEBA	3,90	3.900,00	2,20	2,00	17.160,00
36.0	ITARANGUARA - BOM JESUS	1,00	1.000,00	2,20	2,00	4.400,00
37.0	CALDEIRÃO - DIVISA PACUJÁ(RIO)	4,80	4.800,00	2,20	2,00	21.120,00
38.0	CE 075 - VARGEM	2,60	2.600,00	2,20	2,00	11.440,00
39.0	VARGEM - DIVISA DE CARIRÉ	1,60	1.600,00	2,20	2,00	7.040,00
40.0	PEDRA DO MOCÓ - CE 075 - JOÃO ALFREDDO	2,00	2.000,00	2,20	2,00	8.800,00
41.0	ESTRADA POÇO VERDE - ANTONIO JOAQUIM	2,10	2.100,00	2,20	2,00	9.240,00
42.0	ESTRADA DE FURNINHA - ESTRADA DO CARQUEIJO	0,50	500,00	2,20	2,00	2.200,00
43.0	CASADO ELTO - ALTO LINDO	1,60	1.600,00	2,20	2,00	7.040,00
44.0	SR. LUIZ RIBEIRO - MANOEL JOAO	2,00	2.000,00	2,20	2,00	8.800,00
45.0	SR. VICENTE TEIXEIRA - SR RITA DEODATO	2,00	2.000,00	2,20	2,00	8.800,00
46.0	GRUPO DOS OITIS - PACUJÁ	0,60	600,00	2,20	2,00	2.540,00

SECULLUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI - ME  
CNPJ: 15.532.478/0001 - 30

Rua Amadeu Albuquerque, 100, Centro - Massapé /CE, CEP: 62.140 - 000



SECULLUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI - ME  
CNPJ: 15.532.478/0001-30  
RUA AMADEU ALBUQUERQUE, N° 100, CENTRO, MASSAPÉ/CE - CEP: 62.140-000  
TELEFONE: (88) 3643-1572 / (88) 9.9950-5155



**TOMADA DE PREÇOS N.º 2604.01/2021**

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CE.

**DATA:** 14 DE MAIO DE 2021 | HORA: 09:00 H.

**OBRA:** SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

**BDI APLICADO:** 25,77%

**TABELAS:** SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 // SINAPI - 2021/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2021.

**ENCARGOS:** ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORISTA) - 47,76% (MENSALISTA) - COM DESONERAÇÃO.

**QUANTITATIVO**

ITEM	TRECHO	KM	EXT. (M)	LARG. DE CADA LADO (M)	Nº DE LADOS	TOTAL
47.0	CE 075 - ENGENHO QUEIMADO - SR. RAIMUNDO JANIO - RIACHO SECO	3,70	3 700,00	2,20	2,00	16 280,00
48.0	PEDRA DE FOGO - CHAPADA-MURICOCA	5,40	5 400,00	2,20	2,00	23 760,00
49.0	TRAPIÁ - LOCALIDADE DE CARQUEIJO	2,10	2 100,00	2,20	2,00	9 240,00
50.0	DA ESTRADA DO CALDEIRÃO - ESTRADA DO CORREDOR	1,80	1 800,00	2,20	2,00	7 920,00
51.0	COQUEIRO - ESTRADA DE SIRIEMA	2,70	2 700,00	2,20	2,00	11 880,00
52.0	PRAZERES - COQUEIRO	5,40	5 400,00	2,20	2,00	23 760,00
53.0	CINCO CAMINHO - CEDRO	0,60	600,00	2,20	2,00	2 640,00
54.0	AÇUDE CHICO RIBEIRO - DIVISA COQUEIRO	0,45	450,00	2,20	2,00	1 980,00
55.0	CASA INACIO ANINHA - CASA MANOEL FERREIRA	0,90	900,00	2,20	2,00	3 960,00
56.0	TAMUMDÉ - CASA DO INACIO	0,60	600,00	2,20	2,00	2 640,00
57.0	ESTRADADAPICADA - CHICOAGUIAR	1,10	1 100,00	2,20	2,00	4 840,00
58.0	ASFALTO PACUJÁ - TARNARINAS - ESTRADA JUREMINHA	2,35	2 350,00	2,20	2,00	10 340,00
59.0	CASA DE LUIS TITO (BEIRA DA LINHA) - GRUPO MORRINHO(OSMAR)	1,80	1 800,00	2,20	2,00	7 920,00
60.0	CASA DO SR OSMAR - CALÇAMENTO DOS MORRINHOS	0,20	200,00	2,20	2,00	880,00

MASSAPÉ - CE, 11 DE MAIO DE 2021

SECULLUS - SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI  
CNPJ: 15.532.478/0001-30

RICARDO RODRIGUES BESERRA  
RESPONSÁVEL TÉCNICO  
CNPJ: 02.94.931-11

RESPONSÁVEL TÉCNICO

JOSÉ ROGÉRIO PONTES DE SOUZA  
ENGENHEIRO CIVIL - ENGENHEIRO AGRÔNOMO  
TÉCNICO EM CONSTRUÇÃO CIVIL - OBRAS  
CRA: 01.626. D. 01.19.014245-50





SECULLUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI - ME  
CNPJ: 15.532.478/0001-30  
RUA AMADEU ALBUQUERQUE, Nº 100, CENTRO, MASSAPÉ/CE - CEP: 62.140-000  
TELEFONE: (88) 3643-1572 / (88) 9.9950-5155



**TOMADA DE PREÇOS N° 2604.01/2021**

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CE.  
**DATA:** 14 DE MAIO DE 2021 | HORA: 09:00 H.  
**OBRA:** SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.  
**LOCAL:** MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.  
**BDI APLICADO:** 25,77%  
**TABELAS:** SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 // SINAPI - 2021/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2021.  
**ENCARGOS:** ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORISTA) - 47,76% (MENSALISTA) - COM DESONERAÇÃO.

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

**1.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	8,16666666	12,16
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	81,66666666	5,49
TOTAL MAO DE OBRA:					547,52
VALOR SEM ENCARGOS:					547,52
VALOR ENCARGOS (83,85%):					945,68
VALOR COM ENCARGOS:					1.493,20
VALOR BDI (25,77%):					384,80
VALOR COM BDI:					1.878,00

**2.1. 83693 - CAIACAO EM MEIO FIO (M2)**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	KG	0,30000000	1,05
TOTAL MATERIAL:					0,32
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	13,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00750000	10,26
TOTAL SERVICO:					2,08
VALOR SEM ENCARGOS:					2,40
VALOR ENCARGOS (83,85%):					0,90
VALOR COM ENCARGOS:					3,30
VALOR BDI (25,77%):					0,85
VALOR COM BDI:					4,15

MASSAPÉ - CE, 11 DE MAIO DE 2021

SECULLUS - SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI  
CNPJ: 15.532.478/0001-30

RICARDO RODRIGUES BESERRA  
RESPONSÁVEL LEGAL  
CPF: 007.442.434-61

RESPONSÁVEL TÉCNICO

JOSE ROGÉRIO PONTES DE SOUZA  
ENGENHEIRO CIVIL - ENGENHEIRO AGRÔNOMO  
TÉCNICO EM CONSTRUÇÃO CIVIL E PLACAFIX  
CREA - CE 15216 - 17 R. PINHEI 1174-1198



SECULLUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI - ME  
 CNPJ: 15.532.478/0001-30  
 RUA AMADEU ALBUQUERQUE, Nº 100, CENTRO, MASSAPÉ/CE - CEP: 62.140-000  
 TELEFONE: (88) 3643-1572 / (88) 9.5350-5155



**TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01/2021**

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CE.  
**DATA:** 14 DE MAIO DE 2021 | HORA: 09:00 H.  
**OBRA:** SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.  
**LOCAL:** MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.  
**BDI SERVIÇOS:** 25,77%  
**TABELAS:** SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 // SINAPI - 2021/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2021.  
**ENCARGOS:** ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORISTA) - 47,76% (MENSALISTA) - COM DESONERAÇÃO.

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL EM VEGETAÇÃO FINA DE ESTRADAS VICINAIS	90,09%	169.808,76	12,50%	21.226,10	12,50%	21.226,10	12,50%	21.226,10	12,50%	21.226,10	100,00%	169.808,76
2	PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO	9,91%	18.675,00	12,50%	2.334,38	12,50%	2.334,38	12,50%	2.334,38	12,50%	2.334,38	100,00%	18.675,00
<b>VALOR ORÇAMENTO TOTAL (COM BDI):</b>		<b>100,00%</b>	<b>188.483,76</b>	<b>12,50%</b>	<b>23.560,48</b>	<b>12,50%</b>	<b>23.560,48</b>	<b>12,50%</b>	<b>23.560,48</b>	<b>12,50%</b>	<b>23.560,48</b>	<b>100,00%</b>	<b>188.483,76</b>
<b>TOTAL ACUMULADO (COM BDI):</b>				<b>12,50%</b>	<b>23.560,48</b>	<b>25,00%</b>	<b>47.120,96</b>	<b>37,50%</b>	<b>70.681,44</b>	<b>50,00%</b>	<b>94.241,92</b>		

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 5		MÊS 6		MÊS 7		MÊS 8		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL EM VEGETAÇÃO FINA DE ESTRADAS VICINAIS	90,09%	169.808,76	12,50%	21.226,10	12,50%	21.226,10	12,50%	21.226,10	12,50%	21.226,06	100,00%	169.808,76
2	PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO	9,91%	18.675,00	12,50%	2.334,38	12,50%	2.334,38	12,50%	2.334,38	12,50%	2.334,34	100,00%	18.675,00
<b>VALOR ORÇAMENTO TOTAL (COM BDI):</b>		<b>100,00%</b>	<b>188.483,76</b>	<b>12,50%</b>	<b>23.560,48</b>	<b>12,50%</b>	<b>23.560,48</b>	<b>12,50%</b>	<b>23.560,48</b>	<b>12,50%</b>	<b>23.560,40</b>	<b>100,00%</b>	<b>188.483,76</b>
<b>TOTAL ACUMULADO (COM BDI):</b>				<b>62,50%</b>	<b>117.802,40</b>	<b>75,00%</b>	<b>141.362,88</b>	<b>87,50%</b>	<b>164.923,36</b>	<b>100,00%</b>	<b>188.483,76</b>		

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 188.483,76 (CENTO E OITENTA E OITO MIL QUATROCENTOS E OITENTA E TRÊS REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS)

MASSAPÉ - CE, 11 DE MAIO DE 2021

SECULLUS - SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI  
 CNPJ: 15.532.478/0001-30  
  
 RICARDO RODRIGUES BESERRA  
 EMPREENHEIRO  
 CPF: 044.274.904-1

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
  
 JOSÉ ROGERIO PONTES DE SOUZA  
 ENGENHEIRO CIVIL - ESPECIALIZADO EM MONTAGEM  
 TECNOLÓGICA EM CONSTRUÇÃO CIVIL - LOCAÇÕES  
 CREA: CE 02461-13/RN 014245460

*D*



SECULLUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI - ME  
CNPJ: 15.532.478/0001-30  
RUA AMADEU ALBUQUERQUE, Nº 100, CENTRO, MASSAPÉ/CE - CEP: 62.140-000  
TELEFONE: (88) 3643-1572 / (88) 9.9950-5155



**TOMADA DE PREÇOS Nº 2604.01/2021**

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CE.  
**DATA:** 14 DE MAIO DE 2021 | HORA: 09:00 H.  
**OBRA:** SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.  
**LOCAL:** MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.  
**BDI APLICADO:** 25,77%  
**TABELAS:** SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 // SINAPI - 2021/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2021.  
**ENCARGOS :** ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORISTA) - 47,76% (MENSALISTA) - COM DESONERAÇÃO.

**COMPOSIÇÃO DO BDI**

**GRUPO A → DESPESAS INDIRETAS**

AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3.8000	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1.1100	
R	RISCOS	0,9700	
		→ TOTAL	<b>5,8800</b>

**GRUPO B → BENEFÍCIOS**

S+G	GARANTIA/SEGUROS	0,3200	
L	LUCRO	7,3000	
		→ TOTAL	<b>7,6200</b>

**GRUPO C I → IMPOSTOS**

I1	PIS	0,6500	
I2	COFINS	3,0000	
I3	ISS	1,2000	
I4	CPRB (4,5%. Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,5000	
		→ TOTAL	<b>9,3500</b>

**CÁLCULO DO BDI**

$$BDI = \frac{(1 + AC + G + R)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

BDI = → **25,77%**

MASSAPÉ - CE , 11 DE MAIO DE 2021

SECULLUS - SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI  
CNPJ: 15.532.478/0001-30  
  
**RICARDO RODRIGUES BESERRA**  
RESPONSÁVEL LEGAL  
CPF: 007.442.434-01

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
  
**JOSÉ ROGERIO PONTES DE SOUZA**  
ENGENHEIRO CIVIL - ENGENHEIRO AGRÔNOMO  
TÉCNICO EM CONSTRUÇÃO CIVIL - EDIFICAÇÕES  
CEA - CE - 12.46 - 10018/94142-5535



SECULLUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI - ME  
 CNPJ: 15.532.478/0001-30  
 RUA AMADEU ALBUQUERQUE, Nº 100, CENTRO, MASSAPÉ/CE - CEP: 62.140-000  
 TELEFONE: (88) 3643-1572 / (88) 9.9950-5155



**TOMADA DE PREÇOS Nº 2604/01/2021**

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CE.

**DATA:** 14 DE MAIO DE 2021 | HORA: 09:00 H.

**OBRA:** SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

**BDI APLICADO:** 25,77%

**TABELAS:** SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 // SINAPI - 2021/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2021.

**ENCARGOS:** ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORISTA) - 47,76% (MENSALISTA) - COM DESONERAÇÃO.

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>GRUPO A - ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>					
A.1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A.2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A.3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A.4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A.5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A.6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A.7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A.8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
<b>A</b>	<b>TOTAL</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>	<b>36,80%</b>	<b>36,80%</b>
<b>GRUPO B - ENCARGOS SOCIAIS C/INCIDÊNCIA DE "A"</b>					
B.1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	0,00%	17,84%	0,00%
B.2	Feriados	3,71%	0,00%	3,71%	0,00%
B.3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,67%	0,87%	0,67%
B.4	13º Salário	10,80%	8,33%	10,80%	8,33%
B.5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B.6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B.7	Dias de Chuvas	1,55%	0,00%	1,55%	0,00%
B.8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B.9	Férias Gozadas	8,71%	6,73%	8,71%	6,73%
B.10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
<b>B</b>	<b>TOTAL</b>	<b>44,41%</b>	<b>16,46%</b>	<b>44,41%</b>	<b>16,46%</b>
<b>GRUPO C - ENCARGOS SOCIAIS S/INCIDÊNCIA DE "A"</b>					
C.1	Aviso Prévio Indenizado	5,40%	4,17%	5,40%	4,17%
C.2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%	0,13%	0,10%
C.3	Férias Indenizadas	4,85%	3,75%	4,85%	3,75%
C.4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90%	3,01%	3,90%	3,01%
C.5	Indenização Adicional	0,45%	0,35%	0,45%	0,35%
<b>C</b>	<b>TOTAL</b>	<b>14,73%</b>	<b>11,38%</b>	<b>14,73%</b>	<b>11,38%</b>
<b>GRUPO D - REINCIDÊNCIA DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>					
D.1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46%	2,77%	16,34%	6,06%
D.2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45%	0,35%	0,48%	0,37%
<b>D</b>	<b>TOTAL</b>	<b>7,91%</b>	<b>3,12%</b>	<b>16,82%</b>	<b>6,43%</b>
<b>TOTAL (A + B + C + D)</b>		<b>83,85%</b>	<b>47,76%</b>	<b>112,76%</b>	<b>71,07%</b>

MASSAPÉ - CE, 11 DE MAIO DE 2021

SECULLUS - SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI  
 CNPJ: 15.532.478/0001-30  
  
**RICARDO RODRIGUES BESERRA**  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CPF: 007.342.412-51

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
  
**JOSÉ ROGERIO PONTES DE SOUZA**  
 ENGENHEIRO CIVIL - ENG.º N.º 60760 (GERENCIADOR)  
 CREA: 62/04113-0 CONSTRUÇÃO CIVIL - EDIFICAÇÕES  
 CREA: 62/04113-0 CONSTRUÇÃO CIVIL - EDIFICAÇÕES



PROPOSTA DE

PREÇOS

*[Handwritten signature]*

CNPJ 27.583.854/0001-02  
RUA PREFEITO BETO LIRA -S/N- MASSAPE- CEARA  
[mandacaruemp@gmail.com](mailto:mandacaruemp@gmail.com)  
(88)999029372

À PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CE  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇOS Nº 2604.01/2021

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.

Prezados (as) Senhores (as),

A empresa **MANDACARU CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA**, inscrita no CNPJ **27.583.854/0001-02**, vem através deste, apresentar as V. Senhorias, nossa Proposta Comercial, conforme solicitada dos CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE, **parte integrante desse processo, pelo preço de:**

**VALOR GLOBAL R\$ 192.176,86 (Cento e Noventa e Dois Mil, Cento e Setenta e Seis reais e Oitenta e Seis 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 a Sr. <sup>a</sup> Caroline Silva de Sousa, inscrita no CPF 606.831.313-11 como representante legal desta empresa e Francisco Lúcio Tomás Arcanjo, sob o Crea Nº 9698D, como Engenheiro Agrônomo.

**DECLARAMOS que assumimos a inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste edital, e que serão executados conforme exigência editalíssima e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 05 (CINCO) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.**

**Que será de nossa inteira responsabilidade os custos associados as despesas que por ventura deixar de explicitar em nossa proposta.**

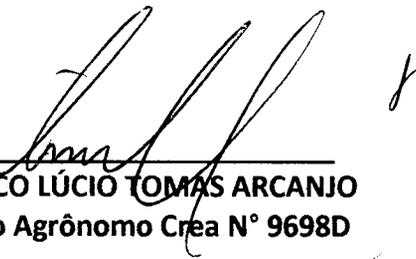
Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é 60 (**SESSENTA**) dias corridos, a contar da data de envio e o prazo de 240 (**DUZENTOS E QUARENTA**) dias para EXECUÇÃO.

Atenciosamente,

Massapê, 14 de MAIO de 2021



CAROLINE SILVA DE SOUSA  
REPRESENTANTE



FRANCISCO LÚCIO TOMÁS ARCANJO  
Engenheiro Agrônomo Crea Nº 9698D

**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS N° 2604.01/2021

**PRAZO DE EXECUÇÃO:** 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS



## RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL EM VEGETAÇÃO FINA DE ESTRADAS VICINAIS	137.770,24	71,69
2	PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO	15.030,00	7,82
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	39.376,62	20,49
		VALOR BDI:	39.376,62 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	152.800,24
		VALOR TOTAL:	192.176,86

Cento e Noventa e Dois Mil Cento e Setenta e Seis reais e Oitenta e Seis centavos

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ROÇO  
MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA  
SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2604.01/2021

PRAZO DE EXECUÇÃO: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

 **mandacaru**  
empreendimentos



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	TOTAL R\$
1		<b>SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL EM VEGETAÇÃO FINA DE ESTRADAS VICINAIS</b>					<b>137.770,24</b>
1.1	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	90,42	1.523,67	137.770,24
2		<b>PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO</b>					<b>15.030,00</b>
2.1	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	SINAPI	M2	4.500,00	3,34	15.030,00
<b>VALOR BDI:</b>							<b>39.376,62</b>
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>							<b>152.800,24</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>							<b>192.176,86</b>
<b>Cento e Noventa e Dois Mil Cento e Setenta e Seis reais e Oitenta e Seis centavos</b>							

**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS N° 2604.01/2021

**PRAZO DE EXECUÇÃO:** 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

**mandacaru**  
empreendimentos



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

### 1.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	8,33333333	27,34	227,83
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	83,33333333	15,55	1.295,83
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>1.523,66</b>
<b>VALOR:</b>						<b>1.523,67</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>558,70</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>						<b>964,97</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>						<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>1.523,67</b>
<b>VALOR BDI (25.77%):</b>						<b>392,65</b>

### 2.1. 83693 - CAIACAO EM MEIO FIO (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	KG	0,30000000	1,05	0,32
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>0,32</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	19,41	2,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00750000	14,61	0,11
<b>TOTAL SERVICO:</b>						<b>3,02</b>
<b>VALOR:</b>						<b>3,34</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>2,42</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>						<b>0,92</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>						<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>3,34</b>
<b>VALOR BDI (25.77%):</b>						<b>0,86</b>

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2604.01/2021

PRAZO DE EXECUÇÃO: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS



## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL EM VEGETAÇÃO FINA DE ESTRADAS	137.770,24	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	100,00 %
			17.221,28	17.221,28	17.221,28	17.221,28	17.221,28	17.221,28	17.221,28	17.221,28	17.221,28
2	PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO	15.030,00	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	100,00 %
			1.878,75	1.878,75	1.878,75	1.878,75	1.878,75	1.878,75	1.878,75	1.878,75	1.878,75
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	39.376,62	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,49 %	100,00 %
			4.922,68	4.922,68	4.922,68	4.922,68	4.922,68	4.922,68	4.922,68	4.922,68	4.917,86
			24.022,71	24.022,71	24.022,71	24.022,71	24.022,71	24.022,71	24.022,71	24.017,89	192.176,86
			24.022,71	48.045,42	72.068,13	96.090,84	120.113,55	144.136,26	168.158,97	192.176,86	



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2604.01/2021

PRAZO DE EXECUÇÃO: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

 **mandacaru**  
empreendimentos



## COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>I - DESPESAS INDIRETAS</b>		
AC	Administração central	3,43
DF	Despesas financeiras	0,94
R	Riscos	1,00
	<b>TOTAL</b>	<b>5,37</b>
<b>II - BENEFÍCIO</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,28
L	Lucro	6,92
	<b>TOTAL</b>	<b>7,20</b>
<b>III - IMPOSTOS</b>		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>10,15</b>

**BDI = 25,77%**

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

**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS N° 2604.01/2021

**PRAZO DE EXECUÇÃO:** 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

**mandacaru**  
empresarial



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

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	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	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>

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

**A + B + C + D**



Graça-Ce; 13 de maio de 2021

À  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
MUCAMBO-CEARÁ  
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 2604.01/2021

Prezados(as) Senhores(as)

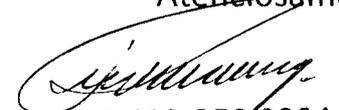
Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇO Nº 2604.01/2021**, cujo objeto é a , CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESDTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICIPIO DE MUCAMBO-CE, conforme projeto e orçamento em anexo, pelo preço global de **R\$ 192.128,65**(Cento noventa e dois mil cento e vinte e oito reais e sessenta e cinco centavos), com prazo de execução Conforme o Projeto Básico.

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 Sr(a). Raimundo Ivan Rodrigues, portador da Cédula de Identidade de nº 431307-82 S.S.P/Ce e do C.P.F nº 234.586.073-15, como representante legal desta Empresa.

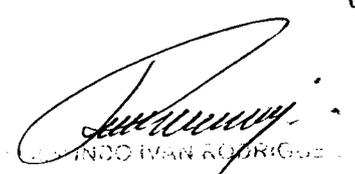
Informamos que o prazo de validade da nossa proposta e de 60(sessenta)dias corridos a contar da data da abertura da Licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital que serão executados conforme exigências editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até dez(10)consecutivos, contando a partir da data de recebimento da **ORDEM DE SERVIÇO**.

Atenciosamente,



CNPJ: 34.499.850/0001-06  
LR CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI  
AVENIDA JOSÉ CANDIDO DE CARVALHO Nº 63  
GALERIA LIMA SALA 05 CENTRO  
GRAÇA - CEARÁ



RAIMUNDO IVAN RODRIGUES  
RUBRICA DE OPERADOR LICITAÇÃO Nº 1068  
RUBRICA Nº 1068



OBRA: SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL EM VEGETAÇÃO FINA DE ESTRADAS VICINAIS E PINTURA DE MEIO-FIO

LOCAL: ESTRADAS VICINAIS E SEDE

MUNICIPIO: MUCAMBO-CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

DATA: 13/05/2021

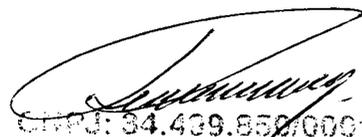
VALIDADE DA PROPOSTA

BDI = 25,77%

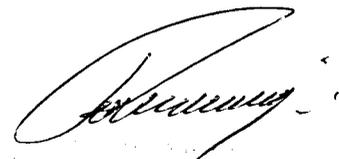
**RESUMO DA PLANILHA**

1	SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL EM VEGETAÇÃO FINA DE ESTRADAS VICINAIS	173.273,65	90,19
2	PINTURA DE MEIO-FIO NA SEDE DO MUNICIPIO	18.855,00	9,81
VALOR BDI TOTAL:		39.373,41	100,00
VALOR ORÇAMENTO:		152.755,24	
VALOR TOTAL:		192.128,65	

Cento e Noventa e Dois Mil Cento e Vinte e Oito reais e Sessenta e Cinco centavos



CNPJ: 34.499.850/0001-06  
L.R. CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI  
AVENIDA JOSÉ CANDIDO DE CARVALHO Nº 63  
GALERIA LIMA SALA 05 CENTRO  
GRAÇA - CEARÁ





CNPJ: 34.499.850/0001-06

Av: José Candido de Carvalho, 63,  
Galeria Lima, Sala 05 Centro, Graça-CE  
ivanrodrigues78@hotmail.com



(88) 9.9272.1106

OBRA: SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL EM VEGETAÇÃO FINA DE ESTRADAS VICINAIS E PINTURA DE MEIO-FIO

LOCAL: ESTRADAS VICINAIS E SEDE

MUNICIPIO: MUCAMBO-CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

DATA: 13/05/2021

VALIDADE DA PROPOSTA

BDI = 25,77%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL EM VEGETAÇÃO FINA DE ESTRADAS VICINAIS					173.273,65
1.1	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	90,42	1.916,32	173.273,65
2		PINTURA DE MEIO-FIO NA SEDE DO MUNICIPIO					18.855,00
2.1	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	SINAPI	M2	4.500,00	4,19	18.855,00
VALOR BDI TOTAL:							39.373,41
VALOR ORÇAMENTO:							152.755,24
VALOR TOTAL:							192.128,65

Cento e Noventa e Dois Mil Cento e Vinte e Oito reais e Sessenta e Cinco centavos

  
CNPJ: 34.499.850/0001-06  
L.R. CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI  
AVENIDA JOSÉ CANDIDO DE CARVALHO Nº 63  
GALERIA LIMA SALA 05 CENTRO  
GRAÇA - CEARÁ

  
IVAN RODRIGUES  
CNPJ: 34.499.850/0001-06  
GRAÇA - CEARÁ





OBRA: SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL EM VEGETAÇÃO FINA DE ESTRADAS VICINAIS E PINTURA DE MEIO-FIO

LOCAL: ESTRADAS VICINAIS E SEDE

MUNICÍPIO: MUCAMBO-CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

DATA: 13/05/2021

VALIDADE DA PROPOSTA

BDI = 25,77%

**CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO**

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	Total parcela
1	SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL EM VEGETAÇÃO FINA DE ESTRADAS VICINAIS	173.273,65	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	100,00 %
			21.659,21	21.659,21	21.659,21	21.659,21	21.659,21	21.659,21	21.659,21	21.659,21	21.659,18
2	PINTURA DE MEIO-FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO	18.855,00	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	100,00 %
			2.356,88	2.356,88	2.356,88	2.356,88	2.356,88	2.356,88	2.356,88	2.356,84	18.855,00
		192.128,65	24.016,09	24.016,09	24.016,09	24.016,09	24.016,09	24.016,09	24.016,09	24.016,02	192.128,65
			24.016,09	48.032,18	72.048,27	96.064,36	120.080,45	144.096,54	168.112,63	192.128,65	

*[Handwritten Signature]*  
CNPJ: 34.499.850/0001-06  
LR CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI  
AVENIDA JOSÉ CANDIDO DE CARVALHO Nº 63  
GALERIA LIMA SALA 05 CENTRO  
GRAÇA - CEARÁ

*[Handwritten Signature]*  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº 1091  
RUBRICA

*[Handwritten Signature]*



CNPJ: 34.499.850/0001-06

Av: José Candido de Carvalho, 63,  
Galeria Lima, Sala 05 Centro, Graça-CE  
ivanrodrigues78@hotmail.com

(88)9.9272.1106



OBRA: SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL EM VEGETAÇÃO FINA DE ESTRADAS VICINAIS E PINTURA DE MEIO-FIO

LOCAL: ESTRADAS VICINAIS E SEDE

MUNICIPIO: MUCAMBO-CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

DATA: 13/05/2021

VALIDADE DA PROPOSTA

BDI = 25,77%

#### COMPOSIÇÃO DE BDI

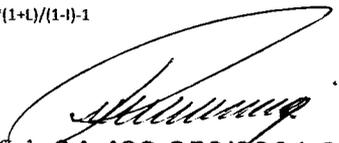
COD	DESCRIÇÃO	%
<b>DESPESAS INDIRETAS</b>		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,11
R	RISCOS	0,97
TOTAL		5,88

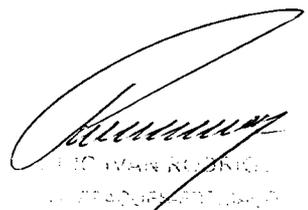
<b>BENEFICIO</b>		
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,32
L	LUCRO	7,30
TOTAL		7,62

<b>I IMPOSTOS</b>		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	1,20
	CPRB(4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO DO INSS)	4,50
TOTAL		9,35

BDI = 25,77%

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

  
CNPJ: 34.499.850/0001-06  
L.R. CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI  
AVENIDA JOSÉ CANDIDO DE CARVALHO Nº 63  
GALERIA LIMA SALA 05 CENTRO  
GRAÇA - CEARÁ

  
IVAN RODRIGUES  
RUA JOSÉ CANDIDO DE CARVALHO Nº 63  
GRAÇA - CEARÁ

8





OBRA: SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL EM VEGETAÇÃO FINA DE ESTRADAS VICINAIS E PINTURA DE MEIO-FIO

LOCAL: ESTRADAS VICINAIS E SEDE

MUNICÍPIO: MUCAMBO-CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

DATA: 13/05/2021

VALIDADE DA PROPOSTA

BDI = 25,77%

**COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO**

1.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	8,33333333	27,34	227,83
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	83,33333333	15,55	1.295,83
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>1.523,66</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>1.523,67</b>

2.1. 693 - CAIACAO EM MEIO FIO (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	KG	0,29100000	1,08	0,31
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>0,31</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	19,41	2,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00750000	14,61	0,11
					<b>TOTAL SERVICO:</b>	<b>3,02</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>3,33</b>

*[Signature]*  
CNPJ: 34.499.850/0001-06  
LR CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI  
AVENIDA JOSÉ CANDIDO DE CARVALHO Nº 63  
GALERIA LIMA SALA 05 CENTRO  
GRAÇA - CEARÁ

*[Signature]*  
NÍCIO VAS DE LIMA  
L.R. CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI  
CNPJ: 34.499.850/0001-06

*[Signature]*



CNPJ: 34.499.850/0001-06  
 Av: José Candido de Carvalho, 63,  
 Galeria Lima, Sala 05 Centro, Graça-CE  
 ivanrodrigues78@hotmail.com  
 (88)9.9272.1106



OBRA: SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL EM VEGETAÇÃO FINA DE ESTRADAS VICINAIS E PINTURA DE MEIO-FIO

LOCAL: ESTRADAS VICINAIS E SEDE

MUNICIPIO: MUCAMBO-CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

DATA: 13/05/2021

VALIDADE DA PROPOSTA

BDI = 25,77%

**ENCARGOS SOCIAIS**

CODIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 027.1		TABELA 027	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCARGOS SOCIAIS	16,80	16,80	36,80	36,80
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	0,00
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	ENCARGOS SOCIAIS C/INCIDÊNCIA DE A	44,41	16,46	44,41	16,46
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33	10,80	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	0,08	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03	0,03	0,03

C	ENCARGOS S/INCIDÊNCIA DE A	14,73	11,38	14,73	11,38
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35	0,45	0,35

D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE OUTRO	7,91	3,12	7,91	3,12
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77	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	0,45	0,35
<b>TOTAL ( A +B+C+D)</b>		<b>83,85</b>	<b>47,76</b>	<b>112,76</b>	<b>71,07</b>

CNPJ: 34.499.850/0001-06  
 LR CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI  
 AVENIDA JOSÉ CANDIDO DE CARVALHO Nº 63  
 GALERIA LIMA SALA 05 CENTRO  
 GRACA - CEARÁ



À  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO.**  
**PROCESSO N.º: TP 2604.01/2021/2021.**  
**MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS.**  
**DATA DE ABERTURA: 14/05/2021.**  
**HORÁRIO DE ABERTURA: 09h00min.**

Prezados Senhores,

Apresentamos a nossa proposta de preços para os serviços de **ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE**, objeto da referida TOMADA DE PREÇOS.

O valor Total da Proposta é de **R\$ 189.425,10 (Cento e Oitenta e Nove Mil Quatrocentos e Vinte e Cinco reais e Dez centavos)**, conforme planilha de preços, em anexo.

**PRAZO DE EXECUÇÃO: 8 (oito) MESES.**  
**PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS.**

Declaro que nos, preços propostos, estão incluídas todas as despesas de fornecimentos de materiais, maquinas, equipamentos e ferramental e mão de obra necessária, além das taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

Declaro que visitamos os locais das obras e serviços, e que tomamos conhecimento de todas as facilidades e dificuldades para a execução das obras e serviços.

Declaro que verificamos todos os projetos das obras e serviços, estando de acordo com as obras e serviços a serem executados, e que estamos de pleno acordo com todas as condições estipuladas no Edital da referida Tomada de preço e seus anexos.

Por fim, declaramos de 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) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

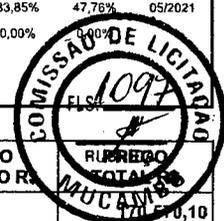
DADOS DA PROPONENTE:  
NOME DA LICITANTE: **FJ2 CONSTRUÇÕES EIRELI.**  
ENDEREÇO: **RUA CLOVIS XIMENES, 542, SALA 5, CENTRO.**  
CIDADE: **VARJOTA (CE).**  
CNPJ: **20.138.377/0001-19**  
FONE: **(88) 36394290**

Varjota (CE), 11 de Maio de 2021.

  
**OSEAS MACEDO PINTO JUNIOR**  
**ENGENHEIRO AGRONOMO**  
**RNP N° 0602144590**

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>OBRA:</b>	ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE	DATA : 14/05/2021	BDI : 25,77%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>
	<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
				<b>MES</b>	<b>REF.</b>
					05/2021



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
1		<b>SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL EM VEGETAÇÃO FINA DE ESTRADA VICINAIS</b>					
1.1	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	90,42	1.886,42	170.570,10
2		<b>PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO</b>					<b>18.855,00</b>
2.1	83693	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	PRÓPRIA	M2	4.500,00	4,19	18.855,00
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>							<b>38.819,14</b>
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>							<b>150.605,96</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>							<b>189.425,10</b>
<b>Cento e Oitenta e Nove Mil Quatrocentos e Vinte e Cinco reais e Dez centavos</b>							

K

  
**OSEAS MACEDO PINTO JUNIOR**  
 ENGENHEIRO AGRONOMO  
 RNP N°0602144590



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE	<b>DATA:</b> 14/05/2021	<b>BDI:</b> 25,77%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	



### 1.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	8,20333333	27,34	224,28
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	82,03333333	15,55	1.275,62
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>1.499,90</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>1.499,90</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>	<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR BDI (25.77%):</b>	<b>386,52</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>1.886,42</b>

### 2.1. 83693 - CAIAÇÃO EM MEIO FIO (M2)

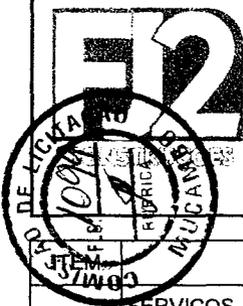
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
INS-327970	CAL HIDRATADO PARA PINTURA	PRÓPRIA	KG	0,30000000	1,06	0,32
INS-183430	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	PRÓPRIA	H	0,15000000	19,31	2,90
INS-489134	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	PRÓPRIA	H	0,00750000	14,55	0,11
<b>TOTAL SERVICO:</b>					<b>3,33</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>3,33</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>	<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR BDI (25.77%):</b>	<b>0,86</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>4,19</b>

*Oséas Macedo Pinto Junior*  
OSÉAS MACEDO PINTO JUNIOR  
ENGENHEIRO AGRONOMO  
RNP N°0602144590

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b>	ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE	<b>DATA :</b>	14/05/2021	<b>BDI :</b>	25,77%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERBÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	



	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	Total parcela
1	SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL EM VEGETAÇÃO FINA DE ESTRADA VICINAIS	170.570,10	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	100,00 %
			21.321,26	21.321,26	21.321,26	21.321,26	21.321,26	21.321,26	21.321,26	21.321,26	170.570,10
2	PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO	18.855,00	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	100,00 %
			2.356,88	2.356,88	2.356,88	2.356,88	2.356,88	2.356,88	2.356,88	2.356,88	18.855,00
		189.425,10	23.678,14	23.678,14	23.678,14	23.678,14	23.678,14	23.678,14	23.678,14	23.678,12	189.425,10
			23.678,14	47.356,28	71.034,42	94.712,56	118.390,70	142.068,84	165.746,98	189.425,10	

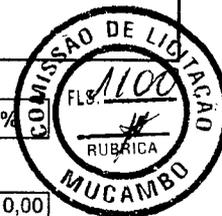
*Assinatura*  
 CPF: 000.000.000-00  
 10/05/2021

*Oseas Macedo Pinto Júnior*  
**OSEAS MACEDO PINTO JÚNIOR**  
 ENGENHEIRO AGRÔNOMO  
 RNP Nº 0602144590



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE	DATA:	14/05/2021	BDI:	25,77%	
DESCRIÇÃO:	ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<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>

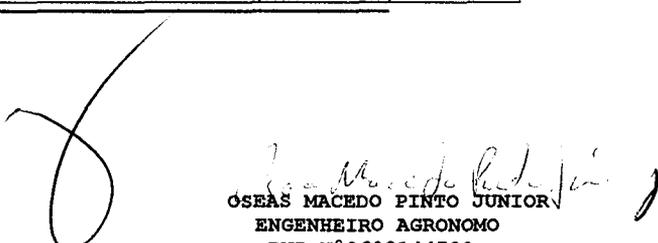
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas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

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

A + B + C + D

  
OSEAS MACEDO PINTO JUNIOR  
ENGENHEIRO AGRONOMO  
RNP N° 0602144590



## COMPOSIÇÃO DO BDI

<b>OBRA:</b>	ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE	<b>DATA:</b> 14/05/2021	<b>BDI:</b> 25,77%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Benefício</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	7,30
	<b>TOTAL</b>	<b>7,62</b>
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,97
	<b>TOTAL</b>	<b>5,88</b>
<b>I Impostos</b>		
	COFINS	3,00
	ISS	1,20
	PIS	0,65
	CPRB ( 4,5, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>9,35</b>

**BDI = 25,77%**

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

*Oséas Macedo Pinto Junior*  
OSÉAS MACEDO PINTO JUNIOR  
ENGENHEIRO AGRÔNOMO  
RNP N°0602144590



## CARTA-PROPOSTA

Mucambo-CE, 10 de maio de 2021.

À  
Prefeitura Municipal de Mucambo  
Comissão Permanente de Licitação  
Mucambo-CE

**REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 26.04.01/2021**

Prezados (as) Senhores (as),

Apresento a V.S.as, nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 26.04.01/2021, cujo objetivo é a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL NAS ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE, conforme projeto e orçamento em anexo, pelo preço global de R\$ 188.892,10 (Cento e oitenta e oito mil, oitocentos e noventa e dois reais e dez centavos), com prazo de execução Conforme o Projeto Básico.

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 Sr. Sérgio Ponte Ribeiro Parente, portador da carteira de Identidade nº 2004031011903 e CPF nº 021.621.423-84, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, 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) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

**Sérgio Ponte R. Parente**  
SÓCIO-ADMINISTRADOR  
CPF: 021.621.423-84

Atenciosamente,

**NORTH empreendimentos e serviços EIRELI**  
CNPJ: 35.131.683/0001-09  
Sérgio Ponte Ribeiro Parente  
Responsável Legal



**NORTH empreendimentos e serviços EIRELI**  
Av. Presidente Castelo Branco, Nº 2442, sala 03, Centro, Varjota -CE  
CNPJ: 35.131.683/0001-09 / Fone: (88)997407520  
sergioponte86@gmail.com



**PROJETO BÁSICO DE ROÇO DE ESTRADAS VICINAIS E LIMPEZA DE VIAS PÚBLICAS URBANAS COM PINTURA DE MEIO FIO.**

Projeto básico de serviços de roço manual para conservação de estradas vicinais do município de Mucambo -CE (planilha orçamentária, memória de cálculo, memorial descritivo e especificações técnicas, cronograma físico-Financeiro, Composição do BDI e dos Encargos Sociais).

**ORÇAMENTO GERAL**

**OBRA: SERVIÇO DE ROÇO MANUAL EM VEGETAÇÃO FINA DE ESTRADAS VICINAIS E CAPINA MANUAL E PINTURA DE MEIO FIO NA SEDE DO MUNICÍPIO**

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) sem bdi	PR. UNIT.(R\$) com bdi	VALOR (R\$)
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>169.271,60</b>
1.1	3954	SEINFRA	Roço manual	ha	90,42	1.524,23	1.872,06	169.271,60
<b>Subtotal item 1</b>								<b>169.271,60</b>
<b>2</b>			<b>ROÇO EM ESTRADAS VICINAIS</b>					<b>19.620,50</b>
2.1	3109	SEINFRA	Caiação de meio fio	m <sup>2</sup>	4.500,00	3,55	4,36	19.620,50
<b>Subtotal item 2</b>								<b>19.620,50</b>
<b>Custo TOTAL sem BDI</b>								<b>153.795,88</b>
<b>Custo TOTAL do BDI</b>								<b>35.096,22</b>
<b>Custo TOTAL com BDI incluso</b>								<b>188.892,10</b>

Este orçamento importa o valor de R\$ 188.892,10 (Cento e oitenta e oito mil oitocentos e noventa e dois reais e dez centavos).

LOCAL E DATA: MUCAMBO 05 DE MAIO DE 2021

*Sergio*  
**Sergio Ponte R. Parente**  
 SÓCIO-ADMINISTRADOR  
 CPF: 021.621.423-84

**Rodrigo Dias Silva**

Engenheiro Agrônomo  
 CREA-CE 52672

*Rodrigo Dias Silva*  
 \_\_\_\_\_  
 Rodrigo Dias Silva  
 Eng. Agrônomo  
 CREA-CE Nº 52672

*[Handwritten signature]*

**NORTH empreendimentos e serviços EIRELI**

Av. Presidente Castelo Branco, Nº 2442, sala 03, Centro, Varjota -CE  
 CNPJ: 35.131.683/0001-09 / Fone: (88)997407520  
 sergioponte86@gmail.com



## MEMORIA DE CÁLCULO

1.0 CAPINA MANUAL		
ITEM	RUA/LOGRADOURO	ÁREA TOTAL
1	Diversas ruas e logradouros do município de Mucambo-CE	
	TOTAL (M <sup>2</sup> )	904200,00
	TOTAL (ha)	90,42
2.0 PINTURA DE MEIO FIO		
ITEM	RUA/LOGRADOURO	ÁREA TOTAL
2.1	Pintura de meio fio em diversas ruas na sede do município	
	TOTAL (M <sup>2</sup> )	4500,00

### MEMORIAL DESCRITIVO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO/CE

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

#### 1. APRESENTAÇÃO

Mucambo é um município brasileiro do estado do Ceará, pertence a região Metropolitana de Sobral. Localizada à latitude 03°54'34" S e à longitude 40°44'48" O, fica a 170 metros de altitude e sua população foi estimada em 14 537 habitantes (IBGE, 2019), distribuídos numa área de 190,602 km<sup>2</sup>.

#### 2. OBJETO

É objeto da licitação a contratação, pelo município de Mucambo -CE de empresa especializada para realização de:

2.1 ROÇO MANUAL: Serão executados serviços de corte de capoeira e matos nas margens das estradas, de forma a deixar a área livre para o tráfego de veículos.

Será procedida periodicamente a remoção quando necessário o entulho e detritos no decorrer dos serviços.

2.2 PINTURA DE MEIO FIO: Diluir a cal com fixador em tambores de 200 litros na proporção de 10 L de água para 5 kg de Cal com fixador para Pintura de meio fio. Adicionar a água, mexendo constantemente. Recomenda-se aplicar com trincha ou pincel apropriados.

#### 3. ACEITAÇÃO

O serviço deve ser considerado aceito, quando atendidas a seguinte condição:

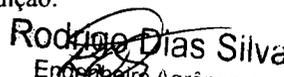
- O serviço seja julgado satisfatório.

#### 4. MEDIÇÃO

Os serviços relativos devem ser medidos de acordo com o cronograma físico e financeiro.

#### 5. PAGAMENTO

O pagamento deve ser feito, após a aceitação e a medição dos serviços.

  
 Rodrigo Dias Silva  
 Engenheiro Agrônomo  
 CREA-CE 52672

  
 Sérgio Parente R. Parente  
 SÓCIO-ADMINISTRADOR  
 CPF: 021.621.423-84

### NORTH empreendimentos e serviços EIRELI

Av. Presidente Castelo Branco, N° 2442, sala 03, Centro, Varjota -CE

CNPJ: 35.131.683/0001-09 / Fone: (88)997407520

sergioponte86@gmail.com

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		MÊS 5		MÊS 6		MÊS 7		MÊS 8		TOTAL PARCELA	
	%	valor (R\$)	%	valor (R\$)	%	valor (R\$)	%	valor (R\$)	%	valor (R\$)	%	valor (R\$)	%	valor (R\$)	%	valor (R\$)	valor (R\$)	
1,00	ROÇO EM ESTRADAS VICINAIS	0,13	21158,95	0,13	21158,95	0,13	21158,95	0,13	21158,95	0,13	21158,95	0,13	21158,95	0,13	21158,95	0,13	21158,95	169271,60
2,00	PINTURA DE MEIO FIO	0,13	2452,56	0,13	2452,56	0,13	2452,56	0,13	2452,56	0,13	2452,56	0,13	2452,56	0,13	2452,56	0,13	2452,56	19620,50
TOTAL GERAL																	188892,10	

  
Sérgio Ponte R. Parente  
SÓCIO-ADMINISTRADOR  
CPF: 021.621.423-84

  
Rodrigo Dias Silva  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-CE: 5.205

**NORTH empreendimentos e serviços EIRELI**

Av. Presidente Castelo Branco, Nº 2442, sala 03, Centro, Varjota -CE

CNPJ: 35.131.683/0001-09 / Fone: (88)997407520

sergioponte86@gmail.com



### COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

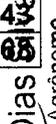
#### C3954 - CAPINA MANUAL (M<sup>2</sup>)

MÃO DE OBRA		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03333333	7,13	0,24
16815	ENCAREGADO DE TURMA/FEITOR	SEINFRA	H	0,03333333	13,87	0,05
<b>TOTAL MÃO DE OBRA:</b>						<b>0,29</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>0,29</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85,20%):</b>						<b>0,24</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS :</b>						<b>0,53</b>
<b>VALOR BDI (22,82%):</b>						<b>0,12</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>0,65</b>

#### 83693 - PINTURA DE MEIO FIO (M<sup>2</sup>)

MÃO DE OBRA		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11161	CAL HIDRATADA P/ PINTURA	SEINFRA	KG	0,30000000	1,0800	0,32
88310	PINTOR	SEINFRA	H	0,15	19,6200	2,94
88316	SERVENTE	SEINFRA	H	0,0075	14,7800	0,11
<b>TOTAL MÃO DE OBRA:</b>						<b>3,38</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85,20%):</b>						<b>2,88</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS :</b>						<b>6,26</b>
<b>VALOR BDI (22,82%):</b>						<b>1,43</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>7,69</b>

  
**Sérgio Ponte R. Parente**  
**SÓCIO-ADMINISTRADOR**  
**CPF: 021.621.423-84**

  
**Rodrigo Dias**  
**Engenheiro Agrônomo**  
**CREA-CE 52672**

### **NORTH empreendimentos e serviços EIRELI**

Av. Presidente Castelo Branco, N° 2442, sala 03, Centro, Varjota -CE

CNPJ: 35.131.683/0001-09 / Fone: (88)997407520

sergioponte86@gmail.com

**COMPOSIÇÃO DO DBI****DETALHAMENTO DO DBI**

Item	Descrição dos Serviços	% PV	% CD
<b>1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO CENTRAL</b>		<b>3,00</b>
1.1	ESCRITÓRIO CENTRAL		
1.2	VIAGENS		
1.3	OUTROS		
<b>2</b>	<b>IMPOSTOS E TAXAS</b>	<b>9,35</b>	
2.1	ISS	1,20	
2.2	PIS	0,65	
2.3	Cofins	3,00	
2.4	CPRB	4,50	
<b>3</b>	<b>TAXA DE RISCO</b>		<b>0,82</b>
3.1	SEGURO		0,16
3.2	RISCO		0,50
3.2	GARANTIA		0,16
<b>4</b>	<b>DESPESAS FINANCEIRAS</b>		<b>1,00</b>
<b>5</b>	<b>LUCRO</b>		<b>4,45</b>
	<b>BDI - CALCULADO</b>		<b>20,82</b>

*Sérgio Ponte R. Parente*  
**SÉRGIO PONTE R. PARENTE**  
 SÓCIO-ADMINISTRADOR  
 FONE: 021.621.423-84

*Rodrigo Dias Silva*  
**RODRIGO DIAS SILVA**  
 Engenheiro Agrônomo  
 CREA-CE 52672

**NORTH empreendimentos e serviços EIRELI**

Av. Presidente Castelo Branco, Nº 2442, sala 03, Centro, Varjota -CE  
 CNPJ: 35.131.683/0001-09 / Fone: (88)997407520  
 sergioponte86@gmail.com



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

### ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

COD.	DESCRIÇÃO	TAXA
GRUPO "A" ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		
A1	INSS	0,00
A2	SFESI	1,50
A3	SENAI	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50
A7	SÉGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00
A8	FGTS	8,00
A9	SECONCI	0,00
A	TOTAL	16,80
GRUPO "B" QUE RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DO GRUPO "A" ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85
B2	FERIADOS	3,71
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,92
B4	13º SALÁRIO	10,83
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72
B7	DIAS DE CHUVA	1,55
B8	AUXÍLIOS ACIDENTES DE TRABALHO	0,11
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03
B	TOTAL	44,97
GRUPO "B" QUE RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DO GRUPO "A" ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40
C4	DEPOSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47
C	TOTAL	15,41
GRUPO "B" QUE RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DO GRUPO "A" ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE B	7,55
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47
D	TOTAL	8,02
TOTAL (A+B+C+D)		85,20

Mucambo-CE, 05 de Maio de 2021.

**Rodrigo Dias Silva**

Engenheiro Agrônomo  
CREA-CE 52672

*Rodrigo Dias Silva*

Rodrigo Dias Silva  
Eng. Agrônomo  
CREA-CE Nº 52672

**Sérgio Ponte R. Parente**  
SÓCIO-ADMINISTRADOR  
CPF: 021.621.423-84

*Sérgio Ponte R. Parente*

North empreendimentos e serviços EIRELI  
CNPJ Nº 35.131.6830001/09

**NORTH empreendimentos e serviços EIRELI**

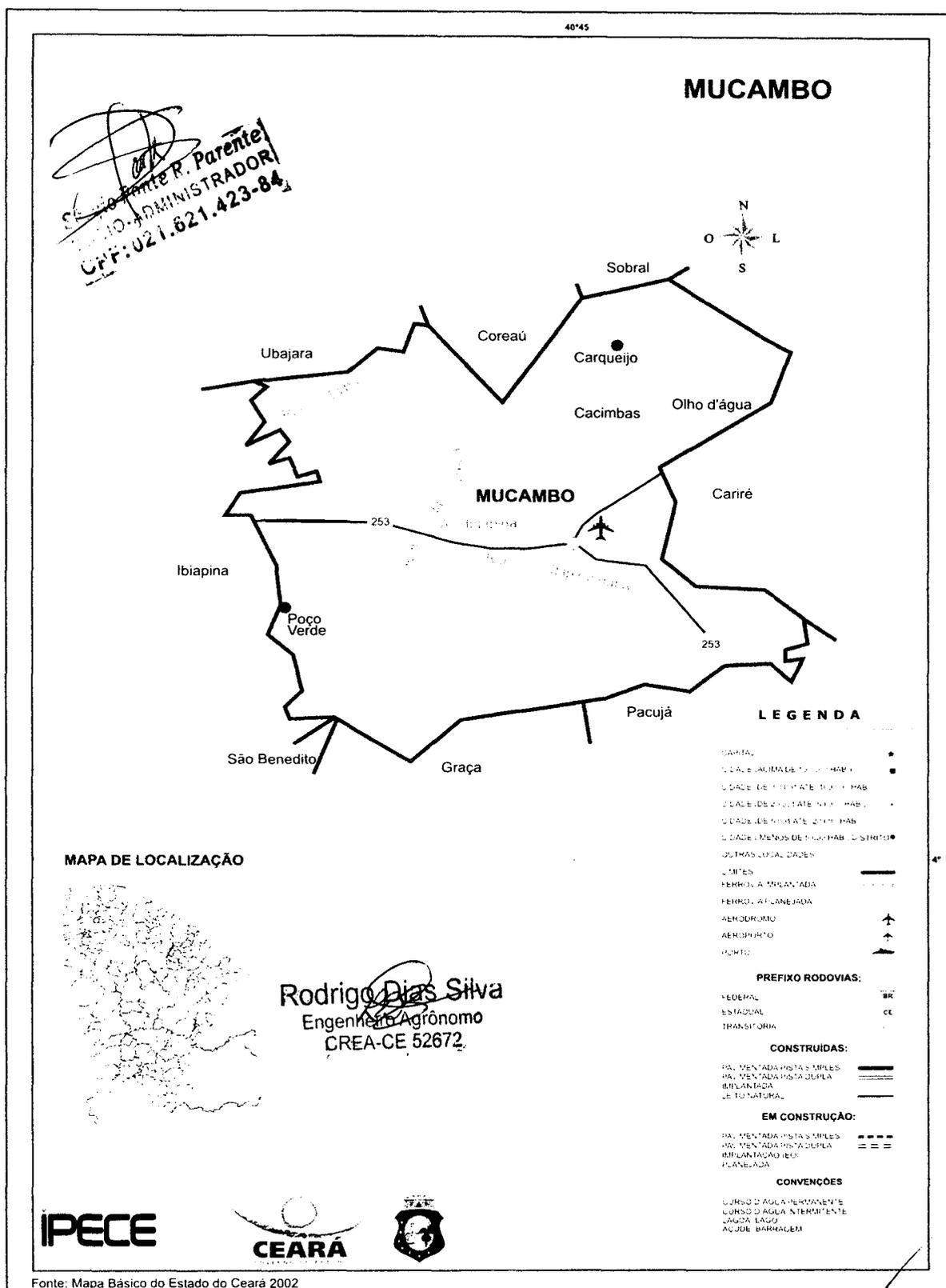
Av. Presidente Castelo Branco, Nº 2442, sala 03, Centro, Varjota -CE

CNPJ: 35.131.683/0001-09 / Fone: (88)997407520

sergioponte86@gmail.com



**ANEXO- A**  
**Mapa do município de Mucambo**



**NORTH empreendimentos e serviços EIRELI**

Av. Presidente Castelo Branco, N° 2442, sala 03, Centro, Varjota -CE  
 CNPJ: 35.131.683/0001-09 / Fone: (88)997407520  
 sergioponte86@gmail.com