



À
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA DE PACUJÁ-CE**
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº. 0208.01/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇO LATERAL DAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DAS DARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAPINAGEM MANUAL JUNTO AO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE.

Prezados (as) Senhores (as)

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 0208.01/2021**, pelo preço global de R\$ 410.916,72 (Quatrocentos E Dez Mil Novencentos E Dezesesseis Reais E Setenta E Dois Centavos), com prazo de execução de acordo com o cronograma físico financeiro.

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 apresentação dos documentos.

Declaramos que nos preços propostos estão inclusas todas as despesas de fornecimento dos materiais, máquinas, equipamentos e ferramental e mão-de-obra necessária, além das taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital da licitação e seus anexos.

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.

Varjota-Ce, 02 de agosto de 2021.


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


Rodrigo Dias Silva
Engenheiro Agrônomo
CREA-CE Nº 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



1971 11 11
11:00 AM
11:00 AM

11:00 AM
11:00 AM

11:00 AM
11:00 AM

11:00 AM
11:00 AM

11:00 AM
11:00 AM

11:00 AM
11:00 AM

11:00 AM
11:00 AM

11:00 AM
11:00 AM

11:00 AM
11:00 AM

11:00 AM
11:00 AM

11:00 AM
11:00 AM

PROJETO BÁSICO LIMPEZA DE VIAS PÚBLICAS URBANAS E ROÇO DE ESTRADAS VICINAIS

Página 1 de 3
Fl. 73
COMISSÃO PERMANENTE LICITAÇÕES

Projeto básico de serviços de corte de capoeira fina a foice, limpeza de sarjetas, limpeza de bueiros e canais de drenagem, pintura de meio fio e roço manual no município de Pacujá -CE (planilha orçamentária, memória de cálculo, memorial descritivo e especificações técnicas, cronograma físico-Financeiro, Composição do BDI e dos Encargos Sociais).

ORÇAMENTO GERAL

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(RS) sem bdi	PR. UNIT.(RS) com bdi	VALOR (RS)
1			ROÇO EM ESTRADAS VICINAIS					
1.1	C0927	SEINFRA	CORTE DE COPOEIRA FINA A FOICE	M²	525.240,00	0,33	0,42	222.156,04
2			SERVIÇOS DIVERSOS					
2.1	C3094	SEINFRA	LIMPEZA DE SARGETAS	M	57.009,00	0,55	0,70	40.187,64
2.2	C3092	SEINFRA	LIMPEZA DE BUEIROS E CANAIS DE DRENAGEM	M³	486,90	15,68	20,10	9.785,26
2.3	C0588	SEINFRA	PINTURA DE MEIO FIO	M²	19.953,15	4,49	5,75	114.827,05
2.4	C4187	SEINFRA	ROÇO MANUAL	M²	56.650,00	0,33	0,42	23.960,74
Custo TOTAL sem BDI								320.602,89
Custo TOTAL BDI								90.313,83
Custo TOTAL com BDI incluso								410.916,72

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR TOTAL DE **RS 410.916,72** (QUATROCENTOS E DEZ MIL NOVECENTOS E DEZESSEIS REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS)

LOCAL E DATA: PACUJÁ, 20 DE AGOSTO DE 2021

Rodrigo Dias Silva
Engenheiro Agrônomo
CREA-CE 52073

Rodrigo Dias Silva

Rodrigo Dias Silva
Engenheiro Agrônomo
CREA: 52672D

[Assinatura]

Engenheiro R. Parreira
SOLICITANTE
CPF: 021.821.437-44

LOCALIZAÇÃO DAS ESTRADAS DA REGIÃO

OPERAÇÃO		SERVIÇO DE ROÇO EM ESTRADAS VICINAIS				MUNICÍPIO DE PACUJÁ	
RESUMO		LOCALIZAÇÃO DAS ESTRADAS					
COD ORÇ.	DESCRIÇÃO DO ORÇAMENTO	BASE	ENC. SOCIAIS	BDI MATERIAIS	BDI SERVIÇOS	Valor	
RESUMO	ORÇAMENTO RESUMIDO	ago/21	87,01	21,65%	21,65%	(R\$)	EXTENÇÃO
ITEM	INICIO DE TRECHO	DESCRIÇÃO		FIM DE TRECHO	EXTENSÃO (km)	Largura (KM)	ÁREA (M²)
1	AÇUDE DODOCA			RAINUNDO DOCA	0,6	4,00	3200,00
2	ALBERI / CHICO DO ANTONIO ROMÃO			RIO JAIBARA	1,2	4,00	4800,00
3	ALBERI			RIO JAIBARA	0,4	4,00	1600,00
4	TRILHA BANANEIRAS			BOQUEIRÃO	2,3	4,00	9200,00
5	TRILHA BANANEIRAS			CAMPO LINDO	2,3	4,00	9200,00
6	CASA DOS BARRETOIS			SÃO TOMÉ	0,25	4,00	1000,00
7	ROD. GRAÇA / CICERO PAULINO			TAQUARI	1,8	4,00	7200,00
8	CHEIRA DE GRAÇA - RAMAL			CHEIRA DE GRAÇA	1,84	4,00	6560,00
9	CHICO DE ANTONIO ROMÃO			RIO JAIBARA	0,4	4,00	1600,00
10	CHICO DOMINGOS/ NEZINHO			SAMBALIBA	1,1	4,00	4400,00
11	CONTRA FOGO			POCINA	1,7	4,00	6800,00
12	JOÃO DE ABREU			CHEIRA DE GRAÇA	0,2	4,00	800,00
13	ESCOLA MILHA			RIO JAIBARA	0,7	4,00	2800,00
14	EVANDRO MELO			AÇUDE DODOCA	1	4,00	4000,00
15	JENIPAPO			DIVISA GRAÇA	0,28	4,00	1120,00
16	JENIPAPO			DIVISA GRAÇA II	0,85	4,00	3400,00
17	GRUPO SAMBALIBA			CARRO QUEBRADO	0,9	4,00	3600,00
18	GRUPO SAMBALIBA			CASA ZÉ RODRIGUES	0,8	4,00	3200,00
19	GRUPO SAMBALIBA			CASA SR	0,47	4,00	1880,00
20	JOÃO MAMO			CAVEIRA	4,3	4,00	17200,00
21	JOAQUIM ALBERTO			RIO JAIBARA	0,8	4,00	3200,00

[Handwritten signature]

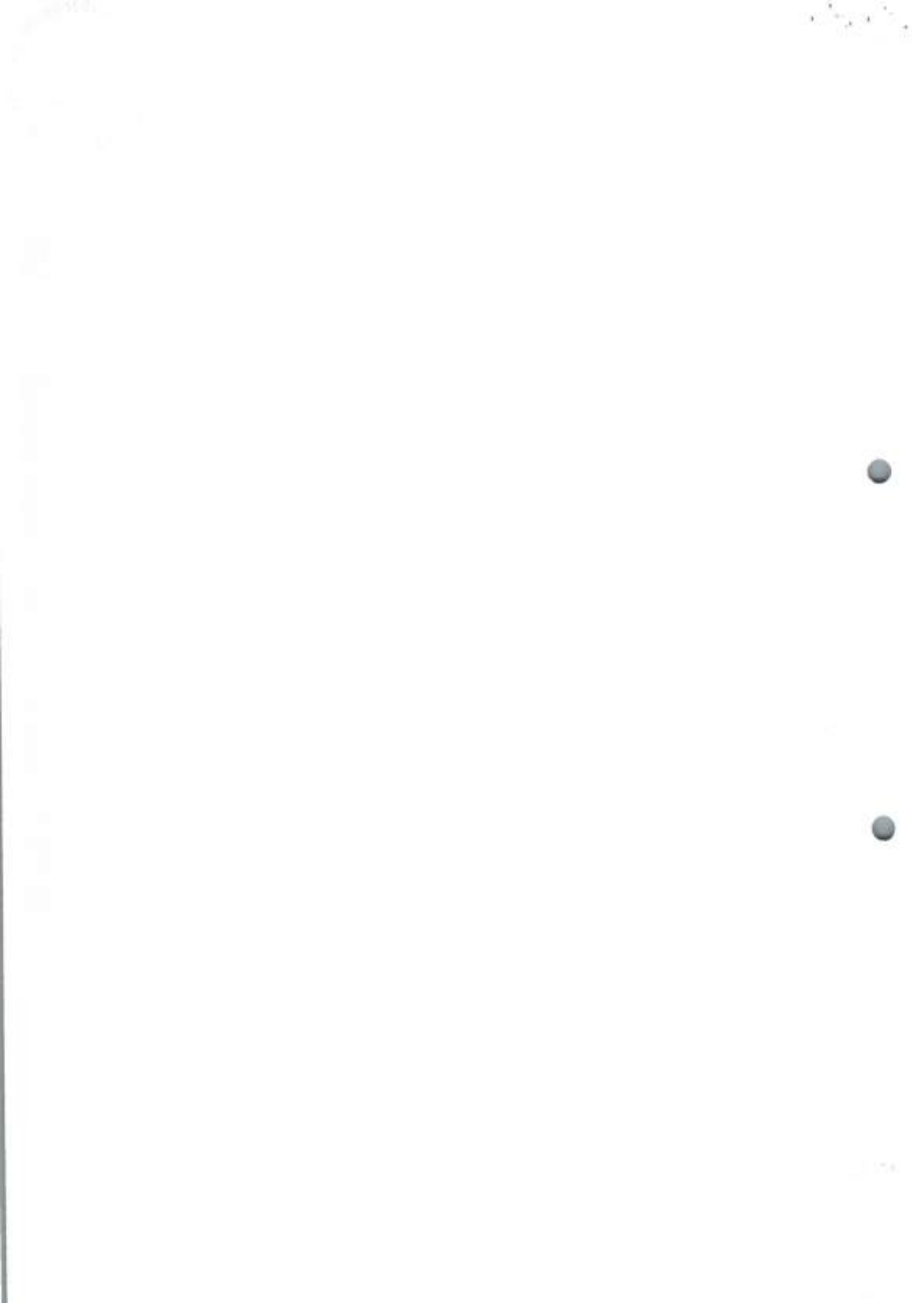
Rodrigo Dias
 Engenheiro Agrônomo
 REA-CE



Rubrica

22	LAGOA DO BARRO	CAMPO DO ZIPU	0,4	4,00	1800,00
23	LAGOA TORTA	LAGOA TORTA	1,63	4,00	6520,00
24	LUXÃO	-	2	4,00	8000,00
25	PACUJA	FÁBRICA DE LAJOTA	2,3	4,00	9200,00
26	PACUJA	ANTONIO MINGO	1,12	4,00	4480,00
27	PACUJA	ZIPU	6,7	4,00	26800,00
28	PACUJA	BOM GOSTO	8,8	4,00	35200,00
29	PACUJA	TAQUARI	4,7	4,00	18920,00
30	RAIMUNDO DOCA/ ZÉ RODRIGUES	CARRO QUEBRADO	1,6	4,00	6400,00
31	ROD. GRAÇA	LAGOA DO BARRO	2,6	4,00	10400,00
32	SAMBAIBA	CARRO QUEBRADO	1,2	4,00	4800,00
33	SANTA LUZIA/ SAMBAIBA	LUIZ MANSO/ VAQUELADOR	5,31	4,00	21240,00
34	SANTA LUZIA/ POCIMA	ZIPU	5,4	4,00	21600,00
35	SANTA LUZIA	AÇUDE SAMBAIBA	1,6	4,00	6400,00
36	SR. ODECIO	BOQUEIRÃO	0,73	4,00	2920,00
37	VALDIRIO/ ALBERI	JOÃO MANO	1,5	4,00	6000,00
38	VAQUELADOR	CARRO QUEBRADO	2,4	4,00	9600,00
39	VICENTE ALZIRA	LAGOA TORTA	0,9	4,00	3600,00
40	ZÉ DOMINGOS/ ZIPU	SÃO TOMÉ	1,5	4,00	6000,00
41	ZIPU	BANANEIRAS	4,33	4,00	17320,00
42	ZIPU	BOQUEIRÃO	3,8	4,00	15200,00
43	ZIPU	SÃO TOMÉ	1,6	4,00	6400,00
44	BANANEIRAS	PALMEIRAS	5,4	4,00	21600,00
45	BOM GOSTO	SERRINHA	4	4,00	16000,00
46	BOM GOSTO	JACARANDA	2,1	4,00	8400,00
47	SR. ASSIS	ZIPU	0,7	4,00	2800,00
48	SÃO GERALDO	SANHARÃO	0,9	4,00	3600,00
49	SERRINHA	SERRINHA DOS BELARMINOS	3,35	4,00	13400,00
50	TRILHA SERRINHA DE CIMA	-	1	4,00	4000,00
51	SERRINHA	PALMEIRAS	2,3	4,00	9200,00
52	ZÉ CAROLINDA	ZIPU	0,4	4,00	1600,00

Engenheiro Agrônomo
 CREA-CE 022220-0
 Raulo Dias Silva



53	OLHO D'AGUA GRANDE	TUCANOS	2,5	4,00	10000,00
54	VERTENTES	BANANEIRAS	5,5	4,00	22000,00
55	ZE DOMINGOS / CAMPO	ZIPU	0,6	4,00	2400,00
56	MALHADA GRANDE	SR. ABREU/SANHARÃO	1,3	4,00	5200,00
57	SR. ABREU/ SANHARÃO	JUREMA	1	4,00	4000,00
58	PACUJA	SANHARÃO	3,5	4,00	14000,00
59	CAMPO/ SANHARÃO/CLADÁRIO	CASA DO SR. CHICO MARIANO	1,1	4,00	4400,00
60	AÇUDE SANHARÃO/CAMPO	CASA DO SR. CHICO MARIANO	1,1	4,00	4400,00
61	ANTONIO PAULO	JUREMA	0,6	4,00	2400,00
62	SR ABREU/ CASA DA GRAÇA AG SAUDE	ESTRADA JUREMA	2	4,00	8000,00
63	SR. ABREU	CASA DOS CALUEIROS	0,8	4,00	3200,00
64	ESTRADA JUREMA/ PONTE	VARGEM GRANDE	1,5	4,00	6000,00
65	ESTRADA JUREMA	AÇUDE JUREMA	0,9	4,00	3600,00
66	PONTE	JUREMA	0,35	4,00	1400,00
67	BOM SUCESSO	JUREMA	4	4,00	16000,00
68	PACUJA	BOTOQUE	0,9	4,00	3600,00
TOTAL GERAL				134,11	536440,00

ORÇAMENTO GLOBAL DE ROÇO LATERAL DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$) sem bdi	PR. UNIT. (R\$) com bdi	VALOR (R\$)
1	ROÇO EM ESTRADAS VICINAIS					
1.1	CORTE DE COPOEIRA FINA A FOICE	M²	528 240,00	0,33	0,42	222.156,04
Custo TOTAL com BDI incluso						222.156,04



Rodolfo Dias Silva
 Engenheiro Agrônomo
 CREA-CE 52677

1. The name of the person who is responsible for the project is [Name].



COMISSÃO REVISORA
 Rubrica
 Página 5 de 13

MEMORIA DE CÁLCULO

MEMÓRIA DE CÁLCULOS	
1.0	SERVIÇOS DIVERSOS
1.1	LIMPEZA DE SARGETAS
1.1.1	RUAS DA SEDE DE PACUJÁ
	NA LATERAL ESQUERDA (LADO DO ESTÁDIO) (M)
	L=(520+158+80+45+55+67+71+50+72+146) 1424,00 M
	NA LATERAL DIREITA
	L=(526+3+124+150+78+45+13+70+60+75+155) 1447,00 M
	NOS CANTEIROS CENTRAIS
	L=(121+21+113+132)*2 774,00 M
	NA RUA PARALELA DO LADO DO ESTÁDIO
	L=(160+152)*2 624,00 M
	NA RUA PARALELA DO LADO DIREITO
	L=(150*2) 300,00 M
	TOTAL 4569,00 M
	 RUA RICARDO LOPES CAVALCANTE
	L=(77+12+50) 149,00 M
	 TRAVASSA SÃO JOSÉ (ATRÁS DO ESTÁDIO)
	L(157*2) 314,00 M
	 RUA MARIA NEPOMUCENO
	L=(84+46+56+70+68+61+77+96+49)*2 1214,00 M
	 RUA 22 DE SETEMBRO
	L=(69+314+84+47+52+69+68+63+80+154)*2 2000,00 M
	 RUA CEL. DRAGON BARRETO
	L=(86+47+49+70+68+60+82) 924,00 M
	 RUA PE. FORTUNATO ALVES LINHARES
	L=(143+47+70+65+60+85)*2 940,00 M
	 RUA VEREADOR JOSÉ ALVES LOPES
	L=(56+73+64+62+290) 666,00 M
	 RUA SDO 01
	L=(56+73+64+62+290) 545,00 M
	 RUA MOURÃO
	L=(60+74+70+60) 264,00 M
	 RUA DONA FRANSQUINA MACEDO
	L=(30+152+73+50+128+28+38+59+62)*2 1440,00 M
	 RUA ALTA LIMA CAVALCANTE


Rodrigo Dias Silva
 Engenheiro Agrônomo
 CREA-CE 52675



L=(74+60+50)*2	
RUA VEREADOR GERARDO MACEDO	
L=(76+60+37)*2	344,00 M
RUA VEREADOR VICENTE ALVES S. FILHO	
L=(63+46+124+80+56+24+320)*2	1426,00 M
RUA VEREADOR MIGUEL FRANCISCO ALVES	
L=(43+160+158+62+46+121+80+60+217+100+474)*2	3046,00 M
RUA "I"	
L=(30+40+120+54+45+42+62+34+120)*2	2114,00 M
RUA "II"	
L=(30+40+120+54+45+42+62+34+120)*2	1094,00 M
RUA "II"	
L=(118+51+61+35+33+34+40+86+61)*2	1038,00 M
RUA "IV"	
L=(49+45+31+31+38+88+62)*2	688,00 M
RUA DO ALTO DA CONCEIÇÃO	
L=(51+54+80+66+55+100)*2	812,00 M
RUA MARIANO LOPES	
L=(103+36)*2	278,00 M
RUA "SDO"	
L=(65*2)	130,00 M
RUA JÃO ALVES DE SOUZA	
L=(55+51+51+54+121+60)*2	784,00 M
RUA "SDO V"	
L=(36+54+54)*2	292,00 M
RUA PROFESSOR JOÃO LEÔNÍCIO	
L=(48+41+8556+156+60+90+35+45+70+55)*2	1482,00 M
RUA PE. VICENTE JORGE	
L=(44+40+87+60+163+57+88+32+50+64)*2	1370,00 M
RUA DR. JOAQUIM BASTOS	
L=(45+33+49+40+39+40+62+178+60+77+33+52+58+68+65)*2	1798,00 M
RUA DO CONJUNTO HABITACIONAL "I"	
L=(44+42)*2	172,00 M

[Handwritten signature]


Rodrigo Dias Silva
 Engenheiro Agrônomo
 CREA-CE 53.077

RUA DO CONJUNTO HABITACIONAL "I"	L=(45+41)*2	
RUA RAIMUNDO FERREIRA GOMES	L=(47+36+44+31+38+40+65+195+78+50+33+55+58+57+62)*2	1778,00 M
RUA JOÃO SALMITO	L=(49+56+49+49+53+67+85+60+58+92+35+30+61+61+62+62)*2	1858,00 M
RUA DOMINGOS MARIANO	L=(45+56+55+48+53+66+87+73+49+54+23+35+30+59+58+62+63)*2	1832,00 M
RUA FRANCISCO EUGÊNIO	L=(66+84+84+58+47+21+36+26+50+73+34)*2	1158,00 M
RUA "I" BAIRRO GRAVATÁ	L=(80+275)*2	710,00 M
RUA "II" BAIRRO GRAVATÁ	L=(71+254)*2	650,00 M
RUA "III" BAIRRO GRAVATÁ	L=(54+138+28)*2	440,00
RUA "IV" BAIRRO GRAVATÁ	L=(177+218)*2	790,00 M
RUA "V" BAIRRO GRAVATÁ	L=(127)*2	254,00 M
RUA "VI" BAIRRO GRAVATÁ	L=(36+98+36)*2	336,00 M
RUA "VII" BAIRRO GRAVATÁ	L=(36+96)*2	264,00 M
RUA "VIII" BAIRRO GRAVATÁ	L=(72+43)*2	230,00 M
RUA "IX" BAIRRO GRAVATÁ	L=(100)*2	200,00 M
RUA "X" BAIRRO GRAVATÁ	L=(48+44+64+68+52+64)*2	680,00 M
RUA "XI" BAIRRO GRAVATÁ	L=(249)*2	498,00 M

Rodrigo Dias Silva
 Engenheiro Agrônomo
 CREA-CE 5207



RUA "XII" BAIRRO GRAVATA

L=(42+58)*2

RUA "XIII" BAIRRO GRAVATA

L=(4+57)*2

RUA "XIV" BAIRRO GRAVATA

L=(45+100)*2



290,00 M

SUBTOTAL 1 43655,00 M

2 RUA DO DISTRITO DE BOM GOSTO

RUAS DO INÍCIO ATÉ A 1ª PASSAGEM MOLHADA

L=(136+146+296+360)*2

1874,00 M

RUA PRINCIPAL DA PASSAGEM MOLHADA ATÉ A SAÍDA P/ GRAÇA

L=(590)*2

1180,00 M

RUAS DE ACESSO POR TRÁS DA IGREJA

L=(300+170+140)*2

1220,00 M

RUA EM FRETE A ESCOLA E CANTEIRO

L=(300+170+140)*2

150,00 M

RUA A ESQUERDA DA PASSAGEM MOLHADA

L=(230+420)*2

1300,00 M

SUB TOTAL 2 5724,00 M

1.1.3 RUAS DE CHEIA DE GRAÇA

TRECHO DO SR. ANTÔNIO LOURENÇO

L=(550)*2

1100,00 M

CHEIA DE GRAÇA ATÉ AS PASSAGENS MOLHADAS

L=(1200)*2

2400,00 M

RUA DO CEMITÉRIO E POR TRÁS DA IGREJA

L=(800)*2

740,00 M

SUB TOTAL 3 4240,00 M

1.1.4 RUAS DE ZIPÚ

RUA DA ESCOLA PARA PISTA ASFALTADA

L=(800)*2

1600,00 M

RUA PRINCIPAL, RUA DO PSF E TRAVESSA

L=(3600+415+120)*2

1790,00 M

SUB TOTAL 4 3390,00 M

TOTAL GERAL DE SARGETAS = (SUBTOTAL 1+2+3+4)

57009,00 M

Jingo Dias Silva
 Engenharia Civil
 CREA/CE 52747

north
 Engenharia

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

REDACTED



1.2 LIMPEZA DE BUEIRO E CANAL DE DRENAGEM	
CANAL 1	
COMPRIMENTO = 834,00M	1874,00
LARGURA = 3,00M	
A=(834,00 X 3,00M)	2502,00 M²
CANAL 2	
COMPRIMENTO = 372,00M	
LARGURA = 2,00M	
A=(372,00 X 2,00M)	744,00 M²
	TOTAL
ESPESSURA DE ENTULHOS, AREIA E MATO DENTRO DO CANAL= 0,15M	3246,00 M²
V=(3246,00 X 0,15)	
	486,9 M³

1.3 PINTURA E CAIAÇÃO DE MEIO FIO(CAIAÇÃO EM 2 DEMÃOS)	
A=(57009 X 0,35)	
	19953,15 M²

1.4 CAPINAGEM MANUAL DE TERRENOS BALDIOS	
TERRENOS PRÉOXIMOS AO CEMITÉRIO	
QUADRA 1 = (160,00 X 30,00)	4800,00 M²
QUADRA 2 = (68,00 X 80,00)	5440,00 M²
QUADRA 3 = (115,00 X 60,00)	6900,00 M²
QUADRA 4 = (140,00 X 60,00)	8400,00 M²
LATERAL RUA PREF FCO. RICARDO LOPES (410X3,0)	1230,00 M²
QUADRAS EM FRENTE A GARAGEM	
QUADRA 5 = (80,00 X 85,00)	6800,00 M²
QUADRA 6 = (55,00 X 50,00)	2750,00 M²
QUADRAS DEPOIS DO FORUM	
QUADRA 7 = (80,00 X 70,00)	5600,00 M²
QUADRA 8 = (70,00 X 30,00)	2100,00 M²
TERRENOS NA AV. COREOLANO ALVES DE BRITO	
TERRENO DO LADO DO DIQUE = (30,00X10,00)	300,00 M²
DO LADO DA AVENIDA DEPOIS DO ESTÁDIO (70X34)	2380,00 M²
TERRENO EM FRENTE A DELEGACIA (49X50)	2450,00 M²
TERRENO DOS FUNDOS DO HOSPITAL (50V150)	7500,00 M²
V=(3246,00 X 0,15)	
	56650,00 M³

Rodolfo Dias Silva
 Engenheiro Agrônomo
 CREP/CE 52571

(Handwritten signature)

ORÇAMENTO DESCRITIVO SERVIÇOS DE LIMPEZA DE SARGETAS, CANAIS DE DRENAGEM, PINTURA DE MEIO FIO, CAPINA E ROÇO DE TERRENOS BAÉDIOS

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(RS) sem bdi	PR. UNIT.(RS) com bdi	VALOR (RS)
1			SERVIÇOS DIVERSOS					
1.1	C3094	SEINFRA	LIMPEZA DE SARGETAS	M	57.009,00	0,55	0,70	40.187,64
1.2	C3092	SEINFRA	LIMPEZA DE BUEIROS E CANAIS DE DRENAGEM	M³	486,90	15,68	20,10	9.785,26
1.3	C0588	SEINFRA	PINTURA DE MEIO FIO	M²	19.953,15	4,49	5,75	114.827,05
1.4	C4187	SEINFRA	ROÇO MANUAL	M²	56.650,00	0,33	0,42	23.960,74
Custo TOTAL com BDI incluso								188.760,68

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO	VALOR (RS)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	TOTAL PARCELA
1 ROÇO DE ÁREAS DE DOMÍNIO	%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
	RS	55539,01	55539,01	55539,01	55539,01	222156,04
2 LIMPEZA DE SARGETAS, CANAL DRENAGEM, PINTURA DE MEIO FIO, CAPINA E ROÇAGEM NA SEDE DO MUNICÍPIO	%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
	RS	47190,17	47190,17	47190,17	47190,17	188760,68
TOTAL SIMPLES		102729,18	102729,18	102729,18	102729,18	
TOTAL ACUMULADO		102729,18	205458,36	308187,54	410916,72	
TOTAL						RS 410.916,72

ORÇAMENTO GLOBAL

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(RS)	VALOR TOTAL (RS)
1	ROÇO MANUAL DE FAIXAS DE DOMÍNIO NAS ESTRADAS VICINAIS 2M PARA CADA LADO	UD	1,0	222.156,04	222.156,04
2	SERVIÇOS DIVERSOS: LIMPEZA DE SARGETAS, LIMPEZA DE BUEIROS E CANAIS DE DRENAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E ROÇO MANUAL	UD	1,0	188760,68	188760,68
VALOR TOTAL = RS 410.916,72					

Rec
 Rodrigo Dias Silva
 Engenheiro Agrônomo
 CREA-CE 52077

COMPOSIÇÃO DO DBI

OBRA: SERVIÇO DE ROÇO MANUAL EM ESTRADAS VICINAIS	
I-PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO INDIRETO	
1- ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	4,01%
II-PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO	
1- IMPOSTOS (I)	11,15%
1.1 COFINS	3,00%
1.2 PIS	0,65%
1.3 CPRB	4,50%
1.4 ISS (50% DO VALOR DA OBRA)	3,00%
2-LUCRO	7,30%
3-SEGURO (S) + GARANTIA (I)	0,40%
4-RISCO	0,56%
5-DESPESAS FINANCEIRAS (DF)	1,11%
III-CALCULO DO DBI	
DBI=(((1+AC+S+RG))x(1+L))/(1-I)x100	28,17%


Rodrigo Dias Silva
 Engenheiro Agrônomo
 CREA-CE 52872



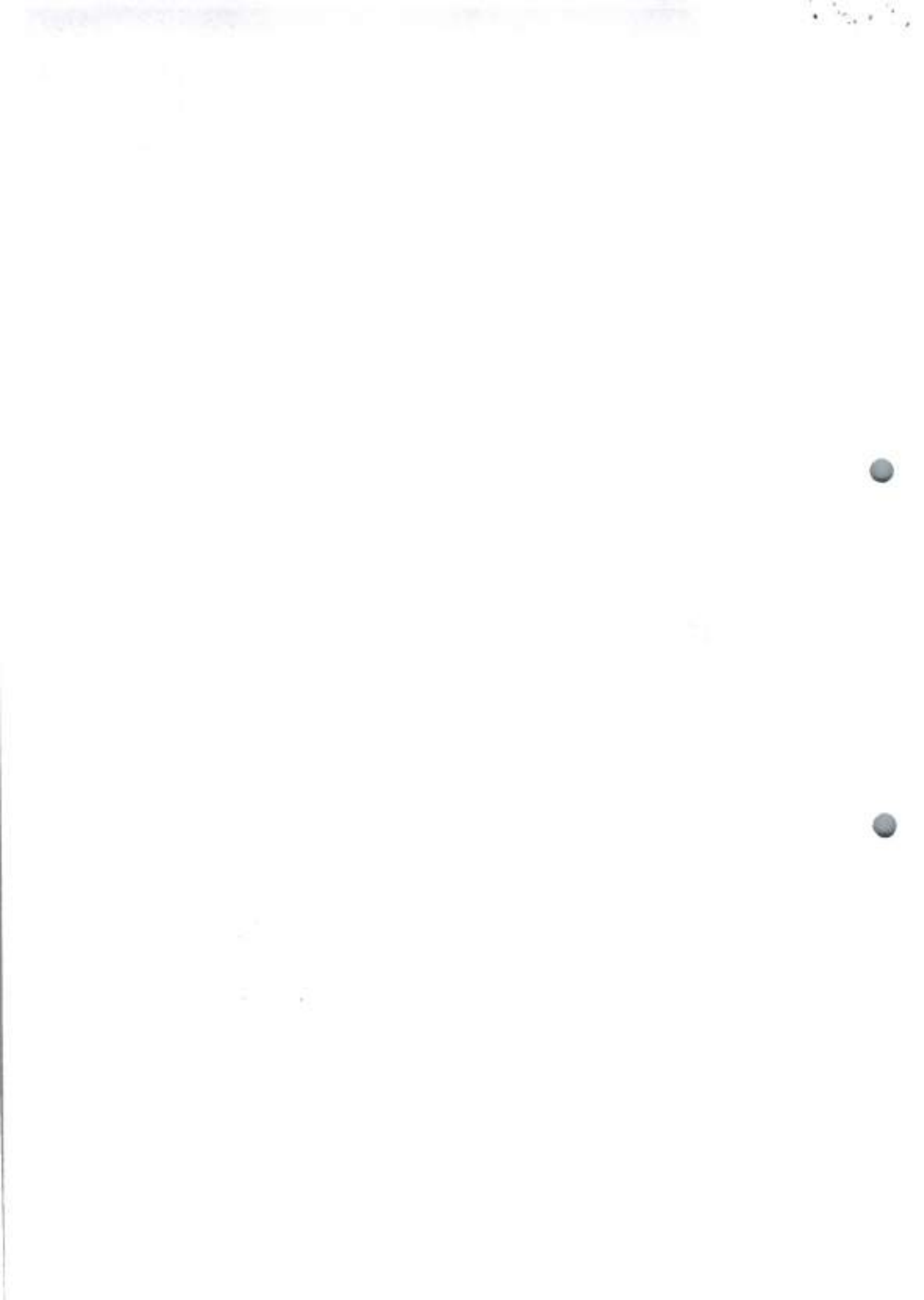


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA		
COD.	DESCRIÇÃO	TAXA
GRUPO "A" ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		
A1	INSS	0,00
A2	SESI	1,50
A3	SENAI	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00
A8	FGTS	8,00
A9	SECONCI	0,00
A	TOTAL	16,80
GRUPO "B" QUE RECEBEM AS INCIDENCIAS DO GRUPO "A" ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85
B2	FERIADOS	3,71
B3	AUXILIO - ENFERMIDADE	0,92
B4	13º SALARIO	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 INCIDENCIAS 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 INCIDENCIAS DO GRUPO "A" ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		
D1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE B	7,55
D2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PREVIO INDENIZADO	0,47
D	TOTAL	8,02
TOTAL (A+B+C+D)		85,20

Rodolfo Dias Silva
 Engenheiro Agrônomo
 CREA-CE 62870



MEMORIAL DESCRITIVO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJÁ/CE

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

1. APRESENTAÇÃO

Pacujá é um município brasileiro localizado no estado do Ceará, na microrregião de Sobral ou mesorregião do Noroeste Cearense. Sua população foi estimada em 6 533 habitantes, conforme dados do IBGE de 2019.

2. OBJETO

É objeto da licitação a contratação, pelo município de Pacujá -CE de empresa especializada em conservação de vias através de roço das áreas de domínio, liberando a drenagem e limpando as placas de sinalização, incluindo mão de obra, ferramentas e matérias.

Prestação de serviço de conservação da limpeza dos locais citados acima são compreendidos por:

- Serviços de roço manual;
- Limpeza de sarjetas;
- Canais de drenagem;
- Pintura de meio fio;
- Capina e roço de terrenos na sede do município.

3. SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL DE ÁREAS DE DOMÍNIO

3.1-Definição:

Define-se como serviços de roço manual em vias, os serviços de controle vegetal para combater as ervas daninhas e outras espécies indesejáveis nos acostamentos das vias e outras áreas públicas.

3.2 Metodologias de execução:

A capina manual será realizada com roçadeiras, foices, ancinho enxadas, nas áreas de domínio em faixas de 2,0 metros de largura dos dois lados das vias.

Os serviços de capina, raspagem e limpeza de sarjetas de logradouros públicos urbanos devem ser realizados periodicamente a fim de evitar que estes locais acumulem detritos que por sua vez podem proporcionar crescimento de vegetação acúmulo de resíduos, obstrução de canais de drenagem e bueiros após chuva.

A pintura de meio: Esta norma tem como objetivo estabelecer o procedimento da pintura de cal de sarjetas, canaletas, valetas, meios-fios, guarda-corpos, ou quaisquer outras superfícies, visando melhorar a visibilidade e aumentar a segurança dos usuários.

Os EPIs são específicos:

A contratada deverá fornecer todo o equipamento individual, conforme o previsto a norma do Ministério do Trabalho, bem como manter fiscalização do uso.

Equipamento de proteção coletiva;

Cada equipe deverá estar aparelhada com ferramentas necessárias para bom desempenho dos serviços.

Todas ferramentas, equipamentos e matérias serão de responsabilidade da contratada.

Pacujá -CE, 20 de Agosto de 2021.

Rodrigo Dias Silva

Engenheiro Agrônomo
CREA-CE 52872



Rodrigo Dias Silva
Eng. Agrônomo
CREA-CE N° 612924041



NORTH empreendimentos e serviços EIRELI

CNPJ: 35.131.683/0001-09

Sérgio Ponte Ribeiro Parente
Responsável Legal

