

ECO NORDESTE SERVIÇOS E SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA

CNPJ. 09.602.664/0001-03

AV WASHINGTON SOARES 1400, SALA 907, Bairro ENG. LUCIANO CAVALCANTE, FORTALEZA - CE,
CEP 60.810-350.



PROPOSTA DE PREÇOS

À Prefeitura Municipal de Caririáçu/CE

Comissão de Licitações

Ref: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N. 2022.05.06.01

Razão Social: ECO NORDESTE SERVIÇOS E SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA

CNPJ NR: 09.602.664/0001-03

Endereço: AV WASHINGTON SOARES 1400, SALA 907, Bairro ENG. LUCIANO CAVALCANTE, FORTALEZA - CE, CEP 60.810-350

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.05.06.01, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS DO MUNICÍPIO DE CARIRIÁÇU-CE, de acordo com projeto em anexo, parte integrante deste processo. Pelo preço global de R\$ 1.755.103,50 (UM MILHÃO, SETECENTOS E CINQUENTA E CINCO MIL, CENTO E TRÊS REAIS E CINQUENTA 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 o Sr. Allan do Nascimento Marques, portador da Carteira de Identidade 002207157 ITEP RN, e Cpf nº 083.755.834-48, 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.

Atenciosamente,

Fortaleza – CE, 10 de junho de 2022

ECO NORDESTE
SERVICOS E SOLUCOES
AMBIENTAIS
LTDA:09602664000103

Assinado de forma digital por
ECO NORDESTE SERVICOS E
SOLUCOES AMBIENTAIS
LTDA:09602664000103
Dados: 2022.06.10 17:23:59
-03'00'

ALLAN DO NASCIMENTO MARQUES

Representante Legal

CPF. 083.755.834-48

CNPJ 09/602.664/0001-03



ECO NORDESTE SERVIÇOS E SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA

CNPJ. 09.602.664/0001-03

AV WASHINGTON SOARES 1400, SALA 907, Bairro ENG. LUCIANO CAVALCANTE, FORTALEZA - CE, CEP 60.810-350.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

À Prefeitura Municipal de Caririáçu/CE
Comissão de Licitações

Ref: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N. 2022.05.06.01

Razão Social: ECO NORDESTE SERVIÇOS E SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA

CNPJ NR: 09.602.664/0001-03

Endereço: AV WASHINGTON SOARES 1400, SALA 907, Bairro ENG. LUCIANO CAVALCANTE, FORTALEZA - CE, CEP 60.810-350

Objeto: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURIDICA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS DO MUNICÍPIO DE CARIRIÁÇU-CE.

1 - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Nº	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	VALOR MÊS COM BDI	VALOR TOTAL EM 10 MESES COM BDI
1	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIAR, COMERCIAL E DE VARRIÇÃO COM DESTINO FINAL DMT=5,00 Km	m³	933,40	R\$ 59,20	R\$ 55.257,28	R\$ 552.572,80
2	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (MATERIAL DE CAPINA, PODA E VARRIÇÃO) DMT=5,00 Km	m³	334,36	R\$ 58,35	R\$ 19.509,91	R\$ 195.099,10
3	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS URBANOS (MATERIAL DE CONSTRUÇÃO) DMT=5,00 Km	m³	167,18	R\$ 55,89	R\$ 9.343,69	R\$ 93.436,90
4	SERVIÇO DE CAPINAÇÃO MANUAL DE VIAS URBANAS (SEDE E ZONA RURAL)	m²	10.833,33	R\$ 0,78	R\$ 8.450,00	R\$ 84.500,00
5	SERVIÇO DE PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS (SEDE E ZONA RURAL)	km	13,33	R\$ 1.354,29	R\$ 18.052,69	R\$ 180.526,90
6	SERVIÇO DE VARRIÇÃO DE VIAS URBANAS (SEDE E ZONA RURAL): PARALELEPIEDO, PEDRA TOSCA, ASFALTO, PRAÇAS, CANTEIROS.	m²	1.200.000,00	R\$ 0,05	R\$ 60.000,00	R\$ 600.000,00
7	SERVIÇO DE ARBORIZAÇÃO E CONSERVAÇÃO DE JARDINS, BRADOUROS E CANTEIROS - PODA ARBÓREA, LIMPEZA, REBAIXAMENTO E CONFORMAÇÃO	Ud	267,00	R\$ 18,34	R\$ 4.896,78	R\$ 48.967,80
TOTAL					R\$ 175.510,35	R\$ 1.755.103,50

Valor Global: R\$ 1.755.103,50 (um milhão, setecentos e cinquenta e cinco mil, cento e três reais e cinquenta centavos)

2 - FONTE UTILIZADA PARA COMPOSIÇÃO DE PREÇOS: Internet, Manual Denit, e Preço Local.

3 - PERCENTUAL BDI: 24,64 %

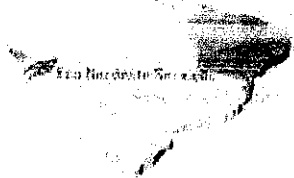
ECO NORDESTE
SERVICOS E SOLUCOES
AMBIENTAIS
LTDA:0960266400010
3

Assinado de forma digital por
ECO NORDESTE SERVIÇOS E SOLUÇÕES AMBIENTAIS
LTDA:09602664000103
Dados: 2022.06.10 17:36:30 -03'00'

Fortaleza - CE, 10 de junho de 2022

ALLAN DO NASCIMENTO MARQUES
Representante Legal
CPF. 083.755.834-48
CNPJ 09.602.664/0001-03

AV WASHINGTON SOARES 1400, SALA 907, Bairro ENG. LUCIANO CAVALCANTE, FORTALEZA - CE, CEP 60.810-350. 85 99198.6400 / 85 8760.8990.



ECO NORDESTE SERVIÇOS E SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA
 CNPJ. 09.602.664/0001-03
 AV WASHINGTON SOARES 1400, SALA 907, Bairro ENG. LUCIANO CAVALCANTE, FORTALEZA - CE,
 CEP 60.810-350.

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE BDI

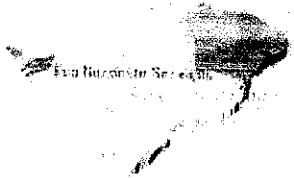
À Prefeitura Municipal de Caririáçu/CE
 Comissão de Licitações
 Ref: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N. 2022.05.06.01

Razão Social: ECO NORDESTE SERVIÇOS E SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA
 CNPJ NR: 09.602.664/0001-03
 Endereço: AV WASHINGTON SOARES 1400, SALA 907, Bairro ENG. LUCIANO CAVALCANTE, FORTALEZA - CE, CEP 60.810-350

Objeto: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURIDICA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO E PINTARA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS DO MUNICIPIO DE CARIRIÁÇU-CE.

Planilha BDI	
COMPOSIÇÃO DA PARCELA DE BDI (BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS)	
MÃO DE OBRA	
BDI SERVIÇOS	
Valores adotados com base no Acórdão do TCU nº 2622/2013	
ITENS RELATIVOS À ADMINISTRAÇÃO	
	%
Despesas Indiretas	
AC - Administração Central	4,49%
DF - Despesas Financeiros	1,11%
R - Riscos	0,89%
<i>Despesas Indiretas</i>	6,49%
Benefícios	
S+G - Seguros e Garantias	0,82%
L - Lucro	5,22%
<i>Benefícios</i>	6,04%
I - Impostos	
PIS	0,65%
COFINS	3,00%
ISS	1,20%
CPRB - CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RENDA BRUTA	4,50%
<i>Impostos</i>	9,35%

ECO NORDESTE Assinado de forma digital por ECO NORDESTE SERVIÇOS E SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA:09602664000103
 3
 4000103
 022.06.10 17:51:27 -03'00'



Assim, com base na fórmula proposta pelo acórdão TCU n° 2622/2013, temos:

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

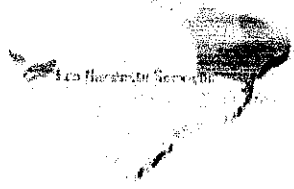
BDI = 24,64%

Fortaleza - CE, 10 de junho de 2022

ECO NORDESTE
SERVICOS E SOLUCOES AMBIENTAIS
LTDA:09602664000103

Assinado de forma digital
por ECO NORDESTE
SERVICOS E SOLUCOES
AMBIENTAIS
LTDA:09602664000103
Dados: 2022.06.10 17:51:49
-03'00'

ALLAN DO NASCIMENTO MARQUES
Representante Legal
CPF. 083.755.834-48
CNPJ 09.602.664/0001-03



ECO NORDESTE SERVIÇOS E SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA

CNPJ. 09.602.664/0001-03

AV WASHINGTON SOARES 1400, SALA 907, Bairro ENG. LUCIANO CAVALCANTE, FORTALEZA - CE, CEP 60.810-350.

PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS

À Prefeitura Municipal de Carriáçu/CE

Comissão de Licitações

Ref: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N. 2022.05.06.01

Razão Social: ECO NORDESTE SERVIÇOS E SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA

CNPJ NR: 09.602.664/0001-03

Endereço: AV WASHINGTON SOARES 1400, SALA 907, Bairro ENG. LUCIANO CAVALCANTE, FORTALEZA - CE, CEP 60.810-350

Objeto: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURIDICA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO E PINTARA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS DO MUNICIPIO DE CARRIÁÇU-CE.

I - ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS - MENSALISTA		
Grupo "A" - Obrigações sociais		Percentual
A1	Previdência Social - (INSS)	
A2	SESC / SESI / SEST	1,50%
A3	SENAC / SENAI / SENAT	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%
A7	Seguro Acidente de Trabalho - (GIL-RAT)	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A9	SECONCI	1,00%
Total do Grupo "A"		17,80%
Grupo "B" - Gratificações e tempo não trabalhado		Percentual
B1	Repouso Semanal Remunerado	
B2	Feriados	
B3	Auxílio Doença	0,66%
B4	13o. Salário	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,56%
B7	Dias de Chuvas	
B8	Acidente de Trabalho	0,08%
B9	Férias Gozadas	6,99%
B10	Licença Maternidade	0,02%
Total do Grupo "B"		16,70%
Grupo "C" - Indenizações em demissões sem justa causa		Percentual
C1	Aviso Prévio Trabalhado	0,09%
C2	Aviso Prévio Indenizado	3,64%
C3	Férias Indenizadas + 1/3	3,25%
C4	Indenização em rescisões sem justa causa	2,53%
C5	Indenização Adicional	0,31%
Total do Grupo "C"		9,82%
Grupo "D" - Reincidências		Percentual
D1	Incidência do Grupo "A" sobre o Grupo "B"	2,97%
D2	Incidência do Grupo "A" sobre o Item "C1"	0,31%
Total do Grupo "D"		3,28%

ECO NORDESTE SERVIÇOS E SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA: 09602664/01 000103

Assinado de forma digital por ECO NORDESTE SERVIÇOS E SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA: 09602664/01 000103

TOTAL DE ENCARGOS 47,60%

AV WASHINGTON SOARES 1400, SALA 907, Bairro ENG. LUCIANO CAVALCANTE, FORTALEZA - CE, CEP 60.810-350. 85 99198.6400 / 85 8760.8990.

ECO NORDESTE
SERVICOS E SOLUCOES
AMBIENTAIS
LTDA:09602664000103

Assinado de forma digital
por ECO NORDESTE
SERVICOS E SOLUCOES
AMBIENTAIS
LTDA:09602664000103
Dados: 2022.06.10 17:45:04
-03'00'

Fortaleza - CE, 10 de junho de 2022



ALLAN DO NASCIMENTO MARQUES
Representante Legal
CPF. 083.755.834-48
CNPJ 09.602.664/0001-03

R

R

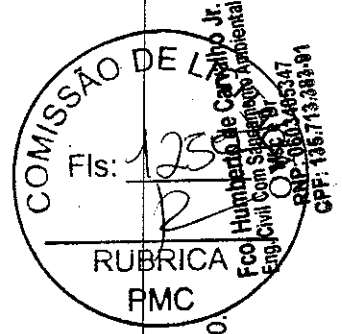
~~Signature~~
Signature

ORÇAMENTO BASICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIAÇU - CE

Nº	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	VALOR MÊS COM BDI	VALOR TOTAL EM 10 MESES COM BDI
1	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIAR, COMERCIAL E DE VARRIÇÃO COM DESTINO FINAL DMT=5,00 Km	m³	933,40	R\$ 59,20	R\$ 55.257,28	R\$ 552.572,80
2	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (MATERIAL DE CAPINA, PODA E VARRIÇÃO) DMT=5,00 Km	m³	334,36	R\$ 58,35	R\$ 19.509,91	R\$ 195.099,10
3	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS URBANOS (MATERIAL DE CONSTRUÇÃO) DMT=5,00 Km	m³	167,18	R\$ 55,89	R\$ 9.343,69	R\$ 93.436,90
4	SERVIÇO DE CAPINAÇÃO MANUAL DE VIAS URBANAS (SEDE E ZONA RURAL)	m²	10.833,33	R\$ 0,78	R\$ 8.450,00	R\$ 84.500,00
5	SERVIÇO DE PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS (SEDE E ZONA RURAL)	km	13,33	R\$ 1.354,29	R\$ 18.052,69	R\$ 180.526,90
6	SERVIÇO DE VARRIÇÃO DE VIAS URBANAS (SEDE E ZONA RURAL): PARALELEPIEDO, PEDRA TOSCA, ASFALTO, PRAÇAS, CANTEIROS.	m²	1.200.000,00	R\$ 0,05	R\$ 60.000,00	R\$ 600.000,00
7	SERVIÇO DE ARBORIZAÇÃO E CONSERVAÇÃO DE JARDINS, LOGRADOUROS E CANTEIROS - PODA ARBÓREA, LIMPEZA, REBAIXAMENTO E CONFORMAÇÃO	Ud	267,00	R\$ 18,34	R\$ 4.896,78	R\$ 48.967,80
TOTAL					R\$ 175.510,35	R\$ 1.755.103,50

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE (R\$ 1.755.103,50) - UM MILHÃO, SETECENTOS E CINQUENTA E CINCO MIL, CENTO E TRÊS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS



ECO NORDESTE SERVIÇOS E SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA

CNPJ. 09.602.664/0001-03

AV WASHINGTON SOARES 1400, SALA 907, Bairro ENG. LUCIANO CAVALCANTE, FORTALEZA -CE, CEP 60.810-350. 85 99198.6400 / 85 8760.8990.

P

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIACÁ - CE

Nº	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR TOTAL	%	PERÍODO													
				1º MÊS	% MÊS	2º MÊS	% MÊS	3º MÊS	% MÊS	4º MÊS	% MÊS	5º MÊS	% MÊS	6º MÊS	% MÊS		
1	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIAR, COMERCIAL E DE VARRIÇÃO COM DESTINO FINAL DMT=5,00 Km	RS 552.572,80	31,48%	RS 55.257,28	3,15%	RS 55.257,28	3,15%	RS 55.257,28	3,15%	RS 55.257,28	3,15%	RS 55.257,28	3,15%	RS 55.257,28	3,15%	RS 55.257,28	3,15%
2	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (MATERIAL DE CAPRIA, PODA E VARRIÇÃO) DMT=5,00 Km	RS 185.099,10	11,22%	RS 19.509,91	1,11%	RS 19.509,91	1,11%	RS 19.509,91	1,11%	RS 19.509,91	1,11%	RS 19.509,91	1,11%	RS 19.509,91	1,11%	RS 19.509,91	1,11%
3	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS URBANOS (MATERIAL DE CONSTRUÇÃO) DMT=5,00 Km	RS 934.438,80	5,32%	RS 9.343,89	0,53%	RS 9.343,89	0,53%	RS 9.343,89	0,53%	RS 9.343,89	0,53%	RS 9.343,89	0,53%	RS 9.343,89	0,53%	RS 9.343,89	0,53%
4	SERVIÇO DE CAPINAÇÃO MANUAL DE VIAS URBANAS (SEDE E ZONA RURAL)	RS 84.500,00	4,81%	RS 8.450,00	0,48%	RS 8.450,00	0,48%	RS 8.450,00	0,48%	RS 8.450,00	0,48%	RS 8.450,00	0,48%	RS 8.450,00	0,48%	RS 8.450,00	0,48%
5	SERVIÇO DE PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS (SEDE E ZONA RURAL)	RS 180.000,00	10,25%	RS 18.000,00	1,03%	RS 18.000,00	1,03%	RS 18.000,00	1,03%	RS 18.000,00	1,03%	RS 18.000,00	1,03%	RS 18.000,00	1,03%	RS 18.000,00	1,03%
6	SERVIÇO DE VARRIÇÃO DE VIAS URBANAS (SEDE E ZONA RURAL); PARALELEPÍEDO, PEDRA TOSCA, ASFALTO, PRAÇAS, CANTEIROS, E CONFORMAÇÃO	RS 600.000,00	34,19%	RS 60.000,00	3,42%	RS 60.000,00	3,42%	RS 60.000,00	3,42%	RS 60.000,00	3,42%	RS 60.000,00	3,42%	RS 60.000,00	3,42%	RS 60.000,00	3,42%
7	SERVIÇO DE ARBORIZAÇÃO E CONSERVAÇÃO DE JARDINS, LOGRADOUROS E CANTEIROS - PODA ARBÓREA, LIMPEZA, REBAIXAMENTO E CONFORMAÇÃO	RS 46.867,80	2,75%	RS 4.686,78	0,28%	RS 4.686,78	0,28%	RS 4.686,78	0,28%	RS 4.686,78	0,28%	RS 4.686,78	0,28%	RS 4.686,78	0,28%	RS 4.686,78	0,28%
TOTAL GLOBAL		RS 1.755.510,35	100,00%	RS 175.510,35	10,00%	RS 175.510,35	10,00%	RS 175.510,35	10,00%	RS 175.510,35	10,00%	RS 175.510,35	10,00%	RS 175.510,35	10,00%	RS 175.510,35	10,00%
TOTAL ACUMULADO NO PERÍODO		RS 1.755.510,35	100,00%	RS 175.510,35	10,00%	RS 351.020,70	20,00%	RS 526.531,05	30,00%	RS 699.041,40	40,00%	RS 871.551,75	50,00%	RS 1.044.062,10	60,00%	RS 1.216.572,45	70,00%

Nº	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR TOTAL	%	PERÍODO													
				1º MÊS	% MÊS	2º MÊS	% MÊS	3º MÊS	% MÊS	4º MÊS	% MÊS	5º MÊS	% MÊS	6º MÊS	% MÊS		
1	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIAR, COMERCIAL E DE VARRIÇÃO COM DESTINO FINAL DMT=5,00 Km	RS 552.572,80	31,48%	RS 55.257,28	3,15%	RS 55.257,28	3,15%	RS 55.257,28	3,15%	RS 55.257,28	3,15%	RS 55.257,28	3,15%	RS 55.257,28	3,15%	RS 55.257,28	3,15%
2	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (MATERIAL DE CAPRIA, PODA E VARRIÇÃO) DMT=5,00 Km	RS 185.099,10	11,22%	RS 19.509,91	1,11%	RS 19.509,91	1,11%	RS 19.509,91	1,11%	RS 19.509,91	1,11%	RS 19.509,91	1,11%	RS 19.509,91	1,11%	RS 19.509,91	1,11%
3	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS URBANOS (MATERIAL DE CONSTRUÇÃO) DMT=5,00 Km	RS 934.438,80	5,32%	RS 9.343,89	0,53%	RS 9.343,89	0,53%	RS 9.343,89	0,53%	RS 9.343,89	0,53%	RS 9.343,89	0,53%	RS 9.343,89	0,53%	RS 9.343,89	0,53%
4	SERVIÇO DE CAPINAÇÃO MANUAL DE VIAS URBANAS (SEDE E ZONA RURAL)	RS 84.500,00	4,81%	RS 8.450,00	0,48%	RS 8.450,00	0,48%	RS 8.450,00	0,48%	RS 8.450,00	0,48%	RS 8.450,00	0,48%	RS 8.450,00	0,48%	RS 8.450,00	0,48%
5	SERVIÇO DE PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS (SEDE E ZONA RURAL)	RS 180.000,00	10,25%	RS 18.000,00	1,03%	RS 18.000,00	1,03%	RS 18.000,00	1,03%	RS 18.000,00	1,03%	RS 18.000,00	1,03%	RS 18.000,00	1,03%	RS 18.000,00	1,03%
6	SERVIÇO DE VARRIÇÃO DE VIAS URBANAS (SEDE E ZONA RURAL); PARALELEPÍEDO, PEDRA TOSCA, ASFALTO, PRAÇAS, CANTEIROS, E CONFORMAÇÃO	RS 600.000,00	34,19%	RS 60.000,00	3,42%	RS 60.000,00	3,42%	RS 60.000,00	3,42%	RS 60.000,00	3,42%	RS 60.000,00	3,42%	RS 60.000,00	3,42%	RS 60.000,00	3,42%
7	SERVIÇO DE ARBORIZAÇÃO E CONSERVAÇÃO DE JARDINS, LOGRADOUROS E CANTEIROS - PODA ARBÓREA, LIMPEZA, REBAIXAMENTO E CONFORMAÇÃO	RS 46.867,80	2,75%	RS 4.686,78	0,28%	RS 4.686,78	0,28%	RS 4.686,78	0,28%	RS 4.686,78	0,28%	RS 4.686,78	0,28%	RS 4.686,78	0,28%	RS 4.686,78	0,28%
TOTAL GLOBAL		RS 1.755.510,35	100,00%	RS 175.510,35	10,00%	RS 351.020,70	20,00%	RS 526.531,05	30,00%	RS 699.041,40	40,00%	RS 871.551,75	50,00%	RS 1.044.062,10	60,00%	RS 1.216.572,45	70,00%



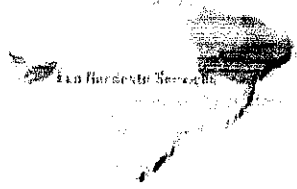
ECO NORDESTE SERVIÇOS E SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA

CNPJ. 09.602.664/0001-03

AV WASHINGTON SOARES 1400, SALA 907, Bairro ENG. LUCIANO CAVALCANTE, FORTALEZA - CE, CEP 60.810-350. 85 99198.6400 / 85 8760.8990.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



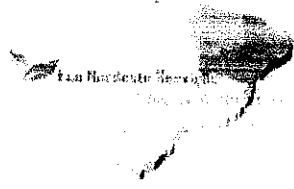
Planilha BDI	
COMPOSIÇÃO DA PARCELA DE BDI (BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS)	
MÃO DE OBRA	
BDI SERVIÇOS	
Valores adotados com base no Acórdão do TCU nº 2622/2013	
ITENS RELATIVOS À ADMINISTRAÇÃO	
	%
Despesas Indiretas	
AC - Administração Central	4,49%
DF - Despesas Financeiras	1,11%
R - Riscos	0,89%
<i>Despesas Indiretas</i>	6,49%
Benefícios	
S+G - Seguros e Garantias	0,82%
L - Lucro	5,22%
<i>Benefícios</i>	6,04%
I - Impostos	
PIS	0,65%
COFINS	3,00%
ISS	1,20%
CPRB - CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RENDA BRUTA	4,50%
<i>Impostos</i>	9,35%

Assim, com base na fórmula proposta pelo acórdão TCU nº 2622/2013, temos:

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

BDI = 24,64%

Humberto de Carvalho Jr.
 Eng. Civil Com Especialização em Saneamento Ambiental
 Ins. Dr.
 RNP: 0603405347
 CPF: 135.713.383-91



I - ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS - MENSALISTA

Grupo "A" - Obrigações sociais		Percentual
A1	Previdência Social - (INSS)	
A2	SESC / SESI / SEST	1,50%
A3	SENAC / SENAI / SENAT	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%
A7	Seguro Acidente de Trabalho - (GIL-RAT)	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A9	SECONCI	1,00%
Total do Grupo "A"		17,80%

Grupo "B" - Gratificações e tempo não trabalhado		Percentual
B1	Repouso Semanal Remunerado	
B2	Feriados	
B3	Auxílio Doença	0,66%
B4	13o. Salário	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,56%
B7	Dias de Chuvas	
B8	Acidente de Trabalho	0,08%
B9	Férias Gozadas	6,99%
B10	Licença Maternidade	0,02%
Total do Grupo "B"		16,70%

Grupo "C" - Indenizações em demissões sem justa causa		Percentual
C1	Aviso Prévio Trabalhado	0,09%
C2	Aviso Prévio Indenizado	3,64%
C3	Férias Indenizadas + 1/3	3,25%
C4	Indenização em rescisões sem justa causa	2,53%
C5	Indenização Adicional	0,31%
Total do Grupo "C"		9,82%

Grupo "D" - Reincidências		Percentual
D1	Incidência do Grupo "A" sobre o Grupo "B"	2,97%
D2	Incidência do Grupo "A" sobre o Item "C1"	0,31%
Total do Grupo "D"		3,28%

TOTAL DOS ENCARGOS 47,60%

(Handwritten signatures and initials)

Eng. Humberto de Carvalho Jr.
Eng. Civil Com Saneamento Ambiental
Msc e Dr
RNP: 0603406347
CPF: 138.713.383-91

CLIENTE		PREFETURA MUNICIPAL DE CARIMATUÁ - CE		SERVIÇO DE COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VETERINÁRIOS, CONSTRUÇÃO, VARRIÇÃO, CAPINA E PINTURA DE MERO FIO		VERBA DO ORÇAMENTO		VERBA DO ORÇAMENTO		VERBA DA EAP						
NUMERO E NOME DO PROJETO / NÚMERO DO PRAZO DE EXECUÇÃO	DATA DO ORÇAMENTO	NUMERO DO ORÇAMENTO	TIPO DO ORÇAMENTO	VERBA DO ORÇAMENTO	VERBA DO ORÇAMENTO	VERBA DA EAP	VERBA DO ORÇAMENTO	VERBA DO ORÇAMENTO	VERBA DO ORÇAMENTO	VERBA DO ORÇAMENTO	VERBA DO ORÇAMENTO					
10	07/08/22	1	1													
Função	Qtz	Categoria	Qtz	Valor Base (R\$)	Valor Extra (R\$)	Adicional (R\$)	TOTAL MONTEANTE "A" (R\$)	Alimentação (R\$) + Cesta Básica	MONTEANTE "B" - BENEFÍCIOS E OUTROS GASTOS (R\$)	MONTEANTE "C" - BÔNUS (R\$)	UNIDADE MENSAL (A-B+C) (R\$)	CUSTO MENSAL (R\$)	CUSTO TOTAL MENSAL (R\$)	CUSTO TOTAL GLOBAL (R\$)	Função	CUSTO TOTAL (R\$)
Motorista de Camionete de Coleta	2	RH - OPERAÇÕES	10	CLT	1.239,10	347,84	1.586,94	070,84	213,96	952,65	3.683,51	7.827,02	7.827,02	78.270,16	25%	48%
Gerente de Coleta - 40%	5	RH - OPERAÇÕES	10	CLT	1.277,59	511,04	1.788,63	070,84	213,96	851,38	3.024,84	21.145,02	21.145,02	211.450,18	20%	25%
Agente de Limpeza - 100%	5	RH - OPERAÇÕES	10	CLT	1.277,59	255,52	1.533,11	070,84	171,96	729,76	3.105,70	15.258,09	15.258,09	151.284,90	20%	25%
Caixa de Varrido - 100%	15	RH - OPERAÇÕES	10	CLT	1.277,59	255,52	1.533,11	070,84	171,96	729,76	3.105,70	15.258,09	15.258,09	151.284,90	20%	25%
Agente de Limpeza - Poder 100%	1	RH - OPERAÇÕES	10	CLT	1.277,59	363,28	1.640,87	070,84	171,96	729,76	3.284,27	3.284,27	3.284,27	32.842,27	20%	25%
TOTAL MENSAL X QUANTITATIVO	20			37.671,21	0.385,13	47.226,44	47.226,44	19.464,36	6.333,71	22.479,48	94.184,39	92.240,90	92.240,90	914.642,59		
TOTAL MENSAL X TEMPO				378.703,10	92.651,28	92.651,28	473.354,38	193.543,50	33.937,10	247.780,70	944.542,98	914.642,59	914.642,59	9.146.425,90		

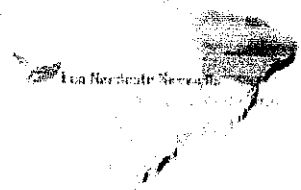


ECO NORDESTE SERVIÇOS E SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA
 CNPJ: 09.602.664/0001-03
 AV WASHINGTON SOARES 1400, SALA 907, Bairro ENG. LUCIANO CAVALCANTE, FORTALEZA - CE, CEP 60.810-350. 85 99198.6400 / 85 8760.8990.

(Handwritten signatures and initials)

Orçamento da Solução
 Custos com Recursos Humanos - Rateio dos Custos (Anexo - RH)

Orçamento da Solução
 Custos com Recursos Humanos (Anexo - RH)



Composição Unitário de Custo:	Caminhão basculante de 12m³	
Composição do equipamento	Equipamento	Caminhão Caçamba Basculante - 12 m3
	Complemento	Volkswagen 17.280 - 4x2 Cabine Standard - Transmissão Mecânica sem ar condicionado

	Equipamento	Implemento	
Valor de Aquisição (VA)	R\$ 110.000,00	R\$ 22.000,00	
Valor Residual (VR)	R\$ 22.000,00	R\$ 4.400,00	20%
Vida Útil (VU)	10,00		anos
Vida Útil (horas)	11400,00		horas
Horas de Trabalho Anual (HT)	1140,00		horas
Juros (JU)	2,00%		SELIC - Banco Central do Brasil
Fator de Manutenção (FM)	95,00%		Fator K - Manual - SICRO 2
Potência Nominal (kw)	260,0000	0,0000	Fabricante
Fator de Potência (FP)	45,00%	0,0000	https://www.nuntecagro.com.br/calculo-media-de-consumo-de-diesel/
Fator de Consumo (FC)	0,1000	0,0000	Manual - SICRO 2
Preço do Combustível (CO)	R\$ 7,7900		Preço Médio - ANP - Caririçu - Ce
Reserva Técnica (RT)	10,00%		Parâmetros de projeto

DETALHAMENTO DOS CALCULOS

Equipamento	Implemento	SubTotal	Equipamento	Implemento	SubTotal
Depreciação e Custo de Aquisição R\$ 7,72 R\$ 1,54 R\$ 9,26 $= (VA - VR) / (VU * HT)$			Manutenção R\$ 9,17 R\$ 1,83 R\$ 11,00 $= (VA * FM) / (VU * HT)$		
Investimento Médio (IM) R\$ 60.500,00 R\$ 1.100,00 R\$ 61.600,00 $= (((VU + 1) * VA) / (2 * VU))$			Operação R\$ 91,14 R\$ - R\$ 91,14 $= kw * FP * FC * CO$		
Juros (JR) R\$ 1,06 R\$ 0,02 R\$ 1,08 $= (IM * JU) / HT$			Reserva Técnica R\$ 0,24 R\$ 0,03 R\$ 0,27 $= (JR + IS) * RT$		
Impostos e Seguros (IS) R\$ 1,33 R\$ 0,27 R\$ 1,59 $= ((VU + 1) * VA * 0,025) / (2 * (HT * B13))$			Custo Horário Produtivo R\$ 114,35 Custo Horário Improdutivo R\$ 2,94 Custo Total Mensal R\$ 11.142,55		

Handwritten signature and initials.

Fco. Humberto de Carvalho Jr.
 Eng. Civil Com Saneamento Ambiental
 Msc. AD
 RNP: 0603406347
 CPF: 135.713.383-91



Composição Unitário de Custo:		Caminhão compactador de 15m³
Composição do equipamento	Equipamento	Volkswagen 17.260 compactador 4x2 Cabine Standard - Transmissão Mecânica sem ar condicionado
	Complemento	Compactador de 15m ³

	Equipamento	Implemento	
Valor de Aquisição (VA)	R\$ 315.000,00	R\$ 250.000,00	
Valor Residual (VR)	R\$ 63.000,00	R\$ 50.000,00	20%
Vida Útil (VU)	5,00		anos
Vida Útil (horas)	5700,00		horas
Horas de Trabalho Anual (HT)	1140,00		horas
Juros (JU)	2,00%		SELIC - Banco Central do Brasil
Fator de Manutenção (FM)	95,00%		Fator K - Manual - SICRO 2
Potência (kw)	260,0000	0,0000	Fabricante
Fator de Potência (FP)	55,00%	0,0000	https://www.nuntecagro.com.br/calculo-media-de-consumo-de-diesel/
Fator de Consumo (FC)	0,1000	0,0000	Manual - SICRO 2
Preço do Combustível (CO)	R\$ 7,7900		Preço Médio - ANP - Caririçu - Ce
Reserva Técnica (RT)	10,00%		Parâmetros de projeto

DETALHAMENTO DOS CALCULOS

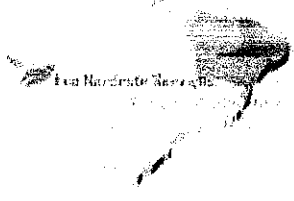
Equipamento	Implemento	SubTotal	Equipamento	Implemento	SubTotal
Depreciação e Custo de Aquisição R\$ 44,21 R\$ 35,09 R\$ 79,30 $= (VA - VR) / (VU * HT)$			Manutenção R\$ 52,50 R\$ 41,67 R\$ 94,17 $= (VA * FM) / (VU * HT)$		
Investimento Médio (IM) R\$ 189.000,00 R\$ 25.000,00 R\$ 214.000,00 $= ((VU + 1) * VA) / (2 * VU)$			Operação R\$ 111,40 R\$ - R\$ 111,40 $= kw * FP * FC * CO$		
Juros (JR) R\$ 3,32 R\$ 0,44 R\$ 3,75 $= (IM * JU) / HT$			Reserva Técnica R\$ 0,75 R\$ 0,37 R\$ 1,12 $= (JR + IS) * RT$		
Impostos e Seguros (IS) R\$ 4,14 R\$ 3,29 R\$ 7,43 $= ((VU + 1) * VA * 0,025) / (2 * (HT * B13))$			Custo Horário Produtivo R\$ 297,17 Custo Horário Improdutivo R\$ 12,31 Custo Total Mensal R\$ 29.400,60		

Fco. Humberto de Carvalho Jr.
 Eng. Civil Com Saneamento Ambiental
 Msc e Dr
 RNP: 0603405347
 CPF: 138.713.388-91

ECO NORDESTE SERVIÇOS E SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA

CNPJ. 09.602.664/0001-03

AV WASHINGTON SOARES 1400, SALA 907, Bairro ENG. LUCIANO CAVALCANTE, FORTALEZA - CE, CEP 60.810-350. 85 99198.6400 / 85 8760.8990.

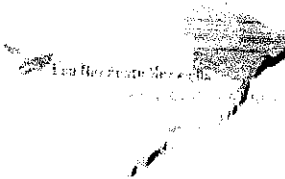


SERVIÇO		COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIAR, COMERCIAL E DE VARRIÇÃO COM DESTINO FINAL DMT=5,00 Km						
EQUIPAMENTOS								
Item	Descrição	Qtd.	Período	Und.	Costo Unk.	Costo Mês	Costo Total	
1	Custo Caminhão Compactador 15 m³	1,00	10	Und/Mês	R\$ 29.400,60	R\$ 29.400,60	R\$ 294.006,00	
2	Serviço de gestão em Rastreamento (GPS)	1,00	10	L/Mês	R\$ 51,35	R\$ 51,35	R\$ 513,50	
3	Pá Quadrada com cabo	0,33	10	L/Mês	R\$ 23,30	R\$ 7,69	R\$ 76,90	
4	Vassourão	0,50	10	L/Mês	R\$ 28,51	R\$ 14,26	R\$ 142,65	
5	Caixa Plástica pl coleta de resíduos sólidos	0,50	10	MÊS	R\$ 31,50	R\$ 15,75	R\$ 157,50	
6	Cone de sinalização	0,17	10	Und/Mês	R\$ 34,05	R\$ 5,89	R\$ 58,90	
7	Fardamento Motorista	0,33	10	Und/Mês	R\$ 68,00	R\$ 22,44	R\$ 224,40	
8	Sapatos vulcanizado	0,33	10	Und/Mês	R\$ 38,00	R\$ 12,54	R\$ 125,40	
9	Fardamento Agente de Limpeza	0,67	10	Und/Mês	R\$ 68,00	R\$ 45,56	R\$ 455,60	
10	Botina de Couro	0,67	10	Und/Mês	R\$ 49,05	R\$ 33,27	R\$ 332,70	
	Unê	0,67	10	Und/Mês	R\$ 9,34	R\$ 6,28	R\$ 62,80	
12	Meião	0,67	10	Und/Mês	R\$ 12,00	R\$ 8,04	R\$ 80,40	
13	Capa para Chuva	0,33	10	Und/Mês	R\$ 32,00	R\$ 10,56	R\$ 105,60	
14	Colete Refletivo	0,67	10	Und/Mês	R\$ 7,98	R\$ 5,35	R\$ 53,50	
15	Luva	3,00	10	Und/Mês	R\$ 8,00	R\$ 24,00	R\$ 240,00	
16	Mascara (Respirador descartável)	8,00	10	Und/Mês	R\$ 8,50	R\$ 68,00	R\$ 680,00	
17	Protetor solar fator 30 cf repelente FPS-30 120g	2,00	10	Und/Mês	R\$ 32,30	R\$ 64,60	R\$ 646,00	
TOTAL =>						R\$ 29.796,16	R\$	297.961,60

SALÁRIO BASE E ADICIONAIS				AUXÍLIO BENEFÍCIOS A MÃO DE OBRA				ENCARGOS	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL NO	
Função	Qtd	Categoria	Clas. Meses	Transporte (R\$)	Alimentação (R\$) + Cesta Básica	P. Saúde + PLR (R\$)	TOTAL AUXÍLIOS (R\$)	47,5996% POR PROFISSIONAL (R\$)	MENSAL (R\$)	PERÍODO - 10 MESES (R\$)	
1 Motorista de Caminhão de Coleta	1,000	RH - OPERAÇÕES	10	CLT	2.085,83	670,84	213,99	684,83	992,85	3.893,51	39.835,10
2 Garf Coletor - 10%	3,000	RH - OPERAÇÕES	10	CLT	1.788,63	670,84	213,99	684,83	851,36	10.574,51	105.745,10
TOTAL									R\$ 14.538,02	R\$ 145.380,20	

PARA FINS DE PRECISÃO DOS CÁLCULOS SERÁ ADOPTADO OS SEGUINTES VALORES				TOTAL	
CLASSE	Und	VALOR	ITEM	TOTAL BENEFÍCIOS MÊS	TOTAL DOS BENEFÍCIOS NO PERÍODO 10 MESES (R\$)
VALOR MENSAL	R\$	R\$ 55.257,28	AUXÍLIO BENEFÍCIOS A MÃO DE OBRA	R\$ 3.539,32	R\$ 35.393,20
QUANTIDADE	m³	933,40	LEIS SOCIAIS	TOTAL SALÁRIO BASE (MÊS) R\$ 7.451,71	TOTAL SALÁRIO BASE NO PERÍODO R\$ 74.517,06
VALOR UNITÁRIO	R\$	R\$ 59,20		% DE ENCARGO SOCIAL 47,5996%	TOTAL DO ENCARGO SOCIAL R\$ 3.516,99
TOTAL CONTRATUAL	R\$	R\$ 552.572,80	BDI	% DE BDI 21,64%	TOTAL DO BDI NO PERÍODO 10 MESES (R\$) R\$ 109.228,80
				TOTAL DO CUSTO MÊS R\$ 44.334,16	TOTAL DO CUSTO NO PERÍODO 10 MESES (R\$) R\$ 443.341,60
TOTAL => R\$ 552.570,80					

Eco. Humberto de Carvalho Jr.
 Eng. Civil Com Saneamento Ambiental
 Msc & Dr
 RNP: 0603405347
 CEP: 139.713.383-01



SERVIÇO **COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (MATERIAL DE CAPINA, PODA E VARRIÇÃO) DMT=5,00 Km**

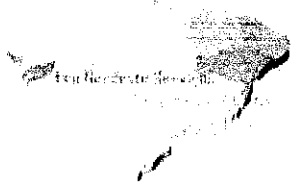
EQUIPAMENTOS						
Item	Descrição	Qtd.	Período	Und.	Custo Unit.	Custo Total
1	Custo Caminhão Caçamba 12 m³	0,50	10	Und/Mês	R\$ 11.142,55	R\$ 5.571,28
2	Serviço de gestão em Rastreamento (GPS)	0,50	10	Und/Mês	R\$ 51,39	R\$ 25,68
3	Pá Quadrada com cabo	0,17	10	Und/Mês	R\$ 23,30	R\$ 3,96
4	Vassourão	0,25	10	Und/Mês	R\$ 28,51	R\$ 7,13
5	Garfo de 8 dentes	0,17	10	Und/Mês	R\$ 30,40	R\$ 5,17
6	Caixa Plástica p/ coleta de resíduos sólidos	0,25	10	Und/Mês	R\$ 31,50	R\$ 7,88
7	Cone de sinalização	0,08	10	Und/Mês	R\$ 34,65	R\$ 2,77
8	Fardamento Motorista	0,17	10	Und/Mês	R\$ 68,00	R\$ 11,56
9	Sapatos vulcanizado	0,17	10	Und/Mês	R\$ 38,00	R\$ 6,46
10	Fardamento Agente de Limpeza	0,25	10	Und/Mês	R\$ 68,00	R\$ 17,00
	Alta de Couro	0,25	10	Und/Mês	R\$ 49,65	R\$ 12,41
12	Bonê	0,25	10	Und/Mês	R\$ 9,34	R\$ 2,34
13	Meião	0,25	10	Und/Mês	R\$ 12,00	R\$ 3,00
14	Capa para Chuva	0,15	10	Und/Mês	R\$ 32,00	R\$ 4,16
15	Coleira Refletivo	0,25	10	Und/Mês	R\$ 7,98	R\$ 2,00
16	Linha	1,13	10	Und/Mês	R\$ 8,00	R\$ 9,04
17	Mascarã (Respirador descartável)	3,00	10	Und/Mês	R\$ 8,50	R\$ 25,50
18	Protetor solar fator 30 e/ repelente FP3-30 120g	0,75	10	Und/Mês	R\$ 32,30	R\$ 24,23
					TOTAL	R\$ 5.741,57

MÃO DE OBRA											
SALÁRIO BASES E ADICIONAIS			AUXÍLIO BENEFÍCIOS A MÃO DE OBRA					ENCARGOS 47,5998% POR PROFISSIONAL		CUSTO TOTAL	
Função	Qtd	Categoria	Qtd Meses	Tipo Contrato	Salário Base (R\$) + Adicionais	Transporte (R\$)	Alimentação (PB) + Cesta Básica (R\$)	P. Saúde + PLR (R\$)	TOTAL AUXÍLIOS (R\$)	CUSTO TOTAL MENSAL (R\$)	CUSTO TOTAL NO PERÍODO - 10 MESES (R\$)
1 Motorista de Caminhão de Coleta	0,500	RH - OPERAÇÕES	10	CLT	2.065,63	-	670,84	213,99	684,83	992,65	1.981,75
2 San Coletor - 140%	2,250	RH - OPERAÇÕES	10	CLT	1.788,63	-	670,84	213,99	684,83	851,38	7.930,88
TOTAL										R\$ 9.912,63	R\$ 99.126,30

PARA FINS DE PRECISAO DOS CALCULOS SERA ADOPTADO OS SEGUINTES VALORES				TOTAL					
CLASSE	Und	VALOR	ITEM	TOTAL BENEFÍCIOS MÊS		TOTAL DOS BENEFÍCIOS NO PERÍODO 10 MESES (R\$)			
VALOR MENSAL	HS	R\$ 19.509,91	AUXÍLIO BENEFÍCIOS A MÃO DE OBRA	R\$	2.433,28	R\$	24.332,80		
QUANTIDADE	m³	334,36	LEIS SOCIAIS	TOTAL SALÁRIO BASE (MÊS)	R\$ 5.067,32	TOTAL SALÁRIO BASE NO PERÍODO	R\$ 50.673,23	% DE ENCARGO SOCIAL	
VALOR UNITÁRIO	R\$	58,35		% DE ENCARGO SOCIAL	47,5998%	TOTAL DO ENCARGO (MÊS)	R\$ 2.412,03	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS NO PERÍODO 10 MESES (R\$)	
TOTAL CONTRATUAL	R\$	195.099,10	BDI	TOTAL DO CUSTO MÊS	R\$ 15.654,20	TOTAL DO CUSTO NO PERÍODO 10 MESES (R\$)	R\$ 156.542,00	TOTAL BDI NO PERÍODO 10 MESES (R\$)	
				% DE BDI	24,64%	TOTAL BDI MÊS	R\$ 3.856,82	TOTAL BDI NO PERÍODO 10 MESES (R\$)	
								R\$ 38.568,20	
								R\$ 195.110,20	

[Handwritten signatures and stamps]

Eng. Humberto de Carvalho Jr.
 Eng. Civil Com Saneamento Ambiental
 Msc e Dr
 RNP: 0603405347
 CPF: 135.713.383-91



SERVIÇO **COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS URBANOS (MATERIAL DE CONSTRUÇÃO) DMT=5,00 Km**

EQUIPAMENTOS							
Item	Descrição	Qtd.	Período	Und.	Custo Unit.	Custo Mês	Custo Total
1	Custo Caminhão Caçamba 12 m³	0,25	10	Und/Mês	R\$ 11.142,55	R\$ 2.785,64	R\$ 27.856,40
2	Serviço de gestão em Rastreamento (GPS)	0,25	10	Und/Mês	R\$ 51,35	R\$ 12,84	R\$ 128,40
3	Pá Quadrada com cabo	0,00	10	Und/Mês	R\$ 23,30	R\$ 1,86	R\$ 18,60
4	Vassourão	0,10	10	Und/Mês	R\$ 28,51	R\$ 3,71	R\$ 37,10
5	Carro de 8 dentes	0,08	10	Und/Mês	R\$ 30,40	R\$ 2,43	R\$ 24,30
6	Caixa Plástica p/ coleta de resíduos sólidos	0,10	10	Und/Mês	R\$ 31,50	R\$ 4,10	R\$ 41,00
7	Cone de sinalização	0,04	10	Und/Mês	R\$ 34,65	R\$ 1,39	R\$ 13,90
8	Fardamento Motorista	0,06	10	Und/Mês	R\$ 68,00	R\$ 5,44	R\$ 54,40
9	Sapatos vulcanizados	0,06	10	Und/Mês	R\$ 50,00	R\$ 3,04	R\$ 30,40
10	Fardamento Agente de Limpeza	0,10	10	Und/Mês	R\$ 68,00	R\$ 8,84	R\$ 88,40
	Botina de Couro	0,10	10	Und/Mês	R\$ 49,65	R\$ 5,46	R\$ 54,60
12	Bonê	0,10	10	Und/Mês	R\$ 9,34	R\$ 1,21	R\$ 12,10
13	Meião	0,10	10	Und/Mês	R\$ 12,00	R\$ 1,56	R\$ 15,60
14	Capa para Chuva	0,06	10	Und/Mês	R\$ 32,00	R\$ 1,92	R\$ 19,20
15	Colete Refletivo	0,10	10	Und/Mês	R\$ 7,98	R\$ 1,04	R\$ 10,40
16	Luva	0,56	10	Und/Mês	R\$ 8,00	R\$ 4,48	R\$ 44,80
17	Mascarão (Respirador descartável)	1,50	10	Und/Mês	R\$ 8,50	R\$ 12,75	R\$ 127,50
18	Protetor solar fator 30 c/ repelente FPS-30 120g	0,98	10	Und/Mês	R\$ 32,30	R\$ 12,27	R\$ 122,70
TOTAL =						R\$ 2.870,96	R\$ 28.799,80

MÃO DE OBRA

Função	Qtd	Categoria	Qtd Mês	Tipo Contrato	SALÁRIO BASE (R\$) + ADICIONAIS	AUXÍLIO BENEFÍCIOS A MÃO DE OBRA			ENCARGOS 47,5398% POR PROFISSIONAL (R\$)	CUSTO TOTAL MENSAL (R\$)	CUSTO TOTAL NO PERÍODO 10 MESES (R\$)	
						Transporte (R\$)	Alimentação (R\$) + Cesta Básica	P. Saúde + PLR (R\$)				
1 Motorista de Caminhão de Coleta	0,500	RH - OPERAÇÕES	10	CLT	2.085,63	-	670,84	213,99	884,83	992,85	1.981,75	19.817,50
2 Cari Coletor - 140%	0,750	RH - OPERAÇÕES	10	CLT	1.788,63	-	670,84	213,99	884,83	851,38	2.643,63	26.436,30
TOTAL										R\$ 4.625,38	R\$ 46.253,80	

PARA FINS DE PRECISAO DOS CALCULOS SERA ADOPTADO OS SEGUINTE VALORES			TOTAL					
CLASSE	Und	VALOR	ITEM	TOTAL BENEFÍCIOS MÊS		TOTAL DOS BENEFÍCIOS NO PERÍODO 10 MESES (R\$)		
VALOR MENSAL	R\$	R\$ 9.343,69	AUXÍLIO BENEFÍCIOS A MÃO DE OBRA	R\$ 1.106,04	R\$ 11.060,40			
QUANTIDADE	m³	167,18	LEIS SOCIAIS	TOTAL SALÁRIO BASE (MÊS) R\$ 2.384,38	TOTAL SALÁRIO BASE NO PERÍODO R\$ 23.843,84	% DE ENCARGO SOCIAL 47,5398%	TOTAL DO ENCARGO (MÊS) R\$ 1.134,96	
VALOR UNITÁRIO	R\$	55,29		TOTAL DO CUSTO MÊS R\$ 7.498,36	TOTAL DO CUSTO NO PERÍODO 10 MESES (R\$) R\$ 74.983,60	TOTAL LEIS SOCIAIS NO PERÍODO 10 MESES (R\$) R\$ 11.349,60		
TOTAL CONTRATUAL	R\$	93.436,99	BDI	% DE BDI 24,64%	TOTAL BDI MÊS R\$ 1.846,92	TOTAL BDI NO PERÍODO 10 MESES (R\$) R\$ 18.469,20		
TOTAL								R\$ 93.436,99

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Eng. Humberto de Carvalho Jr.
Eng. Civil Com Saneamento Ambiental
Msc & Dr
RNP: 0603405347
CPF: 136.713.383-91

ECO NORDESTE SERVIÇOS E SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA

CNPJ. 09.602.664/0001-03

AV WASHINGTON SOARES 1400, SALA 907, Bairro ENG. LUCIANO CAVALCANTE, FORTALEZA - CE, CEP 60.810-350. 85 99198.6400 / 85 8760.8990.

[Handwritten signature]

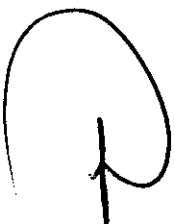



SERVIÇO **SERVIÇO DE CAPINAÇÃO MANUAL DE VIAS URBANAS (SEDE E ZONA RURAL)**

EQUIPAMENTOS							
Item	Descrição	Qtd.	Período	Und.	Custo Uniz.	Custo Mês	Custo Total
1	Carro de mão + Manutenção	0,16	10	Und/Mês	R\$ 185,50	R\$ 33,39	R\$ 333,90
2	PA Quadrada com cabo	0,53	10	Und/Mês	R\$ 23,30	R\$ 12,35	R\$ 123,50
3	Enxada com cabo	0,70	10	Und/Mês	R\$ 33,14	R\$ 23,20	R\$ 232,00
4	Cone de sinalização	0,35	10	Und/Mês	R\$ 34,85	R\$ 12,13	R\$ 121,30
5	Fardamento Agente de Limpeza	0,70	10	Und/Mês	R\$ 68,00	R\$ 47,60	R\$ 476,00
6	Botina de Couro	0,70	10	Und/Mês	R\$ 49,65	R\$ 34,76	R\$ 347,60
7	Bonê	0,70	10	Und/Mês	R\$ 9,34	R\$ 6,54	R\$ 65,40
8	Mélio	0,70	10	Und/Mês	R\$ 12,00	R\$ 8,40	R\$ 84,00
9	Capa para Chuva	0,35	10	Und/Mês	R\$ 32,00	R\$ 11,20	R\$ 112,00
10	Colete Refletivo	0,70	10	Und/Mês	R\$ 7,98	R\$ 5,59	R\$ 55,90
11	Luva	3,15	10	Und/Mês	R\$ 8,00	R\$ 25,20	R\$ 252,00
12	Protetor solar fator 30 c/ repelente FPS-30 120g	2,10	10	Und/Mês	R\$ 32,30	R\$ 67,83	R\$ 678,30
TOTAL						R\$ 288,19	R\$ 2.881,90

MÃO DE OBRA												
SALÁRIO BASES E ADICIONAIS				AUXÍLIO BENEFÍCIOS A MÃO DE OBRA					ENCARGOS 47,5998% POR PROFISSIONAL		CUSTO TOTAL MENSAL	CUSTO TOTAL NO PERÍODO - 10 MESES
Função	Qtd	Categoria	Qtd Meses	Tipo Contrato	SALÁRIO BASE (R\$) + ADICIONAIS	Transporte (R\$)	Alimentação (R\$) + Cesta Básica	P. Saúde + PLR (R\$)	TOTAL AUXÍLIOS (R\$)	ENCARGOS (R\$)	CUSTO TOTAL MENSAL (R\$)	CUSTO TOTAL NO PERÍODO - 10 MESES (R\$)
1 Agente de Limpeza - 120%	2,100	RH - OPERAÇÕES	10	CLT	1.533,11	-	670,84	171,09	842,83	729,76	6.521,97	65.219,70
TOTAL											R\$ 6.521,97	R\$ 65.219,70

PARA FINS DE PRECISÃO DOS CÁLCULOS SERÁ ADOPTADO OS SEGUINTE VALORES			TOTAL								
CLASSE	Und	VALOR	ITEM	TOTAL BENEFÍCIOS MÊS	TOTAL DOS BENEFÍCIOS NO PERÍODO 10 MESES (R\$)	TOTAL SALÁRIO BASE (MÊS)	TOTAL SALÁRIO BASE NO PERÍODO	% DE ENCARGO SOCIAL	TOTAL DO ENCARGO (MÊS)	TOTAL LEIS SOCIAIS NO PERÍODO 10 MESES (R\$)	
VALOR MENSAL	R\$	R\$ 8.450,00	AUXÍLIO BENEFÍCIOS A MÃO DE OBRA	R\$ 1.769,94	R\$ 17.699,40	R\$ 3.219,53	R\$ 32.195,27	47,5998%	R\$ 1.532,60	R\$ 15.324,96	
QUANTIDADE	m²	16.833,33	LEIS SOCIAIS								
VALOR UNITÁRIO	R\$	R\$ 0,78	BDI	% DE BDI	TOTAL DO CUSTO MÊS	TOTAL DO BDI MÊS	TOTAL DO CUSTO NO PERÍODO 10 MESES (R\$)	TOTAL DO BDI NO PERÍODO 10 MESES (R\$)			
TOTAL CONTRATUAL	R\$	R\$ 84.500,00		24,64%	R\$ 6.810,16	R\$ 1.677,86	R\$ 68.101,60	R\$ 16.778,60			
TOTAL											R\$ 84.980,20

 Flávio de Carvalho Jr.
 Eng. Civil Com Especialização em Saneamento Ambiental
 Msc e Dr
 RNP: 0603405347
 CPF: 138.713.383-01



SERVIÇO		SERVIÇO DE PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS (SEDE E ZONA RURAL)					
EQUIPAMENTOS							
Item	Descrição	Qtd.	Período	Und.	Custo Und.	Custo Mês	Custo Total
1	Tinta a base de col	1.380,40	10	Kg/mês	R\$ 3,60	R\$ 4.969,44	R\$ 49.694,40
2	Balde plástico	2,90	10	Und/Mês	R\$ 66,95	R\$ 194,16	R\$ 1.941,60
3	Broxa	2,42	10	Und/Mês	R\$ 4,55	R\$ 11,01	R\$ 110,10
4	Cone de sinalização	0,48	10	Kg/mês	R\$ 34,65	R\$ 16,63	R\$ 168,30
5	Fardamento Agente de Limpeza	0,97	10	Und/Mês	R\$ 68,00	R\$ 65,96	R\$ 659,60
6	Botina de Couro	0,97	10	Und/Mês	R\$ 49,85	R\$ 48,18	R\$ 481,60
7	Bonê	0,97	10	Und/Mês	R\$ 9,34	R\$ 9,06	R\$ 90,60
8	Melão	0,97	10	Und/Mês	R\$ 12,00	R\$ 11,64	R\$ 116,40
9	Capa para Chuva	0,48	10	Und/Mês	R\$ 32,00	R\$ 15,36	R\$ 153,60
10	Colete Refletivo	0,97	10	Und/Mês	R\$ 7,98	R\$ 7,74	R\$ 77,40
	Luva	4,35	10	Und/Mês	R\$ 8,00	R\$ 34,80	R\$ 348,00
12	Protetor solar fator 30 c/ repelente FPS-30 120g	2,90	10	Und/Mês	R\$ 32,30	R\$ 93,67	R\$ 936,78
TOTAL =>					R\$	5.477,63	R\$ 54.776,30

MÃO DE OBRA											
SALÁRIO BASES E ADICIONAIS				AUXÍLIO BENEFÍCIOS A MÃO DE OBRA				ENCARGOS 47,5988% POR PROFISSIONAL		CUSTO TOTAL	
Função	Qtd.	Categoria	Qtd Meses	Tipo Contrato	SALÁRIO BASE (R\$) + ADICIONAIS	Transporte (R\$)	Alimentação (R\$) + Cesta Básica	P. Saúde + PLR (R\$)	TOTAL AUXÍLIOS (R\$)	CUSTO TOTAL MENSAL (R\$)	CUSTO TOTAL NO PERÍODO - 10 MESES (R\$)
1 Agente de Limpeza - 120%	2,900	RH - OPERAÇÕES	10	C.L.T	1.533,11	-	670,84	171,99	842,83	9.006,52	90.065,20
TOTAL										R\$ 9.006,52	R\$ 90.065,20

PARA FINS DE PRECISÃO DOS CÁLCULOS SERÁ ADOPTADO OS SEGUINTE VALORES			TOTAL		
CLASSE	Und	VALOR	ITEM	TOTAL BENEFÍCIOS MÊS	TOTAL DOS BENEFÍCIOS NO PERÍODO 10 MESES (R\$)
VALOR MENSAL	R\$	R\$ 18.052,69	AUXÍLIO BENEFÍCIOS A MÃO DE OBRA	R\$ 2.444,21	R\$ 24.442,10
QUANTIDADE	km	13,33	LEIS SOCIAIS	TOTAL SALÁRIO BASE (MÊS)	TOTAL SALÁRIO BASE NO PERÍODO
VALOR UNITÁRIO	R\$	R\$ 1.354,28		R\$ 4.416,01	R\$ 44.160,13
TOTAL CONTRATUAL	R\$	R\$ 190.526,90	BDI	% DE BDI	TOTAL DO CUSTO MÊS
				24,64%	R\$ 14.491,15
					TOTAL BDI MÊS
					R\$ 3.568,55
					TOTAL DO CUSTO NO PERÍODO 10 MESES (R\$)
					R\$ 144.841,50
					TOTAL BDI NO PERÍODO 10 MESES (R\$)
					R\$ 35.885,90
					R\$ 190.527,00

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

Humberto de Carvalho Jr.
 Eng. Civil Com. Saneamento Ambiental
 MSc e Dr
 RNP: 0603405347
 CP: 135.713.383-91



SERVIÇO: SERVIÇO DE VARRIÇÃO DE VIAS URBANAS (SEDE E ZONA RURAL): PARALELEPIEDO, PEDRA TOSCA, ASFALTO, PRAÇAS, CANTEIROS.

EQUIPAMENTOS							
Item	Descrição	Qtd.	Período	Und.	Custo Unit.	Custo Mês	Custo Total
1	Carru Pontal (Tipo Gar) C/ Manutenção	1,00	10	Und/Mês	R\$ 251,87	R\$ 251,87	R\$ 2.518,70
2	Saco Plastico de 120 litros	2.496,00	10	Und/Mês	R\$ 0,46	R\$ 1.135,68	R\$ 11.356,80
3	Vassourão	24,00	10	Und/Mês	R\$ 26,51	R\$ 636,23	R\$ 6.342,90
4	Pá Quadrada com cabo	3,00	10	Und/Mês	R\$ 23,30	R\$ 69,91	R\$ 699,10
5	Fardamento Agente de Limpeza	4,00	10	Und/Mês	R\$ 68,00	R\$ 272,00	R\$ 2.720,00
6	Botina de Couro	4,00	10	Und/Mês	R\$ 49,85	R\$ 198,60	R\$ 1.986,00
7	Bonê	4,00	10	Und/Mês	R\$ 9,34	R\$ 37,36	R\$ 373,60
8	Meião	4,00	10	Und/Mês	R\$ 12,00	R\$ 48,00	R\$ 480,00
9	Capa para Chuva	2,00	10	Und/Mês	R\$ 32,00	R\$ 64,00	R\$ 640,00
10	Colete Refletivo	4,00	10	Und/Mês	R\$ 7,98	R\$ 31,92	R\$ 319,20
11	Luva	18,00	10	Und/Mês	R\$ 8,00	R\$ 144,00	R\$ 1.440,00
12	Mascarã (Respirador descartável)	48,00	10	Und/Mês	R\$ 8,50	R\$ 408,00	R\$ 4.080,00
13	Protetor solar fator 30 c/ repeleto FPS-30 120g	12,00	10	Und/Mês	R\$ 32,30	R\$ 387,60	R\$ 3.876,00
					TOTAL =>	R\$ 3.733,23	R\$ 37.332,30

MÃO DE OBRA

SALÁRIO BASES E ADICIONAIS				AUXÍLIO BENEFÍCIOS A MÃO DE OBRA				ENCARGOS 47,5998% POR PROFISSIONAL (R\$)	CUSTO TOTAL MENSAL (R\$)	CUSTO TOTAL NO PERÍODO - 10 MESES (R\$)		
Função	Qtd.	Categoria	Qtd. Meses	Tipo Contrato	SALÁRIO BASE (R\$) + ADICIONAIS	Transporte (R\$)	Alimentação (R\$) + Cesta Básica	P. Saóde + PLR (R\$)	TOTAL AUXÍLIOS (R\$)			
1 Garf de Varrição - 120%	15.000	RH - OPERAÇÕES	10	CLT	1.533,11	-	670,84	171,99	842,83	729,76	46.585,47	465.854,70
										R\$ 46.585,47	R\$ 465.854,70	

PARA FINS DE PRECISÃO DOS CÁLCULOS SERÁ ADOPTADO OS SEQUINTE VALORES			TOTAL		
CLASSE	Und	VALOR	ITEM	TOTAL BENEFÍCIOS MÊS	TOTAL DOS BENEFÍCIOS NO PERÍODO 10 MESES (R\$)
VALOR MENSAL	R\$	R\$ 68.000,00	AUXÍLIO BENEFÍCIOS A MÃO DE OBRA	R\$ 12.842,45	R\$ 128.424,50
QUANTIDADE	m²	1.200.000,00	LEIS SOCIAIS	TOTAL SALÁRIO BASE (MÊS) R\$ 22.996,62	TOTAL SALÁRIO BASE NO PERÍODO R\$ 229.966,20
VALOR UNITÁRIO	R\$	0,05	% DE ENCARGO SOCIAL	47,5998%	R\$ 10.946,40
TOTAL CONTRATUAL	R\$	608.000,00	TOTAL DO CUSTO MÊS	R\$ 50.318,70	TOTAL DO CUSTO NO PERÍODO 10 MESES (R\$) R\$ 503.187,00
			BDI	% DE BDI 24,64%	TOTAL BDI NO PERÍODO 10 MESES (R\$) R\$ 123.973,30
					R\$ 627.160,30

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Dr. Humberto de Carvalho Jr.
Eng. Civil Com Sapeamento Ambiental
Msc e Dr
RNP: 0603405347
CPF: 136.713.383-91



SERVIÇO **SERVIÇO DE ARBORIZAÇÃO E CONSERVAÇÃO DE JARDINS, LOGRADOUROS E CANTEIROS - PODA ARBÓREA, LIMPEZA, REBAIXAMENTO E CONFORMAÇÃO**

EQUIPAMENTOS							
Item	Descrição	Qtd.	Período	Unid.	Custo Unit.	Custo Mês	Custo Total
1	Escada Metálica	1,00	10	Und/Mês	R\$ 506,35	R\$ 506,35	R\$ 5.063,50
2	Tesoura para poda ajustável 70 cm	0,08	10	Und/Mês	R\$ 33,50	R\$ 2,68	R\$ 26,80
3	Machado	0,08	10	MES	R\$ 28,06	R\$ 2,24	R\$ 22,40
4	Vassourão	0,33	10	MES	R\$ 28,51	R\$ 9,41	R\$ 94,10
5	Anelinho	0,17	10	MES	R\$ 27,00	R\$ 4,59	R\$ 45,90
6	Foice	0,17	10	MES	R\$ 21,88	R\$ 3,72	R\$ 37,20
7	Cone de sinalização	0,17	10	Und/Mês	R\$ 34,65	R\$ 5,89	R\$ 58,90
8	Fardamento Agente de Limpeza	0,33	10	Und/Mês	R\$ 68,00	R\$ 22,44	R\$ 224,40
9	Botina de Couro	0,33	10	Und/Mês	R\$ 49,65	R\$ 16,38	R\$ 163,80
10	Bonê	0,33	10	Und/Mês	R\$ 9,34	R\$ 3,08	R\$ 30,80
	Meião	0,33	10	Und/Mês	R\$ 12,00	R\$ 3,96	R\$ 39,60
12	Capa para Chuva	0,17	10	Und/Mês	R\$ 32,00	R\$ 5,44	R\$ 54,40
13	Colete Refletivo	0,33	10	Und/Mês	R\$ 7,98	R\$ 2,83	R\$ 28,30
14	Luva	1,50	10	Und/Mês	R\$ 8,00	R\$ 12,00	R\$ 120,00
15	Óculos de proteção	0,08	10	Und/Mês	R\$ 18,55	R\$ 1,48	R\$ 14,80
16	Protetor solar fator 30 cf repelente FPS-30 120g	1,00	10	Und/Mês	R\$ 32,30	R\$ 32,30	R\$ 323,00
17		0,00	10	Und/Mês	-	-	-
TOTAL					R\$	634,89	R\$ 6.345,90

SALÁRIO BASES E ADICIONAIS				AUXÍLIO BENEFÍCIOS A MÃO DE OBRA				ENCARGOS 47,5998% POR PROFISSIONAL (R\$)		CUSTO TOTAL MENSAL (R\$)		CUSTO TOTAL NO PERÍODO - 10 MESES (R\$)	
Função	Qtd.	Categoria	Qtd. Meses	Tipo Contrato	SALÁRIO BASE (R\$) + ADICIONAIS	Transporte (R\$)	Alimentação (R\$) + Costa Básica	P. Saúde + PLR (R\$)	TOTAL AUXÍLIOS (R\$)				
1 Agente de Limpeza - Podador 130%	1,000	RH - OPERAÇÕES	10	CLT	1.660,67	-	670,84	171,99	842,63	790,57	3.294,27	32.942,70	
2							0,00					-0,00	
TOTAL										R\$	3.294,27	R\$ 32.942,70	

PARA FINS DE PRECISÃO DOS CÁLCULOS SERÁ ADOPTADO OS SEGUINTE VALORES				TOTAL BENEFÍCIOS MÊS		TOTAL DOS BENEFÍCIOS NO PERÍODO 10 MESES (R\$)		
CLASSE	Und	VALOR		AMPLIO BENEFÍCIOS A MÃO DE OBRA	R\$	R\$	R\$	
VALOR MENSAL	RS	RS	4.896,78	TOTAL SALÁRIO BASE MÊS	16.606,67	% DE ENCARGOS SOCIAL	47,5998%	
QUANTIDADE	UQ	267,00		TOTAL SALÁRIO BASE NO PERÍODO	166.066,70	TOTAL DO ENCARGO SOCIAL	790,57	
VALOR UNITÁRIO	RS	RS	18,34	% DE BDI	24,64%	TOTAL DO BDI MÊS	967,98	
TOTAL CONTRATUAL	RS	RS	48.967,80	TOTAL DO CUSTO MÊS	3.928,86	TOTAL DO CUSTO NO PERÍODO 10 MESES (R\$)	39.288,60	
							TOTAL LEIS SOCIAIS NO PERÍODO 10 MESES (R\$)	7.905,70
							TOTAL BDI NO PERÍODO 10 MESES (R\$)	9.679,80
							R\$	48.968,40

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

Fco. Humberto de Carvalho Jr.
Eng. Civil Com Saneamento Ambiental
MSc e Dr
RNP: 0603405347
CPF: 134.713.283-91



ECO NORDESTE SERVIÇOS E SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA

CNPJ. 09.602.664/0001-03

AV WASHINGTON SOARES 1400, SALA 907, Bairro ENG. LUCIANO CAVALCANTE, FORTALEZA - CE,
CEP 60.810-350.

DECLARAÇÃO

À Prefeitura Municipal de Caririçu/CE
Comissão de Licitações

Ref: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N. 2022.05.06.01

Razão Social: ECO NORDESTE SERVIÇOS E SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA
CNPJ NR: 09.602.664/0001-03

Endereço: AV WASHINGTON SOARES 1400, SALA 907, Bairro ENG. LUCIANO CAVALCANTE, FORTALEZA -
CE, CEP 60.810-350

Objeto: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURIDICA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA COLETA E
TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO,
VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS DO
MUNICÍPIO DE CARIRIÇU-CE.

DECLARAMOS, para todos os fins e sob as penas da lei, que assumimos inteira responsabilidade pela execução
dos serviços, objeto deste edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão
iniciados no prazo de 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de
Serviço.

Fortaleza – CE, 10 de junho de 2022

ECO NORDESTE
SERVICOS E SOLUCOES
AMBIENTAIS
LTDA:09602664000103

Assinado de forma digital
por ECO NORDESTE
SERVICOS E SOLUCOES
AMBIENTAIS
LTDA:09602664000103
Dados: 2022.06.10
18:34:13 -03'00'

ALLAN DO NASCIMENTO MARQUES

Representante Legal

CPF. 083.755.834-48

CNPJ 09.602.664/0001-03

AV WASHINGTON SOARES 1400, SALA 907, Bairro ENG. LUCIANO CAVALCANTE, FORTALEZA - CE, CEP 60.810-
350. 85 99198.6400 / 85 8760.8990.