



Prefeitura Municipal de
BATURITÉ

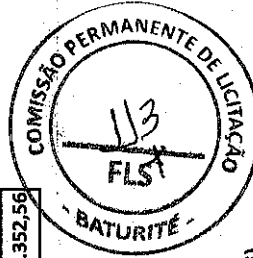


**ANEXO II - ORÇAMENTO BÁSICO, CONTENDO CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO,
PLANILHAS DE CUSTOS E DEMAIS INFORMAÇÕES INERENTES A ELABORAÇÃO DO
ORÇAMENTO**



PLANILHA DE PREÇOS

DISCRIMINAÇÃO	QUANT	UNID	VALOR UNITÁRIO R\$	TOTAL - R\$	
				MENSAL	ANUAL
1.1 - COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS DOMICILIARES E COMERCIAIS ATRAVÉS DE COMPACTADOR	612,81	m³	56,25	34.473,02	413.676,24
1.2 - COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS DOMICILIARES ATRAVÉS DE CAÇAMBA	1.268,76	m³	41,88	53.136,29	637.635,48
1.3 - COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS ESPECIAIS URBANOS	597,31	m³	94,62	56.514,93	678.179,16
2.1 - VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	191.344,00	m²	0,27	51.214,45	614.573,40
2.2 - CAPINAÇÃO MANUAL E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	41.600,00	m	0,17	6.946,68	83.360,16
2.3 - ROÇAGEM MANUAL E MECANIZADA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	58.052,00	m²	0,19	11.244,01	134.928,12
TOTAL MENSAL ESTIMADO PARA OS SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA		MÊS		213.529,38	
TOTAL ANUAL ESTIMADO PARA OS SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA		ANUAL			2.562.352,56



BATURITÉ/CE, 22 DE ABRIL DE 2019

VALOR MENSAL: R\$ 213.529,38 (DUZENTOS E TREZE MIL, QUINHENTOS E VINTE E NOVE REAIS, TRINTA E OITO CENTAVOS)

VALOR ANUAL: R\$ 2.562.352,56 (DOIS MILHÕES, QUINHENTOS E SESENTA E DOIS MIL, TREZENTOS E CINQUENTA E DOIS REAIS, CINQUENTA E SEIS CENTAVOS)

[Handwritten Signature]
 Ecoterra Eng. e Cons. Ambiental LTDA
 CNPJ: 04.981.793/0001-28
 Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
 CREA: 6754-D-CE
 Dr. Eng. Sanitária e Ambiental

Praça da Matriz, S/N, Palácio Entre Rios, Centro, Baturité - Ceará - Cep 62.760-000
 CNPJ Nº 07.387.343/0001-08

ENCARGOS SOCIAIS TRABALHISTAS - MENSALISTA

Grupo "A" - Obrigações sociais	Item	Porcentual
Grupo "A" - Obrigações sociais	A1	20,00%
	A2	1,50%
	A3	1,00%
	A4	0,20%
	A5	0,60%
	A6	2,50%
	A7	3,00%
	A8	5,00%
	A9	
	Total do Grupo "A"	

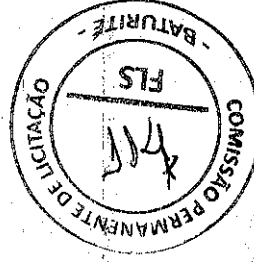
Grupo "B" - Gratificações e tempo não trabalhado	Item	Porcentual
Grupo "B" - Gratificações e tempo não trabalhado	B1	
	B2	0,69%
	B3	8,33%
	B4	0,06%
	B5	0,56%
	B6	
	B7	
	B8	0,09%
	B9	7,96%
	B10	0,02%
Total do Grupo "B"		17,71%

Grupo "C" - Indenizações e rescisões sem justa causa	Item	Porcentual
Grupo "C" - Indenizações e rescisões sem justa causa	C1	0,11%
	C2	4,85%
	C3	2,72%
	C4	3,69%
	C5	0,41%
Total do Grupo "C"		11,78%

Grupo "D" - Reincidência	Item	Porcentual
Grupo "D" - Reincidência	D1	6,52%
	D2	0,43%
Total do Grupo "D"		6,95%

FORA DO SEU ARGUMENTO

Praça da Matriz, S/N, Palácio Entre Rios, Centro, Baturité - Ceará -- Cep 62.760-000
CNPJ Nº 07.387.343/0001-08

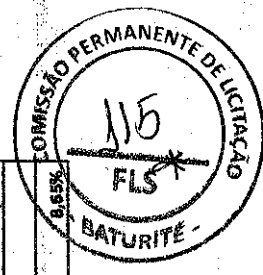


[Assinatura]
Ecoterra Eng. e Cons. Ambiental LTDA
CNPJ: 04.981.793/0001-28
Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
CREA: 6754-D-CE
Dr. Eng. Sanitária e Ambiental

Prefeitura Municipal de,
BATURITÉ



PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE	
COMPOSIÇÃO DA PARCELA DE BDI (BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS)	
MÃO DE OBRA	
BDI SERVIÇOS	
ITENS RELATIVOS A ADMINISTRAÇÃO	
Valores adotados com base no Acórdão do TCU nº 2622/2013	%
Despesas indiretas	
AC - Administração Central	4,49%
DF - Despesas Financeiras	0,99%
R - Riscos	0,89%
Despesas Indiretas	6,37%
Benefícios	0,49%
S+G - Seguros e Garantias	6,22%
L - Lucro	6,71%
Benefícios	
J - Impostos	0,65%
PIB	3,00%
COFINS	5,00%
ISS	9,65%
CPRB - CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RENDA BRUTA	
Impostos	



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

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

BID1 =	24,82%
--------	--------

Handwritten signature: Humberto
 Ecoleira Eng. e Cons. Ambiental LTDA
 CNPJ: 04.981.793/0001-28
 Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
 CREA: 6754-D-CE
 Dr. Eng. Sanitária e Ambiental

Praça da Matriz, S/N, Palácio Entre Rios, Centro, Baturité - Ceará - Cep 62.760-000
 CNPJ Nº 07.387.343/0001-08

TA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS DOMICILIARES E COMERCIAIS ATRAVÉS DE COMPACTADOR

17/04/2019

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

COM PESSOAL

EQUIPE	QUANT.	SALARIO BASE	INSALUBRIDADE				HORA EXTRA			ADICIONAIS (PR.UNITARIO)			
			20%	40%	0%	20%	50%	100%	CAFÉ MANHÃ	CESTA BÁSICA	VT	CAFÉ MANHÃ	CESTA BÁSICA
IRNO	3	1.011,99		404,80	0,00	0	0	1	1	0	3,80	115,00	3,40
TA - DIURNO	1	1.579,72	315,94		0,00	0	0	1	1	0	3,80	115,00	3,40
SADO DE TURMA - DIURNO	1	1.352,56			0,00	0	0	1	1	0	3,80	115,00	3,40

ITERAÇÃO

BASE 5.968,25

73,24%

10.339,40

3.036,0

1.579,7

1.352,5

1.590,33

73,24%

2.651,15

1.214,39

315,94

0,00

HORAS EXTRAS

LEIS SOCIAIS

0,00

73,24%

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

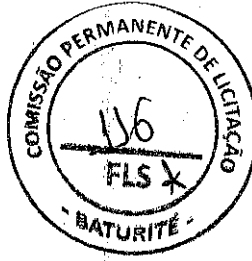
0,00

0,00

0,00

0,00

0,00



Handwritten signature
 Ecoterra Eng. e Cons. Ambiental LTDA
 CNPJ: 04.981.793/0001-28
 Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
 CREA: 6754-D-CE
 Dr. Eng. Sanitária e Ambiental

ADICIONAIS	1.099,00
MANHÃ	494,00
BÁSICA	575,00

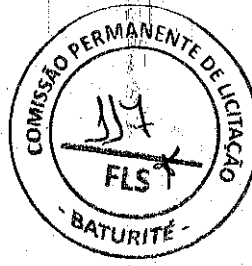
Praça da Matriz, S/N, Palácio Entre Rios, Centro, Baturité - Ceará - Cep 62.760-000
 CNPJ Nº 07.387.343/0001-08

Prefeitura Municipal de
BATURITÉ



516,60

1.4. INSUMOS/ FERRAMENTAS/ EPIS	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	PERÍODO (meses)	PREÇO UNIT.(R\$)	PREÇO MENSAL (R\$)
	PÁ QUADRADA	4	un	12	34,28	11,43
	GADANHO	2	un	12	40,00	6,67
	VASSOURÃO	6	un	12	48,84	24,42
	ENXERTO PLÁSTICA	5	un	12	40,15	20,08
	CAPA DE CHUVA	6	un	12	17,58	8,79
	CONE	2	un	12	42,90	7,15
	FARDAMENTO - MOTORISTA	4	un	12	55,00	18,33
	FARDAMENTO - ENCARREGADO DE TURMA	4	un	12	91,29	30,43
	FARDAMENTO - GARI	12	un	12	90,00	90,00
	CALÇADO - MOTORISTA	4	un	12	49,90	16,63
	CALÇADO - GARI	12	un	12	49,90	49,90
	CALÇADO - ENCARREGADO DE TURMA	4	un	12	49,90	16,63
	LUVA	54	un	12	19,50	60,75
	BONÉ	12	un	12	12,21	12,21
	MÁSCARA	144	un	12	4,20	50,40
	PROTECTOR SOLAR - GARI	18	un	12	34,36	51,54
	PROTECTOR SOLAR - ENCARREGADO DE TURMA	6	un	12	34,36	17,18
	MEIÃO - GARI	12	un	12	16,94	16,94
	MEIÃO - MOTORISTA	4	un	12	16,94	5,65
	COLETE REFLETIVO	12	un	12	11,47	11,47



Humberto
 Engenharia e Cons. Ambiental LTDA
 CNPJ: 04.981.793/0001-28
 Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
 CREA: 6754-D-CE
 Dr. Eng. Sanitária e Ambiental

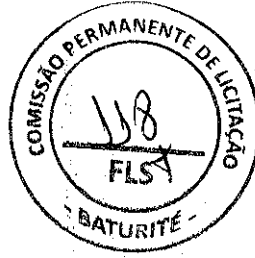
Praca da Matriz, S/N, Palácio Entre Rios, Centro, Baturité - Ceará - Cep 62.760-000
 CNPJ Nº 07.387.343/0001-08

2. DESPESAS COM EQUIPAMENTOS

DESCRIÇÃO	QUANT.	VIDA UTIL (MES)	VL. RESIDUAL	PR. AQUISIÇÃO (R\$)	KM OU HORA/MÊS	UNID
CHASSI COMPACTADOR 12m³	1	48	60,00%	250.000,00	949	KM
CAIXA COMPACTADORA 12 m³	1	48	60,00%	84.000,00	208	HORA

INSUMOS / MANUTENÇÃO / PNEUS / SEGURO / COMBUSTÍVEL	CUSTO ANUAL SOBRE VALOR DE AQUISIÇÃO	CUSTO R\$ A CADA 20.000 KM	PREÇO POR L	KM/L (COMPACTADOR 12m³)	CUSTO % A CADA 5000KM	CUSTO % A CADA 1000H
SEGURO/SEG OBRIGATÓRIO	3,00%					
IPVA/SEGURO OBRIGATÓRIO	3,00%					
REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO	15,00%		2.810	1,8		
COMBUSTÍVEL					2,00%	
MANUTENÇÃO CHASSI						
MANUTENÇÃO EQUIPAMENTO						
PREÇO DO RODIZIO DE 8 PNEUS		300,00				

* Valor do Combustível de acordo com a tabela da ANP, referente ao município de Canindé (mais próximo de Baturité)



Handwritten signature
 Eng. Humberto
 Ecogera Eng. e Cons. Ambiental LTDA
 CNPJ: 04.981.793/0001-28
 Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
 CREA: 6754-D-CE
 Dr. Eng. Sanitária e Ambiental

Praça da Matriz, S/N, Palácio Entre Rios, Centro, Baturité – Ceará – Cep 62.760-000
 CNPJ Nº 07.387.343/0001-08

2.2. CUSTO EQUIPAMENTOS

DEPRECIÇÃO

2.789,83

CHASSI COMPACTADOR 12m³	2.089,83
COMPACTADOR 12 m³	700,00

REMUNERAÇÃO DO CAPITAL

4.175,00

CHASSI COMPACTADOR 12m³	3.125,00
COMPACTADOR 12 m³	1.050,00

COMBUSTÍVEL

2.008,72

CHASSI COMPACTADOR 12m³	2.008,72
COMPACTADOR 12 m³	0,00

CUSTO COM RODAGEM

7,12

CHASSI COMPACTADOR 12m³	7,12
COMPACTADOR 12 m³	

SEGURO

835,00

CHASSI COMPACTADOR 12m³	825,00
COMPACTADOR 12 m³	210,00

IPVA/SEG. OBRIGATÓRIO

835,00

CHASSI COMPACTADOR 12m³	825,00
COMPACTADOR 12 m³	210,00

MANUTENÇÃO CHASSI/EQUIP.

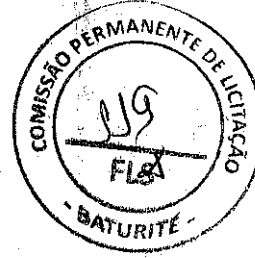
1.298,44


CHASSI COMPACTADOR 12m³	949,00
COMPACTADOR 12 m³	349,44

MOTO FISCALIZAÇÃO C/COMBUSTIVEL

1.200,00

ALUGUEL MOTO	700,00
ABASTECIMENTO MOTO	500,00
QUANTIDADE	1,00




 Eng. Ambiental LISA
 Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
 CREA: 6754-D-CE
 Dr. Eng. Sanitária e Ambiental

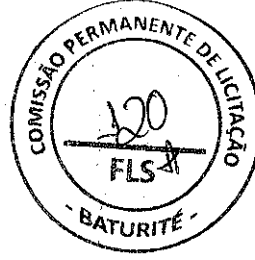
Praça da Matriz, S/N, Palácio Entre Rios, Centro, Baturité – Ceará – Cep 62.760-000
 CNPJ Nº 07.387.343/0001-08



Prefeitura Municipal de,
BATURITÉ

3. RESUMO CÁLCULO PREÇO UNITÁRIO			
DESPESAS COM PESSOAL			14.586,14
DESPESAS COM EQUIPAMENTOS			18.142,60
SUB-TOTAL			27.728,75
BDI	24,32%		6.744,27
PREÇO TOTAL DO ITEM (R\$)			34.473,02
PRODUÇÃO ESTIMADA - Mês (m³)			612,81
PREÇO UNITÁRIO (R\$ /m³)			56,25

Valor mensal: R\$ 34.473,02 (trinta e quatro mil, quatrocentos e setenta e três reais, dois centavos)



Nimberland
Eng. Ambiental LIDA
Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
CREA: 6754-D-CE
Dr. Eng. Sanitária e Ambiental

Praça da Matriz, S/N, Palácio Entre Rios, Centro, Baturité - Ceará - Cep 62.760-000
CNPJ Nº 07.387.343/0001-08

LETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS DOMICILIARES ATRAVÉS DE CAÇAMBA

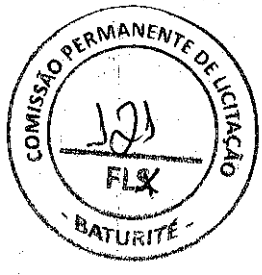
data: abril/2019

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

DOS BASES	EQUIPE	QUANT.	SALARIO BASE	INSALUBRIDADE		ADIC. NOTURNO		HORA EXTRA			ADICIONAIS (QUANT.)			ADICIONAIS (PR.UNITARIO)		
				20%	40%	0%	20%	50%	100%	CAFÉ MANHÃ	CESTA BÁSICA	VT	CAFÉ MANHÃ	CESTA BÁSICA	VT	
DIURNO		6	1.011,99		404,80	0,00		0	0	0	1	1	0	3,80	115,00	3,40
LISTA - DIURNO		2	1.579,72	315,94		0,00		0	0	0	1	1	0	9,80	135,00	3,40

MUNERAÇÃO 9.231,38
 IO BASE 79,24%
 DCIAIS 15.992,44

HORAS EXTRAS 0,00
 LEIS SOCIAIS 79,24%
 GARI - DIURNO 0,00
 MOTORISTA - DIURNO 0,00
 ADICIONAL NOTURNO 9,00
 LEIS SOCIAIS 79,24%
 GARI - DIURNO 0,00
 MOTORISTA - DIURNO 0,00



Humberto Jr
 Engenharia Eng. e Cons. Ambiental LTDA
 Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
 CREA: 6754-D-CE
 Dr. Eng. Sanitária e Ambiental

Preça da Matriz, S/N, Palácio Entre Rios, Centro, Baturité - Ceará - Cep 62.760-000
 CNPJ Nº 07.387.343/0001-08



Prefeitura Municipal de
BATURITÉ

1.710,40

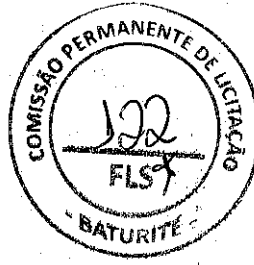
1.3. ADICIONAIS

CAFÉ DA MANHÃ										790,40
CESTA BÁSICA										920,00

1.093,97

1.4. INSUMOS/ FERRAMENTAS / EP'S

DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	PERÍODO (meses)	PREÇO UNIT.(R\$)	PREÇO MENSAL (R\$)
PÁ QUADRADA	8	un	12	34,28	22,85
GADINHO	4	un	12	40,00	13,33
VASSOURÃO	12	un	12	48,84	48,84
CAIXA PLÁSTICA	12	un	12	40,15	40,15
CAPA DE CHUVA	12	un	12	17,58	17,58
CONE	4	un	12	42,90	14,30
FARDAMENTO - MOTORISTA	8	un	12	55,00	36,67
FARDAMENTO - ENCARREGADO DE TURMA	0	un	12	91,29	0,00
FARDAMENTO - GARI	24	un	12	90,00	180,00
CALÇADO - MOTORISTA	8	un	12	49,90	33,27
CALÇADO - GARI	24	un	12	49,90	99,80
CALÇADO - ENCARREGADO DE TURMA	0	un	12	49,90	0,00
LUVA	108	un	12	19,50	121,50
BONÉ	24	un	12	12,21	24,42
MÁSCARA	288	un	12	4,20	100,80
PROTECTOR SOLAR - GARI	36	un	12	34,36	103,08
PROTECTOR SOLAR - ENCARREGADO DE TURMA	0	un	12	34,36	0,00
MEIÃO - GARI	24	un	12	16,94	33,88
MEIÃO - MOTORISTA	8	un	12	16,94	11,29
COLETE REFLETIVO	24	un	12	11,47	22,94
LONA	2	un	12	1.000,00	166,67



Eco Terra Eng. e Cons. Ambiental LTDA
CNPJ: 04.981.793/000128
Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
CREA: 6754-D-CE
Dr. Eng. Sanitária e Ambiental

Praça da Matriz, S/N, Palácio Entre Rios, Centro, Baturité - Ceará - Cep 62.760-000
CNPJ Nº 07.387.343/0001-08

2. DESPESAS COM EQUIPAMENTOS

2.1. DADOS BASES

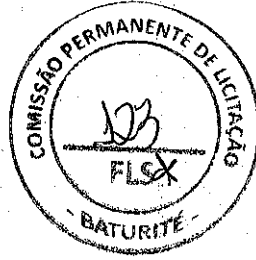
DESCRIÇÃO	QUANT.	VIDA ÚTIL (MES)	VL. RESIDUAL	PR. AQUISIÇÃO (R\$)	KM OU HORA/MÊS	UNID
CHASSI CAÇAMBA 12m³	2	48	60,00%	220.000,00	1140	KM
CAÇAMBA 12m³	2	48	60,00%	60.000,00	416	HORA

* Valor do Combustível de acordo com a tabela da ANP, referente ao município de Canindé (mais próximo de Baturité)

INSUMOS / MANUTENÇÃO / PNEUS / SEGURO / COMBUSTÍVEL	CUSTO ANUAL SOBRE VALOR DE AQUISIÇÃO	CUSTO R\$ A CADA 1000 KM	PREÇO POR L	KM/L (CAÇAMBA 6m³)	KM/L (CAÇAMBA 12m³)	CUSTO % A CADA 5000KM	CUSTO % A CADA 1000H
SEGURO/SEG OBRIGATÓRIO	3,00%						
IPVA/SEGURO OBRIGATÓRIO	3,00%						
REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO COMBUSTÍVEL	15,00%		3,810	2,000	2,000	2,00%	2,00%
MANUTENÇÃO CHASSI							
MANUTENÇÃO EQUIPAMENTO		300,00					
PREÇO DO RODIZIO DE 6 PNEUS							

2.2. CUSTO EQUIPAMENTOS

DEPRECIACÃO	4.866,67	SEGURO	1.400,00
CHASSI CAÇAMBA 12m³	9.666,67	CHASSI CAÇAMBA 12m³	1.100,00
CAÇAMBA 12m³	1.000,00	CAÇAMBA 12m³	300,00
REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	7.000,00	IPVA/SEG. OBRIGATÓRIO	1.400,00
CHASSI CAÇAMBA 12m³	5.500,00	CHASSI CAÇAMBA 12m³	1.100,00
CAÇAMBA 12m³	1.500,00	CAÇAMBA 12m³	300,00
COMBUSTÍVEL	2.171,70	MANUTENÇÃO CHASSI/EQUIP.	2.003,60
CHASSI CAÇAMBA 12m³	2.171,70	CHASSI CAÇAMBA 12m³	1.003,20
CAÇAMBA 12m³	0,00	CAÇAMBA 12m³	998,40
CUSTO COM RODAGEM	4,28		
CHASSI CAÇAMBA 12m³	4,28		
CAÇAMBA 12m³			



Dr. Eng. Sanitária e Ambiental
 Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
 CREA: 6754-D-GE
 Eco Terra Eng. e Cons. Ambiental LTDA
 CNPJ: 04.981.793/0001-28

Praça da Matriz, S/N, Palácio Entre Rios, Centro, Baturité – Ceará – Cep 62.760-000
 CNPJ Nº 07.387.343/0001-08

1.3 - COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS ESPECIAIS URBANOS

Referência: abril/2019

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

1. DESPESAS COM PESSOAL

1.1. DADOS BASES

EQUIPE	QUANT.	SALARIO BASE	INSALUBRIDADE		ADIC. NOTURNO		HORA EXTRA			ADICIONAIS (QUANT.)			ADICIONAIS (PR.UNITARIO)		
			20%	40%	0%	20%	50%	100%	CAFÉ MANHÃ	CESTA BÁSICA	VT	CAFÉ MANHÃ	CESTA BÁSICA	VT	
GARI - DIURNO	5	1.011,99		404,80	0,00	0	0	0	1	1	0	0	3,80	115,00	3,40
MOTORISTA - DIURNO	2	1.579,72	315,94		0,00	0	0	0	1	1	0	0	3,80	115,00	3,40

1.2 REMUNERAÇÃO

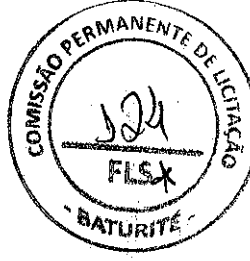
SALARIO BASE 9.231,38
LEIS SOCIAIS 73,24%
15.982,44

HORAS EXTRAS 0,00
LEIS SOCIAIS 73,24%
0,00

GARI - DIURNO 6.071,94
MOTORISTA - DIURNO 3.159,44
INSALUBRIDADE 3.060,66
LEIS SOCIAIS 73,24%
5.302,29

GARI - DIURNO 0,00
MOTORISTA - DIURNO 0,00
ADICIONAL NOTURNO 0,00
LEIS SOCIAIS 73,24%
0,00
GARI - DIURNO 0,00
MOTORISTA - DIURNO 0,00

GARI - DIURNO 2.428,78
MOTORISTA - DIURNO 631,89

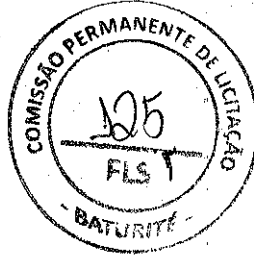


Amberluz
Ecoberta Eng. e Cons. Ambiental LTDA
CNPJ: 04.981.793/0001-28
Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
CREA: 6754-D/CE
Dr. Eng. Sanitária e Ambiental

4. RESUMO CÁLCULO PREÇO UNITÁRIO

DESPESAS COM PESSOAL					24.096,51
DESPESAS COM EQUIPAMENTOS					18.644,25
SUB-TOTAL 1					42.740,75
BDI		24,32%			10.895,59
PREÇO TOTAL DO ITEM (R\$)					53.196,29
PRODUÇÃO ESTIMADA - MÊS (m³)					1.268,76
PREÇO UNITÁRIO (R\$/m³)					41,88

Valor mensal: R\$ 53.196,29 (cinquenta e três mil, cento e trinta e seis reais, vinte e nove centavos)



Amberley
 Ecoterra Eng. e Cons. Ambiental LDA
 CNPJ: 04.981.793/0001-38
 Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
 CREA: 6754-D-CE
 Dr. Eng. Sanitária e Ambiental



Prefeitura Municipal de
BATURITÉ

1.710,40

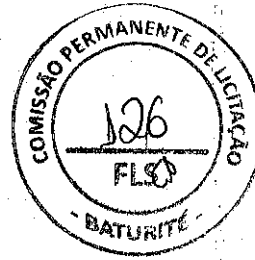
1.3. ADICIONAIS

CAFÉ DA MANHÃ	790,40
CESTA BÁSICA	920,00

3.287,93

1.4. INSUMOS/ FERRAMENTAS / EPIS

DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	PERÍODO (meses)	PREÇO UNIT.(R\$)	PREÇO MENSAL (R\$)
PÁ QUADRADA	8	un	12	34,28	22,85
GADANHO	4	un	12	40,00	13,33
VASSOURÃO	12	un	12	48,84	48,84
CAIXA PLÁSTICA	8	un	12	40,15	26,77
CAPA DE CHUVA	12	un	12	17,58	17,58
CONE	4	un	12	42,90	14,30
FARDAMENTO - MOTORISTA	8	un	12	55,00	36,67
FARDAMENTO - ENCARREGADO DE TURMA	0	un	12	91,29	0,00
FARDAMENTO - GARI	24	un	12	90,00	180,00
CAÇADO - MOTORISTA	8	un	12	49,90	33,27
CAÇADO - GARI	24	un	12	49,90	99,80
CAÇADO - ENCARREGADO DE TURMA	0	un	12	49,90	0,00
LUVA	108	un	12	19,50	121,50
BONÉ	24	un	12	12,21	24,42
MÁSCARA	288	un	12	4,20	1.209,60
PROTECTOR SOLAR - GARI	36	un	12	34,36	1.256,96
PROTECTOR SOLAR - ENCARREGADO DE TURMA	0	un	12	34,36	0,00
MEIÃO - GARI	24	un	12	16,94	33,88
MEIÃO - MOTORISTA	8	un	12	16,94	11,29
COLETE REFLETIVO	24	un	12	11,47	22,94
LONA	2	un	12	800,00	183,33



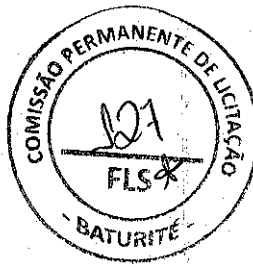
Humberto
Eng. e Cons. Ambiental, TDA
CNPJ: 04.981.793/0004-28
Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
CREA: 6754-D-CE
Dr. Eng. Sanitária e Ambiental

Praca da Matriz, S/N, Palácio Entre Rios, Centro, Baturité - Ceará - Cep 62.760-000
CNPJ Nº 07.387.343/0001-08

2.2. CUSTO EQUIPAMENTOS

DEPRECIÇÃO	4.666,67
CHASSI CAÇAMBA 6m³	3.666,67
CAÇAMBA 6m³	1.000,00
REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	7.000,00
CHASSI CAÇAMBA 6m³	5.500,00
CAÇAMBA 6m³	1.500,00
COMBUSTÍVEL	2.526,08
CHASSI CAÇAMBA 6m³	2.526,03
CAÇAMBA 6m³	0,00
CUSTO COM RODAGEM	7,96
CHASSI CAÇAMBA 6m³	7,96
CAÇAMBA 6m³	

SEGURO	1.400,00
CHASSI CAÇAMBA 6m³	1.100,00
CAÇAMBA 6m³	300,00
IPVA/SEG. OBRIGATÓRIO	1.400,00
CHASSI CAÇAMBA 6m³	1.100,00
CAÇAMBA 6m³	300,00
MANUTENÇÃO CHASSI/EQUIP.	2.165,28
CHASSI CAÇAMBA 6m³	1.166,88
CAÇAMBA 6m³	998,40



Umberto
 Engenharia Eng. e Cons. Ambiental LTDA
 CNPJ: 04.981.793/0001-28
 Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
 CREA: 6754-D-CE
 Dr Eng. Sanitária e Ambiental

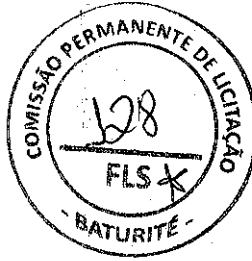
2. DESPESAS COM EQUIPAMENTOS

2.1. DADOS BASES

DESCRIÇÃO	QUANT.	VIDA UTIL (MÊS)	VL. RESIDUAL	PR. AQUISIÇÃO (R\$)	KM OU HORA/MÊS	UNID
CHASSI CACAEMBA 6m ²	2	48	60,00%	220.000,00	1.326	KM
CACAEMBA 6m ²	2	48	60,00%	60.000,00	416	HCRA

DESCRIÇÃO	CUSTO ANUAL SOBRE VALOR DE AQUISIÇÃO	CUSTO R\$ A CADA 1000 KM	PREÇO POR L	KM/L (CACAEMBA 6m ²)	CUSTO % A CADA 5000KM	CUSTO % A CADA 1000H
INSUMOS / MANUTENÇÃO / PNEUS / SEGURO / COMBUSTÍVEL						
SEGURO/SEG OBRIGATÓRIO	3,00%					
IPVA/SEGURO OBRIGATÓRIO	3,00%					
REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO	15,00%		9,810	2,000	2,00%	
COMBUSTÍVEL						2,00%
MANUTENÇÃO CHASSI						
MANUTENÇÃO EQUIPAMENTO		300,00				
PREÇO DO RODIZIO DE 6 PNEUS						

* Valor do Combustível de acordo com a tabela da ANP, referente ao município de Canindé (mais próximo de Baturité)



Handwritten signature
 Ecoerra Eng. e Cons. Ambiental LTDA
 CNPJ: 04.981.793/0001-28
 Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
 CREA: 6754-D-CE

Dr. Eng. Sanitária e Ambiental

4. RESUMO CÁLCULO PREÇO UNITÁRIO			
DESPESAS COM PESSOAL			26.282,47
DESPESAS COM EQUIPAMENTOS			19.165,94
SUB-TOTAL 1			45.448,40
BDI	24,32%		11.056,53
PREÇO TOTAL DO ITEM (R\$)			56.514,93
PRODUÇÃO ESTIMADA - (m³/mês)			597,91
PREÇO UNITÁRIO (R\$/m³)			94,62

Valor mensal: R\$ 56.514,93 (cinquenta e seis mil, quinhentos e quatorze reais, noventa e três centavos)



Handwritten signature
 Eng. Terra Eng. e Cons. Ambiental LIDA
 CNPJ: 04.981.793/0001-28
 Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
 CREA: 6758-D-CE
 Dr. Eng. Sanitária e Ambiental

2.1 - VARIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

Referência: abril/2019

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

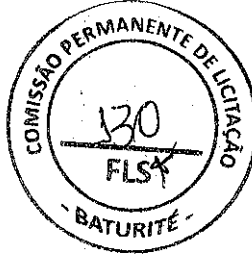
2. DESPESAS COM PESSOAL

1.1. DADOS BASES

EQUIPE	QUANT.	SALÁRIO BASE	INSALUBRIDADE		ADIC. NOTURNO		HORA EXTRA		ADICIONAIS (QUANT.)			ADICIONAIS (PR.UNITÁRIO)		
			20%	40%	0%	20%	50%	100%	CAFÉ MANHÃ	CESTA BÁSICA	VT	CAFÉ MANHÃ	CESTA BÁSICA	VT
GARI - DIURNO	14	1.031,99	202,40		0,00		0	0	1	1	0	3,80	115,00	3,40
ENCARREGADO DE TURMA - DIURNO	1	1.352,56			0,00		0	0	1	1	0	3,80	115,00	3,40

1.2. PROVENTOS

SALÁRIO BASE	15.920,42	0,00
LEIS SOCIAIS	79,24%	79,24%
GARI - DIURNO	28.887,58	0,00
ENCARREGADO DE TURMA - DIURNO	14.167,86	0,00
INSALUBRIDADE	1.352,56	0,00
LEIS SOCIAIS	2.839,57	79,24%
GARI - DIURNO	4.908,88	0,00
ENCARREGADO DE TURMA - DIURNO	2.839,57	0,00
ENCARREGADO DE TURMA - DIURNO	0,00	0,00



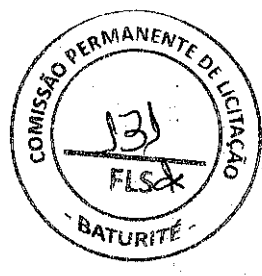
Assinatura
 Ecotera Eng. e Cons. Ambiental LTDA
 CNPJ: 04.981.793/0001-28
 Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
 CREA: 6754-D-9E
 Dr. Eng. Sanitária e Ambiental



Prefeitura Municipal de
BATURITÉ

1.3. ADICIONAIS	2.207,00
CAFÉ DA MANHÃ	1.482,00
CESTA BÁSICA	1.725,00
TOTAL	4.991,45

1.4. INSUMOS/FERRAMENTAS / EPI'S	QUANT.	UNID.	PERÍODO (meses)	PREÇO UNIT.(R\$)	PREÇO MENSAL (R\$)
DESCRIÇÃO					
PÁ QUADRADA	56	un	12	34,28	159,97
GADANHO	0	un	12	40,00	0,00
VASSOURÃO	936	un	12	48,84	1.367,52
ANCINHO METÁLICO	0	un	12	27,04	0,00
CAIXA PLÁSTICA	0	un	12	40,15	0,00
CAPA DE CHUVA	28	un	12	17,58	41,02
CONE	0	un	12	42,90	0,00
FARDAMENTO - MOTORISTA	0	un	12	55,00	0,00
FARDAMENTO - ENCARREGADO DE TURMA	4	un	12	91,29	30,43
FARDAMENTO - GARI	56	un	12	90,00	420,00
CALÇADO - MOTORISTA	0	un	12	49,90	0,00
CALÇADO - GARI	56	un	12	49,90	252,87
CALÇADO - ENCARREGADO DE TURMA	4	un	12	49,90	16,63
LUVA	252	un	12	13,50	283,50
BONÉ	56	un	12	12,21	56,98
MÁSCARA	672	un	12	4,20	235,20
PROTETOR SOLAR - GARI	84	un	12	34,36	240,52
PROTETOR SOLAR - ENCARREGADO DE TURMA	6	un	12	34,36	17,18
MEIÃO - GARI	56	un	12	16,94	79,05
MEIÃO - MOTORISTA	0	un	12	16,94	0,00
COLETE REFLETIVO	56	un	12	11,47	59,59
SACO PLÁSTICO 200L	49.680	un	12	0,37	1.346,80
CARRIO PONTAL	14	un	12	351,54	410,25



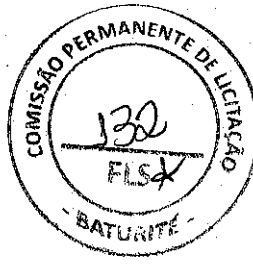
Uphered
 Esolteira Eng. e Cons. Ambiental LID
 CNPJ: 04.981.793/0001-28
 Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
 CREA: 6754-D-CE
 Dr Eng. Sanitária e Ambiental

Praça da Matriz, S/N, Palácio Entre Rios, Centro, Baturité - Ceará - Cep 62.760-000
 CNPJ Nº 07.387.343/0001-08

MOTO FISCALIZAÇÃO		1.200,00
ALUGUEL MOTO		700,00
ABASTECIMENTO MOTOS		500,00
QUANTIDADE		1,00

9. RESUMO CÁLCULO PREÇO UNITÁRIO			
DESPESAS COM PESSOAL			39.994,91
DESPESAS COM EQUIPAMENTOS			1.200,00
SUB-TOTAL 1			41.194,91
BDI	24,32%		10.019,55
PREÇO TOTAL DO ITEM (R\$)			51.214,45
PRODUÇÃO ESTIMADA - m³/MÊS			191.944,0
PREÇO UNITÁRIO (R\$/m³)			0,27

Valor mensal: R\$ 51.214,45 (cinquenta e um mil, duzentos e quatorze reais, quarenta e cinco centavos)



Humberto
 Acciolla Eng. & Cons. Ambiental L.I DA
 CNPJ: 04.981.793/0001-28
 Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
 CREA: 6754-D-CE
 Dr. Eng. Sanitária e Ambiental



Prefeitura Municipal de
BATURITÉ

Capinação Manual e Pintura de Meio Fio de Vias e Logradouros Públicos

Processo nº: 4871/2019

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

ESPESSAS COM PESSOAL

DADOS BASES	EQUIPE	QUANT.	SALÁRIO BASE	INSALUBRIDADE			ADIC. NOTURNO		HORA EXTRA			ADICIONAIS (QUANT.)			ADICIONAIS (PR. UNITÁRIO)		
				20%	40%	0%	0%	20%	50%	100%	CAFÉ MANHÃ	CESTA BÁSICA	VT	CAFÉ MANHÃ	CESTA BÁSICA	VT	
II - DIURNO		2	1.031,99	202,40				0	0	0	1	1	0	3,80	115,00	3,40	

PROVENTOS

VALOR BASE	2.023,98
% SOCIAIS	73,24%
TOTAL	3.506,34

HORAS EXTRAS
LEIS SOCIAIS

0,00
73,24%

RI - DIURNO	2.023,98
% ALUBRIDADE	404,80
% SOCIAIS	73,24%
TOTAL	701,27

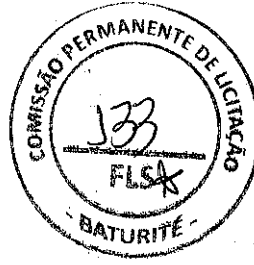
GARI - DIURNO
ADICIONAL NOTURNO
LEIS SOCIAIS

0,00
0,00
73,24%

RI - DIURNO	404,80
TOTAL	0,00

GARI - DIURNO

0,00

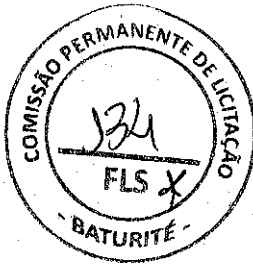


Umberto
Ecolterra Eng. e Cons. Ambiental S/A
CNPJ: 04.981.793/0001-28
Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
CREA: 6754-D/CE
Dr. Eng. Sanitária e Ambiental

Praça da Matriz, S/N, Palácio Entre Rios, Centro, Baturité - Ceará - Cep 62.760-000
CNPJ Nº 07.387.343/0001-08

1.3. ADICIONAIS	427,60
CAFÉ DA MANHÃ	297,60
CESTA BÁSICA	230,00
TOTAL	952,43

1.4. INSUMOS/ FERRAMENTAS / EPI'S	QUANT.	UNID.	PERÍODO (meses)	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO MENSAL (R\$)
DESCRIÇÃO					
PA QUADRADA	6	un	12	34,28	17,14
ENXADA	8	un	12	46,67	31,11
VASSOURÃO	0	un	12	48,84	0,00
ANCINHO METÁLICO	0	un	12	27,04	0,00
CAIXA PLÁSTICA	0	un	12	40,15	0,00
CAPA DE CHUVA	4	un	12	17,58	5,86
CONE	6	un	12	42,90	21,45
FARDAMENTO - MOTORISTA	0	un	12	55,00	0,00
FARDAMENTO - ENCARREGADO DE TURMA	0	un	12	91,29	0,00
FARDAMENTO - GARI	8	un	12	90,00	60,00
CALÇADO - MOTORISTA	0	un	12	49,90	0,00
CALÇADO - GARI	8	un	12	49,90	39,27
CALÇADO - ENCARREGADO DE TURMA	0	un	12	49,90	0,00
LUVA	36	un	12	19,50	40,50
BONÉ	8	un	12	12,21	97,68
MÁSCARA	0	un	12	4,20	0,00
PROTECTOR SOLAR - GARI	12	un	12	34,36	34,36
PROTECTOR SOLAR - ENCARREGADO DE TURMA	0	un	12	34,36	0,00
MEIÃO - GARI	8	un	12	16,94	11,29
MEIÃO - MOTORISTA	0	un	12	16,94	0,00
COLETE REFLETIVO	8	un	12	11,47	7,85
CAL HIDRATADA	1.716	Kg/mês	12	9,14	449,02
CARRO DE MÃO	2	un	12	120,00	20,00
BALDE	6	un	12	18,68	9,94
BROXA	108	un	12	12,64	113,76



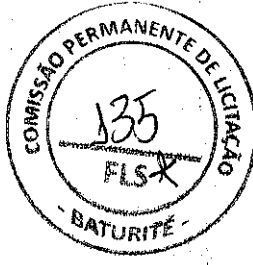
Umberto
 Engenharia Eng. e Cons. Ambiental LIDUA
 CNPJ: 04.981.793/0001-28
 Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
 CREA: 6754-D-CE
 Dr. Eng. Sanitária e Ambiental



Prefeitura Municipal de,
BATURITÉ

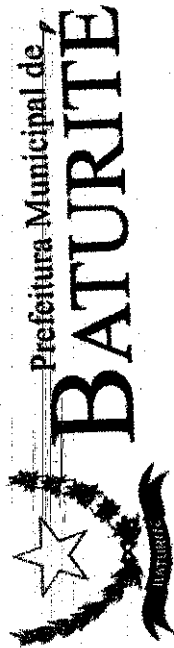
3. RESUMO CÁLCULO PREÇO UNITÁRIO					5.587,64
DESPESAS COM PESSOAL					
DESPESAS COM EQUIPAMENTOS					0,00
SUB-TOTAL 1					5.587,64
BDI		24,32%			1.359,04
SUB-TOTAL 4 - COM IMPOSTOS DIRETOS					6.946,68
PREÇO TOTAL DO ITEM (R\$)					6.946,68
PRODUÇÃO ESTIMADA - m/mês					41.600
PREÇO UNITÁRIO (R\$/m)					0,17

Valor mensal R\$ 6.946,68 (seis mil, novecentos e quarenta e seis reais, sessenta e oito centavos)



[Handwritten Signature]
Eng.º e Cons. Ambiental ELUA
CNPJ: 04.981.793/0001-28
Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
CREA: 6754-D-CE
Dr. Eng. Sanitária e Ambiental

Praça da Matriz, S/N, Palácio Entre Rios, Centro, Baturité - Ceará -- Cep 62.760-000
CNPJ Nº 07.387.343/0001-08



ROÇAGEM MANUAL E MECANIZADA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

refeirão: abril/2019

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

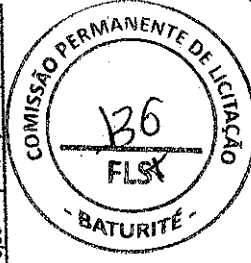
ESPESAS COM PESSOAL

DADOS BASES	EQUIPE	QUANT.	SALÁRIO BASE		INSALUBRIDADE		ADIC. NOTURNO		HORA EXTRA		ADICIONAIS (QUANT.)		ADICIONAIS (R.UNITÁRIO)		
			20%	40%	0%	20%	50%	100%	CAFÉ MANHÃ	CESTA BÁSICA	VT	CAFÉ MANHÃ	CESTA BÁSICA	VT	
RI - DIURNO		3	202,40	202,40	0,00	0,00	0	0	0	1	1	0	3,80	115,00	9,40
			1.011,99												

PROVENTOS

LÁRIO BASE	3.035,97	
IS SOCIAIS	73,24%	
ARI - DIURNO	5.259,51	
IS SOCIAIS	73,24%	
ADICIONAL NOTURNO	607,19	
IS SOCIAIS	73,24%	
GARI - DIURNO	1.051,90	
IS SOCIAIS	607,19	

HORAS EXTRAS	0,00
LEIS SOCIAIS	73,24%
GARI - DIURNO	0,00
ADICIONAL NOTURNO	0,00
LEIS SOCIAIS	73,24%
GARI - DIURNO	0,00



[Handwritten Signature]
 Eng.º Terra Eng.º e Cons. Ambiental
 CNPJ: 04.981.793/0001-28
 Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
 CREA: 6754-D-CE
 Dr. Eng. Sanitária e Ambiental

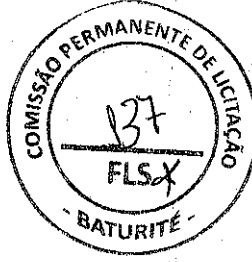
Praça da Matriz, S/N, Palácio Entre Rios, Centro, Baturité - Ceará - Cep 62.760-000
 CNPJ Nº 07.387.343/0001-08



Prefeitura Municipal de,
BATURITÉ

1.3. ADICIONAIS	641,40
CAFÉ DA MANHÃ	296,40
CESTA BÁSICA	345,00

DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	PERÍODO (meses)	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO MENSAL (R\$)
1.4. INSUMOS/ FERRAMENTAS / EPI'S					
485,83					
PÁ QUADRADA	9	un	12	34,28	25,71
GADANHO	0	un	12	40,00	0,00
VASSOURÃO	12	un	12	48,84	48,84
ANCINHO METÁLICO	0	un	12	27,04	0,00
CAIXA PLÁSTICA	0	un	12	40,15	0,00
CAPA DE CHUVA	6	un	12	17,58	8,79
COPE	9	un	12	42,90	32,18
FARDAMENTO - MOTORISTA	0	un	12	55,00	0,00
FARDAMENTO - ENCARREGADO DE TURMA	0	un	12	91,29	0,00
FARDAMENTO - GARI	12	un	12	90,00	90,00
CALÇADO - MOTORISTA	0	un	12	49,90	0,00
CALÇADO - GARI	12	un	12	49,90	49,90
CALÇADO - ENCARREGADO DE TURMA	0	un	12	49,90	0,00
LUVA	54	un	12	13,50	60,75
BONÉ	12	un	12	12,21	12,21
MÁSCARA	0	un	12	4,20	0,00
PROTECTOR SOLAR - GARI	18	un	12	34,36	51,54
PROTECTOR SOLAR - ENCARREGADO DE TURMA	0	un	12	34,36	0,00
MEIÃO - GARI	12	un	12	16,94	16,94
MEIÃO - MOTORISTA	0	un	12	16,94	0,00
COLETE REFLETIVO	12	un	12	11,47	11,47
SACO PLÁSTICO 200L	0	un	12	0,37	0,00
CARRO DE MÃO	3	un	12	120,00	30,00
FOICE	6	un	12	35,00	17,50



[Handwritten Signature]
Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
CREA: 6754-D-CE
Dr. Eng. Sanitária e Ambiental

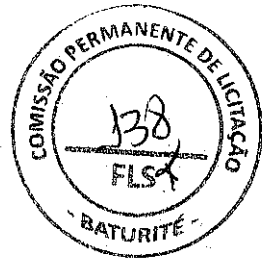
Praça da Matriz, S/N, Palácio Entre Rios, Centro, Baturité - Ceará - Cep 62.760-000
CNPJ Nº 07.387.343/0001-08

2. DESPESAS COM EQUIPAMENTOS

2.1. DADOS BASES	DESCRIÇÃO	QUANT.	VIDA ÚTIL (MÊS)	VL. RESIDUAL	PR. AQUISIÇÃO (R\$)	KM OU HORA/MÊS	UNID
		3	24	50,00%	2.685,00	624	HORA

ROCADEIRA COSTAL	INSUMOS / MANUTENÇÃO / PNEUS / SEGURO / COMBUSTÍVEL	CUSTO ANUAL SOBRE VALOR DE AQUISIÇÃO	CUSTO R\$ A CADA 1000 KM	HORA/L	CUSTO % A CADA 1000H
			4,640	6,000	
					2,00%
					2,00%

* Valor do Combustível de acordo com a tabela da ANP, referente ao município de Canindé (mais próximo de Baturité)



[Handwritten Signature]
 Ecoterra Eng. e Cons. Ambiental LTDA
 CNPJ: 04.981.793/0001-28
 Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
 CREA: 6754-D-CE
 Dr. Eng. Sanitária e Ambiental

2.2. CUSTO EQUIPAMENTOS

DEPRECIÇÃO	167,81				
ROCADEIRA COSTAL	167,81				
COMBUSTÍVEL	1.447,68				20,11
ROCADEIRA COSTAL	1.447,68				20,11

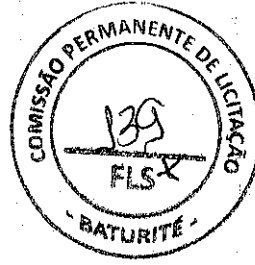
Praça da Matriz, S/N, Palácio Entre Rios, Centro, Baturité - Ceará - Cep 62.760-000
 CNPJ Nº 07.387.343/0001-08




Prefeitura Municipal de
BATURITÉ

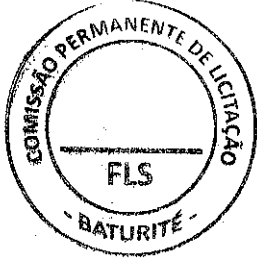
3. RESUMO CÁLCULO PREÇO UNITÁRIO			
DESPESAS COM PESSOAL			7.408,65
DESPESAS COM EQUIPAMENTOS			1.635,60
SUB-TOTAL 1			9.044,24
BDI	24,92%		2.199,77
PREÇO TOTAL DO ITEM (R\$)			11.244,01
PRODUÇÃO ESTIMADA - m³/MÊS			58,052
PREÇO UNITÁRIO (m³/MÊS)			0,19

Valor mensal: R\$ 11.244,01 (onze mil, duzentos e quarenta e quatro reais, um centavo)



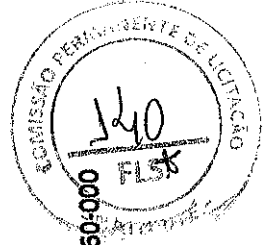

Ecoterra Eng. e Cons. Ambiental LIDA
CNPJ: 04.981.793/0001-28
Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
CREA: 6754-D-CE
Dr Eng. Sanitária e Ambiental

Praça da Matriz, S/N, Palácio Entre Rios, Centro, Baturité - Ceará - Cep 62.760-000
CNPJ Nº 07.387.343/0001-08



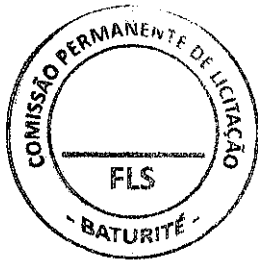
CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ESCRICÃO DOS SERVIÇOS	VALOR TOTAL	%	1º MÊS	% MÊS	2º MÊS	% MÊS	3º MÊS	% MÊS	4º MÊS	% MÊS	5º MÊS	% MÊS	6º MÊS	% MÊS
MANUAL E TRANSPORTE AO VAL DE RESÍDUOS DOMICILIARES E 3 ATAYÉS DE COMPACTADOR	RS 413.676,24	16,14%	RS 34.473,02	1,35%	RS 34.473,02	1,35%	RS 34.473,02	1,35%	RS 34.473,02	1,35%	RS 34.473,02	1,35%	RS 34.473,02	1,35%
MANUAL E TRANSPORTE AO VAL DE RESÍDUOS DOMICILIARES E CACAMBA	RS 637.635,48	24,86%	RS 53.136,29	2,07%	RS 53.136,29	2,07%	RS 53.136,29	2,07%	RS 53.136,29	2,07%	RS 53.136,29	2,07%	RS 53.136,29	2,07%
MANUAL E TRANSPORTE AO VAL DE RESÍDUOS ESPECIAIS	RS 678.179,16	26,47%	RS 56.514,93	2,21%	RS 56.514,93	2,21%	RS 56.514,93	2,21%	RS 56.514,93	2,21%	RS 56.514,93	2,21%	RS 56.514,93	2,21%
MANUAL DE VIAS E ROS PÚBLICOS	RS 614.573,40	23,98%	RS 51.214,45	2,00%	RS 51.214,45	2,00%	RS 51.214,45	2,00%	RS 51.214,45	2,00%	RS 51.214,45	2,00%	RS 51.214,45	2,00%
MANUAL E PINTURA DE MEIO S E LOGRADOUROS PÚBLICOS	RS 83.368,16	3,25%	RS 6.946,68	0,27%	RS 6.946,68	0,27%	RS 6.946,68	0,27%	RS 6.946,68	0,27%	RS 6.946,68	0,27%	RS 6.946,68	0,27%
SEM MANUAL E MECANIZADA DE VIAS DUROS PÚBLICOS	RS 134.928,12	5,27%	RS 11.244,01	0,44%	RS 11.244,01	0,44%	RS 11.244,01	0,44%	RS 11.244,01	0,44%	RS 11.244,01	0,44%	RS 11.244,01	0,44%
TOTAL GLOBAL	RS 2.562.352,56	100,00%	RS 213.529,38	8,33%	RS 213.529,38	8,33%	RS 213.529,38	8,33%	RS 213.529,38	8,33%	RS 213.529,38	8,33%	RS 213.529,38	8,33%
TOTAL ACUMULADO NO PERÍODO			213.529,38	8,33%	RS 427.058,76	16,67%	RS 640.588,14	25,00%	RS 854.117,52	33,33%	RS 1.067.646,90	41,67%	RS 1.281.176,28	50,00%



Ecoierra Eng. e Cons. AMBIENTAL LIDA
 CNPJ: 04.981.793/0001-28
 Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
 CREA: 6754-D-CE
 Dr Eng-Sanitária e Ambiental

Praça da Matriz, S/N, Palácio Entre Rios, Centro, Baturité - Ceará - Cep 62.760-000
 CNPJ Nº 07.387.343/0001-08

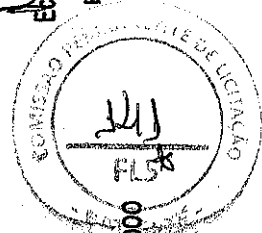


Prefeitura Municipal de
BATURITÉ



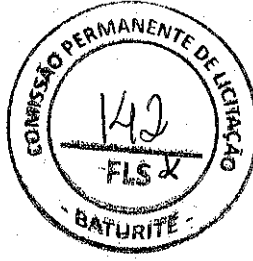
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR TOTAL	%	7º MÊS	% MÊS	8º MÊS	% MÊS	9º MÊS	% MÊS	10º MÊS	% MÊS	11º MÊS	% MÊS	12º MÊS	% MÊS
A MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO ESÍDUOS DOMICILIARES E COMERCIAIS E COMPACTADOR	R\$ 413.676,24	16,14%	R\$ 34.473,02	1,35%	R\$ 34.473,02	1,35%	R\$ 34.473,02	1,35%	R\$ 34.473,02	1,35%	R\$ 34.473,02	1,35%	R\$ 34.473,02	1,35%
A MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO ESÍDUOS DOMICILIARES ATRAVÉS DE	R\$ 637.655,48	24,88%	R\$ 53.136,29	2,07%	R\$ 53.136,29	2,07%	R\$ 53.136,29	2,07%	R\$ 53.136,29	2,07%	R\$ 53.136,29	2,07%	R\$ 53.136,29	2,07%
A MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO ESÍDUOS ESPECIAIS	R\$ 678.179,16	26,47%	R\$ 56.514,93	2,21%	R\$ 56.514,93	2,21%	R\$ 56.514,93	2,21%	R\$ 56.514,93	2,21%	R\$ 56.514,93	2,21%	R\$ 56.514,93	2,21%
ÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS	R\$ 614.573,40	23,98%	R\$ 51.214,45	2,00%	R\$ 51.214,45	2,00%	R\$ 51.214,45	2,00%	R\$ 51.214,45	2,00%	R\$ 51.214,45	2,00%	R\$ 51.214,45	2,00%
AÇÃO MANUAL E PINTURA DE MEIO FIO LOGRADOUROS PÚBLICOS	R\$ 83.360,16	3,25%	R\$ 6.946,68	0,27%	R\$ 6.946,68	0,27%	R\$ 6.946,68	0,27%	R\$ 6.946,68	0,27%	R\$ 6.946,68	0,27%	R\$ 6.946,68	0,27%
SEM MANUAL E MECANIZADA DE VIAS E UROS PÚBLICOS	R\$ 134.928,12	5,27%	R\$ 11.244,01	0,44%	R\$ 11.244,01	0,44%	R\$ 11.244,01	0,44%	R\$ 11.244,01	0,44%	R\$ 11.244,01	0,44%	R\$ 11.244,01	0,44%
TOTAL GLOBAL	R\$ 2.562.352,56	100,00%	R\$ 213.529,38	8,33%	R\$ 213.529,38	8,33%	R\$ 213.529,38	8,33%	R\$ 213.529,38	8,33%	R\$ 213.529,38	8,33%	R\$ 213.529,38	8,33%
TOTAL ACUMULADO NO PERÍODO	1.494.705,66	58,33%	R\$ 1.708.215,04	66,67%	R\$ 1.921.764,42	75,00%	R\$ 2.135.293,80	83,33%	R\$ 2.348.823,18	91,67%	R\$ 2.562.352,56	100,00%		

Handwritten signature
 Ebeira Eng. e Cons. Ambiental LTDA
 CNPJ: 04.981.793/0001-28
 Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
 CREA: 6754-D-CE
 Dr. Eng. Sanitária e Ambiental



Praça da Matriz, S/N, Palácio Entre Rios, Centro, Baturité – Ceará – Cep 62.760-000
 CNPJ Nº 07.387.343/0001-08

ENCARGOS SOCIAIS - HORISTAS E MENSALISTAS - TABELA SEINFRA 024 e 024.1 (DESCONERADA)		TABELA 024.1		TABELA 024	
CODIGO	DESCRIÇÃO	HORISTAS %	MENSALISTAS %	HORISTAS %	MENSALISTAS %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80	36,50	36,50
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	6,00	6,00	6,00	6,00
B	ENCARGOS SOCIAIS SI INCIDÊNCIA DE A	46,45	17,71	46,46	17,71
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	0,00	17,87	0,00
B2	FERIADOS	3,72	0,00	3,72	0,00
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,91	0,69	0,91	0,69
B4	13º SALÁRIO	10,92	0,33	10,92	0,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,08	0,08	0,08
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,66	0,73	0,66
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42	7,96	10,42	7,96
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02	0,03	0,02
C	ENCARGOS SOCIAIS SI INCIDÊNCIA DE A	18,43	11,75	18,43	11,75
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35	4,85	6,35	4,85
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15	0,11	0,15	0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56	2,72	3,56	2,72
C4	DEPÓSITO DE RESCISÃO SI JUSTA CAUSA	4,84	3,69	4,84	3,69
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53	0,41	0,53	0,41
D	REINSCRIÇÕES DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	6,33	3,39	17,65	6,98
D1	REINSCRIÇÃO DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80	2,95	17,08	6,52
D2	REINSCRIÇÃO DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINSCRIÇÃO DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,53	0,41	0,58	0,43
TOTAL (A+B+C+D)		87,01	49,65	110,33	73,24



Handwritten signature
 Ecoferra Eng. e Cons. Ambiental LTDA
 CNPJ: 04.981.793/0001-28
 Eng. Fco Humberto de Carvalho Jr.
 CREA: 6754-D-CE
 Dr. Eng. Sanitária e Ambiental



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20190433999

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL
EQUIPE - ART PRINCIPAL

1. Responsável Técnico

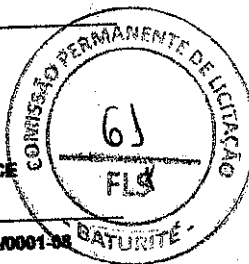
FRANCISCO HUMBERTO DE CARVALHO JUNIOR

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, MESTRADO EM ENGENHARIA CIVIL, DOUTOR EM ENGENHARIA CIVIL (RECURSOS HÍDRICOS)

RNP: 0603405347

Registro: 0603405347

Registro: 0000357456-CE



Empresa contratada: ECOTERRA ENGENHARIA E CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA ME

2. Contratante

Contratante: MUNICIPIO DE BATURITÉ

PRAÇA PRAÇA DA MATRIZ

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: BATURITÉ

UF: CE

País: Brasil

Telefone: (85) 3264-8497

Email:

Contrato: 2018.11.13.01

Celebrado em: 13/11/2018

Valor: R\$ 15.756,00

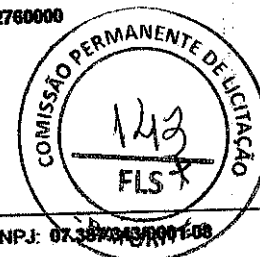
Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIRETO PUBLICO

Ação Institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE

CPF/CNPJ: 07.387.343/0001-08

Nº: SIN

CEP: 62760000



3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: MUNICIPIO DE BATURITÉ

PRAÇA PRAÇA DA MATRIZ

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: BATURITÉ

UF: CE

Telefone: (85) 3264-8497

Email:

Coordenadas Geográficas: Latitude: 0 Longitude: 0

Data de Início: 15/11/2018

Previsão de término: 11/01/2019

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

CPF/CNPJ: 07.387.343/0001-08

Nº: SIN

CEP: 62760000

4. Atividade Técnica

21 - ELABORAÇÃO

	Quantidade	Unidade
38 - ORÇAMENTO > RESOLUÇÃO 1025 > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > COLETA > #1510 - RESÍDUOS DE LIMPEZA URBANA	1,00	un
6 - PROJETO BÁSICO > RESOLUÇÃO 1025 > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > COLETA > #1510 - RESÍDUOS DE LIMPEZA URBANA	1,00	un
38 - ORÇAMENTO > RESOLUÇÃO 1025 > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > TRANSPORTE > #1542 - RESÍDUOS DE LIMPEZA URBANA	1,00	un
6 - PROJETO BÁSICO > RESOLUÇÃO 1025 > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > TRANSPORTE > #1542 - RESÍDUOS DE LIMPEZA URBANA	1,00	un
38 - ORÇAMENTO > RESOLUÇÃO 1025 > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1641 - LIMPEZA URBANA	1,00	un
6 - PROJETO BÁSICO > RESOLUÇÃO 1025 > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1641 - LIMPEZA URBANA	1,00	un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Elaboração de projeto básico e composição de preços para licitação de manejo de resíduos sólidos urbanos, relacionados aos serviços de limpeza pública de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo no município de Baturité/CE.

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20190433999

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

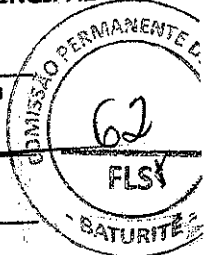
INICIAL
EQUIPE - ART PRINCIPAL

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____ de _____ de _____
Local data

Francisco Humberto de Carvalho Junior
FRANCISCO HUMBERTO DE CARVALHO JUNIOR - CPF: 135.713.383-91
[Signature]
MUNICÍPIO DE BATURITÉ - CNPJ: 07.387.343/0001-08



9. Informações

- * A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.
- * Somente é considerada válida a ART quando estiver cadastrada no CREA, quitada, possuir as assinaturas originais do profissional e contratante.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 226,50 Registrada em: 08/01/2019 Valor pago: R\$ 226,50 Nosso Número: 8212970845



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20190433999

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL
EQUIPE - ART PRINCIPAL

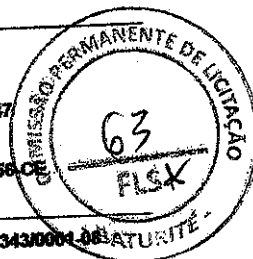
1. Responsável Técnico

FRANCISCO HUMBERTO DE CARVALHO JUNIOR
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, MESTRADO EM ENGENHARIA CIVIL, DOUTOR EM ENGENHARIA CIVIL (RECURSOS HÍDRICOS)

RNP: 0603405347
Registro: 0603405347

Registro: 0000357456-CE

Empresa contratada: ECOTERRA ENGENHARIA E CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA ME



2. Contratante

Contratante: MUNICIPIO DE BATORITÉ
PRAÇA PRAÇA DA MATRIZ
Complemento: Baixo: CENTRO
Cidade: BATORITÉ UF: CE
País: Brasil
Telefone: (85) 3264-6497 Email:
Contrato: 2018.11.13.01 Celebrado em: 13/11/2018
Valor: R\$ 15.756,00 Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO
Ação Institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE

CPF/CNPJ: 07.387.343/0001-08
Nº: S/N

CEP: 62760000



3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: MUNICIPIO DE BATORITÉ
PRAÇA PRAÇA DA MATRIZ
Complemento: Baixo: CENTRO
Cidade: BATORITÉ UF: CE
Telefone: (85) 3264-6497 Email:
Coordenadas Geográficas: Latitude: 0 Longitude: 0
Data de início: 15/11/2018 Previsão de término: 11/01/2019
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

CPF/CNPJ: 07.387.343/0001-08
Nº: S/N

CEP: 62760000

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
21 - ELABORAÇÃO		
38 - ORÇAMENTO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> SANEAMENTO -> COLETA -> #1510 - RESÍDUOS DE LIMPEZA URBANA	1,00	un
6 - PROJETO BÁSICO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> SANEAMENTO -> COLETA -> #1510 - RESÍDUOS DE LIMPEZA URBANA	1,00	un
38 - ORÇAMENTO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> SANEAMENTO -> TRANSPORTE -> #1542 - RESÍDUOS DE LIMPEZA URBANA	1,00	un
6 - PROJETO BÁSICO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> SANEAMENTO -> TRANSPORTE -> #1542 - RESÍDUOS DE LIMPEZA URBANA	1,00	un
38 - ORÇAMENTO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> SANEAMENTO -> #1641 - LIMPEZA URBANA	1,00	un
6 - PROJETO BÁSICO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> SANEAMENTO -> #1641 - LIMPEZA URBANA	1,00	un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Elaboração de projeto básico e composição de preços para licitação de manejo de resíduos sólidos urbanos, relacionados aos serviços de limpeza pública de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo no município de Baturité/CE.

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20190433999

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

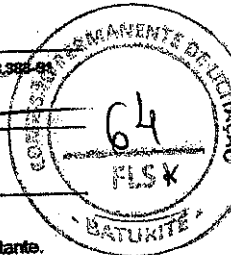
INICIAL
EQUIPE - ART PRINCIPAL

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____ de _____ de _____
Local data

Francisco Humberto de Carvalho Junior
FRANCISCO HUMBERTO DE CARVALHO JUNIOR - CPF: 198.713.385-81
MUNICÍPIO DE BATURITÉ - CNPJ: 07.387.343/0001-08

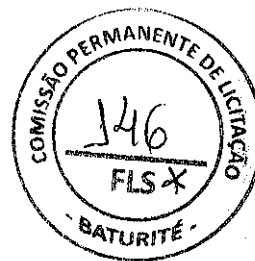


9. Informações

- * A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.
- * Somente é considerada válida a ART quando estiver cadastrada no CREA, quitada, possuir as assinaturas originais do profissional e contratante.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 226,50 Registrada em: 08/01/2019 Valor pago: R\$ 226,50 Nosso Número: 8212970845





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20190433999

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL
EQUIPE - ART PRINCIPAL

1. Responsável Técnico

FRANCISCO HUMBERTO DE CARVALHO JUNIOR

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, MESTRADO EM ENGENHARIA CIVIL, DOUTOR EM ENGENHARIA CIVIL (RECURSOS HÍDRICOS)**

RNP: 0603405347

Registro: 0603405347

Empresa contratada: **ECOTERRA ENGENHARIA E CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA ME**

Registro: 0000357456-CE

2. Contratante

Contratante: **MUNICÍPIO DE BATORITÉ**

PRAÇA PRAÇA DA MATRIZ

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **BATORITÉ**

UF: **CE**

País: **Brasil**

Telefone: **(85) 3264-6497**

Email:

Contrato: **2018.11.13.01**

Celebrado em: **13/11/2018**

Valor: **R\$ 15.756,00**

Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO**

Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

CPF/CNPJ: **07.387.343/0001-08**

Nº: **S/N**

CEP: **62760000**

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: **MUNICÍPIO DE BATORITÉ**

PRAÇA PRAÇA DA MATRIZ

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **BATORITÉ**

UF: **CE**

Telefone: **(85) 3264-6497**

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**

Data de Início: **15/11/2018**

Previsão de término: **11/01/2019**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

CPF/CNPJ: **07.387.343/0001-08**

Nº: **S/N**

CEP: **62760000**

4. Atividade Técnica

21 - ELABORAÇÃO

	Quantidade	Unidade
38 - ORÇAMENTO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> SANEAMENTO -> COLETA -> #1510 - RESÍDUOS DE LIMPEZA URBANA	1,00	un
6 - PROJETO BÁSICO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> SANEAMENTO -> COLETA -> #1510 - RESÍDUOS DE LIMPEZA URBANA	1,00	un
38 - ORÇAMENTO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> SANEAMENTO -> TRANSPORTE -> #1542 - RESÍDUOS DE LIMPEZA URBANA	1,00	un
6 - PROJETO BÁSICO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> SANEAMENTO -> TRANSPORTE -> #1542 - RESÍDUOS DE LIMPEZA URBANA	1,00	un
38 - ORÇAMENTO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> SANEAMENTO -> #1641 - LIMPEZA URBANA	1,00	un
6 - PROJETO BÁSICO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> SANEAMENTO -> #1641 - LIMPEZA URBANA	1,00	un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a habra desta ART

5. Observações

Elaboração de projeto básico e composição de preços para licitação de manejo de resíduos sólidos urbanos, relacionados aos serviços de limpeza pública de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo no município de Baturité/CE.

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE



2



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

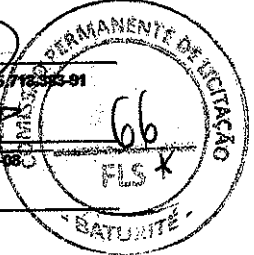
ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20190433999

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL
EQUIPE - ART PRINCIPAL

8. Assinaturas
Declaro serem verdadeiras as informações acima
_____ de _____ de _____
Local data

[Handwritten Signature]
FRANCISCO HUMBERTO DE CARVALHO JUNIOR - CPF: 126.712.325-91
[Handwritten Signature]
MUNICÍPIO DE BATURITÉ - CNPJ: 07.287.343/0001-88



9. Informações
* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.
* Somente é considerada válida a ART quando estiver cadastrada no CREA, quitada, possuir as assinaturas originais do profissional e contratante.

10. Valor
Valor da ART: R\$ 226,50 Registrada em: 08/01/2019 Valor pago: R\$ 226,50 Nosso Número: 8212970845

