

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - LOTE ÚNICO - ITEM III

COLETOR DIURNO

Salário Normativo da Categoria:	R\$ 1.205,91
Convenção Coletiva:	2020
Data base da Categoria:	01/01/2020
Salário Mínimo:	R\$ 1.100,00

	%	VALOR
CUSTO POR FUNCIONÁRIO		
Módulo 1 – COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO		
A - Salário	220 horas	R\$ 1.205,91
B - Adicional Noturno		
C - Adicional Insalubridade R\$ 1.100,00 x 40% = R\$ 440,00		R\$ 440,00
D - Outros		
TOTAL DA REMUNERAÇÃO		R\$ 1.645,91
Módulo 2 - ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS		
Submódulo 2.1 – Encargos Previdenciários e FGTS		
A - INSS	20,000%	R\$ 329,18
B - FGTS	8,000%	R\$ 131,67
C - SESI ou SESC	1,500%	R\$ 24,69
D - SENAI ou SENAC	1,000%	R\$ 16,46
E - INCRA	0,200%	R\$ 3,29
F - SEBRAE	0,600%	R\$ 9,88
G - SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,500%	R\$ 41,15
H- SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,000%	R\$ 49,38
Total do Submódulo 2.1	36,800%	R\$ 605,69
Submódulo 2.2 – 13º Salário e Adicional de Férias		
A – 13º Salário	8,333%	R\$ 137,15
B – Adicional de Férias	2,778%	R\$ 45,72
Subtotal	11,111%	R\$ 182,88
C – Incidência do Submódulo 2.1 sobre o 13º Salário e Adicional de Férias	4,089%	R\$ 67,30
Total do Submódulo 2.2	15,200%	R\$ 250,18
Submódulo 2.3 – Afastamento Maternidade		
A – Afastamento Maternidade	0,074%	R\$ 1,22
B – Incidência do Submódulo 2.1 sobre o Afastamento Maternidade	0,027%	R\$ 0,45
Total do Submódulo 2.3	0,101%	R\$ 1,67
Submódulo 2.4 – Provisão para Rescisão		
A - Aviso Prévio Indenizado	0,417%	R\$ 6,86
B – Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,167%	R\$ 2,75
C – Multa do FGTS do Aviso Prévio Indenizado	3,040%	R\$ 50,04
D - Aviso Prévio Trabalhado	0,160%	R\$ 2,63
E – Incidência do Submódulo 4.1 sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,760%	R\$ 12,51
F – Multa do FGTS do Aviso Prévio Trabalhado	0,040%	R\$ 0,66
Total do Submódulo 2.4	4,584%	R\$ 75,45
Submódulo 2.5 – Custo de Reposição do Profissional Ausente		
A – Férias	8,333%	R\$ 137,16
B – Ausência por doença	1,389%	R\$ 22,86
C – Licença paternidade	0,021%	R\$ 0,34
D – Ausências Legais	0,277%	R\$ 4,56

E – Ausência por Acidente de Trabalho	0,033%	R\$ 0,53
F – Aviso Previo Trabalhado	1,944%	R\$ 32,00
Subtotal	11,997%	R\$ 197,45
G – Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de Reposição	4,415%	R\$ 72,66
Total do Submódulo 2.5	16,411%	R\$ 270,12
TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS	73,097%	R\$ 1.203,10
Módulo 3 – BENEFÍCIOS E INSUMOS DE MÃO DE OBRA		
A – Uniformes/Equipamentos		R\$ 143,12
B – Vale Transporte (MENOS 6%) $3,70 \cdot 50 = R\$ 185,00 - 72,35$	R\$ 3,70	R\$ 112,65
C – Auxílio Alimentação R\$ 400-20%	R\$ 320,00	R\$ 320,00
D – Seguro de vida		R\$ 6,93
E - Auxílio Saúde		R\$ 60,00
F - Formação Profissional		R\$ 20,00
G - Benefícios Social Familiar		R\$ 20,00
TOTAL DOS BENEFÍCIOS E INSUMOS DE MÃO DE OBRA		R\$ 682,70
TOTAL DA MÃO DE OBRA (módulo 1 + módulo 2 + módulo 3)		R\$ 3.531,71
ESTIMATIVA DO CUSTO POR FUNCIONÁRIO		R\$ 3.531,71

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - LOTE ÚNICO - ITEM III

COLETOR NOTURNO

Salário Normativo da Categoria:	R\$ 1.205,91
Convenção Coletiva:	2020
Data base da Categoria:	01/01/2020
Salário Mínimo:	R\$ 1.100,00

	%	VALOR
CUSTO POR FUNCIONÁRIO		
Módulo 1 – COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO		
A - Salário	220 horas	R\$ 1.205,91
B - Hora noturna adicional $1.645,91 \times 20\% = 329,18 / 220 = 1,49$	84 HORAS	R\$ 125,16
C - Hora reduzida noturna		R\$ 107,64
D - Adicional Insalubridade $R\$ 1.100,00 \times 40\% = R\$ 440,00$		R\$ 440,00
E - Outros		
TOTAL DA REMUNERAÇÃO		R\$ 1.878,71
Módulo 2 - ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS		
Submódulo 2.1 – Encargos Previdenciários e FGTS		
A - INSS	20,000%	R\$ 375,74
B - FGTS	8,000%	R\$ 150,30
C - SESI ou SESC	1,500%	R\$ 28,18
D - SENAI ou SENAC	1,000%	R\$ 18,79
E - INCRA	0,200%	R\$ 3,76
F - SEBRAE	0,600%	R\$ 11,27
G - Salário Educação	2,500%	R\$ 46,97
H - SEGURO CONTRA ACIDENTE DE TRABALHO	3,000%	R\$ 56,36
Total do Submódulo 2.1	36,800%	R\$ 691,37
Submódulo 2.2 – 13º Salário e Adicional de Férias		
A – 13º Salário	8,333%	R\$ 156,55
B – Adicional de Férias	2,778%	R\$ 52,19
Subtotal	11,111%	R\$ 208,74
C – Incidência do Submódulo 2.1 sobre o 13º Salário e Adicional de Férias	4,089%	R\$ 76,82
Total do Submódulo 2.2	15,200%	R\$ 285,56
Submódulo 2.3 – Afastamento Maternidade		
A – Afastamento Maternidade	0,074%	R\$ 1,39
B – Incidência do Submódulo 2.1 sobre o Afastamento Maternidade	0,027%	R\$ 0,51
Total do Submódulo 2.3	0,101%	R\$ 1,90
Submódulo 2.4 – Provisão para Rescisão		
A - Aviso Prévio Indenizado	0,417%	R\$ 7,83
B – Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,167%	R\$ 3,14
C – Multa do FGTS do Aviso Prévio Indenizado	3,040%	R\$ 57,11
D - Aviso Prévio Trabalhado	0,160%	R\$ 3,01
E – Incidência do Submódulo 4.1 sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,760%	R\$ 14,28
F – Multa do FGTS do Aviso Prévio Trabalhado	0,040%	R\$ 0,75
Total do Submódulo 2.4	4,584%	R\$ 86,12
Submódulo 2.5 – Custo de Reposição do Profissional Ausente		
A – Férias	8,333%	R\$ 156,56
B – Ausência por doença	1,389%	R\$ 26,10
C – Licença paternidade	0,021%	R\$ 0,39
D – Ausências Legais	0,277%	R\$ 5,20

E – Ausência por Acidente de Trabalho	0,033%	R\$ 0,61
F – Aviso Previo Trabalhado	1,944%	R\$ 36,52
Subtotal	11,997%	R\$ 225,38
G – Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de Reposição	4,415%	R\$ 82,94
Total do Submódulo 2.5	16,411%	R\$ 308,32
TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS	73,097%	R\$ 1.373,27
Módulo 3 – BENEFÍCIOS E INSUMOS DE MÃO DE OBRA		
A – Uniformes/Equipamentos		R\$ 143,12
B – Vale Transporte (MENOS 6%) $3,70 \cdot 50 = R\$ 185,00 - 72,35$	R\$ 3,70	R\$ 112,65
C – Auxílio Alimentação R\$ 400-20%	R\$ 320,00	R\$ 320,00
D – Seguro de vida		R\$ 6,72
E - Auxílio Saúde		R\$ 60,00
F - Formação Profissional		R\$ 20,00
G - Benefícios Social Familiar		R\$ 20,00
TOTAL DOS BENEFÍCIOS E INSUMOS DE MÃO DE OBRA		R\$ 682,49
TOTAL DA MÃO DE OBRA (módulo 1 + módulo 2 + módulo 3)		R\$ 3.934,47
ESTIMATIVA DO CUSTO POR FUNCIONÁRIO		R\$ 3.934,47

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - LOTE ÚNICO - ITEM III

MOTORISTA DIURNO

Salário Normativo da Categoria:	R\$ 1.883,97
Convenção Coletiva:	2020
Data base da Categoria:	01/01/20200
Salário Mínimo:	R\$ 1.100,00

	%	VALOR
CUSTO POR FUNCIONÁRIO		
Módulo 1 – COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO		
A - Salário	220 horas	R\$ 1.883,97
B - Adicional Noturno		-
C - Adicional Insalubridade R\$ 1.100,00 x 40% = R\$ 440,00		R\$ 440,00
D - Outros		-
TOTAL DA REMUNERAÇÃO		R\$ 2.323,97
Módulo 2 - ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS		
Submódulo 2.1 – Encargos Previdenciários e FGTS		
A - INSS	20,000%	R\$ 464,79
B - FGTS	8,000%	R\$ 185,92
C - SESI ou SESC	1,500%	R\$ 34,86
D - SENAI ou SENAC	1,000%	R\$ 23,24
E - INCRA	0,200%	R\$ 4,65
F - SEBRAE	0,600%	R\$ 13,94
G - SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,500%	R\$ 58,10
H - SEGURO CONTRA ACIDENTE DE TRABALHO	3,000%	R\$ 69,72
Total do Submódulo 2.1	36,800%	R\$ 855,22
Submódulo 2.2 – 13º Salário e Adicional de Férias		
A – 13º Salário	8,333%	R\$ 193,66
B – Adicional de Férias	2,778%	R\$ 64,56
Subtotal	11,111%	R\$ 258,22
C – Incidência do Submódulo 2.1 sobre o 13º Salário e Adicional de Férias	4,089%	R\$ 95,02
Total do Submódulo 2.2	15,200%	R\$ 353,24
Submódulo 2.3 – Afastamento Maternidade		
A – Afastamento Maternidade	0,074%	R\$ 1,72
B – Incidência do Submódulo 2.1 sobre o Afastamento Maternidade	0,027%	R\$ 0,63
Total do Submódulo 2.3	0,101%	R\$ 2,35
Submódulo 2.4 – Provisão para Rescisão		
A - Aviso Prévio Indenizado	0,417%	R\$ 9,69
B – Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,167%	R\$ 3,88
C – Multa do FGTS do Aviso Prévio Indenizado	3,040%	R\$ 70,65
D - Aviso Prévio Trabalhado	0,160%	R\$ 3,72
E – Incidência do Submódulo 4.1 sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,760%	R\$ 17,66
F – Multa do FGTS do Aviso Prévio Trabalhado	0,040%	R\$ 0,93
Total do Submódulo 2.4	4,584%	R\$ 106,53
Submódulo 2.5 – Custo de Reposição do Profissional Ausente		
A – Férias	8,333%	R\$ 193,66
B – Ausência por doença	1,389%	R\$ 32,28
C – Licença paternidade	0,021%	R\$ 0,48
D – Ausências Legais	0,277%	R\$ 6,44
E – Ausência por Acidente de Trabalho	0,033%	R\$ 0,76

F – Aviso Previo Trabalhado	1,944%	R\$ 45,18
Subtotal	11,997%	R\$ 278,80
G – Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de Reposição	4,415%	R\$ 102,60
Total do Submódulo 2.5	16,411%	R\$ 381,40
TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS	73,097%	R\$ 1.698,74
Módulo 3 – BENEFÍCIOS E INSUMOS DE MÃO DE OBRA		
A – Uniformes/Equipamentos		R\$ 58,69
B – Vale Transporte (MENOS 6%) $3,70 \cdot 50 = R\$ 185,00 - 113,04$	R\$ 3,70	R\$ 71,96
C – Auxílio Alimentação $R\$ 17,05 \cdot 21$	R\$ 358,05	R\$ 358,05
D – Seguro de vida		R\$ 9,89
TOTAL DOS BENEFÍCIOS E INSUMOS DE MÃO DE OBRA		R\$ 498,59
TOTAL DA MÃO DE OBRA (módulo 1 + módulo 2 + módulo 3)		R\$ 4.521,30
ESTIMATIVA DO CUSTO POR FUNCIONÁRIO		R\$ 4.521,30

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - LOTE ÚNICO - ITEM III

MOTORISTA NOTURNO

Salário Normativo da Categoria:	R\$ 1.883,97
Convenção Coletiva:	2020
Data base da Categoria:	01/01/2020
Salário Mínimo:	R\$ 1.100,00

	%	VALOR
CUSTO POR FUNCIONÁRIO		
Módulo 1 – COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO		
A - Salário	220 horas	R\$ 1.883,97
B - Adicional Noturno $R\$2.323,97 \times 20\% = 464,79 / 220 = 2,11$	84 horas	R\$ 177,24
C - Adicional Insalubridade		R\$ 440,00
D - Hora noturna reduzida		R\$ 152,04
TOTAL DA REMUNERAÇÃO		R\$ 2.653,25
Módulo 2 - ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS		
Submódulo 2.1 – Encargos Previdenciários e FGTS		
A - INSS	20,000%	R\$ 530,65
B - FGTS	8,000%	R\$ 212,26
C - SESI ou SESC	1,500%	R\$ 39,80
D - SENAI ou SENAC	1,000%	R\$ 26,53
E - INCRA	0,200%	R\$ 5,31
F - SEBRAE	0,600%	R\$ 15,92
G - SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,500%	R\$ 66,33
H- SEGURO CONTRA ACIDENTE DE TRABALHO	3,000%	R\$ 79,60
Total do Submódulo 2.1	36,800%	R\$ 976,40
Submódulo 2.2 – 13º Salário e Adicional de Férias		
A – 13º Salário	8,333%	R\$ 221,10
B – Adicional de Férias	2,778%	R\$ 73,71
Subtotal	11,111%	R\$ 294,80
C – Incidência do Submódulo 2.1 sobre o 13º Salário e Adicional de Férias	4,089%	R\$ 108,49
Total do Submódulo 2.2	15,200%	R\$ 403,29
Submódulo 2.3 – Afastamento Maternidade		
A – Afastamento Maternidade	0,074%	R\$ 1,96
B – Incidência do Submódulo 2.1 sobre o Afastamento Maternidade	0,027%	R\$ 0,72
Total do Submódulo 2.3	0,101%	R\$ 2,69
Submódulo 2.4 – Provisão para Rescisão		
A - Aviso Prévio Indenizado	0,417%	R\$ 11,06
B – Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,167%	R\$ 4,43
C – Multa do FGTS do Aviso Prévio Indenizado	3,040%	R\$ 80,66
D - Aviso Prévio Trabalhado	0,160%	R\$ 4,25
E – Incidência do Submódulo 4.1 sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,760%	R\$ 20,16
F – Multa do FGTS do Aviso Prévio Trabalhado	0,040%	R\$ 1,06
Total do Submódulo 2.4	4,584%	R\$ 121,62
Submódulo 2.5 – Custo de Reposição do Profissional Ausente		
A – Férias	8,333%	R\$ 221,10
B – Ausência por doença	1,389%	R\$ 36,85
C – Licença paternidade	0,021%	R\$ 0,55
D – Ausências Legais	0,277%	R\$ 7,35
E – Ausência por Acidente de Trabalho	0,033%	R\$ 0,86

F – Aviso Previo Trabalhado	1,944%	R\$ 51,58
Subtotal	11,997%	R\$ 318,30
G – Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de Reposição	4,415%	R\$ 117,13
Total do Submódulo 2.5	16,411%	R\$ 435,44
TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS	73,097%	R\$ 1.939,43
Módulo 3 – BENEFÍCIOS E INSUMOS DE MÃO DE OBRA		
A – Uniformes/Equipamentos		R\$ 58,69
B – Vale Transporte (MENOS 6%) $3,70 \cdot 50 = R\$ 185,00 - 113,04$	R\$ 3,70	R\$ 71,96
C – Auxílio Alimentação $R\$ 17,05 \cdot 21$	R\$ 358,05	R\$ 358,05
D – Seguro de vida		R\$ 9,89
TOTAL DOS BENEFÍCIOS E INSUMOS DE MÃO DE OBRA		R\$ 498,59
TOTAL DA MÃO DE OBRA (módulo 1 + módulo 2 + módulo 3)		R\$ 5.091,27
ESTIMATIVA DO CUSTO POR FUNCIONÁRIO		R\$ 5.091,27

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - LOTE ÚNICO - ITEM III

UNIFORMES E EPI'S

COLETOR

Discriminação	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Total Ano	Total Mes (R\$)
Jaqueta com reflexivo (NBR 15.292)	unidade	3	R\$ 24,93	R\$ 74,79	R\$ 6,23
Calça	unidade	6	R\$ 20,45	R\$ 122,70	R\$ 10,23
Camiseta	unidade	6	R\$ 16,91	R\$ 101,46	R\$ 8,46
Boné	unidade	3	R\$ 8,50	R\$ 25,50	R\$ 2,13
Calçado	par	6	R\$ 47,70	R\$ 286,20	R\$ 23,85
Meia de algodão com cano alto	par	12	R\$ 7,80	R\$ 93,60	R\$ 7,80
Capa de chuva amarela com reflexivo	unidade	3	R\$ 54,90	R\$ 164,70	R\$ 13,73
Colete reflexivo	unidade	3	R\$ 25,45	R\$ 76,35	R\$ 6,36
Luva de raspa	par	24	R\$ 7,17	R\$ 172,08	R\$ 14,34
Protetor solar FPS 30	frasco 120g	24	R\$ 25,00	R\$ 600,00	R\$ 50,00
Total do Efetivo Coletor			R\$ 238,81	R\$ 1.717,38	R\$ 143,12
Total coletores			4	R\$ 143,12	R\$ 572,48

MOTORISTA

Discriminação	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Total Ano	Total Mes (R\$)
Jaqueta com reflexivo (NBR 15.292)	unidade	3	R\$ 24,93	R\$ 74,79	R\$ 6,23
Calça	unidade	6	R\$ 20,45	R\$ 122,70	R\$ 10,23
Camiseta	unidade	6	R\$ 16,91	R\$ 101,46	R\$ 8,46
Boné	unidade	3	R\$ 8,50	R\$ 25,50	R\$ 2,13
Calçado	par	6	R\$ 47,70	R\$ 286,20	R\$ 23,85
Meia de algodão com cano alto	par	12	R\$ 7,80	R\$ 93,60	R\$ 7,80
Total do Efetivo Motorista				R\$ 704,25	R\$ 58,69
Total Motoristas			2	R\$ 58,69	R\$ 117,38

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - LOTE ÚNICO - ITEM III**CAMINHÃO BAÚ CAPACIDADE 20m3 (TOCO)****Depreciação**

Discriminação	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Subtotal	Total (R\$)
Custo de aquisição do chassi ¹	unidade	1	R\$ 109.181,00	R\$ 109.181,00	
Custo de aquisição do baú	unidade	1	R\$ 15.000,00	R\$ 15.000,00	
Depreciação do chassi (60 meses)	%	70	R\$ 109.181,00	R\$ 76.426,70	
Depreciação baú disp. (60 meses)	%	70	R\$ 15.000,00	R\$ 10.500,00	
Depreciação mensal veículos coletores	mês	60	R\$ 86.926,70	R\$ 1.448,78	

Obs.1 - Os chassis cotados devem possuir cabine de transporte para três tripulantes.

R\$ 1.448,78**Remuneração do Capital Investido**

Discriminação	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Subtotal	Total (R\$)
Custo dos veículos coletores	unidade	1	124.181,00	R\$ 124.181,00	
Remuneração mensal de capital	%	0,28	124.181,00	R\$ 347,71	

R\$ 347,71**Impostos e Seguros**

Discriminação	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Subtotal	Total (R\$)
IPVA	unidade	1	R\$ 1.091,81	R\$ 1.091,81	
Seguro obrigatório	unidade	1	R\$ 110,38	R\$ 110,38	
Seguro contra terceiros	unidade	1	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00	
Impostos e seguros mensais	mês	12	R\$ 2.702,19	R\$ 225,18	

R\$ 225,18**Consumos**

Discriminação	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Subtotal	Total (R\$)
Custo de óleo diesel / km rodado	km/l	4,54	3,340		
Custo mensal com óleo diesel	km	3.278	0,74	R\$ 2.411,57	
C. de óleo do motor /1.000 km rodados	l/1.000 km	6	17,50		
Custo mensal com óleo do motor	km	3.278	105,00	R\$ 344,19	
C. de óleo da transmissão /1.000 km	l/1.000 km	0,85	21,67		
Custo mensal com óleo da transmissão	km	3.278	18,42	R\$ 60,38	
C. de óleo hidráulico / 1.000 km	l/1.000 km	5,00	6,69		

Custo mensal com óleo hidráulico	km	3.278	33,45	R\$ 109,65
Custo de graxa /1.000 km rodados	kg/1.000 km	2	15,50	
Custo mensal com graxa	km	3.278	31,00	R\$ 101,62

R\$ 3.027,40

Manutenção

Discriminação	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Subtotal	Total (R\$)
Custo de aquisição dos chassis	Unidade	1	R\$ 109.181,00	R\$ 109.181,00	
Custo de aquisição do furgão	unidade	1	R\$ 18.000,00	R\$ 18.000,00	
Custo estim. c/manutenção (60 meses)	%	60	R\$ 127.181,00	R\$ 76.308,60	
Custo mensal com manutenção	mês	60	R\$ 76.308,60	R\$ 1.271,81	

R\$ 1.271,81

Pneus

Discriminação	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Subtotal	Total (R\$)
Custo do jogo de pneus 225/75 R 16	unidade	6	R\$ 1.283,00	R\$ 7.698,00	
Custo de recapagem	unidade	6	R\$ 385,00	R\$ 2.310,00	
Custo jg. compl. + recap. / km rodado	km/jogo	70.000	10.008,00	0,14	
Custo mensal com pneus	km	3.278	0,14	R\$ 468,66	

R\$ 468,66

Monitoramento

Discriminação	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Subtotal	Total (R\$)
Implantação dos equipamentos de monitoramento	cj	1	R\$ 180,00	R\$ 180,00	
Custo mensal com implantação	mês	12	R\$ 15,00	R\$ 15,00	
Manutenção mensal equipamentos de monitoramento	unidade	1	R\$ 65,00	R\$ 65,00	

R\$ 80,00

Lavação

Discriminação	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Subtotal	Total (R\$)
Custo de lavação (com higienização)	unidade	4	R\$ 200,00	R\$ 800,00	

R\$ 800,00

Total R\$ 7.669,54

Total Caminhão	R\$ 7.669,54
-----------------------	---------------------

Detalhamento Km		Consumo
Transporte até pesagem	1.013,00 km	6,50
Rotas Coleta	2.265,00 km	4,00
Total KM	3.278,00	
Média/Consumo		

	Total Litros Combustível		
Consumo Aterro	155,85	Litros	
Consumo Coleta	566,25	Litros	
	722,10	Total Litros	
km/l	4,54		

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - LOTE ÚNICO - ITEM III**PREÇO UNITÁRIO ORÇADO MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTOS - RESUMO**

DESCRIÇÃO	VALOR	QUANTIDADE	VALOR TOTAL
COLETOR DIURNO	R\$ 3.531,71	2	R\$ 7.063,42
COLETOR NOTURNO	R\$ 3.934,47	2	R\$ 7.868,94
MOTORISTA NOTURNO	R\$ 5.091,27	1	R\$ 5.091,27
MOTORISTA DIURNO	R\$ 4.521,30	1	R\$ 4.521,30
VEICULO COLETOR	R\$ 7.669,54	1	R\$ 7.669,54
TOTAL			R\$ 32.214,47