

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS MENSAIS

1

TRANSPORTE RESÍDUOS

1. CUSTO TRANSPORTE

a) MÃO DE OBRA

MOTORISTA

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO	SUB TOTAL	TOTAL
Horas Normais	Hora	220	5,82	1.280,00	
Horas Extras	Hora	0	0,00	0,00	
Insalubridade	%	20	622,00	124,40	
SOMA					1.404,40
Encargos Sociais	%	35		1.404,40	491,54
Total por Motorista					1.895,94
Total Efetivo	Homem	1			
Valor a Transportar					1.895,94

OPERADOR

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO	SUB TOTAL	TOTAL
Horas Normais	Hora	220	5,05	1.110,00	
Horas Extras	Hora	0	0,00	0,00	
Insalubridade	%	20	622,00	124,40	
SOMA					1.234,40
Encargos Sociais	%	35		1.234,40	432,04
Total por Operador					1.666,44
Total Efetivo	Homem	1			
Valor a Transportar					1.666,44

VIGIAS

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO	SUB TOTAL	TOTAL
Horas Normais	Hora	220	3,18	700,00	
Horas Extras	Hora	0	0,00	0,00	
Insalubridade	%	20	622,00	124,40	
SOMA					824,40
Encargos Sociais	%	35		824,40	288,54
Total por Vigia					1.112,93
Total Efetivo	Homem	4			
Valor a Transportar					4.451,74

TOTAL RECURSOS HUMANOS

8.014,12

b) UNIFORMES E EQUIPAMENTOS

MOTORISTA

DESCRIÇÃO	QUANT.	PREÇO	PREÇO/MÊS	TOTAL
Jaqueta	2	25,00	4,17	4,17
Calça/Calção	2	20,00	3,33	3,33
Camiseta	2	15,00	2,50	2,50
Calçado	2	25,00	4,17	4,17
Total Motorista Mês				14,17
Total Efetivo (nº Mot.)	1,00			
Valor a Transportar				14,17

2. COMPOSIÇÃO DA FROTA

a) DEPRECIAÇÃO CUSTO DE AQUISIÇÃO

DESCRIÇÃO	QUANT.	PREÇO	TOTAL
Custo Caminhão	1	230.000,00	230.000,00
Custo Retroescavadeira/Carregadeira	1	300.000,00	300.000,00
Depreciação	10%	530.000,00	4.416,67
Total			4.416,67
Valor a Transportar			4.416,67

b) REMUNERAÇÃO DE CAPITAL

DESCRIÇÃO	QUANT.	PREÇO	TOTAL
Custo Equipamentos	1	530.000,00	530.000,00
Remuneração Capital (a.m)	0,50%		2.650,00
Total			2.650,00
Valor a Transportar			2.650,00

c) IMPOSTOS E SEGUROS

DESCRIÇÃO	QUANT.	PREÇO	TOTAL
IPVA	1	2.400,00	200,00
Seguro Obrigatório	1	200,00	16,67
Seguro Terceiros	1	2.400,00	200,00
Valor a Transportar			416,67

3. OPERAÇÃO DA FROTA**a) CONSUMO DE ÓLEO COMBUSTÍVEL**

DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
Estimativa de Consumo	km/litro	3
Preço do Óleo Combustível	R\$/litro	1,99
Km estimada veículo/mês	Km	4000
Total de Veículos	Caminhões	1
Total de KMs para frota/mês	Km	4000
Total	R\$	2.653,33
Valor a Transportar		2.653,33

b) MANUTENÇÃO

DESCRIÇÃO	QUANT	UNIT	TOTAL
Custo Equipamentos	1	530.000,00	530.000,00
Custo Manutenção	7%		7.420,00
Custo Mês de Manutenção			618,33
Valor a Transportar			618,33

c) PNEUS E CÂMARAS

DESCRIÇÃO	QUANT	UNIT	TOTAL
Pneus 1000x20x16 Caminhão 1	20	1.265,00	25.300,00
1 Recapagem	20	350,00	7.000,00
Custo Jogo Completo			32.300,00
Estimativa reposição jogo (km)			100.000,00
Estimativa Rodagem Mês			4.000,00
Necessidade de Jogos Mês			0,0400
Custo mensal pneus e câmaras			1.292,00
Valor a Transportar			1.292,00

d) CUSTO DOS LUBRIFICANTES

Óleo Motor, Transm, Hidr, Graxas	550,00
----------------------------------	---------------

CUSTOS OPERACIONAIS 20.625,29

4. DISPOSIÇÃO FINAL

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO	SUB TOTAL	TOTAL
Destinação dos resíduos	ton	380	55,00	20.900,00	20.900,00

5. DESPESAS ADMINISTRATIVAS + PEDAGIOS + OUTROS

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO	SUB TOTAL	TOTAL
Despesas Administrativas	%	2,00	41.525,29	830,51	
Total do item 5					830,51

TOTAL DAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS 830,51

6. IMPOSTOS E TAXAS

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO	SUB TOTAL	TOTAL
IMPOSTOS, TAXAS, LUCRO, ENCARGOS E DEMAIS DESPESAS	%	15,00	51.653,40	7.748,01	
Total do item 6					7.748,01
TOTAL DE IMPOSTOS E TAXAS					7.748,01
CUSTO TOTAL MENSAL DOS SERVIÇOS					50.103,80

SÁLVIO DANIEL ANJOS DE JESUS
Secretário de SMTSUITM