

CAMINHÃO VARREDEIRA

DEMONSTRATIVO GERAL DE MAO DE OBRA PARA CAMINHÃO VARREDEIRA

EQUIPE				1
REMUNERAÇÃO	Códigos	%	Valor unitário	Valor Total
Salário Base Motorista (1x)	1	100,00%	2.280,00	2.280,00
Salario Base Serviços Gerais (2x)	1	100,00%	1.630,00	1.630,00
Total Rendimentos		100,00%	3.910,00	3.910,00
ENCARGOS SOCIAIS				
INSS	7000	20,00%	782,00	782,00
FGTS	2010	8,00%	312,80	312,80
SAT / FAP	7001	3,00%	117,30	117,30
SESI	7002	1,50%	58,65	58,65
SENAI	7003	1,00%	39,10	39,10
INCRA	7004	0,20%	7,82	7,82
SEBRAI	7005	0,60%	23,46	23,46
SECONCI	7006	1,00%	39,10	39,10
SALARIO EDUCAÇÃO	7007	2,50%	97,75	97,75
SUBTOTAL - Grupo A		37,80%	1.477,98	1.477,98
Reposuo Semanal Remunerado	5	17,75%	694,03	694,03
Feriodos	950	3,41%	133,33	133,33
Auxilio - Enfermidade	1000	0,88%	34,41	34,41
13º Salário	1001	10,58%	413,68	413,68
1/3 do 13º Salário	1002	3,53%	137,89	137,89
Licença Paternidade	1003	0,70%	27,37	27,37
Faltas Justificadas	1004	0,71%	27,76	27,76
Dias de Chuva	1005	1,30%	50,83	50,83
Auxilio Acidente de Trabalho	1006	0,11%	4,30	4,30
Ferias Gozadas	1007	12,30%	480,93	480,93
1/3 de Férias	1008	4,10%	160,31	160,31
SUBTOTAL - Grupo B		55,37%	2.164,84	2.164,84
Incidências do Grupo A no Grupo B		20,93%	818,31	818,31
Aviso Prévio Indenizado	982	3,81%	148,97	148,97
Aviso Prévio Trabalhado	983	0,09%	3,52	3,52
Férias Indenizadas	984	1,71%	66,86	66,86
Depósito Rescisão sem justa causa	985	4,78%	186,90	186,90
SUBTOTAL - Grupo C		10,39%	406,25	406,25
SALÁRIO + ENCARGOS SOCIAIS		224,49%	8.777,37	8.777,37
Vale-Alimentação	7407		-	-
Desconto Funcionário 1%			-	-
Total a Repassar (VA)			-	-
Vale-Refeição	5028		990,00	990,00

Desconto Funcionário 1%			9,90	9,90
Total a Repassar (VR)			980,10	980,10
Vale-Transporte Integração	5058		288,20	288,20
Desconto VT - 1% sobre o salário			2,88	2,88
Total a Repassar (VT)			285,32	285,32
TOTAL de REPASSE de BENEFÍCIOS			1.265,42	1.265,42
				Total (R\$)
Total Mês (Salário + Encargos+ Benefícios)			10.042,79	10.042,79
			Fator de utilização	1,00
				10.042,79

DEMONSTRATIVO GERAL DE CAMINHÃO COMPACTADOR					
DEPRECIÇÃO					
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Custo de aquisição do chassis Toco	unidade	1	365.630,00	365.630,00	
Vida útil do chassis	anos	5			
Idade do veículo	anos	2			
Depreciação do chassis	%	60,29	365.630,00	220.438,33	
Depreciação mensal veículos	mês	60	220.438,33	3.673,97	
Custo de aquisição do equipamento varredeira mecanizada	unidade	1	90.000,00	90.000,00	
Vida útil	anos	5			
Idade	anos	2			
Depreciação	%	60,29	90.000,00	54.261,00	
Depreciação mensal	mês	60	54.261,00	904,35	
Total por veículo				4.578,32	
Total da frota	unidade	1	4.578,32	4.578,32	
			Fator de utilização	1,00	4.578,32
REMUNERAÇÃO DE CAPITAL					
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Custo do chassis	unidade	1	365.630,00	365.630,00	
Taxa de juros anual nominal	%	8,5			
Valor do veículo proposto (V0)	R\$	277.454,67			
Investimento médio total do chassis	R\$	233.367,00			
Remuneração mensal de capital do chassis	R\$		1.653,02	1.653,02	
Custo do compactador	unidade	1	90.000,00	90.000,00	
Taxa de juros anual nominal	%	8,5			
Valor proposto (V0)	R\$	68.295,60			
Investimento médio total	R\$	57.443,40			
Remuneração mensal de capital	R\$		406,89	406,89	
Total por veículo				2.059,91	
Total da frota	unidade	1	2.059,91	2.059,91	
			Fator de utilização	1,00	2.059,91
IMPOSTOS E SEGUROS MENSAIS					
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
IPVA	unidade	1,00	0,00	0,00	
Licenciamento e Seguro obrigatório	unidade	1,00	205,00	205,00	
Seguro contra terceiros	unidade	1,00	2.510,00	2.510,00	
Impostos e seguros mensais	mês	12	2.715,00	226,25	
			Fator de utilização	1,00	226,25
CONSUMO					

Quilometragem mensal					1.760	
Discriminação	Unidade	Consumo	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	
Custo de óleo diesel / km rodado	km/l	2,80	6,100			
Custo mensal com óleo diesel	km	1.760	2,179	3.834,29		
Custo de óleo do motor /1.000 km rodados	l/1.000 km	1,33	20,14			
Custo mensal com óleo do motor	km	1.760	0,027	47,14		
Custo de óleo da transmissão /1.000 km	l/1.000 km	0,18	35,73			
Custo mensal com óleo da transmissão	km	1.760	0,006	11,32		
Custo de arla/5% do consumo de Óleo Diesel	l/1.000 km	25,00	2,92			
Custo mensal com arla	km	1.760	0,073	128,48		
Custo de graxa /1.000 km rodados	kg/1.000 km	2,00	13,72			
Custo mensal com graxa	km	1.760	0,027	48,29		
Custo com consumos/km rodado	R\$/km rodado		2,312			
					4.069,52	
3.1.5. Manutenção						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	
Custo de manutenção dos caminhões	R\$/km rodado	1.760	0,90	1.584,00		
					1.584,00	
3.1.6. Pneus						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	
Custo do jogo de pneus 275/22,5 R80	unidade	6	2.679,49	16.076,94		
Número de recapagens por pneu	unidade	2				
Custo de recapagem	unidade	12,00	893,16	10.717,92		
Custo jg. compl. + 2 recap./ km rodado	km/jogo	70.000	26.794,86	0,38		
Custo mensal com pneus	km	1.760	0,38	673,70		
					673,70	
CAMINHÃO COMPACTADOR						
Custo Mensal Mão de Obra com Veículos e Equipamentos (R\$/mês)					23.234,49	
BDI				23,59%	5.481,02	
Custo Mensal Mão de Obra com Veículos e Equipamentos (R\$/mês) incluso o BDI					28.715,51	