

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO CUSTOS MENSAIS - ANEXO 02

ROÇADAS EM VIAS PÚBLICAS

1 - MÃO DE OBRA

1.1 - Mão de obra direta

1.1.1 - Motoristas

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	SUB-TOTAL	TOTAL
Salário Normal Disídio 2019	mês	1	1.555,34	1.555,34	
Horas Extras (100%)	hora	0	14,14	0,00	
Adicional Noturno	hora	0	1,41	0,00	
Insalubridade (Sal Nac 1.045,00)	%	20	209,00	209,00	
Sub Soma				1.764,34	
Encargos Sociais	%	81,43%		1.436,75	
Auxílio Alimentação	mês	1	88,75	88,75	
Seguro de Vida		1	19,70	19,70	
Vale Transporte	Passagens	44	2,25	99,00	
Total do Efetivo	homem	0,4	3.408,54	1.363,42	1.363,42

1.1.2 - Roçador

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	SUB-TOTAL	TOTAL
Salário Normal Disídio 2020	mês	1	1.150,11	1.150,11	
Horas Extras (100%)	hora	0	10,46	0,00	
Adicional Noturno	hora	0	1,05	0,00	
Insalubridade (Sal Nac 1.045,00)	%	40	418,00	418,00	
Sub Soma				1.568,11	
Encargos Sociais	%	81,43%		1.276,96	
Auxílio Alimentação	Dias	26	17,41	452,66	
Vale Transporte	Passagens	44	2,25	99,00	
Total do Efetivo	homem	5	3.396,73	16.983,64	16.983,64

1.2.1 - Técnico em Segurança do Trabalho e/ou Engenheiro com atribuição

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	SUB-TOTAL	TOTAL
Salário Normal	mês	1	2.618,00	2.618,00	
Horas Extras	hora	0	23,80	0,00	
Sub Soma				2.618,00	
Encargos Sociais	%	81,43%	2.618,00	2.131,91	
Total por Técnico				4.749,91	
Total do Efetivo	homem	0,2	4.749,91	949,98	949,98

TOTAL DE MÃO DE OBRA

19.297,04

2.0 - UNIFORMES E EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	SUB-TOTAL	TOTAL
Camisetas	unidade	1	28,00	28,00	
Jaquetas	unidade	1/3	55,00	18,33	
Calças	unidade	1/3	42,00	14,00	
Bermudas	unidade	1/3	36,00	12,00	
Bonés	unidade	1/4	12,00	3,00	
Meias	unidade	1	8,00	8,00	
Calçado de Segurança	unidade	1/3	68,00	22,67	
Luvas de proteção	unidade	1	12,00	12,00	
Capas de chuva	unidade	1/6	28,00	4,67	
Colete reflexivo	unidade	1/6	32,00	5,33	
Óculos de Segurança	unidade	1/3	3,00	1,00	
Protetor Auricular	unidade	1/3	1,85	0,62	
Máscara Facial	unidade	1/6	34,00	5,67	
Protetor Solar	unidade	1/6	6,00	1,00	
Total por operário				136,28	
Total para o efetivo	homens	5	136,28	681,42	
TOTAL DE UNIFORMES E EPI's					681,42

2.1 - FERRAMENTAS E MATERIAIS

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	SUB-TOTAL	TOTAL
Pá de Concha	unidade	0,2	27,97	5,59	
Vassoura	unidade	0,5	25,16	12,58	
Enxada	unidade	0,5	28,90	14,45	

Obrigações Sociais

FGTS	8,00%
INSS	20,00%
Outras Entidades	5,80%
SAT	3,00%
Sub-Total	36,80%

Obrigações Trabalhistas

13° Salário	8,33%
Férias	11,08%
Aux Doença	1,66%
Aux Paternidade	0,08%
Faltas Legais	0,73%
Acidente Trab	2,45%
Sub-Total	24,33%

Verbas Indenizatórias

Aviso Prev Ind	5,08%
FGTS Rescisão	1,27%
Indenização	3,13%
Sub-Total	9,48%

Reincidência

Sociais X trab	8,95%
Soci sbr Avis P	1,87%
Sub-Total	10,82%

TOTAL 81,43%

Foice	unidade	0,2	23,90	4,78	
Facão	unidade	0,2	20,10	4,02	
Garfo	unidade	0,2	18,00	3,60	
Carrinho de Mão	unidade	0,2	255,00	51,00	
Recepiente témico para água	unidade	0,2	42,70	8,54	
Recepiente para Gasolina	unidade	0,2	142,00	28,40	
TOTAL DE FERRAMENTAS e MAT.				132,96	132,96
TOTAL UNIFORMES E FERRAMENTAS					814,38

3.0 Roçadeiras					
3.3.1 - Depreciação					
DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	SUB-TOTAL	TOTAL
Custo de aquisição Roçadeiras	unidade	5	3.339,80	16.699,00	
Depreciação (60 meses)	%	100	16.699,00	16.699,00	
Depreciação mensal das Roçadeiras	mês	60	16.699,00	278,32	279,12
Consumo Combustível 1,12L/h	L/h	0,186	4,31	0,80	
3.3.2 - Remuneração do Capital Investido					
DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	SUB-TOTAL	TOTAL
Custo das Roçadeiras	unidade	5	3.339,80	16.699,00	
Remuneração mensal de capit	%	0,11	16.699,00	18,37	18,37
3.3.3 - Manutenção Roçadeiras					
Custo de aquisição Roçadeiras	unidade	5	3.339,80	16.699,00	
Cust Manutenção 5 anos	%	70	16.699,00	11.689,30	
Cust Mensal de Manutenção	mês	60	11.689,30	194,82	194,82
Total do item 3.3					492,31
TOTAL DOS EQUIPAMENTOS					492,31

4- DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS					
DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	SUB-TOTAL	TOTAL
Destinação Final	Ton	20	38,00	760,00	760,00
TOTAL DE DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS					760,00

5.0 Utilitário Transporte Profissionais e Equipamentos					
5.1 - Depreciação					
DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	SUB-TOTAL	TOTAL
Custo de aquisição Veículo	unidade	1	60.000,00	60.000,00	
Depreciação dos chassis (60 meses)	%	100	60.000,00	60.000,00	
Consumo de Combustível	l/Km	0,079	4,31	0,34	
Depreciação mensal do Utilitário	mês	60	60.000,00	1.000,00	1.000,34
5.2 - Remuneração do Capital Investido					
DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	SUB-TOTAL	TOTAL
Custo do Veículo	unidade	1	60.000,00	60.000,00	
Remuneração mensal de capit	%	0,11	60.000,00	66,00	66,00
5.3 - Manutenção					
Custo de aquisição Veículo	unidade	1	60.000,00	60.000,00	
Cust Manutenção 5 anos	%	70	60.000,00	42.000,00	
Cust Mensal de Manutenção	mês	60	42.000,00	700,00	700,00
Total do item 5.0					1.766,34
TOTAL DOS EQUIPAMENTOS					1.766,34

TOTAL DE DESPESAS OPERACIONAIS MENSAIS		23.130,06
DBI	%	22,89
TOTAL DE DESPESAS COM BDI		28.424,54