

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS.

1 - Dimensionamento

1.1- TRAJETO

Extensão ponderada de ruas a varrer (km/dia) = 64.299,870

1.2- PRODUÇÃO

1º turno diurno 08:00:00

Total de horas de trabalho diário = 08:00

QUANTIDADE DE DIAS ÚTEIS POR ANO

Quantidade de dias no ano = 365

Quantidade de domingos no ano = 52

Quantidade de dias úteis no ano = 313

Quantidade de dias úteis no mês = 26,08

1.4- LUTOCAR (uma unidade para cada dupla)

Quantidade de varredores = 6

Quantidade de Lutocar = 5

Custo unitário do Lutocar (R\$) = 300,00

Vida útil (meses) = 60

Valor residual do Lutocar (%) = 0%

Fator de manutenção (% do valor do container) = 50%

Custo total de manutenção (R\$) = 12,50

Custo da depreciação mensal (R\$) = 25,00

Custo do capital (% a.m) = 0,88%

Custo mensal do capital (R\$) = 0,22

Custo total mensal dos Lutocar (R\$) = 37,72

1.3- MÃO DE OBRA						
1	Férias (1/12) =	0,08				
2						
3	Turno diurno					
4		Quant.	Domingos	Férias	Abs.	Total
5	Mão de Obra Direta					
6	Varredor	6	0	0,00	0,00	6
7	Fiscal (para cada 15 duplas de varredore	1	0	0,00	0,00	1