

VEÍCULO x MÊS _____ 2

6.13 RESUMO - CAMINHÃO COLETOR COMPACTADOR DE 15M³

| | | |
|---------|---|-----------|
| 6.13.1 | COMBUSTÍVEL | 46.624,81 |
| 6.13.2 | PNEUS E RECAPAGENS | 13.506,57 |
| 6.13.3 | LUBRIF. LAVAGEM E DESINFECÇÃO | 4.320,00 |
| 6.13.4 | MANUTENÇÃO | 25.114,76 |
| 6.13.5 | DEPRECIÇÃO | 47.936,96 |
| 6.13.6 | CUSTO DE CAPITAL | 21.590,05 |
| 6.13.7 | LICENCIAMENTO E SEGURO | 3.040,61 |
| 6.13.8 | SISTEMA DE LOCALIZAÇÃO/CONTROLE DA FROTA P/ GPS | 427,50 |
| 6.13.9 | COMUNICAÇÃO - LOCAÇÃO | 300,00 |
| 6.13.10 | FERRAMENTAS E UTENSÍLIOS | 1.232,13 |

6.14

RESUMO - MOTOCICLETA

| | | |
|--------|---|--------|
| 6.14.1 | COMBUSTÍVEL | 979,71 |
| 6.14.2 | PNEUS | 255,79 |
| 6.14.3 | LAVAGEM E DESINFECÇÃO | 360,00 |
| 6.14.4 | MANUTENÇÃO | 587,48 |
| 6.14.5 | DEPRECIÇÃO | 598,75 |
| 6.14.6 | CUSTO DE CAPITAL | 225,59 |
| 6.14.7 | LICENCIAMENTO E SEGURO | 362,71 |
| 6.14.8 | SISTEMA DE LOCALIZAÇÃO/CONTROLE DA FROTA P/ GPS | 213,75 |
| 6.14.9 | COMUNICAÇÃO - LOCAÇÃO | 150,00 |

6.15

RESUMO - PICK-UP

| | | |
|--------|---|----------|
| 6.15.1 | COMBUSTÍVEL | 3.810,00 |
| 6.15.2 | PNEUS | 385,58 |
| 6.15.3 | LAVAGEM E DESINFECÇÃO | 800,00 |
| 6.15.4 | MANUTENÇÃO | 1.752,90 |
| 6.15.5 | DEPRECIÇÃO | 3.347,10 |
| 6.15.6 | CUSTO DE CAPITAL | 1.187,85 |
| 6.15.7 | LICENCIAMENTO E SEGURO | 442,87 |
| 6.15.8 | SISTEMA DE LOCALIZAÇÃO/CONTROLE DA FROTA P/ GPS | 142,50 |
| 6.15.9 | COMUNICAÇÃO - LOCAÇÃO | 100,00 |

R\$/MÊS **179.795,97**


Filipe de Oliveira do Amor Divino
Engenheiro Civil
CREA - 061564432-5



7. CONTAINER 5M³

CONTAINER METÁLICO COM CAPACIDADE PARA 5,0M³
AMORTIZAÇÃO DO CAPITAL

5.756,85 R\$/UND
24 MESES

7.1 MANUTENÇÃO, LAVAGEM E DESINFECÇÃO

R\$/UND 5.756,85
FATOR DE MANUTENÇÃO 100%
Nº DE CONTÊINERES 15
VIDA ÚTIL 24

7.2 AMORTIZAÇÃO DO INVESTIMENTO

R\$/UND 5.756,85
VALOR RESIDUAL 5%
Nº DE CONTÊINERES 15
VIDA ÚTIL 24

7.3 CUSTO DE CAPITAL

$C = [(2 + (N-1) * (K + 1)) / 24 N] * J$, ONDE:

VIDA ÚTIL 2 ANOS
VALOR RESIDUAL 5%
TAXA DE JUROS 12% % a.a.
COEF MULTIPLICADOR 0,0062
Nº DE CONTÊINERES 15
PREÇO UNITÁRIO 5.756,85

7.4 RESUMO - CONTÊINER METÁLICO 5M³

7.1 MANUTENÇÃO, LAVAGEM E DESINFECÇÃO 3.598,03
7.2 AMORTIZAÇÃO DO INVESTIMENTO 3.418,13
7.3 CUSTO DE CAPITAL 508,62

R\$/MÊS 7.524,78

7.5 CONTAINER 1,2 M³

CONTAINER METÁLICO COM CAPACIDADE PARA 1,2M³
AMORTIZAÇÃO DO CAPITAL

3.664,43 R\$/UND
24 MESES

7.6 MANUTENÇÃO, LAVAGEM E DESINFECÇÃO

R\$/UND 3.664,43
FATOR DE MANUTENÇÃO 100%
Nº DE CONTÊINERES 15
VIDA ÚTIL 24

7.7 AMORTIZAÇÃO DO INVESTIMENTO

R\$/UND 3.664,43

Edgard Alves Damasceno Neto
Ord de Desp. Secr de
Infraestrutura e
Desenvolvimento Urbano



Filipe de Oliveira do Amor Divino
Engenheiro Civil
CREA - 061564432-5

VALOR RESIDUAL
 Nº DE CONTÊINERES
 VIDA ÚTIL

5%
 15
 24

CUSTO DE CAPITAL

$$C = [(2 + (N-1) * (K + 1)) / 24 N] * J, \text{ ONDE:}$$

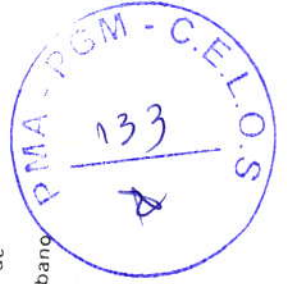
VALOR RESIDUAL
 TAXA DE JUROS
 COEF MULTIPLICADOR
 Nº DE CONTÊINERES
 PREÇO UNITÁRIO

2 ANOS
 5%
 12% % a.a.
 0,0062
 15
 3.664,43



Filipe de Oliveira do Amor Divino
 Engenheiro Civil
 CREA - 061564432-5

Edgard Alves Damasceno Neto
 Ord. de Desemb. Sec. de
 Infraestrutura e
 Desenvolvimento Urbano



[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]