

## Prefeitura de Itabaiana/SE



### COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

#### COMPOSIÇÃO AUXILIAR - CAMINHÃO BASCULANTE 12M³ (TRUCADO)

##### A - DEPRECIAÇÃO

A1 - Preço de Aquisição (CHASSIS + CAÇAMBA)	R\$ 726.698,49
A2 - Vida Útil do Equipamento (Em meses)	60
A3 - Valor Residual (Em Percentual)	55%
<b>A4 - CUSTO MENSAL DE PROPRIEDADE</b>	<b>R\$ 5.450,24</b>

##### B - CUSTO DO CAPITAL IMOBILIZADO

B1 - Custo de Aquisição	R\$ 726.698,49
B2 - Taxa de Juros Mensal	0,45%
<b>B3 - CUSTO MENSAL COM JUROS</b>	<b>R\$ 3.270,14</b>

##### C - COMBUSTÍVEL

C1 - Preço de Um Litro de Óleo Diesel	R\$ 5,88
C2 - Quilômetros Rodados num Mês*: 100 km/dia x 22 dia (MÉDIA)	2.200
C3 - Número de Km Rodados com Um Litro	2,0
<b>C4 - CUSTO COM COMBUSTÍVEL MENSAL</b>	<b>R\$ 6.468,00</b>

##### D - PNEUS

D1 - Preço de um rodízio de pneus (10 pneus completos)	R\$ 23.000,00
D2 - Quilômetros Rodados Com um Rodízio	40.000
D3 - Quilômetros Rodados num Mês*: 100 km/dia x 22 dia (MÉDIA)	2.200
<b>D4 - CUSTO COM PNEUS E CÂMARAS</b>	<b>R\$ 1.265,00</b>

##### E - MANUTENÇÃO

E1 - Custo de Manutenção na Vida Útil (Em %)	50%
E2 - Custo do Equipamento	R\$ 726.698,49
E3 - Vida Útil do Equipamento (Em Meses)	60
<b>E4 - CUSTO DE MANUTENÇÃO POR MES</b>	<b>R\$ 6.055,82</b>

##### F - CUSTO COM LAVAGEM E LUBRIFICAÇÃO

F1 - Óleo de Motor	R\$ 236,60
F2 - Óleo de Transmissão	R\$ 85,50
F3 - Óleo Hidráulico	R\$ 13,53
F4 - Graxa	R\$ 39,06
F5 - Lavagem ( 4 lavagens a R\$ 40,00)	R\$ 1.200,00
F6 - Filtros ( 15 % do Valor Total )	R\$ 56,20
<b>F7 - CUSTO C/ LAVAGEM E LUBRIFICAÇÃO MENSAL</b>	<b>R\$ 1.630,89</b>

##### G - CUSTO COM LICENCIAMENTO

G1 - SEGURO (estimado 3% valor de aquisição dividido em 12 meses)	R\$ 1.816,75
G2 - IPVA/Seguro Obrigatório (estimado 1% valor do bem em 12 meses)	R\$ 605,58
G3 - CUSTO COM LICENCIAMENTO	R\$ 220,29
<b>G3 - CUSTO COM LICENCIAMENTO</b>	<b>R\$ 2.642,62</b>

##### H - CUSTO DIRETO MENSAL

**R\$ 26.782,71**

\* Quilometragem média estimada com base no funcionamento atual

##### Referencias:

44061/SINAPI/JULHO2025 - Caminhão trucado, pbt 23000kg, carga útil máxima 16540 kg, distância entre os eixos 4,80m, potencia 256 cv (inclui cabine e chassi, não inclui carroceria)	R\$ 676.275,42
42251/SINAPI/JULHO2025 - Cacamba metálica basculante com capacidade de 12 m3 (inclui montagem, não inclui caminhão)	R\$ 50.423,07