

COMPOSIÇÃO VEÍCULO 2				
VEÍCULO MÉDIO				
CUSTO DE CAMINHONETE COM CESTO HIDRAULICO ELEVATORIO P/ ALCANCE DE 10M				
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS				
CUSTO DE CAMINHONETE COM CESTO HIDRAULICO ELEVATORIO P/ ALCANCE DE 10M				
CUSTOS UNITÁRIOS				
INSUMOS				
Material de Consumo				
Óleo Diesel		R\$/l		
Óleo Motor		R\$/l		
Óleo da Transmissão		R\$/l		
Óleo do Hidráulico		R\$/l		
Graxa		R\$/kg		
Pneus 185 R16		R\$		
VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS				
CUSTO DE CAMINHÃO LEVE COM CESTO HIDRAULICO ELEVATORIO P/ ALCANCE DE 10M		R\$		
ÍNDICES				
Manutenção		% p/vida útil		
Depreciação		% de retorno		
IPVA		% do valor/ano		
Seguro Obrigatório		% do valor/ano		
9-IMPOSTOS/ADMINISTRAÇÃO/LUCRO				
CONFINS		% do faturamento		
PIS		% do faturamento		
ISS		% do faturamento		
CONTRIBUIÇÃO SOCIAL		% do faturamento		
IR		% do faturamento		
CPMF		% do faturamento		
Administração		% do faturamento		
Lucro		% do faturamento		
CÁLCULO DOS CUSTOS OPERACIONAIS				
1. COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA				
FUNÇÃO	1º turno	2º turno		
Motorista	1,00	1,00		
Ajudante	1,00	1,00		
Motorista : 1º Turno : salário +encargos+vale transporte+outros beneficios				
1º Turno		R\$/mês		
TOTAL DOS CUSTOS COM PESSOAL			-	R\$/mês
COMPOSIÇÃO DOS CUSTOS COM VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS				
VEÍCULO/EQUIPAMENTO	1º turno	2º turno		
CUSTO DE CAMINHONETE	1,00	1,00		
Percurso Mensal				
Velocidade média operacional para os veículos				
		Km/hora		
Tempo de operação por turno de serviço				
		horas/turno		
Quantidade de quilômetros percorridos no mês (22,00 dias de operação)				
1º Turno		km/mês		
Total		km/mês		
2.2 - Consumo de Óleo Diesel				
CUSTO DE CAMINHÃO LEVE COM CESTO HIDRAULICO ELEVATORIO P/ ALCANCE DE 10M : quilometragem percorrida x custo do diesel / consumo (6,5				
CONSUMO TOTAL DE ÓLEO DIESEL	-	R\$/mês	-	R\$/mês
2.3 -Custo de Manutenção				
CUSTO DE CAMINHÃO LEVE COM CESTO HIDRAULICO ELEVATORIO P/ ALCANCE DE 10M: Coeficiente de manutenção x (valor do				
CUSTO TOTAL COM MANUTENÇÃO	-	R\$/mês	-	R\$/mês

2.4 - Custo com Lavagem e Lubrificação				
CUSTO DE CAMINHÃO LEVE COM CESTO HIDRAULICO ELEVATORIO P/ ALCANCE DE10M :				
motor: valor unitário x volume por troca(7,00l) x quilômetragem mensal / ciclo de troca (5.000 km)	-	R\$/mês		
transmissão: valor unitário x volume por troca(2,00l) x quilômetragem mensal / ciclo de troca (3.000 km)	-	R\$/mês		
hidraulico: valor unitário x volume por troca(1,00l) x quilômetragem mensal / ciclo de troca (3.000 km)	-	R\$/mês		
graxa: valor unitário x volume por troca(1,8kg) x quilômetragem mensal / ciclo de troca (3.000 km)	-	R\$/mês		
lavagem: 7 % do valor total	-	R\$/mês		
Filtros: 15 % do valor total	-	R\$/mês		
CUSTO TOTAL COM LAVAGEM E LUBRIFICAÇÃO			-	R\$/mês
2.5 - Custo com Pneus				
CUSTO DE CAMINHÃO LEVE COM CESTO HIDRAULICO ELEVATORIO P/ ALCANCE DE10M				
Pneus por veículo(5un) x (custo pneu+custo câmara de ar + (1 x custo recapagem)) x quilometragem mensal / ciclo de troca (30.000 km)	-	R\$/mês		
CUSTO TOTAL COM PNEUS			-	R\$/mês
2.6 - Custo com Licenciamento				
CUSTO DE CAMINHÃO LEVE COM CESTO HIDRAULICO ELEVATORIO P/ ALCANCE DE10M				
IPVA : custo do veículo x quantidade de veículos x coeficiente / 12 meses	-	R\$/mês		
Seguro Obrigatório : custo do veículo x quantidade de veículos x coeficiente / 12 meses	-	R\$/mês		
CUSTO TOTAL COM LICENCIAMENTO			-	R\$/mês
2.7 - Custo com Depreciação				
CUSTO DE CAMINHÃO LEVE COM CESTO HIDRAULICO ELEVATORIO P/ ALCANCE DE10M				
(Valor do veículo+equipamento)*(100-coef residual)/100*quantidade de veiculos/vida util(60meses)	-	R\$/mês		
CUSTO TOTAL COM DEPRECIÇÃO			-	R\$/mês
CUSTO TOTAL COM VEICULOS E EQUIPAMENTOS			-	R\$/mês
3. COMPOSIÇÃO DE CUSTOS COM UNIFORME				
(preço:calça,camisinha,sapato)x motorista/6 meses	-	R\$/mês		
CUSTO TOTAL COM UNIFORMES			-	R\$/mês
4 - FERRAMENTAS E UTENSÍLIOS				
	Unid.	Quant.	Unitário	Total
Cesta em fibra, para uma pessoa.	Un	1,00		-
Baú para acondicionamento das ferramentas, equipamentos e materiais.	Un	1,00		-
Compartimento para materiais frágeis (lâmpadas).	Un	1,00		-
Total				-
Periodo de amortização	mes	36,00		-
Custo mensal				-
5- RESUMO DOS CUSTOS OPERACIONAIS				
1. MÃO DE OBRA			-	R\$/mês
2. VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS			-	R\$/mês
3. UNIFORMES			-	R\$/mês
4 - FERRAMENTAS E UTENSÍLIOS			-	R\$/mês
TOTAL DOS CUSTOS			-	R\$/mês
TOTAL DOS CUSTOS OPERACIONAIS			-	R\$/mês
III - CÁLCULO DO FATURAMENTO MENSAL				
Fatura Mensal = C. Operacionais / (1-(BDI)				
	-	R\$/mês		
FATURAMENTO MENSAL			-	R\$/mês
IV - DISCRIMINAÇÃO DOS IMPOSTOS/LUCRO E ADMINISTRAÇÃO				
CONFINS		R\$/mês		
PIS	-	R\$/mês		
ISS	-	R\$/mês		
CONTRIBUIÇÃO SOCIAL	-	R\$/mês		
IR	-	R\$/mês		
CPMF	-	R\$/mês		

ADMINISTRAÇÃO	-	R\$/mês		
LUCRO	-	R\$/mês		
V - CUSTO UNITÁRIO P/ HORA				
QUANTIDADE DE HORAS PROD. ANO	2.640,00			
QUANTIDADE DE HORAS PROD. MÊS	220,00			
Faturamento/Quant. Horas Mês				
	-	R\$		
	Custo Unit	N. Veiculos	Custo Total	
Custo Mensal	-	1	-	
Custo Mensal Líquido	-	1	-	
Bdi 23,71%	-		-	
Valor total	-	1	-	