

**COMPOSIÇÃO DE CUSTOS
DESTOCADOR DE TRONCOS - CUSTO PRODUTIVO**

1. Equipamento

1.1. Depreciação

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	SUB-TOTAL	TOTAL
Custo de aquisição do destocador de troncos e galhos	unidade	1	R\$ 174.719,65	R\$ 174.719,65	R\$ 2.038,40
Depreciação do destocador de troncos e galhos (60 meses)	%	70	R\$ 174.719,65	R\$ 122.303,76	
Depreciação mensal do destocador de troncos e galhos	mês	60	R\$ 122.303,76	R\$ 2.038,40	

1.2. Remuneração do Capital Investido

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	SUB-TOTAL	TOTAL
Custo do destocador de troncos e galhos	unidade	1	R\$ 174.719,65	R\$ 174.719,65	R\$ 2.620,79
Remuneração mensal de capital	%	1,5	R\$ 174.719,65	R\$ 2.620,79	

1.3. Impostos e Seguros

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	SUB-TOTAL	TOTAL
Seguro obrigatório	unidade	1	R\$ 115,20	R\$ 115,20	R\$ 1.456,00
Seguro contra terceiros	unidade	1	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00	
Impostos e seguros mensais	mês	12	R\$ 17.471,97	R\$ 1.456,00	

1.4. Consumos

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	SUB-TOTAL	TOTAL
Custo de gasolina / h trabalhada	L / h	3	R\$ 5,96		R\$ 2.736,81
Custo mensal com gasolina	h	141	R\$ 17,88	R\$ 2.517,50	
C. de óleo do motor / 1.000 horas	L / 1.000 h	24	R\$ 24,38		
Custo mensal com óleo do motor	h	141	R\$ 585,12	R\$ 82,38	
C. de óleo da transmissão / 1.000 horas	L / 1.000 h	14	R\$ 26,72		
Custo mensal com óleo da transmissão	h	141	R\$ 374,08	R\$ 52,67	
C. de óleo hidráulico / 1.000 horas	L / 1.000 h	10	R\$ 26,72		
Custo mensal com óleo hidráulico	h	141	R\$ 267,20	R\$ 37,62	
Custo de graxa / 1.000 horas	kg / 1.000 h	20	R\$ 16,56		
Custo mensal com graxa	h	141	R\$ 331,20	R\$ 46,63	

1.5. Manutenção

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	SUB-TOTAL	TOTAL
Custo de aquisição do destocador de troncos e galhos	unidade	1	R\$ 174.719,65	R\$ 174.719,65	R\$ 2.475,20
Custo est. com manutenção (60 meses)	%	85	R\$ 174.719,65	R\$ 148.511,70	
Custo mensal com manutenção	mês	60	R\$ 148.511,70	R\$ 2.475,20	

1.6. Pneus

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	SUB-TOTAL	TOTAL
Custo jogo pneus	unidade	4	R\$ 2.500,00	R\$ 10.000,00	R\$ 469,33
Custo jogo pneus traseiros	unidade	0	R\$ -	R\$ -	
Custo pneus dianteiros/ hora trabalhada	h / jogo	3.000	R\$ 10.000,00	R\$ 3,33	
Custo pneus traseiros/ hora trabalhada	h / jogo	5.000	R\$ -	R\$ -	
Custo mensal com pneus	h	141	R\$ 3,33	R\$ 469,33	

Total mensal com Equipamento (R\$/mês)	R\$ 11.796,53
---	----------------------

Total hora com Equipamento (R\$/H produtiva)	R\$ 67,03
---	------------------

DESTOCADOR DE TRONCOS - CUSTO IMPRODUTIVO
1. Equipamento
1.1. Depreciação

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	SUB-TOTAL	TOTAL
Custo de aquisição do destocador de troncos e galhos	unidade	1	R\$ 174.719,65	R\$ 174.719,65	R\$ 2.038,40
Depreciação do destocador de troncos e galhos (60 meses)	%	70	R\$ 174.719,65	R\$ 122.303,76	
Depreciação mensal do destocador de troncos e galhos	mês	60	R\$ 122.303,76	R\$ 2.038,40	

1.2. Remuneração do Capital Investido

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	SUB-TOTAL	TOTAL
Custo do destocador de troncos e galhos	unidade	1	R\$ 174.719,65	R\$ 174.719,65	R\$ 2.620,79
Remuneração mensal de capital	%	1,5	R\$ 174.719,65	R\$ 2.620,79	

1.3. Impostos e Seguros

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	SUB-TOTAL	TOTAL
Seguro obrigatório	unidade	1	R\$ 115,20	R\$ 115,20	R\$ 1.456,00
Seguro contra terceiros	unidade	1	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00	
Impostos e seguros mensais	mês	12	R\$ 17.471,97	R\$ 1.456,00	

Total mensal com Equipamento (R\$/mês)	R\$ 6.115,19
---	---------------------

Total hora com Equipamento (R\$/H improdutiva)	R\$ 34,75
---	------------------