

Planilha de custos

ITEM 1:

Escavadeira Hidraulica

Estimativa horas mensais

200 ok ok

Custo aquisição máquina	410.000,00	
Valor residual 30%	123.000,00	
Base cálculo para depreciação	287.000,00	
Vida útil e valor depreciação mês	120,00	2.391,67
Custo de oportunidade ano/mês	13,25%	4.527,08

Item de custo	valor R\$	produtividade/hora	custo/km
Diesel	5,9	20	118,00
lubrificação mensal	900,00	200	4,50
IPVA/DPVAT anual	-	2400	-
Manutenção geral	1.900,00	200	9,50
Salário motorista+encargos	5.700,00	200	28,50
Depreciação	2.391,67	200	11,96
Custo de oportunidade mês	4.527,08	200	22,64
Custo direto por hora máquina		R\$	195,09

Custos indiretos		8%	15,61
Lucro		10%	19,51
Sub-total			230,21
Tributos incidentes sobre a nota		6,65%	15,31
Cofins 3%; Pis 0,65%; ISSQN 3%			
Total final do preço por hora			245,52

ITEM 2:

Trator de esteiras

Estimativa horas mensais

200 ok ok

Custo aquisição máquina	390.000,00	
Valor residual 30%	117.000,00	
Base cálculo para depreciação	273.000,00	
Vida útil e valor depreciação mês	120,00	2.275,00
Custo de oportunidade ano/mês	13,25%	4.306,25

Item de custo	valor R\$	produtividade/hora	custo/km
Diesel	5,9	25	147,50
lubrificação mensal	1.000,00	200	5,00
IPVA/DPVAT anual	-	2400	-
Manutenção geral	1.900,00	200	9,50
Salário motorista+encargos	5.700,00	200	28,50
Depreciação	2.275,00	200	11,38
Custo de oportunidade mês	4.306,25	200	21,53
Custo direto por hora máquina		R\$	223,41

Custos indiretos		8%	17,87
Lucro		10%	22,34
Sub-total			263,62
Tributos incidentes sobre a nota		6,65%	17,53
Cofins 3%; Pis 0,65%; ISSQN 3%			
Total final do preço por hora			281,15