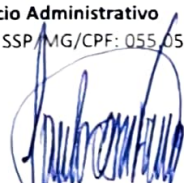


Calculo do custo hora trabalhada			
Máquina:	PÁ CARREGADEIRA		
Média de HORA por mês:	200		
Valor da Máquina:	R\$ 250.000,00		
Tem motorista dedicado:	Sim		
			Custo por Hora trabalhada (R\$)
Combustível:	Valor do litro (R\$)	5,70	R\$ 79,800
	Consumo (L/hora)	14	
Óleo do Motor	Troca a cada (Horas)	400	R\$ 0,900
	Valor (R\$)	360,00	
Limpeza	Feita a cada (Horas)	800	R\$ 0,500
	Valor (R\$)	400,00	
Pneus	Troca a cada (Horas)	2.000	R\$ 6,000
	Valor (R\$)	12.000,00	
Manutenção	Coef. Da maquina	10%	R\$ 6,179
	Valor por ano (R\$)	14.830,00	
Subtotal do custos variáveis por hora trabalhada (R\$)			R\$ 93,379
Depreciação	Valor estimado de venda (R\$)	245.000,00	R\$ 2,083
	Anos de utilização da maquina	1	
Salário do motorista	Valor do salário mensal (R\$)	2.600,00	R\$ 19,500
	Encargos sociais	50%	
Remuneração do capital	Taxa de rentabilidade ao mês	0,2%	R\$ 2,784
Licenciamento + Seg. obrigatório	Valor pago (R\$)		R\$ 0,000
IPVA	Coef. Da maquina	0%	R\$ 0,000
Seguro total opcional	Valor pago (R\$)	3.000,00	R\$ 1,250
Subtotal do custos fixos por HORAS (R\$)			R\$ 25,617
Subtotal do custos fixos + variáveis por HORAS TRABALHADAS			R\$ 118,996
Custo administrativo	Coef. do custo fixo + variável	1%	R\$ 0,005
Custos totais		R\$ 119,00	
		Pór hora trabalhada	

PEDRO ALBINO DE SOUSA:05505812600
Assinado de forma digital por PEDRO ALBINO DE SOUSA:05505812600
Dados: 2025.04.04 14:23:07 -03'00'

P. J. SOUSA TERRAPLANAGEM LTDA
PEDRO ALBINO DE SOUSA
Sócio Administrativo
MG-11.517.038 SSP/MG/CPF: 055.058.126-00


Paulo Cesar Ferraz
Secretário Municipal de Obras
1