
 <b>André Amorim</b> Finanças Corporativas	<h2>Curso Excel</h2>	 <b>Cairu</b> Fundação Visconde de Cairu - Desde 1905
---	----------------------	--

Curso	<b>Custos em excel</b>	Turno	<b>Noturno</b>	Data	
Disciplina	<b>Custos</b>			Semestre	
Docente	<b>André Amorim</b>			Turma	
Discente				Nota	

**ATENÇÃO:** a compreensão do enunciado faz parte da avaliação, assim como a organização de seu texto, a caligrafia legível e o uso da norma padrão da língua portuguesa. **Valor: 10,0. Peso: 7,0. Duração: 100 minutos. Boa sorte!**

- 1) Uma indústria decidiu aumentar o espaço fabril. A referida produz sapatos, sandálias e chinelos. Para tanto, necessitou contratar mais 320 funcionários que impactou na folha de pagamento da indústria. Cada funcionário custa para a empresa R\$ 825,00 e antes da contratação, possuía 300 pessoas. Foi necessário também aquisição de 03 (três) máquinas no valor de R\$ 155.000,00 (cada uma), com vida útil de 10 (dez) anos. Também foi gasto o valor de 545.000,00 (quinhentos e trinta e cinco mil reais) em matéria prima a título de estoque. Desse estoque, foi utilizado na produção a título de material direto, o valor de R\$ 165.000,00 para sapatos, R\$ 155.000,00 para sandálias e restante para chinelos.

Os gastos com a Mão de Obra da indústria referem-se ao pagamento dos salários explicitados, mais 29 % de encargos incidentes sobre os mesmos. Do total de funcionários ligados a produção, 28 % trabalham diretamente com chinelos, 37% com sapatos e 35 % com sandálias. Devem, também, ser considerados: o pagamento de aluguel do galpão fabril no valor de R\$ 50.000,00, gasto com energia elétrica da fábrica de R\$ 50.000,00, gasto com energia elétrica do prédio administrativo no valor de R\$ 25.000,00, gasto com o salário do gestor da fábrica no valor de R\$ 20.000,00, gasto com treinamento e cursos de informática para os funcionários da administração no valor R\$ 40.000,00 e para funcionários da fábrica no valor de R\$ 75.000,00, gasto com entrega de mercadorias vendidas no valor de R\$ 50.000,00. Os gastos com salário da administração chegam a 29% do valor total da folha de pagamento da produção. A empresa produz mensalmente 295.000 sapatos, 280.000 chinelos e 325.000 sandálias (Toda produção foi vendida).

**A empresa paga 15% de impostos, 12% de despesas e pretende ter margem de lucro de 30%.**

Pede-se:

- Efetue o rateio dos custos indiretos através o critério Absorção;
- Calcule o preço de venda de cada produto, através da taxa de marcação;
- Calcule a margem de contribuição (MC) e Ponto de equilíbrio quantidade (PEQ).
- O resultado registrado no mês. (DRE). – Vertical.

