

## Exercício 6

- 1) Um empresário decidiu expandir seu portfólio de investimentos montando uma indústria de cosméticos. A criação da indústria demandou a aquisição de 05 (cinco) máquinas no valor de R\$ 160.000,00 (cada uma), com vida útil de 10 (dez) anos. Também foi gasto o valor de 100.000,00 (cem mil reais) em matéria prima a título de estoque inicial.

Os gastos da indústria resumem-se a pagamento de funcionários da produção no valor de R\$ 698.700,00, mais 48% de encargos. Também deve ser considerado o pagamento de aluguel do galpão fabril no valor de R\$ 6.800,00, gasto com energia elétrica da fábrica de R\$ 7.300,00. Gastos com aluguel e energia elétrica são produtivos. A empresa possui gastos com salário do gerente industrial no valor de R\$ 5.000,00. A empresa fabrica mensalmente: 50.000 unidades de batons, com o gasto com matéria prima de R\$ 6,00 por unidade e gastos com a mão de obra que refere-se a 30% da mão de obra total; 30.000 unidades de Blush com o gasto com matéria prima de R\$ 7,50 por unidade e gastos com a mão de obra que refere-se a 40% da mão de obra total e 24.000 unidades de Pó compacto com gasto com matéria prima de R\$ 14,00 por unidade e gastos com a mão de obra que refere-se a 30% da mão de obra total.

Pede-se:

- a) Diferencie Custos com a sua relativa subdivisão;
- b) Em seguida elabore a planilha de rateio com base no custeio direto e absorção.