



- Caso Aula 1 -

A Caixilharia do Quelhas produz portas e janelas para habitações, sendo os produtos bastantes heterogéneos. A Empresa utiliza uma quota teórica para imputar os custos industriais indiretos às encomendas em que a base de imputação são as horas-homem da MOD. No início do ano, o Diretor de Controlo de Gestão elaborou as seguintes estimativas para os Gastos de Transformação de 2018 para a área da Produção:

- Horas de mão-de-obra direta: 45.000 Hh
- Salários dos operários: 2.250.000 euros
- Ordenados da direção e planeamento da fábrica: 500.000 euros
- Ordenados da movimentação e limpeza da fábrica: 300.000 euros
- Materiais de auxílio ao processo produtivo: 100.000 euros
- Conservação das máquinas em regime de outsourcing: 200.000 euros
- Seguro dos equipamentos e instalações da fábrica: 150.000 euros
- Aluguer de equipamentos: 200.000 euros
- Combustíveis, energia elétrica e água: 450.000 euros
- Depreciações do exercício: 800.000 euros

Da contabilidade de Fevereiro de 2018, o Diretor apurou os seguintes elementos:

Encomenda	PVF inicial	% mat- prima consumida	MOD	Preço venda encomenda	Situação
55/2018	13.000 €	10%	700 Hh	140.000 €	Terminada e vendida
56/2018	15.500 €	35%	950 Hh	230.000 €	Terminada e no armazém
57/2018	0 €	25%	1.300 Hh	220.000 €	Terminada e vendida
58/2018	0 €	20%	350 Hh	100.000 €	Terminada e no armazém
59/2018	0 €	10%	350 Hh	80.000 €	Por concluir

Existência inicial da mat.-prima	40 000 €
Compras (inclui IVA à taxa de 23%)	270 600 €
Existência final da mat. prima	60 000 €

Questões:

- 1) Indique o método de apuramento de custos que considera mais apropriado para a empresa. Justifique.



- Caso Aula 1 -

- 2) Classifique os Gastos de Transformação em: i) mão-de-obra direta vs gastos gerais de fabrico; ii) custos fixos vs custos variáveis.
- 3) Apure o custo industrial da produção acabada e da produção em vias de fabrico das encomendas que foram processadas em Fevereiro de 2018.
- 4) Determine o Resultado Bruto de Fevereiro de 2018.
- 5) Qual é a implicação do método de imputação dos gastos gerais de fabrico nas demonstrações financeiras da empresa?