

CONTABILIDADE DE GESTÃO I

Licenciatura em Economia

Ano Letivo 2012/2013

Caso para Avaliação 3

O processo produtivo da empresa **PEDRA** consiste essencialmente no seguinte:

- As matérias M1 e M2 são transformadas na Secção S1, onde se obtém em simultâneo o Produto B, o subproduto C e o semi-produto A1;
- O produto B é posteriormente embalado e armazenado;
- O subproduto C é vendido no estado em que obtido e acarreta gastos de distribuição variáveis de 2% sobre o valor das vendas (não é embalado, nem armazenado);
- O semi-produto A1 segue para a Secção 2, obtendo-se então o produto A que é diretamente armazenado, sem ser embalado.

Relativamente ao mês de Janeiro de N conhecem-se os seguintes elementos:

1. Consumo de matérias:

Matérias	Quantidade	Valor (€)
M1	200 tons	5,6
M2	300 tons	6,5

2. Custos de transformação:

Secções	Valor (€)
S1	20.000
S2	8.800
Embalagem	1.200

3. Custos de armazenagem: 2.800 €, imputados aos produtos em função das quantidades produzidas.
4. Gastos de distribuição: 3% sobre o valor de vendas dos produtos A e B

5. Produção e Vendas

Produtos	Produção	Vendas	Preço de venda
A1 = A	280 tons	250 tons	100 € /ton
B	120 tons	120 tons	80 € /ton
C	100 tons	100 tons	10 € /ton

Pretende-se que:

1. Determine o custo industrial unitário dos produtos A, B e C, aplicando o critério do valor de venda no ponto de separação;
2. Elabora a Demonstração dos Resultados por Funções e por Produto, de acordo com os elementos disponíveis.

Caso para Avaliação 3 - Anexos

Esquema do processo produtivo

Aplicação do critério do valor de venda no ponto de separação

Produtos	VV Pot.	Custos específicos		VV no PS		C Conj.
		Ind	N Ind	Valor	%	

Produtos	C Conj	C E Ind	CIPA	CIPA Unit
	(1)	(2)	(3) = (1) + (2)	(4) = (3) / Qp

Demonstração dos Resultados por Funções

(Valores em €)

Descrição	Prod. A	Prod. B	Subprod. C	Total