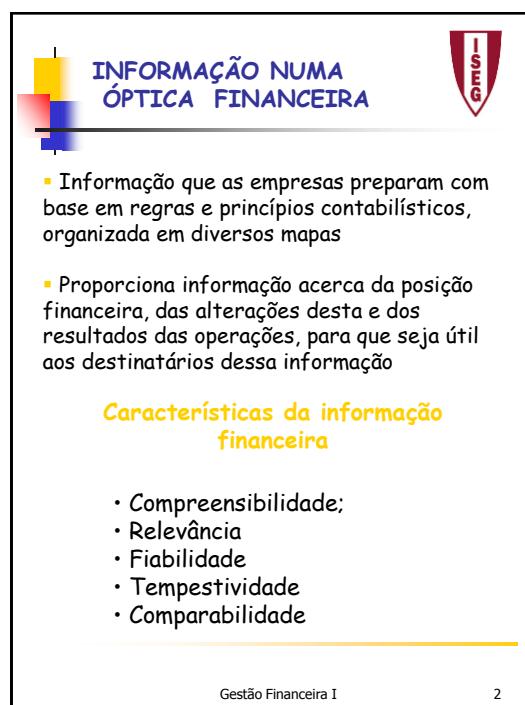


**Módulo II**

**Métodos e Técnicas de Análise  
e Decisão Financeira**

Balanço Funcional  
Dem. de Resultados Funcional  
Análise da Tesouraria

Gestão Financeira I 1



**INFORMAÇÃO NUMA  
ÓPTICA FINANCEIRA**

- Informação que as empresas preparam com base em regras e princípios contabilísticos, organizada em diversos mapas
- Proporciona informação acerca da posição financeira, das alterações desta e dos resultados das operações, para que seja útil aos destinatários dessa informação

**Características da informação  
financeira**

- Compreensibilidade;
- Relevância
- Fiabilidade
- Tempestividade
- Comparabilidade

Gestão Financeira I 2

## Fontes de informação financeira



- São fundamentalmente INTERNAS
- Há informação de apoio de outras áreas
- Completada com informação do exterior
- Contas anuais são o ponto de partida

- BALANÇO
- DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADOS
- ANEXOS
- RELATÓRIO DOS REVISORES
- DADOS SECTORIAIS

Gestão Financeira I

3

## PREPARAÇÃO DOS DOCUMENTOS PARA ANÁLISE FINANCEIRA



### Como Proceder:

- Procurar detectar e corrigir os eventuais enviesamentos
- Utilizar a informação disponibilizada pelo Anexo ao Balanço e DR
- Atender às eventuais reservas dos Revisores de Contas
- Aplicar técnicas de Análise Financeira

Gestão Financeira I

4

## Demonstração de Resultados

- Evidencia a formação dos resultados num determinado período (entre 2 balanços)
- Avaliação do desempenho **económico** nesse período
- Síntese de gastos (custos) e rendimentos (proveitos) em grupos homogéneos
- Indica a proveniência e composição do resultado do exercício.
- Há várias formas de elaboração da DR

Gestão Financeira I      5

## Demonstração de Resultados Líquidos

**Venda de mercadorias**  
-Custo das mercadorias vendidas  
-Forn. Serv. Externos  
-Gastos com Pessoal  
-Outros Gastos Operacionais  
-Depreciações  
-Imparidades

**Resultados Operacionais**  
+ Resultados Financeiros  
= **Resultados Antes de Impostos**  
-Imposto sobre o Rendimento do Ex.  
= **Resultado Líquido do Período (RL)**

Gestão Financeira I      6

**Demonstração de Resultados Funcional**

DR a custeio variável

Distinguir *Gastos Fixos / Gastos Variáveis*  
(Custos Fixos / Custos Variáveis)

↓

Têm comportamento dependente da produção ou das vendas

Gestão Financeira I 7

**Demonstração de Resultados Funcional**

**Gastos (custos) Variáveis:**

- CMVMC (deduzido da variação da produção)
- FSE, impostos e outros gastos com comportamento variável

**Gastos (custos) Fixos:**

- Despesas com pessoal
- FSE, impostos e outros gastos não considerados como variáveis
- Depreciações e amortizações do exercício (tangíveis e intangíveis)
- Perdas por imparidade e por redução de justo valor

Gestão Financeira I 8

## Demonstração de Resultados Funcional

### Vendas

- Custos Variáveis Operacionais
- = Margem de Contribuição
- Gastos Fixos Operacionais
- = Resultados Operacionais
- + Resultados Financeiros
- = Resultados Antes de Impostos
- Imposto sobre Lucros (IRC)
- = Resultado Líquido do Período

Gestão Financeira I

9

## Margem Comercial ou Margem Bruta das vendas

### Venda de mercadorias

- Custo das mercadorias vendidas
- = Margem Comercial ou Bruta

NOTA: a margem bruta é diferente da margem de contribuição

### Vendas

- Custos Variáveis Operacionais
- = Margem de Contribuição

Gestão Financeira I

10

## Balanço



- Apresenta a situação patrimonial de uma empresa em determinada data, derivada dos fluxos financeiros e económicos
  - Faz a comparação entre o Activo e o Passivo para destacar a Situação Líquida (capitais próprios)

**a) aspecto estático** - conhecer a situação patrimonial da empresa num dado momento

**b) aspecto dinâmico** - conhecendo balanços de períodos sucessivos podemos ter uma visão da evolução ao longo do tempo

<b>Activo</b> ou <b>Aplicações de Fundos</b> ou <b>Investimento</b>	<b>Capital Próprio + Capital Alheio (Passivo)</b> ou <b>Origens de Fundos</b> ou <b>Financiamento</b>
---	---

Gestão Financeira I 11

## Balanço Funcional



- Análise comparativa entre origens e aplicações de fundos
- Classifica as necessidades e os recursos financeiros de acordo com:
  - O seu grau de renovação (curto prazo; MLP)
  - A sua natureza (exploração e extra-exploração)
- Realça o conceito de FM e de NFM
- Fornece informação sobre equilíbrio de tesouraria e sobre decisões de financiamento e investimento
- CONCEITO CHAVE:**  
Equilíbrio Financeiro Funcional

Gestão Financeira I 12

**Balanço Funcional**

**Princípio do equilíbrio financeiro funcional**

- O equilíbrio financeiro deve traduzir-se simultaneamente ao nível dos vários ciclos financeiros autónomos

↓

- Recursos estáveis devem financiar
- Empréstimos de curto prazo devem

Gestão Financeira I 13

**Balanço Funcional**

**Origens e Aplicações de fundos relacionados com os ciclos financeiros:**

- a) Ciclo de investimento
- b) Ciclo de exploração ou operacional
- c) Ciclo das operações financeiras

**a) Ciclo de investimento:**

- Análise e selecção de investimentos e desinvestimentos

**b) Ciclo de exploração:**

- Decisões quanto a *stocks*, produção e distribuição
- Corresponde a gastos e rendimentos (custos e proveitos) operacionais
- Impacto nas contas de Clientes, Stocks e Fornecedores

Gestão Financeira I 14

## Balanço Funcional

**c) Ciclo de financiamento:**

- Obtenção de fundos para investimento e eventual financiamento do ciclo de exploração
- Ciclo de operações de capital  
Obtenção de fundos estáveis para financiar activos estáveis
- Ciclo das operações de tesouraria  
Gestão dos fundos disponíveis e quase-disponíveis (Meios Financeiros Líquidos)

Gestão Financeira I 15

## Balanço Funcional

CICLO	APLICAÇÕES	ORIGENS
Investimento	Aplicações de Investimento ou Activo fixo (A)	Recursos Próprios (D1) e Recursos Alheios Estáveis (D2)
Exploração	Necessidades Cíclicas (B)	Recursos Cíclicos (E)
Operações de Tesouraria	Tesouraria Activa (C)	Tesouraria Passiva (F)

Gestão Financeira I 16

## Balanço Funcional

### Necessidades de Fundos

- Financiar o investimento estável (AF)
- Financiar as actividades correntes (NC)
- Assegurar as disponibilidades e o equilíbrio de tesouraria (TA)

### Fontes de recursos

- Fontes estáveis não reembolsáveis (CP)
- Fontes estáveis reembolsáveis (CAE)
- Fontes derivadas da activ. corrente (RC)
- Fontes complementares de financiamento (TP)

Gestão Financeira I 17

## Balanço Funcional

### Forma de organização

Capital Próprio + Capital Alheio Estável = <b>CAPITAIS PERMANENTES</b> - Activo Fixo (não corrente) = <b>FUNDO DE MANEIO (C)</b> Clientes + Inventários (stocks) + Adiantamentos a fornecedores + Estado e outros entes públicos (a receber) + Outras contas a receber (de exploração) = <b>NECESSIDADES CÍCLICAS (A)</b> Fornecedores + Adiantamentos de clientes + Estado e outros entes públicos (a pagar) + Outras contas a pagar (de exploração) = <b>RECURSOS CÍCLICOS (B)</b>	} ACTIVOS DE EXPLORAÇÃO  } PASSivos DE EXPLORAÇÃO
(A-B) NECESSIDADES EM FUNDO DE MANEIO (D) (C-D) TESOURARIA LÍQUIDA	

Gestão Financeira I 18

## Balanço Funcional


$$TL = FM - NFM$$

ou  $TL = TA - TP$

Condição de equilíbrio

$$TL > 0$$

Existe equilíbrio financeiro quando  $TL > 0$

Gestão Financeira I 19

## BALANÇO FUNCIONAL



### A - Activo fixo:

- ↳ Incluir activos com permanência prevista > 1 ano:
  - Activos fixos tangíveis
  - Investimentos financeiros
  - Dívidas de terceiros a médio/longo prazo (Ou Outras Dívidas a Receber de médio/longo prazo)
  - Diferimentos quando > 1 ano
- ↳ Incluir empréstimos intragrupo e contas de accionistas c/ tendência de estabilidade
- ↳ Excluir activos intangíveis (imobilizado incorpóreo) sem capacidade de realização (excepto alguns trespasses e patentes)

Gestão Financeira I 20

**BALANÇO FUNCIONAL**

**B - Necessidades cíclicas:**

**1. Inventários e activos biológicos (Existências ou stocks):**

- Incluir todos os stocks em armazém (independentemente do financiamento)
- Excluir aprovisionamentos estratégicos (excedente face ao normal deve ser considerado activo fixo)
- Verificar consistência dos critérios valorimétricos
- Decompor os inventários e activos biológicos nas suas categorias

Gestão Financeira I      21

**BALANÇO FUNCIONAL**

**2. Adiantamentos a Fornecedores:**

- Incluir adiantamentos por conta de compras

**3. Dívidas a Receber - Clientes:**

- Incluir Clientes c/c, Clientes com títulos a receber
- Incluir letras descontadas e não vencidas (por contrapartida de empréstimos de Curto Prazo)
- Créditos a mais de 1 ano transitam para o activo fixo

Gestão Financeira I      22

**BALANÇO FUNCIONAL**



**4. Estado e Outros Entes Públicos:**

- Não considerar o saldo final desta conta (manter dívidas a receber e a pagar separadamente)
- Separar entre dívidas cíclicas (ex: IVA, IRS, Segurança Social) e dívidas extra-exploração (ex: IRC)

**5. Outras Dívidas a Receber de Exploração:**

- Incluir outras contas a receber e diferimentos ligados ao ciclo de exploração

Gestão Financeira I      23

**BALANÇO FUNCIONAL**



**C - Tesouraria activa:**

- Incluir activos líquidos e quase líquidos:
  - Meios Financeiros Líquidos (Depósitos bancários e caixa)
  - Outros instrumentos financeiros negociáveis (os não convertíveis vão para o activo fixo)
  - Valores de outras contas a receber não considerados nas rubricas anteriores
- Incluir subscritores de capital/accionistas, se for valor a receber a curto prazo
- Incluir gastos diferidos < 1 ano e extra-exploração

Gestão Financeira I      24

**BALANÇO FUNCIONAL**

**D1 - Capital Próprio:**  
(ou Fundos Próprios)

- Contas de sócios ou accionistas (com compromisso de manutenção - ex: prestações suplementares)
- Incluir empréstimos por títulos de participação (apesar de ser dívida tem características de capital próprio)
- Deduzir a conta Subscritores de Capital
- Deduzir aos Resultados Líquidos os lucros a distribuir (dividendos são TP)
- Incluir Provisões sem encargo real

Gestão Financeira I      25

**BALANÇO FUNCIONAL**

**D2 - Capital Alheio Estável:**

- Adicionar às dívidas de ML Prazo, as dívidas de Curto Prazo se consideradas estáveis
- Incluir contas de empresas do grupo (consideram-se estáveis se a empresa é a empresa-mãe; caso contrário são incluídas em Tesouraria Passiva)
- Incluir Suprimentos
- Incluir Provisões com encargo real a mais de 1 ano

Gestão Financeira I      26

The logo of ISEG (Instituto Superior de Economia e Gestão) is located in the top right corner. It consists of a shield-shaped emblem with a red border. Inside the shield, the letters "ISEG" are written vertically in white, with a blue outline around the letters.

## BALANÇO FUNCIONAL

### E - Recursos Cíclicos:

- Incluir todas as Dívidas a Pagar de Curto Prazo ligadas à Exploração
- Adiantamento de Clientes
  - Incluir Adiantamentos por conta de Vendas
- Incluir Fornecedores c/c, facturas em recepção e títulos a pagar
- Estado e outros entes públicos
  - Dívidas ao Estado resultantes da exploração
- Outros contas a pagar (de exploração)  
Dívidas a outros credores, acréscimos e diferimentos de exploração
- Dívidas em atraso → Tesouraria Passiva.

Gestão Financeira I

27



## BALANÇO FUNCIONAL

### F - Tesouraria Passiva:

- Passivo imediato ou quase imediato que resulta de decisões de financiamento
- Incluir empréstimos de Curto Prazo não renováveis, outras contas a pagar e acréscimos de gastos de CP não afectos à exploração
- Excluir dívidas de CP para com accionistas, empresas do grupo (caso seja empresa dominante) - são dívidas consideradas estáveis, incluídas no Capital Alheio Estável
- Adicionar letras descontadas não vencidas
- Incluir E.O.E.P. (a pagar) de IRC
- Incluir Fornecedores de Investimentos (de curto prazo)
- Incluir provisões com encargo real a menos de 1 ano



## Balanço Funcional

### Críticas ao Balanço Funcional

- 1 - Dificuldade em reclassificar rubricas em função do ciclo respectivo
- 2 - Obrigatoriedade de relação entre recursos e aplicações
- 3 - Dificuldade de classificar recurso estável
- 4 - Eventual dificuldade em detectar operações *off balance sheet*

Gestão Financeira I      29