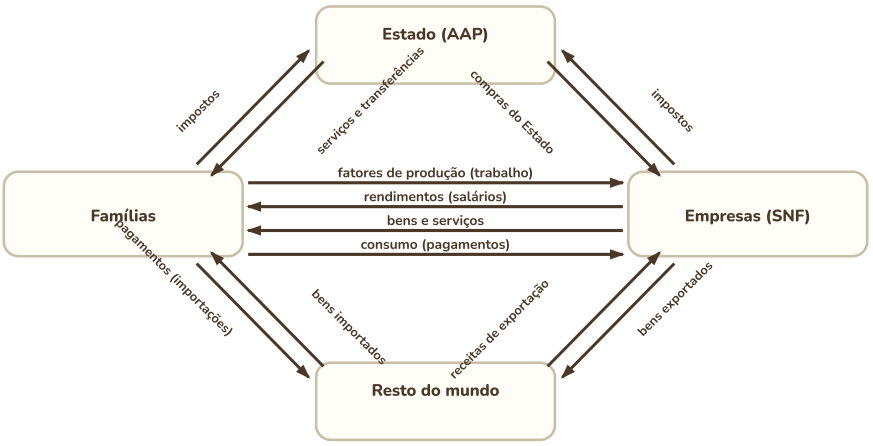
Ficha — O Circuito Económico em Diagrama

11.º Ano | Economia A | 3 páginas | 8 exercícios

Competências que desenvolve: Ler um diagrama do circuito económico, identificar os agentes e os fluxos entre eles, distinguir direções de ida e volta e relacionar o circuito aberto com o Estado e o resto do mundo.



cada par de setas opostas = um fluxo real e o respetivo fluxo monetário (classifica-os no exercício 3)

Figura 1 — O circuito económico aberto: quatro agentes (Famílias, Empresas, Estado, Resto do mundo) e os fluxos que os ligam.

1. Verdadeiro ou Falso — com a figura

a) O diagrama tem quatro agentes económicos. → ____

b) Entre Famílias e Empresas há quatro setas (dois pares). → ____

c) A seta «bens e serviços» vai das Famílias para as Empresas. → ____

d) O Estado só aparece a receber fluxos (nunca envia). → ____

2. Lê o diagrama — agentes e corredores

a) Os 4 agentes: _____ · _____ · _____ · _____ b) Corredor superior: para as Empresas vão _____; voltam _____.

3. Fluxo real ou monetário?

Classifica (R = real, M = monetário): fatores de produção (____) · rendimentos (____) · bens e serviços (____) · impostos (____) · bens importados (____) · receitas de exportação (____).

4. Segue as direções

a) De quem para quem vão as «compras do Estado»? _____ → _____ b) O que sai das Famílias no corredor inferior? _____.

© 2026 Estudantices

5. Conceitos com o banco de palavras

Banco: circuito económico · fluxo real · fluxo monetário · agentes económicos. O _____ é o conjunto de fluxos que circulam entre os _____; o _____ transporta bens, serviços e fatores; o _____ transporta pagamentos e receitas em dinheiro.

6. O Estado no circuito

a) Indica os dois fluxos do Estado com as Famílias (um a receber, um a dar). b) O que acontece ao circuito quando o Estado entra (ciclo fechado → aberto)?

7. O resto do mundo e as setas opostas

Porque é que entre a Empresa e o resto do mundo há uma seta «bens exportados» e outra «receitas de exportação» em sentido oposto? O que cada uma transporta?

8. Responde por escrito

Explica porque é que no diagrama cada fluxo real tem um fluxo monetário correspondente no sentido inverso.

© 2026 Estudantices

Soluções — O Circuito Económico em Diagrama

11.º Ano | Economia A | Resolução completa

1. a) T — Famílias, Empresas (SNF), Estado (AAP) e Resto do mundo. b) T — 4 setas: fatores, rendimentos, bens e serviços, consumo. c) F — «bens e serviços» vai das *Empresas para as Famílias* (é a 3.ª linha do corredor, que aponta para a esquerda). d) F — o Estado também envia: «serviços e transferências» e «compras do Estado».

2. a) **Famílias · Empresas (SNF) · Estado (AAP) · Resto do mundo** b) para as Empresas: **fatores de produção (trabalho)**; de volta às Famílias: **rendimentos (salários)**.

3. fatores de produção = **R** · rendimentos = **M** · bens e serviços = **R** · impostos = **M** · bens importados = **R** · receitas de exportação = **M** — regra: os reais transportam coisas (trabalho, bens); os monetários transportam dinheiro.

4. a) **Estado → Empresas** — o Estado paga as compras de bens e serviços: a seta «compras do Estado» sai do Estado e entra nas Empresas (dinheiro a fluir). b) No corredor inferior sai **consumo (pagamentos)**: as Famílias pagam às Empresas pelos bens e serviços recebidos.

5. o **circuito económico** é o conjunto de fluxos que circulam entre os **agentes económicos**; o **fluxo real** transporta bens, serviços e fatores; o **fluxo monetário** transporta pagamentos e receitas em dinheiro.

6. a) recebe **impostos** (F → Estado) e devolve **serviços e transferências** (Estado → F). b) Com o Estado (e depois o resto do mundo), o circuito deixa de ser **fechado** (só Famílias + Empresas) e passa a **aberto**: aparecem pagamentos e receitas com o setor público e com o exterior — mais fluxos, mais complexidade, mesma lógica de ida e volta.

7. Porque uma transação tem **duas faces**: a face real (os bens saem da empresa para o exterior — «bens exportados») e a face monetária (o dinheiro entra como pagamento dos compradores estrangeiros — «receitas de exportação»). Setas opostas porque o que numa via é bem, noutra é dinheiro.

8. Cada transação é uma **troca**: se um agente entrega um bem ou serviço (ou fator), o outro entrega em contrapartida uma **contraprestação em dinheiro** — logo, a par de cada fluxo real existe o fluxo monetário equivalente em sentido inverso (pagamento ↔ entrega). É por isso que o circuito fecha: o valor que sai em dinheiro corresponde ao valor que circula em bens e fatores.

© 2026 Estudantices