Capítulo 2 – Futuro, aqui vou eu!

1. Ana recebe um salário mensal de R\$ 3.200,00 e organiza seus gastos da seguinte forma:

• Aluguel: 35% do salário

Alimentação: 20% do salárioTransporte: 10% do salário

• Lazer: 15% do salário

• Poupança: o restante do salário

Quanto Ana consegue poupar por mês?

a) R\$ 320,00

b) R\$ 440,00

c) R\$ 540,00

d) R\$ 620,00

e) R\$ 640,00

2. Uma tabela mostra os gastos médios mensais da família Vieira e da família Silva.

Categoria	Família Vieira (R\$)	Família Silva (R\$)
Alimentação	1.200,00	900,00
Transporte	800,00	600,00
Lazer	500,00	700,00
Saúde	600,00	500,00

Qual a diferença total nos gastos entre as duas famílias?

a) R\$ 200,00

b) R\$ 300,00

c) R\$ 400,00

d) R\$ 500,00

e) R\$ 600,00

3. Uma empresa tem um orçamento de R\$ 50.000,00 por mês para despesas. No último mês, os custos aumentaram em 8%, ultrapassando o orçamento planejado. Qual foi o valor total gasto no mês?

a) R\$ 52.000,00

b) R\$ 52.500,00

c) R\$ 53.000,00

d) R\$ 53.500,00

e) R\$ 54.000,00

4. Uma família gastou R\$ 2.500,00 com alimentação no mês passado. Este mês, os gastos subiram para R\$ 2.850,00. Qual foi o aumento percentual nos gastos com alimentação?

a) 10%

b) 12%

c) 13%

d) 14%

e) 15%

5. Carlos planeja economizar R\$ 1.200,00 por mês para comprar um carro. Após 8 meses, ele percebe que seu orçamento foi reduzido, e agora só pode economizar R\$ 800,00 por mês. Se ele deseja juntar R\$ 20.000,00, quantos meses a mais ele precisará economizar com o novo valor?

a) Cinco meses.

b) Seis meses.

c) Sete meses.

d) Oito meses.

e) Nove meses.