

ATIVIDADE SOBRE MATEMÁTICA FINANCEIRA

Estudante: _____ Data: ___/___/___

Professor (a): _____ Turma: _____

Escola: _____ 

GESTÃO FINANCEIRA PESSOAL

A Gestão Financeira Pessoal refere-se ao planejamento e controle do dinheiro que uma pessoa recebe e gasta. Isso inclui acompanhar as receitas (ganhos) e as despesas (gastos), com o objetivo de utilizar os recursos de forma consciente e eficiente. Essa prática ajuda a organizar a vida financeira, permite o alcance de metas pessoais, favorece a criação de uma reserva de emergência e abre espaço para possíveis investimentos. Parte essencial desse controle é calcular o saldo final, que é a diferença entre o que se ganha e o que se gasta. Quando o saldo é positivo, indica que sobrou dinheiro após pagar todas as despesas; quando é negativo, significa que os gastos superaram os ganhos. Com uma boa gestão, é possível ter mais tranquilidade, segurança e equilíbrio nas finanças do dia a dia.

As informações a seguir representam o resumo da situação financeira mensal de algumas pessoas. Observe atentamente cada uma delas.

RECEITAS = R\$2.500,00

JARDEL

DESPESAS:

- Aluguel: R\$900,00.
- Alimentação: R\$500,00.
- Transporte: R\$300,00.
- Lazer: R\$200,00.
- Contas (água, luz, telefone): R\$400,00.



RECEITAS = R\$1.800,00

ILANA

DESPESAS:

- Aluguel: R\$800,00.
- Alimentação: R\$400,00.
- Cartão de crédito: R\$500,00.
- Contas (água, luz, telefone): R\$400,00.



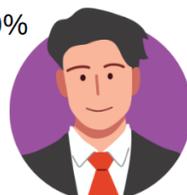
RECEITAS = R\$3.000,00

ALESSANDRO

GUARDA EM POUPANÇA: 20%

DESPESAS:

- Alimentação: R\$500,00.
- Combustível: R\$550,00.
- Lazer: R\$350,00.
- Contas (água, luz, telefone): R\$600,00.



ATIVIDADE

1. O que representa o saldo final na Gestão Financeira Pessoal?

2. Qual das atitudes abaixo **NÃO** contribui para uma boa Gestão Financeira Pessoal?

- Registrar todas as despesas.
- Gastar mais do que se ganha.
- Criar uma reserva de emergência.
- Ter metas financeiras.

3. Qual a importância de criar uma reserva de emergência?

4. Considerando as situações apresentadas, quem tem uma reserva de emergência? Quanto guarda por mês?

5. A partir das receitas e despesas apresentadas, calcule o saldo final de cada pessoa:

a) Jardel:

b) Ilana:

c) Alessandro (considere o valor guardado como saída):

6. Com base na questão anterior, quem gasta mais do que ganha todos os meses? Qual a consequência?

7. Quem apresenta a maior despesa mensal, desconsiderando o valor guardado na poupança?

- a) Jardel.
- b) Ilana.
- c) Alessandro.
- d) Todos possuem o mesmo total de despesas.

8. Quem apresenta melhor Gestão Financeira Pessoal? Por quê?

9. Se Alessandro mantiver o hábito de guardar 20% de sua receita mensal, qual será o total acumulado em sua poupança ao final de 1 ano?

10. Qual valor Ilana precisa reduzir nos gastos com o cartão de crédito para que seu saldo final no fim do mês não seja negativo?

- a) R\$100,00.
- b) R\$200,00.
- c) R\$300,00.
- d) R\$400,00.

11. Se Alessandro aumentasse o valor guardado na poupança para 25%, qual seria o valor economizado a cada mês?

12. Qual é a porcentagem que o saldo final de Jardel representa em relação à sua receita?

- a) 6%
- b) 8%
- c) 10%
- d) 12%