## Prompt-modelo - Exemplo aplicativo de mensagens instantâneas

Estou especificando uma ferramenta de controle financeiro pessoal, projetada para oferecer uma experiência simples, intuitiva e segura de organizar seus gastos financeiros

Os principais usuários são:

• Usuário comum (pessoa que usa a ferramenta)

As principais funcionalidades incluem:

- •Cadastro de usuário e login com validação de dados
- Registro de receitas e despesas
- Filtros avançados por período e categoria
- Definição de orçamento mensal por categoria
- Cálculo de juros simples e compostos
- Acompanhamento de progresso de metas (ex.: compra de imóvel, carro)
- Conversor de moedas com taxas atualizadas
- Análise e resumo inteligente com IA treinada
- •Garantia de integridade (a IA não altera os documentos)
- •Exibição de dados de ações e bolsa de valores, sem possibilidade de compra/venda na aplicação
- •Interface simples, limpa e intuitiva
- ·Layout responsivo para dispositivos móveis

Gere 4 **histórias de usuário** cobrindo diferentes funcionalidades e perfis de usuário. Use o seguinte formato:

Como [tipo de usuário], eu quero [ação] para [benefício].

Organize as histórias por perfil de usuário.

Crie também os critérios de aceitação para cada história.

# Resposta:

### Perfil 1: Usuário Comum (iniciante)

#### História 1:

**Como** um usuário comum, **eu quero** registrar minhas despesas e receitas facilmente **para** acompanhar melhor meu fluxo de caixa mensal.

### Critérios de aceitação:

- O usuário pode cadastrar despesas e receitas com valor, data, categoria e descrição.
- A entrada deve aparecer imediatamente no histórico financeiro.
- Deve haver validação para impedir campos vazios ou inválidos.
- O sistema deve permitir editar ou excluir registros.

#### Perfil 2: Usuário Comum (organizado/planejador)

#### História 2:

**Como** um usuário que planeja seu orçamento, **eu quero** definir limites mensais por categoria **para** não ultrapassar meus gastos previstos.

## Critérios de aceitação:

- O usuário pode definir um valor máximo para cada categoria (ex: alimentação, transporte).
- O sistema deve exibir alertas quando o gasto estiver próximo ou ultrapassar o limite definido.
- O progresso de gasto por categoria deve ser visualizado com gráficos ou barras.
- O orçamento pode ser ajustado a qualquer momento pelo usuário.

# Perfil 3: Usuário Comum (investidor básico)

# História 3:

**Como** um usuário interessado no mercado financeiro, **eu quero** visualizar os dados das ações e da bolsa **para** acompanhar tendências sem operar na plataforma.

# Critérios de aceitação:

- O sistema deve mostrar cotações de ações, índices e criptomoedas em tempo real ou com leve atraso.
- A interface deve destacar variações (ex: em verde/vermelho).
- Não deve haver qualquer botão ou funcionalidade para compra/venda.
- Os dados devem ser atualizados automaticamente em intervalos definidos.

# Perfil 4: Usuário Comum (com metas financeiras)

### História 4:

**Como** um usuário com metas de longo prazo, **eu quero** acompanhar o progresso de objetivos como a compra de um imóvel **para** manter meu foco e planejamento financeiro.

# Critérios de aceitação:

- O usuário pode cadastrar uma meta com valor total, nome, prazo e categoria.
- O sistema deve mostrar o quanto já foi economizado e o percentual de progresso.
- O progresso pode ser alimentado manualmente ou com base no saldo das receitas/despesas.
- O usuário pode editar ou excluir metas a qualquer momento.