







DESAFIO DE MODELAGEM - BANCO JP BANK

 Quatro alunos do curso **Jovem Programador** decidiram se unir para criar o seu próprio banco digital: o **JP BANK**! A ideia é inovadora, mas para isso o time precisa **modelar o Banco de Dados** que dará suporte ao sistema do aplicativo bancário.







 Por enquanto, eles têm apenas um protótipo simples, onde um **cliente** emite um pedido de um cartão.

Entidades existentes:


-  **Cartão**
-  **Cliente**
-  **Conta**

 O objetivo agora é evoluir esse projeto com novas funcionalidades, e o seu desafio é construir o banco de dados com base nas necessidades abaixo:

FUNCIONALIDADES QUE O JP BANK PRECISA:

1.  **Clientes devem possuir contas bancárias**, que podem ser do tipo **corrente**, **poupança**, **digital**...
 2.  **Funcionários devem ter setor, função, turno e carga horária**
 3.  **Cadastro e controle das agências** (cada agência tem endereço, gerente, cidade...)
 4.  **Emissão de extratos e comprovantes de transações**
 5.  **Registro de movimentações financeiras**, como **transferências**, **depósitos** e **saques**
 6.  **Controle de saldo e histórico de operações da conta**
-

Requisitos do Banco de Dados:

- ✓ **10 tabelas com NO MÍNIMO 7 campos cada**
- ✓ **7 registros (CONSIDERANDO CHAVE ESTRANGEIRA)**
- ✓ Entregar até  **21h45** (mesmo que esteja incompleto!)

📁 NÃO ESQUEÇA DE RESPONDER O FORMULÁRIO 📁