## Banco

- nome: String - codigo: int - contas: list[Conta]
- telefone: String - taxa\_saque: float - taxa\_transferencia: float - endereco: list[str]

+ adicionar\_conta(conta: Conta): void

+ remover\_conta(numero\_conta: int): void + buscar\_conta(numero\_conta: int): void

- listar\_contas(): void

- contas\_totais(): int

## Conta

- numero: int - titular: str - saldo: float - limite: float - data\_abertura: str - tipo\_conta: str

- historico\_transacoes: list[str]

+ depositar(valor: float): void + sacar(valor: float): void

+ transferir(valor: float, conta\_destino:

Conta): void

+ consultar\_saldo(): void