

Empresas Multi Filiais - Bancos Separados vs Banco Unificado

Empresas que possuem **mais de uma filial** podem trabalhar no sistema de duas formas:

- **Filiais utilizando bancos de dados separados;**
- **Filiais utilizando o mesmo banco de dados (multi filial unificado).**

A escolha do modelo depende da **estrutura da empresa, infraestrutura de rede e necessidade de integração das informações.**

Multi Filiais com Bancos de Dados Separados

Nesse modelo, **cada filial possui sua própria base de dados**, funcionando de forma independente.

Ou seja, cada unidade possui:

- Banco de dados próprio;
- Cadastros próprios;
- Movimentações próprias.

Dados como:

- **Clientes;**
- **Produtos;**
- **Estoque;**
- **Financeiro;**
- **Notas fiscais.**

Ficam registrados **apenas na base da filial onde foram cadastrados ou movimentados**, sem compartilhamento automático entre as unidades.

Motivos para utilizar bancos separados

Algumas empresas optam por esse modelo por diversos motivos:

Independência entre filiais

Cada filial trabalha de forma **totalmente independente**, sem interferência nas informações das demais unidades.

Problemas ou limitações de rede

Quando as filiais possuem **internet instável ou rede limitada**, trabalhar com bases separadas evita que uma unidade dependa da conexão com outra.

Segurança e isolamento de dados

Caso ocorra algum problema em um banco de dados, **apenas aquela filial será afetada**, sem impactar as demais.

Estrutura administrativa separada

Algumas empresas possuem **gestões independentes por filial**, o que facilita o controle mantendo bancos distintos.

Infraestrutura local

Em alguns casos, cada unidade possui **seu próprio servidor**, tornando mais simples manter bases independentes.

Multi Filiais em Banco de Dados Unificado

Nesse modelo, todas as filiais utilizam **o mesmo banco de dados**, sendo identificadas dentro do sistema como **filiais diferentes**, porém compartilhando as mesmas informações.

Vantagens do banco unificado

Compartilhamento de cadastros

Clientes, fornecedores e produtos ficam **disponíveis para todas as filiais**, evitando retrabalho de cadastro.

Controle de estoque centralizado

Permite visualizar o **estoque de todas as unidades no mesmo sistema**.

Relatórios consolidados

A gestão consegue obter **relatórios gerais da empresa**, considerando todas as filiais.

Facilidade administrativa

Centraliza o controle de:

- Financeiro;
- Fiscal;
- Vendas;
- Estoque.

Integração entre filiais

Permite realizar operações como:

- **Transferência de estoque entre filiais;**
- **Consulta de vendas entre unidades;**
- **Controle integrado da empresa.**

Comparação entre os modelos

Característica	Bancos Separados	Banco Unificado
Compartilhamento de dados	Não	Sim
Cadastro de clientes e produtos	Individual por filial	Único para todas
Controle de estoque	Separado	Integrado
Relatórios gerais	Limitado	Completo
Dependência de rede	Menor	Maior

Observação

A escolha entre **bancos separados ou banco unificado** deve considerar:

- Estrutura da empresa;
- Infraestrutura de rede;
- Necessidade de integração entre filiais;
- Modelo de gestão da empresa;

Essa decisão deve ser avaliada junto à **equipe técnica responsável pela implantação do sistema**.

ID de solução único: #2514

Autor:: Thais Veloso

Última atualização: 03-13-26 15:37