

Checklist de Instalação ou Migração de Sistema para Novo Servidor

1. Antes de começar

Garanta o apoio do responsável de TI do cliente para **rotinas de backup** e alinhamento dos passos seguintes.

2. Tipos de Migração

2.1. Instalação/Migração no mesmo servidor

- Solicite ao TI do cliente um **backup completo do servidor**.
 - **Salve o backup do banco de dados** em dois destinos: local e nuvem.
 - **Não remova** a pasta do banco de dados (Oracle/PostgreSQL) após a desinstalação!
→ **Renomeie** a pasta para facilitar eventual recuperação dos dados.
-

2.2. Instalação/Migração para outro servidor

- Atividades podem ser realizadas **de forma paralela**: não é preciso aguardar o dia da migração.
- Solicite **acesso antecipado ao novo servidor** para já ir instalando banco e sistema;
- Analise se há algum impedimento técnico;

- Realize as configurações e compartilhamentos de pasta necessários, importante uma base de homologação, se possível, para testes.
-

3. Banco de Dados

- **PostgreSQL:**
 - Verifique a **versão instalada** atualmente e utilize a mesma no novo servidor.
-

4. Sistema

- **Versão:**
 - Mantenha a **mesma versão** utilizada pelo cliente.
 - **Porta de Comunicação:**
 - Utilize a mesma porta já configurada no Ema Configurador.
-

5. Ambiente de Homologação

- Avalie se é necessário manter a **mesma versão** do ambiente de produção ou instalar uma versão diferente, conforme testes do cliente.
-

6. Liberação de Portas no Firewall

6.1. Rede Local

- **Banco de Dados:**
 - Firebird: 3050
 - Oracle: 1521
 - PostgreSQL: 5432
- **Porta Principal:**
 - Conforme configurado no Ema Configurador

- **Micro Serviços:**
 - Liberar intervalo **8000-8030**

6.2. Acesso Externo (Ema PDV)

- Mesmas portas acima +
 - **Micro serviço do registro:**
 - Liberar **8000-8003**
 - Liberação deve ser feita **no roteador/firewall e no firewall do Windows do servidor.**
-

7. Infraestrutura

- **Tipo de Sistema Operacional:**
 - Verifique se o servidor atual é Desktop ou Server.
 - Confirme se é necessário manter o mesmo tipo no novo ambiente.
 - **Acesso ao Sistema ERP/DOX:**
 - Se acesso é por **atalho local**, libere as portas do sistema no firewall do Windows.
 - Se acesso é por **WTS (acesso remoto)**, verifique se o servidor já está configurado para isso.
 - **Endereço IP:**
 - Sempre **fixe um IP** no novo servidor.
-

8. Compartilhamento de Pastas

- Se o sistema for utilizado via **atalho de rede local**:
 - Compartilhe a pasta **Contas ERP** (dentro da pasta Ema Software).
 - Garanta **permissão de escrita** para todos os usuários, tanto nas configurações de compartilhamento quanto diretamente na pasta.
-

Revisão #9

Criado 23 September 2024 19:55:26 por Felipe Gulert Rodrigues

Atualizado 26 May 2025 19:35:23 por Felipe Gulert Rodrigues