# Descrição papel DBA

# 1. Tarefas e responsabilidades do DBA

- Análise de viabilidade do projeto de banco de dados;
- Manutenção do banco de dados: gerenciamento para implementação de mudanças quando necessário;
- Tomar medidas preventivas para garantir a segurança do banco de dados:realizar backup e manter criptografia, se necessário;
- Monitoramento do banco de dados, garantindo funcionamento confiabilidade e integridade;
- Desenvolvimento de possíveis melhorias no projeto.
- Manter a documentação do banco de dados atualizada.

## 2. Tarefa que antecede

- Definição dos requisitos do sistema e estruturação do projeto

# 3. Tarefa que segue

 Implementação das mudanças aprovadas e monitoramento contínuo para garantir eficência do banco de dados

#### 4. Produto

 Um banco de dados confiável seguro e eficiente que atenda as necessidades do sistema

## 5. Condições de entrada

- Requisitos do sistema definidos e aprovados
- Projeto do banco (DER) estruturado

## 6. Condições de saída

- Banco de dados funcionando conforme os requisitos
- Documentação do banco atualizada e completa