

# Projeto de Desenvolvimento de Banco de Dados Relacional com Funcionalidades CRUD para Gestão Patrimonial da OASSAB – Obras Sociais da Arquidiocese de Brasília

Relational Database Development Project with CRUD Functionalities for Asset Management at OASSAB – Social Works of the Archdiocese of Brasília

**Proyecto de Desarrollo de Base de Datos Relacional con Funcionalidades CRUD para la Gestión Patrimonial de la OASSAB – Obras Sociales de la Arquidiócesis de Brasília**

**Autores:**

**Evelly Oliveira Farias <sup>1</sup>**  
**Giorgianne Crispim de Araújo Silva <sup>2</sup>**  
**Grégori Crispim de Araújo Silva <sup>3</sup>**  
**Luan Rickson de Carvalho Faria <sup>4</sup>**  
**Pedro Augusto da Costa <sup>5</sup>**

## Visão Geral

Desenvolvimento de um **Banco de Dados relacional com funcionalidades CRUD** para organizar, padronizar e aprimorar o controle patrimonial da OASSAB. O projeto estruturou entidades, relacionamentos e operações essenciais para registrar, consultar, atualizar e rastrear bens da instituição, fortalecendo a transparência, a governança e a eficiência administrativa.

**Palavras-chave:** (de 3 a 5): Banco de Dados, CRUD, Gestão Patrimonial



## Sobre os autores:

1. Graduando em Sistemas de Informação - Uniprocessus
2. Graduando em Sistemas de Informação - UniProcessus
3. Graduando em Sistemas de Informação - Uniprocessus
4. Graduando em Análise e Desenvolvimento de Sistemas - Uniprocessus
5. Graduando em Sistemas de Informação - Uniprocessus

## Considerações Finais

A solução entrega à OASSAB uma base tecnológica sólida, organizada e escalável, permitindo maior controle e rastreabilidade do patrimônio. O projeto contribuiu para a modernização da instituição e proporcionou aos estudantes experiência prática em análise de requisitos, modelagem e implementação de Banco de Dados aplicados ao Terceiro Setor.

## Principais Referências

DATE, C. J. Introdução a Sistemas de Banco de Dados. 10. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2019.  
ELMASRI, R.; NAVATHE, S. Sistemas de Banco de Dados. 7. ed. São Paulo: Pearson, 2016.  
KORTH, H.; SILBERSCHATZ, A.; SUDARSHAN, S. Sistemas de Banco de Dados. 6. ed. Porto Alegre: AMGH, 2019.