



**Título:** Agendamentos E Status De Disponibilidade De Serviços

Poupatempo Na Palma Da Mão

**Estudante:** João Paulo Lubawask

Disciplina: Imersão Profissional: Projeto de Banco de Dados

Turma: FLD207824CET

**Objetivo geral:** Desenvolver um sistema de banco de dados capaz de administrar os dados relacionados ao Poupatempo, incluindo os sistemas utilizados nos serviços e seus status para automatizar cancelamentos de agendamentos em caso de instabilidade, evitando locomoções desnecessárias até o polo de atendimento.

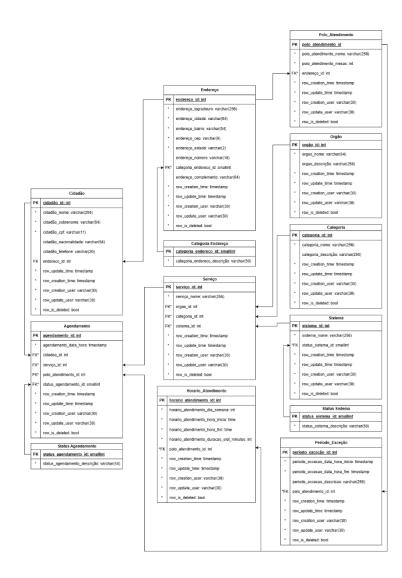
**Metodologia:** Focando no desenvolvimento de banco de dados, utilizamos Postgresql para estruturar o banco de dados necessário para a solução, além de definir outras frentes úteis para prover a solução da problemática apresentada como um todo. Como por exemplo a utilização de um serviço Kafka, realizar processos de Health Checks ao sistema e utilizar serviços para fazer notificações

**Resultado:** Conseguimos estruturar com sucesso o banco de dados, primeiro através da definição com diagrama ER e depois com SQL construir os scripts de criação de banco de dados.





## Diagrama ER



Repositório GitHub