Olá pessoal.

Meu nome é André Conforti e neste vídeo, eu e minha equipe vamos apresentar pra vocês o trabalho desenvolvido na Sprint 4 do curso da primeira turma de SQL do NappAcademy, ministrado pelo professor Orlando.

Esse vídeo vai ser dividido em 5 tópicos, onde cada membro do grupo vai participar explicando um dos tópicos. Que são eles:

* Instalação do Sistema de Gerenciamento de Banco de Dados - onde nós do grupo escolhemos o DBeaver, por já ser do conhecimento de todos e por utilizá-lo nas aulas também.
* Hospedagem do Sistema de gerenciamento em um ambiente remoto – onde nós escolhemos a plataforma Heroku, por ser de fácil configuração, como vamos ver no decorrer do vídeo.
* Criação de um banco de dados no Sistema de Gerenciamento com inserção de registros, onde nós reproduzimos tabelas e relacionamentos que utilizamos em nosso ambiente de trabalho
* Depois vai ser explicado como fazer um Backup e também a Restauração do Banco de Dados. Que também é muito importante.
* E por último a Conexão entre o Sistema de Gerenciamento de Banco de Dados e uma linguagem de programação, que nós do grupo escolhemos o Python.

Bom. É isso aí. Vamos começar então.

Bom pessoal. Com isso finalizamos nossa apresentação.

Esperamos que essa apresentação possa ter ajudado vocês e entender um pouco dos processos para criação, conexão e manutenção de um banco de dados.

Agradecemos ao professor Orlando e ao NappAcademy pela oportunidade de ganharmos um pouco mais de conhecimento nessa área.

Sucesso a todos.