

ACADEMIA CAPGEMINI

ATIVIDADE PRÁTICA - 73



MÓDULO 014

NODEJS - ATP73

NODEJS - SEQUELIZE - Atividade Prática 73
Atividade prática 73

NODEJS - SEQUELIZE - ATP73

Nesta atividade trabalharemos com o banco de dados no NodeJs utilizando o ORM Sequelize

Nos slides seguintes estarão as instruções para realização desta atividade prática individual.

Bons estudos!

NODEJS - SEQUELIZE - ATP73

— Crie um pasta para a esta atividade e coloque nela todos os arquivos criados durante esta atividade. Execute o comando **npm init**, para criar um novo módulo js.

— Realize a instalação dos pacotes do ORM sequelize e do driver do postgres atraves dos comandos: **npm install sequelize e npm install pg**;

— Crie uma camada de banco de dados e nela adicione a classe Database. Na classe database, crie uma instância da classe Sequelize e adicione as configurações do seu banco de dados.

— Crie uma classe ClienteTable e realize as configurações da nova tabela.

— Crie uma classe GerarDataBase onde executará o comando sync do Sequelize.

— Verifique se a tabela foi gerado com sucesso no Banco de Dados.

NODEJS - SEQUELIZE - ATP73

- Adicione os arquivos da atividade em um repositório GIT. Envie as alterações para o GitHub através dos comandos do GIT.
- No GitHub, adicione o usuário ***maykondgranemann***, como colaborador.

#goCap2021