

Faculdade de Tecnologia de Franca "Dr. Thomaz Novelino"
Curso Superior de Tecnologia em Desenvolvimento de Software Multiplataforma

BANCO DE DADOS – NÃO RELACIONAL – 2024/1

Prof. Me. Fausto Gonçalves Cintra – professor@faustocintra.com.br

**LEIA COM ATENÇÃO TODAS AS INSTRUÇÕES
ANTES DE COMEÇAR A FAZER O TRABALHO**

TRABALHO 1 (TR)

3 INSTRUÇÕES GERAIS

1. O trabalho é ***estritamente individual***.
2. **A trabalhos idênticas, com alto grau de semelhança ou indícios de utilização de inteligência artificial, será atribuída a nota ZERO.**
3. O valor do trabalho é 10,0 (dez), conforme explicado no documento [IBD016-00] Apresentação.

3 INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS

1. Na sua cópia pessoal (*fork*) do repositório do professor, você deve possuir o código completo do projeto de *back-end* desenvolvido durante as aulas da disciplina, em perfeito funcionamento.
2. Dentro da pasta *back-end*, crie uma subpasta chamada PRINTS. Dentro dela, você deverá gravar *prints* de tela do Thunder Client, conforme segue:

a) Para o *model* Cliente:

- ◆ Um *print* demonstrando o resultado da criação de um cliente, com código de retorno 201. **Um dos clientes deve ter o nome completo do(a) aluno(a).**
- ◆ Um *print* demonstrando, pelo menos, dois clientes cadastrados, com código de retorno 200.
- ◆ Um *print* demonstrando a operação de atualização de um cliente, com código de retorno 204.
- ◆ Um *print* demonstrando a operação de exclusão de um cliente, com código de retorno 204.

Faculdade de Tecnologia de Franca "Dr. Thomaz Novelino"
Curso Superior de Tecnologia em Desenvolvimento de Software Multiplataforma

BANCO DE DADOS – NÃO RELACIONAL – 2024/1

Prof. Me. Fausto Gonçalves Cintra – professor@faustocintra.com.br

b) Para o *model* Fornecedor:

- ◆ Um *print* demonstrando o resultado da criação de um fornecedor, com código de retorno 201.
- ◆ Um *print* demonstrando, pelo menos, dois fornecedores cadastrados, com código de retorno 200.
- ◆ Um *print* demonstrando a operação de atualização de um fornecedor, com código de retorno 204.
- ◆ Um *print* demonstrando a operação de exclusão de um fornecedor, com código de retorno 204.

c) Para o *model* Produto:

- ◆ Um *print* demonstrando o resultado da criação de um produto, com código de retorno 201.
- ◆ Um *print* demonstrando, pelo menos, dois produtos cadastrados, **com o fornecedor populado**, e código de retorno 200.
- ◆ Um *print* demonstrando a operação de atualização de um produto, com código de retorno 204.
- ◆ Um *print* demonstrando a operação de exclusão de um produto, com código de retorno 204.

d) Para o *model* Venda:

- ◆ Um *print* demonstrando o resultado da criação de uma venda, **com pelo menos dois itens cada uma**, com código de retorno 201.
- ◆ Um *print* demonstrando, pelo menos, dois fornecedores cadastrados, **com cliente e produto populados**, e código de retorno 200.
- ◆ Um *print* demonstrando a operação de atualização de um fornecedor, com código de retorno 204.
- ◆ Um *print* demonstrando a operação de exclusão de um fornecedor, com código de retorno 204.

Faculdade de Tecnologia de Franca "Dr. Thomaz Novelino"
Curso Superior de Tecnologia em Desenvolvimento de Software Multiplataforma

BANCO DE DADOS – NÃO RELACIONAL – 2024/1

Prof. Me. Fausto Gonçalves Cintra – professor@faustocintra.com.br

- ♦ Um *print* demonstrando a operação de **inserção de um novo item em uma venda já existente**, com código de retorno 201.
- ♦ Um *print* demonstrando a operação de **atualização de um item da venda**, com código de retorno 204.

3 ENTREGA

1. Faça o *commit* do código e dos *prints* no seu repositório pessoal (*fork* do repositório do professor).
2. Acesse github.com, faça *login* e vá até a página do seu repositório pessoal.
3. Clique sobre a aba Pull requests e, em seguida, sobre o botão verde New pull request.
4. Na página seguinte, clique sobre o botão verde Create pull request. No título da request, informe "Entrega do Trabalho 1". **Preencha a descrição com seu nome completo**. Para finalizar, clique sobre o botão verde Create pull request.

Serão avaliados os *prints* e os *commits* aula a aula, demonstrando a participação do(a) aluno(a) nas aulas.

Pull requests abertos com até 24h de atraso terão 25% de desconto na nota; até 48h horas de atraso, 50% de desconto; até 72h, 75% de desconto. *Pull requests* abertos após 72h do vencimento serão desconsiderados.