Atividade CRUD Laravel



Nesta atividade vocês deverão implementar um CRUD PHP com o Framework Laravel, assim como foi feito no exemplo do curso nas últimas aulas.

Você deverá implementar as 4 operações, INSERÇÃO, LISTAGEM, ALTERAÇÃO E EXCLUSÃO de dados além da parte de autenticação, segurança e restrição de conteúdos (partes da aplicação).

Sobre a restrição de conteúdos, **INSERÇÃO, ALTERAÇÃO E EXCLUSÃO** são operações que só podem ser feitas por usuários autenticados. Qualquer um pode **LISTAR** os dados cadastrados.

Deve existir um menu para navegação entre as páginas.

Aspectos de **apresentação visual** serão considerados na avaliação, tais como alinhamento, tamanho dos campos, ícones, apresentação dos resultados na tabela, etc. Porém, <u>não há modelo ou padrão de *layout*</u>, então sintam-se livres para criar como desejarem, **me surpreendam**!

A atividade é <u>individual</u>, cada um deverá seguir o tema onde estiver seu nome, há três ou quatro nomes em cada tema, porém **isso não é um grupo**, são apenas as pessoas que irão fazer um CRUD com este tema.

1. Cadastro de funcionários (1º, 2º e 3º da lista)

Campos da tabela:

- Código (inteiro, chave primária)
- Nome (texto)
- CPF (texto)
- Cargo (lista de seleção com no mínimo 4 opções)
- Salário (numérico)
- André Luis Santini Fabris
- Matheus Gabriel Gonçalves
- Juan Aleixo Feres de Oliveira

2. Cadastro de notebooks (4°, 5° e 6° da lista)

Campos da tabela:

- Código (inteiro, chave primária)
- Fabricante (lista de seleção com no mínimo 4 opções)
- Modelo (texto)
- Descrição geral (caixa de texto longo)
- Preço *(numérico)*
- Felipe Batista Silveira
- Renan Andrei Dias
- Hígor Leandro Alves da Silva

3. Cadastro de jogos (7°, 8° e 9° da lista)

Campos da tabela:

- Código (inteiro, chave primária)
- Título (texto)
- Gênero (texto)
- Plataforma (console) (lista de seleção com no mínimo 4 opções)
- Preço (numérico)
- Beatriz Oliveira de Santana
- Lucas Eduardo Dantas Jorge
- Thiago de Souza Braguini

4. Cadastro de roupas (10°, 11° e 12° da lista)

Campos da tabela:

- Código (inteiro, chave primária)
- Tipo (texto)
- Marca (texto)
- Tamanho (lista de seleção com no mínimo 4 opções)
- Preço (numérico)
- Isabela Torres
- Wellinson Caio Gabriel
- Larissa Santos Ozorio

5. Cadastro de veículos (13°, 14° e 15° da lista)

Campos da tabela:

- Código (inteiro, chave primária)
- Marca (lista de seleção com no mínimo 4 opções)
- Modelo (texto)
- Ano (n)
- Valor venal (numérico)
- Thiago Fenerich Peralti
- Lauro dos Santos Yoshimoto
- Breno Tiano de Andrade

6. Cadastro de periódicos (16°, 17° e 18° da lista)

Campos da tabela:

- Código (inteiro, chave primária)
- Nome (texto)
- Editora (texto)
- Área de conhecimento (lista de seleção com no mínimo 4 opções)
- Valor Assinatura (numérico)
- Thales Mantovani Silva
- Roberto Akira Ozaki Junior
- Gian Marcos da Silva

7. Cadastro de disciplinas (19°, 20°, 21° e 22° da lista)

Campos da tabela:

- Código (inteiro, chave primária)
- Nome (texto)
- Sigla (texto)
- Curso (lista de seleção com no mínimo 4 opções)
- Carga horária (numérico)
- Luiz Paulo Balduino
- Murilo Zagatti Neves
- Renan de Castro Oliveira
- Daniel Vítor de Amorim Carvalho

8. Cadastro de filmes (23°, 24°, 25° e 26° da lista)

Campos da tabela:

- Código (inteiro, chave primária)
- Nome (texto)
- Gênero (lista de seleção com no mínimo 4 opções)
- Link trailer (url)
- Ano de lançamento (numérico)
- Paulo Guilherme de Angelo Beltramini
- Lucas Canuto Soares
- Raíssa Sabino Cunha
- Gabriel Barbosa da Silva

Prof. Dr. Eder Pansani epansani@gmail.com / epansani@ifsp.edu.br