Desafio

Crie um projeto Java usando Spring Boot que implemente um CRUD para as entidades Pessoa e Endereço, que têm um relacionamento de um-para-muitos. A entidade Pessoa deve ter os seguintes campos:

A entidade Pessoa deve ter os seguintes campos:

- ID
- Nome Obrigatório
- Data Nascimento
- CPF Obrigatório, não pode haver dois iguais na base de dados

A entidade Endereço deve ter os seguintes campos:

ID Rua Número Bairro Cidade Estado CEP

Requisitos:

- Listar todas as pessoas e seus respectivos endereços
- Criar uma nova pessoa com um ou mais endereços
- Atualizar os dados de uma pessoa e/ou seu(s) endereço(s)
- Excluir uma pessoa e todos os seus endereços
- Mostrar a Idade da Pessoa

Obs: * Lembre-se de implementar validações básicas para os campos obrigatórios e tratamento de exceções. * Banco de dados H2 * * Todas as respostas da API devem ser em JSON

Pontos a serem avaliados:

- Qualidade de código, estrutura, arquitetura e organização do projeto
- Boas práticas de programação
- Alcance dos objetivos propostos.
- REST
- Testes

Será um diferencial se:

- Testes de integração
- Swagger

- Poder informar qual endereço é o principal da pessoa
 Fizer Paginação ao listar todas as Pessoas