

eDirectory Training

Conhecendo o Symfony

Desenvolva um sistema onde o usuário possa buscar por informações de uma empresa a partir de seu nome ou endereço. O sistema deve contemplar as seguintes áreas:

- Tela inicial onde um visitante pode fazer uma busca por determinada empresa.
- Tela de resultados com a listagem das empresas encontradas
- Tela de detalhes da empresa, com todas as informações cadastradas
- Interface administrativa para cadastro de empresas
- Interface para cadastro do usuário visitante da plataforma

As empresas devem contemplar os seguintes campos:

- Título
- Telefone
- Endereço
- Cep
- Cidade
- Estado
- Descrição
- Categoria

Os usuários devem contemplar os seguintes campos:

- Nome
- Email, também utilizado para o acesso à conta
- Telefone
- Senha de acesso

Considerações

1. Buscas vazias não devem ser permitidas
2. A interface administrativa deve ser protegida por senha
3. Os seguintes campos devem ser considerados para a busca: Título, endereço, cep, cidade, categoria.
4. Todos os campos do cadastro de empresa são obrigatórios
5. Empresas podem ter uma ou mais categorias
6. Utilize a estrutura do Symfony para gerenciamento dos usuários e suas permissões de acesso, incluindo a diferenciação entre usuário admin e um visitante

Requisitos

- PHP 7.1+
- Framework Symfony v2.8
- Doctrine ORM
- Engine de Template Twig
- MySQL 5.6 ou MariaDB 10.1

O sistema final deve ser disponibilizado no seu repositório pessoal no Netuno.