DIGIT@R Informática

Avaliação para a vaga de Programador PHP

Para realizar o teste para a vaga de programador PHP você deverá extrair o arquivo "provaphp.zip". Nesse arquivo já está o recorte em HTML para realizar a prova.

A partir dos arquivos HTML, você deverá realizar as seguintes tarefas:

- 1. Criar um banco de dados MySql com as tabelas necessárias para o sistema. São necessárias apenas duas tabelas, uma para cadastro e outra para os dependentes. Os campos necessários você deve seguir do HTML e colocar outros que achar necessários.
- 2. Criar a listagem do cadastro de pessoas. A listagem deve conter:
- paginação (deixar 3 itens por página para facilitar)
- centralizar os botões da paginação
- status, verde para ativo e cinza para inativo, ao clicar no botão o status deve trocar, de verde para cinza e vice-versa a cada clique
- opção de excluir um cadastro selecionado ou selecionar todos e excluir todos, o sistema deve solicitar confirmação do usuário para excluir
- botão + (mais) abrir a tela de cadastro de dependentes
- ao clicar no nome, abre a tela de edição
- 3. Criar o cadastro de pessoas. Validar a sintaxe do e-mail e limitar o tamanho da foto para 200kb. Validar a data de nascimento para não cadastrar uma pessoa com mais de 120 anos. Com exceção do campo foto, os outros são obrigatórios.
- 4. Cadastro de dependentes relacionado ao cadastro de pessoa. Validar para não enviar vazio. Validar a data de nascimento para não cadastrar um dependente com mais de 120 anos. Deve inserir e excluir dependentes nessa tela. Ao excluir um dependente, solicitar confirmação para realizar a exclusão.
- 5. Opção de editar o cadastro de pessoas. Clicar no nome para abrir a tela de edição. Ao terminar, enviar os arquivos em uma pasta ZIP juntamente com o SQL de criação do banco de dados MySql.

Informar a versão de PHP e MySql utilizada. Colocar todas as dependências juntos no arquivo ZIP de forma que, em um servidor com PHP e MySql, basta extrair a pasta e restaurar o banco de dados para o sistema funcionar.

Além de enviar os arquivos fonte, forneça um link com o sistema em funcionamento. Vamos avaliar o funcionamento pelo link, caso os códigos fonte não abram. A utilização de framework para a realização do teste não é obrigatória, mas será um diferencial positivo na avaliação.