

DESAFIO TÉCNICO

Seleção Neozelandesa de Rugby (o cliente)

- É a seleção de Rugby de maior sucesso, também conhecida como All Blacks

O problema

- Os All Blacks possuem uma base de torcedores em planilha Excel.
- A planilha é atualizada mensalmente com base em um arquivo XML enviado pela loja virtual da seleção na internet. Uma funcionária do Administrativo abre o arquivo XML em um navegador e atualiza a planilha copiando e colando os dados.
- Os campos telefone e e-mail não são informados pela loja virtual, sendo atualizados manualmente na planilha.
- Existem torcedores que não são enviados pela loja virtual sendo inseridos manualmente na planilha.
- Os All Blacks, periodicamente, enviam comunicados para seus torcedores endereçados aos e-mails cadastrados na planilha.
- Os All Blacks contam com uma funcionária dedicada exclusivamente para realizar toda essa operação de atualização e envio dos e-mails.
- Visando reduzir custos, o presidente dos All Blacks ordenou que a funcionária seja demitida, e a operação deverá ser realizada pela secretária que, por sua vez, tem diversas outras ações diárias a fazer e não conseguirá realizar o trabalho da forma como é feito.

Arquivos necessários

- [[Planilha excel](#)] - Planilha atualizada com a lista de clientes
- [[Arquivo XML](#)] Arquivo XML para importação

Requisitos

- Use PHP +7.x
- Você deve construir o desafio sem a utilização de um framework.
- Faça um README explicando a solução proposta, adicione o arquivo para criação da estrutura do banco de dados da solução.
- Siga o que considera boas práticas de programação.

DIVIRTA-SE, GO AHEAD!