## **Desafio PHP/JS Front-end!**

Por favor, leia as instruções com atenção.

Seu objetivo é realizar as 4 tarefas, cada uma terá sua descrição.

\*\* Todos os arquivos necessários para a implementação desta tarefa já foram criados,

não crie nenhum novo arquivo, apenas edite os arquivos que já se encontram na pasta. \*\*

1. Formulário de contato: O cliente pediu que fosse criado um formulário em HTML que enviasse 5

informações por e-mail, veja abaixo as premissas e atente a elas.

Requisitos:

- O visitante deverá preencher os seguintes campos: Nome, Idade, E-mail, Telefone.

- O campo telefone é o único que não é obrigatório

- O cliente deseja saber quanto tempo o usuário levou para preencher este formulário, então ele disse: "Eu quero que desde o momento que ele começou a preencher, seja computado o tempo e quando eu receber o

e-mail com o resultado do formulário, devo saber quanto tempo ele levou preenchendo".

- O envio deve ser feito via Ajax, para que não seja trocada a tela no momento do submit.

2. Festa de fim de ano: O cliente pediu que fosse criada uma ferramenta que permitisse que seus

funcionários opinassem sobre as seguintes possibilidades de tema da festa de fim de ano:

Temas: FESTA ANOS 80, BAILE DO HAVAII, FESTA A FANTASIA

Requisitos:

- Os funcionários devem deixar sua opinião logo abaixo do nome da festa, escrevendo um comentário de até 255 caracteres. Depois de realizar o envio deverá aparecer na página o nome do funcionário, a data em que

ele escreveu e o comentário.

3. A bandeira do IP: O cliente pediu que fosse criado um formulário onde o usuário digitasse um determinado IP

e o sistema informasse a ele o nome da cidade e exibisse a bandeira da cidade.

Consultando nosso gestor de TI, ele disse que é possível realizar essa implementação utilizando os seguintes

recursos:

API do site: <a href="http://ip-api.com">http://ip-api.com</a>

Biblioteca CURL do PHP

E o site Google Images

<b>4. Tela do aplicativo</b> : Existe um arquivo em PSD na raiz dessa pasta, esse arquivo contém uma tela de u aplicativo, você precisa recriar ela em HTML, CSS e JS. Faça o mais parecido possível com o PSD, pode framework Bootstrap se preferir ou algum outro da sua escolha.	
Todas as imagens e ícones que irá precisar já estão no PSD, você pode abrir esse arquivo no Photoshop, Gim ou outro software da sua escolha.	ıр,
Como enviar?	
Você deve fornecer um repositório git público e enviar-nos o link	
Boa sorte,	
Equipe Blackpar	