**Desafio 1 – Acompanhamento GFT**

A empresa XYZ está buscando maneiras para melhorar a comunicação interna entre seus funcionários. Visto esse cenário, surgiu a ideia de criar um aplicativo que funcionasse, inicialmente, como uma central de notícias e de interação entre os funcionários da companhia.

Dessa forma, a ideia inicial é que a funcionalidade possua as seguintes seções:

1. Feed do colaborador

Local onde os funcionários da empresa poderão postar imagens e pequenos textos relacionados ao seu dia-a-dia na empresa. Nessa parte da funcionalidade, seria interessante ter os seguintes dados: **nome do funcionário que postou, setor do funcionário, descrição da postagem**.

2. Avisos

Local onde serão exibidas as últimas novidades da empresa (postadas pelo setor de Marketing da empresa). Nessa parte da funcionalidade, seria interessante ter os seguintes dados: **título do aviso, descrição do aviso, data de validade do aviso**.

3. Parcerias

Local onde os usuários poderão visualizar as empresas parceiras e seus benefícios aos funcionários. Nessa parte da funcionalidade, seria interessante ter os seguintes dados: **nome do parceiro, benefícios, contato, logo da empresa.**

O primeiro desafio consiste em:

1. Montar um diagrama de entidade e relacionamento que representará como os domínios serão criados no banco de dados. Para realizar essa tarefa, pode usar ferramentas como draw.io, astah ou similares.

**Obs. Fique livre para sugerir informações adicionais dentro de cada entidade ou entidades novas (se forem necessárias), fora as que foram pedidas.**

O repositório que utilizaremos para registrar o progresso do desafio será o seguinte:

<https://github.com/gft-work/acompanhamento-starters>

Após as alterações, siga o seguinte fluxo:

1. Crie uma branch local a partir da main seguindo a seguinte sintaxe **feature-diagrama-seunome**.
2. Após criar o diagrama e exportá-lo como imagem, nomeie com a seguinte sintaxe: **diagrama\_seunome.png**.
3. Coloque o arquivo do diagrama na pasta **\_diagrama**.
4. Faça o commit e push das alterações para sua branch local.
5. Abra um novo pull request para fazer o merge da branch com a main.

Obs. Dentro da pasta **\_diagrama** tem um exemplo de um diagrama de entidade e relacionamento simples, você pode se basear nele para entender como funciona a criação do mesmo.

Links úteis:

**Entendo melhor sobre Diagrama de entidade e relacionamento:**

<https://www.devmedia.com.br/modelo-entidade-relacionamento-mer-e-diagrama-entidade-relacionamento-der/14332>

**Alguns artigos falando a respeito do fluxo do git e seus principais comandos:**

Documentação original do git: <https://git-scm.com/docs>

Outros artigos falando sobre:

<https://medium.com/@sandor.ferreira/git-comandos-%C3%BAteis-no-dia-a-dia-a4bf4140b9d5>

<https://medium.com/@fnandaleite/git-comandos-b%C3%A1sicos-e-problemas-comuns-a132c6bb8216>

<https://gist.github.com/leocomelli/2545add34e4fec21ec16>

https://docs.github.com/pt/github/collaborating-with-issues-and-pull-requests/creating-a-pull-request