Neste teste, estamos enviando alguns screenshots do DevOps, a ferramenta de task management que usamos no time de desenvolvimento da Imagem Esri, e queremos ver como você implementaria o HTML, CSS e JS dessa ferramenta. Também queremos ver um conjunto de funcionalidades básicas, que explicamos abaixo.

## Requisitos:

- 1. Todos os elementos dos screenshots devem ser implementados (por exemplo, ícones e caixas de texto), mesmo que não tenham funcionalidades associadas.
- 2. Ao clicar no botão **+ New Work Item** + New Work Item deverá abrir um modal conforme **Figura 2**.
- 3. Ao finalizar o preenchimento dos campos deverá clicar no botão Save & Close



- 4. A nova tarefa deverá pertencer agora ao Taskboard da sprint conforme Figura 3
- 5. O usuário deve clicar e arrastar a atividade cadastrada para qualquer um dos status "New, Active or Closed", conforme **Figura 4**

Não é necessário implementar os pontos a seguir, mas são sugestões de como deixar sua página mais bem elaborada:

- 1. A página pode manter os dados de uma maneira mais estruturada do que apenas nos elementos HTML (pode delegar a gerência dos dados a um objeto JS em um contexto próprio, por exemplo).
- 2. A página pode persistir os dados de maneira que, se for fechada e aberta novamente, a lista de tarefas não seja perdida.

## Instruções de entrega:

- 1. Mande pra gente o seu repositório do GitHub o código da solução, além de outros arquivos dos quais seu código possa depender. Se quiser, hospede o resultado em uma GitHub Page.
- 2. Além de ler o código, nós vamos avaliar sua implementação abrindo o arquivo <u>index.html</u> em um Google Chrome modo offline.
- 3. Gostaríamos muito que você não fizesse uso de frameworks, libs ou ferramentas externas. (isso não é uma regra! Mas o não uso de libs e frameworks olharemos com outros olhos ③)
- 4. Todo o código que você enviar pra gente e todos os recursos necessários para carregar a página devem ser de sua autoria.

Por favor, nos informar quanto tempo será necessário para realizar essa atividade. Em caso de dúvida, mande um email pra gente :)

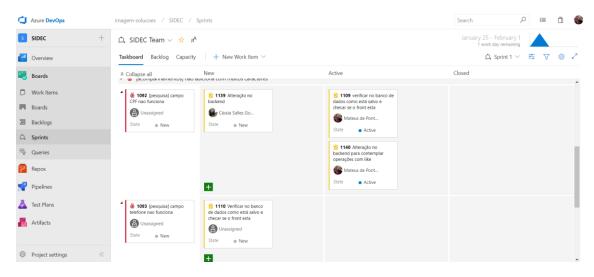


Figura 1 - tela principal da sprint

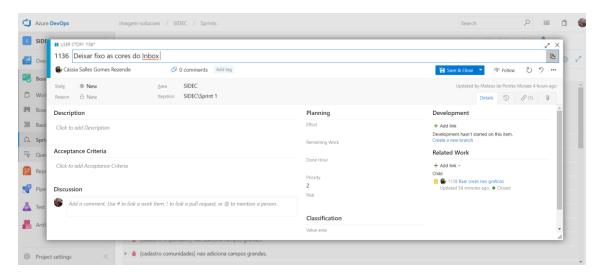


Figura 2 - modal para criar uma nova user story

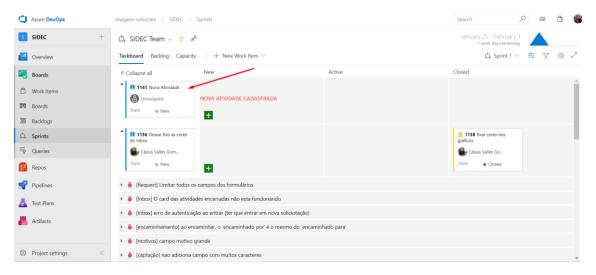


Figura 3 - Nova atividade cadastrada

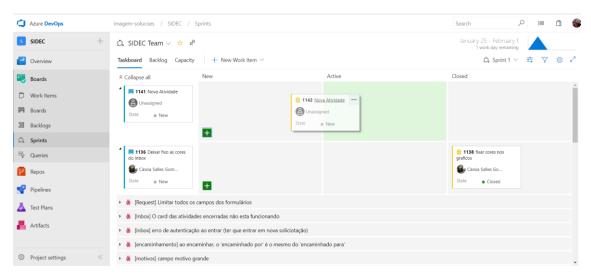


Figura 4 - movendo card