**Teste de conhecimentos técnicos**

*Objetivo:*

Construir um aplicativo que efetue a chamada de uma API, fazendo a pesquisa da previsão do tempo de uma determinada cidade e demonstre os dados retornados pela API na tela de forma que o usuário possa entendê-la.

A interface do aplicativo deve conter um campo de pesquisa pelo nome da cidade e uma área de apresentação dos dias de previsão do tempo. Ao efetuar a pesquisa, a interface deverá apresentar os dados da previsão. Ao clicar sobre um dia específico, o usuário visualizará os dados detalhados sobre a previsão daquele dia.

O aplicativo resultante deverá ser publicado no GitHub, juntamente com um arquivo README que detalhe o funcionamento, a estrutura, as dependências (caso existirem) e também como deve ser executado/compilado.

*Observações:*

* Implementar o aplicativo utilizando React Native;
* Publicar o aplicativo no GitHub e enviar o link do repositório;
* Publicar quaisquer artefatos que você tenha utilizado na implementação deste teste (Postman Collection, Swagger, features de testes, etc);
* Você pode utilizar quaisquer dependências que você tenha conhecimento. Detalhar a razão pela qual optou por utilizar a dependência;
* Efetuar o cadastro e utilizar a API de previsão de 5 dias do site <https://openweathermap.org>;
* Seguir o modelo de layout proposto abaixo, ícones em anexo.

