

Descrição da atividade: fazer um aplicativo web para mostrar os dados do último sorteio da Mega-sena e Lotofácil.

Objetivos:

- Criar aplicações React TS;
- Requisições HTTP;
- Context e hooks;
- CSS.

Veja os vídeos se tiver dúvidas na atividade:

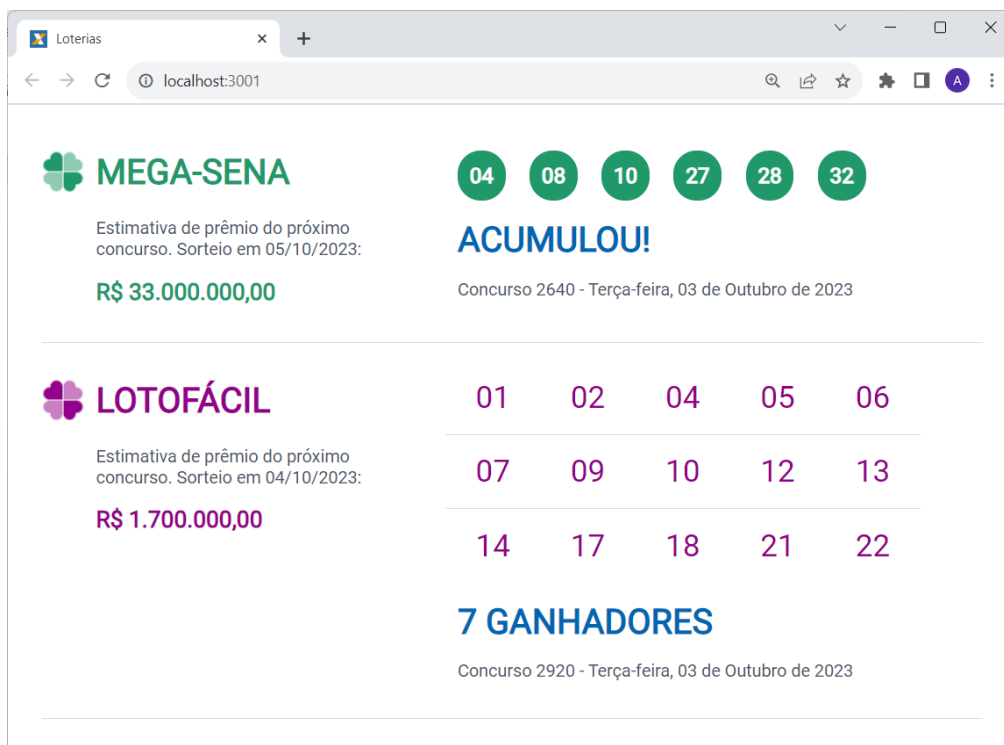
Parte 1 - <https://youtu.be/RWnhP7xYb5M>

Parte 2 - <https://youtu.be/OtukthFdtN8>

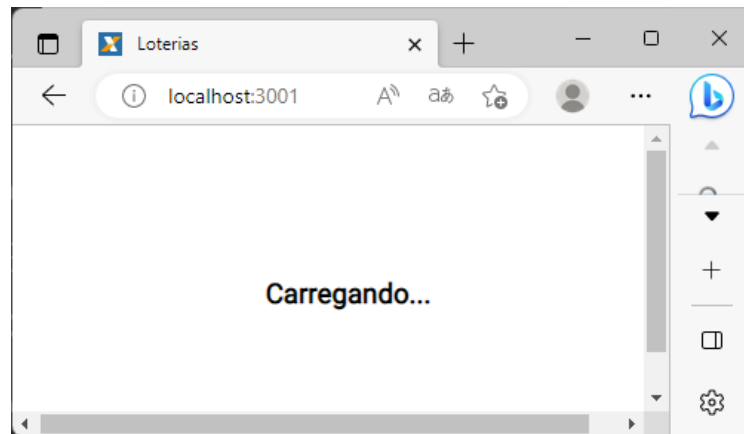
Parte 3 - <https://youtu.be/8E2TQ8swmBA>

Requisitos funcionais:

- A aplicação deverá consumir os resultados disponibilizados na API <https://servicebus2.caixa.gov.br/portaldeloterias/api/home/ultimos-resultados>;
- A página deverá exibir o último resultado da Mega-sena e Lotofácil:



- Os resultados devem ser carregados ao inicializar a aplicação;
- Enquanto o resultado não estiver disponível deverá ser exibida uma mensagem de carregando centralizada na tela na vertical e horizontal.

**Requisitos não funcionais:**

- a) A aplicação deverá ser codificada usando React TypeScript;
- b) O projeto deverá ter os seguintes pacotes: assets (arquivo de imagens PNG), components (pacote com os componentes utilizados na página), pages (terá apenas uma página), contexts (contexto e Provider), hooks (função que retorna os recursos do Contexto), services (faz a conexão com a API de Loterias da Caixa) e types (interfaces);
- c) Cada item da página deverá ser um componente e os estilos CSS devem estar num arquivo CSS vinculado ao componente;
- d) A aplicação deverá rodar na porta 3101;
- e) O ícone da página deverá ser <https://loterias.caixa.gov.br/Style%20Library/images/favicon.ico>;
- f) Utilize a fonte Roboto em todos os textos. Dica: adicione o pacote @fontsource/roboto (<https://www.npmjs.com/package/@fontsource/roboto>) e importe ele no arquivo src/index.tsx;
- g) Utilize axios para processar as requisições HTTP.

Dicas:

- Coloque as imagens trevo-lotofacil.png e trevo-megasena.png na pasta src/assets;
- Paleta de cores da lotofácil: cor da borda (#ddd), cor do título (#930089), cor do texto de ganhadores (#0066b3) e cor da data do concurso (#4c556c);
- Paleta de cores da megasena: cor da borda (#ddd), cor do título (#209869), cor do texto de ganhadores (#0066b3) e cor da data do concurso (#4c556c).