

Instruções:

- A prova é individual e com consulta ao próprio material e internet. Não é permitido consultar material de outra pessoa da sala;
- Fazer a aplicação no VS Code;
- A prova encerra-se às 10h40. Ao terminar, você deverá chamar o professor para apresentar a aplicação.

Objetivo: Fazer uma aplicação front-end para exibir os indicadores do IBGE por país (<https://servicodados.ibge.gov.br/api/docs/paises>). A seguir tem-se a interface esperada para o aplicativo.

Países	Indicadores	Indicadores
Afeganistão	Economia - Chegada de turistas	Brasil
África do Sul	Economia - Gastos públicos com educação	Economia - PIB per capita
Albânia	Economia - Gastos públicos com saúde	1990: 2592.63
Alemanha	Economia - Investimentos em pesquisa e desenvolvimento	1990-1995:
Andorra	Economia - Mulheres de 15 anos ou mais de idade economicamente ativas	1995: 4704.96
Angola	Economia - PIB per capita	1995-2000:
Antígua e Barbuda	Economia - População de 15 anos ou mais de idade economicamente ativa	1999-2001:
Arábia Saudita		2000: 3726.81
Argélia		2000-2002:
Argentina		2000-2005:

Utilize como base a aplicação disponível em <https://github.com/arleysouza/prova-sub>.

Requisitos funcionais:

1. (2 pts.) A lista de países e indicadores deverão ser carregados ao inicializar a aplicação;
2. (2 pts.) Os indicadores por país deverão ser atualizados somente quando o país ou indicador for alterado.

Requisitos não funcionais:

1. A pasta services não poderá ser alterada;
2. (1 pt.) Os dados de países, indicadores e indicadores por país deverão ser obtidos a partir dos métodos da classe Ibge da pasta services;
3. (1 pt.) Ao clicar num país ele será selecionado. O país selecionado deverá estar no Contexto;
4. (1 pt.) Ao clicar num indicador ele será selecionado. O indicador selecionado deverá estar no Contexto;
5. (2 pts.) A comunicação entre os componentes deverá utilizar Context e Hooks;
6. (1 pt.) Os componentes e estilos devem utilizar styled-components;