

Atividade 4

React – Componentes

V1.2

Universidade Federal do Ceará
Projeto de Interfaces Web
Prof. Victor Farias

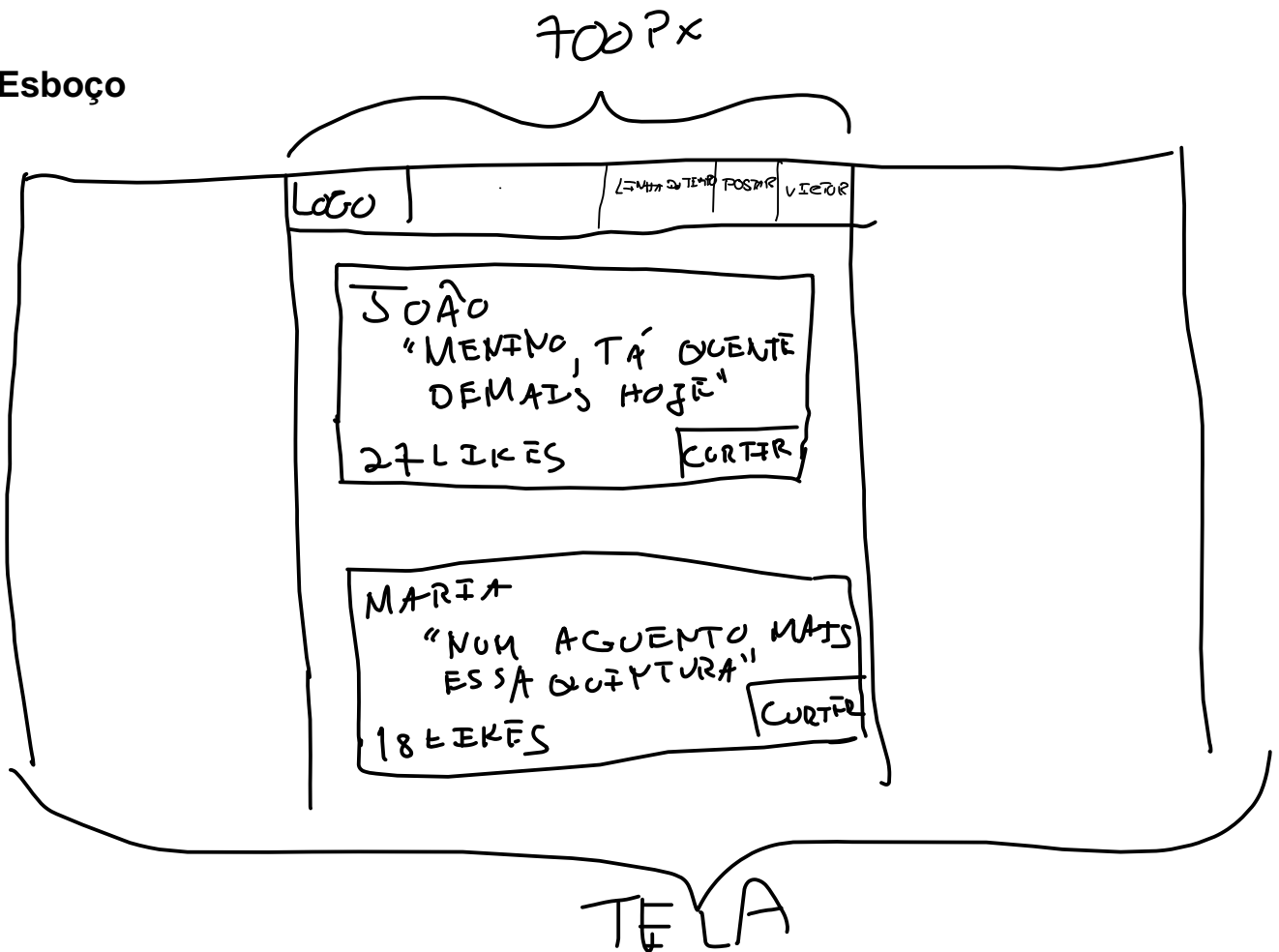


- **Data de entrega:** 10/02/20
- **Modo de entrega**
 - Código + vídeo de apresentação zipado pelo moodle2
 - O vídeo também pode ser subido no YouTube e envia o link no arquivo zip
- **Instruções para o código**
 - Excluir node_modules e adicionar os outros arquivos ao zip final
- **Instruções para o vídeo de apresentação:**
 - Somente as funcionalidades que foram mostradas no vídeo receberam nota
 - Lembrar de usar uma qualidade um pouco mais baixa, caso envie o vídeo pelo moodle, pois o moodle só aceita arquivos de até 20mb
 - Pode usar algum software como o obs ou gravar a tela do computador ou celular
 - As explicações pedidas no roteiro podem ser dadas falando, exibindo comentários no código ou inserindo texto no vídeo.
 - Tempo máximo do vídeo: 2 minutos

Roteiro do vídeo

1. Mostre a página inicial
2. Mostre como você dividiu os componentes
3. **Navegador.** Explique como você colocou o logo a esquerda e os 2 botões a direita.
4. **LinhaDoTempo.** Explique como você gerou uma lista de posts. Explique também como ele foi centralizado.
5. **Post.** Explique como faz para receber a informações via props e mostra na tela

Esboço



Questões

1. Componente App

- Componente **app** deve receber todos os componentes criados

2. Componente Navegador superior (3 pontos)

- Deve ter 700px de largura e estar centralizado
- Logo da sua rede social à esquerda
- Logo após, vem 2 botões:
 - Linha do tempo (deve estar pressionada)
 - Postar
- Nome da pessoa logada à direita

3. Componente LinhaDoTempo (3 pontos)

- Deve ter 700px de largura e estar centralizado
- Abaixo do navegador mostre os posts dos seus amigos
- A LinhaDoTempo deve ter uma variável que armazena todos os posts

```

let infoPosts = {
  posts: [
    {
      id:1,
      nomeUsuario:"Joao",
      texto:"Menino, tá quente demais hoje",
      qtdLikes=1
    },
    {
      id:2,
      nomePessoa:"Tiago",
      texto:"Num aguento mais essa quintura",
      qtdLikes=3
    },
  ]
}

```

- d. O componente LinhaDoTempo usa o componente **Post** (ver próxima questão) para exibir as informações de cada post. Crie uma lista de componentes posts a partir da variável infoPosts passando a informações de cada post como props. Renderize dentro de LinhaDoTempo.
 - e. Cada post deve aparecer um embaixo do outro
4. **Componente Post (4 pontos)**
- a. Um post deve receber como props as seguintes informações
 - i. A pessoa que enviou
 - ii. A mensagem que a pessoa postou
 - iii. Quantidade de likes
 - b. O post deve exibir as três informações recebidas como props (use a criatividade para fazer o seu estilo)
 - c. Cada post deve ter um botão ou ícone para like.