**Atividade 2**

**Contexto**

Uma vez criado o repositório, crie o projeto Java Web e desenvolva as páginas do seu projeto, incluindo validações com JavaScript e estilização com CSS (*cascading style sheets)*. Você pode aplicar bibliotecas abordadas no curso, caso necessário.

Nesta etapa, você também deve elaborar um plano de testes com base nas funcionalidades previstas, na interação implementada e nas respostas esperadas para as ações do usuário nas páginas.

**Atividade**

Utilizando o NetBeans, crie um projeto Java Web e desenvolva as páginas previstas. É recomendado que você crie *wireframes* antes da implementação. Não é necessário, neste momento, desenvolver funcionalidades de *back-end*, como conexão com banco de dados.

O projeto deve ser versionado no repositório preparado na etapa anterior.

Crie também um documento (DOCX, DOC, ODT ou PDF) com o plano de teste com ao menos quatro casos de teste, informando o que deve ser testado, quais são os valores de entrada e qual é a saída esperada.

**Entrega**

No espaço dedicado à entrega da atividade, envie um arquivo compactado (RAR, ZIP ou 7Z) com o projeto NetBeans, uma evidência do versionamento (imagem do repositório e do histórico de *commits*) e o documento de plano de testes.

**Dica:** para esta etapa, retome os conhecimentos adquiridos nas unidades curriculares (UCs) **Executar testes e realizar melhorias em aplicativos computacionais** e **Desenvolver e organizar interface de usuário e elementos visuais para aplicações *web* (*front-end*)**.

**Avaliação**

Nesta atividade, você será avaliado no indicador:

* *Articula as competências do curso no desenvolvimento do Projeto Integrador.*