**[Atividade 3 - Clique aqui para entregar](https://senac.blackboard.com/webapps/assignment/uploadAssignment?content_id=_9868124_1&course_id=_219128_1&group_id=&mode=view)**

**Atividade 3**

**Contexto**

Uma vez registrados os problemas que foram encontrados nesta versão do *software* para hospitais, é necessário aplicar correções. Além disso, a equipe vê a necessidade de aplicar testes unitários automatizados para que algumas das validações possam se repetir sem intervenção humana.

**Atividade**

1. A partir das tarefas criadas no Jira, realize as correções e registre na ferramenta a conclusão da tarefa. Certifique-se de que o defeito foi realmente corrigido.

2. Partindo do documento de orientação de requisitos presente em **Conteúdo** > **Material Complementar**, crie uma suíte de testes unitários para o projeto de *software* hospitalar e implemente com JUnit os testes.

**Entrega**

No espaço dedicado a entregas da atividade, envie o relatório desenvolvido (DOCX ou PDF) com as evidências de tarefas criadas no Jira e o projeto Java contando com as classes de teste.

**Dica de leitura**

Para esta atividade, leia os seguintes materiais:

* Ferramentas de depuração passo a passo: recursos de IDE, comandos, utilização
* Testes unitários automatizados: conceito, ferramentas, aplicabilidade

**Avaliação**

Nesta atividade, você será avaliado nos indicadores:

* *Aplica correções e melhorias no*software*a partir de falhas encontradas no processo de teste.*
* *Automatiza testes de*software*conforme tecnologias selecionadas para o processo de teste.*