**TESTE END TO END**

Dado o cenário abaixo, crie um projeto com arquitetura guiada por boas práticas (*ex: POM*) e com a linguagem desejada (ex: *Java, Python, JavaScript, etc.*). **Lembre-se de que seu projeto deverá ser executado em ambientes fora de seu local**, garanta que a arquitetura e setup do projeto sejam executados com sucesso, seja utilizado por exemplo, técnicas de provisionamento ou qualquer solução de replica de ambiente.

**Diferenciais:**

* Adicionar ao projeto integração com alguma ferramenta de CI/CD (Jenkins, GitLab).
* Sugestões de melhoria (adicione ao projeto um arquivo com o nome: melhorias.txt e dentro descreva todos as sugestões).
* Relatório gerado de forma automática, com os resultados dos testes.

**Abaixo o que você deve implementar na automação:**

1- Acessar a URL pelo browser:

<https://www.serasa.com.br/ecred/>simulador

- Esta tela de simulação será aberta:

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

2- Você validará a utilização do slider e a apresentação dos valores conforme modificação do slider:

Interface gráfica do usuário, Aplicativo, Teams

Descrição gerada automaticamente

Os seguintes cenários no slider devem ser validados:

*Todas as informações de validação abaixo estão corretas.*

1) Dados de entrada: Simulação de: R$ 1.000 em 6 vezes

**Valor esperado:** 6x R$ 271,27

2) Dados de entrada: Simulação de: R$ 4.000 em 12 vezes

**Valor esperado:** 12x R$ 478,49

3) Dados de entrada: Simulação de: R$ 6.000 em 24 vezes

**Valor esperado**: 24x R$ 347,89