

03

Cenários cada vez mais complicados

Perceba que algumas páginas precisam de cenários complicados para começarem. Por exemplo, a página de teste de lances, precisa de dois usuários e um lance cadastrado.

Para deixar nosso código de teste mais simples ainda, sem precisar escrever todo o código necessário para levantar cada um desses cenários, podemos escondê-lo em uma classe mais simples.

Por exemplo, veja a classe `CriadorDeCenario` abaixo:

```
class CriadorDeCenarios {  
  
    private WebDriver driver;  
  
    public CriadorDeCenarios(WebDriver driver) {  
        this.driver = driver;  
    }  
  
    public CriadorDeCenarios umUsuario(String nome, String email) {  
        UsuariosPage usuarios = new UsuariosPage(driver);  
        usuarios.visita();  
        usuarios.novo().cadastra(nome, email);  
  
        return this;  
    }  
  
    public CriadorDeCenarios umLeilao(String usuario,  
                                       String produto,  
                                       double valor,  
                                       boolean usado) {  
        LeiloesPage leiloes = new LeiloesPage(driver);  
        leiloes.visita();  
        leiloes.novo().preenche(produto, valor, usuario, usado);  
  
        return this;  
    }  
}
```

Com essa classe, podemos fazer com que os testes da classe Lance fiquem mais simples ainda de serem escritos.

Pegue o teste do exercício anterior, jogue fora o seu código de criação de cenário, e use a classe acima para criar os 2 usuários e o leilão.

Cole o código aqui.

Responda

INserir código

<https://cursos.alura.com.br/course/selenium/task/1143>

FORMATAÇÃO

'''