



Disciplina	Prof. Dacio Machado	
PROJETO IMPLEMENTAÇÃO E TESTE DE SOFTWARE	Valor	+01 ATV
ATIVIDADE : TESTE FUNCIONAL	Aluno:	Aluno:
ESOFT - 6 - N - B	Aluno:	Aluno:

Atividade prática de teste funcional Passos:

1. Projetar **casos de teste funcionais** para avaliar as quatro plataformas de teste dos itens listados abaixo, com particionamento em Classes de Equivalência.
2. Preencher os ARTEFATOS de teste abaixo para os testes projetados.
3. Configurar ambiente de testes Selenium (<https://selenium-python.readthedocs.io/>).
4. Implementar o **mesmo fluxo de teste** nas duas ferramentas.
5. Executar os testes funcionais projetados e implementados

ITENS A SEREM TESTADOS:

1. **SauceDemo**–<https://www.saucedemo.com>
 - o Feito para treino de automação de testes.
 - o Usuário: standard_user
 - o Senha: secret_sauce
 - o Tem login, inventário, carrinho, etc.
 - o É o **mais usado em exemplos de Selenium**.
2. **TheInternet(Herokuapp)**–<https://the-internet.herokuapp.com/login>
 - o Login simples com validação de usuário/senha.
 - o Usuário: tomsmith
 - o Senha: SuperSecretPassword!
3. **PracticeTestAutomation**–<https://practicetestautomation.com/practice-test-login/>
 - o Usuário: student
 - o Senha: Password123
 - o Login de demonstração com feedback claro de sucesso/erro.
4. **OrangeHRMDemo**–<https://opensource-demo.orangehrmlive.com/> o Sistema real de RH, mas em versão demo pública.
 - o Usuário: Admin
 - o Senha: admin123
 - o Permite explorar login e fluxo interno mais robusto.



PLANOS DE TESTE A SER DESCRITO :

ITENS A TESTAR / ABORDAGEM:

N.	Item	Especificação		ABORDAGEM:
1				
2				
3				

CRONOGRAMA DE TESTES

ID	Tarefa	Início	Fim	Esforço	Pré	Pessoa	Obs
01							
02							
03							
04							

AMBIENTE DE TESTE

Ambiente	Descrição
Hardware	
Software	
Ferramental	

IDENTIFICAÇÃO DE CASO DE TESTE / IDENTIFICAÇÃO DE PROCEDIMENTO DE TESTE

N.	Caso de Teste	Identificação do Caso de Teste		Procedimento	Identificação do Procedimento de Teste
1					
2					
3					
4					
5					



CASO DE TESTE

Identificação		
Itens a Testar		
Entradas	Campo	Valor
Saídas Esperadas	Campo	Valor
Ambiente		
Procedimento		
Dependência		

PROCEDIMENTO DE TESTE

Identificação	
Objetivo	
Requisitos	
Fluxo	

PARTICIONAMENTO EM CLASSES DE EQUIVALÊNCIA

VARIÁVEIS DE ENTRADA	CLASSE DE EQUIVALÊNCIA VÁLIDA	CLASSE DE EQUIVALÊNCIA INVÁLIDA



CASO DE TESTE

Identificação		
Itens a Testar		
Entradas	Campo	Valor
Saídas Esperadas	Campo	Valor
Ambiente		
Procedimento		
Dependência		

PROCEDIMENTO DE TESTE

Identificação	
Objetivo	
Requisitos	
Fluxo	

PARTICIONAMENTO EM CLASSES DE EQUIVALÊNCIA

VARIÁVEIS DE ENTRADA	CLASSE DE EQUIVALÊNCIA VÁLIDA	CLASSE DE EQUIVALÊNCIA INVÁLIDA



CASO DE TESTE

Identificação		
Itens a Testar		
Entradas	Campo	Valor
Saídas Esperadas	Campo	Valor
Ambiente		
Procedimento		
Dependência		

PROCEDIMENTO DE TESTE

Identificação	
Objetivo	
Requisitos	
Fluxo	

PARTICIONAMENTO EM CLASSES DE EQUIVALÊNCIA

VARIÁVEIS DE ENTRADA	CLASSE DE EQUIVALÊNCIA VÁLIDA	CLASSE DE EQUIVALÊNCIA INVÁLIDA



CASO DE TESTE

Identificação		
Itens a Testar		
Entradas	Campo	Valor
Saídas Esperadas	Campo	Valor
Ambiente		
Procedimento		
Dependência		

PROCEDIMENTO DE TESTE

Identificação	
Objetivo	
Requisitos	
Fluxo	

PARTICIONAMENTO EM CLASSES DE EQUIVALÊNCIA

VARIÁVEIS DE ENTRADA	CLASSE DE EQUIVALÊNCIA VÁLIDA	CLASSE DE EQUIVALÊNCIA INVÁLIDA



CASO DE TESTE

Identificação		
Itens a Testar		
Entradas	Campo	Valor
Saídas Esperadas	Campo	Valor
Ambiente		
Procedimento		
Dependência		

PROCEDIMENTO DE TESTE

Identificação	
Objetivo	
Requisitos	
Fluxo	

PARTICIONAMENTO EM CLASSES DE EQUIVALÊNCIA

VARIÁVEIS DE ENTRADA	CLASSE DE EQUIVALÊNCIA VÁLIDA	CLASSE DE EQUIVALÊNCIA INVÁLIDA



CASO DE TESTE

Identificação		
Itens a Testar		
Entradas	Campo	Valor
Saídas Esperadas	Campo	Valor
Ambiente		
Procedimento		
Dependência		

PROCEDIMENTO DE TESTE

Identificação	
Objetivo	
Requisitos	
Fluxo	

PARTICIONAMENTO EM CLASSES DE EQUIVALÊNCIA

VARIÁVEIS DE ENTRADA	CLASSE DE EQUIVALÊNCIA VÁLIDA	CLASSE DE EQUIVALÊNCIA INVÁLIDA