

re_S19_A1_SL17_desenvolvimento_software

Entrega no AVA

Nome: _____ Turma: _____

Atividade 1: Teste de desempenho da página de produtos

Descrição do exercício:

O objetivo deste exercício é avaliar o desempenho de uma página de detalhes de um produto em um site de comércio eletrônico. Os alunos serão organizados em grupos para realizar pesquisas, definir métricas de desempenho, identificar ferramentas adequadas para testes e elaborar um plano de ação **(observar o slide 1 ao 10)**. O exercício culminará em uma apresentação a ser enviada pelo Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA).

Na aula Observar os slides (11 ao 15), exploraremos um cenário de testes para um e-commerce onde avaliamos o produto, considerando fatores como o número de usuários simultâneos, dispositivos utilizados (desktop ou mobile), diferentes navegadores, segurança e horários de pico de acesso, percebendo assim como cada fator influencia o desempenho da página. Considerando este cenário, desenvolva seu plano de teste descrevendo cada etapa do teste não funcional.

Tempo estimado: 15 minutos.