

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL · MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA · UFV
CAMPUS FLORESTAL

CCF 323 - Arquitetura de Software

Testes Funcionais - Sprint 04

Equipe 5º Ano - “BYTECRAFT”

Matheus e Edgar

Florestal - MG

2025

SUMÁRIO

Testes funcionais (caixa preta).....	2
--------------------------------------	---

Testes funcionais (caixa preta)

O presente relatório tem como objetivo validar o funcionamento do processo em que o aluno, dentro do Modo Quiz, responde ao questionário referente ao nível selecionado e o professor, ao fazer login, visualiza a sala com o ranking de pontuação dos alunos. O teste contemplou o fluxo principal, o fluxo alternativo e as regras de negócio associadas. Durante a execução, foram avaliados os diferentes níveis de dificuldade (Fácil, Médio e Difícil) e condições de sucesso e falha, verificando a exibição de mensagens, cálculos de pontuação e registro de progresso.

Inicialmente, foi acessado o Modo Quiz conforme descrito no fluxo principal. O sistema apresentou corretamente as perguntas e alternativas para a resposta. Ao selecionar a alternativa correta, o sistema informou a mensagem de acerto, e ao errar foi exibido corretamente a mensagem de erro.

Ao terminar de responder as 10 questões em cada nível, foi exibida a porcentagem de acertos e o tempo gasto no modo.

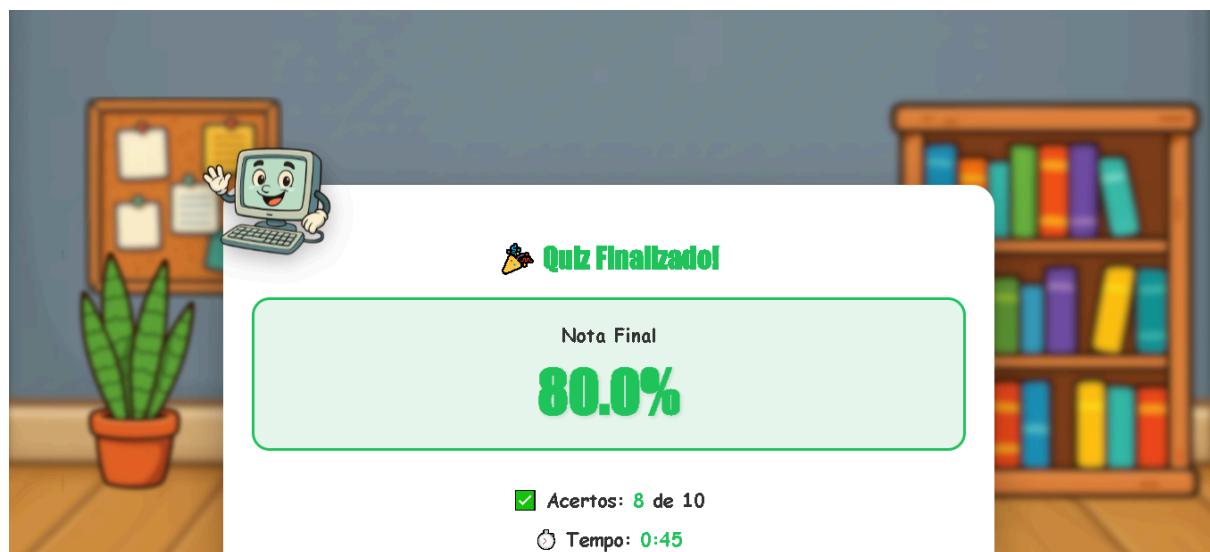
Abaixo estão alguns erros encontrados durante a execução do teste:

Erros Encontrados

1. Exibição dos modais

Ao executar os testes em um monitor com resolução de 1360x768 os modais apresentaram um comportamento inesperado, não sendo exibido corretamente.





2. Pontuação

Após o teste no Modo Quiz, a pontuação do jogo foi atualizada, sobreescrevendo a pontuação obtida no Modo História.