Relatório

Foi realizado uma bateria de teste em três endpoints da aplicação: Reserve, Pusrchase e Confirmation.

Teste de Pico:

A aplicação apresentou 29% de respostas acima do tempo esperado no total com 89% de erro no endpoint Reserve indicando a necessidade de melhorar o tempo de resposta para comportar picos de acesso.

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

Teste de Carga:

A carga foi aumentada gradualmente até atingir o limite máximo estabelecido para o teste. As métricas de tempo de resposta foram coletadas para cada endpoint.~

Reserve apresentou 18% das respostas retornando acima do tempo esperado

Pusrchase apresentou 13% das respostas retornando acima do tempo esperado

Confirmation apresentou 3% das respostas retornando acima do tempo esperado

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

Conclusão: a aplicação apresentou tempos de respostas acima do limite aceitável de 2 segundos para todos endpoints avaliados, em ambos os testes, tornando necessário aplicar medidas para otimizar o desempenho de resposta.