**Importância das Métricas de Performance:** Além de testar serviços envolve a análise dos resultados para identificar falhas, comportamentos e melhorias. Utilizamos métricas e indicadores que ajudam a entender o que acontece durante uma requisição.

**Quantidade de Usuários Virtuais(VUs):** Cada usuário VU equivale a 10 usuários reais fazedo requisições, porém pode variar. Durante testes podemos modificar a quantidade de Vus por etapas, permitindo estimar a capacidade máxima de cada etapa antes de degradações de performance.

**Quantidade de Requisições:** Ajuda a entender a eficiência do serviço possibilitando que Vus façam requisições que serão diagnosticadas como sucesso ou falha.

**Tempo de Resposta:** Mede o intervalo entre o envio de uma requisição e a resposta do servidor. É crucial para avaliarmos a saúde da aplicação gerando gráficos que ajudam a visualizar o desempenho durante os testes, conseguindo identificar gargalos e etc..

**Taxa de Erros:** Indica a porcentagem de requisições que falharam durante os testes. Analisar a taxa de erros é vital para uma aplicação, pois nesta etapa podemos analisar a taxa de erros e validar a eficácia do teste e do ambiente testado