

## O que aprendemos?

Na aula anterior (aula 05), o projeto “cliente” CasaDoCodigo.MVC já estava devidamente protegido contra acesso anônimo, graças à aplicação CasaDoCodigo.IdentityServer, que funciona como Servidor de Tokens de Segurança. Porém, nosso serviço de relatório de vendas CasaDoCodigo.RelatorioWebAPI ainda não tinha nenhuma proteção contra acesso não autorizado pelo IdentityServer. A motivação para esta última aula 06 foi aprender e proteger também nosso serviço, configurando tanto a aplicação RelatorioWebAPI quanto o IdentityServer.

Aprendemos a configurar o projeto do relatório de vendas, protegendo o acesso ao método POST, e definindo o escopo permitido à aplicação cliente MVC. Aprendemos também a obter o token de acesso, para podermos acessar o serviço web api a partir da aplicação MVC.

No final, vimos como o token de acesso é passado no cabeçalho das requisições, e como as informações do token de acesso podem ser decodificadas com a ajuda do site [jwt.io](https://jwt.io).

- Configurando IdentityServer4 + WebAPI de Relatório
  - Protegendo Acesso ao Relatório de Vendas
  - Configurando Escopos Permitidos
  - Configurando o Projeto IdentityServer
  - Configurando o Projeto RelatorioWebAPI
  - Obtendo o Token de Acesso
  - Chamando a API
  - Conclusão