**ETS Hub - Core**

**Definição de Escopo**

O módulo *Core* é um dos módulos principais do ecossistema *ETS Hub*, responsável por ser a interface principal para o ecossistema, a página Home do sistema, também é neste módulo que deve se concentrar as informações mais relevantes dos usuários e do sistema em si, além de oferecer os serviços mais importantes e recorrentes do sistema, como o serviço de login e outras validações.

**Análise de Requisitos**

RF 001. A página Home do módulo Core deve conter

RF 001. Deve haver 4 tipos de usuários no sistema, sendo eles: Aluno, Meio-Oficial, Instrutor e Inativo.

RF 002. Qualquer usuário Meio-Oficial pode elevar um Aluno para Meio-Oficial, ou rebaixar qualquer usuário para Inativo.

RF 003. Qualquer usuário não logado ou Inativo não deve poder acessar qualquer parte do sistema ETS Hub.

NF 001. O módulo Core deve possuir um sistema Token semelhante ao JWT, implementado internamente, que será usado para validar todo request feito ao módulo, exceto os requests de login.

NF 002.