

# Gerenciamento de conteúdo e distribuição em camadas

## Terceiro *release*

Para a **terceira** entrega, os seguintes objetivos devem ser alcançados:

1. Implementação definitiva do **controle de acesso** proposto para a aplicação, considerando os diferentes tipos de perfil de usuário (exemplos: administrador, cliente, gerente, visitante..., a depender da aplicação).
2. Implementação da **gestão do conteúdo** da aplicação Web. Neste caso, devem ser implementadas a criação, a edição, a eliminação e a apresentação de conteúdo em função da lógica da aplicação proposta pelo grupo, **considerando os diferentes perfis de usuário**.
3. **Segmentar o backend** em duas camadas (dois servidores). A última camada deve conter a API responsável pelo gerenciamento e persistência do conteúdo da aplicação.
4. Desenvolver os serviços da 3ª camada usando a semântica definida para o conjunto de **métodos** (<https://tools.ietf.org/html/rfc2616#section-5.1.1>) e de **respostas** (<https://tools.ietf.org/html/rfc2616#section-6.1>) do HTTP. Não é necessário fazer uma abordagem complexa para uso de todos os métodos e todas as respostas do HTTP. A sugestão é empregar apenas alguns deles, de acordo com a lógica da aplicação.
5. Concluir as funcionalidades fundamentais propostas pelo grupo para a aplicação web.
6. O desenvolvimento deve ser relatado em slides e o progresso apresentado em sala de aula na data especificada para a entrega. **Todos os componentes do grupo devem estar presentes e cada um deve apresentar a sua contribuição individual!**

DATA DA APRESENTAÇÃO DO *RELEASE 3*: Ver Calendário