

## Cento Universitário UNA

Sistemas de Informação

Recuperação de Informação

Práticas de Laboratório Wesley Dias Maciel



Centro Universitário UNA Sistemas de Informação Recuperação de Informação Prática de Laboratório Wesley Dias Maciel 2019/01

# Interface



Centro Universitário UNA Sistemas de Informação Recuperação de Informação Prática de Laboratório Wesley Dias Maciel 2019/01

### Prática 18

- 1) Crie a interface para sua máquina de busca. A interface deve ser implementada usando o framework Ionic.
- 2) A interface deve apresentar uma área para administradores, uma área para usuários comuns "logados" e uma área para usuários não "logados" (área "default").
- 3) A interface deve apresentar as funcionalidades da máquina de busca, conforme o nível de privilégio do perfil do usuário, seja administrador, usuário comum ou usuário não "logado".
- 4) A interface deve privilegiar a experiência do usuário e a usabilidade.
- 5) Analise a API do seu projeto. Sempre que necessário, faça alterações para melhoria da API, adequando-a ao padrão arquitetural REST (Representational State Transfer).

#### Lista de códigos de status HTTP:

#### 1xx Informativa

100 Continuar

101 Mudando protocolos

102 Processamento (WebDAV) (RFC 2518)

122 Pedido-URI muito longo

#### 2xx Sucesso

200 OK

201 Criado

202 Aceito

203 não-autorizado (desde HTTP/1.1)

204 Nenhum conteúdo

205 Reset

206 Conteúdo parcial

207-Status Multi (WebDAV) (RFC 4918)

#### 3xx Redirecionamento

300 Múltipla escolha

301 Movido

302 Encontrado

303 Consulte Outros

304 Não modificado

305 Use Proxy (desde HTTP/1.1)

306 Proxy Switch

307 Redirecionamento temporário (desde HTTP/1.1)

308 Redirecionamento permanente (RFC 7538[2])

#### 4xx Erro de cliente

400 Requisição inválida



Centro Universitário UNA Sistemas de Informação Recuperação de Informação Prática de Laboratório Wesley Dias Maciel 2019/01

- 401 Não autorizado
- 402 Pagamento necessário
- 403 Proibido
- 404 Não encontrado
- 405 Método não permitido
- 406 Não Aceitável
- 407 Autenticação de proxy necessária
- 408 Tempo de requisição esgotou (Timeout)
- 409 Conflito
- 410 Gone
- 411 comprimento necessário
- 412 Pré-condição falhou
- 413 Entidade de solicitação muito grande
- 414 Pedido-URI Too Long
- 415 Tipo de mídia não suportado
- 416 Solicitada de Faixa Não Satisfatória
- 417 Falha na expectativa
- 418 Eu sou um bule de chá
- 422 Entidade improcessável (WebDAV) (RFC 4918)
- 423 Fechado (WebDAV) (RFC 4918)
- 424 Falha de Dependência (WebDAV) (RFC 4918)
- 425 coleção não ordenada (RFC 3648)
- 426 Upgrade Obrigatório (RFC 2817)
- 450 bloqueados pelo Controle de Pais do Windows
- 499 cliente fechou Pedido (utilizado em ERPs/VPSA)

#### 5xx outros erros (erro de servidor)

- 500 Erro interno do servidor (Internal Server Error)
- 501 Não implementado (Not implemented)
- 502 Bad Gateway
- 503 Serviço indisponível (Service Unavailable)
- 504 Gateway Time-Out
- 505 HTTP Version not supported