

# Especificação Sistema

## Vocabulário Controlado

### MOO Trabalho 1

#### Acesso ao sistema

1. Cada usuário deve informar user name e senha

#### Funcionalidades do sistema

1. Criar, editar e remover projetos de vocabulários controlados
2. Cada projeto são associados:
  1. Nome do projeto
  2. Descrição textual do projeto
  3. Identificadores dos membros do projeto

#### Para cada membro de um projeto

1. Nome
2. Senha
3. Email

#### Entre os membros de um projeto

1. Um deles é o administrador e os outros desenvolvedores

#### Cada administrador do projeto

1. Número de telefone
2. O administrador do projeto é definido na criação do projeto

#### Funcionalidades do Administrador do sistema

1. Excluir o projeto
2. Excluir um desenvolvedor
3. Efetiva ou reprovava uma tentativa de contribuição do desenvolvedor

#### Para se tornar desenvolvedor em um projeto

1. Solicitar cadastramento no projeto
2. O desenvolvedor pode sair do projeto quando quiser

#### Contribuição do Desenvolvedor

1. Cada contribuição é submetida como tentativa
2. A tentativa é efetivada pelo administrador
3. Tipos de contribuições do desenvolvedor:
  1. Criar:
  2. Remover:
  3. Editar termo:
  4. Relacionamento de conceito:
    1. Tipos de relacionamentos não preferidos e não preferidos:
      1. UF (Use for)
      2. USE (Use)
    2. Tipos de relacionamentos:
      1. BT (Broader term)
      2. NT (Narrower term)

3. RT (Related term)
5. Definição de conceito:
  1. cada descrição de conceito é composta por texto e pelo identificador do seu autor.
  2. Cada descrição de conceito é associado um ou mais termos
  3. Termos: Preferidos e não preferidos

## Exclusão de um desenvolvedor

1. Se houver contribuições pendentes estas serão removidas

## Contribuições

1. Submetidas como tentativas
2. As tentativas podem ser:
  1. Efetivadas:
  2. Reprovadas: nesse caso são removidas do sistema

## Construído o vocabulário controlado

1. É possível pesquisar o termo
2. Caso o termo seja encontrado os dados associados são apresentados ao usuário.
3. Para pesquisar: não é necessário informar nome de usuário nem senha

## Check list

Check list	Status
Documento de visão e escopo usando <i>template</i>	
Diagramas de caso de uso com descrições resumidas de todos os casos de uso e atores	
Descrições detalhadas de todos os casos de uso usando documento <i>template</i>	
Diagramas de classes de análise com atributos, responsabilidades e descrição das classes	
Diagrama de colaboração da realização de um cenário de um dos casos de uso	