**Atores:**

(A)Adm. Geral (usuário máster da equipe de suporte do sistema)

(B)Adm. Local (usuário máster da instituição)

(C)Professor (usuário sem permissões de adm)

**Funções:**

Gerar prova (C)

*Informar data base, nº questões,*

*Optar Geral/Local*

*Optar por gerar conjunto de versões da mesma prova*

*Gerar gabarito*

Manter cadastro da instituição (A)

Manter cadastro de ADMs Locais (A)

Manter cadastro de Matérias Gerais (A)

Importar matéria (A, B)

*Busca Matérias Gerais*

*Exclui Matérias Locais*

Manter cadastro de Matérias Locais (B)

Vincular matérias aos conteúdos (A, B)

Manter cadastro de Professores (B)

Vincular matérias aos professores (B)

*Validar Matéria já existente*

Manter cadastro de Disciplinas (B)

Manter cadastro de Turmas (B)

Vincular disciplinas e professores a uma turma (B)

*Validar Se o professor está habilitado*

Manter cadastro de Questões (C)

*Marcar questão como LOCAL (C)*

Registrar aplicação da prova (C)

Imprimir prova/gabarito

**Objetos:**

Instituição de ensino

* Nome
* Endereco
* Telefone
* Meio de comunicação
* Logo

Telefone < *Meio de comunicação >*

* DDD
* Numero
* Operadora

Site < *Meio de comunicação >*

* url

Email < *Meio de comunicação >*

* endereço

Perfil

* nome

*Usuario*

* *Nome*
* *Login*
* *Senha*
* *Perfil*
* *Meio de comunicação*

UF

* nome

Cidade

* UF
* Nome

Endereço

* Rua
* Cidade
* CEP

Questões

* Alternativas
* Resposta
* Tipo
* nível

Prova

* Questões
* Gabarito
* Prova original
* Data geração
* Data aplicação
* Matéria

Turma

* Nome
* Disciplinas
* Data início
* Data término

Disciplina

* Turmas
* Matérias
* Professor

Matérias

* Disciplina
* Provas
* Nome

Professor < *Usuário >*

* Turmas
* Titulação professor < *Disciplinas >*
* *Meios de comunicação*

**Requisitos:**

Web

Java

2 Bases (Local e Geral/Servidor)