|  |  |
| --- | --- |
| **Título:** | Cadastro de Disciplina |
| **Descrição**: | Toda a Disciplina é composta por um nome.  **REGRAS:**   * **VALIDAÇÕES:**   + Disciplina deve conter um nome.   + Mínimo de caracteres 4.   + Nome deve ser menor que 25 caracteres.   + Nome não pode repetir no banco de dados.   + Nome contém apenas letras alfanuméricas.   + Caso for editar, se o nome continuar o mesmo, apenas fechar o dialogo sem mensagem alguma.   + Listagem deve ser em ordem alfabética. |
| **Tarefas:** | * Fazer Especificações (15 minutos). * Fazer Protótipo (15 minutos). * Implementar classes de Domínio (20 minutos). * Implementar script DB (10 minutos). * Implementar a classe DAO (30 minutos). * Implementar a classe service (20 minutos). * Implementar o formulário do WF (15 minutos). * Implementar o componente de listagem (15 minutos). * Implementar o gerenciador do formulário (30 minutos). * Teste (60 minutos). * Validar com o cliente (15 minutos). |

|  |  |
| --- | --- |
| **Título:** | Cadastro de Série |
| **Descrição**: | Toda serie deve conter obrigatoriamente um nome.  **REGRAS:**   * **VALIDAÇÕES:**   + Serie deve possuir um nome   + Nome deve ser maior que 4 caracteres.   + Nome deve ser menor que 25 caracteres.   + Nome não pode repetir no banco de dados.   + Nome deve apenas conter apenas números   + Quando for editar, caso o nome continue o mesmo, fechar o dialogo sem mensagem alguma. |
| **Tarefas:** | * Fazer Especificações (15 minutos). * Fazer Protótipo (15 minutos). * Implementar classes de Domínio (20 minutos). * Implementar script DB (10 minutos). * Implementar a classe DAO (30 minutos). * Implementar a classe service (20 minutos). * Implementar o formulário do WF (15 minutos). * Implementar o componente de listagem (15 minutos). * Implementar o gerenciador do formulário (30 minutos). * Teste (60 minutos). * Validar com o cliente (15 minutos). |

|  |  |
| --- | --- |
| **Título:** | Cadastro de Matérias |
| **Descrição:** | Toda a Matéria é composta por um nome, série.  **REGRAS:**   * **VALIDAÇÕES:**   + Toda Matéria tem obrigatoriamente um nome.   + Toda nome deve ter mais de 4 caracteres.   + Toda nome deve ter menor de 25 caracteres.   + Nome não pode repetir no banco de dados.   + Nome deve ser composto apenas de letras, caso for necessário números, terá que ser em algarismos romanos.   + Toda matéria contém uma Serie. |
| **Tarefas:** | * Fazer Especificações (15 minutos). * Fazer Protótipo (15 minutos). * Implementar classes de Domínio (20 minutos). * Implementar script DB (10 minutos). * Implementar a classe DAO (30 minutos). * Implementar a classe service (20 minutos). * Implementar o formulário do WF (15 minutos). * Implementar o componente de listagem (15 minutos). * Implementar o gerenciador do formulário (30 minutos). * Teste (60 minutos). * Validar com o cliente (15 minutos). |

|  |  |
| --- | --- |
| **Título:** | Cadastro de Questão |
| **Descrição:** | O sistema deverá adicionar, editar, excluir. Toda a Questão é composta por um bimestre, uma serie, uma matéria, uma disciplina e uma lista de respostas.  **REGRAS:**   * **VALIDAÇÕES:**   + Toda Questão tem obrigatoriamente uma descrição.   + Toda Questão tem obrigatoriamente um bimestre.   + Toda Questão tem obrigatoriamente uma matéria.   + Toda Questão tem obrigatoriamente uma lista de respostas. |
| **Tarefas:** | Protótipo de Tela, Implementação da Lógica de Negócio, Teste  Criação da Tabela, Implementação da Interface Gráfica. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Título:** | Cadastro de Teste |
| **Descrição:** | O sistema deverá adicionar, editar, excluir. Todo Teste é composto por um título, um número de questões, uma cadeira e uma data de geração.  **REGRAS:**   * **VALIDAÇÕES:**   + Todo Teste tem obrigatoriamente um título.   + Todo Teste tem obrigatoriamente um número de questões.   + Todo Teste tem obrigatoriamente uma cadeira. |
| **Tarefas:** | Protótipo de Tela, Implementação da Lógica de Negócio, Teste  Criação da Tabela, Implementação da Interface Gráfica. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Título:** | Gerar Prova |
| **Descrição:** | O sistema deverá gerar um PDF com todas as questões do teste juntamente com o seu gabarito.  **REGRAS:**   * **VALIDAÇÕES:**   + A lista de questões não pode ser vazia. |
| **Tarefas:** | Implementar a classe de conversão entidade para PDF. |