**Casos de uso:**

|  |  |
| --- | --- |
| **CSU001 - Visualizar notas por semestre** | |
| **Objetivo:** | Possibilitar ao aluno visualizar as notas obtidas em cada semestre letivo cursado. |
| **Requisitos:** | * Sistema deve permitir a visualização das notas por semestre. * CSU002 |
| **Atores:** | Alunos |
| **Pré-condições:** | Aluno deve possuir cadastro no sistema da universidade.  As notas devem estar cadastradas no sistema. |
| **Pós-condições:** | Sistema mostra as notas do aluno por semestre letivo cursado. |
| **Fluxo principal:** | 1. Aluno acessa o sistema da universidade 2. Sistema verifica os dados fornecidos pelo aluno e autoriza o seu acesso. 3. Aluno seleciona o semestre que deseja visualizar as notas 4. Sistema procura as notas cadastradas por semestre 5. Sistema mostra as notas do semestre solicitado |

|  |  |
| --- | --- |
| **CSU002 - Lançar notas das disciplinas por semestre** | |
| **Objetivo:** | Permitir que o professor lance as notas das disciplinas do semestre letivo atual. |
| **Requisitos:** | Sistema deve permitir o lançamento das notas pelo professor.  Sistema deve controlar os prazos legais para lançamento das notas.  Sistema deve verificar se o prazo para lançamento não foi finalizado. |
| **Atores:** | Professores |
| **Pré-condições:** | Professor deve possuir cadastro no sistema da universidade. |
| **Pós-condições:** | Sistema apresenta as notas cadastradas do semestre. |
| **Fluxo principal:** | 1. Professor acessa o sistema da universidade. 2. Sistema verifica os dados fornecidos pelo professor e autoriza o seu acesso. 3. Professor seleciona a aba “cadastrar notas do semestre”. 4. Sistema verifica se o período para lançar notas está dentro do prazo ou se o prazo já finalizou. 5. Sistema autoriza o cadastro das notas. 6. Professor lança as notas no sistema. 7. Sistema apresenta as notas cadastradas pelo professor. |

|  |  |
| --- | --- |
| **CSU003 - Informar disciplinas do currículo escolar** | |
| **Objetivo:** | Informar ao aluno o histórico das disciplinas as quais o mesmo já cursou através do seu currículo escolar. |
| **Requisitos:** | Sistema deve manter um histórico das disciplinas cursadas pelo aluno |
| **Atores:** | Alunos |
| **Pré-condições:** | Aluno deve possuir cadastro no sistema da universidade.  As disciplinas cursadas devem estar registradas no sistema. |
| **Pós-condições:** | Sistema mostra as disciplinas já cursadas pelo aluno. |
| **Fluxo principal:** | 1. Aluno acessa o sistema da universidade 2. Sistema verifica os dados fornecidos pelo aluno e autoriza o seu acesso. 3. Aluno clica na aba “histórico escolar” 4. Sistema gera um arquivo com as disciplinas cursadas pelo aluno. |

|  |  |
| --- | --- |
| **CSU13 - Acessar sistema via rede local** | |
| **Objetivo:** | Permitir que os alunos, professores e usuários, tenham acesso ao sistema via internet, através da rede local da universidade. |
| **Requisitos:** | Computadores com acesso a internet |
| **Atores:** | Professor, Aluno, Usuários, Coordenador de Curso |
| **Pré-condições:** | * Cadastro no sistema da universidade * Permissão para acessar o sistema. |
| **Pós-condições:** | Sistema disponível para todos os usuários envolvidos com o mesmo via rede local. |
| **Fluxo principal:** | 1. Usuário acessa o sistema através do navegador web. 2. Usuário entra com os dados ao sistema (login e senha) 3. Sistema verifica os dados fornecidos pelo usuário e autoriza ou não o seu acesso. 4. Sistema libera acesso ao usuário. |

|  |  |
| --- | --- |
| **CSU14 - Atualizar notas** | |
| **Objetivo:** | Permitir que os professores atualizem as notas dos alunos das disciplinas que estão vinculadas a ele. |
| **Requisitos:** | CSU04 |
| **Atores:** | Professor |
| **Pré-condições:** | * Disciplina cadastrada no sistema * Permissão para acessar o sistema. * Professor vinculado à disciplina |
| **Pós-condições:** | Sistema autorizar a alteração das notas dos alunos da disciplina |
| **Fluxo principal:** | 1. Professor acessa o sistema através do navegador web. 2. Professor entra com os dados ao sistema (login e senha) 3. Sistema verifica os dados fornecidos pelo usuário e autoriza ou não o seu acesso. 4. Professor acessar: disciplinas -> alunos cadastrados na disciplina > alterar nota(s); 5. Sistema altera a nota do(s) aluno(s) selecionado. |

|  |  |
| --- | --- |
| **CSU15 - Atualizar frequência** | |
| **Objetivo:** | Permitir que os professores atualizem as frequências dos alunos das disciplinas que estão vinculadas a ele. |
| **Requisitos:** | CSU04 |
| **Atores:** | Professor |
| **Pré-condições:** | * Disciplina cadastrada no sistema * Permissão para acessar o sistema. * Professor vinculado à disciplina |
| **Pós-condições:** | Sistema autorizar a alteração das frequências dos alunos da disciplina |
| **Fluxo principal:** | 1. Professor acessa o sistema através do navegador web. 2. Professor entra com os dados ao sistema (login e senha) 3. Sistema verifica os dados fornecidos pelo usuário e autoriza ou não o seu acesso. 4. Professor acessa: disciplinas -> alunos cadastrados na disciplina > atualizar frequência. 5. Sistema altera a frequência do(s) aluno(s) selecionado. |