

**SADis  
Sistema de Aproveitamento de Disciplinas**

**SADis**

**Documento de Requisitos**

**Versão 2.0**

Índice Analítico

**1. Introdução.....................................................................................................3**

**1.1 Prioridade dos Requisitos...................................................................3**

**2. Requisitos de todo o sistema.......................................................................3**

**2.1 Requisitos Funcionais................................................................................4**

**2.1 Requisitos não Funcionais........................................................................5**

1. **Introdução**

Este documento especifica os requisitos do Sistema de Aproveitamento de Disciplinas (SADis) na primeira iteração, fornecendo aos *stakeholders* todas as informações necessárias para o projeto de desenvolvimento. O principal objetivo do documento é trazer as definições necessárias para que o protótipo alcance os objetivos de realizar solicitação de aproveitamento de disciplinas pela Universidade Federal da Bahia.

* 1. **Prioridade dos requisitos**

Para estabelecer a prioridade dos requisitos, foram adotadas as denominações “essencial”, “importante” e “desejável”.

* + 1. **Essencial:** é o requisito responsável pelo funcionamento do sistema. Requisitos essenciais são requisitos imprescindíveis, que têm que ser obrigatoriamente implementados.
    2. **Importante:** é o requisito responsável pelo funcionamento do sistema, mas de forma não satisfatória. Estes requisitos devem ser implementados, mas, se não forem, o sistema é implementado e funcionará mesmo assim
    3. **Desejável:** é o requisito que não compromete as funcionalidades básicas do sistema, isto é, o sistema pode funcionar de forma satisfatória sem ele. Requisitos desejáveis podem ser deixados para versões posteriores do sistema, caso não haja tempo hábil para implementá-los na versão que está sendo especificada.

1. **Requisitos de todo o sistema**

Os requisitos funcionais do Sistema de Aproveitamento de Disciplinas (SADis) serão: Realizar solicitação de aproveitamento de disciplinas, emitir dados da solicitação, informar que a solicitação foi enviada, emitir caixas de diálogo com confirmação ou erros, anexar arquivos, acompanhar solicitação, realizar login(apenas colegiado e/ou órgão competente), ver solicitações, aprovar ou reprovar solicitação.

Os requisitos não funcionais do Sistema de Aproveitamento de Disciplinas (SADis) são: usabilidade, segurança, suportabilidade, interoperatibilidade e confiabilidade.

**Os requisitos serão listados seguindo o padrão:**

1- [*nomenclatura, numeração*] + *nome do requisito.*

* 1. Nomenclatura refere-se a Requisito Funcional [RF] ou Requisito Não Funcional [NF].
  2. Numeração refere-se à numeração da listagem dos requisitos.
  3. Nome do requisito refere-se aos nomes dos requisitos de acordo com a listagem no item 2.
  4. **Requisitos Funcionais**

**[RF001] Realizar solicitação de aproveitamento de disciplinas**

Oferecer a opção de realizar solicitação de aproveitamento de disciplinas. Será necessário preencher o formulário para solicitação.

**Prioridade:** Essencial

**[RF002] Emitir dados da solicitação**

Após o preenchimento do formulário de solicitação de aproveitamento e o aluno clicar em enviar, o sistema mostrará os dados da solicitação para confirmação.

**Prioridade:** Importante

**[RF003] Confirmar solicitação e gerar número de solicitação para acompanhamento**

Após a confirmação da solicitação pelo usuário, o sistema mostrará uma tela informando que a solicitação foi enviada e o número de solicitação para acompanhamento.

**Prioridade:** Importante

**[RF004] Anexar arquivos**

Durante o preenchimento do formulário haverá um espaço para anexar arquivos para análise das disciplinas a aproveitar.

**Prioridade:** Importante

**[RF005] Acompanhar solicitação**

O sistema disponibiliza uma área para acompanhamento de solicitação, após realizar a solicitação o aluno terá um código de solicitação que servirá para acompanhamento do andamento da solicitação pelo sistema.

**Prioridade:** Essencial

*Os requisitos abaixo são requisitos da segunda iteração*

**[RF006] Realizar login (apenas colegiado e/ou órgão competente)**

O sistema disponibiliza uma área exclusiva para os órgãos responsáveis por analisar as solicitações, onde terá uma área para login no sistema.

**Prioridade:** Essencial

**[RF007] Alterar senha**

O sistema disponibiliza uma área para o usuário cadastrado no sistema realizar troca de senha.

**Prioridade:** Essencial

**[RF008] Visualizar solicitações**

O sistema disponibiliza uma área para o usuário logado ver as solicitações de aproveitamento feitas pelos alunos.

**Prioridade:** Importante

**[RF009] Gerar comprovante de solicitação deferida**

O sistema disponibiliza a opção de gerar o comprovante de deferimento constando as disciplinas que foram atendidas integral ou parcialmente além de todas as informações referentes à solicitação.

**Prioridade:** Importante

**[RF010] Alterar o status da solicitação**

O sistema disponibiliza a opção do usuário do sistema mudar o parecer da solicitação.

**Prioridade:** Desejável

**[RF011] Cadastrar novos usuários**

O sistema disponibiliza uma área para cadastro de novos usuários do sistema, área destinada ao administrador do sistema.

**Prioridade:** Essencial

**[RF012] Cadastrar novos cursos**

O sistema disponibiliza uma área para o usuário com login e senha inserir novos cursos.

**[RF013] Cadastrar novas disciplinas**

O sistema disponibiliza uma área para o usuário com login e senha inserir novas disciplinas.

**[RF014] Gerenciar usuários**

O sistema disponibiliza uma área onde é possível alterar informações dos usuários e/ou deletar usuários (apenas administrador do sistema).

**Prioridade:** Importante

**[RF015] Gerenciar Cursos**

O sistema disponibiliza uma área onde é possível alterar ou excluir cursos

**Prioridade:** Importante

**[RF016] Gerenciar Disciplinas**

O sistema disponibiliza uma área onde é possível alterar ou excluir disciplinas

**Prioridade:** Importante

**[RF017] Controle de níveis de acesso**

O sistema realiza um controle de níveis de acesso, onde certas funcionalidades serão disponibilizadas de acordo com o perfil do usuário do sistema.

**Prioridade:** Importante

**[RF018] Localizar informações**

O sistema disponibiliza uma área onde é possível através de uma caixa de busca localizar facilmente: Cursos, Disciplinas, Usuários e Solicitações.

**Prioridade:** Importante

**[RF019] Visualizar documento anexado à solicitação**

O sistema disponibiliza uma área onde é possível visualizar o documento que foi anexado pelo aluno solicitante.

**Prioridade:** Importante

**2.2 Requisitos Não Funcionais**

**[NF001] Segurança**

Será feita uma análise previamente para definição de acesso. A manutenção de dados será de responsabilidade da SADis.

**Prioridade:** Importante

**[NF002] Performance**

O sistema deverá estar ser ágil e possuir telas que facilitem o acesso

**Prioridade:** Importante