

# INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS CAMPUS COLINAS DO TOCANTINS CURSO SUPERIOR DE LICENCIATURA EM COMPUTAÇÃO

Sistema de Submissão de Resumos Simples (SBRS)

## SISTEMA DE SUBMISSÃO DE RESUMOS SIMPLES (SBRS)

Trabalho de programação web do curso de licenciatura em computação da Unidade campus colinas, do Instituto Federal do Tocantins. Desenvolvimento da página web.

Professor: Dr. Ronneesley Moura Teles

RESUMO

O Sistema de Submissão de Resumos Simples (SBRS) e um site voltado para

ajudar o meio acadêmico com as suas demais funcionalidades, que podem ser

bastante útil no ensino brasileiro. Onde seu principal intuito e facilitar a participação

e a organização de eventos acadêmicos e científicos.

Palavras-chave: SBRS.

# Sumário

Introdução	5
Objetivo do sistema	5
Justificativa	5
Desenvolvimento	6
Requisitos Funcionais	9
Conclusão	10

#### Introdução

A produção científica exige organização e atenção meticulosa aos detalhes, desde a coleta de dados até a formatação final do trabalho. O **SISTEMA DE SUBMISSÃO DE RESUMOS SIMPLES (SBRS),** foi criado para simplificar essa jornada, oferecendo um conjunto de ferramentas que otimizam o fluxo de trabalho do pesquisador.

### Objetivo do sistema

O objetivo do sistema é **agilizar e otimizar a gestão de trabalhos científicos**, desde a coleta de dados até a submissão e publicação. Através de uma interface intuitiva e recursos automatizados, o sistema oferece suporte a cada etapa do processo, liberando tempo para que o pesquisador se concentre no que realmente importa: a pesquisa.

#### **Justificativa**

Este trabalho tem como justificativa abordar a importância de um sistema de submissão de resumos simples para facilitar a participação e a organização de eventos acadêmicos e científicos. Este sistema tenta simplificar o processo de submissão para os participantes e agiliza a avaliação dos resumos pelos avaliadores onde contribuirá para uma experiência mais eficiente e transparente. Além disso, destaca-se que as implementações facilitarão a formatação de trabalho científicos e acadêmicos. Esse sistema pode impactar positivamente a qualidade e o alcance dos usuários que o utilizam, promovendo a disseminação do conhecimento e estimulando a participação da comunidade acadêmica.

O SISTEMA DE SUBMISSÃO DE RESUMOS SIMPLES (SBRS) se justifica por diversos motivos:

• Economia de tempo e esforço: O sistema automatiza tarefas repetitivas, liberando tempo para que o pesquisador se concentre em atividades mais

produtivas.

- Padronização e qualidade: A formatação automática garante que os trabalhos sigam as normas da ABNT, assegurando qualidade e profissionalismo.
- Acessibilidade e organização: O sistema centraliza todas as informações do trabalho científico em um único local, facilitando o acesso e a organização.
- **Visibilidade e divulgação:** A plataforma de publicação oferece maior visibilidade para os trabalhos científicos, aumentando o alcance da pesquisa.
- · Sistema altamente suave e intuitivo para o usuário navegar.

#### **Desenvolvimento**

Identificação	RNF1.
Descrição	O sistema não deve conter poluição visual.
Fonte de requisitos	Ronneesley.
Local e data da reunião	Sala De Aula
Responsável	WENDEL ALVES
Especificação	

Entende-se que imagens que contém cores muito fortes não são atraentes para a utilização do usuário e não deve conter botões que não tenha funções funcionais.

Identificação	RNF2.
Descrição	O sistema não deve ter mais de 15gb de armazenamento.
Fonte de requisitos	Ronneesley.
Local e data da reunião	Sala De Aula
Responsável	WENDEL ALVES

O Sistema deve conter um armazenamento inferior a 15BG de armazenamento físico, além disso deve rodar suavemente sem gargalos.

Identificação	RNF3.
Descrição	O sistema dever ser desenvolvido em, HTML, CSS.
Fonte de requisitos	Ronneesley.
Local e data da reunião	Sala De Aula
Responsável	WENDEL ALVES

#### Especificação

A linguem que o sistema dever ser desenvolvido deve HTML, CSS por que são as linguagens que estamos estudando na disciplina de programação WEB.

Identificação	RNF4.
Descrição	o sistema de banco de dado deve ser desenvolvido em MySQL
Fonte de requisitos	Ronneesley.
Local e data da reunião	Sala De Aula
Responsável	THAÍSA FONSECA

#### Especificação

O sistema deve ser desenvolvido em MySQL porque é uma ferramenta gratuita e de fácil entendimento para programadores iniciantes.

Identificação	RNF5.
---------------	-------

Descrição	O sistema deve conter criptografia MD5 em todas as senhas de usuários
Fonte de requisitos	Ronneesley.
Local e data da reunião	Sala De Aula
Responsável	WENDEL ALVES

Cintigrafia MD5 e mais um recurso para aumentar a segurança de senha e bancos de dados através de um algoritmo de hash unidirecional.

Identificação	RNF6.
Descrição	O sistema deve ser desenvolvido no visual Studio code
Fonte de requisitos	Ronneesley.
Local e data da reunião	Sala De Aula
Responsável	THAÍSA FONSECA

#### Especificação

O visual studio com e uma ferramenta que estamos utilizando para o andamento da matéria devido isso o sistema deve ser criar com o visual studio code.

Identificação	RNF7.
Descrição	o sistema deve ser implementado e publicado no github.
Fonte de requisitos	Ronneesley.
Local e data da reunião	Sala De Aula
Responsável	MONALISA SOUZA

Para implementação do sistema e para a publicação os desenvolvedores publicar o sistema em github para melhor acompanhamento da turma.

Identificação	RNF8.
Descrição	O sistema deve conter um limite de tempo para pesquisa
Fonte de requisitos	Ronneesley.
Local e data da reunião	Sala De Aula
Responsável	MONALISA SOUZA

#### Especificação

Entende-se que para melhor desenvolvimento do sistema o sistema deve conter um tempo inferior a 30 segundo para efetuar uma pesquisa

RNF9.
Sistema deve conter uma integração com google ads
Ronneesley.
Sala De Aula
MONALISA SOUZA

#### Especificação

O sistema deve conter uma integração com o google ADS para efetuar seus anúncios

# **Requisitos Funcionais**

Identificação	RF1.
Descrição	O sistema devem permitir que o autor se autentique.
Fonte de requisitos	Ronneesley.
Local e data da reunião	05/03/2024, IFTO, Campus Colinas do Tocantins, LABIN 1.
Responsável	Carlos Eduardo.
Especificação	

A autenticação e feita de acordo com o usuário, seu cpf e sua senha, isso ocorre através do seu login.

Identificação	RF2
Descrição	O sistema permitira que os autores se cadastrem no site.
Fonte de requisitos	Ronneesley.
Local e data da reunião	05/03/2024, IFTO, Campus Colinas do Tocantins, LABIN 1.
Responsável	Carolina.
Especificação	

Os autores irão se cadastrar no site, nesse cadastro será requisitado o e-mail, CPF e instituição e senha.

Identificação	RF3	
Descrição	O site permitirá que o autor poderá editar seu trabalho.	
Fonte de requisitos	Ronneesley.	
Local e data da reunião	05/03/2024, IFTO, Campus Colinas do Tocantins, LABIN 1.	
Responsável	Thallison.	
Especificação		

O usuário poderá criar seu resumo simples de modo com que não precise se preocupar com sua formatação, e de acordo com que ele entre com suas informações poderá ver em tempo real seu texto já formatado.

# **Requisitos Funcionais**

Identificação	RF01
Descrição	O sistema deve fornecer uma tela de login onde o avaliador inserirá suas credenciais.
Fonte de requisitos	Ronneesley.
Local e data da reunião	05/03/2024, IFTO, Campus Colinas do Tocantins, LABIN 1.
Responsável	Carlos Eduardo

O usuário inserirá o seu e-mail e senha para poder se autenticar na plataforma. Se o usuário não existir, aparecerá uma mensagem falando que o próprio não possui conta. Caso o usuário não tenha conta, ele poderá optar por criar a conta na tela de autenticação, caso ele tive a conta o usuário sera redirecionado para o site.

Identificação	RF02	
Descrição	O sistema deve fornecer um formulário para o cadastro de novos avaliadores.	
Fonte de requisitos	Ronneesley.	
Local e data da reunião	05/03/2024, IFTO, Campus Colinas do Tocantins, LABIN 1.	
Responsável	Carlos Eduardo	
Especificação		
No cadastro dos avaliadores terá que contar com o nome, e-mail, formação e senha.		

Identificação	RF03	
Descrição	O avaliador poderá se inscrever para avaliar trabalhos	
Descrição	nas instituições mesmo sem ser convidado.	
Fonte de requisitos	Ronneesley.	
Local e data da reunião	05/03/2024, IFTO, Campus Colinas do Tocantins, LABIN 1.	
Responsável	Carlos Eduardo	
Especificação		
O avaliador poderá se inscrever nos eventos mesmo sem ser convidado, ao se		

inscrever o organizador do evento receberá uma mensagem. Assim o organizador poderá aprovar a inscrição do avaliador ou não.

Identificação	RF04			
Descrição	O sistema deve permitir que os avaliadores envien suas avaliações e feedbacks.			
Fonte de requisitos	Ronneesley.			
Local e data da reunião	05/03/2024, IFTO, Campus Colinas do Tocantins, LABIN 1.			
Responsável	Carlos Eduardo			
Especificação				

O avaliador terá uma ampla visão e ação dentro do sistema, podendo avaliar o trabalho com nota de 0 a 10, e também poderá adicionar comentários no registro da avaliação e feedback.

Identificação	RF5
Descrição	O sistema deve permitir que os do avaliador solicitem a redefinição de senha se esquecerem a senha.
Fonte de requisitos	Ronneesley.
Local e data da reunião	05/03/2024, IFTO, Campus Colinas do Tocantins, LABIN 1.
Responsável	Carlos Eduardo

#### Especificação

O usuário poderá solicitar a redefinição de sua senha através do e-mail com link. Ao definir uma nova senha, será mandado um e-mail para a confirmação de redefinição de senha e acesso ao sistema com a nova senha.

Identificação	RF06
Descrição	O sistema deve permitir que os administradores mantenham novos eventos.
Fonte do Requisito	Ronneesley Moura Teles
Local e Data da Reunião	IFTO Campus Colinas, Lab 1, 21/08/2024
Responsável	Jeová Igor Gama

O sistema deverá permitir o cadastro de eventos, com a inclusão dos seguintes campos para criação: título, local, descrição, data de lnício, data de fim, local (se aplicável) e status (ativo/inativo). O sistema também deverá apresentar um formulário para a inserção de dados, que deve validar as informações, assegurando que a data de início seja anterior à data de fim. Após o registro, uma mensagem de confirmação deverá ser exibida.

Identificação	RF 07		
Descrição	O sistema deve permitir que usuários visualizem uma lista de eventos existentes.		
Fonte do Requisito	Ronneesley Moura Teles		
Local e Data da Reunião	IFTO Campus Colinas, Lab 1, 21/08/2024		
Responsável	Jeová Igor Gama		

#### Especificação

O sistema deverá possibilitar a visualização de eventos criados e concluídos, exibindo uma listagem em uma página de eventos abertos e concluídos ou painel de controle disponível para a consulta de todos. A apresentação deverá incluir detalhes dos eventos, como título, descrição e datas, e oferecer filtros para facilitar

a visualização por data, status e outros critérios relevantes.

Identificação	RF 08
Descrição	O sistema deve enviar notificações relacionadas à manutenção de eventos.
Fonte do Requisito	Ronneesley Moura Teles
Local e Data da Reunião	IFTO Campus Colinas, Lab 1, 21/08/2024
Responsável	Jeová Igor Gama

#### Especificação

O sistema deverá enviar notificações relativas à manutenção de eventos, incluindo o envio de e-mails para administradores em casos de criação, edição ou exclusão de eventos. Além disso, deverão ser gerados alertas para avaliadores e escritores sobre alterações relevantes em eventos importantes. Alertando a alteração de datas de prazo, modificação de edital, modificações das informações do evento e demais informações.

#### Conclusão

O SISTEMA DE SUBMISSÃO DE RESUMOS SIMPLES (SBRS) é uma ferramenta essencial para o pesquisador moderno, oferecendo um conjunto completo de recursos para otimizar o fluxo de trabalho e aumentar a produtividade. Com sua interface intuitiva e recursos automatizados, o sistema simplifica a gestão de trabalhos científicos, permitindo que o pesquisador se concentre no que realmente importa: a pesquisa de seu trabalho.