UNIVERSIDADE DA REGIÃO DE JOINVILLE

DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA

PROJETO DO SISTEMA

<<NOME DO SISTEMA>>

EDUARDO F. GARBE e FERNANDO BUZZI

PROFESSOR WALTER COAN

Desenvolvimento de Sistemas de Informação

JOINVILLE - SC

2020

SUMÁRIO

O termo sumário, aparece centrado a 5cm da borda superior da folha, em letras maiúsculas, sublinhado ou em negrito. O texto começa a ser escrito a 3cm do título.

O sumário mostra uma visão global das diversas partes do trabalho. Os títulos apresentados no sumário devem ser transcritos como aparecem no interior do trabalho. Na elaboração do sumário, deve ser deixado um espaçamento de 1cm entre os capítulos, e os demais tópicos, como Introdução, Conclusão, Referências Bibliográficas.

No sumário todos os títulos devem ser alinhados na margem esquerda, com exceção das subunidades, as quais são alinhadas sob a primeira letra do capítulo a que pertence. Todos os capítulos são numerados, menos a Introdução, a Conclusão e as Referências Bibliográficas. Após cada título, pontilhar e paginar.

As subunidades alinham-se pela primeira letra do título anterior, enumeradas seqüencialmente 1.1, 1.2, 1.3 etc. Caso a subunidade apresente outras subdivisões, estas são alinhadas a partir da primeira letra do item anterior, enumeradas seqüencialmente 1.2.1, 1.2.2, 1.2.3 e assim por diante. Caso a subunidade seja elaborada em nova página, iniciará a 3 cm da borda superior, bem como a continuidade dos demais títulos.

Sumário

[**INTRODUÇÃO** 3](#_Toc34916013)

[**1** **DEFINIÇÃO DO PROJETO** 4](#_Toc34916014)

[**1.1** **O local do desenvolvimento do sistema XXXXXXXX** 5](#_Toc34916015)

[**1.2** **O sistema XXXXXXXXXXXXXXX** 5](#_Toc34916016)

[1.2.1 O processo Atual 5](#_Toc34916017)

[1.2.2 Os problemas 5](#_Toc34916018)

[1.2.3 O sistema pretendido 5](#_Toc34916019)

[1.2.4 Objetivos 5](#_Toc34916020)

[**2** **PLANEJAMENTO DO PROJETO** 5](#_Toc34916021)

[**2.1** **Metodologia de desenvolvimento** 6](#_Toc34916022)

[**CONSIDERAÇÕES FINAIS** 6](#_Toc34916023)

[**REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS** 7](#_Toc34916024)

# **INTRODUÇÃO**

O termo introdução aparece a 5cm da borda superior da folha, centralizado e escrito em letra maiúscula sublinhado ou em negrito. O texto começa a ser escrito a 3cm do título.

A introdução deve contemplar:

* a relevância do tema sobre o qual se está apresentando o trabalho
* a caracterização do problema
* a justificativa
* os objetivos do trabalho
* uma visão global da estruturação do trabalho, abordando genericamente os capítulos e as subunidades

A seguir será apresentado o desenvolvimento do conteúdo do trabalho.

Por texto (desenvolvimento) em um trabalho científico, compreende-se sua parte principal, onde aparecem os títulos das unidades e as respectivas subunidades. O termo texto (desenvolvimento) não deve aparecer no trabalho como título. O que aparece no trabalho são os títulos dos capítulos e suas subdivisões que são redigidas da seguinte forma:

Título do capítulo: o título do capítulo (divisão primária do trabalho) aparece a 5 cm da borda superior da folha, em letra maiúscula, sublinhado ou em negrito e alinhado na margem esquerda. Cada capítulo deve ter seu título numerado de acordo com a seqüência apresentada no sumário e, sempre que se inicia um novo capítulo, começa-se uma nova página. Entre o título do capítulo e o início da redação deixam-se 3cm.

Subtítulos: os subtítulos do capítulo (divisões secundária e terciária do trabalho) aparEcem 3 cm do parágrafo anterior, na margem esquerda, em letras maiúsculas/minúsculas sem negrito e sem sublinhado. Devem ser numerados sequencialmente, a partir do número do título.

Observação do professor: o aluno deverá seguir as orientações do Guia de Apresentação de Trabalhos Acadêmicos da Univille para os elementos textuais: margens, parágrafo, espaçamento (simples), alíneas e inciso, grifo ou itálico, paginação, notas de rodapé, citação. A seguir é apresentada a estruturação deste trabalho de Requisitos.

# **DEFINIÇÃO DO PROJETO**

## **O local do desenvolvimento do sistema XXXXXXXX**

Elaborar um texto caracterizando o ambiente em que você está desenvolvendo o sistema e o processo a que se refere o desenvolvimento. Para elaborar este texto você deve tomar por base a definição do projeto que havia elaborado quando escreveu o plano do projeto. O aluno deve elaborar uma redação dissertativa que aborde os aspectos acima e outros que considerar pertinentes para que se possa esclarecer onde e por que o sistema será desenvolvido.

## **O sistema XXXXXXXXXXXXXXX**

### O processo Atual

O texto deve abordar a área ou processo que estará sendo analisado com o fim de desenvolvimento do novo sistema. Você deve descrever o processo de forma que o leitor obtenha uma visão de como as coisas funcionam.

### Os problemas

Identificar os problemas a serem resolvidos e apresentá-los na forma de uma lista numerada.

### O sistema pretendido

Elaborar um texto caracterizando o sistema que você está desenvolvendo

O sistema a ser desenvolvido será um sistema focado em gestão agrícola de produção de grãos, no nosso caso arroz.

### Objetivos

Elaborar um texto caracterizando o sistema que você está desenvolvendo

O sistema a ser desenvolvido será um sistema focado em gestão agrícola de produção de grãos, no nosso caso arroz.

# **PLANEJAMENTO DO PROJETO**

## **Metodologia de desenvolvimento**

O aluno deve elaborar uma redação dissertativa a metodologia de desenvolvimento de sistemas que será empregada. No caso específico, a metodologia a ser empregada na disciplina de DSI é uma adaptação do UNIFIED PROCESS. Assim, o aluno deve:

* conceituar o UNIFIED PROCESS

O UP é o primeiro modelo de processo inteiramente adaptado ao uso com a UML(Unified Modeling Language), desenvolvida pelo mesmo grupo.

O UP é mais do que um processo: é um framework extensível para a concepção de processos, podendo ser adaptado às características especificas de diferentes empresas e projetos.

Suas características são: É dirigido por casos de uso; É centrado na arquitetura; É interativo e incremental; É focado em riscos.

* conceituar UNIFIED MODELING LANGUGE

A UML (Unified Modeling Language) é uma linguagem-padrão para a elaboração da estrutura de projeto de software. Ela poderá ser empregada para a visualização, a especificação, a construção e a documentação de artefatos que façam uso de sistemas complexos de software

conceituar cada uma das etapas em termos de objetivo, atividades e produtos que serão gerados: Levantamento de Requisitos, Análise de requisitos, Projeto do Sistema, Programação do Sistema, Testes e Implantação.

# **CONSIDERAÇÕES FINAIS**

O termo conclusão aparece a 5cm da borda superior da folha, centralizado e escrito em letra maiúscula sublinhado ou em negrito. O texto começa a ser escrito a 3cm do título.

A conclusão deve:

* retomar o problema inicial lançado na introdução;
* rever as principais contribuições que o trabalho trouxe;
* apresentar os resultados, avaliando os pontos positivos e negativos através da reunião sintética das principais idéias desenvolvidas.

# **REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS**

O título referências bibliográficas aparece a 5cm da borda superior da folha, centralizado e escrito em letra maiúscula sublinhado ou em negrito. O texto começa a ser escrito a 3cm do título.

Referências bibliográficas são um conjunto de indicações que permitem a identificação dos documentos que fundamentaram a elaboração do trabalho.

As referências bibliográficas devem ser listadas a 3 cm a partir do título, em ordem alfabética, mantendo-se o alinhamento na margem esquerda e ocupando todo o espaço até a margem direita. O título da obra deve aparecer em negrito ou itálico e, apenas a primeira letra em maíusculo. Você deve consultar o Guia de Apresentação de Trabalhos Acadêmicos da Univille para elaborar as referências bibliográficas.