**UNIVERSIDADE DO PLANALTO CATARINENSE – UNIPLAC**

**UNIVERSIDADE DO CONTESTADO – UNC**

**UNIVERSIDADE DO EXTREMO SUL CATARINENSE – UNESC**

**UNIVERSIDADE DA REGIÃO DE JOINVILLE – UNIVILLE**

**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM SISTEMAS PRODUTIVOS - PPGSP**

NOME COMPLETO DO MESTRANDO(A)

**TÍTULO**

LAGES/SC

2023

**NOME DO MESTRANDO(A)**

**TÍTULO**

Dissertação de Mestrado, vinculada ao Programa de Pós-graduação em Sistemas Produtivos – PPGSP em forma associativa entre UNIPLAC, UNC, UNESC e UNIVILLE, como requisito parcial para obtenção do título de Mestre(a) em Sistemas Produtivos.

**Orientador(a):** Prof(a) Dr(a)

**Coorientador(a):**Prof(a) Dr(a)

LAGES/SC

2023

**FICHA CATALOGRÁFICA**

**FOLHA DE APROVAÇÃO**

**NOME DO MESTRANDO(A)**

**TÍTULO DA DISSERTAÇÃO**

**A Comissão Examinadora, abaixo assinada, aprova a Dissertação** apresentada no Programa de Pós-Graduação em Sistemas Produtivos – PPGSP, Linha de Pesquisa (*descrever a linha de pesquisa do programa que seu tema está mais alinhado*), em forma associativa entre a Universidade do Planalto Catarinense – UNIPLAC, a Universidade do Contestado – UNC, a Universidade do Extremo Sul Catarinense – UNESC e a Universidade da Região de Joinville - UNIVILLE, como requisito parcial para obtenção do título de **Mestre em Sistemas Produtivos.**

**Banca Examinadora**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(nome do orientador(a) e sigla da IES)

Presidente da Banca / Orientador(a)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(nome do Coorientador(a) e sigla da IES)

Coorientador(a)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(nome do membro externo(a) e sigla da IES)

Membro externo da banca

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(nome do membro interno(a) e sigla da IES)

Membro interno da banca

Lages, SC, data, mês e ano

**DEDICATÓRIA (opcional)**

**AGRADECIMENTOS (opcional)**

Agradecimentos institucionais:

- À Universidade do Planalto Catarinense – UNIPLAC, a Universidade do Contestado – UNC, a Universidade do Extremo Sul Catarinense – UNESC e a Universidade da Região de Joinville – UNIVILLE, que me oportunizaram a participação e aquisição de conhecimento no Programa de Pós-Graduação em Sistemas Produtivos;

- À Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - CAPES, pela contribuição e investimentos na formação de recursos de alto nível por meio da pesquisa científica e estímulo na consolidação da pós-graduação no País;

- À Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Estado de Santa Catarina – FAPESC, Edital nº *(para aqueles que possuem bolsa FAPESC)*;

- (*Descrever as instituições que de alguma forma contribuiu com apoio financeiro, etc..)*

**RESUMO (na língua vernácula)**

SOBRENOME, nome por extenso do mestrando. **Título da dissertação**. (ano), xx f. (*número de folhas*). Dissertação (Mestrado em Sistemas Produtivos). Programa de Pós-graduação em Sistemas Produtivos – PPGSP em forma associativa entre a Universidade do Planalto Catarinense – UNIPLAC, da Universidade do Contestado – UNC, da Universidade do Extremo Sul Catarinense – UNESC e da Universidade da Região de Joinville – UNIVILLE, Lages, (ano).

***Estrutura do Resumo:***

**Contextualização:** Ao longo dos anos, nas 23 edições da Mostra Científica, a ciência, a tecnologia e a inovação sempre estiveram presentes. Muitos palestrantes, acadêmicos e professores trouxeram seus conhecimentos às nossas plateias. Várias foram as temáticas que, em grande medida, orbitavam questões importantes associadas ao fazer pesquisa, fazer ciência e fazer extensão. **Objetivo**: O objetivo deste trabalho é elaborar um material textual e visual de referência, para a elaboração de resumos de trabalhos acadêmicos, dentro das normas da Mostra Científica. **Metodologia**: A metodologia utilizada iniciou a partir de uma revisão de literatura para elencar os principais elementos que compõem um resumo, seguido da elaboração de um esquema baseado em cores, para facilitar a identificação destes elementos. **Resultados**: Como resultados, espera-se que a comunidade acadêmica possa elaborar os seus resumos contemplando todos os elementos que melhor descrevem o trabalho como um todo. Ainda, espera-se que este *template* permita que a atividade da comissão científica seja mais focada no conteúdo da proposta. **Considerações finais (contribuições teóricas e práticas)**: Indicam as consequências e a aplicabilidade dos resultados da pesquisa. Tem como missão apontar as conquistas obtidas com o estudo, inserindo os fatos que foram verificados, indicar quais foram as limitações encontradas para fazer o estudo e indicar possibilidades de estudos futuros por meio do seu trabalho, as contribuições do estudo, afinal, sua pesquisa não é definitiva e por isso deve ressaltar que está contribuindo para novas pesquisas.

**Palavras-chave**: Resumo; Artigo científico; Metodologia; Mostra Científica.

Legenda:

|  |
| --- |
| Contextualização: visão geral do tema, principais conceitos. |
| Objetivo: Objetivo geral do trabalho; objeto de estudo. |
| Metodologia: Procedimentos metodológicos utilizados, delimitação da pesquisa. |
| Resultados/Discussão: Resultados alcançados no trabalho (para dissertação finalizada); resultados esperados (para dissertações em andamento); discussão dos resultados e contribuições do trabalho.  |
| Considerações Finais: Tem a finalidade de apontar as conquistas obtidas com o estudo, inserindo os fatos que foram verificados, descrever as contribuições do estudo e indicar quais foram as limitações encontradas. |

**ABSTRACT (em língua estrangeira)**

SOBRENOME, nome por extenso do mestrando. **Título da dissertação**. (ano), xx f. (*número de folhas*). Dissertação (Mestrado em Sistemas Produtivos). Programa de Pós-graduação em Sistemas Produtivos – PPGSP em forma associativa entre a Universidade do Planalto Catarinense – UNIPLAC, da Universidade do Contestado – UNC, da Universidade do Extremo Sul Catarinense – UNESC e da Universidade da Região de Joinville – UNIVILLE, Lages, (ano).

**Contextualização:** Ao longo dos anos, nas 23 edições da Mostra Científica, a ciência, a tecnologia e a inovação sempre estiveram presentes. Muitos palestrantes, acadêmicos e professores trouxeram seus conhecimentos às nossas plateias. Várias foram as temáticas que, em grande medida, orbitavam questões importantes associadas ao fazer pesquisa, fazer ciência e fazer extensão. **Objetivo**: O objetivo deste trabalho é elaborar um material textual e visual de referência, para a elaboração de resumos de trabalhos acadêmicos, dentro das normas da Mostra Científica. **Metodologia**: A metodologia utilizada iniciou a partir de uma revisão de literatura para elencar os principais elementos que compõem um resumo, seguido da elaboração de um esquema baseado em cores, para facilitar a identificação destes elementos. **Resultados**: Como resultados, espera-se que a comunidade acadêmica possa elaborar os seus resumos contemplando todos os elementos que melhor descrevem o trabalho como um todo. Ainda, espera-se que este *template* permita que a atividade da comissão científica seja mais focada no conteúdo da proposta. **Considerações finais (contribuições teóricas e práticas)**: Indicam as consequências e a aplicabilidade dos resultados da pesquisa. Tem como missão apontar as conquistas obtidas com o estudo, inserindo os fatos que foram verificados, indicar quais foram as limitações encontradas para fazer o estudo e indicar possibilidades de estudos futuros por meio do seu trabalho, as contribuições do estudo, afinal, sua pesquisa não é definitiva e por isso deve ressaltar que está contribuindo para novas pesquisas.

**Palavras-chave**: Resumo; Artigo científico; Metodologia; Mostra Científica.

**LISTA DE FIGURAS (se houver)**

**LISTA DE TABELAS (se houver)**

**LISTA DE ABREVIATURAS E SIGLAS (se houver)**

**LISTA DE SÍMBOLOS (opcional)**

**SUMÁRIO**

 *Organizar o Sumário de acordo com as instruções fornecidas nas Oficinas do Programa.*

**1 INTRODUÇÃO**

Contextualizar o seu tema de pesquisa, abordando resultados de pesquisa a nível global, por meio de estudos realizados. (*Apresentar os autores que tratam do tema, com as devidas citações).*

Descrever a articulação, aderência e atualização das áreas de concentração, linhas de pesquisa, projetos em andamento do seu orientador(a). (*Poderá apresentar em formato de texto, figura etc, com o descritivo*).

* 1. PROBLEMA

Contextualizar com argumento apresentando as lacunas ou gaps de pesquisa, por meio de estudos realizados. (*Apresentar os autores que tratam do tema, com as devidas citações).* Deve demonstrar porque é um problema. Por que este problema pode ser trabalhado por meio do método científico? Como situar teoricamente a pesquisa de maneira inicial? Deve culminar com a PERGUNTA DE PESQUISA.

1.2 OBJETIVOS

**1.2.1 Objetivo geral**

**1.2.2 Objetivos específicos**

1.3 JUSTIFICATIVA

Contextualizar com argumento, justificando as lacunas ou gaps de pesquisa, por meio de estudos realizados. (*Apresentar os autores que tratam do tema, com as devidas citações).*

Podem justificar no âmbito dos 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) previstos pela agenda 2030 da ONU. Relevância econômica, social, ambiental teórica e empírica. Justificar a aplicabilidade da proposta da pesquisa.

**1.3.1 Inserção social**

Descrever a inserção social contemplada (*seja na organização, na comunidade, na sociedade etc.*) no documento de qualificação e na dissertação.

1.4 CARACTERIZAÇÃO INTERDISCIPLINAR E ADERÊNCIA AO PROGRAMA

A Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES) publicou a tabela de áreas do conhecimento, organizada em quatro níveis, sendo: Grande área; Área de avaliação; Subárea; e Especialidade (CAPES, 2020b).

O Programa de Pós-graduação em Sistemas Produtivos (PPGSP), foi aprovado em 2020 na 198ª reunião do Conselho Técnico-Científico da Educação Superior (CTC-ES) da CAPES (UNIPLAC, 2021). O programa é resultado da associação entre quatro universidades comunitárias sendo elas a UNIPLAC, UNC, UNESC e UNIVILLE e está inserido na área de avaliação interdisciplinar, especialidade Engenharia/Tecnologia/Gestão (CAPES, 2020a).

*Elaborar um framework e/ou figura e desenvolver o texto que descreve as diferentes áreas do conhecimento contemplados na dissertação e como ocorre a interdisciplinaridade entre essas diferentes áreas do conhecimento.*

*Descrever qual o alinhamento do seu tema com a Área de Concentração do PPGSP:**Engenharia e Gestão em Sistemas Produtivos e qual a aderência com uma das linhas de pesquisa do PPGSP.*

1.5 ESTRUTURA GERAL DO DOCUMENTO

Como o documento está estruturado – seções? Pode-se, também, inserir uma figura ou tabela e descrever a estruturação da dissertação.

**2 PANORÂMA TEÓRICO**

Nessa seção deve ser explicitada a **abordagem teórica** da pesquisa. Compreende a apresentação dos conceitos teóricos, dos resultados dos estudos revisados e demais aspectos relevantes da literatura científica que sustentam a dissertação.

Quando acontecer uma revisão sistemática, a mesma será descrita nessa seção.

Aconselha-se, no final, colocar um item de conclusão da seção, como se fosse um resumo, ou uma figura que identifique o caminho teórico percorrido.

Sugere-se que o último subtítulo seja sobre estudos relacionados ao tema de pesquisa.

*Apresentar o design da pesquisa, por meio de um framework e/ou figura do referencial teórico.*

**3 METODOLOGIA DA PESQUISA**

 Descrição detalhada do desenho do estudo e dos diversos aspectos que envolvem a coleta, análise e apresentação dos resultados.

*Inserir e descrever o framework ou design da metodologia da pesquisa.*

3.1 ABORDAGEM, OBJETIVOS, PROCEDIMENTOS E TÉCNICAS DE PESQUISA

Quanto a abordagem, as pesquisas científicas são comumente qualitativas, quantitativas ou mistas, nominadas quali-quanti.

Quanto aos Objetivos, as pesquisas podem ser: descritivas, exploratória, explicativa, explanatórias, intervenção.

Quanto as estratégias as pesquisas podem ser: etnografia, documental, bibliográfica, bibliométricas, meta-análise, meta-síntese, pesquisa-ação, estudo de caso, experimental, de levantamento (Survey).

Quanto às técnicas de pesquisa, podem ser: questionário, entrevista, análise de conteúdo, observação participante e não participante, análise documental, estatística.

3.2 DELIMITAÇÃO DO ESTUDO

3.2.1 Descrição do local e população em estudo

3.2.2 Cálculo do tamanho de amostra e processo de amostragem (quando pertinente)

3.2.3 Etapas da pesquisa: pode ser descrito resumidamente, em forma de texto, figura e/ou fluxo, o resumo das etapas pensadas na pesquisa.

3.3 PROCESSO DE COLETA DE DADOS

Equipe, período de coleta, procedimentos e instrumentos de mensuração e demais detalhes envolvendo esta etapa da pesquisa.

Dependendo do delineamento, pode ser descrito o processo de criação/adaptação do instrumento (no caso de questionários) e/ou descrição detalhada dos equipamentos e/ou dos produtos/substâncias que serão usados na pesquisa. Quando necessário, deve conter detalhes do treinamento, calibração e/ou estudo piloto.

3.4 PROCESSO DE ANÁLISE DE DADOS

Definição das variáveis e seus indicadores: estruturado dependendo do delineamento a ser usado. Pode precisar de uma descrição das variáveis dependentes e independentes para estudos que investiguem associações causais.

Operacionalização/tratamento das variáveis (quando necessário, especialmente em estudos de tipo quantitativo): detalhamento da forma em que as variáveis serão tratadas para análise (tipos de variáveis, unidades, categorias etc.). Para variáveis que precisem ser construídas com base na junção de várias informações coletadas pelos instrumentos, uma descrição detalhada do processo de criação destas variáveis deverá ser acrescentada.

Incluir programas estatísticos para digitação, validação da dupla digitação e/ou análise dos dados. Neste item precisam ser especificados os procedimentos de estatística descritiva e/ou analítica que serão empregados em estudos quantitativos. Para estudos qualitativos o mesmo cuidado na descrição dos métodos de análise deverá ser considerado.

3.5 PROCEDIMENTOS ÉTICOS DA PESQUISA (quando aplicável)

Incluir o número do protocolo de submissão ou aprovação no comitê de ética (assim que possível), assim como outros detalhes, dependendo do delineamento.

3.5.1 Critérios de inclusão dos participantes

3.5.2 Critérios de exclusão dos participantes

3.5.3 Procedimentos de contato com os participantes e coleta de dados

**4 RESULTADOS E DISCUSSÃO**

4.1. ACHADOS CIENTÍFICOS

Os principais resultados da sua pesquisa são descritos aqui, incluindo as análises estatísticas e se os achados são significativos ou não. Os resultados são descritos no passado, pois, você descreverá o que já foi feito. A inclusão de tabelas e figuras são importantes para ilustrar seus resultados, auxiliando a visualização da informação descrita no texto pelo leitor.

A discussão é a parte mais importante do seu trabalho. É aqui que você irá interpretar e analisar criticamente os resultados obtidos. Nesta seção você responde as suas perguntas de pesquisa e justifica a sua abordagem. A discussão estabelece uma ligação entre o que foi descrito na introdução, baseado na literatura disponível sobre o assunto, e como o seu estudo se desenvolveu para responder os objetivos ou hipóteses que te incentivaram a conduzir sua pesquisa. É preciso fazer uma avaliação crítica dos seus resultados, comparando-os com achados de estudos similares, e descrever como seus dados contribuem para o entendimento ou avanço do seu campo de pesquisa. As implicações dos seus resultados e limitações do seu trabalho precisam ser descritas de forma clara e objetiva. Entretanto, não repita as informações já apresentadas ou descreva novos resultados na seção de discussão.

Discuta como os seus resultados te ajudam a responder suas perguntas, se eles são consistentes com a literatura ou trazem fatos inovativos para seu campo de pesquisa. Se seus achados são diferentes da literatura consultada, explique as razões que levaram aos resultados controversos.

A discussão tende a ser a seção mais longa de um trabalho acadêmico ou científico.

4.2 APLICABILIDADE DO ESTUDO PARA SUA ÁREA DE CONHECIMENTO, SETOR/SEGMENTO OU REGIÃO

Conclua sua discussão resumindo as implicações das suas descobertas, explique a importância prática dos seus resultados para sua área de conhecimento ou setor.

*Descrever as contribuições que sua pesquisa trouxe para a empresa/sociedade/instituição, no âmbito local, regional e/ou nacional. Quando a pesquisa for realizada dentro da organização (sendo funcionário ou não e independente do segmento), solicitar uma declaração (em papel timbrado), com o relato das contribuições e/ou melhorias que a pesquisa da dissertação trouxe para ela. A declaração deve ser enviada antes da defesa da dissertação, via e-mail, para a Coordenação do PPGSP.*

*Qual a inserção (local, regional, nacional) e visibilidade do programa que sua pesquisa proporcionou?*

*Há possibilidade de Internacionalização?*

**5 CONSIDERAÇÕES FINAIS**

***Apresentar nessa seção:***

*5.1 Apontar as conquistas obtidas com o estudo, inserindo os fatos que foram verificados, descrever as contribuições do estudo.*

*5.2 Qual o impacto e caráter inovador de sua produção intelectual em função da natureza do programa?*

*5.3 Qual o impacto econômico, social e cultural que o resultado da pesquisa trouxe?*

*5.4 Quais foram as limitações do estudo?*

*5.5 Inserir as sugestões de estudos futuros.*

**REFERÊNCIAS**

Deverão ser apresentadas de acordo com a norma APA. O aluno deve revisar exaustivamente a estrutura das referências, assim como avaliar ao longo do texto se todas as bibliografias citadas foram incluídas nas referências.

CAPES. (2020a). *Ata 198a Reunião Ordinária*. https://www.gov.br/capes/pt-br/centrais-de-conteudo/documentos/conselho-tecnico-cientifico-da-educacao-superior/atas-ctc-es/ata-198.pdf

CAPES. (2020b). *Tabela de Áreas do Conhecimento*. https://www.gov.br/capes/pt-br/centrais-de-conteudo/TabelaAreasConhecimento\_072012\_atualizada\_2017\_v2.pdf

**APÊNDICES**

Material explicativo elaborado pelo autor. Por exemplo:

. Instrumentos para coleta de dados

. Material de apoio às entrevistas

. Manual do entrevistador

. Tabelas de origem das figuras e/ou tabelas complementares do artigo

. Termo de consentimento livre e esclarecido (TCLE).

**ANEXOS**

: Material explicativo não elaborado pelo autor. Por exemplo:

. Mapas, legislação;

. Certificado de aprovação do projeto pelo comitê de ética em pesquisa.

Na versão para defesa, as linhas das páginas devem ser numeradas para facilitar a discussão pela banca examinadora.