

## ETAPA I – ORIENTAÇÕES FUNDAMENTAIS

### (a) FUNDAMENTOS NORMATIVOS PARA TCC

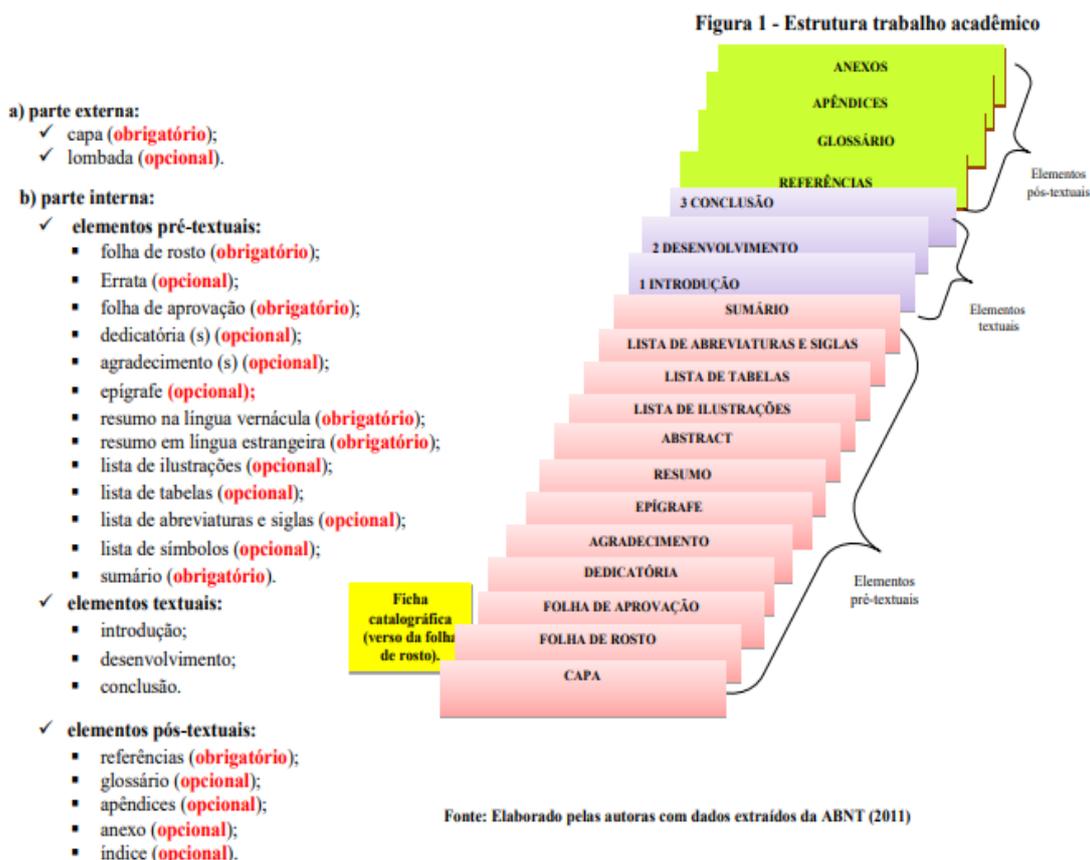
- Instrumento de Avaliação de Cursos de Graduação Presencial e a Distância - Indicador 1.11 Trabalhos de Conclusão de Curso (TCC) do (MEC) disponibilizado no link [http://download.inep.gov.br/educacao\\_superior/avaliacao\\_cursos\\_graduacao/instrumentos/2017/curso\\_autorizacao.pdf](http://download.inep.gov.br/educacao_superior/avaliacao_cursos_graduacao/instrumentos/2017/curso_autorizacao.pdf)

### (b) SUGESTÃO DE APLICAÇÕES PARA REALIZAÇÃO DO TCC

- Acompanhar o cronograma básico para desenvolvimento das atividades.
- Observar o padrão de normas técnicas da ABNT/ padrão PUC Minas de normalização, disponibilizado em <http://www.pucminas.br/biblioteca;>

## ETAPA II ATE IV - EXECUÇÃO

### 1 ESTRUTURA DO TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO CONSTITUÍDO DE 3 (TRÊS) PARTES:



Obs: a folha de aprovação não será mais adotada pelo departamento

O corpo do trabalho divide-se em capítulos, cada um com seções e subseções, sendo que essas variam de acordo com a natureza do trabalho realizado. Incluem-se aí a Introdução, Referencial Teórico, Metodologia, Resultados, Conclusão do TCC, e a lista de Referências.

## “1 INTRODUÇÃO

**NÃO DEVERÁ** ter nenhum texto escrito, apenas o título **INTRODUÇÃO** para identificação no sumário.

Neste capítulo, deve-se elaborar um texto que contextualize o tema, descrevendo a natureza e os elementos que situaram o trabalho e em seguida apresenta-se o problema da pesquisa em forma de pergunta. Nessa contextualização, é esperado que sejam inseridas citações indiretas de autores de artigos científicos mostrando os resultados de estudos anteriores, devendo evitar citações de definições (salvo se tratar-se de um tema exploratório).

Fazem parte da introdução os seguintes tópicos:

- 1.1. Contextualização do problema
- 1.2. Objetivos
  - 1.2.1. Objetivo geral
  - 1.2.2. Objetivos específicos
- 1.3. Justificativa da pesquisa
- 1.4. Estrutura do trabalho

Quanto aos objetivos específicos, esses devem estar relacionados com o problema de pesquisa e devem ser apresentados iniciando com verbos no infinitivo: analisar, investigar, comparar, verificar, identificar, avaliar, etc. Já o problema de pesquisa é apresentado como uma interrogação, a qual deverá ser respondida na conclusão da pesquisa. O alcance dos objetivos específicos deve auxiliar o pesquisador a responder esse problema de pesquisa.

Na justificativa, não é necessário informar a relevância do trabalho para você. Queremos que você justifique a importância e contribuição da pesquisa para a academia, para os profissionais de contabilidade, para as empresas, para a sociedade, para o aprimoramento da contabilidade, etc...

Por fim, a estrutura do trabalho deve mostrar uma síntese do conteúdo dos capítulos do trabalho. Por exemplo: Este trabalho está estruturado em cinco capítulos incluindo essa introdução. O segundo capítulo trata-se do referencial teórico abordando uma revisão de literatura com os principais estudos relacionados com o tema da pesquisa. A metodologia da pesquisa é apresentada no terceiro capítulo, onde o estudo é classificado e são apresentadas as técnicas e procedimentos de pesquisa aplicados. O capítulo quatro apresenta a análise dos resultados, seguido das conclusões no último capítulo e as referências consultadas.

## 2 REFERENCIAL TEÓRICO

Deve-se adotar o que já está no projeto de pesquisa, completando se necessário, conforme sugestão do orientador. O referencial teórico trata-se de uma revisão de literatura onde são apresentados definições, ideias e resultados de estudos anteriores relacionados com o tema, por meio de citações e comentários realizados pelo aluno. O referencial teórico deve fundamentar os pontos de vista defendidos pelo pesquisador, ampliar a base de conhecimento do pesquisador e contribuir para a evolução do conhecimento partindo das exaustivas reflexões sobre os temas estudados. Espera-se pelo menos 20 páginas de referencial teórico.

Esse capítulo é estruturado por subtópicos relacionados com o tema, desde que sejam apresentados dos itens mais gerais para os mais específicos. A seguir é apresentado um exemplo de estrutura de referencial teórico de um estudo sobre análise de controles internos.

- 2.1. Definição de Auditoria
- 2.2. Tipos de auditoria
- 2.3. Auditoria externa
  - 2.3.1. Procedimentos de Auditoria
  - 2.3.2. Relatório de Auditoria
- 2.4. Auditoria interna
  - 2.4.1. Controle interno

## 2.5. Pesquisas Anteriores

Para o texto, recomenda-se utilizar o corretor gramatical do editor de texto Microsoft Word (ou similar) para evitar erros de concordância verbal e nominal e ortografia. Além disso, não se deve utilizar verbos conjugados em primeira pessoa, tais como: analisamos, verificamos, observamos, concluímos, destacamos, etc. A pesquisa deve ser escrita de maneira formal: analisou-se, verificou-se, observou-se, concluiu-se, destacou-se, etc, conforme a concordância da sentença utilizada.

Devem-se evitar parágrafos com menos de três linhas. Não termine capítulos ou subseções com citações, figuras, quadros ou tabelas. Faça sempre um parágrafo de fechamento da seção concluindo o tópico abordado.

Não coloque várias citações sem compará-las ou comentá-las. É necessário interagir com o tema e não simplesmente copiar a ideia dos autores. Isso não quer dizer que não deva fazer citações. Muito pelo contrário, quanto mais citações tiverem no texto, melhor será, pois é sinal de que pesquisou bastante sobre o tema. Porém, é necessário efetuar comentários entre as citações. É preferível citações indiretas (parafrazeadas) que diretas (literais). Caso seja direta, não se esqueça de colocar o número da página consultada.

O referencial teórico deve abordar artigos também além dos livros. Os artigos podem ser consultados, por exemplo, no Google Acadêmico (<https://scholar.google.com.br/>) utilizando as palavras-chave relacionadas com o tema para pesquisar os artigos. É recomendável que o aluno inclua um tópico de “Pesquisas Anteriores” ao final do Referencial Teórico, abordando os resultados dos principais artigos relacionados com o tema.

## 3 METODOLOGIA DA PESQUISA

---

A metodologia da pesquisa deverá classificar o estudo e apresentar as técnicas e procedimentos de pesquisa adotados, seguindo a estrutura abaixo:

### 3. METODOLOGIA DA PESQUISA

#### 3.1. Classificação da pesquisa

#### 3.2. Caracterização da organização OU Definição da amostra

#### 3.3. Coleta dos dados

#### 3.4. Tratamento dos dados

A classificação da pesquisa deve considerar quanto aos seus objetivos (exploratória, descritiva e/ou explicativa), quanto aos procedimentos (bibliográfica, documental, de campo, participativa, etc) e quanto à abordagem do problema (qualitativa, quantitativa ou ambos). Para cada classificação, é sugerido colocar uma citação sobre sua definição conforme livros de metodologia da pesquisa.

Caso a pesquisa tenha como objetivo analisar uma empresa, deve-se caracterizar essa organização no tópico 3.2. Mas se tratar-se de um conjunto de dados ou empresas, é necessário apresentar o tamanho da população e amostra e os critérios usados para definição da amostra.

Em seguida deve-se apresentar os meios utilizados para a coleta dos dados, bem como a indicação de quais os principais dados que foram coletados. No tópico de tratamento de dados, deve-se mostrar como a pesquisa será/foi analisada, quais as técnicas, quais os modelos estatísticos, quais as formas de apresentação, etc.

Em relação ao projeto de TCC, deve-se:

- Deletar todos os títulos e subtítulos, levar os verbos para o passado, agrupar num único texto os itens: tipo de pesquisa, quanto aos meios e quanto aos fins, universo e amostra, coleta e análise de dados, etc.
- Rer ler o texto dinamizando-o para facilitar a compreensão do leitor.

## 4 PARTE PRÁTICA DA PESQUISA – Aplicável conforme cada situação que podem ser, p. ex.:

---

Neste capítulo são apresentados os resultados da pesquisa por meio da utilização de textos, figuras, gráficos, tabelas e/ou gráficos que organizem os dados de maneira informacional para os leitores. Deve-se criar subtópicos conforme necessário diante dos tipos de dados a serem analisados. Por exemplo: se

são utilizados indicadores contábeis e questionários, sugere-se criar um subtópico para cada tipo a fim de apresentar os resultados separadamente.

Os resultados devem estar alinhados com os objetivos específicos de forma a mostrar o seu alcance para se tornar possível responder o problema de pesquisa. A análise não se deve limitar à visão descritiva dos dados, mas tem que ir adiante buscando interpretações que contribuam com o desenvolvimento da ciência. Deve-se observar que cada um dos recursos gráficos utilizados terá uma análise descritiva e textual do resultado apurado. Além da apresentação e análise, os resultados devem ser comparados com os resultados de estudos anteriores (apresentados no referencial teórico) visando mostrar semelhanças ou divergências existentes.

A estrutura da Análise dos Resultados depende de cada proposta de pesquisa, devendo ser alinhada a estratégia com o(a) orientador(a). Exemplo:

4.1 Aplicação do modelo proposto por ..... na empresa.....

Se o aluno propuser a implantação de modelo já existente, publicado em livros ou outros trabalhos acadêmicos, deverá descrevê-lo. Lembrar sempre de começar as frases com: de acordo com o modelo, conforme o modelo prevê, para deixar claro que o aluno não está plagiando, mas sim descrevendo o que foi proposto pelo autor. Não será utilizado quando não for a aplicação de um modelo.

4.2 Estudo de caso

4.3 Coleta e Análise de Dado/ Resultados de entrevistas, Apuração de Resultados, Aplicação de Questionários, Análise Comparativa

## **5 CONCLUSÕES E RECOMENDAÇÕES – Nesse capítulo o aluno relata:**

A conclusão pode apresentar-se inicialmente como um resumo dos principais resultados observados no capítulo anterior, bem como o confronto desses resultados com os estudos anteriores. Além disso, é necessário apresentar os resultados que alcançam os objetivos traçados na pesquisa e finalmente, responder ao problema de pesquisa.

Deve-se apresentar o percurso de elaboração da pesquisa: se ela foi ou não aplicada em empresa, se existe perspectiva para tal aplicação, quais os benefícios dos resultados trazidos para o uso pelo mercado de trabalho, para o meio acadêmico e para a ciência.

Após tais considerações, é elaborada uma conclusão e sugeridas novas abordagens de pesquisas relacionadas com o tema para outros pesquisadores e também são apresentadas as limitações do estudo, tais como pequenas amostras, restrição na coleta dos dados:

### **c) Índices Pós-Textuais**

Apresentação das Referências no Padrão ABNT (Todos os autores que foram consultados e citados)

#### **c1) Referências (obrigatório)**

Todas as citações realizadas no texto devem estar na lista de referências apresentadas em ordem alfabética e em conformidade com as normas da ABNT apresentadas no Padrão PUC Minas de Normalização Acadêmica (disponível no link: [http://portal.pucminas.br/imagedb/documento/DOC\\_DSC\\_NOME\\_ARQUI20160217102425.pdf](http://portal.pucminas.br/imagedb/documento/DOC_DSC_NOME_ARQUI20160217102425.pdf)).

## **REFERÊNCIAS**

AIDAR, Antônio Carlos Kfourri; LEONCINI, Marvio Pereira; OLIVEIRA, João José de. **A nova gestão do futebol**. 2. ed. Rio de Janeiro: FGV, 2002. Disponível em:

[https://books.google.com.br/books?id=3bVGKFvsYLQC&printsec=frontcover&hl=pt-BR&source=gbs\\_ge\\_summary\\_r&cad=0#v=onepage&q&f=false](https://books.google.com.br/books?id=3bVGKFvsYLQC&printsec=frontcover&hl=pt-BR&source=gbs_ge_summary_r&cad=0#v=onepage&q&f=false). Acesso em: 04 abr. 2020

BANCO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL - BNDES: um olhar histórico. **BNDES O banco nacional do desenvolvimento**, 2017. Disponível em: [https://www.bndes.gov.br/wps/portal/site/home/conhecimento/noticias/noticia/65\\_anos](https://www.bndes.gov.br/wps/portal/site/home/conhecimento/noticias/noticia/65_anos). Acesso em: 24 abr. 2021.

### ANEXO / APÊNDICES (opcional)

Nesse item podem ser colocados documentos, reportagens de jornais, manuais, etc., que possam complementar o entendimento do conteúdo do TCC, mas não são essenciais para tal propósito, ou seja, os anexos não precisam ser lidos para que se entenda a pesquisa como um todo.

Os anexos se referem aos documentos produzidos por terceiros e os apêndices se referem a textos, instrumentos de coleta de dados elaborados pelo próprio autor da pesquisa, tais como roteiros de entrevistas, questionários, *checklists*, etc.

#### **d) Formas de apresentação**

##### d1) Margens

- O Trabalho de Conclusão de Curso deverá conter as seguintes dimensões, tamanho A4 (21,0 cm X 29,7 cm), e as margens das folhas do trabalho devem ser as seguintes:
  - Superior: 3,0 cm
  - Inferior: 2,0 cm
  - Esquerda: 3,0 cm
  - Direita: 2,0 cm
- A letra do corpo do texto deve ser Times New Roman ou Arial, tamanho 12 e tamanho 10 para as citações longas, notas de rodapé e conteúdo de tabelas e quadros.
- O espaçamento do texto deve ser digitado com 1,5 de entrelinhas.
- Os títulos das seções devem ser separados do texto que os sucede por um espaço 1,5. **OBSERVAÇÃO:** seção ou subseção devem ser seguidos por um texto.
- Nos termos das normas da ABNT a impressão do TCC, quando necessária, **deverá** ser realizada frente-e-verso.

##### d2) Numeração das Páginas

Conforme a ABNT, a numeração deve ser colocada a partir da primeira folha da parte textual, em algarismos arábicos, no canto superior da folha a 2,0 cm da borda superior, iniciando sua contagem a partir da Folha de Rosto observando o espelhamento das páginas.

##### d3) Apresentação das Referências

A forma de apresentação das referências utilizadas para elaboração do TCC deverá seguir o padrão PUCMINAS de normalização da ABNT, disponível em [www.pucminas.br/biblioteca](http://www.pucminas.br/biblioteca).

##### d4) Corpo do trabalho

- A Fonte e Tamanho dos títulos apresentados no sumário têm que ser no mesmo padrão do corpo do trabalho.

- Citações devem ser realizadas conforme Padrão PUC Minas de Normalização Acadêmica (disponível no link: [http://portal.pucminas.br/imagedb/documento/DOC\\_DSC\\_NOME\\_ARQUI20160217102425.pdf](http://portal.pucminas.br/imagedb/documento/DOC_DSC_NOME_ARQUI20160217102425.pdf)), indicando ano da publicação e a página (quando for citação direta). As citações diretas com mais de três linhas devem ser apresentadas com recuo, conforme manual.

**ATENÇÃO!**

**Ao se apropriar de ilustrações sem citar o autor, comete-se PLÁGIO – crime de violação de direito autoral (Lei no 9.610/98)**

Todos os trabalhos serão analisados com relação a plágio. Caso seja identificado plágio o aluno receberá nota zero e será reprovado.

**OBSERVAÇÃO:** o trabalho deve ser entregue com o relatório de verificação de plágio do sistema *copyspider*, disponível gratuitamente em: <http://www.copyspider.com.br/main/pt-br/download>. O resultado da verificação deve ser **inferior ou igual a 3%** de similaridade, caso, o percentual seja superior o aluno poderá ter o seu trabalho reprovado

---

#### ETAPA V - CÓPIA DO TRABALHO FINAL NO FORMATO PDF

- Finalização das correções, ajustes, e formatação da monografia (vide cronograma)
- Encaminhar uma cópia da Monografia para a Coordenação de Trabalho de Conclusão de Curso via Canvas em formato Word e PDF .
- Professor orientador: Após a última orientação, encaminhar a lista dos alunos aptos para banca via e-mail ([estagioiceg@pucminas.br](mailto:estagioiceg@pucminas.br)). (vide cronograma)

---

#### ETAPAS VI e VII – APRESENTAÇÃO DO TRABALHO

- Divulgação das bancas pelo CGETEP (vide cronograma)
- Apresentação dos trabalhos. (vide cronograma)

A apresentação deverá ser salva em formato PowerPoint e será realizada presencialmente.

---

#### ETAPA VIII – CADASTRO OBRIGATÓRIO DO TRABALHO NA PLATAFORMA PERGAMUM

Cadastramento dos trabalhos na plataforma Pergamum executada pelos alunos. **Utilizar o código 50181** Trabalho de Conclusão de Curso.

---

#### ETAPA IX – VALIDAÇÃO DOS TRABALHOS NA PLATAFORMA PERGAMUM

- Validação dos trabalhos na plataforma Pergamum realizada pelos professores.
- Fechamento do diário.

Cada professor orientador é responsável por aprovar e validar os trabalhos dos alunos no Pergamum e lançar as notas no SGA.

Ficará a critério do orientador a publicação ou o bloqueio do trabalho na plataforma (mediante justificativa para o bloqueio).

---

**ETAPA X – VERIFICAÇÃO DOS CADASTROS NA PLATAFORMA PERGAMUM**

---

Setor responsável (CGETEP) verifica se todos os trabalhos foram cadastrados pelos alunos e aprovados pelos orientadores.

**ATENÇÃO**

- Plataforma PERGAMUM Repositório Institucional:
- Para orientações gerais sobre a plataforma:  
([http://portal.pucminas.br/biblioteca/index\\_padrao.php?pagina=5315](http://portal.pucminas.br/biblioteca/index_padrao.php?pagina=5315))

Belo Horizonte (MG), 06 de fevereiro de 2024.

Prof. Msc. José Ronaldo da Silva  
Coordenador do Curso de Ciências Contábeis

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup>. Ana Carolina Vasconcelos Colares  
Coordenadora de Trabalho de Conclusão de Curso