



**FACULDADE VÉRTICE – UNIVÉRTIX**  
**SOCIEDADE EDUCACIONAL GARDINGO LTDA. – SOEGAR**

# **GUIA DE NORMATIZAÇÃO DE TRABALHOS ACADÊMICOS DA FACULDADE VÉRTICE - UNIVÉRTIX**



**MATIPÓ - MG**  
**2019**

**SOEGAR - SOCIEDADE EDUCACIONAL GARDINGO LTDA.**

**João Batista Gardingo**

Diretor Presidente

**Abraão Henrique Gardingo**

Diretor Executivo

**Ariádyni Montes Gardingo**

Diretora Financeira

**FACULDADE VÉRTICE – UNIVÉRTIX**

**Prof. D.Sc. Lucio Flavio Sleutjes**

Diretor geral

**Profa. D.Sc. Irlane Bastos Costa**

Coordenadora do curso de Agronomia

**Prof. Esp. Jaqueline Conceição Leite**

Coordenador do curso de Administração

**Prof. Esp. Tadeu Hipólito da Silva**

Coordenador do curso de Ciências Contábeis

**Prof. M.Sc. André Salustiano Bispo**

Coordenador do curso de Educação Física

**Prof<sup>a</sup> M.Sc. Ana Lígia de Souza Pereira**

Coordenadora do curso de Enfermagem

**Prof. Esp. Mateus Zanirate de Miranda**

Coordenador do curso de Engenharia Civil

**Profa. M.Sc. Bruna Chaves Amorim**

Coordenadora do curso de Farmácia

**Prof. D.Sc. Gilberto Valente Machado**

Coordenador do curso de Medicina Veterinária

**Profa. M.Sc. Kelly Aparecida do Nascimento**

Coordenadora de Pesquisa e Extensão

**Profa. Esp. Adriana Montes Justino Gardingo**

Coordenadora das Atividades Complementares de Graduação

**Prof. M.Sc. Daniel Vieira Ferreira**

Diretor da Escola Técnica Vértix

## COMISSÃO DE ATUALIZAÇÃO DO MANUAL 2019

### **Profa. M.Sc. Kelly Aparecida do Nascimento**

Professora de Metodologia da Pesquisa e de TCC.  
Professora dos Cursos de Educação Física e Enfermagem.  
Coordenadora de Pesquisa e Extensão.

### **Profa. M.Sc. Deyliane Aparecida de Almeida Pereira**

Professora de Metodologia da Pesquisa e de TCC.  
Professora dos Cursos de Educação Física e Enfermagem.

### **Profa. M.Sc. Renata Aparecida Fontes**

Professora de Metodologia da Pesquisa e de TCC.  
Professora dos Cursos Farmácia, Enfermagem e Medicina Veterinária.

### **Prof. D.Sc. Rafael Macedo de Oliveira**

Professora de Metodologia da Pesquisa e de TCC.  
Professor dos Cursos de Agronomia, Engenharia Civil e Mecânica.

### **Profa. D.Sc. Fernanda Cristina Ferrari**

Professora de Metodologia da Pesquisa  
Professora dos Cursos de Farmácia, Enfermagem e Odontologia.

### **Profa. Esp. Jaqueline Conceição Leite**

Professora de Metodologia da Pesquisa e de TCC.  
Professora dos Cursos de Administração e Ciências Contábeis

### **Profa. M.Sc. Renata de Abreu e Silva Oliveira**

Professora de Metodologia da Pesquisa.  
Professora de Língua Portuguesa dos Cursos de graduação da Univértix.

## **APRESENTAÇÃO**

O objetivo do Guia de Normatização de Trabalhos Acadêmicos é oferecer informações básicas para docentes e discentes na elaboração de projetos e produções científicas da Faculdade Vértice – Univértix.

O documento existe desde 2010, sendo aprovado pelo Conselho de Ensino como documento oficial adotado para todos os cursos de graduação. Em decorrência das atualizações das Normas da Associação Brasileira de Normas Técnica (ABNT NBR 6023/2018), em novembro de 2018, foi instituída uma Comissão de professores para atualização do guia.

A comissão foi constituída por docentes que ministram as disciplinas de Metodologia da Pesquisa e de Trabalho de Conclusão de Curso – TCC na Instituição. O grupo vislumbrou também atualizações relacionadas às linhas de pesquisa e aos preceitos éticos. Cada curso de graduação em funcionamento teve suas linhas de pesquisa definidas e foram atendidas todas as normativas brasileiras atuais quanto às pesquisas com seres humanos, definidas pelo Conselho Nacional de Ética em Pesquisa (CONEP), como também à Comissão de Ética no Uso de Animais da Univértix (CEUA/Univértix) e a Instrução Normativa ICMBio N03/2014.

Somando-se à oportunidade de atualização do documento, em janeiro de 2019, houve a aprovação de registro do Comitê de Ética em Pesquisa da Univértix – CEP/Univértix.

Engajada em seu compromisso de oferecer ensino de qualidade, a Univértix tem caminhado para que a sua história de produção científica seja gradativamente consagrada, uma vez que concordamos e trabalhamos para que o ensino, a pesquisa e a extensão sejam indissociáveis, isto é, a fim de que eles se constituam no tripé a sustentar uma instituição de ensino superior.

Assim, espera-se, com essa produção, contribuir para a sensibilização quanto à necessidade das habilidades de pesquisa como instrumento para o desenvolvimento profissional permanente.

**Profa. M.Sc. Kelly Aparecida do Nascimento**

Coordenadora de Pesquisa e Extensão  
Núcleo de Pesquisa e Extensão - NuPEX

## SUMÁRIO

1. MODALIDADES DO TCC DA UNIVÉRTIX .....	6
2. LINHAS DE PESQUISA DA FACULDADE VÉRTICE - UNIVÉRTIX.....	8
3. REGULAMENTO PARA REALIZAÇÃO DO TCC .....	8
4. ELEMENTOS OBRIGATÓRIOS PARA O TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO NA MODALIDADE DE ARTIGO CIENTÍFICO .....	12
5. NORMAS DA ABNT PARA ESCRITA DO TEXTO CIENTÍFICO .....	18
6. ASPECTOS ÉTICOS .....	26
7. PROCEDIMENTOS DE ARQUIVAMENTO DO TCC APÓS A BANCA .....	27
8. PADRONIZAÇÃO DOS PROCEDIMENTOS INSTITUCIONAIS.....	27
ANEXOS .....	28
ANEXO 1: LINHAS DE PESQUISA.....	29
ANEXO 2: ACEITE DE ORIENTAÇÃO .....	40
ANEXO 3: CONTRATO DE TCC .....	41
ANEXO 4: PROTOCOLO DE ENTREGA DAS ETAPAS DO TCC.....	43
ANEXO 5: PROTOCOLO DE TCC PARA A BANCA .....	44
ANEXO 6: PROTOCOLO DE TRABALHO DE CURSO PARA VERSÃO FINAL .....	45
ANEXO 7: REGISTRO DE ORIENTAÇÃO.....	46
ANEXO 8: CAPA .....	47
ANEXO 9: CONTRA-CAPA.....	48
ANEXO 10: TERMO DE AUTORIZAÇÃO .....	49
ANEXO 11 A: TERMO DE CONSENTIMENTO PARA MAIORES DE IDADE .....	50
ANEXO 11 B: TERMO DE CONSENTIMENTO PARA MENORES DE IDADE.....	52
ANEXO 12: TERMO DE ASSENTIMENTO.....	54
ANEXO 13 - MODELO DE TABELA .....	56
ANEXO 14: MODELO DE GRÁFICOS.....	57
ANEXO 15: DECLARAÇÃO DE AUTORIA .....	59
ANEXO 16: AVALIAÇÃO DO DOCUMENTO FINAL.....	60

## 1. MODALIDADES DO TCC DA UNIVÉRTIX

O Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) constitui-se num componente curricular obrigatório em todos os cursos de graduação da Faculdade Univértix. Assim, faz-se necessário também que o discente satisfaça às exigências previstas nesse quesito para habilitar-se à colação de grau no momento oportuno.

As informações contidas no presente documento estão em consonância com a Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT, 2018) que descreve a preparação e compilação de referências de material para produção de documentos e inclusão de bibliografias, resumos e resenhas.

A FACULDADE UNIVÉRTIX prevê mecanismos efetivos de acompanhamento e de cumprimento do Trabalho de Curso. No momento da construção do Projeto Pedagógico de Curso, foi estabelecido que o trabalho será orientado por um professor vinculado à Instituição, tendo um coordenador de TCC para acompanhar o trabalho dos orientandos com seus orientadores.

### 1.1. O Trabalho de Curso abrangerá as modalidades a seguir:

- **Relato fundamentado de experiências acadêmicas:** elaborado individualmente a partir das vivências obtidas por meio da participação dos discentes em diferentes atividades no decorrer do curso, tais como: estágios supervisionados, monitorias, projetos de extensão, iniciação científica e outras.
- **Artigo científico:** elaboração de uma pesquisa que não poderá ser de revisão bibliográfica, isto é, terá de contar com coleta de dados em campo, laboratório, banco de dados secundários [por exemplo: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE)], etc. Esta modalidade não apresenta elementos pré-textuais como sumário, dedicatória e agradecimento.
- **Monografia:** apresenta os mesmos elementos obrigatórios ao padronizado para o artigo científico, porém a sua escrita é realizada de forma mais detalhada, contendo assim um número de páginas superior ao colocado pelo primeiro.

**1.2. Modalidades Especiais** (consultar detalhamento na Resolução que estabelece normas específicas para a concessão de dispensa da elaboração do Trabalho de Conclusão de Curso)

- **Publicação de um artigo científico em revista:** o artigo deverá ser publicado pelo acadêmico individualmente, juntamente com um professor responsável, em revista científica, que apresente ISSN. Quando o acadêmico optar por essa modalidade ou, pelo menos, contar com um aceite de uma revista científica, o artigo será submetido a uma apreciação pelo Núcleo de Atividades Científicas (NAC) que, por sua vez, apresentará um parecer sobre ele. Para comprovação, o acadêmico deverá apresentar cópia do artigo publicado, da capa/página *on-line* do periódico no qual o trabalho foi publicado, da folha/página *on-line* em que consta o corpo/conselho editorial da revista e da folha/página *on-line* de sumário.
- **Apresentação e publicação de três trabalhos em eventos acadêmicos:** consiste na apresentação individual e com pelo menos um professor responsável de três trabalhos em eventos científicos, podendo ser em forma de pôster e comunicação oral. Além disso, o trabalho precisará ser publicado nos anais do evento, que deverá obrigatoriamente ter ISSN.

### **1.2.1. Procedimentos a serem realizados para a modalidade especial (1.2)**

- I. O acadêmico deverá apresentar cópia dos documentos que atestem a apresentação do trabalho (declaração, certificados, atestados e outros).
- II. No caso de certificados *on-line*, eles deverão apresentar o número do identificador digital.
- III. No ato de encaminhamento e apresentação desses documentos para o NAC, os acadêmicos também deverão apresentar os respectivos originais para eventuais conferências.
- IV. O acadêmico que tiver optado pelas modalidades que não exigirem a submissão do trabalho à Banca Examinadora não estará dispensado da disciplina de Trabalho de Conclusão de Curso (TCC), devendo atuar como monitor da disciplina. A atuação como monitor não gera vínculo empregatício, remuneração ou certificado.
- V. Nessas duas últimas modalidades não se define a formatação, haja vista que será a da própria revista ou dos anais do evento.

## **2. LINHAS DE PESQUISA DA FACULDADE VÉRTICE - UNIVÉRTIX**

Primando pela qualidade das atividades científicas da Faculdade Vértice – UNIVÉRTIX, os cursos de graduação estão organizados em linhas de pesquisa para produção de trabalhos, comunicação, discussão e intercâmbio de informações.

As linhas objetivam delimitar o campo de conhecimento, os rumos, a orientação teórica e os procedimentos adequados à investigação científica. Desse modo, sugere-se que os Trabalhos de Conclusão de Curso contemplem as linhas mencionadas no anexo 01.

## **3. REGULAMENTO PARA REALIZAÇÃO DO TCC**

Art. 1º- O Trabalho de Conclusão de Curso - TCC tem a finalidade de desenvolver as habilidades da investigação científica em graduandos, sem a obrigação de realizar pesquisas inéditas, o que não justifica a falta de coerência em conteúdo e princípios científicos.

Art. 2º- O TCC deve ser elaborado pelo acadêmico em dupla, conforme as normas definidas na disciplina a que se refere esse conteúdo, sob orientação do professor da área específica ao tema pesquisado pelo acadêmico.

§ 1º-- Qualquer alteração de regras será discutida e decidida previamente sob a responsabilidade da coordenação do curso e dos professores da iniciação científica.

§ 2º - As alterações previstas no parágrafo anterior, só entrarão em vigor mediante comunicado escrito e assinado pelos professores e acadêmicos envolvidos.

§ 3º - Após a defesa e aprovação do projeto de TCC, o acadêmico não poderá alterar o tema de sua pesquisa.



§ 4º - O orientador deve assinar o termo de aceite de orientação (Anexo 2) e o contrato de orientação do TCC (Anexo 3)

Art. 3º- Compete ao professor orientador do TCC:

- a) ser agente catalisador no processo de elaboração do Trabalho de Curso;
- b) impulsionar o acadêmico a desenvolver seu trabalho de acordo com as normas da disciplina de TCC e assinar todos os documentos de protocolos [protocolo de entrega das etapas (anexo 4), da versão para a banca (anexo 5) e da versão final (anexo 6)];
- c) promover reuniões semanais com seu(s) acadêmico(s) e descrever no registro de orientações (anexo 7);
- d) solicitar a coorientação de outros profissionais da instituição e assumir toda a responsabilidade quanto a quaisquer ocorrências ou contrapontos que venham a ocorrer devido às divergências de ideias, à fundamentação científica e ao que for validado internacionalmente;

§ Único - Coorientação será definida pelo professor da disciplina, caso tenha.

- e) assumir toda a responsabilidade técnica-profissional relacionada à manutenção da conduta ética, respeitados os critérios da regulamentação que tratam da ética em pesquisas;
- f) Submeter os projetos de pesquisa ao Comitê de Ética em Pesquisa com Seres Humanos (CEP/UNIVÉRTIX) ou à Comissão de Ética no Uso de Animais da Univértix (CEUA/UNIVÉRTIX), quando se tratar de coleta de dados com humanos (aplicação de questionários, realização de entrevista, intervenções, etc.) ou animais (qualquer atividade), respectivamente;
- g) Quando se tratar de pesquisas com insetos, plantas e água deve-se solicitar autorizações para coleta de material no Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (Sisbio), conforme Instrução Normativa ICMBio nº 03/2014. Todos os procedimentos são realizados à distância.

§ 1º- Quaisquer eventualidades impeditivas de comparecimento do orientador ou do acadêmico às reuniões deverão ser comunicadas ao responsável pela disciplina.

§ 2º- Os sujeitos da pesquisa têm direito à indenização caso sofra qualquer tipo de dano, previsto ou não no termo de consentimento e resultante de sua participação, além do direito à assistência integral.

Art. 4º- É vedado ao orientador:

- a) atender a apenas um dos acadêmicos integrantes do trabalho;
- b) escrever o trabalho ou responsabilizar-se por fornecer todo o material para sua elaboração.

Art. 5º- É obrigação e dever do acadêmico:

- a) preservar a privacidade e individualidade da amostra, população ou sujeitos de seu estudo;
- b) informar-se constantemente com seu orientador e/ou com o professor da disciplina de TCC sobre as posturas advindas da falta de ética do acadêmico perante a instituição em estudo, com o orientador ou com os participantes da pesquisa;
- c) respeitar o cronograma do projeto de pesquisa estabelecido pelo professor da disciplina;
- d) Organizar a sua pasta contendo materiais corrigidos pelo orientador e coordenador de TCC referentes a todas as orientações e o registro de orientação.

Art. 6º- É vedado ao acadêmico:

- a) procurar coorientação de outros profissionais sem o consentimento do professor da disciplina, especialmente dos que não têm vínculo empregatício com a Faculdade;
- b) transgredir a ética perante à instituição em estudo, ao orientador ou aos participantes da pesquisa;
- c) cometer plágio (conforme descrito no Art. 184 do Código Penal) e/ou adquirir o TCC através de meios pecuniários.

Acesse outras informações sobre plágio nesta cartilha:  
<http://www.noticias.uff.br/arquivos/cartilha-sobre-plagio-academico.pdf>

Art. 7º- Em caso de comprovação de descumprimento dos artigos 5º e 6º, o professor orientador deverá protocolar notificação em três vias, sendo uma a ser entregue à coordenação, uma para o orientador e outra para o acadêmico. As três vias da notificação devem ser assinadas pelo professor.

§ 1º- Somadas 3 notificações de descumprimento dos artigos 5º e 6º, medidas corretivas serão discutidas pela coordenadora do TCC, juntamente com o colegiado de curso, podendo ocorrer situações de distrato aos compromissos firmados neste documento.

§ 2º- Em caso da ruptura deste contrato, fica sob a responsabilidade do professor de TCC e do Coordenador de Curso encaminhar o acadêmico para novo orientador.

Art. 8º- Em caso de falta de comprometimento e ética do orientador em relação ao trabalho, o acadêmico poderá protocolar a notificação em três vias, assinando-as e enviando duas vias para a coordenação, retendo para si a terceira via.

Parágrafo único- Havendo notificação, a Coordenação de Curso e o professor da disciplina de TCC tomarão as decisões cabíveis visando o acordo de reintegração ou a mudança de orientação.

Art. 9º- Os casos omissos neste documento serão resolvidos pelo professor da disciplina, pela coordenação de Curso, pelo Núcleo de Pesquisas e Extensão (NUPEX) e pela direção da Instituição.

#### **4. ELEMENTOS OBRIGATÓRIOS PARA O TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO NA MODALIDADE DE ARTIGO CIENTÍFICO**

Como o artigo científico é a modalidade de TCC mais comumente selecionada como opção pelo acadêmico, nomeou-se a descrição detalhada de como elaborá-lo, embora as demais modalidades também contenham os elementos que o compõe.

O artigo científico deverá conter entre 15 e 20 páginas (sem contar capa, contracapa, referências e anexos) com no mínimo 20 referências dos últimos 5 anos condizentes com o tema estudado. Casos especiais serão analisados pelo professor da disciplina.

#### **ELEMENTOS PRÉ-TEXTUAIS**

CAPA E CONTRACAPA. Ver formatação nos anexos. (ANEXOS 8 e 9)

TERCEIRA PÁGINA

TÍTULO (centralizado e em letra maiúscula, Arial, fonte 12)

RESUMO: O resumo do trabalho será colocado abaixo do título e deve conter objetivo, metodologia, principais resultados e relevância (opcional). Deverá ter no máximo 200 a 250 palavras, em Arial, tamanho 12, em parágrafo único e em espaçamento simples. Sugere-se que o resumo seja um dos últimos elementos a serem elaborados no TCC.

PALAVRAS-CHAVE: entre 3 a 5 palavras, entre ponto e vírgula, abaixo do resumo. Sugere-se que cursos da área de saúde consultem os Descritores em Ciência da Saúde (DeCS) [<http://decs.bvs.br/>]. Já os cursos que não existam descritores específicos acessem o iAH do SciELO.

## ELEMENTOS TEXTUAIS

### 1. INTRODUÇÃO<sup>1</sup>:

Deve possibilitar ao leitor um panorama do que irá tratar a pesquisa, justificando a necessidade do tema pesquisado. É o momento de conquistar o leitor, fazendo a problematização do estudo. Além dessa abordagem, a introdução deverá conter IMPRETERIVELMENTE os seguintes elementos:

- **Justificativa ou história de interesse pelo tema.**

No caso de **pesquisa qualitativa** conta-se a *história de nascimento do interesse* do pesquisador pela investigação do fenômeno escolhido. Logo a contagem dessa história precisa entrelaçar a história de vida pessoal (abordagem micro) do pesquisador com a história do Estado/País/Mundo (abordagem macro), no que diz respeito ao fenômeno a ser investigado.

Se a **pesquisa for quantitativa** chama-se esse elemento de justificativa, momento em que o pesquisador apresenta o porquê da sua pesquisa de acordo com trabalhos científicos disponíveis na literatura.

- **“Lacuna” da pesquisa:** diz respeito à originalidade do estudo que o pesquisador pretende realizar, que pesquisas anteriores não possuem.

#### PARA ELABORAÇÃO DA “LACUNA” DA PESQUISA SUGERE-SE QUE SEJA REALIZADA UMA REVISÃO BIBLIOGRÁFICA DO TEMA

A **REVISÃO BIBLIOGRÁFICA** é o texto resultante de levantamento bibliográfico que indica ao leitor o tratamento científico dado ao fenômeno investigado, nas diversas concepções teóricas.

Para escrever a revisão, o acadêmico deverá fazer o levantamento de pelo menos cinco artigos científicos dos últimos 5 anos que apresentam o mesmo objeto de estudo/tema e ou que faça fronteira com aquele que pretende pesquisar a fim de fazer resumos descritivos. Esses resumos não ultrapassam 10 linhas e devem ter os seguintes elementos: objetivo, metodologia e principais resultados.



Os resumos são elaborados para que, ao final deles, seja apresentada a **“lacuna”** da pesquisa

- **Problematização ou questão norteadora:** é a apresentação do problema da

<sup>1</sup> As definições de cada elemento do TCC que constam nesse documento foram baseadas na obra: DIAS, Celeste Aparecida. **Manual do Pesquisador iniciante:** antes, durante e depois da coleta de dados. Caratinga, FUNEC, 2018, 266p.

pesquisa.

*A elaboração da questão(ões) que revele(m) a intenção de compreender o processo e não de buscar causas é um outro elemento indispensável dessa parte do projeto. Geralmente, essa questão norteadora é elaborada a partir do objeto que norteia a pesquisa. Pode existir uma questão eixo e as questões periféricas.*

- **Objetivo:** “para quê” da pesquisa.

O(s) objetivo(s) norteia(m) a elaboração da questão investigada. Ele sempre vem com o verbo no infinitivo (compreender, avaliar, identificar, verificar, etc). A pesquisa deverá ter apenas um objetivo que contemple de forma generalista a proposta da pesquisa.

OBS: A pertinência de pesquisas com objetivos específicos deverá ser discutida com o docente responsável pela pesquisa.

- **Relevância Social ou Científica:** é o impacto social ou científico do estudo, isto é, para o que ele servirá depois de pronto.

Sugere-se que os autores dos trabalhos completem a seguinte frase “Trabalhos como este são importantes para (completar com a relevância social)”

## **2. FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA**

Composta pelo referencial teórico, que é o texto resultante do levantamento bibliográfico, isto é, da definição de conceitos que nortearão a posição teórica do investigador, incluindo a explicitação da teoria que dará sustentação ao olhar do investigador em relação ao objeto investigado.

## **3. METODOLOGIA**

Descrição detalhada da opção metodológica adotada para nortear a investigação.

**(I) Classificar o tipo de pesquisa:**

Considerar somente a classificação das pesquisas quanto aos objetivos (exploratória, descritiva e explicativa).

**(II) Descrição detalhada:**

- Dos sujeitos/indivíduos da investigação e do contexto em que vivem (o universo da pesquisa);
- Dos critérios para a seleção dos sujeitos/indivíduos e/ou daquele(s) contexto(s).

**(III) Aspectos éticos:**

- Pesquisas realizadas com seres humanos devem-se submeter o projeto ao Comitê de Ética de Pesquisas com Seres Humanos CEP/UNIVÉRTIX antes da coleta de dados. Após a aprovação, devem apresentar o número do Certificado de Apresentação para Apreciação Ética (CAAE) no manuscrito final.

(I) Estudos realizados em organizações públicas ou particulares devem obrigatoriamente apresentar o Termo de Autorização da Instituição (ANEXO 10) devidamente assinada pelo representante legal.

(II) Cabe destacar que nos resultados deve-se resguardar o sigilo e anonimato das pessoas e/ou instituição.

(III) Devem ser anexados no TCC os termos de consentimento livre e esclarecido (ANEXO 11) e termo de assentimento (ANEXO 12).

- Pesquisas realizadas com animais devem-se submeter o projeto à Comissão de Ética no Uso de Animais da Univértix (CEUA/UNIVÉRTIX), antes da coleta de dados e, após a aprovação, apresentar o número do protocolo no manuscrito final.
- Pesquisas realizadas com insetos, plantas e água deve-se solicitar autorizações para coleta de material no Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (Sisbio), conforme Instrução Normativa ICMBio nº 03/2014, antes da coleta de dados, e após a aprovação apresentar o número do protocolo no manuscrito final.

**(IV) Descrever também todos os procedimentos de campo utilizados pelo investigador:**

- Desde o início da pesquisa até a elaboração do relatório final (descrever o período em que os dados foram colhidos – meses e ano pelo menos);
- Recursos materiais envolvidos;
- Instrumentos de coleta de dados;
- Técnicas de análise dos dados: no caso da pesquisa qualitativa, a escrita de vinhetas resultantes da análise e triangulação de dados; no caso da quantitativa aplicação de testes estatísticos *etc.*

**A metodologia é o texto em que o pesquisador responde às seguintes perguntas em relação à pesquisa: Com quem? Onde? Como? Quando?**

É também o espaço de apresentar, caso seja necessário, as **limitações do método**: indicam-se as deficiências metodológicas da investigação, mas que, por motivos que devem ser explicitados, não puderam ser impedidas.



No projeto, dentro da metodologia, existe ainda o CRONOGRAMA, que deve conter todas as etapas da pesquisa. A diferença da metodologia escrita para projeto é que além de ter cronograma, o tempo verbal do projeto é o futuro e para o relatório final (entenda-se artigo pronto) é o tempo verbal no passado.

**OS ELEMENTOS 4 E 5, A SEGUIR, NÃO ENTRAM NO PROJETO, APENAS NO RELATÓRIO FINAL.**

**4. RESULTADOS E DISCUSSÕES:**

É a parte do texto em que o pesquisador apresenta os resultados encontrados na coleta de dados, estabelecendo um diálogo entre a tríade – os teóricos, os participantes e o próprio pesquisador.

É o momento de realizar a caracterização detalhada da população ou participantes. É o local onde aparecem os gráficos, tabelas e demais dados de natureza estatística encontrados pelo pesquisador.



Em **pesquisa qualitativa** esse elemento é chamado de categorias de análise.

#### **Observações fundamentais a esse elemento:**

- a- Não repetir os dados do gráfico e tabela no texto. No máximo mencionar os principais resultados do gráfico, que conduzem o pesquisador a tecer novas discussões.
- b- Não elaborar gráficos de gênero/sexo, faixa etária, escolaridade, de perguntas que as respostas sejam sim ou não e nem daquele em que os resultados representarem 100%. No lugar disso, sugere-se apresentar uma tabela (ANEXO 13) caracterizando os eventos e/ou discutir o resultado ao longo do texto. Destaca-se que tabela é diferente de quadro. A primeira não possui bordas laterais.
- c- Os gráficos (ANEXO 14) no trabalho recebem o nome de figura.

#### **5. CONSIDERAÇÕES FINAIS:**

O autor apresenta as principais conclusões de seu trabalho, percorrendo o estudo de forma generalista, obviamente que dando ênfase aos resultados. No entanto, não repete detalhadamente os dados dos resultados e discussões.

#### **6. REFERÊNCIAS:**

Observar as normas técnicas da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT NBR 6023/2018) e das normativas da Faculdade Vértice - UNIVÉRTIX. Nessa parte, é obrigatório constar todas as obras que forem citadas no decorrer da pesquisa.

##### **O pesquisador deve padronizar suas referências:**

###### 1) Todos os autores com nome completo

Exemplo: FELIPE, Jorge Franklin Alves. **Previdência social na prática forense**. 4. ed. Rio de Janeiro: Forense, 1994.

OU

###### 2) Todos os autores com o nome abreviado

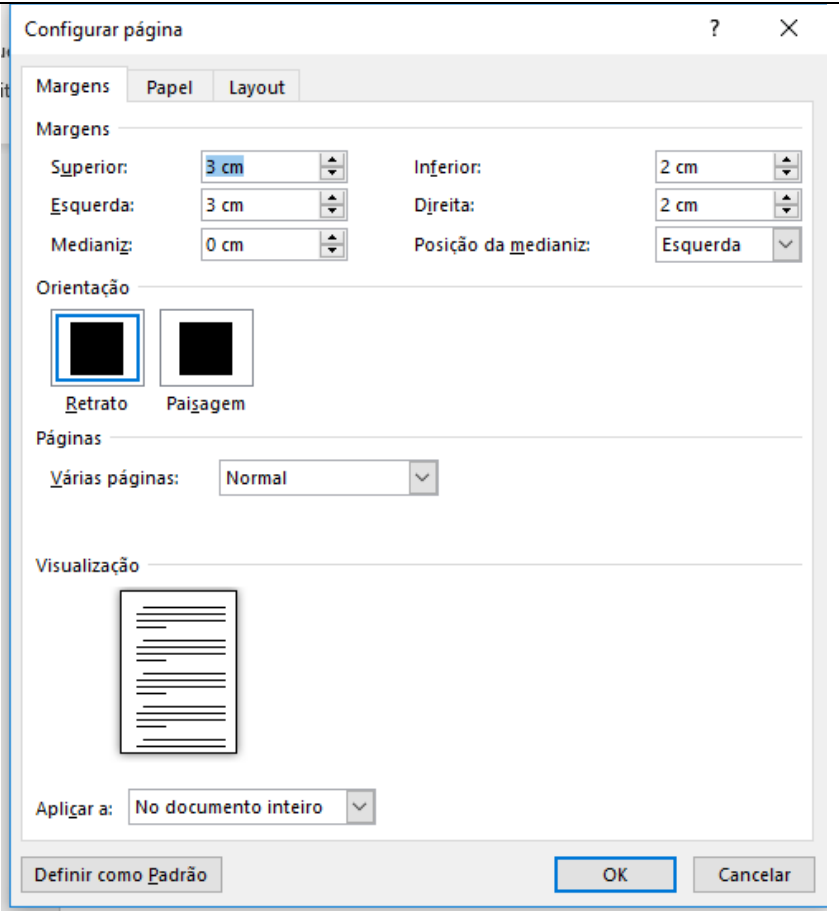
Exemplo: REGO, L. L. B. O desenvolvimento cognitivo e a prontidão para a alfabetização. *In*: CARRARO, T. N. (org.). **Aprender pensando**. 6. ed. Petrópolis: Vozes, 1991. p. 31-40.

## 5. NORMAS DA ABNT PARA ESCRITA DO TEXTO CIENTÍFICO

Seguem as normas da Associação Brasileira de Normas e Técnicas – ABNT 6023/2018.

### Configuração das páginas:

- Margem superior: 3 cm
- Margem inferior: 2 cm
- Margem esquerda: 3 cm
- Margem direita: 2 cm

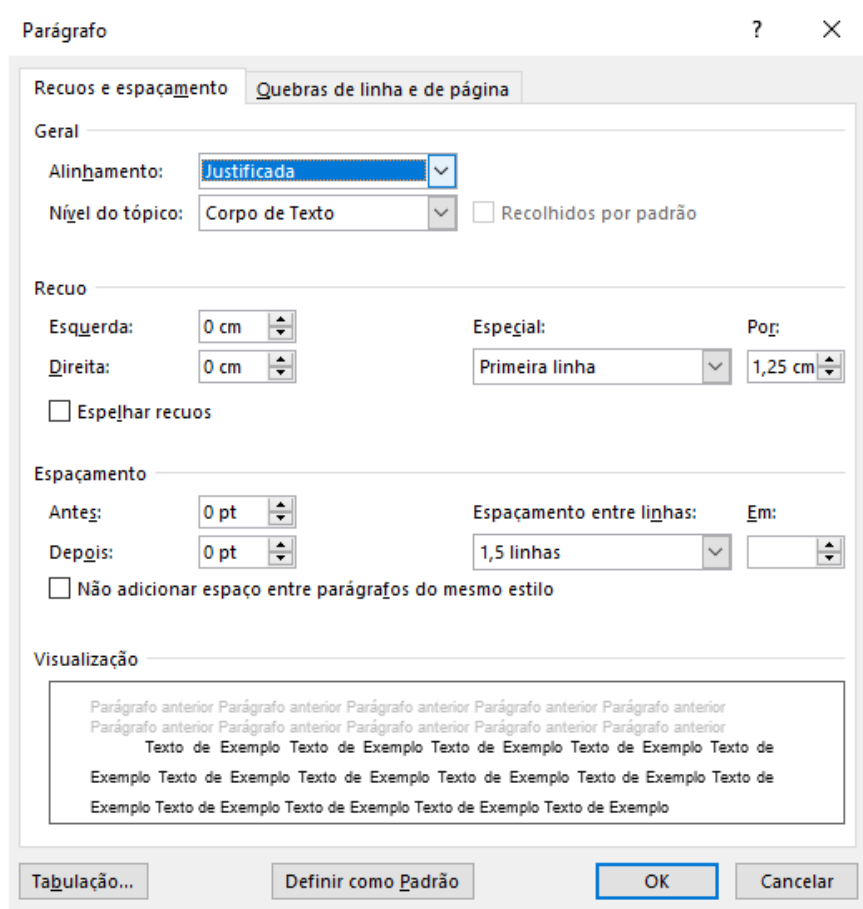


The screenshot shows the 'Configurar página' dialog box with the following settings:

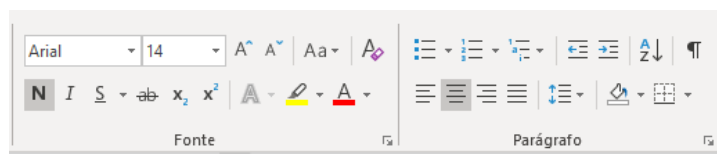
- Margens:** Superior: 3 cm, Inferior: 2 cm, Esquerda: 3 cm, Direita: 2 cm, Medianiz: 0 cm, Posição da medianiz: Esquerda.
- Orientação:** Retrato (selected), Paisagem.
- Páginas:** Várias páginas: Normal.
- Visualização:** Preview of a page with margins.
- Aplicar a:** No documento inteiro.

### Configuração de textos

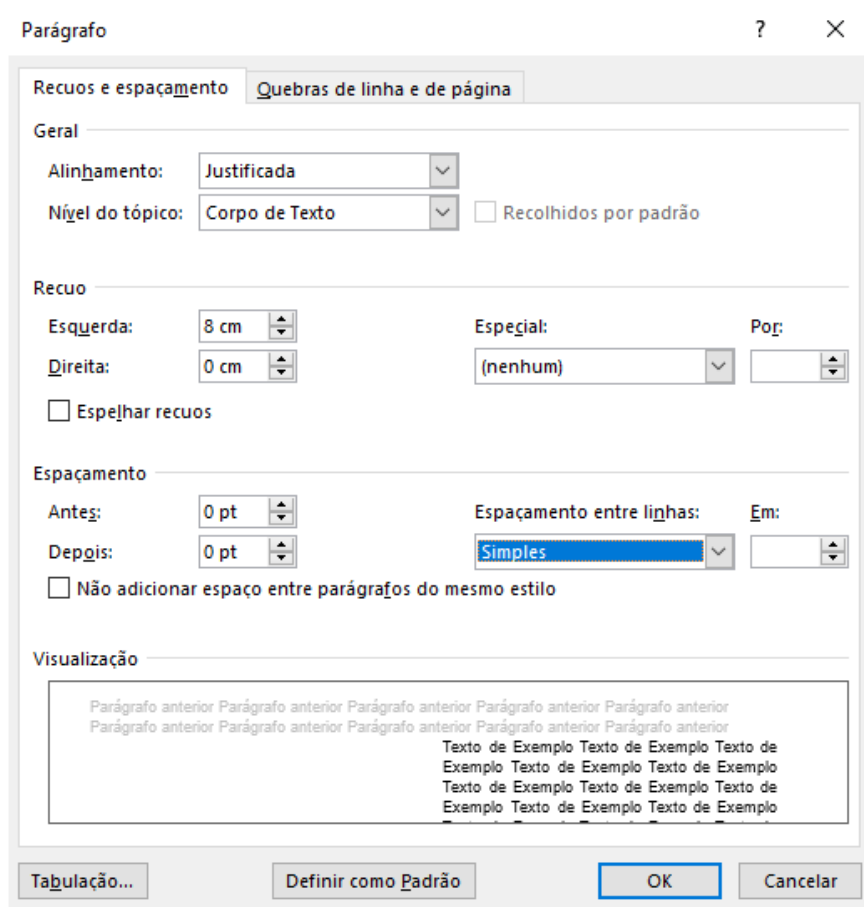
- Fonte Arial, tamanho 12, parágrafo justificado.
- Espaçamento entre linhas 1,5 cm, exceto para as citações diretas com mais de 3 linhas e o resumo da 3ª página. O espaçamento antes e depois deve ser 0 (zero).



**CAPA:** Toda em caixa alta. Título em negrito, fonte tamanho 14. Demais textos da capa em fonte 12. Veja modelo no anexo 8.



**CONTRACAPA:** Título em negrito, fonte tamanho 14. As informações adicionais afastadas a 8 cm da margem esquerda do texto em fonte 10, espaço simples. Demais elementos em fonte 12. Veja modelo no anexo 9.



## 5.1 DEFINIÇÕES E EXEMPLOS RELEVANTES À ESCRITA DO TEXTO CIENTÍFICO

- **Citações (citações diretas)** é a transcrição na íntegra de trechos da obra dos teóricos. Existe diferenciação para fazê-las com menos de 3 linhas e com mais de 3 linhas.

Aquelas com até **no máximo 3 linhas** devem ser colocadas entre aspas, indicando autor, ano e página:

Exemplo:

“A percepção pode ser descrita como a forma como vemos o mundo à nossa volta, o modo segundo o qual o indivíduo constrói em si a representação e o conhecimento que possui das coisas, pessoas e situações” (SERRANO, 2000, p.1).

OU

Segundo Serrano (2000, p. 1) “a percepção pode ser descrita como a forma como vemos o mundo à nossa volta, o modo segundo o qual o indivíduo constrói em si a representação e o conhecimento que possui das coisas, pessoas e situações”.

Aquelas com **mais de 3 linhas** devem ser colocadas afastadas a 4 cm da margem esquerda da página, em espaço simples, fonte tamanho 10, com autor, ano e página antes ou depois da citação.

### Passos para formatação de Citações Diretas com mais de 3 linhas:

1: Selecione o texto → 2: Clique na formatação do parágrafo → 3. Deixe conforme o modelo abaixo:

The screenshot shows the 'Parágrafo' dialog box with the following settings:

- Alinhamento: Justificada
- Nível do tópico: Corpo de Texto
- Recuo Esquerda: 4 cm
- Recuo Direita: 0 cm
- Espejar recuos:
- Espeçamento Antes: 0 pt
- Espeçamento Depois: 0 pt
- Espeçamento entre linhas: Simples
- Não adicionar espaço entre parágrafos do mesmo estilo:

Exemplo:

Para Gomes e Pereira (2005, p. 357):

a gravidade do quadro de pobreza e miséria, no Brasil, constitui permanente preocupação e obriga a refletir sobre suas influências no social e, principalmente, na área de atuação junto da família, na qual as políticas públicas ainda se ressentem de uma ação mais expressiva. (...) A situação de vulnerabilidade social da família pobre se encontra diretamente ligada à miséria estrutural, agravada pela crise econômica que lança o homem ou a mulher ao desemprego ou subemprego.

Ou

a gravidade do quadro de pobreza e miséria, no Brasil, constitui permanente preocupação e obriga a refletir sobre suas influências no social e,

principalmente, na área de atuação junto da família, na qual as políticas públicas ainda se ressentem de uma ação mais expressiva. (...) A situação de vulnerabilidade social da família pobre se encontra diretamente ligada à miséria estrutural, agravada pela crise econômica que lança o homem ou a mulher ao desemprego ou subemprego (GOMES e PEREIRA, 2005, p.357).

- **Paráfrases (citações indiretas):** é a transcrição da ideia do autor. Os autores podem ser referenciados de forma semelhante às citações, isto é, com autor e ano, porém sem constar a página.

Exemplo:

A gestão pública e, mesmo privada, não é voltada para a prática sustentável de suas ações, com vistas a um desenvolvimento igualmente sustentável, isto é, com vistas a um desenvolvimento que dê relevância a um projeto social subjacente, baseado, por sua vez, no duplo imperativo ético de solidariedade sincrônica com a atual geração e diacrônica com as futuras gerações, buscando, assim, soluções vencedoras a nível social, ambiental e econômico concomitantemente (VEIGA, 2005).

**Ou**

Segundo Veiga (2005), gestão pública e, mesmo privada, não é voltada para a prática sustentável de suas ações, com vistas a um desenvolvimento igualmente sustentável, isto é, com vistas a um desenvolvimento que dê relevância a um projeto social subjacente, baseado, por sua vez, no duplo imperativo ético de solidariedade sincrônica com a atual geração e diacrônica com as futuras gerações, buscando, assim, soluções vencedoras a nível social, ambiental e econômico concomitantemente.

**OBS:** tanto nas citações como nas paráfrases, observe que quando o sobrenome do autor está entre parêntese consta em caixa alta (letra maiúscula) e quando fora do parêntese em caixa baixa (letra minúscula).

## **5.2 REGRAS BÁSICAS PARA AS REFERÊNCIAS**

As referências bibliográficas deverão ser colocadas de acordo com as normas da ABNT 6023/2018, conforme exemplos abaixo. **Elas devem aparecer sempre em**

**espaço simples, em ordem alfabética crescente** (último sobrenome do primeiro autor, sendo ele único ou com colaboradores, seguindo-se a ordem cronológica crescente de publicação quando houver mais de uma referência do mesmo autor).

**CADA ARTIGO DEVERÁ TER NO MÍNIMO 20 REFERÊNCIAS.**

## **1- DOCUMENTOS IMPRESSOS (LIVROS)**

### **A. Com um autor:**

SOBRENOME, Nome do autor. **Título da obra:** subtítulo (quando houver). Edição (quando for da segunda em diante). Local (cidade) de publicação: editora, ano.

Exemplo:

FELIPE, Jorge Franklin Alves. **Previdência social na prática forense**. 4. ed. Rio de Janeiro: Forense, 1994.

### **B. Com até quatro autores:**

SOBRENOME, Nome do autor; SOBRENOME, Nome do autor; SOBRENOME, Nome do autor. **Título da obra:** subtítulo (quando houver). Edição. Local (cidade) de publicação: editora, ano.

Exemplo:

TAYLOR, Robert; LEVINE, Denis; MARCELLIN-LITTLE, Denis; MILLIS, Darryl. **Reabilitação e fisioterapia na prática de pequenos animais**. São Paulo: Roca, 2008.

### **C. Com mais de quatro autores:** acrescenta-se *et al.* (significa “e outros”)

SOBRENOME, Nome do autor *et al.* (*itálico*). **Título da obra:** subtítulo. Edição. Local (cidade) de publicação: editora, ano.

Exemplo:

URANI, A. *et al.* **Constituição de uma matriz de contabilidade social para o Brasil**. Brasília, DF: IPEA, 1994.

**D. Com diversos autores e que tem um responsável intelectual destacado (organizador, coordenador):**

SOBRENOME, Nome do autor (org.). **Título da obra:** subtítulo. Edição. Local (cidade) de publicação: editora, data.

Exemplos:

FERREIRA, Léslie Piccolotto (org.). **O fonoaudiólogo e a escola.** São Paulo: Summus, 1991.

MARCONDES, E.; LIMA, I. N. de (coord.). **Dietas em pediatria clínica.** 4. ed. São Paulo: Sarvier, 1993.

**E. Considerados em parte (Capítulos, Fragmentos e Volumes):**

SOBRENOME, Nome do autor da parte. Título da parte. *In (itálico):*  
SOBRENOME, Nome do autor. **Título da obra:** subtítulo. Edição. Local (cidade) de publicação: editora, data. Página inicial-final da parte.

Exemplo:

REGO, L. L. B. O desenvolvimento cognitivo e a prontidão para a alfabetização. *In:* CARRARO, T. N. (org.). **Aprender pensando.** 6. ed. Petrópolis: Vozes, 1991. p. 31-40.

## **2- PUBLICAÇÕES PERIÓDICAS**

**A. Periódicos Considerados no Todo (Coleção):**

TÍTULO DA PUBLICAÇÃO. Local de publicação (cidade): Editora, ano de início-término da publicação. ISSN. versão *online (itálico)*. Disponível em: [link do site](#). Acesso em: [dia mês abreviado](#). Ano.

ACTA CIRÚRGICA BRASILEIRA. São Paulo: Sociedade Brasileira para o Desenvolvimento da Pesquisa em Cirurgia, 1997- . ISSN 1678-2674 versão online. Disponível em: [http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_serial&pid=0102-8650&lng=pt&nrm=iso](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_serial&pid=0102-8650&lng=pt&nrm=iso). Acesso em: 22 ago. 2013.



**B- Artigos de Periódicos:** (Inclui também comunicações, editorial, entrevistas, resenhas, reportagens, resenhas e outros).

SOBRENOME, Nome do autor. Título do artigo. **Título do periódico**, Local de publicação (cidade), nº volume e/ou ano, nº fascículo, páginas inicial-final do artigo, mês. ano.

MENDONÇA, Lenny; SUTTON, Robert. Como obter sucesso na era do código aberto. Entrevistado: Mitchell Baker. **HSM Management**, São Paulo, ano 12, v. 5, n. 70, p. 102-106, set./out. 2008.

### 3. DOCUMENTO DE ACESSO EXCLUSIVO EM MEIO ELETRÔNICO

SOBRENOME, Nome do autor. **Título do serviço ou produto**. Versão (se houver), local, data e descrição física do meio eletrônico.

Quando se tratar de obras consultadas *online*, acrescentar: Disponível em: endereço eletrônico. Acesso em: data. (dia, mês, ano).

Exemplo:

OLIVEIRA, José P. M. **Repositório digital da UFRGS é destaque em ranking internacional**. Maceió, 19 ago. 2011. Twitter: @biblioufal. Disponível em: <http://twitter.com/#!/biblioufal>. Acesso em: 20 ago. 2011.

### 4. TESES, DISSERTAÇÕES E MONOGRAFIAS

SOBRENOME, Nome do autor. **Título da obra**: subtítulo (se houver). Nome do orientador, Ano. Número de folhas (f.). Categoria (Tese, dissertação, monografia), (Grau e área de concentração) – Unidade de Ensino, Instituição. Cidade, ano. Versão impressa ou eletrônica.

RODRIGUES, Ana Lúcia Aquilas. **Impacto de um programa de exercícios no local de trabalho sobre o nível de atividade física e o estágio de prontidão para a mudança de comportamento**. Orientador: Mario Ferreira Junior. 2009. 82 f. Dissertação (Mestrado em Fisiopatologia Experimental) – Faculdade de Medicina, Universidade de São Paulo, São Paulo, 2009.

## 5. AUTORES COM SOBRENOMES QUE INDICAM PARENTESCO

JÚNIOR, FILHO, NETO e SOBRINHO: não devem ser considerados como entrada de referência.

ASSAF NETO, Alexandre. **Estrutura e análise de balanços**: um enfoque econômico-financeiro. 8. ed. São Paulo: Atlas, 2007.

GRISARD FILHO, Waldyr. **Guarda compartilhada**: um novo modelo de responsabilidade parental. 5. ed. rev. atual. São Paulo: Revista dos Tribunais, c2011. 288 p.

## 6. COINCIDÊNCIA DE SOBRENOME DE AUTORES E DE DATAS

Quando houver coincidência de sobrenome de autores e datas ou quando se tratar de vários trabalhos de um mesmo autor, publicados na mesma data, usam-se letras logo após a data ao longo de todo o texto.

Para ordenamento da referência, leva-se em consideração o título da obra, que deve estar em ordem alfabética.

Exemplo:

### **Ao longo do texto:**

FORATTINI (1997a) [...]

FORATTINI (1997b) [...]

### **Na lista de referências**

FORATTINI, O. P. A língua franca da ciência. **Revista de Saúde Pública**, São Paulo, v. 31, n. 1, p. 3-8, 1997a.

FORATTINI, O. P. O Brasil e a medicina tropical. **Revista de Saúde Pública**, São Paulo, v. 31, n. 2, p. 116-120, 1997b.

## 6. ASPECTOS ÉTICOS

A aprovação na disciplina Trabalho de Conclusão de Curso ou Seminário de Conclusão de Curso está condicionada à emissão de parecer favorável para realização do estudo pelo:

- Comitê de Ética de Pesquisa com Seres Humanos (CEP/UNIVÉRTIX) → a submissão é feita inteiramente via **Plataforma Brasil** (<http://plataformabrasil.saude.gov.br/login.jsf>). Caso o pesquisador ainda não tenha cadastro nesse sistema, ele deverá fazê-lo antes de iniciar a submissão de seu projeto.
- Comissão de Ética no Uso de Animais da Univértix (CEUA/UNIVÉRTIX) → a submissão é feita em formulários próprios disponibilizados pela Comissão.
- Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (Sisbio) → acesse o site <http://www.icmbio.gov.br/sisbio/> e realize os procedimentos indicados

## 7. PROCEDIMENTOS DE ARQUIVAMENTO DO TCC APÓS A BANCA

Após a realização das bancas de TCC, os autores (alunos e professor orientador) deverão assinar, datar e entregar o termo de responsabilidade autoral (Anexo 15).

## 8. PADRONIZAÇÃO DOS PROCEDIMENTOS INSTITUCIONAIS

### ➤ **Requisitos obrigatórios a serem cumpridos pelo acadêmico:**

- a) Ter um orientador, que será definido pela afinidade com a temática do seu estudo;
- b) Cumprir os prazos previstos no cronograma;
- c) Participar da apresentação oral do trabalho na data prevista pela coordenação da disciplina;
- d) Entregar o trabalho **digitado** conforme as normas e a data prevista pela coordenação da disciplina.

# ANEXOS

## **ANEXO 1: LINHAS DE PESQUISA**

### **ADMINISTRAÇÃO**

#### **Linha 1: Marketing, Gestão Estratégica e Empreendedorismo e Inovação.**

- Marketing de produto: Identidade, distinção e consumo simbólico.
- Valores pessoais e sua influência nas decisões de compra.
- Práticas de consumo.
- Planejamento estratégico e modelos organizacionais.
- Processos estratégicos nas organizações, para a inovação e melhoria do desempenho competitivo.
- Processos cooperativos para a geração de inovação e competitividade.
- Empreendedorismo, com foco nas ações e práticas empreendedoras.
- Empreendedorismo como prática social.

#### **Linha 2: Administração de Organizações de Setores Específicos, Administração de Recursos Humanos.**

- Inovação tecnológica e gestão da qualidade
- A motivação no ambiente de trabalho
- Gestão socioambiental como prática social
- Análises de retorno sobre investimento: alternativas metodológicas de decisão financeira
- Comunicação nas organizações
- Processos de construção das carreiras nas organizações
- Relações no trabalho: estilos de liderança, diversidade e poder
- Treinamento profissional: ferramenta empresarial
- Gestão por competências

### **AGRONOMIA**

#### **Linha 1: Ciência do Solo**

- Fertilidade do Solo e Adubação
- Manejo e Conservação do Solo

## **Linha 2: Fitossanidade**

- Fitopatologia
- Entomologia Agrícola

## **Linha 3: Fitotecnia**

- Manejo e Tratos Culturais
- Mecanização Agrícola
- Produção e Beneficiamento de Sementes
- Produção de Mudas

## **Linha 4: Agrometeorologia**

## **Linha 5: Extensão Rural**

<b>CIÊNCIAS CONTÁBEIS</b>
---------------------------

## **Linha 1: Contabilidade para Tomada de Decisão**

- Análise de Custo de Concorrentes
- Análise de Custos de Cadeias de Valor
- Auditoria em sistemas de informação
- Avaliação de projetos de investimentos
- *Balanced ScoreCard*
- Contabilidade e análises de Custos
- Contabilidade Gerencial
- Controladoria Aplicada
- Controladoria Empresarial
- Controladoria Governamental
- Controladoria no Terceiro Setor
- Controle gerencial nas organizações
- Custeio por Ciclo de Vida
- Custeio-alvo
- Custo total para o Consumidor
- Custos da Qualidade

- Gestão de Custos Interorganizacionais
- Gestão e Custeio baseados em atividades (ABC /ABM)
- Gestão Econômica (GECON)
- Gestão estratégica de Custos
- Planejamento e controle orçamentário
- Planejamento e controle orçamentário em organização do terceiro setor
- Planejamento e controle

### **Linha 2: Contabilidade e Mercado Financeiro**

- Análise das demonstrações contábeis
- Auditoria
- Perícia Contábil
- Avaliação de Investimentos
- Capital intelectual
- Contabilidade Comparada
- Contabilidade governamental
- Contabilidade internacional e comparada
- Contabilidade para Agronegócios
- Contabilidade para Pequenas e Medias Empresas
- Contabilidade societária
- Contabilidade tributária
- Finanças corporativas
- Gestão de carteiras
- Gestão de riscos
- Governança Corporativa
- Mercado de Capitais
- Mercado Financeiro
- Mercados Futuros e de Opções
- Métodos quantitativos aplicados à contabilidade

### **Linha 3: Impactos da Contabilidade na Sociedade**

- Ética Profissional

- Balanço social (Demonstração do valor adicionado, Balanço ambiental, Balanço de recursos humanos e prestação de serviços à comunidade)
- Balanço social Governamental e de entidades do terceiro setor
- Contabilidade para entidades do terceiro setor
- Análise de demonstrações contábeis governamentais e de entidades do terceiro setor
- Avaliação do processo de ensino-aprendizagem
- Avaliação institucional
- Educação a Distância
- Epistemologia da Pesquisa em Ciências Contábeis
- Estruturas curriculares e conteúdo de disciplinas
- Formação profissional
- Método de caso em controladoria e contabilidade
- Metodologia, modelos, métodos, técnicas e instrumentos de ensino.
- Controladoria no Terceiro Setor

## DIREITO

- **Linha 1:** Direito ambiental e agrário
- **Linha 2:** Direito Civil e processual civil
- **Linha 3:** Direito Comercial
- **Linha 4:** Direito Constitucional e administrativo
- **Linha 5:** Direito do Estado
- **Linha 6:** Direito do trabalho, processual do trabalho e previdência privada
- **Linha 7:** Direito Econômico e Financeiro
- **Linha 8:** Direito Internacional
- **Linha 9:** Direito Penal e processual penal
- **Linha 10:** Direito processual
- **Linha 11:** Direito Tributário e financeiro
- **Linha 12:** Direitos Humanos
- **Linha 13:** Filosofia, História e Sociologia do Direito
- **Linha 14:** Hermenêutico
- **Linha 15:** Negociação, conciliação e arbitragem
- **Linha 16:** Novos Direitos

## EDUCAÇÃO FÍSICA



**Linha 1: Estudos e Pesquisas Culturais do Movimento Humano, Técnico-Instrumental e Didático-Pedagógico em Educação e Educação Física (Licenciatura)**

- Práticas educativas, didática e currículo.
- Formação de professores
- Manifestações esportivas
- Educação Física, Esporte Adaptado e Pessoas com deficiência
- Saúde na Escola
- Psicologia da Educação Física Escolar

**Linha 2: Estudos Biodinâmicos e Socioculturais do Movimento Humano (Bacharel)**

- Esporte e Esporte Paralímpico
- Nutrição e atividade física
- Grupos especiais e saúde
- Treinamento físico e esportivo
- Estudos do Lazer
- Desempenho Funcional Humano (infantil, adolescente, adultos, idosos e pessoas com deficiência)
- Psicologia do Esporte
- Aspectos Filosóficos e Sócio-Antropológicos

<b>ENFERMAGEM</b>
-------------------

**Linha 1: Cuidado de Enfermagem**

- Cuidado de enfermagem na saúde do homem e da mulher
- Enfermagem, Saúde Coletiva e Epidemiologia
- Enfermagem e Saúde da Criança, adolescente, adulto e idoso
- Doenças crônicas, fatores de risco e comportamentos em saúde
- Cuidado em saúde mental
- Enfermagem oncológica e cuidados paliativos
- Segurança do paciente

## **Linha 2: Educação, Ética, Gestão e trabalho em Enfermagem**

- Educação em Saúde e Enfermagem
- Educação, Formação e Gestão em Saúde e em Enfermagem
- Formação de Recursos Humanos
- Educação e História em Enfermagem e Saúde
- Processo de Trabalho em Saúde, Ambiente e Vigilância – especificidade do trabalho do enfermeiro
- Gestão em saúde e enfermagem e organização do trabalho
- Promoção, educação e vigilância em saúde e enfermagem
- Diagnósticos e processos em enfermagem
- Estudos sobre a Conduta, a Ética e a Produção do Saber em Saúde
- Saúde Ocupacional
- Controle de Infecção em Estabelecimento de Saúde

## **Linha 3: Política Pública e Avaliação**

- Educação, Política e Tecnologia em Enfermagem
- Políticas, avaliação e atenção em saúde e Enfermagem
- Avaliação do Ambiente da prática profissional de Enfermagem

## **Linha 4: Tecnologias em saúde**

- Tecnologias do cuidado em enfermagem e saúde
- Tecnologia e inovação em produtos para cuidados em enfermagem
- Informática em saúde
- Escalas/medidas psicométricas de avaliação
- Tecnologia e Inovação no Gerenciamento e Gestão em Saúde e Enfermagem

<b>ENGENHARIA CIVIL</b>
-------------------------

## **Linha 1: Construção Civil**

- Tecnologia de Materiais e Métodos Construtivos
- Dinâmica de Estruturas
- Geotecnia e Fundações
- Qualidade de vida e Segurança no Trabalho

- Patologias na Construção
- Gestão e Economia da Construção

### **Linha 2: Saneamento e Meio Ambiente**

- Reaproveitamento de Resíduos
- Disposição e Reciclagem de Resíduos
- Gestão de Recursos Hídricos
- Tratamento de Efluentes
- Desempenho de Ambiente Construído e Sustentabilidade

## **ENGENHARIA MECÂNICA**

### **Linha 1: Fluidos, termo-ciência e energia**

- Sistemas térmicos
- Conversão e Armazenamento de Energia
- Sistemas fluidodinâmicos
- Transmissão, distribuição e conservação de energia mecânica

### **Linha 2: Fabricação e Projeto Mecânico**

- Comportamento e Processamento de Materiais
- Projeto de Componentes Mecânicos
- Dinâmica e Controle Automotiva
- Sistemas mecânicos
- Sistemas estruturais metálicos e de outros materiais

### **Linha 3: Biomecânica e Mecanização de Processos Agrícolas**

- Análise de próteses e implantes biomecânicos
- Sensores e dispositivos biomédicos
- Modelagem e simulação de máquinas e implementos agrícolas
- Sensores e dispositivos agrícolas
- Projeto de máquinas agrícolas

### **Linha 4: Robótica e Automação**

- Componentes eletromecânicos
- Sensores e dispositivos
- Componentes elétricos, magnéticos e ópticos
- Veículos automotivos, materiais rodantes, transportadores e elevadores

## **FARMÁCIA**

### **Linha 1: Ciências da Saúde**

- Saúde pública
- Epidemiologia da ocorrência de doenças e agravos à saúde
- Parasitologia e microbiologia: investigação e controle
- Análises clínica e toxicológicas

### **Linha 2: Ciências Farmacêuticas**

- Cuidados em saúde e assistência farmacêutica
- Produção de fórmulas farmacêuticas e qualidade
- Produtos naturais

## **MEDICINA VETERINÁRIA**

### **Linha 1: Produção e Reprodução Animal**

- Nutrição animal
- Manejo
- Fisiopatologia da Reprodução Animal
- Biotécnicas da Reprodução Animal
- Aspectos nutricionais, fisiológicos e metabólicos na produção e reprodução animal

### **Linha 2: Morfologia e Fisiologia Animal**

- Anatomia
- Embriologia
- Histologia
- Fisiologia Comparada

- Fisiologia de Órgãos e Sistemas

### **Linha 3: Clínica e Cirurgia Animal**

- Anestesiologia veterinária
- Diagnóstico por imagem
- Estudo clínico-cirúrgico e de métodos terapêuticos e de diagnóstico.
- Técnicas cirúrgicas

### **Linha 4: Patologia, Parasitologia e Microbiologia Veterinária**

- Patologia das doenças infecciosas dos animais
- Doenças parasitárias
- Helmintologia de Parasitos
- Diagnóstico das parasitoses
- Bioagentes patogênicos
- Microbiologia Geral

### **Linha 5: Controle da Qualidade de Produto de Origem Animal**

- Análise Microbiológica
- Análise físico- química
- Doenças

### **Linha 6: Saúde Pública e Defesa Sanitária**

- Zoonoses
- Controle populacional de animais em áreas urbanas
- Educação em Saúde
- Epidemiologia e Saúde Coletiva

<b>ODONTOLOGIA</b>
--------------------

### **Linha 1: Clínica odontológica em suas áreas de concentração**

- Periodontia
- Endodontia
- Oclusão

- Dentística
- Radiologia
- Prótese
- Cirurgia
- Odontopediatria
- Odontogeriatrics
- Ortodontia
- Odontologia para pacientes com necessidades especiais
- Patologia Bucal
- Estomatologia

### **Linha 2: Prevenção de Saúde Bucal**

- Práticas lúdicas e educativas
- Triagem para procedimentos de prevenção
- Nutrição e Saúde
- Protocolo clínico da prevenção
- Periodicidade dos atendimentos de prevenção (infantil, adolescente, adultos, idosos e pacientes especiais)
- Importância da prevenção nos grupos de pacientes comprometidos sistematicamente

<b>PSICOLOGIA</b>
-------------------

### **Linha 1: Processos Psicossociais e Educacionais**

- Processos Educacionais e Práticas Pedagógicas
- Desenvolvimento Humano e Aprendizagem
- Processos Psicossociais
- Educação, Acessibilidade e Inclusão
- Instituições Educacionais e Formação do Indivíduo

### **Linha 2: Psicologia e Processos Clínicos e da Saúde**

- Saúde Mental e Saúde Coletiva
- Avaliação Psicológica

- Saúde e Desenvolvimento humano
- Psicopatologia e Abordagens psicoterápicas
- Políticas Públicas e Promoção da Saúde

## ANEXO 2: ACEITE DE ORIENTAÇÃO



FACULDADE VÉRTICE – UNIVÉRTIX  
SOCIEDADE EDUCACIONAL GARDINGO LTDA. – SOEGAR  
CURSO: **NOME DO CURSO<sup>2</sup> – X PERÍODO – 2019/01**  
DISCIPLINA: **NOME DA DISCIPLINA**  
PROFESSOR: **NOME DO PROFESSOR DA DISCIPLINA**

### ACEITE DE ORIENTAÇÃO

Eu, \_\_\_\_\_,

brasileiro (a), professor(a) do curso de **nome do curso** da Faculdade Vértice, residente na cidade de **nome da cidade que reside**, declaro ter sido procurado(a) pelos alunos pesquisadores **nomes dos alunos** para orientar a pesquisa intitulada **título da pesquisa**, no período de **fevereiro a julho de 2019**, desde sua elaboração, coleta e escrita do texto, apresentação, correção e protocolo da versão definitiva do documento (artigo ou relatório).

Declaro, ainda, estar ciente da necessidade do cumprimento das atribuições dos orientadores, previstas no contrato de realização do Trabalho de Curso – TC.

Por estar de pleno acordo, assino o presente.

Matipó **15 de fevereiro de 2019**.

---

**ORIENTADOR**

---

<sup>2</sup> Todo o texto marcado de **amarelo** refere-se a techos que deverão ser atualizados e/ou preenchidos.



## ANEXO 3: CONTRATO DE TCC



FACULDADE VÉRTICE – UNIVÉRTIX  
SOCIEDADE EDUCACIONAL GARDINGO LTDA. – SOEGAR  
CURSO: **NOME DO CURSO – X PERÍODO – 2019/01**  
DISCIPLINA: **NOME DA DISCIPLINA**  
PROFESSOR: **NOME DO PROFESSOR DA DISCIPLINA**

### CONTRATO PARA REALIZAÇÃO DO TRABALHO DE CONCLUSÃO DO CURSO DE **NOME DO CURSO**

*Contrato firmado entre professor-orientador e acadêmico, que entre si celebram as responsabilidades das partes para a realização do TC.*

**Art. 1º-** O Trabalho de Curso - TC tem a finalidade de desenvolver as habilidades da investigação científica em graduandos, sem a obrigação de realizar pesquisa inéditas, o que não justifica a falta de coerência em conteúdo e princípios científicos.

**Art. 2º-** O TC deve ser elaborado pelo aluno, conforme as normas definidas na disciplina Trabalho de Curso, sob orientação do professor da área específica ao tema pesquisado pelo acadêmico.

§ 1º- Qualquer alteração de regras será discutida e decidida previamente sob a responsabilidade da coordenação do curso e dos professores da iniciação científica/monografia.

§ 2º - As alterações previstas no parágrafo anterior só entrarão em vigor mediante comunicado escrito e assinado pelos professores e alunos envolvidos.

§ 3º - Após a defesa e aprovação do projeto de TC, o aluno não poderá alterar o tema de sua pesquisa.

**Art. 3º-** Compete ao professor orientador do TC:

- a) ser agente catalisador no processo de elaboração do Trabalho de Curso;
- b) impulsionar o aluno a desenvolver seu trabalho de acordo com as normas da disciplina de TC.
- c) promover reuniões periódicas com seu(s) aluno(s) e descrever no registro de orientações.
- d) solicitar a coorientação de outros profissionais e assumir toda a responsabilidade quanto a quaisquer ocorrências ou contrapontos que venham a ocorrer devido às divergências de ideias, à fundamentação científica e ao que for validado internacionalmente;
- e) assumir toda a responsabilidade técnica-profissional relacionada à manutenção da conduta ética, respeitados os critérios da regulamentação, que tratam da ética em pesquisas.

§ 1º- Quaisquer eventualidades impeditivas de comparecimento do orientador ou do aluno às reuniões deverão ser comunicadas ao responsável pela disciplina.

§ 2º- Os sujeitos da pesquisa têm direito à indenização caso sofra qualquer tipo de dano, previsto ou não no termo de consentimento e resultante de sua participação, além do direito à assistência integral.

**Art. 4º-** É vedado ao orientador:

- c) em caso de trabalho em dupla, atender a apenas um dos alunos integrantes do trabalho;
- d) escrever o trabalho ou responsabilizar-se por fornecer todo o material para a elaboração do mesmo.

**Art. 5º-** É obrigação e dever do aluno:

- e) preservar a privacidade e individualidade da amostra, população ou sujeitos de seu estudo;
- f) informar-se constantemente com seu orientador e/ou com o professor da disciplina de TC, sobre as posturas advindas da falta de ética do aluno perante a instituição em estudo, com o orientador ou com os participantes da pesquisa.
- g) respeitar o cronograma do projeto de pesquisa estabelecido pelos professores da disciplina;
- h) Organizar a sua pasta de TC contendo materiais corrigidos pelo orientador referentes a todas as orientações e o registro de orientação.

**Art. 6º-** É vedado ao aluno:

- d) procurar coorientação de outros profissionais sem o consentimento da coordenação, especialmente dos que não têm vínculo empregatício com a Faculdade;
- e) transgredir a ética perante à instituição em estudo, ao orientador ou aos participantes da pesquisa;
- f) cometer plágio e/ou adquirir o TC através de meios pecuniários.

**Art. 7º-** Em caso de comprovação de descumprimento dos artigos 5º e 6º, o professor orientador deverá protocolar notificação em três vias, sendo uma a ser entregue à coordenação, uma para o orientador e outra para o aluno. As três vias da notificação devem ser assinadas pelo professor.

§ 1º- Somadas 3 notificações de descumprimento dos artigos 5º e 6º, medidas corretivas serão discutidas pela equipe coordenadora do TC, podendo ocorrer situações de distrato aos compromissos firmados neste documento.

§ 2º- Em caso da ruptura deste contrato, fica sob a responsabilidade do professor de TC e do Coordenador de Curso, encaminhar o aluno para novo orientador.

**Art. 8º-** Em caso de falta de comprometimento e ética do orientador em relação ao trabalho, o aluno poderá protocolar a notificação em três vias, assinando-as e enviando duas vias para a coordenação, retendo para si a terceira via.

**Parágrafo único-** Havendo notificação, a Coordenação de Curso e o professor da disciplina de TC tomarão as decisões cabíveis visando a acordo de reintegração ou a mudança de orientação.

**Art. 9º-** Os casos omissos neste contrato serão resolvidos pelo professor da disciplina, pela coordenação de Curso e pela direção da Instituição.

**Matipó,            de fevereiro de 2019.**

---

Assinatura dos (a) orientandos(a)

---

Assinatura do(a) orientador(a)

**ANEXO 4: PROTOCOLO DE ENTREGA DAS ETAPAS DO TCC**



**FACULDADE VÉRTICE – UNIVÉRTIX**  
**SOCIEDADE EDUCACIONAL GARDINGO LTDA. – SOEGAR**  
**CURSO: PREENCHER COM O NOME DO CURSO – 2019/01**  
**DISCIPLINA: PREENCHER COM O NOME DA DISCIPLINA**

**PREENCHER COM O NOME DAS PROFESSORAS DA DISCIPLINA**

**PROTOCOLO ENTREGA DAS ETAPAS DO TCC DE GRADUAÇÃO EM NOME DO CURSO DA FACULDADE UNIVÉRTIX**

<b>Título do trabalho:</b>	
<b>Acadêmicos:</b>	
<b>Orientador:</b>	
<b>Data da entrega:</b>	
<b>Parte a ser entregue:</b>	

Atesto que, como orientador, **conferi** com os acadêmicos a referida parte do projeto de pesquisa do curso de graduação em **Nome do curso** a ser entregue na presente data.

Dessa forma, autorizo-os a entrega para que o trabalho seja avaliado pela professora da disciplina.

Matipó, \_\_ de \_\_\_\_\_ de 2019.

Ciente e de acordo

---

PROFESSOR ORIENTADOR **(NOME COMPLETO)**

**ANEXO 5: PROTOCOLO DE TCC PARA A BANCA**



**FACULDADE VÉRTICE – UNIVÉRTIX  
SOCIEDADE EDUCACIONAL GARDINGO LTDA. – SOEGAR  
CURSO: NOME DO CURSO**

**PROTOCOLO DE TCC PARA BANCA**

À Profª **TITULAÇÃO E NOME DO COORDENADOR** – Coordenador do curso de **NOME DO CURSO**

À Profª **TITULAÇÃO E NOME DO PROFESSOR** – Professora da disciplina.

**Assunto:** Protocolo da versão final do TCC de graduação em **NOME DO CURSO** da Faculdade Univértix para apresentação à banca.

Conforme previsto pelas normas de cumprimento da disciplina admito que o trabalho intitulado **PREENCHER COM O TÍTULO DO TC**, realizado pelo acadêmico **PREENCHER COM O NOME COMPLETO DO ACADÊMICO**, contém todos os elementos exigidos no documento normas básicas do TC do curso, estando em condições de ser protocolado.

Assim, atesto que o referido acadêmico está apto a defender sua pesquisa e que, como orientador, autorizo-o a apresentá-la.

Matipó, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2019.

Atenciosamente,

---

PROFESSOR ORIENTADOR

## ANEXO 6: PROTOCOLO DE TRABALHO DE CURSO PARA VERSÃO FINAL



FACULDADE VÉRTICE – UNIVÉRTIX  
SOCIEDADE EDUCACIONAL GARDINGO LTDA. – SOEGAR  
CURSO: **NOME DO CURSO**

### PROTOCOLO DE TRABALHO DE CURSO PARA VERSÃO FINAL

À **PREENCHER COM O NOME DO COORDENADOR** – Coordenador do curso de **NOME DO CURSO**.

À **PREENCHER COM O NOME DO PROFESSOR DA DISCIPLINA** – Coordenador de TCC.

**Assunto:** Protocolo da versão final definitiva do TCC de graduação em **E NOME DO CURSO** da Faculdade Univértix para arquivo Institucional.

Conforme previsto pelas normas de cumprimento da disciplina admito que o trabalho intitulado **PREENCHER COM O TÍTULO DO TCC**, realizado pelo acadêmico **PREENCHER COM O NOME COMPLETO DO ACADÊMICO** atendeu a todas as modificações solicitadas e sugeridas pela banca realizada no dia **xx** de **maio** de 2019.

Assim, atesto que conferi com o acadêmico todas as solicitações e sugestões realizadas pela banca e que elas já estão no corpo do trabalho.

Dessa forma, afirmo que o TC do referido acadêmico se encontra corrigido e que, portanto, autorizo-o a entregar a versão final definitiva para protocolo Institucional.

Matipó, \_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2019.

Atenciosamente,

---

**NOME COMPLETO**

ANEXO 7: REGISTRO DE ORIENTAÇÃO



FACULDADE VÉRTICE – UNIVÉRTIX  
SOCIEDADE EDUCACIONAL GARDINGO LTDA. – SOEGAR  
CURSO: **NOME DO CURSO**

REGISTRO DE ORIENTAÇÃO

ACADÊMICO(A): **(PREENCHER)**

TÍTULO(A): **(PREENCHER)**

ORIENTADOR(A): **(PREENCHER)**

DATA/HORA <sup>3</sup>	ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NO ENCONTRO	ORIENTANDO(A)	ORIENTADOR(A)
___/___/___ I _____ F _____			
___/___/___ I _____ F _____			
___/___/___ I _____ F _____			
___/___/___ I _____ F _____			

<sup>3</sup> Inserir horário inicial da orientação (I) e horário final (F).

**ANEXO 8: CAPA**



**TÍTULO DO TRABALHO**

**ACADÊMICOS:** NOME DO ALUNO 1  
NOME DO ALUNO 2

**MATIPÓ - MG  
2019**

## ANEXO 9: CONTRA-CAPA

**NOME DO ALUNO 1**  
**NOME DO ALUNO 2**

**TÍTULO DO TRABALHO**

Trabalho de Conclusão de Curso – TCC –  
apresentado ao curso de **NOME DO CURSO** da  
Faculdade Vértice – Univértix, como requisito  
parcial à obtenção do título de **Bacharel**.

**Orientador:** **TITULAÇÃO E NOME DO  
ORIENTADOR.**

**Linha de Pesquisa:** **COLOCAR LINHA DE  
PESQUISA CONFORME ANEXO 1**

**Co-orientadora:** **TITULAÇÃO E NOME DO CO-  
ORIENTADOR**



## ANEXO 10: TERMO DE AUTORIZAÇÃO

# ESTA AUTORIZAÇÃO DEVERÁ VIR EM PAPEL TIMBRADO DA INSTITUIÇÃO OU COM CARIMBO IDENTIFICADOR.

### AUTORIZAÇÃO

Eu, **“NOME DO RESPONSÁVEL”**, na qualidade de responsável pela **“NOME DA INSTITUIÇÃO”**, autorizo a realização da pesquisa intitulada **“TÍTULO DA PESQUISA”** a ser conduzida sob a responsabilidade do pesquisador **“NOME DO PESQUISADOR RESPONSÁVEL/EQUIPE”**, e declaro, que esta Instituição apresenta infraestrutura necessária à realização da referida pesquisa. Esta autorização só é válida se houver parecer favorável do Comitê de Ética em Pesquisa com Seres Humanos da Faculdade Vértice - UNIVÉRTIX para a referida pesquisa.

**Cidade**, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_\_\_.

---

**Assinatura**  
**(Carimbo)**

## ANEXO 11 A: TERMO DE CONSENTIMENTO PARA MAIORES DE IDADE



FACULDADE VÉRTICE – UNIVÉRTIX  
SOCIEDADE EDUCACIONAL GARDINGO LTDA. – SOEGAR  
CURSO: **NOME DO CURSO – 2019/01**

### TERMO DE CONSENTIMENTO LIVRE E ESCLARECIDO

O Sr.(a) está sendo convidado(a) como voluntário(a) a participar da pesquisa **“TÍTULO DA PESQUISA”**. Nesta pesquisa pretendemos **“OBJETIVOS”**. O motivo que nos leva a estudar **“JUSTIFICATIVA DA PESQUISA”**. Para esta pesquisa adotaremos os seguintes procedimentos: **“PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS DA PESQUISA”**.

\* Explicar ao voluntário qual será sua participação.

obs 1: no caso de entrevistas ou aplicação de questionários, informar o tempo previsto.

obs 2: no caso de utilização de recursos como filmagens, fotos e gravações, é necessário autorização expressa do participante. O pesquisador deverá descrever ainda os meios que pretende utilizar para resguardar a imagem do participante da pesquisa.

Os riscos envolvidos na pesquisa consistem em **“RISCOS E MEDIDAS PARA MINIMIZÁ-LOS”** (evitar termos como **“riscos mínimos”** e **“não há riscos”**). A pesquisa contribuirá para **“BENEFÍCIOS DA PESQUISA, DIRETOS OU INDIRETOS, PARA O PARTICIPANTE”**.

\* Se for o caso, esclarecer ainda a forma de acompanhamento e assistência a que terão direito os participantes da pesquisa, inclusive considerando benefícios e acompanhamentos posteriores ao encerramento e/ou interrupção da pesquisa.

Para participar deste estudo, o Sr.(a) não terá nenhum custo (se houver, indicar **“FORMA DE RESSARCIMENTO”**), nem receberá qualquer vantagem financeira. Apesar disso, diante de eventuais danos, identificados e comprovados, decorrentes da pesquisa, o Sr.(a) tem assegurado o direito à indenização. O Sr.(a) tem garantida plena liberdade de recusar-se a participar ou retirar seu consentimento, em qualquer fase da pesquisa, sem necessidade de comunicado prévio. A sua participação é voluntária e a recusa em participar não acarretará qualquer penalidade ou modificação na forma em que o Sr.(a) é atendido(a) pelo pesquisador. Os resultados da pesquisa estarão à sua disposição quando finalizada. O(A) Sr.(a) não será identificado(a) em nenhuma publicação que possa resultar. Seu nome ou o material que indique sua participação não serão liberados sem a sua permissão. Este termo de consentimento encontra-se impresso em duas vias originais, sendo que uma será arquivada pelo pesquisador responsável, no **“INFORMAR O LOCAL DA PESQUISA”** e a outra será fornecida ao Sr.(a).

Os dados e instrumentos utilizados na pesquisa ficarão arquivados com o pesquisador responsável por um período de **“INCLUIR ANOS DE ARQUIVAMENTO OU SE SERÁ DE MODO PERMANENTE”** após o término da pesquisa. Depois desse tempo, eles serão destruídos.

**\*Em caso de pesquisa sobre patrimônio, no TCLE, o pesquisador poderá utilizar a seguinte frase “Os dados pesquisa ficaram sob a responsabilidade do pesquisador e, tão logo termine o processo de reconhecimento, serão entregues ao Instituto do Patrimônio Histórico e Cultural, que se responsabilizará pela guarda documental.”.**

Os pesquisadores tratarão a sua identidade com padrões profissionais de sigilo e confidencialidade, atendendo à legislação brasileira, em especial, à Resolução 466/2012 do Conselho Nacional de Saúde e utilizarão as informações somente para fins acadêmicos e científicos.

Eu, \_\_\_\_\_, contato \_\_\_\_\_, fui informado(a) dos objetivos da pesquisa **“TÍTULO DA PESQUISA”** de maneira clara e detalhada, e esclareci minhas dúvidas. Sei que a qualquer momento poderei solicitar novas informações e modificar minha decisão de participar se assim o desejar. Declaro que concordo em participar. Recebi uma via original deste termo de consentimento livre e esclarecido e me foi dada a oportunidade de ler e esclarecer minhas dúvidas.

**Nome do Pesquisador Responsável:**

**Endereço:**

**Telefone:**

**Email:**

Em caso de discordância ou irregularidades sob o aspecto ético desta pesquisa, você poderá consultar:

CEP/UNIVÉRTIX – Comitê de Ética em Pesquisa com Seres Humanos  
Faculdade Vértice – UNIVÉRTIX  
Rua Bernardo Torres, nº180, Bairro Retiro, Bloco C, térreo, sala 05  
Faculdade Vértice – UNIVÉRTIX  
Telefone: (31) 3873-2199, ramal 213  
E-mail: [cep.univertix@gmail.com](mailto:cep.univertix@gmail.com)

Matipó, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Participante

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Pesquisador

## ANEXO 11 B: TERMO DE CONSENTIMENTO PARA MENORES DE IDADE



FACULDADE VÉRTICE – UNIVÉRTIX  
SOCIEDADE EDUCACIONAL GARDINGO LTDA. – SOEGAR  
CURSO: **NOME DO CURSO – 2019/01**

### **TERMO DE CONSENTIMENTO LIVRE E ESCLARECIDO**

**(Este documento é para o responsável legal do participante)**

O(A) participante \_\_\_\_\_, sob sua responsabilidade, está sendo convidado(a) como voluntário(a) a participar da pesquisa **“TÍTULO DA PESQUISA”**. Nesta pesquisa pretendemos **“OBJETIVOS”**. O motivo que nos leva a estudar **“JUSTIFICATIVA DA PESQUISA”**. Para esta pesquisa adotaremos os seguintes procedimentos: **“PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS DA PESQUISA”**.

\* Explicar ao responsável legal qual será a participação do voluntário.

obs 1: no caso de entrevistas ou aplicação de questionários, informar o tempo previsto.

obs 2: no caso de utilização de recursos como filmagens, fotos e gravações, é necessário autorização expressa do responsável legal. O pesquisador deverá descrever ainda os meios que pretende utilizar para resguardar a imagem do participante da pesquisa.

Os riscos envolvidos na pesquisa consistem em **“RISCOS E MEDIDAS PARA MINIMIZÁ-LOS”**.

A pesquisa contribuirá para **“BENEFÍCIOS DA PESQUISA, DIRETOS OU INDIRETOS, PARA O PARTICIPANTE”**.

\* Se for o caso, esclarecer ainda a forma de acompanhamento e assistência a que terão direito os participantes da pesquisa, inclusive considerando benefícios e acompanhamentos posteriores ao encerramento e/ou interrupção da pesquisa.

Para participar deste estudo, o voluntário, sob sua responsabilidade, não terá nenhum custo (se houver, indicar **“FORMA DE RESSARCIMENTO”**), nem receberá qualquer vantagem financeira. Apesar disso, diante de eventuais danos, identificados e comprovados, decorrentes da pesquisa, ele tem assegurado o direito à indenização. O(A) participante tem garantida plena liberdade de recusar-se a participar ou o(a) Sr.(a) de retirar seu consentimento e interromper a participação do voluntário sob sua responsabilidade, em qualquer fase da pesquisa, sem necessidade de comunicado prévio. A participação dele(a) é voluntária e a recusa em participar não acarretará qualquer penalidade ou modificação na forma em que é atendido(a) pelo pesquisador. Os resultados da pesquisa estarão à sua disposição e do participante quando finalizada. O(A) participante não será identificado(a) em nenhuma publicação que possa resultar. O nome ou o material que indique a participação do voluntário não serão liberados sem a sua permissão.

Este termo de consentimento encontra-se impresso em duas vias originais, sendo

que uma será arquivada pelo pesquisador responsável, no **“INFORMAR LOCAL DA PESQUISA”** e a outra será fornecida ao Sr.(a).

Os dados e instrumentos utilizados na pesquisa ficarão arquivados com o pesquisador responsável por um período de 5 (cinco) anos após o término da pesquisa, e depois desse tempo serão destruídos. Os pesquisadores tratarão a identidade do participante com padrões profissionais de sigilo e confidencialidade, atendendo à legislação brasileira, em especial, à Resolução 466/2012 do Conselho Nacional de Saúde, e utilizarão as informações somente para fins acadêmicos e científicos.

Eu, \_\_\_\_\_, contato \_\_\_\_\_, responsável pelo participante \_\_\_\_\_, autorizo sua participação e declaro que fui informado(a) dos objetivos da pesquisa **“TÍTULO DA PESQUISA”** de maneira clara e detalhada e esclareci minhas dúvidas. Sei que a qualquer momento poderei solicitar novas informações e modificar minha decisão se assim o desejar. Recebi uma via original deste termo de consentimento livre e esclarecido e me foi dada a oportunidade de ler e esclarecer minhas dúvidas.

**Nome do Pesquisador Responsável:**

**Endereço:**

**Telefone:**

**Email:**

Em caso de discordância ou irregularidades sob o aspecto ético desta pesquisa, você poderá consultar:

CEP/UNIVÉRTIX – Comitê de Ética em Pesquisa com Seres Humanos

Faculdade Vértice – UNIVÉRTIX

Rua Bernardo Torres, nº180, Bairro Retiro, Bloco C, térreo, sala 05

Faculdade Vértice – UNIVÉRTIX

Telefone: (31) 3873-2199, ramal 213

E-mail: [cep.univertix@gmail.com](mailto:cep.univertix@gmail.com)

Matipó, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_\_\_.

---

Assinatura do Responsável Legal pelo Participante

---

Assinatura do Pesquisador

## ANEXO 12: TERMO DE ASSENTIMENTO



FACULDADE VÉRTICE – UNIVÉRTIX  
SOCIEDADE EDUCACIONAL GARDINGO LTDA. – SOEGAR  
CURSO: **NOME DO CURSO – 2019/01**

### **TERMO DE ASSENTIMENTO**

**(Este documento é para os participantes de 12 a 17 anos ou participantes legalmente incapazes)**

Você está sendo convidado(a) como voluntário(a) a participar da pesquisa **“TÍTULO DA PESQUISA”**. Nesta pesquisa pretendemos **“OBJETIVOS”**. O motivo que nos leva a estudar **“JUSTIFICATIVA DA PESQUISA”**. Para esta pesquisa adotaremos os seguintes procedimentos: **“PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS DA PESQUISA”**.

\* Explicar ao voluntário qual será sua participação.

obs 1: no caso de entrevistas ou aplicação de questionários, informar o tempo previsto.

obs 2: no caso de utilização de recursos como filmagens, fotos e gravações, é necessário autorização expressa do participante. O pesquisador deverá descrever ainda os meios que pretende utilizar para resguardar a imagem do participante da pesquisa.

Os riscos envolvidos na pesquisa consistem em **“RISCOS E MEDIDAS PARA MINIMIZÁ-LOS”**.

A pesquisa contribuirá para **“BENEFÍCIOS DA PESQUISA, DIRETOS OU INDIRETOS, PARA O PARTICIPANTE”**.

\* Se for o caso, esclarecer ainda a forma de acompanhamento e assistência a que terão direito os participantes da pesquisa, inclusive considerando benefícios e acompanhamentos posteriores ao encerramento e/ou interrupção da pesquisa.

Para participar deste estudo, seu responsável legal deverá autorizar e assinar um termo de consentimento. Você não terá nenhum custo (**se houver, indicar “FORMA DE RESSARCIMENTO”**), nem receberá qualquer vantagem financeira. Apesar disso, diante de eventuais danos, identificados e comprovados, decorrentes da pesquisa, você tem assegurado o direito à indenização. Você tem garantida plena liberdade de recusar-se a participar ou seu responsável legal de retirar o consentimento ou interromper sua participação, em qualquer fase da pesquisa, sem necessidade de comunicado prévio. A sua participação é voluntária e a recusa em participar não acarretará qualquer penalidade ou modificação na forma em que você é atendido(a) pelo pesquisador. Os resultados da pesquisa estarão à sua disposição quando finalizada. Você não será identificado(a) em nenhuma publicação que possa resultar. Seu nome ou o material que indique sua participação não serão liberados sem a permissão de seu responsável legal.

Este termo de assentimento encontra-se impresso em duas vias originais, sendo que uma será arquivada pelo pesquisador responsável, no **“INFORMAR LOCAL DA**

**PESQUISA**” e a outra será fornecida a você.

Os dados e instrumentos utilizados na pesquisa ficarão arquivados com o pesquisador responsável por um período de **“INCLUIR ANOS DE ARQUIVAMENTO OU SE SERÁ DE MODO PERMANENTE”** após o término da pesquisa. Depois desse tempo, os mesmos serão destruídos.

**\*Em caso de pesquisa sobre patrimônio, no TCLE, o pesquisador poderá utilizar a seguinte frase “Os dados pesquisa ficaram sob a responsabilidade do pesquisador e, tão logo termine o processo de reconhecimento, serão entregues ao Instituto do Patrimônio Histórico e Cultural, que se responsabilizará pela guarda documental.”.**

Os pesquisadores tratarão a sua identidade com padrões profissionais de sigilo e confidencialidade, atendendo à legislação brasileira, em especial, à Resolução 466/2012 do Conselho Nacional de Saúde, e utilizarão as informações somente para fins acadêmicos e científicos.

Eu, \_\_\_\_\_, contato \_\_\_\_\_, fui informado(a) dos objetivos da pesquisa **“TÍTULO DA PESQUISA”** de maneira clara e detalhada e esclareci minhas dúvidas. Sei que a qualquer momento poderei solicitar novas informações e o meu responsável legal poderá modificar sua decisão sobre minha participação se assim o desejar. Já assinado o termo de consentimento por meu responsável legal, declaro que concordo em participar desta pesquisa. Recebi uma via deste termo de assentimento e me foi dada a oportunidade de ler e esclarecer as minhas dúvidas.

**Nome do Pesquisador Responsável:**

**Endereço:**

**Telefone:**

**Email:**

Em caso de discordância ou irregularidades sob o aspecto ético desta pesquisa, você poderá consultar:

CEP/UNIVÉRTIX – Comitê de Ética em Pesquisa com Seres Humanos  
Faculdade Vértice – UNIVÉRTIX  
Rua Bernardo Torres, nº180, Bairro Retiro, Bloco C, térreo, sala 05  
Faculdade Vértice – UNIVÉRTIX  
Telefone: (31) 3873-2199, ramal 213  
E-mail: [cep.univertix@gmail.com](mailto:cep.univertix@gmail.com)

Matipó, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Participante

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Pesquisador

## ANEXO 13 - MODELO DE TABELA

**Tabela 1:** Características sociodemográficas de idosos sedentários e ativos, usuários de uma Estratégia Saúde da Família. Matipó – MG. 2018.

Variável	Sedentários (%)	Ativo (%)
<b>Sexo</b>		
Feminino	54,1	45,9
Masculino	56,5	43,5
<b>Grau de instrução</b>		
Analfabeto/fundamental 1 incompleto	58,8	41,2
Fundamental 1 completo / fundamental 2 incompleto	70,0	30,0
Fundamental 2 completos/ médio incompleto	-	100,0
Médio completo/ superior incompleto	50,0	50,0
Superior completo	44,4	55,6

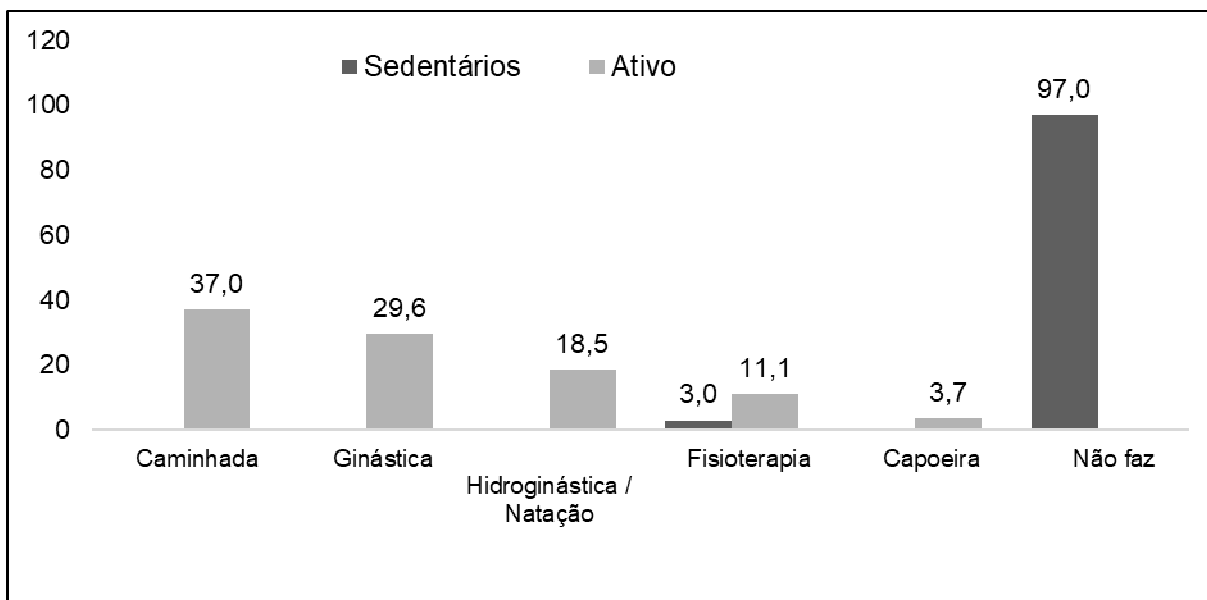
Fonte: Elaborado pelos autores

Observe que a legenda do gráfico se localiza em sua parte inferior e a da tabela é superior.



## ANEXO 14: MODELO DE GRÁFICOS

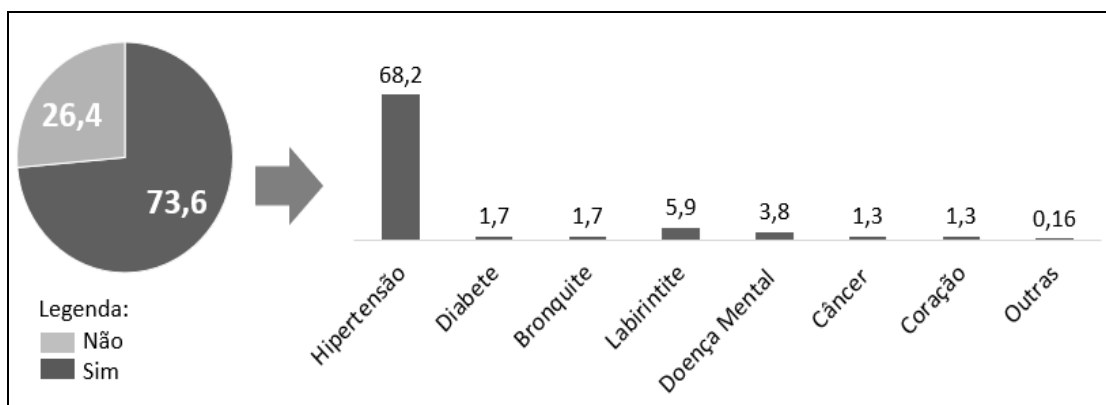
a- Gráfico de coluna



**Figura 1:** Tipo de atividade física de idosos, sedentários e ativos, usuários de uma Estratégia Saúde da Família. Matipó – MG. 2018.

Fonte: Elaborado pelos autores

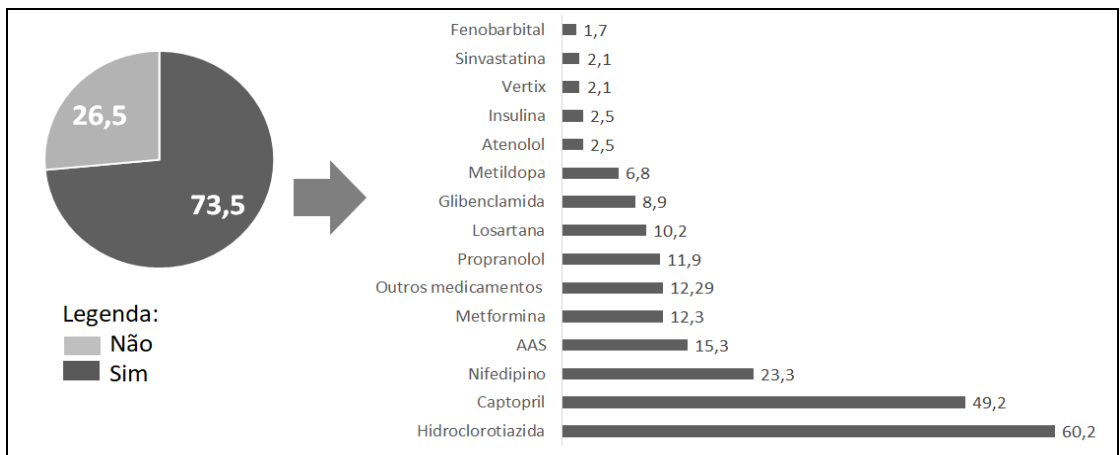
b- Gráfico de pizza e coluna



**Figura 2:** Prevalência de doenças em idosos atendidos na ESF - Boa Vista – Matipó –MG.

Fonte: elaborado pelos pesquisadores

c- Gráfico de pizza e barra



**Figura 3:** Prevalência de ingestão de medicamentos em idosos atendidos na ESF - Boa Vista – Matipó – MG.  
**Fonte:** elaborado pelos pesquisadores

## ANEXO 15: DECLARAÇÃO DE AUTORIA



FACULDADE VÉRTICE – UNIVÉRTIX  
SOCIEDADE EDUCACIONAL GARDINGO LTDA. – SOEGAR

DECLARAÇÃO DE AUTORIA			
INFORMAÇÕES DO ALUNO			
1.1	Acadêmicos:		
1.2	Titulação:		
1.3	Curso:	Período:	
1.4	Orientador:		
INFORMAÇÕES DO TRABALHO			
2.1	Titulo: *		
2.2	Objetivos da pesquisa: *		
Declaro que o presente trabalho é de minha autoria e estou ciente:			
a) Da definição de plágio, de acordo com a Lei 9.610/1998;			
b) De que o conteúdo do Trabalho de Conclusão de Curso é de minha responsabilidade.			
<b>Por concordamos espontaneamente, assinamos o presente.</b>			

Matipó-MG, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Acadêmico

Nome:

CPF:

\_\_\_\_\_  
Acadêmico

Nome:

CPF:

\_\_\_\_\_  
Orientador

Nome:

CPF:

## ANEXO 16: AVALIAÇÃO DO DOCUMENTO FINAL



FACULDADE VÉRTICE – UNIVÉRTIX  
SOCIEDADE EDUCACIONAL GARDINGO LTDA. – SOEGAR  
CURSO: \_\_\_\_\_

### AVALIAÇÃO DO DOCUMENTO FINAL (ARTIGO)

PROFESSOR INTEGRANTE DA BANCA: \_\_\_\_\_

ACADÊMICO: \_\_\_\_\_

TÍTULO: \_\_\_\_\_

QUALIDADE DO TC	NOTA – 1 a 10
<b>1- QUALIDADE DO TRABALHO ENTREGUE PELO ACADÊMICO.</b> Apresenta todos os elementos técnicos necessários ao trabalho e presentes nas normas de Trabalho de Curso – TC – do curso.	

APRESENTAÇÃO ORAL	NOTA – 1 a 10
<b>1- DOMÍNIO DOS ELEMENTOS TEXTUAIS BÁSICOS:</b> Avaliar a capacidade do acadêmico de apresentar os elementos do texto, como a definição dos termos correlacionados, <b>o problema</b> a ser investigado, <b>o objeto de estudo</b> , a <b>justificativa ou história de interesse pelo tema</b> , <b>os objetivos e a metodologia</b> , demonstrando a correlação entre eles com coerência lógica e científica.	
<b>2- DOMÍNIO DO TEMA APRESENTADO:</b> Avaliar a apresentação dos <b>argumentos científicos</b> (históricos, demográficos, socioculturais, etc.) que embasem os elementos do texto, como a justificativa ou história de interesse pelo tema, o objeto e a metodologia.	
<b>3- OBJETIVIDADE NA ABORDAGEM DO TEMA:</b> Capacidade do acadêmico de apresentar os elementos do texto, como o problema, o objeto de estudo, a justificativa ou história de interesse pelo tema, os objetivos e a metodologia, de forma concisa e precisa (relativo ao trabalho escrito).	
<b>4- CRIATIVIDADE PARA A APRESENTAÇÃO DO TRABALHO:</b> Avaliar a capacidade do acadêmico de apresentar o trabalho de forma didática e criativa. Isto é, slides ou transparências apresentáveis, legíveis, sem “poluição visual”, textos curtos com informações que correlacionem os termos componentes da investigação de forma a explicitar o desenho da pesquisa; e organogramas e ilustrações que apresentam relação com o tema. Observar se a apresentação está topicalizada.	
<b>5- ADEQUAÇÃO DO TEMPO DE APRESENTAÇÃO:</b> Os acadêmicos têm <b>10 minutos para apresentação</b> , mais 5 minutos de tolerância. A partir deste momento será descontado 0,5 pontos por minutos.	
<b>6- DESENVOLVURA PARA A APRESENTAÇÃO DO TRABALHO:</b> Observar se o acadêmico apresenta excessos de trejeitos durante a apresentação, se apresenta o trabalho direcionando o olhar para a banca com desembaraço e segurança.	
<b>6- POSTURA:</b> Observar se durante o inquirimento da banca o acadêmico mantém uma <b>postura sem expressar passividade em excesso ou atitudes de agressividade e/ou antiéticas.</b>	
<b>7- ARGUMENTO PARA DEFESA DO TC:</b> Avaliar a apresentação de argumentos científicos atualizados e coerentes durante as perguntas da banca examinadora, seja a nível metodológico ou do conteúdo do tema.	
TOTAL	

OBSERVAÇÕES: \_\_\_\_\_