



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**CENTRO DE BIOCÊNCIAS**



**TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO - CEC0005**

É a elaboração e apresentação em sessão pública de um trabalho acadêmico ao final de curso graduação. Essa atividade, desenvolvida pelo aluno sob orientação de um docente da UFRN, tem como finalidade expressar as competências e habilidades desenvolvidas pelos alunos, assim como os conhecimentos por estes adquiridos durante o curso de graduação. Assim, no TCC, aluno e orientador escolherão um tema relacionado à área de formação da Ecologia para desenvolver os estudos baseados nas preferências, aptidões e limites do discente. Recomenda-se que o TCC seja resultante de pesquisas e/ou estudos realizados pelo aluno durante o Estágio Supervisionado I e/ou Estágio Supervisionado II, ou ainda como um produto de projeto ou programa de extensão ou de pesquisa, mesmo que desvinculado do Estágio Supervisionado. A partir da aplicação do método científico o aluno elaborará um trabalho que poderá ter o formato de monografia, artigo para publicação, revisão, plano de manejo e/ou gestão, relatório técnico de consultoria. Propostas de TCC que não se enquadrem nesses formatos devem ser autorizadas pela coordenação do curso de Ecologia após apreciação pelo colegiado do curso. Após a elaboração do trabalho, o aluno deverá apresentá-lo à comunidade acadêmica e a uma banca examinadora que emitirá parecer através de uma ata de defesa. Essa atividade será desenvolvida sempre no semestre de conclusão de curso do aluno e, preferencialmente, apresentada como uma das atividades da disciplina Seminários em Ecologia (BEZ0074).

**Orientações para elaboração, apresentação e defesa do Trabalho de Conclusão de Curso – TCC do curso de Ecologia da UFRN**

**I – Escopo e Modalidades do TCC**

O escopo do TCC deverá estar óbvia e necessariamente em consonância com o espectro temático do Curso de Ecologia. Propostas de TCC que não se enquadrem nas modalidades abaixo devem ser autorizadas pela coordenação do curso de Ecologia após apreciação pelo colegiado do curso.

O TCC poderá ser desenvolvido em quatro modalidades:

1. Revisão bibliográfica
2. Pesquisa (experimental ou descritiva)
3. Artigo publicado em revista científica (com ISSN)

#### 4. Documento Técnico

### 1. TCC – Modalidade Revisão Bibliográfica

O documento do TCC na modalidade '**Revisão Bibliográfica**' deverá conter obrigatoriamente os itens: *Resumo, Abstract, Introdução, Objetivos Gerais e Específicos, Material e Métodos, Revisão Bibliográfica, Conclusão, Considerações Finais e Referências Bibliográficas*. O item *Revisão Bibliográfica* poderá ser subdividido em subtítulos a critério do orientador e orientado. A formatação do texto seguirá as normas da ABNT.

### 2. TCC - Modalidade Pesquisa

Nesta modalidade o documento do TCC, ou seja o trabalho propriamente dito na modalidade '**Pesquisa**' pode ser a estruturado de duas maneiras: **(A)** no formato científico convencional de uma monografia, ou **(B)** no formato científico de um manuscrito para ser submetido à publicação em um periódico científico. No primeiro caso, o TCC deve conter obrigatoriamente os seguintes itens: *Resumo, Abstract, Introdução, Objetivos Gerais (ou Objetivos Gerais e Específico), Material e Métodos, Resultados, Discussão, Conclusão, Considerações Finais e Referências Bibliográficas*. A formatação do texto seguirá as normas da ABNT. No segundo, o manuscrito será estruturado segundo as normas do periódico escolhido para submissão.

### 3. TCC – Modalidade Artigo publicado em revista científica

Para ser considerado como TCC, o artigo científico deverá atender às seguintes determinações:

- a. estar publicado em um periódico científico indexado nacional ou internacional (com ISSN); periódicos de divulgação científica não se enquadram nesta categoria;
- b. constar o nome do aluno como autor ou co-autor;
- c. ter sido desenvolvido durante o período de graduação do aluno;
- d. constar nome do orientador como autor ou co-autor;
- e. ser uma pesquisa ou revisão bibliográfica;
- f. uma cópia do trabalho publicado deverá ser entregue à Coordenação na data determinada para entrega do TCC;

- g. o TCC na modalidade artigo publicado dispensa avaliação posterior, desde que a revista em questão possua corpo editorial científico, que atuou como parecerista no trabalho aceito e publicado. Isto significa que não haverá defesa perante uma banca avaliadora;
- h. no entanto, apesar de já publicado o artigo **DEVE** ser apresentado oralmente em uma apresentação pública e portanto, aberta a todos e agendada para a mesma semana das defesas de TCC (como descrito em Defesa e Avaliação do TCC).

É importante salientar que *resumos apresentados em quaisquer encontros científicos não são trabalhos publicados, ainda que estejam registrados nos Anais do evento, e portanto não se encaixam nesta modalidade de TCC.*

#### **4. TCC – Modalidade Documento Técnico**

Esta modalidade de TCC inclui trabalhos e/ou estudos concluídos que abrangem temas em Ecologia como protocolos de trabalho que tenham sido elaborados e implementados, Programas de Gestão, Plano de Manejo, Relatório Técnico de Consultoria na área ambiental, Relatórios de Impacto Ambiental ou Estudos de Monitoramento em Manejo e/ou Gestão. Propostas de trabalho puramente não serão considerados como TCC. O documento apresentado como TCC deve conter os itens *Resumo, Abstract, Introdução, Objetivos (ou Objetivos Gerais e Específico), Material e Métodos, Resultados, Discussão, Conclusão, Considerações Finais e Referências Bibliográficas*. O item *Resultados* poderá ser formulado de acordo com o trabalho desenvolvido. Por exemplo, protocolos, manuais e programas de gestão podem incluir um item *Procedimentos*, que pode ser subdividido em quantas categorias forem necessárias. A formatação do texto seguirá as normas da ABNT.

Deve ficar claro o órgão ou instituição para a qual o trabalho foi desenvolvido e havendo financiamento, essas fontes devem ser explicitadas claramente.

#### **IV. Inscrição, Defesa e Avaliação do TCC.**

A apresentação e defesa do TCC serão realizadas preferencialmente como uma das atividades da disciplina Seminários em Ecologia, e acontecerão impreterivelmente em semana do período letivo previamente determinada pela Coordenação do Curso

juntamente com o professor de Seminários em Ecologia. A cada semestre a Coordenação estabelecerá um calendário para preenchimento e entrega das fichas de inscrição no TCC e encaminhamento do TCC (fichas a ser disponibilizadas no Sigaa); orientador e candidato (orientado) poderão manifestar sua preferência de dia e horário de defesa para se adequar à disponibilidade dos membros da banca. Os alunos candidatos devem ficar atentos à disponibilização pela Coordenação do Curso da programação final da semana de defesa.

O professor da disciplina Seminários em Ecologia poderá fornecer orientações específicas para a elaboração e apresentação do TCC e deverá acompanhar o processo de apresentação e defesa do TCC. O aluno deverá encaminhar via email o documento do TCC para os membros da banca com antecedência mínima de 10 (dez) dias da data da defesa.

A defesa será feita oralmente pelo autor do trabalho pelo tempo de 30 (trinta) minutos, com tolerância de 05 (cinco minutos). A banca examinadora será composta por três membros, sendo um deles o orientador (e presidente da sessão de defesa), um professor do Centro de Biociências e um examinador externo. Os avaliadores farão sua arguição e ao final atribuirão na Ata de Defesa (disponibilizada pela Coordenação do Curso) o resultado *aprovado* ou *reprovado*.

Após a defesa do TCC o aluno terá um prazo de sete a quinze dias (estabelecido previamente pela Coordenação do curso) para enviar por email à Coordenação o *resumo* do TCC corrigido em sua versão final, segundo sugestões da banca examinadora, em formulário próprio disponibilizado pela Coordenação do curso, onde deverá constar a ciência do orientador. O prazo e procedimentos para correção do corpo da monografia ficarão sob responsabilidade do professor orientador.

É importante ressaltar que se houver inviabilização da defesa do TCC por qualquer razão, a defesa será automaticamente transferida para o semestre seguinte. Porém, o aluno será considerado reprovado no TCC no semestre corrente.