**~~ANEXO I~~ Documento substituído**

**~~Modelo de Pré-Proposta de Projeto como requisito para o desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso – TCC I~~**

~~Nome do(a) Orientando(a): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_~~

~~E-mail do(a) Orientando(a):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_~~

~~Nome do(a) Orientador(a):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_~~

~~E-mail do(a) Orientador(a):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_~~

**~~CONTEÚDO DA PROPOSTA~~**

~~A pré-proposta de projeto de trabalho de conclusão de curso (máximo de 1.000 palavras) a será presentada ao orientador para o aceite da mesma deverá ser formatada conforme disposto a seguir:~~

~~1. TÍTULO / Tema~~

~~2. Identificação do aluno e orientador~~

~~3. INTRODUÇÃO (conceituação do tema de pesquisa)~~

~~4. RELEVÂNCIA (Relevância / Justificativa do tema de pesquisa)~~

~~5. CRONOGRAMA~~

~~6. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS~~

**~~Atenção:~~**

~~• Aprovação do orientador (formulário próprio)~~

~~• Uso de linguagem formal~~

~~• Formatação~~

~~• Referências no padrão ABNT~~

**~~FORMULÁRIO PARA DEFINIÇÃO DO TEMA DE TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO~~**

|  |  |
| --- | --- |
| ~~Nome do(a) Orientando(a):~~ |  |
| ~~E-mail do Orientando(a):~~ |  |
| ~~Nome do(a) Orientador(a):~~ |  |
| ~~E-mail do Orientador(a):~~ |  |
| **~~Título do trabalho (TCC):~~** |  |
| **~~Tema do trabalho (TCC):~~** |  |
|  |

**~~DECLARAÇÃO DE ACEITE DO ORIENTADOR~~**

~~Eu, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, professor do CEFET-MG, Unidade Curvelo, SIAPE: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, declaro aceitar a desenvolver o trabalho de orientação e acompanhamento do(a) aluno(a) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, na elaboração do Trabalho de Conclusão de Curso no tema especificado acima.~~

~~Curvelo, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de\_\_\_\_\_\_\_\_~~

~~Assinatura do(a) Orientador(a)~~

**~~ANEXO II~~ Documento substituído**

**~~Modelo para elaboração da pergunta de pesquisa e principais termos e bases para a pesquisa bibliográfica como requisito ao desenvolvimento do Projeto de Trabalho de Conclusão de Curso de Engenharia Civil~~**

**~~CONTEÚDO DA PROPOSTA~~**

~~A proposta para avaliação da questão e termos de pesquisa do trabalho de conclusão de curso (máximo de 1000 palavras) a ser apresentada ao orientador deverá ser formatada conforme disposto a seguir:~~

~~1. TÍTULO / Tema de Pesquisa;~~

~~2. Identificação do aluno e orientador~~

~~3. QUESTÃO DE PESQUISA (ou pergunta de pesquisa);~~

~~4. TERMOS DE PESQUISA (termos para pesquisa bibliográfica – mínimo três termos);~~

~~5. Justificativa da combinação de termos;~~

~~6. BASES E TEMPO AMOSTRAL DA PESQUISA BIBLIOGRÁFICA~~

**~~Atenção:~~**

~~• Aprovação do orientador (formulário próprio)~~

~~• Uso de linguagem formal~~

~~• Formatação~~

~~• Referências no padrão ABNT~~

**~~FORMULÁRIO PARA AVALIAÇÃO DA ETAPA 2 – TCC I~~**

|  |  |
| --- | --- |
| ~~Nome do(a) Orientando(a):~~ |  |
| ~~Nome do(a) Orientador(a):~~ |  |
| **~~Aluno~~** | **~~Questão ou pergunta de pesquisa~~** |
|  |
| **~~Aluno~~** | **~~Termos de Pesquisa e combinação entre eles~~** |
|  |
| **~~Orientador~~** | **~~A questão ou pergunta de pesquisa apresentada está bem definida e restrita o suficiente para ser abordado em um trabalho de conclusão de curso?~~** |
|  |
| **~~Orientador~~** | **~~As combinações dos termos de pesquisa apresentados delimitam o tema para o qual será realizada a pesquisa bibliográfica?~~** |
|  |
| **~~Orientador~~** | **~~As bases de dados (CAPES) a serem pesquisadas e o tempo amostral satisfazem as necessidades do trabalho?~~** |
|  |
| **~~Orientador~~** | **~~Avaliação Total da atividade:~~**  |  |

~~Curvelo, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de\_\_\_\_\_\_\_\_~~

~~\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_~~

~~Professor Orientador~~

**~~ANEXO III~~ Documento substituído**

**~~Modelo para elaboração dos objetivos geral e específicos e da metodologia como requisito ao desenvolvimento do Projeto de Trabalho de Conclusão de Curso de Engenharia Civil~~**

**~~CONTEÚDO DA PROPOSTA~~**

~~A proposta para avaliação dos objetivos e metodologia de desenvolvimento do trabalho de conclusão de curso (máximo de 2000 palavras) a ser apresentada ao orientador deverá ser formatada conforme disposto a seguir:~~

~~1. TÍTULO / Tema de Pesquisa;~~

~~2. Identificação do aluno e orientador~~

~~3. QUESTÃO DE PESQUISA (ou pergunta de pesquisa);~~

~~4. OBJETIVO GERAL;~~

~~5. OBJETIVOS ESPECÍFICOS;~~

~~6. METODOLOGIA (Classificação da pesquisa e procedimentos para o desenvolvimento);~~

~~7. RESULTADOS ESPERADOS.~~

**~~Atenção:~~**

~~• Aprovação do orientador (formulário próprio)~~

~~• Uso de linguagem formal~~

~~• Formatação~~

~~• Referências no padrão ABNT~~

**~~FORMULÁRIO PARA AVALIAÇÃO DA ETAPA 3 – TCC I~~**

|  |  |
| --- | --- |
| ~~Nome do(a) Orientando(a):~~ |  |
| ~~Nome do(a) Orientador(a):~~ |  |
| **~~Aluno~~** | **~~Questão ou pergunta de pesquisa~~** |
|  |
| **~~Aluno~~** | **~~Objetivo Geral~~** |
|  |
| **~~Aluno~~** | **~~Objetivos Específicos~~** |
|  |
| **~~Aluno~~** | **~~Metodologia~~** |
|  |
| **~~Orientador~~** | **~~O objetivo geral apresentado representa a questão de pesquisa apresentada?~~** |
|  |
| **~~Orientador~~** | **~~Os objetivos específicos apresentados estão associados ao objetivo geral e, se cumpridos, permitem o atendimento ao objetivo geral, respondendo a questão de pesquisa?~~** |
|  |
| **~~Orientador~~** | **~~A Metodologia da Pesquisa apresenta os passos necessários para que os objetivos apresentados no trabalho sejam alcançados?~~** |
|  |
| **~~Orientador~~** | **~~Avaliação Total da atividade:~~**  |  |

~~Curvelo, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de\_\_\_\_\_\_\_\_~~

~~\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_~~

~~Professor Orientador~~

**~~ANEXO IV~~ Documento substituído**

**~~Modelo para elaboração da revisão bibliográfica como requisito ao desenvolvimento do Projeto de Trabalho de Conclusão de Curso de Engenharia Civil~~**

**~~CONTEÚDO DA PROPOSTA~~**

~~A proposta para avaliação da revisão bibliográfica do trabalho de conclusão de curso(máximo de 3000 palavras) a ser apresentada ao orientador para deverá ser formatada conforme disposto a seguir:~~

~~1. TÍTULO / Tema de Pesquisa;~~

~~2. Identificação do aluno e orientador~~

~~3. QUESTÃO DE PESQUISA (ou pergunta de pesquisa);~~

~~4. OBJETIVO GERAL;~~

~~5. OBJETIVOS ESPECÍFICOS;~~

~~6. METODOLOGIA (Classificação da pesquisa e procedimentos para o desenvolvimento);~~

~~7. COMBINAÇÕES DOS TERMOS DE PESQUISA (usados na pesquisa);~~

~~8. DESENVOLVIMENTO DA FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA~~

~~9. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS (Lista de todas as referências citadas seguidas de um relato do processo de busca e seleção de artigos).~~

**~~Atenção:~~**

~~• Aprovação do orientador (formulário próprio)~~

~~• Uso de linguagem formal~~

~~• Formatação~~

~~• Referências no padrão ABNT~~

**~~FORMULÁRIO PARA AVALIAÇÃO DA ETAPA 4 – TCC I~~**

|  |  |
| --- | --- |
| ~~Nome do(a) Orientando(a):~~ |  |
| ~~Nome do(a) Orientador(a):~~ |  |
| **~~Aluno~~** | **~~Transcreva as 10 (dez) referências mais relevantes por ordem decrescente de relevância~~** |
| **~~1~~****~~2~~****~~3~~****~~4~~****~~5~~****~~6~~****~~7~~****~~8~~****~~9~~****~~10~~** |  |
| **~~Aluno~~** | **~~Quantifique as referências citadas em seu trabalho de acordo com a tabela a seguir~~** |
| **~~A~~** | ~~Art. Internacionais~~ | ~~QTD:~~ | ~~Ano do mais recente:~~ |
| **~~B~~** | ~~Art. Nacionais~~ | ~~QTD:~~ | ~~Ano do mais recente:~~ |
| **~~C~~** | ~~Teses~~ | ~~QTD:~~ | ~~Ano do mais recente:~~ |
| **~~D~~** | ~~Dissertações~~ | ~~QTD:~~ | ~~Ano do mais recente:~~ |
| **~~E~~** | ~~Livros~~ | ~~QTD:~~ | ~~Ano do mais recente:~~ |
| **~~F~~** | ~~Relatórios~~ | ~~QTD:~~ | ~~Ano do mais recente:~~ |
| **~~G~~** | ~~Outros~~ | ~~QTD:~~ | ~~Ano do mais recente:~~ |

|  |  |
| --- | --- |
| ~~Nome do(a) Orientando(a):~~ |  |
| ~~Nome do(a) Orientador(a):~~ |  |
| **~~Orientador~~** | **~~As referências bibliográficas selecionadas estão associadas ao tema de pesquisa e são relevantes?~~** |
|  |
| **~~Orientador~~** | **~~O orientando apresenta conhecimento das principais referências clássicas e relevantes ao tema proposto?~~** |
|  |
| **~~Orientador~~** | **~~O conjunto de artigos selecionados juntamente com as outras publicações escolhidas pelo orientando cumpre a função de representar o estado da arte sobre o tema?~~** |
|  |
| **~~Orientador~~** | **~~Avaliação Total da atividade:~~**  |  |

~~Curvelo, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de\_\_\_\_\_\_\_\_~~

~~\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_~~

~~Professor Orientador~~

**~~ANEXO V~~ Documento substituído**

**~~Modelo para elaboração do Projeto de Trabalho Científico: Monografia, como requisito ao desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso de Engenharia Civil~~**

**~~CONTEÚDO DA PROPOSTA~~**

~~A avaliação do Projeto de Trabalho Científico: Monografia, elaborado pelos discentes da disciplina TCC-I, ocorrerá por meio de apresentação e avaliação do trabalho por uma banca de professores (mínimo de 3 e máximo de 5), sendo um deles o orientador do trabalho, pertencentes ao quadro de docentes do Curso de Engenharia Civil do CEFET-MG, Unidade Curvelo. O Projeto de TCC deverá ser entregue a professora da disciplina até dez (10) dias antes da apresentação para banca, previamente agendada e aprovada pelo Colegiado do Curso de Engenharia Civil.~~

~~O Projeto de Trabalho de Conclusão deverá ser formatado conforme o disposto a seguir:~~

**~~CAPA~~**

~~- TÍTULO DO TRABALHO DE TCC.~~

~~- Identificação do aluno e orientador do TCC.~~

~~-Local e Data.~~

**~~SUMÁRIO~~**

**~~INTRODUÇÃO~~**

~~- Contexto da temática.~~

~~- Apresentação da pergunta ou questão de pesquisa.~~

**~~OBJETIVOS~~**

~~- Objetivo geral.~~

~~- Objetivos específicos.~~

**~~REVISÃO BIBLIOGRÁFICA~~**

~~- Contextualização histórica do tema.~~

~~- Fundamentação teórica.~~

~~- Estado da arte.~~

**~~METODOLOGIA DE PESQUISA~~**

~~- Classificação da pesquisa.~~

~~- Procedimentos para o desenvolvimento da pesquisa.~~

**~~RESULTADOS ESPERADOS~~**

**~~CRONOGRAMA~~**

**~~REFERÊNCIAS~~**

**~~FORMULÁRIO PARA AVALIAÇÃO DO PROJETO DE TCC~~**

|  |  |
| --- | --- |
| ~~Nome do(a) Orientando(a):~~ |  |
| ~~E-mail do Orientando(a):~~ |  |
| ~~Nome do(a) Orientador(a):~~ |  |
| ~~E-mail do Orientador(a):~~ |  |
| **~~Título do trabalho (TCC):~~** |  |
| **~~Orientador e Avaliadores~~** | ~~Transcreva abaixo as sugestões e comentários para melhoria do Trabalho de TCC~~ |
|  |
| **~~Professor Orientador~~** | ~~Avaliação Total da Atividade (50 pontos)~~ |  |
| **~~Banca de TCC-I~~** | ~~Avaliação global dos professores (50 pontos)~~ |  |
| **~~Média~~** |  |  |

~~Curvelo, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de\_\_\_\_\_\_\_\_~~

~~\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_~~

~~Professor Orientador~~

**ANEXO VI**

**RELAÇÃO DE MONOGRAFIAS ACEITAS EM TCC II**

**SEMESTRE \_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |
| --- | --- |
| **Título** |  |
|  |
|  |
| **Autor** |  |
| **E-mail do autor** |  |
| **Orientador** |  |
| **E-mail do orientador** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Título** |  |
|  |
|  |
| **Autor** |  |
| **E-mail do autor** |  |
| **Orientador** |  |
| **E-mail do orientador** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Título** |  |
|  |
|  |
| **Autor** |  |
| **E-mail do autor** |  |
| **Orientador** |  |
| **E-mail do orientador** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Título** |  |
|  |
|  |
| **Autor** |  |
| **E-mail do autor** |  |
| **Orientador** |  |
| **E-mail do orientador** |  |

Curvelo, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de\_\_\_\_\_\_\_\_

**~~ANEXO VII~~ Documento substituído**

**~~RELATÓRIO PARCIAL MENSAL DE TCC II~~**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **~~RELATÓRIO PARCIAL~~** | **~~1° ( )~~** | **~~2° ( )~~** | **~~3° ( )~~** | **~~4° ( )~~** |
| **~~Nome do(a) Orientando(a):~~** |  |
| **~~Nome do(a) Orientador(a):~~** |  |
| **~~Título do TCC:~~** |  |
| 1. **~~As atividades desenvolvidas pelo aluno durante o período cumpriram o proposto no cronograma de desenvolvimento?~~**
 |
| ~~( )~~ | ~~Totalmente~~  | ~~( )~~ | ~~75% ou mais~~  | ~~( )~~ | ~~50% ou mais~~  | ~~( )~~ | ~~ou menos de 50%~~ |
| 1. **~~O desempenho do aluno durante o período avaliado foi?~~**
 |
| ~~( )~~ | ~~Ótimo~~  | ~~( )~~ | ~~Muito Bom~~  | ~~( )~~ | ~~Razoável~~  | ~~( )~~ | ~~Insuficiente~~ |
| 1. **~~Quantas reuniões foram realizadas com o aluno para acompanhamento do desenvolvimento do trabalho de conclusão de curso?~~**
 |
| ~~( )~~ | ~~4 ou mais~~  | ~~( )~~ | ~~3~~  | ~~( )~~ | ~~2~~  | ~~( )~~ | ~~1 ou menos~~ |
| 1. **~~As sugestões de melhoria e alterações propostas ao aluno estão sendo acatadas e seguidas?~~**
 |
| ~~( )~~ | ~~Rigorosamente~~  | ~~( )~~ | ~~A maioria~~  | ~~( )~~ | ~~Razoavelmente~~  | ~~( )~~ | ~~Não~~ |
| 1. **~~Observações:~~**
 |
| **~~Professor Orientador~~** | ~~Avaliação Total da Atividade (100 pontos)~~ |  |

~~Curvelo, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de\_\_\_\_\_\_\_\_~~

~~\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_~~

~~Professor Orientador~~

**ANEXO VIII**

**ATA DE DEFESA DE TCC II**

ATA DA DEFESA DE TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO DE ENGENHARIA CIVIL do(a) aluno(a) .......................................................................................................................................................... Às ..................... horas do dia .......... do mês de ........................... de ..........., reuniu-se, no Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais – CEFET-MG, Unidade Curvelo, a Comissão Examinadora de Trabalho de Conclusão de Curso para julgar, em exame final, o trabalho intitulado ..................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

parte dos requisitos para a obtenção do Título de Engenheiro Civil.

Abrindo a sessão, o orientador, Presidente da Comissão, ......................................................................................., após dar a conhecer aos presentes o teor das Normas Regulamentares do Trabalho Final, passou a palavra ao discente para apresentação do trabalho. Seguiu-se a arguição pelos examinadores, com a respectiva defesa do discente. Logo após, a comissão se reuniu, sem a presença do mesmo e do público, para julgamento e expedição do resultado final. Foram atribuídas as seguintes notas:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Comissão Examinadora | Monografia  | Apresentação Oral |
| Orientador |  |  |  |
| Prof. (a) |  |  |  |
| Prof. (a) |  |  |  |
| Prof. (a) |  |  |  |
| Média Aritmética |  |  |

Pelas indicações acima e, com o conhecimento da nota de desempenho final do candidato na disciplina TCC II, transcrita abaixo:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nota de desempenho** | **Monografia** | **Apresentação Oral** | **Nota Final de TCC** |
| 0 -100/ Peso (30%) | 0–100/Peso (50%) | 0-100 / Peso (20%) | **0 - 100** |
|  |  |  |  |

O discente foi considerado .................................. com Nota Final ............. (100), sendo este resultado final comunicado publicamente ao candidato pelo Presidente da Comissão.

O discente, conforme assinado abaixo, declara que o trabalho ora identificado é de sua autoria material e intelectual, excetuando eventuais elementos tais como passagens de texto, citações, figuras e datas, desde que as mesmas identifiquem claramente a fonte original, explicitando as autorizações obtidas dos respectivos autores, quando necessárias. Declara ainda, neste âmbito, não estar a violar direitos de terceiros.

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

 Nome do Discente e assinatura Local e data

Nada mais havendo a tratar, o Presidente encerrou a reunião e lavrou a presente ATA, que será assinada por todos os membros participantes da Comissão Examinadora.

Curvelo, ............ de ........................................ de ............

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

 Prof.(a) Prof.(a) Prof.(a)