



UniREDENTOR
Centro Universitário

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO
REGULAMENTO PARA ACOMPANHAMENTO
CURSO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

ITAPERUNA
2017

Este documento cria e regulamenta as normas para acompanhamento de trabalhos de conclusão do Curso de Bacharelado em Sistemas de Informação a partir do 2º semestre de 2017.

Art. 1º O presente regulamento origina-se da necessidade de padronização e acompanhamento do desenvolvimento dos alunos e professores orientadores nas disciplinas que envolvem a execução e finalização do TRABALHO DE CONCLUSÃO DO CURSO.

Art. 2º O presente instrumento tem como objetivos:

I. Possibilitar acompanhamento e controle continuado e integrado de alunos e professores durante o processo de idealização, construção, conclusão e apresentação do TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO exigido para obtenção de título de bacharel em sistemas de informação;

II. Possibilitar a integração entre os professores da disciplina, orientadores e os próprios alunos, a fim de que a qualidade dos trabalhos seja consideravelmente elevada a partir do uso de uma metodologia de acompanhamento e controle integrados e transparentes por todas as partes;

III. Especificar e garantir o exercício dos direitos e deveres de alunos e professores envolvendo a temática de TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO.

Art. 3º As disciplinas envolvidas no processo de desenvolvimento, execução e finalização de TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO são respectivamente (considerando a matriz curricular vigente – 2015/2): Técnicas de Projeto (6º período), Trabalho de Conclusão de Curso I (7º período) e Trabalho de Conclusão de Curso II (8ª Período) e estas terão os seguintes objetivos:

§1º A disciplina Técnicas de Projeto tem como objetivo principal uma breve revisão sobre metodologia da pesquisa, apresentação aos alunos do modelo de pré-projeto, exploração de áreas temáticas para desenvolvimento de trabalhos de pesquisa básicas e ou aplicadas,

elaboração do pré-projeto de pesquisa, realização de banca para aprovação/reprovação dos referidos pré-projetos e convite aos possíveis professores orientadores.

- I. O pré-projeto, de acordo com tema escolhido, deve conter, obrigatoriamente, os seguintes tópicos:
 - a. Título;
 - b. Resumo;
 - c. Introdução;
 - d. Problematização;
 - e. Hipótese;
 - f. Objetivo Geral;
 - g. Objetivos Específicos;
 - h. Justificativa;
 - i. Referencial Teórico;
 - j. Metodologia;
 - k. Cronograma;
 - l. Considerações Gerais;
 - m. Referências Bibliográficas Elementares.

- II. Durante o exercício da disciplina Técnicas de Projeto é de responsabilidade do professor da disciplina, realizar um acompanhamento individual de cada aluno que deve ser todo registrado através do correto preenchimento do documento apresentado no anexo **ANEXO I – FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE EVOLUÇÃO DE PRÉ-PROJETO**. É obrigatório que, no começo do semestre, no qual a disciplina for aplicada, o professor apresente para os alunos inscritos na disciplina um cronograma de entrega de cada fase descrita no anexo I. Este cronograma deve seguir o **ANEXO II – CRONOGRAMA DE ETAPAS**.

- III. A banca examinadora deverá ser composta pelos Professores das disciplinas de Técnicas de Projetos, além do(s) professor(es) indicado(s) para futuro orientador.
- IV. A análise por parte da banca examinadora deve ser pautada na avaliação dos seguintes elementos / quesitos:
- Assiduidade;
 - Relevância do tema;
 - Delimitação do escopo do projeto;
 - Cada elemento do projeto descrito no Item I, deste parágrafo
 - Formatação do trabalho;
 - Qualidade da apresentação;
 - Domínio do tema;
 - Tempo de apresentação; (10 minutos da apresentação)

OBS: O modelo apresentado **ANEXO III – FICHA DE AVALIAÇÃO DE PRÉ-PROJETO**, deve ser utilizado para a avaliação do aluno. No modelo está descrito a fórmula e divisão das pontuações para cada tópico proposto.

- V. Após a apresentação dos trabalhos, o Professor da Disciplina deve se reunir com os demais professores de curso, em Reunião de Colegiado, a ser convocada especificamente para este fim, pela Coordenação de Curso, apresentar os trabalhos aprovados e sugerir os supostos orientadores para os mesmos; O professor indicado para orientador deve se pronunciar com relação a aceitação ou não da orientação. Se positivo, o termo apresentado no anexo **ANEXO IV – TERMO DE ACEITE DE ORIENTAÇÃO** deve ser imediatamente assinado.

OBS: A não aceitação de orientação do projeto não incidirá na reprovação do candidato. A banca examinadora e o coordenador de curso ficarão responsáveis pela indicação de um novo orientador até

o início da disciplina TCC I. Enquanto não for definido um orientador específico a responsabilidade de orientação do referido projeto fica a cargo do professor da disciplina TCCI. Se durante o o exercício da disciplina TCCI a situação não for solucionada a orientação deverá ser transferida automaticamente para o Coordenador do Curso que prosseguirá com a orientação até o finalização da disciplina TCC II.

- VI. O aluno que não for aprovado na disciplina de Técnicas de Projeto, ficará retido na disciplina não podendo avançar para a disciplina TCC I.
- VII. Ao término da disciplina o professor responsável deverá entregar ao Coordenador do Curso todos os documentos preenchidos e assinados referentes a todos os alunos. O coordenador deverá criar uma pasta para cada aluno que receberá, posteriormente, todos os documentos produzidos nas disciplinas Técnicas de Projeto, TCC I e TCC II.

§2º A disciplina Trabalho de Conclusão de Curso I tem como objetivo, realizar a construção do trabalho prático do aluno obrigatoriamente especificado e aprovado, através de pré-projeto. Qualquer alteração de tema só poderá ser realizada mediante a análise e autorização prévia do NDE do curso que poderá, se achar necessário, convocar nova banca de avaliação para aprovação/reprovação do novo pré-projeto.

I. O trabalho a ser construído na disciplina TCCI deverá conter todos os elementos desenvolvidos na disciplina Técnicas de Projeto que poderão ser, de acordo com necessidade ampliados e aperfeiçoados segundo indicações do professor responsável pela orientação;

II. O desenvolvimento da parte prática deverá ser constituída ou de um trabalho prático (desenvolvimento de uma aplicação, ou sistemas, ou website, etc), ou de pesquisa de campo, ou desenvolvimento de um trabalho com cunho científico;

- III. Durante o exercício da disciplina TCCI é de responsabilidade do professor orientador, realizar um acompanhamento individual de cada aluno. Devem ser registrados pelo menos 10 encontros durante o semestre.
- IV. A banca examinadora deverá ser composta pelo Professor da disciplina de TCC I, professor orientador e um professor convidado que seja do Curso de Sistemas de Informação. A participação de professores convidados de outras instituições deve passar pela aprovação da coordenação do curso.
- V. Considerando que em TCCI o projeto apresentado deva contemplar todo a parte prática do Trabalho de Conclusão de Curso, a análise por parte da banca examinadora deve ser pautada na avaliação dos seguintes elementos / quesitos:
- Assiduidade;
 - Relevância do projeto;
 - Conclusão do projeto;
 - Domínio do tema;
 - Tempo de apresentação; (10 minutos de apresentação)

OBS: O modelo apresentado **ANEXO VI – FICHA DE AVALIAÇÃO DE TCC I**, deve ser utilizado para a avaliação do aluno. No modelo está descrito a fórmula e divisão das pontuações para cada tópico proposto. As fichas contemplarão diferentes formas de avaliação para trabalhos práticos e para trabalhos de pesquisa de campo;

- VI. Após a apresentação de cada trabalho, o Professor da Disciplina TCCI deve convidar os alunos e demais ouvintes a se retirarem da

sala por 5 minutos. Em seguida o mesmo deve se reunir com o orientador e o terceiro professor(a) convidado(a) da banca examinadora para processarem, de forma unificada, as notas atribuídas por cada avaliador em suas referidas fichas de avaliação. O orientador deve preencher o **ANEXO VII – FICHA DE AVALIAÇÃO UNIFICADA**.

VII. Trabalhos definidos pela banca avaliadora com uma produção inferior a 80% serão reprovados.

§3º A disciplina Trabalho de Conclusão de Curso II tem como objetivo, finalizar o trabalho de conclusão de curso, obrigatoriamente especificado e aprovado na disciplina Trabalho de Conclusão de Curso I, focando o desenvolvimento do trabalho prático, complementando os capítulos de desenvolvimento e documentação da aplicação bem como considerações ou conclusões finais além da realização de banca para aprovação/reprovação do trabalho final. É também objetivo da disciplina a elaboração, finalização e entrega de artigo científico sobre o Trabalho de Conclusão de Curso finalizado.

- I. O trabalho a ser construído na disciplina TCCII será a continuação do trabalho já desenvolvido e aprovado em TCCI com a complementação pertinente a documentação referente ao desenvolvimento de parte prática com devida revisão nos tópicos referencial teórico, metodologia, considerações / conclusões finais além da apresentação da solução/produto, quando for o caso.
- II. Durante o exercício da disciplina TCCII é de responsabilidade do professor orientador, realizar um acompanhamento individual de cada aluno que deve ser todo registrado através do correto preenchimento do documento apresentado no anexo **ANEXO V - FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE ORIENTAÇÃO DE TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO**. Devem ser registrados pelo menos 20 encontros durante o semestre.

- III. É obrigatório que, no começo do semestre, no qual a disciplina for aplicada, o professor apresente para os alunos inscritos na disciplina um cronograma de entrega de cada fase. Este cronograma deve seguir o **ANEXO VIII – CRONOGRAMA DE ETAPAS TCC II**.
- IV. A banca examinadora deverá ser composta pelo professor da disciplinas de TCC II, professor orientador e mais um professor convidado que seja do Curso de Sistemas de Informação. A participação de professores convidados de outras instituições deve passar pela aprovação da coordenação do curso.
- V. Antes da defesa, cada aluno deverá enviar ao professor responsável pela disciplina TCCII uma cópia em formato digital do trabalho pronto, que será apresentado para a banca, no prazo de 10 dias anteriores a data definida para apresentação. O professor deverá encaminhar a cópia do trabalho aos demais participantes da banca.
- VI. O modelo apresentado **ANEXO IX – FICHA DE AVALIAÇÃO DE PROJETO DE TCC II**, deve ser utilizado para a avaliação do aluno. No modelo está descrito a fórmula e divisão das pontuações para cada tópico proposto.
- VII. Após a apresentação de cada trabalho, o Professor da Disciplina TCCII deve convidar os alunos e demais ouvintes a se retirarem da sala por 5 minutos. Em seguida o mesmo deve se reunir com o orientador e o terceiro professor(a) convidado(a) da banca examinadora para processarem, de forma unificada, as notas atribuídas por cada avaliador em suas referidas fichas de avaliação. O orientador deve preencher o **ANEXO VII – FICHA DE AVALIAÇÃO UNIFICADA**. Em seguida o aluno deve ser novamente convidado para retornar a sala e sua nota deve ser informada.
- VIII. Todo aluno deverá preencher o termo de autoria na apresentação do TCC II.

ANEXOS

**ITAPERUNA
2017**

ANEXO I – FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE EVOLUÇÃO DE PRÉ-PROJETO

CURSO DE BACHARELADO EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO - ANO _____ / ____

TÍTULO DO PROJETO: _____

ALUNO: _____

MATRÍCULA: _____

PROFESSOR:				
ELEMENTOS / QUESITOS				
ITEM		DATA ENTREGA	VISTO ALUNO	VISTO PROFESSOR
1	TÍTULOS			
2	OBJETIVOS GERAIS			
3	OBJETIVOS ESPECÍFICOS			
4	PROBLEMATIZAÇÃO			
5	HIPÓTESE			
6	JUSTIFICATIVA			
7	METODOLOGIA			
8	REFERENCIAL TEÓRICO			
9	RESUMO			
10	INTRODUÇÃO			
11	CONSIDERAÇÕES GERAIS			
12	CRONOGRAMA			
13	APRESENTAÇÃO			
OCORRÊNCIAS: (Para registrar Ocorrências e pontos fora da curva durante a orientação do aluno)				

ANEXO II – CRONOGRAMA DE ETAPAS

CURSO DE BACHARELADO EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO - ANO _____ / ____

DISCIPLINA TÉCNICAS DE PROJETO

PROFESSOR: _____.

ETAPAS A SEREM CUMPRIDAS

ITEM		DATA DEBATE	DATA ANÁLISE	DATA CORREÇÃO
1	REVISÃO METODOLOGIA			
2	APRESENTAÇÃO DE MODELO DE PRÉ-PROJETO			
3	ABORDAGEM DE TEMAS			
4	TÍTULOS			
5	OBJETIVOS GERAIS			
6	OBJETIVOS ESPECÍFICOS			
7	PROBLEMATIZAÇÃO			
8	HIPÓTESE			
9	JUSTIFICATIVA			
10	METODOLOGIA			
11	REFERENCIAL TEÓRICO			
12	RESUMO			
13	INTRODUÇÃO			
14	CONSIDERAÇÕES GERAIS			
15	CRONOGRAMA			
16	APRESENTAÇÃO			

ANEXO III – FICHA DE AVALIAÇÃO DE PRÉ-PROJETO
CURSO DE BACHARELADO EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO - ANO _____ / ____
TÍTULO DO PROJETO: _____

ALUNO: _____

MATRÍCULA: _____ **DATA:** _____ **HORA:** _____,

AVALIAÇÃO
Examinador 1 : _____

() Professor T.P () Professor TCC I ou II () Professor convidado () Professor Orientador

Examinador 2 : _____

() Professor T.P () Professor TCC I ou II () Professor convidado () Professor Orientador

	ITEM	OBSERVAÇÕES IMPORTANTES	Atendido (SIM ou NÃO)
1	FORMATAÇÃO DO TRABALHO		
2	RELEVÂNCIA DO TEMA		
3	DOMÍNIO DO CONTEÚDO		
4	TÍTULO		
5	OBJETIVOS GERAIS		
6	OBJETIVOS ESPECÍFICOS		
7	PROBLEMATIZAÇÃO		
8	HIPÓTESE		
9	JUSTIFICATIVA		
10	METODOLOGIA		
11	REFERENCIAL TEÓRICO		
	AP (aprovado) APC (aprovado c/ correções) RE(reprovado)	RESULTADO	

TEMPO GASTO NA APRESENTAÇÃO DO TRABALHO _____ .

OBSERVAÇÕES DO AVALIADOR

ANEXO IV – TERMO DE ACEITE DE ORIENTAÇÃO**CURSO DE BACHARELADO EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO - ANO _____ / ____****TÍTULO DO PROJETO:** _____
_____**ALUNO:** _____**MATRÍCULA:** _____ **DATA:** _____**DADOS DA BANCA AVALIADORA**

Examinado em _____ Nota obtida _____ Presidente da Banca _____

Eu, _____, professor(a) do curso de Sistemas de Informação da Faculdade Redentor de Itaperuna, declaro que aceito orientar o referido trabalho de conclusão do curso, acima citado, a partir do __ semestre letivo de _____.

Itaperuna, ____ de _____ de ____._____
Assinatura do Orientador

ANEXO VI – FICHA DE AVALIAÇÃO DE PROJETO DE TCC I
CURSO DE BACHARELADO EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO - ANO _____ / ____
TÍTULO DO PROJETO: _____

ALUNO: _____

MATRÍCULA: _____ **DATA:** _____ **HORA:** _____,

AVALIAÇÃO
Examinador : _____

() Professor T.P () Professor TCC I ou II () Professor convidado () Professor Orientador

ITEM		OBSERVAÇÕES IMPORTANTES	Nota Examinador
1	CONCLUSÃO DO PROJETO (80% - 5 pontos – 90%: 12 pontos - 100% - 20 pontos)		
2	RELEVÂNCIA O PROJETO – 20 Pontos		
3	APRESENTAÇÃO – 20 Pontos		
4	PRÁTICOS : - Interface (5 pontos) - Complexidade (5 pontos) - Funcionamento (10 pontos) TEÓRICOS : - Metodologia (10 pontos) - Aplicação da metodologia (10 pontos)		
5	OBJETIVOS ESPERADOS – 20 Pontos		
		TOTAL: (TOTAL/10)	

TEMPO GASTO NA APRESENTAÇÃO DO TRABALHO

ANEXO VII – FICHA DE AVALIAÇÃO UNIFICADA DE PROJETO DE TCC

CURSO DE BACHARELADO EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO - ANO _____ / _____

TÍTULO DO PROJETO: _____

ALUNO: _____

MATRÍCULA: _____ **DATA:** _____ **HORA:** _____,

AVALIAÇÃO UNIFICADA – NOTA FINAL

Examinador 1: _____
() Professor T.P () Professor TCC I ou II () Professor convidado () Professor Orientador

Examinador 2: _____
() Professor T.P () Professor TCC I ou II () Professor convidado () Professor Orientador

Examinador 3: _____
() Professor T.P () Professor TCC I ou II () Professor convidado () Professor Orientador

	NOTA EXAMINADOR 1	NOTA EXAMINADOR 2	NOTA EXAMINADOR 3
1			
		MÉDIA	

SITUAÇÃO DO ALUNO () APROVADO () APROVADO COM EXIGÊNCIAS () REPROVADO

DESCRIÇÃO DAS EXIGÊNCIAS

Visto dos Exminadores:

Examinador 1

Examinador 2

Examinador 2

CURSO DE BACHARELADO EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO - ANO _____ / ____

DISCIPLINA TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II

PROFESSOR: _____.

ETAPAS A SEREM CUMPRIDAS				
	ITEM	DATA DEBATE	DATA ANÁLISE	DATA CORREÇÃO
1	REVISÃO TEÓRICA			
2	REVISÃO METODOLOGIA			
3	REVISÃO DESENVOLVIMENTO			
4	REVISÃO CONSIDERAÇÕES / CONCLUSÕES GERAIS			
5	APRESENTAÇÃO MODELO ARTIGO			
6	PRODUÇÃO DO ARTIGO			
7	APRESENTAÇÃO			

ANEXO IX – FICHA DE AVALIAÇÃO DE PROJETO DE TCC II
CURSO DE BACHARELADO EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO - ANO _____ / ____
TÍTULO DO PROJETO:

ALUNO: _____

MATRÍCULA: _____ **DATA:** _____ **HORA:** _____,

AVALIAÇÃO
Examinador : _____

() Professor T.P () Professor TCC I ou II () Professor convidado () Professor Orientador

ITEM		OBSERVAÇÕES IMPORTANTES	Nota
1	FORMATAÇÃO DO TRABALHO – (15 pontos)		
2	DESENVOLVIMENTO DOS CAPÍTULOS – (15 pontos)		
3	REFERENCIAL TEÓRICO – (20 pontos)		
4	METODOLOGIA DA PESQUISA – (20 pontos)		
5	CONSIDERAÇÕES / CONCLUSÕES FINAIS – (15 pontos)		
6	APRESENTAÇÃO ORAL – (15 pontos)		
		MÉDIA	

TEMPO GASTO NA APRESENTAÇÃO DO TRABALHO _____

OBSERVAÇÕES DO AVALIADOR

ANEXO XI – DECLARAÇÃO DE AUTORIA

Eu _____, identidade nº _____, declaro para os devidos fins e sob as penas previstas pela lei, de acordo com o Código Penal Brasileiro, e na lei 9610/1998, que o trabalho que versa sobre: _____

_____, defendido em ___ / ___ / _____ à banca examinadora é de minha única e exclusiva autoria, estando o CENTRO UNIVERSITÁRIO REDENTOR autorizada a divulgá-lo, mantendo cópia em biblioteca, sem ônus referentes a direitos autorais, por se tratar de exigência parcial para obtenção do título de Bacharel do Curso de Sistemas de Informação da Faculdade Redentor.

Itaperuna, _____ de _____ de _____

Assinatura