



**GUIA DE TRABALHO DE CONCLUSÃO DE  
CURSO (TCC)  
LICENCIATURA EM COMPUTAÇÃO –  
CAMPUS SANTO AMARO**

## **TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO (TCC)**

Considerando o Projeto Pedagógico do Curso de Licenciatura em Computação do Campus Santo Amaro, estabelece a obrigatoriedade do Trabalho Final de Curso (TCC) como atividade de síntese e integração de conhecimento, o Núcleo Docente Estruturante do curso de Licenciatura em Computação do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia/Campus Santo Amaro estabelece a seguinte instrução normativa a ser adotada para a disciplina Trabalho de Conclusão de Curso:

### **1) Aspectos Gerais**

O discente deverá demonstrar capacidade de propor e elaborar um trabalho de síntese e integração de conhecimento na área de Licenciatura em Computação, de forma autônoma e independente, sob supervisão de um docente do curso. A responsabilidade de encaminhar a proposta do tema e elaborar o trabalho de conclusão do curso é exclusivamente do discente. O tema deverá ser pertinente ao Curso de Licenciatura em Computação e pode englobar atividades práticas e/ou teóricas, permitindo ao aluno a ampliação, aplicação e demonstração dos conhecimentos adquiridos ao longo do curso, aplicando a metodologia científica na execução deste trabalho.

O discente poderá fazer uma monografia e a mesma poderá contemplar um dos tópicos: projeto de intervenção, experimentos didáticos, produção de material didático e/ou desenvolvimento de projeto de informática.

A organização e orientação das atividades de TCC ficarão sob a responsabilidade do grupo de professores orientadores e da coordenação do curso. Os professores do corpo docente do curso de Licenciatura em Computação – IFBA/Campus Santo Amaro poderão orientar simultaneamente no máximo 03 (três) trabalhos de conclusão de curso. Quando o número total de trabalhos exceder 03 (três) vezes o número de professores, competirá à Coordenação do curso a redistribuição dos trabalhos excedentes.

### **2) Etapas**

O processo de elaboração do TCC dar-se-á em três etapas:

1. Proposta, avaliação e aprovação do tema do trabalho e indicação do orientador.
2. Elaboração do trabalho.
3. Avaliação do trabalho.

#### **2.1) Proposta de temas**

- Os discentes a partir do sexto semestre deverão propor individualmente um tema de trabalho de conclusão e apresentar a proposta até o final da disciplina Metodologia da Pesquisa II, concluindo a primeira etapa do TCC;

- Os trabalhos propostos deverão ser relativos a tópicos da área de Licenciatura em Computação e poderão contemplar:
  1. Tema Livre: assunto geral da Licenciatura em Computação, contemplando as áreas de computação e educação.
  2. Tema vivenciado no estágio: análise e resolução de um problema de Licenciatura em Computação detectado durante uma atividade de estágio.
- A proposta do TCC deverá conter o título e o(s) objetivo(s) do trabalho, a relevância do tema e a estrutura esperada com a sequência das etapas que serão adotadas no desenvolvimento da monografia. O formulário para a apresentação da proposta de tema para o TCC será disponibilizado para os estudantes juntamente com o calendário da disciplina.
- Os estudantes também deverão indicar nessa proposta as áreas distintas da Licenciatura em Computação (pelo menos duas), nas quais o seu trabalho se enquadra. A área pode ser identificada com base nas disciplinas ou áreas do conhecimento cursadas pelo estudante, por exemplo: 1-Programação e Desenvolvimento, 2- Docência, 3 –Redes, 4 - Educação a Distância entre outros.
- A proposta será avaliada por uma banca composta por professores do curso. Essa banca verificará a sua pertinência com relação às competências e habilidades exigidas para o Licenciado em Computação. A banca também irá analisar as áreas indicadas pelos estudantes na proposta do seu TCC, podendo ratificar estas indicações ou alterá-las.
- Em caso de tema ou estrutura inapropriada, o estudante deverá apresentar uma proposta modificada dentro do prazo estabelecido no calendário específico e previamente divulgado.

## **2.2) Elaboração do TCC**

É dever do discente estabelecer um cronograma de atividades para o desenvolvimento do trabalho e também reuniões periódicas obrigatórias (no mínimo quatro ao longo do semestre), com seu respectivo orientador(a), para avaliar o andamento do trabalho, de forma a assegurar as características exigidas para o TCC. O conteúdo do TCC deve ser obrigatoriamente de autoria do estudante e a monografia do TCC deverá seguir normas para a estrutura e formatação como descrito a seguir:

- Itens a serem incluídos: capa padronizada indicando o título do trabalho; resumo; introdução explicitando a justificativa e relevância do tema do trabalho e seus objetivos; revisão bibliográfica, metodologia utilizada; resultados alcançados; conclusões; referências e anexos (se necessários).
- Tamanho máximo: 50 páginas (excluindo os anexos).
- Declaração do estudante de que o trabalho apresentado é de sua autoria e de que as partes que não o são foram devidamente citadas e referenciadas. As referências deverão ser citadas ao longo do texto, nos locais onde as informações forem apresentadas (ao final do trabalho deverá ser apresentada uma lista de todas as referências citadas), conforme normas ABNT em vigor.

**Os trabalhos que não citarem adequadamente as referências usadas e para os quais for constatada cópia de textos de outros trabalhos serão reprovados.**

- A monografia final deverá ser impressa em papel (A4), margens (superior, e esquerda) de 2,5 cm; margens (inferior e direita) de 2,0 cm espaçamento 1,5; letra tamanho 12 (arial ou times new roman) e entregue na Coordenação de curso (em duas vias impressas e encadernadas). A versão final da monografia, após aprovada, também deverá ser entregue ou encaminhada em versão eletrônica (arquivo PDF) à coordenação de curso com cópia para o professor orientador. Deverão ser respeitados os prazos de entrega de acordo com calendário previamente divulgado.

### **2.3) Avaliação**

Os avaliadores dos TCCs serão escolhidos pelos membros do Colegiado, dentre o conjunto de docentes do curso com base na área do conhecimento escolhida pelo aluno. Estes serão divididos de acordo com as diversas áreas da Licenciatura em Computação, conforme consta no item 2.1. Todos os professores do corpo docente do curso de Licenciatura em Computação do IFBA/Campus Santo Amaro deverão designar dentre estas áreas, pelo menos duas, as quais julgam ser de sua competência para participar tanto como orientador quanto como avaliador. O grupo de avaliadores para cada projeto de TCC será formado pelo orientador mais o professor da disciplina TCC e um professor definido pelo Colegiado. Cada um dos avaliadores deverá atribuir uma nota de 0 (zero) a 10 (dez) para o trabalho. Caso a nota de um dos avaliadores seja inferior a 5,0 (cinco), o trabalho será considerado insatisfatório e deverá ser refeito, cumprindo as recomendações do(s) avaliador(es), devendo ser reapresentado dentro do prazo estipulado para nova avaliação, pelo(s) mesmo(s) avaliador(es). Neste caso será(ão) atribuída(s) nova(s) nota(s), a(s) qual(is) será(ão) considerada(s) no cálculo da média final. Até a data de entrega do trabalho pelo(s) estudante(s), o orientador deverá preencher um formulário que fará parte do processo de avaliação e no qual irá relatar o desenvolvimento do trabalho e a assiduidade nas reuniões periódicas obrigatórias.

Ao final do semestre, os trabalhos desenvolvidos na disciplina serão submetidos, além das notas dadas pelos avaliadores, a uma forma de avaliação suplementar, definida pelos orientadores (por exemplo: apresentações orais, apresentação de painéis, etc.). O dia dessa avaliação suplementar será divulgado no calendário da disciplina e a presença nesse dia será obrigatória para todos os estudantes, sob pena de reprovação na disciplina.

A nota final do TCC será calculada pela média de todas as avaliações (notas dos avaliadores e nota da avaliação suplementar), conforme critérios estabelecidos no APÊNDICE 1- Formulário de Avaliação.

Não haverá exame final na disciplina de TCC, conforme fica aqui estabelecido.

### **3) A Orientação**

O orientador de TCC será um docente do curso de Licenciatura em Computação do IFBA/Campus Santo Amaro com a tarefa de supervisão da elaboração da monografia. O orientador não é o responsável pelo desenvolvimento do conteúdo do trabalho, nem pela escolha de tema, ferramentas ou procedimentos. Caberá ao orientador a função de verificar se o trabalho que está sendo desenvolvido se caracteriza como atividade de síntese e integração de conhecimento de aspectos relacionados à Licenciatura em Computação, podendo interferir no andamento do trabalho, de forma a atender esta exigência.

Casos omissos nesta instrução normativa serão resolvidos pelo NDE e/ou Colegiado do Curso, se necessário.

## Apêndice 01 – FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DO TCC

<b>MONOGRAFIA – 100 pontos</b>	
<b>CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO ESCRITA</b>	<b>NOTA</b>
Justificativas e relevância do tema proposto	20
Redação do texto	20
Revisão Bibliográfica: disponibilidade, exploração e propriedade da utilização do material bibliográfico	15
Relevância dos resultados obtidos e discussão dos resultados	15
<b>Nota Obtida</b>	<b>70</b>
<b>APRESENTAÇÃO – 30 PONTOS</b>	
Organização do trabalho	10
Domínio do assunto	10
Adequação do tempo	10
<b>Nota Obtida</b>	<b>30</b>

<b>OUTROS ASPECTOS QUE JULGUE DE IMPORTÂNCIA ABORDAR</b>

**NOTA FINAL:**

.....  
Professor Orientador

.....  
Professor de TCC

.....  
Professor Avaliador

Salvador,.....de .....de 20..... .