

Agenda 1

Componente Curricular: Módulo II
PLANEJAMENTO DO TRABALHO DE
CONCLUSÃO DE CURSO

ESTUDO DO CENÁRIO DA ÁREA PROFISSIONAL





Fonte: Adaptado de https://www.siteware.com.br/

Vamos iniciar o planejamento de seu trabalho de conclusão de curso!

As agendas de estudo foram pensadas de modo a favorecer e estimular a produção do conteúdo e entrega do TCC, que é iniciado neste segundo módulo e finalizado ao terceiro. A ideia norteadora destes materiais é que você saiba argumentar, questionar e construir conhecimento.

O que o desenvolvimento de um TCC te proporciona? Veremos em nosso material de estudo que ao realizar seu Trabalho de Conclusão de Curso - TCC, competências relativas à pesquisa e à análise crítica são desenvolvidas, potencializando sua capacidade diagnóstica, além de estimular a criatividade, a iniciativa, a autonomia intelectual, o espírito



empreendedor, o senso crítico e a liderança. As pesquisas irão nortear a busca de possíveis soluções para problemas extraídos do contexto profissional, levando em conta a interdisciplinaridade.





Atividades baseadas em contextos reais podem fazer com que você se veja diante de situações inusitadas, exigindo respostas criativas e viáveis, sob o ponto de vista técnico e econômico. O desenvolvimento de trabalhos baseados em problemas, por meio de um processo ativo de pesquisa, promove a interação de teoria e prática, fazendo com que novos conhecimentos sejam adquiridos e construam competências valorizadas pelo mundo do trabalho.

O seu trabalho poderá ser organizado sob duas perspectivas:

- Perspectiva do Saber Como Quando o que se busca é a resolução de um problema identificado no contexto real da profissão.
- Perspectiva do Saber Por Que Quando o que se busca é a compreensão do problema, suas causas e consequências.

O conceito de competência traz a ideia de mobilização de conhecimentos, habilidades e valores para resolução de problemas ou para aproveitamento de oportunidades.

O processo de desenvolvimento de competências tem início com a interiorização de conhecimentos. No entanto, o processo só terá continuidade se você perceber significado na abordagem, ou seja, se o tema tratado estabelecer sintonia com suas expectativas e com



Fonte: https://pixabay.com/pt/illustrations/marca-marcad or-m%C3%A3o-escrever-516277/

a realidade da região ou do mundo do trabalho. A partir daí, o conhecimento adquirido poderá ser mobilizado e articulado a outros saberes para a solução de problemas.

O desenvolvimento do TCC pode exprimir-se por uma das tipologias estabelecidas conforme Portaria do Coordenador do Ensino Médio e Técnico Nº 354, de 25-02-2015, parágrafo 3º, mencionadas a seguir: Novas técnicas e procedimentos; Preparações de pratos e alimentos; Modelos de Cardápios – Ficha técnica de alimentos e bebidas; Softwares, aplicativos e EULA (*End Use License Agreement*); Áreas de cultivo; Áudios e vídeos; Resenhas de vídeos; Apresentações musicais, de dança e teatrais; Exposições fotográficas; Memorial fotográfico; Desfiles ou exposições de roupas, calçados e acessórios; Modelo de Manuais; Parecer Técnico;

Curso NDA 1

Esquemas e diagramas; Diagramação gráfica; Projeto técnico com memorial descritivo; Portfólio; Modelagem de Negócios; Planos de Negócios.



Para contribuir com o estudo do tema, assista o vídeo "TCC Profissionais para o futuro Agenda 1 Temas transversais - Modulo 3", disponível em:

https://www.youtube.com/watch?v=syR6Ot8Lf5g

Após, realize a leitura relacionada aos assuntos "Profissionais para o futuro" e "Teoria e Prática em Sintonia", dos capítulos 1 e 2 do livro da Coleção Técnica - Núcleo básico: planejamento e desenvolvimento do TCC da Coleção Técnica, 2ª Ed.



As normas e os produtos que podem ser entrega final do TCC estão elencados na introdução do Manual para a Elaboração Do Trabalho De Conclusão De Curso Das Escolas Técnicas Do Centro Paula Souza, que também deverá ser consultado para a elaboração do TCC.





Para aprofundamento dos temas discutidos nesta aula, não se esqueça de consultar outras fontes de informação. Segue abaixo algumas dicas que se relacionam com o conteúdo.

Vídeos:

A importância do TCC na formação do técnico - NB TCC:

https://www.youtube.com/watch?v=vY0nuJZ9AHI

Como formatar margens de trabalho de acordo com as normas ABNT.

https://www.youtube.com/watch?v=2D22gEWFiv8

Técnico em Desenvolvimento de Sistemas ETEC – Grade, experiências pessoais e mais.

https://www.youtube.com/watch?v=bHeV_DxOgWo

Profissões: Desenvolvedor de sistemas.

https://www.youtube.com/watch?v=SV2K20vhyos

Artigos:

Desenvolvedor de Sistemas: o que faz e quanto ganha esse profissional.

https://viacarreira.com/desenvolvedor-de-sistemas/

Desenvolvimento de software: Tendências do momento e do futuro?

https://blog.cronapp.io/desenvolvimento-de-software-as-tendencias-do-momento-e-do-futuro/

Brasscom: Relatório Setorial de TIC 2019.

https://brasscom.org.br/relatorio-setorial-de-tic-2019/

Especialista relata as principais tendências de desenvolvimento de software para 2021.

https://www.terra.com.br/noticias/dino/especialista-relata-as-principais-tendencias-de-d esenvolvimento-de-software-para-2021,db79a832d816085ec3b653c6f0022ac9jbbphjaa. <u>html</u>

Livros e Manuais:

Manual para a Elaboração do Trabalho de Conclusão de Curso das Escolas Técnicas Do Centro Paula Souza.

> https://cgd.cps.sp.gov.br/cgddocumentos/manual-de-trabalho-de-conclusao-de-curso-tc c-nas-etecs/



Realize as atividades propostas e, caso tenha alguma dúvida, consulte o seu professor.