

Plano de Ensino

CAMPUS TIMÓTEO – Engenharia Metalúrgica	
DISCIPLINA: Trabalho de Conclusão de Curso I	CODIGO: G07TCC1.01

Início: **01/08/2023**

Carga Horária: Total: 15 horas/aula Semanal: 01 horas/aula Créditos: 01

Natureza: Prática / Obrigatória.

Área de Formação - DCN: Específica.

Competências/habilidades a serem desenvolvidas: Não se aplica.

Departamento que oferta a disciplina: Departamento de Metalurgia e Química (DMQTM).

Ementa:

Planejamento, desenvolvimento e avaliação do projeto do Trabalho de Conclusão de Curso, versando sobre uma temática pertinente ao curso, sob a orientação de um professor orientador.

Curso(s)	Período	Eixo	Obrigatória	Optativa
Engenharia Metalúrgica	11º	Prática profissional e integração curricular	Obrigatória	

INTERDISCIPLINARIDADES

Prerrequisitos:

Metodologia de Pesquisa; Ter integralizado 2.550 horas-aula ou 170 créditos no curso.

Correquisitos

Não há.

Objetivos: *A disciplina deverá possibilitar ao estudante*

1	Proporcionar ao(à) estudante a oportunidade de trabalhar com problemas pertencentes à área de Engenharia Metalúrgica, por meio de atividades de pesquisa, planejamento, análise, projeto, construção, testes e documentação do trabalho desenvolvido.
2	Desenvolver a capacidade de comunicação escrita, oral e gráfica na área de Engenharia Metalúrgica.
3	Consolidar os conhecimentos adquiridos durante o curso.
4	Contribuir para a inserção do(a) estudante no campo profissional.

Unidades de ensino		Carga-horária Horas/aula
1	Trabalhos acadêmicos e Método científico	2
2	Ética na pesquisa (plágio acadêmico)	2
3	Citações – Norma da ABNT NBR 10520	1
4	Referências – Norma da ABNT NBR 6023	1
5	Projeto de pesquisa	2
6	Pesquisa bibliográfica	1
7	Redação do projeto de trabalho de conclusão de curso	6
Total		15

Plano de Ensino

Bibliografia Básica	
1	LAKATOS, E. M.; MARCONI, M. A. Fundamentos de metodologia científica . 7. ed. São Paulo: Atlas, 2010. 297 p. ISBN 978-85-224-4015-3 (broch.).
2	SEVERINO, A. J. Metodologia do trabalho científico . 23. ed. rev. e atual. São Paulo: Cortez, 2007. 304 p., il. ISBN 9788524913112 (broch.).
3	FACHIN, O. Fundamentos de metodologia: noções básicas em pesquisa científica . 6. ed. São Paulo: Saraiva, 2017. 200 p. ISBN 978-85-02-63653-8.

Bibliografia Complementar	
1	FIGUEIREDO, N. M. A. Método e metodologia na pesquisa científica . Editora Yendis, 2008. Livro. (256 p.). ISBN 9788577280858. Disponível em: https://middleware-bv.am4.com.br/SSO/cefet/9788577280858 . Acesso em: 24 ago. 2023.
2	CERVO, A. L.; BERVIAN, P. A.; SILVA, R. Metodologia científica . 6. ed. São Paulo: Prentice-Hall, c2007. xii, 162 p., il. (Metodologia. Pesquisa). ISBN 9788576050476 (broch.).
3	OLIVEIRA, A. P. W. L. C. Metodologia científica . Contentus, 2021. E-book. (84 p.). ISBN 9786559354030. Disponível em: https://middleware-bv.am4.com.br/SSO/cefet/9786559354030 . Acesso em: 24 ago. 2023.
4	MASCARENHAS, S. A. Metodologia científica . Editora Pearson, 2017. Livro. (139 p.). ISBN 9788564574595. Disponível em: https://middleware-bv.am4.com.br/SSO/cefet/9788564574595 . Acesso em: 24 ago. 2023.
5	MARTINS, V. Metodologia científica - fundamentos, métodos e técnicas . Editora Freitas Bastos, 2016. Livro. (194 p.). ISBN 9788579872518. Disponível em: https://middleware-bv.am4.com.br/SSO/cefet/9788579872518 . Acesso em: 24 ago. 2023.