

Unidade PÓS-GRADUAÇÃO ENGENHARIA ELÉTRICA	Áreas PROCESSAMENTO DE SINAIS E IMAGENS
Disciplina PEL 305 - Redação Científica	
Carga Horária 4 horas semanais em 12 semanas	
Objetivos Aprimorar as habilidades de redação de textos acadêmicos dos alunos, com ênfase na produção de dissertações, teses e artigos científicos.	
Metodologia Adotada Abordagem expositiva em sala de aula; exercícios práticos de leitura e produção de textos.	
Recursos necessários Sala de Aula e Laboratório (somente para as aulas 11 e 12)	
Programa para 12 semanas <ol style="list-style-type: none"> 1. O processo de comunicação e as especificidades da redação científica 2. Modos de divulgação do conhecimento científico 3. Os principais gêneros do discurso científico e sua estrutura 4. O foco na mensagem: clareza e organização do texto 5. Resumo (abstract) e introdução: principais características 6. A revisão bibliográfica: como ler artigos científicos 7. A redação do “estado da arte” 8. Redação da metodologia de pesquisa: principais características 9. Redação da apresentação e discussão de resultados: principais características 10. A redação da conclusão: principais características 11. Ferramentas de produção textual: Latex e Overleaf 12. A produção do conhecimento e a dimensão ética da produção de textos científicos 	
Método de Avaliação Avaliação continuada da produção textual dos estudantes.	
Bibliografia Básica <ul style="list-style-type: none"> - ANDRADE, M. M.; HENRIQUES, A. Língua portuguesa: noções básicas para cursos superiores. 8 ed. São Paulo: Atlas, 2007. - BOOTH, W. C.; COLOMB, G. G.; WILLIAMS, J. M. A arte da pesquisa. 2 ed. São Paulo: Martins Fontes, 2005. - GARCIA, O. M. Comunicação em prosa moderna. 23 ed. Rio de Janeiro: FGV, 2003. - MARCONI, M. A.; LAKATOS, E. M. Fundamentos de metodologia científica. 7 ed. São Paulo: Atlas, 2010. - MEDEIROS, J. B. Redação científica: a prática de fichamentos, resumos, resenhas. 11 ed. São Paulo: Atlas, 2013. - SEVERINO, A. J. Metodologia do trabalho científico. 22 ed. São Paulo: Cortez, 2002. - VOLPATO, G. L. Ciência: da filosofia à publicação. 6 ed. São Paulo: Cultura Acadêmica, 2013. - VOLPATO, G. L. Método lógico para redação científica. Botucatu: Best Writing, 2011. 	