



Universidade Federal do Oeste da Bahia

Centro das Ciências Exatas e das Tecnologias
Programa de Pós-Graduação em Química Pura e Aplicada



Tipo do Componente Curricular: Disciplina	
Unidade Responsável: Programa de Pós-Graduação em Química Pura e Aplicada	
Nome: Metodologia da pesquisa	
Código: QUI0033	
Carga Horária Teórica: 30 h.	Carga Horária Prática: 0 h.
Carga Horária Total: 30 h.	Excluir da Avaliação Institucional: Não
Matriculável On-Line: Sim	Horário Flexível da Turma: Não
Horário Flexível do Docente: Sim	Obrigatoriedade de Conceito: Sim
Pode Criar Turma Sem Solicitação: Não	Necessita de Orientador: Não
Exige Horário: Sim	Permite CH Compartilhada: Não
Quantidade de Avaliações: 3	
Ementa/Descrição: A ciência, pesquisa e método científico; Elementos constituintes de projetos de pesquisa; Metodologia, métodos e técnicas de pesquisa; Modelos conceituais de pesquisa; Métodos quantitativos, qualitativos e mistos.	
Referências: 1. Portais eletrônicos da CAPES, CNPq, FAPESB, FINEP, etc (Scielo, ISI, Scopus, etc); 2. C.B.B. Azevedo, Metodologia científica ao alcance de todos, 3 rd ed., São Paulo: Manole, 2013. 3. F. Appolinário, Metodologia da ciência: filosofia e prática da pesquisa, 2 nd ed., São Paulo: Cengage Learning. 2015. 4. J.W. Creswell, Projeto de Pesquisa: métodos qualitativo, quantitativo e misto, 3 rd ed., Porto Alegre: Artmed, 2010. 5. M. Davis, Scientific papers and presentations, London: Elsevier, 2 nd ed., 2005. 6. R.A. Day, B. Gastel, <i>How to write and publish a scientific paper</i> , London: Greenwood Pres. 6 th ed., 2006. 7. H. Glasman-Deal, <i>Science research writing for non-native speakers of English</i> , London: Imperial College Press. 2010. 8. K. Herr, G.L. Anderson, <i>The action research dissertation: a guide for students and faculty</i> , London: Sage Publications, 2005. 9. C.F. Jung, Metodologia para pesquisa e desenvolvimento aplicada a novas tecnologias, produtos e processos, Rio de Janeiro: Axcel Books, 2004.	

Rua Bertioga, 892 – Morada Nobre I, CEP: 47.810-059, Barreiras, Bahia, Brasil.

Tel: +55 (77) 3614-3159, E-mail: posquipa@ufob.edu.br



Universidade Federal do Oeste da Bahia

Centro das Ciências Exatas e das Tecnologias
Programa de Pós-Graduação em Química Pura e Aplicada



10. E.M. Lakatos, M.A. Marconi, Fundamentos de metodologia científica, 7th ed., São Paulo: Atlas, 2010.
11. M.A. Marconi, E.M. Lakatos, Metodologia do trabalho científico. 6th ed., São Paulo: Atlas, 2007.
12. J.B. Medeiros, Redação científica: a prática de fichamentos, resumos, resenhas, 11th ed., São Paulo: Atlas, 2009.
13. J.E. Pittella, Construindo o saber da ciência, Belo Horizonte: Coopmed, 2012.