

Nome: Metodologia da pesquisa

Carga Horária: 30

Créditos: 2

Ementa: Ciência e produção de conhecimento em educação. Método científico. Etapas metodológicas e técnicas de pesquisa. Pesquisa qualitativa e pesquisa quantitativa e seus respectivos métodos e procedimentos de coleta e análise de dados. Estruturação de projetos e elaboração de relatórios de pesquisa. A ética na pesquisa em educação.

Coordenador Nacional: Paulo Sérgio Beirão

Região Norte

- Coordenadora UFPA: Sheila C. V. Pinheiro

Região Nordeste

- Coordenadora UESPI: Francisca Lúcia de Lima
- Coordenador UECE: Mário César Amorim de Oliveira
- Coordenador UERN: Anairam de Medeiros e Silva
- Coordenadora UFPB: Maria de Fátima Camarotti
- Coordenador UFPE: Simão Dias de Vasconcelos Filho
- Coordenador UFAL: Gilberto Costa Justino

Região Centro-Oeste

- Coordenador UnB: Umberto Euzébio
- Coordenador UNEMAT-TS: Diogo Andrade da Costa
- Coordenadora UFMT: Maria Fernanda Nince Ferreira

Região Sudeste

- Coordenador UFMG: Paulo Sérgio Beirão
- Coordenadora UFJF-GV: Maria Gabriella Parenti Bicalho
- Coordenadoras UFJF-JF: Rodrigo Hohl
- Coordenador UFES: Marcos da Cunha Teixeira

- Coordenadora UERJ: Andrea Espinola Siqueira
- Coordenadora UFRJ: Sônia Vasconcelos
- Coordenador UNICAMP: Fernando Martins

Região Sul

- Coordenador UFPR: Jaime Paba Martinez
- Coordenador UFSC: Tadeu Lemos

Bibliografia: ALBERTS, Bruce & Alexander Kamb. Publishing confirming and non-confirming data. *F1000Research* 5:135 04 Feb 2016 (doi: 10.12688/f1000research.7847.1) ALBERTS, Bruce. Redefining Science Education. *Science* v. 323, Jan. 2009, p. 437. ALBERTS, Bruce. An Education that inspires. *Science* v. 330, Out. 2010, p. 427. ALVES, Rubem. *Filosofia da ciência: introdução ao jogo e suas regras*. São Paulo: Loyola, 987. ECO, Umberto. *Como se faz uma tese*. 21 ed. São Paulo: Perspectiva, 2008. EITERER, Carmem Lúcia ; MEDEIROS, Zulmira. *Metodologia de Pesquisa em Educação*. Belo Horizonte: UFMG, 2010. v. 1. 48p. DE MEIS, Leopoldo. *Ciência, Educação e o conflito humano-tecnológico*. 2 ed. São Paulo: Editora SENAC, 2002 FLICK, Uwe. *Introdução à pesquisa qualitativa*. Tradução: Joice Elias Costa. 3 ed. Porto Alegre: Artmed, 2009. (1ª edição em inglês: 1998).

FRAZZON, Lúcia M. O compromisso da universidade com a formação continuada do professor. *Roteiro. Joaçaba*. v. XXVI, n. 46, p. 81-91, Jul/ Dez, 2001. SOARES, Adriana Gonçalves; COUTINHO, Francisco Ângelo. Leitura, discussão e produção de textos como recurso didático para o ensino de biologia. *Revista Brasileira de Pesquisa em Educação em Ciências* Vol.9 No 2, 2009 VON ZANTEN, Agnes. Pesquisa qualitativa em educação: pertinência, validade e generalização. *Florianópolis, Perspectiva*, v. 22, n. 01, p. 25-45, jan./jun. 2004.