

Instruções Específicas

Estas Instruções Específicas, o Edital nº 25/2018, a Resolução nº 17/2017, do Conselho Universitário - CONSU, o Edital de Condições Gerias nº15 de 02 de fevereiro 2018, publicado no Diário Oficial da União de 05 de fevereiro de 2018 e demais legislações pertinentes, disciplinarão o Concurso Público para Professor de Magistério Superior, não cabendo a qualquer candidato alegar desconhecê-lo.

Física, Matemática, Química, Engenharias e Educação.

Temas:

1. A relação entre as ciências humanas e as ciências exatas.
2. Interdisciplinaridade, transdisciplinaridade e multidisciplinaridade.
3. Os tipos de conhecimento.
4. Conhecimento, diversidade e inclusão social.
5. Ciência, tecnologia e sociedade.
6. Os cânones da ciência moderna.
7. Universidade, conhecimento e cidadania.
8. A pesquisa científica: tipos, abordagem, planejamento e execução.
9. A educação científica e o desenvolvimento regional.
10. A elaboração de projetos de pesquisa.

Bibliografia sugerida:

1. CARVALHO, Maria Cecília M. de. **Construindo o saber**. 24. ed. Campinas: Papyrus, 2011.
2. CERVO, A.L; BERVIAN, P. A. **Metodologia científica**. 5. ed. São Paulo: Prentice Hall. 2002.
3. FOUCAULT, Michel. **Microfísica do poder**. 28. ed. São Paulo: Paz & Terra, 2014.
4. GIL, A.C. **Como elaborar projetos de pesquisa**. 4. ed. São Paulo: Atlas. 2002.
5. HISSA, Cássio Eduardo Viana. **Conversações: de artes e de ciências**. Belo Horizonte: Editora UFMG, 2011.
6. HISSA, Cássio Eduardo Viana. **Entrenotas: compreensões de pesquisa**. Belo Horizonte: Editora UFMG, 2013.

7. KUHN, Thomas S. **A estrutura das revoluções científicas**. 12 ed. São Paulo: Editora Perspectiva, 2013.
8. LYOTARD, Jean-François. **A condição pós-moderna**. 16. ed. Rio de Janeiro: José Olympio, 2015.
9. SANTOS, Boaventura de Sousa. **Um discurso sobre as ciências**. 4. Ed. São Paulo: Cortez, 2006.
10. SANTOS, Boaventura de Sousa; MENESES, Maria Paula [orgs.]. **Epistemologias do Sul**. São Paulo: Cortez, 2010.