

	SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE – FURG PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS: QUÍMICA DA VIDA E SAÚDE	
---	--	---

Ementas
Disciplinas Ofertadas no Período 1/2017

- 1) **09143P-TE:Estudos Culturais da Ciência e da Educação:** Análise das diferentes concepções teóricas e metodológicas que têm constituído os Estudos Culturais.
- 2) **09240P-TE EC: Discurso Sujeito Coletivo – uma proposta de análise:** Problematização do conceito de coletivo. Estudo da técnica o discurso do sujeito coletivo como metodologia de análise. Construção e análise de discursos coletivos.
- 3) **Currículo e Avaliação no Ensino de Ciências e Matemática para crianças:** Currículo de Ciências e Matemática na Educação Infantil e anos iniciais do Ensino Fundamental. Avaliação escolar. Avaliação externa em Ciências e Matemática. Sistema Nacional de Avaliação da Educação Básica.
- 4) **02043P-Análise Qualitativa de informações discursivas:** Estuda os pressupostos epistemológicos e metodológicos que embasam a análise de dados e informações nas pesquisas em educação. Constrói conhecimentos teóricos e analíticos de pesquisa numa perspectiva coletiva, em acordo com as características de uma Comunidade Aprendiz. Aposta no exercício da escrita para a compreensão das possibilidades da análise textual como metodologia de análise e interpretação.
- 5) **TE: Fundamentos Sociais e Neurobiológicos da Aprendizagem:** Neurociências na atualidade. A interface entre neurociências e educação. Desenvolvimento cognitivo e socioemocional. Cultura, interação e comportamento. A autoreorganização dos sujeitos em espaços educativos.
- 6) **Abordagem conceitual de Química na perspectiva fenomenológica-hermenêutica e narrativa:** Percepções das pesquisas. Concepções alternativas, conflito cognitivo, Movimento da Mudança Conceitual e perfil conceitual de distintos conceitos químicos. Perspectiva fenomenológica-hermenêutica e narrativa.