

## Matriz curricular da Especialização no Ensino de Ciências da Natureza e Matemática

Núcleo	Componente curricular	Semestre	CH	Créditos
Comum	Didática, Práticas e Saberes Docentes	1º	40h	02
	Currículo e Debates Contemporâneos		40h	
	Metodologia do Trabalho Científico		40h	
	Avaliação Educacional		40h	
	Diversidade Humana e Inclusão Educacional		20h	01
Especialização	Práticas Educativas no Ensino de Ciências da Natureza e Matemática I	1º	40h	02
	Tópicos Avançados no Ensino de Ciências da Natureza e Matemática I		40h	
	Práticas Educativas no Ensino de Ciências da Natureza e Matemática II		40h	
	Tópicos Avançados no Ensino de Ciências da Natureza e Matemática II		40h	
Diversificado	Leitura e Produção Científica	2º	20h	01
	Educação, Meio Ambiente e Sustentabilidade		20h	
	Projetos Integradores: Enfoque Globalizador		20h	
	Autismo e Inclusão educacional		20h	
	Tópicos avançados em Genética		20h	
	Ensino de Ciências da Natureza e Relações Étnico-Raciais.		20h	
	Pesquisa qualitativa em educação: métodos e técnicas.		20h	
	Tópicos Avançados em Física		20h	
	Tópicos Avançados em Química		20h	
	Tópicos Avançados em Biologia		20h	
	Tópicos Avançados em Matemática		20h	
	Ciências, Tecnologia e Sociedade		20h	
	Tópicos de Geometria e Construções Geométricas		20h	
	Formação da Sociedade Brasileira e Educação		20h	

	Trabalho de Conclusão de Curso – TCC	3º	60h	03
--	---	----	-----	----