

4. DOS COMPONENTES CURRICULARES, DOS REQUISITOS EXIGIDOS E DO QUANTITATIVO DE VAGAS

Licenciatura em Geografia			
<i>Eixo</i>	<i>Componentes Curriculares</i>	<i>Formação mínima requerida</i>	<i>Nº de vagas</i>
GEO 1	Fundamentos de Geologia	Graduação em Geografia ou Graduação em Geologia ou Graduação em Meteorologia + 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	1+CR
	Fundamentos de Climatologia		
	Introdução a Geomorfologia		
	Fundamentos de Pedologia e Edafologia		
	Hidrogeografia		
	Climatologia Dinâmica		
	Geomorfologia do Brasil		
	Biogeografia		
GEO 2	Formação Econômica e Territorial do Brasil	Graduação em Geografia com pós- graduação + 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	CR
	Geografia Econômica		
	Geografia da População		
	Geografia Urbana		
	Geografia das Indústrias e dos Serviços		
	Geografia Agrária		
	Geografia Política		
	Geografia Regional do Nordeste Brasileiro		
	Geografia Regional do Mundo Atual		
	Introdução a Ciência Geográfica		
	Geografia Regional do Brasil		
GEO 3	Introdução a Educação a Distância	Licenciatura em Pedagogia com pós- graduação + 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	CR
	Educação de Jovens e Adultos		
	Metodologia do Ensino em Educação a Distância		
	Didática Geral		
	Políticas Educacionais, Organização e Funcionamento da Educação Básica		
	Planejamento e Avaliação Escolar		
	Planejamento e Avaliação Escolar		
GEO 4	Fundamentos Filosóficos e Sociológicos da Educação	Licenciatura em História ou em Sociologia ou em Filosofia ou em Pedagogia, com pós- graduação + 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	CR
	Fundamentos Filosóficos da Educação		
	Fundamentos Sociológicos da Educação		
GEO 5	Estágio Curricular Supervisionado I	Licenciatura em Geografia ou Pedagogia com pós- graduação + 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	CR
	Estágio Curricular Supervisionado II		
	Estágio Curricular Supervisionado III		
	Estágio Curricular Supervisionado IV		
	Laboratório Prático-Didático do Ensino da Geografia I	Licenciatura em Geografia	

GEO 6	Laboratório Prático-Didático do Ensino da Geografia II	com pós- graduação +1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	CR
	Prática I - Estudos Popacionais e suas Diversidades		
	Prática II - Práticas Ambientais e suas Transversalidades		
	Didática do Ensino da Geografia I		
	Didática do Ensino da Geografia II		
	Ensino da Geografia e Usos de Tecnologias		
GEO 7	TCC I – Trabalho de Conclusão de Curso I		
	TCC II – Trabalho de Conclusão de Curso II		
	TCC	Graduação em Geografia com pós- graduação +1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	1+CR
	Metodologia Científica		
	Educação Ambiental		
	Metodologia da Pesquisa Educacional Aplicada à Geografia		
GEO 8	Cartografia Básica	Graduação em Geografia ou	
	Cartografia Temática	Graduação em Cartografia ou Graduação em Engenharia Cartográfica, com pós- graduação +1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	CR
GEO 9	Informática em Educação	Licenciatura em Ciências da Computação ou Graduação na área de Tecnologia da Informação, com pós- graduação + 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	CR
GEO 10	Língua Portuguesa	Licenciatura em Letras com pós- graduação + 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	CR
GEO 11	Psicologia da Educação	Licenciatura em Pedagogia ou Graduação Psicologia ou Licenciatura na área de Ciências Humanas com Especialização em Psicologia da Educação, com pós- graduação + 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior básico ou superior	CR
GEO 12	Língua Brasileira de Sinais	Qualquer Licenciatura com especialização em Libras ou Certificado de proficiência em Libras ou Graduação em Letras Libras, com pós- graduação + 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	1+ CR
GEO 13	Estatística Aplicada à Geografia	Graduação em Matemática ou Graduação em Estatística, com pós- graduação + 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	1+CR

Licenciatura em Matemática			
Eixo	Componentes Curriculares	Formação mínima requerida	Nº de Vagas
MAT 1	Cálculo I	Graduação em Matemática ou Graduação em Engenharias, com pós- graduação + 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	1+CR
	Cálculo II		
	Cálculo III		

MAT 2	Construções Geométricas	Graduação em Matemática ou Licenciatura em Expressão Gráfica ou Graduação em Arquitetura ou Licenciatura em Ciências com habilitação em Matemática, com pós-graduação + 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	1+CR
MAT 3	Matemática Elementar I Matemática Elementar II Geometria I Geometria II Álgebra I Álgebra II Elementos e Lógica da Teoria dos Conjuntos Elementos de Lógica Matemática Equações Diferenciais e Ordinárias Geometria Analítica Análise Combinatória Álgebra Linear Análise Real História da Matemática Matemática Financeira Matemática Elementar II Geometria I Geometria II Álgebra I Álgebra II Elementos e Lógica da Teoria dos Conjuntos Elementos de Lógica Matemática Equações Diferenciais e Ordinárias Geometria Analítica Análise Combinatória Álgebra Linear	Graduação em Matemática ou Licenciatura em Ciências com habilitação em Matemática, com pós-graduação + 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	1+CR
MAT 4	Estágio Supervisionado I Estágio Supervisionado II Estágio Supervisionado III Estágio Supervisionado IV	Licenciatura em Matemática ou Licenciatura em Ciências com habilitação em Matemática ou Pedagogia com pós-graduação + 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	1+CR
MAT 5	Estatística	Graduação em Matemática ou Graduação em Estatística ou Licenciatura em Ciências com habilitação em Matemática, com pós-graduação + 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	1+CR
MAT 6	Introdução às Ciências Físicas Física	Graduação em Física ou Graduação em Engenharias, com pós-graduação + 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	1+CR
MAT 7	Português Instrumental, Leitura e Produção Textual	Licenciatura em Letras com pós-graduação + 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	1+CR
MAT 8	Língua Brasileira de Sinais	Qualquer Licenciatura com especialização em LIBRAS ou certificado de proficiência em LIBRAS ou Graduação em Letras LIBRAS, com pós-graduação + 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	1+CR
MAT 9	Fundamentos da Educação à Distância Fundamentos da Educação de jovens e Adultos-EJA Didática Geral Política e Legislação da Educação	Licenciatura em Pedagogia com pós-graduação + 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	1+CR

	Planejamento e Avaliação Escolar		
MAT 10	Fundamentos Filosóficos e Sociológicos da Educação	Licenciatura em História ou em Sociologia ou em Filosofia ou em Pedagogia, com pós-graduação + 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	CR
	Fundamentos Históricos e Sócio- Filosóficos da Educação		
MAT 11	Cognição e Aprendizagem em Matemática	Graduação em Psicologia ou Licenciatura em Pedagogia com pós-graduação em Psicologia da Educação + 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	CR
	Psicologia da Educação		
	Fundamentos Psicológicos e Epistemológicos da Educação		
MAT 12	Informática em EaD	Graduação em Ciências da Computação ou Graduação em Informática ou qualquer outro curso da Área de Informação e Comunicação com pós-graduação + 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	CR
MAT 13	Trabalho de Conclusão de Curso I	Graduação em Matemática ou Licenciatura em Ciências com habilitação em Matemática ou Licenciatura em Pedagogia com pós-graduação + 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	CR
	Trabalho de Conclusão de Curso II		
	Metodologia Científica		
	Metodologia da Pesquisa Científica		
MAT 14	Metodologias e Práticas do Ensino de Matemática I	Licenciatura em Matemática ou Licenciatura em Ciências com habilitação em Matemática, com pós-graduação + 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	1+CR
	Metodologias e Práticas do Ensino de Matemática II		
	Didática da Matemática		
	Conteúdos e Metodologias para o Ensino da Matemática na Educação Básica		
	Laboratório e Prática do Ensino da Matemática I		
	Laboratório e Prática do Ensino da Matemática II		

Especialização em Gestão Pública			
Eixo	Componentes Curriculares	Formação mínima requerida	Nº de Vagas
EGP 1	Informática Aplicada	Graduação em Ciência da Computação, Curso de Engenharia de Software, Análise e Desenvolvimento de Sistemas, Engenharia da Computação, Licenciatura em Informática, ou áreas afins, com pós-graduação+ 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	CR
EGP 2	Metodologia do Estudo a Distância	Qualquer Licenciatura com pós-graduação+ 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	CR
EGP 3	Metodologia Científica TCC	Qualquer Graduação com pós-graduação+ 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	CR
EGP 4	O Público e o Privado na Gestão Pública Desenvolvimento e Mudanças no Estado Brasileiro Estado, Governo e Mercado Políticas Públicas O Estado e os Problemas Contemporâneos Indicadores Socioeconômicos na Gestão Pública Gestão de Redes Públicas de Cooperação	Graduação em Administração ou Graduação em Sociologia ou Graduação em Ciências Sociais ou Graduação em História ou Graduação em Serviço Social ou Graduação em Economia ou Graduação em Direito ou Graduação em Gestão Pública, ou Curso Tecnólogo em Processos Gerenciais, com pós-graduação+ 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	CR
EGP 5	Plano Plurianual e Orçamento Público Planejamento Estratégico Governamental Indicadores Socioeconômicos na Gestão Pública	Graduação em Administração ou Graduação em Economia ou Graduação em Ciências Contábeis ou Graduação em Gestão Pública, ou Curso Tecnólogo em Processos Gerenciais, com pós-graduação+ 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	CR
EGP 6	Comportamento Organizacional Cultura e Mudança Organizacional	Graduação em Administração ou Graduação em Psicologia ou Graduação em Sociologia ou Graduação em Ciências Sociais ou Graduação em Gestão Pública ou Curso Tecnológico de Gestão de Recursos Humanos, ou Curso Tecnólogo em Processos Gerenciais, com pós-graduação+ 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	CR
EGP 7	Gestão Operacional Gestão Logística	Tecnologia em Logística ou Graduação em Administração ou Graduação em Engenharia ou Graduação em Gestão Pública, ou Curso Tecnólogo em Processos Gerenciais, com pós-graduação+ 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	CR

Especialização em Ensino de Matemática			
Eixo	Componentes Curriculares	Formação mínima requerida	Nº de Vagas
EEM1	Introdução ao Ensino a Distância	Qualquer Licenciatura com pós-graduação+ 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	CR
EEM2	Conteúdo e prática Geometria espacial Experimentação de conteúdos matemáticos Matemática discreta Funções elementares	Graduação em Matemática com pós-graduação+ 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	1+CR
EEM3	Planejamento e defesa TCC	Licenciatura em Matemática ou em Estatística com pós-graduação+ 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	1+CR

EEM4	Metodologia e Planejamento TCC	Licenciatura em Matemática ou em Estatística ou em Pedagogia, com pós-graduação+ 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	1+CR
------	--------------------------------	--	------

Especialização em Docência para a Educação Profissional e Tecnológica			
<i>Eixo</i>	<i>Componentes Curriculares</i>	<i>Formação mínima requerida</i>	<i>Nº de Vagas</i>
EDEPT1	Epistemologia da Educação Profissional e Tecnológica	Licenciatura em Pedagogia com pós-graduação+ 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	1 + CR
	Didática Profissional		
	Práticas inclusivas na Educação Profissional e Tecnológica		
	Projeto pedagógico na Educação Profissional e Tecnológica		
EDEPT2	Educação de Jovens e Adultos e Teorias de Aprendizagem para a Educação Profissional e Tecnológica	Qualquer Licenciatura com pós-graduação+ 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	1 + CR
	Pesquisa e extensão tecnológicas		
	Trabalho Final de Curso		
EDEPT3	Tecnologias educacionais para a Educação Profissional e Tecnológica	Qualquer Licenciatura com pós-graduação+ 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	1 + CR
EDEPT4	Ambientação em Educação a Distância	Qualquer Licenciatura com pós-graduação+ 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	1 + CR
EDEPT5	Língua Brasileira de Sinais	Qualquer Licenciatura com especialização em Libras ou Certificado de proficiência em Libras ou Graduação em Letras Libras, com pós-graduação+ 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior	1 + CR