



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO

**EDITAL DE EXTENSÃO N.º 01/2022 PROCESSO SELETIVO PARA O
CURSO DE EXTENSÃO**

O grupo de pesquisa **Tecendo Redes Cognitivas de Aprendizagem (G-TERCOA/UFC/CNPq)**, no uso de suas atribuições torna público o presente Edital para o Processo Seletivo dos cursos de extensões abaixo relacionados oferecido pela Faculdade de Educação (FACED/UFC).

- CURSO DE EXTENSÃO 1: As políticas públicas de educação: avaliação, currículo e formação de professores de matemática.
- CURSO DE EXTENSÃO 2: Matemática do zero: uma proposta pedagógica para professores dos anos iniciais do ensino fundamental.
- CURSO DE EXTENSÃO 3: A formação do professor que ensina matemática a partir da construção do pensamento algébrico e do letramento matemático.
- CURSO DE EXTENSÃO 4: Formação de professores sob a perspectiva dos perfis de aprendizagem: uma vivência com a Sequência Fedathi (SF) e a Teoria da Objetivação (TO).
- CURSO DE EXTENSÃO 5: Professor-Pesquisador: Teoria e Prática.
- CURSO DE EXTENSÃO 6: Análise de erros em matemática com foco na recomposição.

1 DOS CURSOS, SEUS OBJETIVOS, DURAÇÃO, VAGAS E OUTRAS INFORMAÇÕES

CURSO DE EXTENSÃO 1: As políticas públicas de educação: avaliação, currículo e formação de professores de matemática.

OBJETIVO: Compreender as políticas públicas educacionais de avaliação e suas implicações no currículo de matemática e na formação do professor que leciona matemática.

CARGA HORÁRIA: 60 (sessenta) horas.

MODALIDADE: Ensino a distância com encontros virtuais e atividades complementares na Plataforma TelEduc.

QUANTIDADE DE VAGAS: 50 (cinquenta) vagas.

PÚBLICO: Preferencialmente professores que lecionam matemática e que estejam atuando na rede pública de ensino.

PERÍODO: De maio até agosto de 2022.

DATA E HORÁRIO DOS ENCONTROS: Aos sábados, quinzenalmente no horário das 9h às 11h, através da Plataforma google Meet.

CURSO DE EXTENSÃO 2: Matemática do zero: uma proposta pedagógica para professores dos anos iniciais do ensino fundamental.

OBJETIVO: Proporcionar uma formação continuada de professores que ensinam matemática a partir de um currículo baseado nos objetos de conhecimento das unidades temáticas de matemática da Base Nacional Comum Curricular (BNCC) e no Documento Curricular Referencial do Ceará (DCRC) e em uma metodologia de ensino que possibilite uma aprendizagem significativa, como é o caso da Teoria da Objetivação (TO) de Radford (2010).

CARGA HORÁRIA: 80 (oitenta) horas.

MODALIDADE: Ensino a distância com encontros virtuais e atividades complementares na Plataforma TelEduc.

QUANTIDADE DE VAGAS: 80 (oitenta) vagas.

PÚBLICO: Professores que estejam atuando em turmas do Ensino Fundamental em escolas públicas e privadas no ensino da matemática.

PERÍODO: De maio até setembro de 2022.

DATA E HORÁRIO DOS ENCONTROS: A cada 15 dias, às quartas-feiras (dia provável) das 18h às 20h, através da Plataforma google Meet.

CURSO DE EXTENSÃO 3: A formação do professor que ensina matemática a partir da construção do pensamento algébrico e do letramento matemático.

OBJETIVO: Desenvolver o pensamento algébrico e o letramento matemático, a partir de uma formação continuada de professores que ensinam matemática nos anos iniciais do ensino fundamental.

CARGA HORÁRIA: 120 (cento e vinte) horas.

MODALIDADE: Ensino a distância com encontros virtuais e atividades complementares na Plataforma TelEduc.

QUANTIDADE DE VAGAS: 15 (quinze) vagas.

PÚBLICO: Professores que ensinam matemática em turmas de 1.º ao 5.º ano do ensino fundamental da rede pública de ensino.

PERÍODO: De maio até dezembro de 2022.

DATA E HORÁRIO DOS ENCONTROS: Será 2 (duas) horas por semana em datas e horários a serem definidos.

CURSO DE EXTENSÃO 4: Formação de professores sob a perspectiva dos perfis de aprendizagem: uma vivência com a Sequência Fedathi (SF) e a Teoria da Objetivação (TO).

OBJETIVO: Propor uma formação continuada para professores do ensino fundamental sob a perspectiva dos perfis de aprendizagem vivenciando a Sequência Fedathi (SF) e a Teoria da Objetivação (TO).

CARGA HORÁRIA: 100 (cem) horas.

MODALIDADE: Ensino a distância com encontros virtuais e atividades complementares na Plataforma TelEduc.

QUANTIDADE DE VAGAS: 70 (setenta) vagas.

PÚBLICO: Professores do ensino fundamental e médio que estejam atuando na rede pública de ensino.

PERÍODO: De maio até dezembro de 2022.

DATA E HORÁRIO DOS ENCONTROS: Às quintas-feiras, quinzenalmente de 18h:30min às 20h.

CURSO DE EXTENSÃO 5: Professor-Pesquisador: Teoria e Prática.

OBJETIVO: Desenvolver formação de professores em Matemática para que trabalhem sua prática docente como pesquisa.

CARGA HORÁRIA: 120 (cento e vinte) horas.

MODALIDADE: Ensino à distância com encontros virtuais e atividades complementares na plataforma TelEduc.

QUANTIDADE DE VAGAS: 50 (cinquenta) vagas.

PÚBLICO: Professores que lecionam matemática no ensino fundamental I e II.

PERÍODO: De maio até agosto de 2022.

DATA E HORÁRIO DOS ENCONTROS: Todas às quintas-feiras, a partir das 19h às 20h30min.

CURSO DE EXTENSÃO 6: Análise de erros em matemática com foco na recomposição de aprendizagens.

OBJETIVO: Realizar formação com professores de matemática do 6.º ao 9.º ano, analisando os erros cometidos por alunos em atividades do dia a dia das aulas e atividades avaliativas.

CARGA HORÁRIA: 80 (oitenta) horas.

MODALIDADE: Ensino a distância com encontros presenciais e virtuais e atividades complementares na Plataforma TelEduc.

QUANTIDADE DE VAGAS: 50 (cinquenta) vagas.

PÚBLICO: Professores de Matemática do 6.º ao 9.º ano do ensino fundamental.

PERÍODO: De maio até setembro de 2022.

DATA E HORÁRIO DOS ENCONTROS: Mensalmente, às quartas-feiras das 18h às 22h.

2 DA AULA INAUGURAL

2.1 Será realizada uma aula inaugural de lançamento dos Cursos de Extensão de forma presencial e com transmissão on-line no dia 14 de maio de 2022, das 8h às 12h.

2.2 A referida aula inaugural dos Cursos de Extensão ocorrerá no Auditório Valnir Chagas situado na Faculdade de Educação (FACED/UFC) localizada na rua Waldery Uchoa n.º 01, bairro Benfica, em Fortaleza-Ce.

3 DA INSCRIÇÃO

3.1 A inscrição dos candidatos às vagas dos Cursos de Extensão constantes neste edital ocorrerá de 13 de abril de 2022, até às 23h59min do dia 6 de maio de 2022;

3.2 A inscrição acontecerá de forma On-line, por meio do “Formulário de inscrição On-line”, disponível na página: <http://www.gtercoa.ufc.br/cursos/> ;

3.3 O(a) candidato(a) deverá observar todas as etapas de preenchimento dele, inclusive atentando para sua confirmação de envio;

3.4 Será possível a inscrição em mais de um Curso de Extensão desde que não haja conflitos no horário de realização dos encontros On-line;

3.5 A inscrição do(a) candidato(a) somente será efetivada com a entrega do termo de compromisso (impresso e assinado) que se encontra no anexo deste edital;

3.6 Havendo necessidade as datas de realização dos encontros dos Cursos de Extensão poderão ser modificadas, sendo os cursistas devidamente informados;

3.7 Não haverá cobrança de taxas de inscrição ou quaisquer tipos de mensalidade aos participantes.

4 DO RESULTADO

4.1 O resultado das inscrições será divulgado no dia 9 de maio de 2022, conforme cronograma do presente edital, na página: <http://www.gtercoa.ufc.br/cursos/> ;

4.2 Os selecionados serão informados do resultado por meio do endereço eletrônico cadastrado no “Formulário de Inscrição”.

5 DA CERTIFICAÇÃO

5.1 Exigências para a concessão do Certificado de Conclusão, a ser expedido pela UFC:

- a) Participação nas atividades desenvolvidas pelo curso;
- b) Mínimo de 75 % de frequência nas atividades;
- c) Entrega do relatório final.

6 DO CRONOGRAMA

6.1 Lançamento do Edital: 12 de abril de 2022;

6.2 Inscrições online: 13 de abril a 6 de maio de 2022;

6.3 Resultado Final da Seleção: 9 de maio de 2022;

6.4 Início das Aulas: 14 de maio de 2022.

7 DOS CASOS OMISSOS

7.1 Os casos omissos neste edital serão resolvidos pela coordenadora do projeto.



Profa. Dra. Maria José Costa dos Santos
Coordenadora do projeto de extensão
Líder do G-Tercoa/CNPq



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO

ANEXO I – TERMO DE COMPROMISSO LIVRE ESCLARECIDO

Eu, _____,
abaixo assinado(a), portador da cédula de identidade RG _____ e
inscrito(a) no CPF sob n.º _____, Declaro ter acesso à internet e
computador assim como e-mail para realização das atividades a distância propostas
pelo Curso de Extensão. Comprometo-me a participar das atividades síncronas e
assíncronas e a realizar as atividades propostas.

_____, _____ de _____ de 2022.

Assinatura do Candidato