



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ**  
**PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

**EDITAL DE EXTENSÃO N.º 02/2020 PROCESSO SELETIVO PARA O  
CURSO DE EXTENSÃO**

**MATEMÁTICA DO ZERO: UMA PROPOSTA PEDAGÓGICA PARA  
PROFESSORES DOS ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL**

O grupo de pesquisa “**Tecendo Redes Cognitivas de Aprendizagem**” G- TERCOA/CNPq, no uso de suas atribuições torna público o presente Edital para o Processo Seletivo do curso de Extensão **MATEMÁTICA DO ZERO: UMA PROPOSTA PEDAGÓGICA PARA PROFESSORES DOS ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL** oferecido pela Faculdade de Educação FAGED/UFC.

**1 DO CURSO E SEUS OBJETIVOS**

1.1 O Curso de Extensão “**MATEMÁTICA DO ZERO: UMA PROPOSTA PEDAGÓGICA PARA PROFESSORES DOS ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL**” promovido pelo grupo de pesquisa G-TERCOA/ FAGED - UFC se configura como um curso de formação contínua voltado para profissionais dos anos iniciais do Ensino Fundamental, que estejam atuando em turmas de 1.º ao 5.º ano em escolas públicas e privadas, como também para o público da formação inicial, especificamente para o pedagogo.

Nosso objetivo principal é proporcionar uma formação continuada de excelência para professores que ensinam matemática a partir dos objetos de conhecimento das unidades temáticas de matemática da Base Nacional Comum Curricular (BNCC).

1.1. 1.2 Os encontros presenciais ocorrerão na sala 11 da Faculdade de Educação – FAGED/UFC, rua Marechal Deodoro, 750, Campus Benfica, a cada 15 dias, aos sábados das 8h às 12h, e contemplarão atividades teóricas e práticas, ministradas por docentes pesquisadores da área que fazem parte do grupo G-TERCOA.

## **2 DA DURAÇÃO DO CURSO E DA CERTIFICAÇÃO**

2.1 O curso terá a duração de 120 (cento e vinte) horas, com encontros presenciais e atividades complementares à distância, por meio da plataforma TelEduc Multimeios, nos meses de março a dezembro (2020);

2.2 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 presenciais e online** (caso o aluno não atinja o mínimo de frequência necessária, nas atividades propostas, poderá participando das aulas, mas não terá direito a emissão do certificado).

c) Entrega do Relatório final.

## **3 DAS VAGAS**

3.1 O presente curso é destinado aos professores pedagogos que estejam atuando em turmas de 1.º ao 5.º ano do Ensino Fundamental em escolas públicas e privadas no ensino da matemática;

3.2 O curso oferecerá 100 (cem) vagas.

3.2.1 As vagas para a formação serão preenchidas obedecendo a ordem de inscrição, assim como, atendendo os pré-requisitos.

## **4 DA INSCRIÇÃO**

4.1 Poderão inscrever-se: Professores pedagogos que estejam atuando em turmas de 1.º ao 5.º ano do Ensino Fundamental em escolas públicas e privadas no ensino da matemática, que atendam aos itens 3.1 e 3.2.1, deste edital;

4.2 A inscrição dos candidatos às vagas do Curso de Extensão “**MATEMÁTICA DO ZERO: UMA PROPOSTA PEDAGÓGICA PARA PROFESSORES DOS ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL**”, ocorrerão de 01 de março de 2020, até às 23h59min do dia 15 de março de 2020;

4.3 As inscrições ocorrerão de forma online, por meio do “Formulário de inscrição online”, disponível na página: <http://www.gtercoa.ufc.br/cursos/>

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

4.4 A matrícula do (a) candidato (a) somente será efetivada no primeiro dia de aula com a entrega do termo de compromisso (impresso e assinado) que se encontra no anexo deste edital;

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

## **5. DA SELEÇÃO DOS CANDIDATOS**

5.1 O processo de seleção se dará da seguinte forma:

5.1.1 Preenchimento da Ficha de Inscrição (online).

5.1.2 A inscrição será efetivada no primeiro dia do curso de forma presencial e entrega do termo de compromisso; e, o candidato deverá,

5.1.3 Estar adequado ao perfil de público-alvo do curso, descrito no item 4.1 deste edital.

## **6 DO RESULTADO**

6.1 O resultado das inscrições será divulgado no dia 20 de março de 2020, conforme cronograma do presente edital, na página: <http://www.gtercoa.ufc.br/cursos/>

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

## **7 DO CRONOGRAMA**

7.1 Lançamento do Edital: 01 de março de 2020

7.2 Inscrições online: 01 de março a 15 de março de 2020

7.3 Resultado Final da Seleção: 20 de março de 2020

7.4 Início das Aulas: 01 de abril de 2020

7.5 Os casos omissos 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 – Conteúdo Programático**

**Tópico I:**

- Apresentação do curso; metodologia utilizada no curso e cadastro na plataforma Teleduc (Plataforma utilizada nas aulas online).
- Unidade Temática: Números.

**Tópico II:**

- Unidade Temática: Álgebra.

**Tópico III:**

- Unidade Temática: Grandezas e medidas e Geometria

**Tópico IV:**

- Unidade Temática: Probabilidade e estatística
- A relação Matemática x Planejamento x Avaliações (internas e externas)



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ**  
**PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

**ANEXO II – 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, bem como, comprometo-me a participar das  
atividades presenciais e a distância realizando as atividades propostas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2020.

---

Assinatura do Candidato