



## EDITAL INTERNO Nº 05/2021

### PROCESSO SELETIVO PARA O CURSO DE EXTENSÃO “A BNCC NA SALA DE AULA: O ENSINO POR INVESTIGAÇÃO PARA PROFESSORES DE CIÊNCIAS”

A Direção Geral do Campus Avançado Mesquita do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro, no uso de suas atribuições, torna público o presente Edital interno para o Processo Seletivo do curso de Extensão “A BNCC NA SALA DE AULA: O ENSINO POR INVESTIGAÇÃO PARA PROFESSORES DE CIÊNCIAS” oferecido pelo Espaço Ciência InterAtiva/Campus Avançado Mesquita do IFRJ.

#### 1. DO CURSO E SEUS OBJETIVOS

1.1. O curso de Extensão “A BNCC NA SALA DE AULA: O ENSINO POR INVESTIGAÇÃO PARA PROFESSORES DE CIÊNCIAS” promovido pelo Espaço Ciência InterAtiva do IFRJ/Campus Avançado Mesquita, em parceria com a Fundação Oswaldo Cruz (FIOCRUZ), se configura como um curso de atualização para professores do Primeiro e Segundo Segmento do Ensino Fundamental, cujo objetivo principal é propiciar saberes acerca da Base Nacional Comum Curricular (BNCC), com foco na área de Ciências da Natureza, de forma interdisciplinar, auxiliando os docentes a desenvolverem atividades diversificadas em suas classes.

1.2. Cabe ressaltar que não há cobrança de taxas de inscrição ou quaisquer tipos de mensalidade aos participantes.

#### 2. DA OFERTA E DURAÇÃO DO CURSO

2.1. O curso será oferecido integralmente de modo virtual, configurando a modalidade Educação à Distância (EAD) da oferta do curso, e contemplarão apenas atividades assíncronas, de acordo com o conteúdo programático do curso (ANEXO I).

2.2. O curso terá a duração de 60 (sessenta horas), entre os meses de agosto a outubro de 2021.

2.3. Todas as atividades do curso deverão ser realizadas por meio da plataforma Moodle do IFRJ, dentro do período programado para a conclusão do curso, que será de 23 de agosto a 22 de outubro de 2021.



- 2.4. O curso será composto por atividades de leitura de textos, vídeos, exercícios, fóruns de participação e interação, dentre outras atividades previamente planejadas pelos professores do curso, de acordo com o conteúdo programático (ANEXO 1).
- 2.5. Para participação no curso, todos os cursistas deverão, obrigatoriamente, possuir acesso à internet com boa velocidade, notebook ou computador e acessórios necessários para a participação das atividades (tais como câmera e microfone).
- 2.5.1. Apenas o acesso via aparelho celular e/ou internet móvel não garante a permanência e conclusão do curso.
- 2.6. Após a aprovação, para efetivação da matrícula, o cursista deverá enviar o TERMO DE RESPONSABILIDADE de Acesso ao Ambiente Virtual (ANEXO II). A coordenação do curso irá informar o meio pelo qual deverá ocorrer o envio.
- 2.7. Para que a matrícula seja efetivada, é imprescindível que o cursista tenha concordância com os itens descritos no termo citado acima.

### 3. DAS VAGAS

- 3.1. O presente curso é destinado ao seguinte perfil:
- 3.1.1. Professores dos anos iniciais do Ensino Fundamental (1º segmento);
- 3.1.2. Professores dos anos finais do Ensino Fundamental (2º segmento).
- 3.2. Serão oferecidas 60 (sessenta) vagas.
- 3.3. O IFRJ não se obriga a preencher todas as vagas.

### 4. DA INSCRIÇÃO

- 4.1. Poderão inscrever-se: Professores do Ensino Fundamental (1º e/ou 2º segmento), tanto de escolas da rede pública quanto da rede privada.
- 4.2. A inscrição dos candidatos às vagas do curso de Extensão “A BNCC NA SALA DE AULA: O ENSINO POR INVESTIGAÇÃO PARA PROFESSORES DE CIÊNCIAS” é gratuita e será recebida no período de 12 a 27 de julho de 2021, conforme especificações deste Edital.
- 4.3. As inscrições para o presente Edital serão recebidas apenas por meio do “Formulário de inscrição online”, que estará disponível na página: <https://portal.ifrj.edu.br/mesquita/editais-ensensao>, nos dias 12 a 27 de julho de 2021.
- 4.4. No ato da inscrição, o(a) candidato(a) deverá preencher o “Formulário de inscrição online”, que estará disponível na página: <<https://portal.ifrj.edu.br/mesquita/editais-ensensao>>, observando todas



as etapas de preenchimento do mesmo, inclusive atentando para sua confirmação de envio.

4.5. O(a) candidato(a) também deverá enviar, por meio do “Formulário de inscrição online”, em campo próprio para tal, os seguintes documentos digitalizados:

- 4.5.1. Comprovação de atuação no Primeiro ou Segundo Segmento do Ensino Fundamental OU cópia do último contracheque OU ato de investidura;
- 4.5.2. Cópia de documento de identidade com foto, válido em território nacional;
- 4.5.3. Cópia do CPF (Caso o CPF conste do documento de identidade, não é necessário envio em separado).

## 5. DA SELEÇÃO DOS CANDIDATOS

5.1. O processo de seleção constará de:

- 5.1.1. Preenchimento da Ficha de Inscrição online, anexando ao formulário todos os documentos digitalizados contidos no item 4.5.1 deste Edital;
- 5.1.2. Estar enquadrado no perfil do curso, descrito no item 4.1 deste Edital;
- 5.1.3. Ordem de inscrição.

5.2. Após a seleção prévia descrita nos itens 5.1.1 e 5.1.2 deste Edital, as vagas serão preenchidas de acordo com a ordem de inscrição no Formulário de Inscrição Online, até o preenchimento das 60 vagas. O resultado parcial será divulgado na página <<https://portal.ifrj.edu.br/mesquita/editais-extensao>> em data definida no cronograma deste Edital. A comissão de seleção entrará em contato com os selecionados pelo endereço eletrônico disponibilizado pelo candidato no no Formulário de Inscrição Online. O(a) candidato(a) terá até o dia 04/08/2021 para responder sobre seu efetivo interesse no curso.

5.3. Caso haja desistência, serão convocados os(as) candidatos(as) da lista de espera.

5.4. A seleção será realizada por uma Comissão de Seleção, composta pela Coordenação do Curso:

Membro da Comissão de Seleção	Titulação
Ludmila Nogueira da Silva	Mestre em Ciências/FIOCRUZ
Manoela Atalah Pinto dos Santos Hacar	Mestre em Ciências/FIOCRUZ
Maria de Fátima Alves de Oliveira	Doutora em Ciências/FIOCRUZ

## 6. DO RESULTADO

6.1. O resultado da seleção será divulgado em data específica, conforme cronograma do presente Edital, na página: <https://portal.ifrj.edu.br/mesquita/editais-extensao>.

6.2. Os(as) selecionados(as) serão informados do resultado final através do endereço eletrônico cadastrado no “Formulário de Inscrição Online”.



## 7. DA CERTIFICAÇÃO

7.1 Exigências para a concessão do Certificado de Conclusão, a ser expedido pelo IFRJ:

7.1.1. Participação nas atividades assíncronas desenvolvidas pela plataforma Moodle;

7.1.2. Entrega de, no mínimo, 75% das atividades a serem desenvolvidas ao longo do curso e entrega do trabalho final do curso.

7.2 Ressaltamos que a certificação é totalmente gratuita e será concedida ao se cumprir os critérios exigidos no item 7.1 deste Edital.

## 8. DO CRONOGRAMA

Início das Inscrições: 12/07/2021

Término das Inscrições: 27/07/2021

Seleção: 28 a 30/08/2021

Resultado parcial da Seleção: 02/08/2021

Resultado Final da Seleção: 05/08/2021

**Início do curso: 23/08/2021**

**Término do curso: 22/10/2021**

## 9. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

9.1. Todas as etapas do processo seletivo serão divulgadas no site < <https://portal.ifrj.edu.br/mesquita/editais-extensao>>.

9.2. O Espaço Ciência Interativa do IFRJ/Campus avançado Mesquita não se obriga a preencher o quantitativo de vagas.

9.3. Os casos omissos e as situações não previstas neste Edital serão julgados pela Comissão de Seleção.

CRISTIANE HENRIQUES DE OLIVEIRA  
DIRETORA GERAL DO CAMPUS AVANÇADO MESQUITA DO IFRJ



**EDITAL INTERNO Nº 05/2021**

**PROCESSO SELETIVO PARA O CURSO DE EXTENSÃO “A BNCC NA SALA DE AULA: O ENSINO POR INVESTIGAÇÃO PARA PROFESSORES DE CIÊNCIAS”**

**ANEXO I - Conteúdo Programático**

<b>PROGRAMA DO CURSO</b>		
<b>MÓDULOS</b>	<b>DISCIPLINAS</b>	<b>Carga horária</b>
MÓDULO I - FATORES HISTÓRICOS, SOCIAIS E FILOSÓFICOS NORTEADORES DA BNCC (20 HORAS)	DISCIPLINA 1 - A Legislação e as Políticas Públicas envolvidas na construção da BNCC	12 HORAS
	DISCIPLINA 2: A BNCC e a estrutura da área de Ciências da Natureza	12 HORAS
MÓDULO II - BNCC E A ÁREA DE CIÊNCIAS DA NATUREZA: O ENSINO POR INVESTIGAÇÃO (30 HORAS)	DISCIPLINA 1 - O ensino por investigação, a BNCC e a área de Ciências da Natureza	12 HORAS
	DISCIPLINA 2 - Atividades investigativas diversificadas na sala de aula	12 HORAS
	DISCIPLINA 3- A educação inclusiva na BNCC e na área de Ciências da Natureza	12 HORAS
<b>Carga horária total do curso</b>		<b>60 HORAS</b>



**EDITAL INTERNO Nº 05/2021**

**PROCESSO SELETIVO PARA O CURSO DE EXTENSÃO “A BNCC NA SALA DE AULA: O ENSINO POR INVESTIGAÇÃO PARA PROFESSORES DE CIÊNCIAS”**

**ANEXO II**

**TERMO DE RESPONSABILIDADE**

Acesso ao ambiente virtual

(apenas para os aprovados no processo seletivo)

Eu, \_\_\_\_\_,  
declaro, para os devidos fins, que terei acesso ao ambiente virtual oferecidas pelo Espaço Ciência InterAtiva - Campus Avançado Mesquita do IFRJ, e, nesse contexto, tenho ciência de que, sem autorização expressa do professor responsável pelo conteúdo, não é permitida a realização de downloads das aulas, gravação de imagens, conteúdos e voz, edição, reprodução do respectivo conteúdo a terceiros, por nenhum meio, bem como utilização do respectivo conteúdo para quaisquer finalidades estranhas ao estudo e aprendizado das disciplinas.

Comprometo-me a dispor de condições mínimas para o acompanhamento das atividades assíncronas do curso, tais como: acesso à internet com boa velocidade, notebook ou computador e acessórios necessários para a participação das atividades (tais como câmera e microfone).

Estou ciente, também, que a inobservância dos requisitos citados acima implicará(ão) no cancelamento da minha matrícula, em qualquer tempo ao longo da duração do curso.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2021.

\_\_\_\_\_  
(Assinatura do cursista)