



## EDITAL DE EXTENSÃO Nº 02/2021

### PROCESSO SELETIVO PARA O CURSO DE EXTENSÃO “METODOLOGIAS ATIVAS E TECNOLOGIAS DIGITAIS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO”

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 para o Processo Seletivo do curso de Extensão “METODOLOGIAS ATIVAS E TECNOLOGIAS DIGITAIS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO” oferecido pelo Espaço Ciência InterAtiva/Campus Avançado Mesquita do IFRJ.

#### 1. DO CURSO E SEUS OBJETIVOS

1.1. O curso de Extensão “METODOLOGIAS ATIVAS E TECNOLOGIAS DIGITAIS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO”, 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 e destina-se a ampliar os pressupostos teóricos e a prática pedagógica sobre a competência “cultura digital” proposta pela Base Nacional Comum Curricular (BNCC). Trata-se de uma formação continuada voltada aos professores de Ciências em exercício no Ensino Fundamental II que permitirá aos profissionais se atualizarem com relação às propostas da BNCC no que se refere ao letramento digital dos alunos.

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 de ensino remoto, e contemplará atividades síncronas e assíncronas, de acordo com a grade de disciplinas do curso (ANEXO I).

2.2. O curso terá a duração de 140 (cento e quarenta horas), entre os meses de agosto a dezembro de 2021, com encontros síncronos semanais às terças-feiras, das 14h às 16h.

2.3. Todas as atividades do curso deverão ser realizadas por meio das plataformas Google Classroom e Google Meet, dentro do período programado para a conclusão do curso, que ocorrerá de 17 de agosto a 14 de dezembro de 2021.



2.4. O curso será composto por leitura de textos, vídeos, exercícios, dentre outras atividades previamente planejadas pelos professores, de acordo com grade de disciplinas do curso (ANEXO I).

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 selecionado, 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 de Ciências em exercício no Ensino Fundamental II.

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 de Ciências em exercício no Ensino Fundamental II tanto em escolas da rede pública quanto da rede privada.

4.2. A inscrição dos candidatos às vagas do curso de Extensão “METODOLOGIAS ATIVAS E TECNOLOGIAS DIGITAIS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO” é gratuita e será recebida no período de 20 a 30 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-extensao>, no período de 20 a 30 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-extensao>>, 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 Ensino Fundamental II (Declaração da autoridade escolar, com assinatura e carimbo OU cópia do último contracheque OU ato de investidura OU contrato de trabalho com a vigência do contrato);
- 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 deste Edital;
- 5.1.2. Estar enquadrado no perfil do curso, descrito no item 4.1 deste Edital;
- 5.1.3. Ter sido sorteado durante o processo de seleção realizado pela Comissão de Seleção.

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 sorteio realizada pela Comissão de Seleção, com os dados informados 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 Formulário de Inscrição Online. O(a) candidato(a) terá até o dia 05/08/2021 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
Raphael Argento de Souza	Doutor em Design/IFRJ
Luciana do Amaral Teixeira	Mestre em Letras/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 síncronas desenvolvidas pela plataforma Google Meet;

7.1.2. Entrega de, no mínimo, 75% das atividades a serem desenvolvidas de forma síncrona e assíncrona 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: 20/07/2021

Término das Inscrições: 30/07/2021

Seleção (Sorteio): 03/08/2021

Prazo para resposta dos candidatos convocados na primeira lista de classificação: 05/08/2021

Resultado da Seleção (1ª lista de classificação): 11/08/2021

Início do curso: 17/08/2021

Resultado da Seleção (convocação dos candidatos em lista de espera): 19/08/2021

Término do curso: 14/12/2021

## 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.

**EDSON DE ALMEIDA DOS SANTOS**  
Diretor Geral Substituto  
Campus Mesquita IFRJ  
SIAPE nº 2341276

DIREÇÃO GERAL DO CAMPUS AVANÇADO MESQUITA DO IFRJ



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO – MEC  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro  
Campus Avançado Mesquita

### EDITAL DE EXTENSÃO Nº 02/2021

## PROCESSO SELETIVO PARA O CURSO DE EXTENSÃO “METODOLOGIAS ATIVAS E TECNOLOGIAS DIGITAIS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO”

### ANEXO I - Grade de Disciplinas

Disciplinas	Carga Horária
1. BNCC e a Cultura Digital	10 h
2. Metodologias ativas	10 h
3. <i>Design Thinking</i>	10 h
4. Jogos e gamificação	10 h
5. Aprendizagem baseada em problemas	10 h
6. <i>Podcasts</i>	10 h
7. Sala de aula invertida	10 h
8. Aprendizagem baseada em projetos	10 h
9. <i>Webquests</i>	10 h
10. Realidade virtual	10 h
11. Produção de vídeos	10 h
12. Realidade aumentada	10 h
13. Atividade assíncrona	10 h
14. Projeto final	10 h
<b>Carga horária total: 140 h</b>	



**EDITAL DE EXTENSÃO N° 02/2021**

**PROCESSO SELETIVO PARA O CURSO DE EXTENSÃO “METODOLOGIAS ATIVAS E TECNOLOGIAS DIGITAIS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO ”**

**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)