

**Curso de Pós-Graduação *Stricto Sensu*: MESTRADO PROFISSIONAL  
EM NOVAS TECNOLOGIAS DIGITAIS NA EDUCAÇÃO (MPNTDE)**

Área de concentração: Aplicação e Desenvolvimento de Tecnologias  
Digitais e Métodos de Ensino na Educação

**EDITAL DO EXAME DE SELEÇÃO**

**Ingresso no segundo semestre de 2019**

O Centro Universitário UniCarioca, por intermédio da Pró-Reitoria Acadêmica, faz saber a todos os interessados que, nos termos do presente edital, fará realizar o Exame de Seleção para o Curso de Mestrado Profissional em Novas Tecnologias Digitais na Educação (MPNTDE). O processo seletivo ocorrerá entre os dias **03 de maio e 19 de junho de 2019**. As inscrições estarão abertas de **03 de maio até o dia 07 de junho de 2019**.

**1. PÚBLICO ALVO**

O MPNTDE tem como público alvo, portadores de diploma de nível superior, das mais diversas áreas do conhecimento.

**2. PERFIL DO EGRESSO**

O egresso do Mestrado Profissional em Novas Tecnologias Digitais na Educação da UniCarioca, sustentado em sólida base interdisciplinar será capaz de:

- exercer sua profissão com competência, ética, crítica e liderança, para desenvolver, selecionar e aplicar novas tecnologias no ensino/aprendizagem em ambientes formais e não formais;
- problematizar suas experiências cotidianas, difundindo conhecimentos, valores e transformando as práticas profissionais;
- atualizar-se de forma permanente considerando os avanços da ciência e das tecnologias, bem como de sua aplicação, tendo como foco a produção técnico-científica na pesquisa aplicada e a proposição de inovações e aperfeiçoamentos tecnológicos para a solução de problemas específicos.

### **3. OBJETIVO**

O Mestrado Profissional em Novas Tecnologias Digitais Aplicadas na Educação da UniCarioca objetiva capacitar profissionais para atuar de forma qualificada, crítica, humanista e transformadora em diferentes segmentos de ensino (formal e não formal), preparando mestres para atender aos desafios que a nossa região e o país enfrentam em vários níveis educacionais, tornando-os capazes de desenvolver, selecionar e aplicar tecnologias digitais e métodos de ensino de modo a criar ambientes de ensino-aprendizagem interdisciplinares e motivadores.

### **4. LINHAS DE PESQUISA**

#### **4.1 - Desenvolvimento, Estratégias de Uso e Avaliação de Tecnologias Digitais na Educação Formal.**

A linha de pesquisa do MPNTDE denominada “Desenvolvimento, Estratégias

de Uso e Avaliação de Novas Tecnologias na Educação Formal” envolve projetos relacionados ao desenvolvimento, dinamização e avaliação de materiais didáticos inovadores com uso de tecnologias digitais voltados à diferentes segmentos de ensino formal, com ênfase ao ensino fundamental e médio, procurando desmistificar o uso de tecnologias digitais por parte dos professores, aproximar a tecnologia para preparo de suas aulas e também seu uso em ambientes formais de ensino para melhorar a aprendizagem dos alunos de diferentes segmentos.

Motivado pelo exposto, pretende, nesta linha de pesquisa propor o desenvolvimento de projetos que unam tecnologias de ponta às metodologias do ensino formal, visando conceber mecanismos de aprendizagem cada vez mais eficientes e sólidos.

#### **4.2 - Desenvolvimento, Estratégias de Uso e Avaliação de Tecnologias Digitais na Educação Não Formal.**

Os espaços formais de ensino não são os únicos locais onde as pessoas podem aprender conceitos científicos, principalmente num país onde uma grande parte da população esteve ou está fora deles. Dessa forma, os museus interativos de ciência, espaços de divulgação científica, tendas da ciência entre outros, podem ser um espaço educativo complementar à educação formal, possibilitando a ampliação e a melhoria do conhecimento científico de estudantes, bem como da população em geral. Além disso, os espaços de ciências devem promover o estreitamento das relações entre o conhecimento produzido e difundido no meio científico e demais setores da sociedade.

A linha de pesquisa do MPNTDE denominada “Desenvolvimento, Estratégias

de Uso e Avaliação de Novas Tecnologias na Educação Não Formal”, envolve projetos relacionados ao desenvolvimento, dinamização e avaliação de materiais didáticos com uso de tecnologias digitais voltados a atender as especificidades desses espaços de educação não formal.

## 5. DAS INSCRIÇÕES

### 5.1 - Prazo

As inscrições estarão abertas no período de **3 de maio a partir das 10 horas até às 18 horas do dia 07 de junho de 2019**, e poderão ser feitas através do link ([www.unicarioca.edu.br/cursos/mestrado/novas-tecnologias-digitais-na-educacao](http://www.unicarioca.edu.br/cursos/mestrado/novas-tecnologias-digitais-na-educacao)).

A concretização da inscrição subentende que o candidato concorda com os termos do presente edital.

### 5.2 - Documentação

No ato da inscrição, por meio do link <http://www.unicarioca.edu.br/cursos/mestrado-profissional/novas-tecnologias-digitais-na-educacao>, o candidato deverá anexar os documentos abaixo:

- Carta de Intenção. O candidato ao mestrado deverá apresentar uma carta de no **mínimo 02 (duas) e no máximo 05 (cinco) páginas**, dirigida à Comissão de Seleção, abordando **NECESSARIAMENTE e NA ORDEM** os seguintes pontos:

(i) qual o principal problema que o candidato identifica, nos dias de hoje, em relação à aprendizagem nos espaços formais e não formais de ensino;

(ii) como as tecnologias digitais poderiam auxiliar para mitigar esse problema;

(iii) como a sua experiência pessoal e profissional, alinhadas as competências a serem adquiridas nesse mestrado, poderiam contribuir para solução desse problema.

- Uma cópia do Diploma de Graduação.

Na ausência do diploma, o candidato poderá apresentar:

- Declaração de conclusão do curso de graduação em qualquer área do conhecimento; ou
- Declaração de estar matriculado no último período letivo do curso de graduação, com previsão de colação de grau em data anterior à matrícula no curso de mestrado, ocasião em que deverá ser apresentada a declaração de conclusão do curso;
- As declarações deverão mencionar o ato de reconhecimento do curso e sua publicação no Diário Oficial da União.

Obs.: A declaração de conclusão de curso de graduação deverá ser substituída pelo diploma de graduação, no prazo máximo de 06 (seis) meses após o ingresso no curso, sob pena de indeferimento da renovação da matrícula.

- Uma cópia do Currículo Lattes atualizado (2019), com link para acesso direto (Plataforma Lattes - <http://lattes.cnpq.br>), com especial destaque para a publicação de livros, artigos e apresentação de trabalhos em eventos científicos nos últimos 5 anos, bem como atividades de pesquisa que tenham sido desenvolvidas.
- Cópia de documento oficial de identidade

### 5.3 - Cancelamento Sumário

A ausência de quaisquer dos documentos acima requeridos, resultará em inscrição automaticamente cancelada.

## 6. PROCEDIMENTOS DE AVALIAÇÃO

### 6.1 - Processo de Seleção

#### 1ª Etapa:

**Análise da Carta e do Currículo.** A banca, constituída de dois ou mais docentes do MPNTDE, fará análise da Carta de Intenção e do Currículo e atribuirá uma nota (N1). Os **40 (quarenta)** primeiros candidatos que obtiveram notas N1 maior ou igual a 6,0 (seis), nesta primeira etapa, **passarão para a segunda etapa.**

#### 2ª Etapa:

**Entrevista.** Uma banca constituída de dois ou mais docentes do MPNTDE participará deste processo e atribuirá uma nota (N2). Os aprovados nesta segunda etapa que obtiveram notas N2 maior ou igual a 6,0 (seis) terão sua Média final calculada segundo a fórmula abaixo, onde a nota da entrevista tem peso 2 (dois).

$$\text{Média Final} = (N1 + 2 * N2) / 3$$

Obs.: As duas fases têm caráter eliminatório e classificatório.  
A classificação final seguirá a ordem decrescente da média.

### 6.1.1 - Critérios de desempate

Em caso de empate entre os candidatos, o critério de desempate seguirá a seguinte ordem: quem obtiver maior nota na entrevista, permanecendo o empate, o que tiver maior idade.

### 6.2 - Etapas, Local, Data e Hora:

- **1ª Etapa:** Análise da Carta de Intenção e do Currículo.

Ocorrerá **entre os dias 03 de maio e 07 de junho de 2019, sem a presença do candidato.**

- Divulgação dos Resultados da 1ª etapa: **10 de junho de 2019** às 18 horas, com publicação no site da UniCarioca ([www.unicarioca.edu.br](http://www.unicarioca.edu.br))
- **2ª Etapa:** Entrevista. Ocorrerá **entre os dias 11 de junho e 15 de junho de 2019**, no horário comercial, na Unidade Rio Comprido da UniCarioca (Avenida Paulo de Frontin, 568, Rio Comprido, Rio de Janeiro - RJ). Sendo aprovados na primeira etapa os candidatos serão contatados para agendamento.

- Classificação Final e Divulgação dos Resultados. 19 de junho de 2019 às 18 horas, com publicação no site da UniCarioca ([www.unicarioca.edu.br](http://www.unicarioca.edu.br)).
- Matrículas no MPNTDE (para aprovados e classificados): na Secretaria da Unidade Rio Comprido da UniCarioca, de **21 de junho a 29 de junho de 2019**. O prazo para a reclassificação será de **04 a 12 de julho de 2019**. O início das aulas será no dia **03 de agosto de 2019**. Dúvidas: enviar e-mail para [mestrado@unicarioca.edu.br](mailto:mestrado@unicarioca.edu.br).

## 7. NORMAS DO CURSO

**Os aprovados deverão dispor de, no mínimo, 10 (dez) horas semanais** para as aulas das disciplinas e para as atividades técnicas ou de pesquisa, **incluindo 08 (oito) horas presenciais aos sábados (disciplinas obrigatórias e eletivas)**.

**NOTA:** Como mais uma opção, poderão ser oferecidas outras **disciplinas eletivas** no **turno da tarde**, em dias de semana, desde que haja interesse dos discentes e, que seja montado um grupo de no mínimo cinco (5) alunos.

Os estudos relativos à elaboração da dissertação de Mestrado bem como outros projetos desenvolvidos, serão planejados a partir do interesse do orientador e do aluno.

A dissertação de Mestrado deverá ser **obrigatoriamente** uma monografia. Além disso, para defender a dissertação, o aluno deverá ter um artigo, relacionado à dissertação, submetido a um periódico na área Interdisciplinar que tenha classificação Qualis B3 ou superior na respectiva área na Capes.



Sem detrimento ao especificado no parágrafo anterior, o aluno para defender a dissertação deverá, também, ter como produto relacionado à dissertação, um ou mais dos seguintes itens: (i) trabalho técnico divulgado em anais de congresso; (ii) pedido de registro ou patente; (iii) vídeos, jogos, aplicativos, plataformas de ensino, “websites”, metodologias, manuais, ou outros materiais pedagógicos aplicados e relacionados às novas Tecnologias Digitais na Educação. Para este fim, os alunos contarão com apoio de toda estrutura para pesquisa (orientação por docentes doutores, alunos de iniciação científica e laboratórios).

Para a obtenção do título de Mestre em Novas Tecnologias Digitais na Educação, além da defesa de Dissertação de Mestrado, o aluno deverá cumprir um mínimo de 600 (seiscentas) horas de formação, correspondentes a um mínimo de 30 (trinta) créditos acadêmicos, dos quais 9 (nove) relativos às disciplinas eletivas e 21 (vinte e um) créditos relativos às obrigatórias.

Os candidatos selecionados irão também colaborar com os demais projetos em andamento do grupo de pesquisa a que se vincular, além de realizar supervisão e orientação de bolsistas de iniciação científica e, eventualmente, em atividades docentes junto aos cursos de graduação vinculados à Pró-Reitoria Acadêmica. São obrigatórias ainda as participações nos seminários e reuniões internas de cada grupo de pesquisa. Mais informações pelo e-mail: [mestrado@unicarioca.edu.br](mailto:mestrado@unicarioca.edu.br)

## 8. VAGAS

Serão oferecidas **30 (vagas)** vagas por semestre.

## 9. CRITÉRIOS DE APROVAÇÃO

A aprovação do candidato se dará pelo grau obtido pela média aritmética ponderada entre N1 e N2 (Média Final =  $(N1+2*N2)/3$ ). A classificação do candidato será norteadada por essa média, seguindo a ordem decrescente.

## 10. MATRÍCULAS

Os candidatos aprovados até o limite de vagas oferecidas terão direito a matricular-se como alunos regulares do MPNTDE, obedecendo aos prazos e normas fixados pela Pró-Reitoria Acadêmica. O candidato será imediatamente substituído pelo próximo candidato aprovado, caso não compareça ou não apresente a documentação necessária no prazo estabelecido para a realização da matrícula.

A matrícula de cada candidato será feita por disciplina conforme plano de estudos recomendado pelo respectivo professor orientador.

Dos candidatos aprovados no Exame de Seleção, será exigida a apresentação dos seguintes documentos **no ato da matrícula**:

- Duas cópias autenticadas do Diploma ou do Certificado de Colação de Grau do Curso de Graduação em qualquer área de conhecimento;
- Uma cópia autenticada do Histórico Escolar do Curso de Graduação;
- Duas fotos 3x4 recentes;
- Uma cópia da Certidão de Casamento ou de Nascimento;
- Uma cópia legível e ampliada da Carteira de Identidade;
- Uma cópia legível e ampliada do CPF;

- Uma cópia legível e ampliada do Título de Eleitor;
- Comprovante de Quitação com o Serviço Militar (quando aplicável);
- Comprovante do pagamento da 1ª parcela do contrato de prestação de serviços educacionais para efetivação do plano de estudos.

## **11. DISPOSIÇÕES GERAIS**

- Os casos omissos serão decididos pela Pró-Reitoria Acadêmica, que poderá também publicar instruções complementares para a realização deste exame de seleção e para as matrículas.
- As inscrições que não estiverem de acordo com as normas estabelecidas no presente edital não serão aceitas pela Banca Examinadora.
- Este edital se submete as regras do Mestrado Profissional em Novas Tecnologias Digitais na Educação (MPNTDE).

Rio de Janeiro, 02 de maio de 2019.

Prof. Maximiliano Damas  
Pró-Reitor Acadêmico