



**UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA
QUALIFICAÇÃO ACADÊMICA PARA DOCENTES**



**Relatório de Atividades 2021
CURSOS DE ESPECIALIZAÇÃO
FORMAÇÃO DE PROFISSIONAIS DA EDUCAÇÃO DO ENSINO
MÉDIO
CONVÊNIO UERJ/ SEEDUC**

**Rio de Janeiro
Março/2022**

CURSOS DE ESPECIALIZAÇÃO FORMAÇÃO DE PROFISSIONAIS DA EDUCAÇÃO DO ENSINO MÉDIO

Coordenação Geral: Prof.^a Rosana de Oliveira (EDU/UERJ)

Coordenação Adjunta: Prof.^a Márcia Taborda (EDU/UERJ)

1- Introdução:

Este documento apresenta o relatório das atividades desenvolvidas durante o ano de 2021 no planejamento e organização dos quatro cursos de Pós-Graduação *Lato Sensu*, a nível de especialização, cada um deles norteado por uma área de conhecimento: (1) Especialização em Linguagens e suas Tecnologias, (2) Especialização em Matemática e suas Tecnologias, (3) Especialização em Ciências da Natureza e suas Tecnologias e (4) Especialização em Ciências Humanas e Sociais Aplicadas. Criados e oferecidos pela Universidade do Estado do Rio de Janeiro no âmbito do convênio entre esta e a Secretaria de Estado de Educação do Rio de Janeiro, firmado na Resolução Conjunta SEEDUC/UERJ N° 1552 de 31 de maio de 2021, registrado no processo SEI-030029/003115/2021, que trata da descentralização da execução de crédito orçamentário entre a SEEDUC e a UERJ para criação e execução dos cursos.

As atividades desenvolvidas tiveram como balizador o Plano de Trabalho apresentado e aprovado pela SEEDUC. As atividades previstas e firmadas no convênio, teve como objetivo geral a criação dos 4 (quatro) cursos de Pós-Graduação *Lato Sensu*, a nível de especialização, cada um deles norteado por uma área de conhecimento, sua concepção pedagógica e estruturação acadêmica e administrativa para que a primeira turma se inicie as aulas no 1º. Semestre de 2022.

2. Objeto/Metas previstas e executadas:

As atividades desenvolvidas correspondem a duas das três etapas previstas e alinhadas ao cronograma de trabalho, que são:

- **Planejamento** – foi realizado pelo Núcleo Estruturante, envolveu no âmbito administrativo o diálogo com os diferentes setores da Universidade a saber: Pró-reitora de Pós-Graduação e Pesquisa (PR2), Diretoria de Informática (DINFO); Diretoria de Administração Financeira (DAF); Diretoria de Planejamento e Orçamento (DIPLAN) e Unidades Acadêmicas que ofertarão cada um dos cursos.

Realizamos a composição das equipes, a tramitação dos cursos juntos aos órgãos deliberativos da UERJ, a saber: Conselhos Departamentais das Unidades acadêmicas, aos quais os 4 cursos se vinculam - curso de Linguagens e suas tecnologias a Faculdade de Formação de Professores; curso de especialização em Matemática e suas tecnologias a Faculdade de Educação; curso de Ciências da Natureza e suas tecnologias ao Instituto de Aplicação Fernando Rodrigues da Silveira; curso de especialização em Ciências Humanas e Sociais Aplicadas ao Instituto de Geografia, Comissão Permanente de Pesquisa e Pós-Graduação (C3PG) e o Conselho Superior de Ensino, Pesquisa e Extensão (CSEPE);

- **Produção** – foi realizado a construção da primeira etapa de um sistema acadêmico e administrativo que automatizou a inscrição, seleção, matrícula. Do ponto de vista acadêmico, realizamos a produção de materiais didáticos de 8 módulos do Ciclo Específico – sendo 2 módulos de cada curso (Módulo 4 e Módulo 6) que contou com a assessoria de material didático, uma equipe técnica, formada por designers instrucionais e designers gráficos, com vasta experiência em construção de desenho didático para o ambiente virtual e uma equipe de professores da universidade responsáveis pela produção dos conteúdos dos módulos.

As etapas 1 e 2 incidem sobre atividades de concepção, produção e organização do curso de especialização. Nesse sentido é possível delinear as metas estabelecidas em cada etapa e sua execução:

2.1. Etapa de Planejamento:

Objeto/Meta previstos	Objeto/Meta executada
1 - Concepção do curso. Projeto Pedagógico	Produção do curso. Produção do projeto pedagógico, com a indicação das disciplinas, ementas, objetivos, justificativas. Plano de trabalho elaborado, a partir de tratativas com a SEEDUC.
2 - Submissão e aprovação do curso juntos às diferentes instâncias acadêmicas-administrativas da UERJ	Cursos submetidos e aprovados nas 4 Unidades Acadêmicas, na C3PG e CSEPE.
3 - Constituição, estruturação, e acompanhamento das equipes de trabalho	Seleção e composição de equipes de trabalho. Organização e distribuição de tarefas.

2.2. Etapa de Produção:

Objeto/Meta previstos	Objeto/Meta executada
1 - Desenho didático do curso	Produção de desenho instrucional dos cursos que constitua orientação dos materiais didáticos, em consonância com os objetivos didático-pedagógicos desse.
2 - Produções de material de didático	Composição de corpo docente dos cursos – esses responsáveis pela produção dos conteúdo do material didático a ser disponibilizado no AVA.
3 - Criação do ambiente próprio do curso no sistema AVA da PR2	Produção do Desenho do AVA, criação da sala do curso e utilização dos recursos da plataforma MOODLE. https://saberesdocentes.pr2.uerj.br/ava/
4 - Constituição do sistema administrativo do curso	Criação de sistema para inscrição e seleção bem como sistema integrado a PR2 para a gestão do curso em sua execução. https://latuerj.pr2.uerj.br/
5 - Elaboração de edital de seleção do curso	Aprovação do edital nas instâncias acadêmicas-administrativas da UERJ e SEEDUC.

Tais atividades se desdobraram através dos processos abaixo indicados:

Plano de Trabalho - Executado	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Montagem das equipes						
Atuação das Coordenações						
Elaboração do Projeto de Trabalho						
Elaboração dos Projetos dos Cursos						
Implementação do AVA						
Construção de sistema administrativo						
Produção dos módulos						
Inscrição, Seleção e Matrícula						
Gerenciamento do sistema administrativo						

3- Ações executadas para o alcance das metas:

1 – Elaboração de Plano de trabalho das ações a serem executadas no âmbito da PR2 concernentes ao convênio firmado entre SEEDUC e UERJ para criação de curso de pós-graduação lato sensu a constituir os Cursos de Especialização Formação de Profissionais

da Educação do Ensino Médio. Plano elaborado pela coordenação geral, apresentado e aprovado pela SEEDUC;

2 - Criação do projeto pedagógico de cada um dos 4 cursos e submissão desse nas instâncias acadêmicas da Universidade, a saber – Departamentos, Conselhos Departamentais de cada Unidade onde estão sediados os cursos. Cadastro junto ao DEPG/PR2 e daí submissão e aprovação do C3PG e CSEPE. Todo esse processo foi acompanhado e gerido pelas coordenações de cada curso e pela coordenação geral dos cursos;

3 - Constituição das equipes de trabalho de forma estruturar administrativa e pedagogicamente o curso. Para a consecução desse objetivo foram realizadas reuniões, entrevistas e seleção dos quadros técnico-administrativos e docentes da UERJ para a composição do Núcleo Estruturante e Núcleo de Produção que podem ser observadas no quadro as funções e suas respectivas atribuições:

NÚCLEO ESTRUTURANTE – Executado de julho a dezembro de 2021		
Função	Quant.	Descrição
Coordenadora Geral	1	Coordenou a implementação, manutenção e funcionamento dos cursos. Coordenou a implementação do sistema de gerenciamento de seleção, inscrição. Foi responsável pela interlocução com a SEEDUC.
Vice-coordenadora	1	Auxiliou a Coordenadora Geral em suas atribuições.
Coordenadores de Curso	4	Coordenaram a criação, supervisão e funcionamento de cada um dos quatro cursos de especialização. Sendo responsáveis pela tramitação administrativa nas respectivas unidades.
Assessor Administrativo	2	Coordenaram toda a parte administrativa, de constituição das equipes de cada um dos cursos, cadastro de documentos, elaboração de folhas de pagamento, além de acompanhar a criação do sistema administrativo e apoiar o trabalho dos Assistentes Administrativos.
Assistente Administrativo	4	Executaram a parte administrativa e de secretaria de cada um dos cursos, apoiando os coordenadores de curso.

Assistente de suporte help desk	2	Auxiliaram candidatos em dificuldades técnicas de acesso ao sistema de inscrição Latuerj.
Condensador de TI	2	Coordenou a criação de uma primeira etapa do sistema administrativo dos cursos que servirá de legado a PR2.

NÚCLEO DE PRODUÇÃO - Executado de julho a dezembro de 2021		
Função	Quant.	Descrição
Assessor de Material Didático	2	Assessorou os professores dos 4 cursos na produção do material didático, acompanhando o processo de elaboração em suas diferentes etapas.
Coordenador de Designer AVA	1	Elaborou o desenho didático do AVA/PR2 e coordenou a assessoria técnica.
Assessor Técnico AVA	4	Implementaram o desenho didático na AVA/PR2 e assessoraram o Coordenador de Designer do AVA.
Produção dos Módulos	2 (para cada curso)	Elaboraram os conteúdos em consonância com as ementas dos módulos 4 e 6.

Os materiais didáticos produzidos em 2021 e os respectivos professores produtores dos conteúdos constam no quadro a seguir:

Ciclo Específico

Disciplina	Coordenador de disciplina professor responsável/conteudista	Status do material
Matemática e suas Tecnologias		
Módulo 4: Metodologias Inovadoras na Educação (60h)	Marcele Câmara de Souza Fabio Menezes da Silva Priscila Cardoso Petito Gabriela dos Santos Barbosa	Entregue e revisado
Módulo 6: Matemática e suas Tecnologias (30h)	Rosana de Oliveira Paulo Roberto Castor Maciel	Entregue e revisado

Disciplina	Coordenador de disciplina professor responsável/conteudista	Status do material
Ciências da Natureza e suas Tecnologias		
Módulo 4: Metodologias Inovadoras na Educação (60h)	Letícia Loss de Oliveira Wagner Gonçalves Bastos	Entregue e revisado
Módulo 6: Ciências da Natureza e suas Tecnologias (30h)	Maria Cristina Ferreira dos Santos Maria Cristina de Oliveira Doglio Behrsin	Entregue e revisado

Disciplina	Coordenador de disciplina professor responsável/conteudista	Status do material
Linguagens e suas Tecnologias		
Módulo 4: Metodologias Inovadoras na Educação (60h)	Norma Sueli Rosa Lima Rosaura de Barros Baião	Entregue e revisado
Módulo 6: Linguagens e suas Tecnologias (30h)	Simone Maria Barcellar Moreira Carlos Eduardo do Prado	Entregue e revisado

Disciplina	Coordenador de disciplina professor responsável/conteudista	Status do material
Ciências Humanas e Sociais Aplicadas		
Módulo 4: Metodologias Inovadoras na Educação (60h)	Alexander Josef Sá Tobias da Costa Daniel Pinha Silva	Entregue e revisado
Módulo 6 – Ciências Humanas e Sociais Aplicadas (30h)	Vânia Regina Jorge da Silva Marcia de Almeida Gonçalves Gessica Goes Guimarães Gaio	Entregue e revisado

4 – Foi configurado o Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA) da Pró-reitoria de Pós Graduação e Pesquisa (PR2) de acordo com o desenho didático do curso.

O endereço é <https://saberesdocentes.pr2.uerj.br/ava/> ;

5 – Criação do sistema integrado de informação de inscrição e gestão do curso

Endereço: <https://latuerj.pr2.uerj.br/> ;

6 – Elaboração de edital em consonância com os termos e especificidades do convênio firmado e das disposições da UERJ. Submissão e aprovação do edital. Divulgação. Constituição de equipe para gestão do processo de inscrição, seleção. Validação do sistema de inscrição.

4 - Repercussões na comunidade e público atingido

Os cursos de Especialização se iniciam efetivamente com aulas no 1º. Semestre de 2022, contudo já observamos a mobilização e impacto desse na comunidade interna – tendo em vista o número de colaboradores envolvidos nos processos de planejamento e produção desse, nas tratativas com a SEEDUC, nos expressivo números de cursistas no

âmbito da extensão e nas procura por informações sobre os cursos, divulgação em fóruns estaduais que destacam o papel da UERJ no desenvolvimento de políticas públicas, na parceria com secretaria de estado, atendendo a um dos objetivos da Universidade como centro de produção de conhecimento e participação no desenvolvimento social do Estado do Rio de Janeiro.

5 - Ações conjuntas

É de suma importância explicitar que muitas das ações executadas na etapa de planejamento e produção constituíram-se de ações conjuntas dos projetos de descentralização relativos aos cursos de extensão e especialização sobre a BNCC e o Novo Ensino Médio (SEI-030029/003115/2021) e sobre o projeto Rio + Alfabetizado (SEI-260007/026819/2021).

Algumas das ações envolviam diferentes setores da Universidade, mas que convergiam para etapas comuns aos projetos, o que não justificava investimentos próprios de cada projeto. Além disso, os cinco cursos de especialização são de responsabilidade da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação (PR-2), o que implica disposições acadêmico-administrativas comuns, envolvimento de equipes, respeitadas as especificidades de cada projeto e seu público-alvo. Assim, a sinergia entre os projetos confere também uma unidade e coesão que importa para qualificar as ações em curso e de conferir uma linha mestra institucional aos cursos de pós-graduação que, ainda que objeto de convênios diferentes, atende, a premissas comuns e constituem um conjunto de ações coordenadas no interior da Universidade. Agrega-se a isso o uso racional e eficiente dos recursos disponíveis.

Também se faz relevante destacar que as coordenações gerais de cada um dos projetos dos cursos de especialização pertencentes à Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação (PR-2) estabeleceram estreita relação com as equipes dos cursos de extensão, sob a responsabilidade da Pró-Reitoria de Extensão (PR-3).

Desta forma, atesto que o planejamento proposto para 2021 foi integralmente realizado.



Rosana de Oliveira - EDU/UERJ
Matrícula 34462-2
Coordenadora Geral dos Cursos de Especialização
Formação de Profissionais da Educação do Ensino Médio