

## MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DA INTEGRAÇÃO LATINO-AMERICANA CONSELHO UNIVERSITÁRIO

## RESOLUÇÃO № 2, DE 28 DE MARÇO DE 2018

Aprova o Regimento Interno do Programa de Pós-Graduação *Stricto Sensu* Mestrado em Física Aplicada da Universidade Federal da Integração Latino-Americana - UNILA.

O Conselho Universitário da Universidade Federal da Integração Latino-Americana - UNILA, no uso das atribuições que lhe confere o artigo 135 do Regimento Geral da UNILA, de acordo com a resolução nº 020/2014 que aprova a criação do curso de Pós-graduação Strictu Sensu Mestrado em Física Aplicada e o que consta no processo 23422. 007156/2017-11, em conformidade ao deliberado na 34ª sessão ordinária realizada em 23 de março de 2018. **RESOLVE:** Art. 1º Aprovar o Regimento Interno do Programa de Pós-Graduação Stricto Sensu Mestrado em Física Aplicada, conforme documento anexo. Art. 2º Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação. Anexo da Resolução CONSUN № 02/2018 REGIMENTO INTERNO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU MESTRADO EM FÍSICA APLICADA Capítulo I DAS DISPOSIÇÕES GERAIS Art. 1º O Programa de Pós-Graduação em Física Aplicada da Universidade Federal da Integração Latino-Americana (UNILA), com sede no Instituto Latino-Americano de Ciências da Vida e da Natureza (ILACVN) dessa Universidade constitui um sistema de formação intelectual e de produção de conhecimento na área de Física que visa a habilitar ao exercício qualificado de funções envolvendo ensino, pesquisa e aplicações. Art. 2º O Programa de Pós-Graduação em Física Aplicada compreende o curso de mestrado que propicia a obtenção dos títulos de "Mestre em Física Aplicada" na área de concentração: Física. Capítulo II DO CORPO DOCENTE

Art. 3º O Programa de Pós-Graduação em Física Aplicada é constituído por docentes, com atribuições de realizar pesquisas, orientar discentes e ministrar

Art. 4º Os docentes devem ter o título de Doutor ou equivalente, dedicar-se ao ensino e à pesquisa, com produção científica continuada e relevante.

Art. 5º Os docentes são classificados em docentes permanentes, docentes visitantes e docentes colaboradores, conforme definido por órgãos superiores

disciplinas.

desta universidade.

Art. 6º O ingresso no corpo docente se dá por credenciamento junto ao Conselho de Pós-graduação do PPGFISA em consonância com o Regimento Geral da UNILA, podendo este credenciamento abranger uma ou mais das atividades de ministrar disciplinas e orientar discentes do programa.

Art. 7º O credenciamento de qualquer docente tem validade de 3 (três) anos e deverá obedecer aos seguintes critérios:

- I ter concluído a orientação de ao menos um discente de Iniciação Científica ou Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) com duração de, pelo menos, um ano;
- II ter dois artigos Qualis A publicados nos últimos três anos ou ter uma média anual (MA) de artigos nesse interstício, normalizada pela Média Nacional de Publicações de cursos de pós-graduação em Astronomia e Física (MNPAF) referente a um conceito de um nível superior ao PPGFISA atribuído pela área de Astronomia e Física da Capes;
- III para fins de credenciamento, a média anual de artigos nos últimos três anos (MA) deverá ser calculada pela seguinte fórmula:
- IV para fins de credenciamento, os últimos três anos são contabilizados a partir do ano anterior ao ano da data de solicitação do credenciamento;
- V todos os artigos a serem contabilizados devem possuir Journal Citation Report (JCR) maior ou igual a 1,0;
- VI a MNPAF será atualizada após cada reunião de acompanhamento da área de Astronomia e Física da Capes em Brasília, mesmo sendo parcial (no meio do quadriênio de avaliação);
- VII o conceito do PPGFISA será atualizado logo após a publicação dos relatórios quadrienais de avaliação da área de Astronomia e Física da Capes;
- VIII o credenciamento poderá ser renovado mediante solicitação à Comissão de Pós-graduação (CPG) do PPGFISA da UNILA;
- IX para fins de credenciamento e recredenciamento serão utilizados os valores de JCR correntes disponíveis;
- X ao avaliar os pedidos de credenciamento, a CPG levará em consideração também a razão discente/docente do programa.

Capítulo III

DA ESTRUTURA ADMINISTRATIVA

Art. 8º O Programa de Pós-Graduação em Física Aplicada é coordenado por:

I - um Conselho de Pós-Graduação (COPG);

II – uma Comissão de Pós-Graduação (CPG), assessorada por uma Comissão de Bolsas;

III - um coordenador(a);

IV - um vice-coordenador(a).

Parágrafo único. O Conselho de Pós-Graduação é constituído por todos os docentes permanentes do Programa pertencentes ao quadro da Universidade e pela representação discente nos termos da lei.

Art. 9º Compete ao Conselho de Pós-Graduação:

- I eleger o coordenador e o vice-coordenador, nos termos da legislação em vigor;
- II elaborar o Regimento do Programa e suas respectivas alterações, para posterior homologação conforme regramento da UNILA.
- III estabelecer as diretrizes gerais do Programa;
- IV pronunciar-se, sempre que convocado oficialmente, sobre matéria de interesse do Programa de Pós-Graduação;
- V julgar os recursos interpostos de decisões do coordenador e da CPG;
- VI deliberar sobre o credenciamento e descredenciamento de docentes do Programa;
- VII apreciar e aprovar o relatório anual das atividades e resultados do Programa de Pós-Graduação, apresentado pela CPG.

Art. 10. O Conselho de Pós-Graduação reunir-se-á sempre que convocado pelo coordenador do Programa ou por solicitação de 1/3 (um terço) dos seus membros, e deliberará por maioria simples, presente a maioria absoluta dos seus membros.

Parágrafo único. O Conselho de Pós-Graduação terá, no mínimo, uma reunião ordinária por ano.

Art. 11. A Comissão de Pós-Graduação é constituída pelo coordenador do Programa, pelo vice-coordenador, por outros três membros docentes do COPG e pela representação discente, eleita na forma da lei.

- § 1º Os membros docentes da CPG, excetuando-se o coordenador e o vice-coordenador, são eleitos pelos membros docentes do COPG.
- § 2º Os membros docentes do COPG também elegem dois suplentes docentes, para substituírem os membros docentes da CPG nos seus impedimentos, exceto o coordenador e vice-coordenador.
- § 3º Os membros da Comissão de Pós-Graduação e seus suplentes têm mandato de dois anos, salvo o dos representantes do corpo discente, que é de um ano, permitida, em ambos os casos, uma recondução.
- § 4º Para fins de recondução, não se diferenciam os mandatos quanto à titularidade ou suplência.
- Art. 12. Compete à Comissão de Pós-Graduação:
- I assessorar o coordenador em tudo o que for necessário para o bom funcionamento do Programa, do ponto de vista didático, científico e administrativo;
- II propor ao COPG modificações no Regimento do Programa;
- III aprovar os planos de estudo e pesquisa dos pós-graduandos;
- IV aprovar o encaminhamento das dissertações, teses e exames de qualificação para as bancas examinadoras;
- V designar os componentes das bancas examinadoras referidas no inciso IV, ouvido o orientador;
- VI aprovar elenco de disciplinas e suas respectivas ementas e cargas horárias;
- VII atribuir créditos por atividades realizadas pelos pós-graduandos;
- VIII aprovar o orçamento do Programa;
- IX homologar teses e dissertações;
- X estabelecer, em consonância com os órgãos envolvidos, a distribuição das atividades didáticas do Programa;
- XI avaliar o Programa, periódica e sistematicamente, em consonância com o COPG;
- XII propor ao COPG o credenciamento e descredenciamento de docentes;
- XIII deliberar sobre processos de transferência e seleção de discentes, aproveitamento e revalidação de créditos obtidos em outros cursos de pósgraduação stricto sensu, dispensa de disciplinas, trancamento de matrícula, readmissão e assuntos correlatos;
- XIV propor ao COPG ações relacionadas ao ensino de pós-graduação.
- Art. 13. O coordenador do Programa de Pós-Graduação tem funções executivas e preside o Conselho de Pós-Graduação e a Comissão de Pós-Graduação, com voto de qualidade além do voto comum.
- § 1º O coordenador e o vice-coordenador são escolhidos dentre os membros docentes do Conselho de Pós-Graduação, eleitos por voto secreto pelos membros do COPG, para cumprir mandato de dois anos, permitida uma recondução.
- § 2º O coordenador será substituído em todos os seus impedimentos pelo vice-coordenador.
- § 3º No caso de impedimento do coordenador e vice-coordenador, assumirá o docente do COPG/PPGFISA, em efetivo exercício, com maior tempo de magistério superior na Unila.
- Art. 14. Compete ao coordenador do Programa:
- I dirigir e coordenar todas as atividades do Programa sob sua responsabilidade;
- II elaborar o projeto de orçamento do Programa, segundo diretrizes e normas dos órgãos superiores da Universidade e da União;
- III praticar atos de sua competência, ou competência superior mediante delegação;
- IV representar o Programa interna e externamente à Universidade nas situações que digam respeito a suas competências;
- V participar da eleição de representantes para as Comissões Superiores correspondentes;
- VI articular-se com a Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação (PRPPG) para acompanhamento, execução e avaliação das atividades do Programa;
- VII enviar Relatório Anual de atividades para a unidade acadêmica a qual o programa está vinculado na UNILA.
- Art. 15. A Comissão de Bolsas do Programa de Pós-Graduação é composta por quatro membros:
- I coordenador do Programa;
- II dois representantes docentes, indicados pelos membros eleitos da CPG com mandato de dois anos, permitida uma recondução;
- III um representante discente, eleito por seus pares, com mandato de um ano, permitida uma recondução.

Parágrafo único. O mandato da Comissão de Bolsas coincide com o da CPG.

## Art. 16. Cabe à Comissão de Bolsas:

- I examinar as solicitações dos candidatos e propor a distribuição de bolsas de estudo, mediante critérios, definidos pela CPG, que priorizem o mérito acadêmico;
- II apresentar sugestões sobre substituição de bolsistas, para decisão da CPG.

Capítulo IV

DA SECRETARIA DO PROGRAMA

- Art. 17. A Secretaria do Programa de Pós-Graduação é o órgão executor dos serviços administrativos do Programa, competindo-lhe:
- I manter atualizados os assentamentos relativos aos discentes do Programa;
- II receber e processar os pedidos de matrícula;
- III processar e informar todos os requerimentos de discentes matriculados e de candidatos ao Programa;
- IV distribuir e arquivar os documentos relativos às atividades didáticas e administrativas do Programa;
- V preparar e encaminhar os processos de solicitação e expedição de diplomas;
- VI manter atualizada a coleção de leis, decretos, portarias, circulares e resoluções que regulamentam os Programas de Pós-Graduação;
- VII auxiliar a Comissão de Bolsas em todos os aspectos referentes à solicitação, concessão e renovação de bolsas de pós-graduação;
- VIII realizar outros serviços de secretaria pertinentes ao Programa.

Capítulo v

DO CORPO DISCENTE

- Art. 18. Podem integrar o corpo discente do Programa de Pós-Graduação portadores de diplomas de cursos superiores cujos currículos, a critério da CPG, propiciem uma adequada formação em Física.
- Art. 19. Todo discente de mestrado deve ter um orientador, dentre os docentes do programa, podendo ser designado, mediante solicitação, um coorientador para o mesmo discente.

Parágrafo único. Compete ao orientador orientar o pós-graduando na organização e execução de seu plano de estudos e pesquisa.

- Art. 20. A seleção para ingresso no Programa de Pós-Graduação em Física Aplicada obedecerá às especificações constantes nos editais de seleção, de acordo com a legislação vigente, norteando-se pelas seguintes normas gerais:
- I os discentes do mestrado serão selecionados com base no histórico escolar de graduação, no curriculum vitae, em um exame de conhecimentos e em cartas de recomendação;
- II o exame de conhecimentos será realizado utilizando o exame Unificado de Pós-Graduações em Física (EUF). O mesmo poderá, a pedido e dentro das normas do EUF, ser aplicado na instituição de origem do candidato;
- III a CPG poderá aplicar um exame de conhecimentos em substituição ou alternativo ao EUF;
- IV os editais de seleção poderão especificar números limitados de vagas, de acordo com as disponibilidades dos orientadores no momento;
- V discentes provenientes de cursos de Licenciatura e outros que se julguem necessários, como requisito ao processo de admissão no programa, serão submetidos a análise da CPG para decidir sobre a necessidade, ou não, de passar por um curso de nivelamento de 6 meses. Neste período os mesmos terão que frequentar uma ou mais das seguintes disciplinas (em nível de Graduação): Física Matemática, Teoria Eletromagnética e Mecânica Quântica. Estarão aptos à admissão no programa os discentes que obtiverem conceito igual ou superior a C em cada uma das disciplinas.
- Art. 21. O PPGFISA admitirá, mediante aprovação da CPG, o ingresso de discente em disciplinas, sem constituir vínculo com o Programa.
- § 1º O requerimento de matrícula em disciplina isolada e eletiva poderá ser feito por candidatos que preencham, pelo menos, um dos critérios abaixo:
- I ter título de Mestre ou Doutor, em áreas de Ciências Exatas ou Tecnológicas.

- II estar regularmente matriculado em algum programa de pós-graduação stricto sensu na área de Ciências Exatas ou Tecnológicas;
- III em casos excepcionais:
- a) ser discente do último ano de graduação em áreas das Ciências Exatas ou Tecnológicas, com rendimento global superior a 70%, que comprove ter cursado as disciplinas de Física Matemática, Teoria Eletromagnética e Mecânica Quântica, à nível de graduação, equivalentes às ofertadas no curso de Engenharia Física da UNILA;
- b) Art. candidatos com formação em outras áreas de conhecimento poderão ser admitidos a critério da CPG.
- § 2º A matrícula no Sistema Acadêmico só deverá ser feita para o discente que obtiver o deferimento de seu(s) pedido(s) pela CPG.
- § 3º Serão aprovados na disciplina, com direito a certificação, apenas discentes com conceito igual ou superior a C.
- § 4º Cada discente de disciplina isolada possuirá um único registro de matrícula que permanecerá ativo apenas durante o semestre de execução da disciplina, o qual ficará automaticamente inativo após o encerramento da disciplina.
- § 5º O aproveitamento de disciplinas cursadas em outros programas de pós-graduação será submetido à aprovação da CPG.
- Art. 22. A permanência de um discente de mestrado no curso está condicionada à apresentação de um Projeto de Pesquisa, submetido à aprovação da CPG em até seis meses após o seu ingresso como aluno regular no Programa.

Parágrafo único. O projeto deve ser apresentado pelo discente e aprovado pelo orientador do Programa, com disponibilidade para orientação reconhecida pela CPG, o qual, após aprovação do projeto, passa a ser o orientador do discente.

Capítulo VI

NORMAS GERAIS DO REGIME DIDÁTICO DA PÓS-GRADUAÇÃO

- Art. 23. As atividades dos discentes de mestrado compreendem disciplinas, pesquisas e elaboração de uma dissertação de mestrado.
- Art. 24. A integralização das disciplinas necessárias ao mestrado é expressa em unidades de crédito, sendo cada crédito correspondente a 15 (quinze) horas/aula.
- I O mestrado exigirá um mínimo de 24 (vinte e quatro) créditos;
- II A carga horária do curso de nivelamento não é contabilizada para fins de titulação.
- Art. 25. A duração regular do curso de mestrado é de 24 (vinte e quatro) meses, sendo admitida a permanência máxima por 30 (trinta) meses, desde que aprovado pela COPG.
- § 1º Os discentes que não tiverem concluído os respectivos cursos nos prazos estabelecidos serão desligados do Programa de Pós-Graduação.
- § 2º Discentes desligados por terem ultrapassado os prazos de permanência terão os créditos já obtidos validados pelo período de três anos, contados a partir do desligamento. Dentro deste período, caso a apresentação da dissertação seja o único requisito ainda não cumprido para obtenção do título, o discente poderá solicitar readmissão, apresentando, com a concordância do orientador, uma Dissertação pronta para ser encaminhada a uma banca examinadora.
- Art. 26. As disciplinas do Programa de Pós-Graduação em Física Aplicada, ministradas pelos docentes do programa credenciados para este fim, dividem-se em Disciplinas Obrigatórias, Disciplinas Optativas, Seminários, Estágios Docente, Estágio Profissional, caracterizadas e Elaboração de Dissertação, a seguir:
- I disciplinas obrigatórias são disciplinas de 4 (quatro) créditos, que compreendem as disciplinas básicas "Mecânica quântica", "Mecânica estatística" e "Eletrodinâmica clássica";
- II são disciplinas optativas aquelas cujos conteúdos se identificam com áreas específicas de pesquisa, podendo ser de 4 (quatro) ou 2 (dois) créditos;
- III seminários são disciplinas de 2 (dois) créditos, estruturadas na forma de seminários que abordem temas de pesquisa ou de conhecimentos avançados, desenvolvidas regularmente ao longo de um semestre letivo e com participação ativa dos discentes e dos docentes do programa na apresentação dos seminários:
- IV estágio docente é uma disciplina de 2 (dois) créditos, desenvolvidas na forma de estágio supervisionado de docência, visando preparar os discentes de pós-graduação para a docência. Cabe ao professor responsável pela disciplina de estágio docente:
- a) consultar a CPG sobre o conjunto de disciplinas de graduação no qual poderá ter lugar o estágio, mediante prévia aquiescência dos respectivos professores;
- b) estabelecer, de comum acordo com o professor da disciplina, as atividades que o discente estagiário deverá desenvolver, conforme legislação vigente;
- c) avaliar o discente estagiário, ouvido o professor da disciplina na qual o discente realizou o estágio.

- V estágio profissional é uma disciplina desenvolvida na forma de estágios dos discentes em empresas ou organizações do setor científico e tecnológico.;
- a) Cabe ao professor responsável pela disciplina apresentar previamente à CPG, para aprovação, o programa das atividades a serem desenvolvidas pelos estagiários, com a identificação e caracterização das empresas ou organizações envolvidas, além de avaliar os discentes ao final dos estágios;
- b) o número de créditos a ser atribuído ao Estágio Profissional, até o limite de quatro, será definido em cada caso pela CPG;
- VI elaboração de Dissertação é uma disciplina de 150 h, com 4 (quatro) créditos para o acompanhamento docente-orientador.
- Parágrafo único. O trabalho de orientação e coorientação é contabilizado, semestralmente, uma carga horária máxima de 60h e 30 h, respectivamente.
- Art. 27. O número de discentes interessados não constitui critério decisivo para autorizar ou não a oferta de uma disciplina.
- Parágrafo único: Caberá à CPG decidir sobre o assunto, levando em conta as características da disciplina oferecida, a disponibilidade de professores e as necessidades dos discentes.
- Art. 28. O professor de cada disciplina avaliará o rendimento dos discentes utilizando os seguintes conceitos:
- I A entre 9,0 e 10,0;
- II B entre 8,0 e 8,9;
- III C entre 7,0 e 7,9;
- IV D entre 0,0 e 6,9;
- V E Reprovado por falta.
- Parágrafo único. O discente que houver obtido, em qualquer disciplina, no mínimo o conceito final C fará jus ao número de créditos atribuído à mesma.
- Art. 29. O discente que for reprovado duas vezes, quais quer que sejam as disciplinas, será desligado do Programa.
- Art. 30. Qualquer discente que solicitar desligamento ou afastamento do Programa terá os créditos já obtidos validados pelos períodos especificados no Art. 26.
- Parágrafo único: Neste caso, uma eventual readmissão está condicionada à aprovação pela CPG.
- Art. 31. O desligamento de um discente por desempenho insuficiente poderá ser solicitado à CPG por seu orientador, apresentando justificativa detalhada.
- Art. 32. Todo discente deve matricular-se semestralmente no respectivo curso, em disciplinas, seminários, estágios e/ou em trabalho de Dissertação.
- Parágrafo único. A falta de matrícula por dois períodos letivos sucessivos caracteriza abandono do curso, acarretando o desligamento definitivo do discente.

Capítulo VII

DO REGIME DIDÁTICO DO MESTRADO

- Art. 33. Para a obtenção do título de Mestre é necessário:
- I permanecer pelo período mínimo de 12 meses como discente regularmente matriculado no curso de mestrado;
- II completar os créditos a que se refere o § 1º do Art. 24, os quais serão integralizados da seguinte forma:
- a) mínimo de 12 créditos em Disciplinas Obrigatórias;
- b) mínimo de 4 créditos em Seminários;
- c) máximo de 12 créditos em Disciplinas Optativas;
- d) máximo de 4 créditos em apenas uma das disciplinas "Estágio Docente" (obrigatória para discentes bolsistas) ou "Estágio Profissional".
- III ser aprovado em exame de língua portuguesa (para discentes cuja língua materna é o espanhol), língua espanhola (para discentes cuja língua materna é o português), e língua inglesa (para qualquer discente cuja língua materna não é o inglês) realizado sob a responsabilidade do docente orientador que avaliará a capacidade de leitura e compreensão de texto do discente, até a data de defesa da Dissertação, em consonância ao art.19 das Normas Gerais da Pós-graduação da Unila (Anexo da resolução COSUEN nº 56/2014);

IV - obter a aprovação da dissertação de mestrado.
Art. 34. A dissertação de mestrado deve resultar da realização de um trabalho de pesquisa sob orientação do começo ao fim.
Art. 35. A dissertação de mestrado só pode ser submetida a julgamento após o candidato ter completado as demais condições necessárias à obtenção do título.
Art. 36. O julgamento da dissertação de mestrado deve ser requerido à CPG pelo orientador com cópias da dissertação em número suficiente para distribuição aos membros da banca examinadora.
Art. 37. A CPG deve constituir uma banca examinadora da dissertação e determinar a data da defesa por parte do candidato, ouvido o orientador.
Parágrafo único. A defesa da dissertação de mestrado deve ocorrer no prazo mínimo de 20 (vinte) dias após a constituição da banca examinadora.
Art. 38. A comissão examinadora será composta pelo professor orientador, que a presidirá, por dois outros membros titulares, sendo pelo menos um deles não vinculado ao programa, e por um suplente.
§ 1º Os membros da banca examinadora devem ser pesquisadores ativos em Física ou área compatível com o tema da dissertação e, preferencialmente, ter experiência em orientação de discentes de pós-graduação.
§ 2º O candidato poderá solicitar substituição de membro(s) da banca examinadora, encaminhando justificativa à CPG, até 24 horas após receber comunicação sobre sua composição.
§ 3º O orientador não terá direito a julgamento.
Art. 39. A conclusão do mestrado será formalizada em defesa pública da dissertação de mestrado perante a banca examinadora.
§ 1º O conceito atribuído à dissertação será "aprovado" ou "não aprovado", obtido pela média aritmética (≥ 7,0) entre as notas atribuídas pelos membros de banca examinadora, expressa em pareceres individuais ao final da defesa e registrada na ata da mesma.
§ 2º Mediante autorização da comissão de Pós-Graduação, o membro externo da banca examinadora de mestrado poderá participar por meio de videoconferência.
Art. 40. Após aprovada a dissertação, deverão ser nela introduzidas as modificações apontadas pela banca examinadora, sendo a forma final encaminhada à CPG, com anuência do orientador, para homologação.

GUSTAVO OLIVEIRA VIEIRA Presidente

Art. 41. Casos omissos ou duvidosos serão resolvidos pela CPG ou pelo COPG, conforme a instância pertinente.

Capítulo VIII

Observações:

Publicada no boletim de serviço 04/04/18.

DAS DISPOSIÇÕES GERAIS