

I - COMPOSIÇÃO DA COMISSÃO COORDENADORA DE PROGRAMA (CCP)

A Comissão Coordenadora de Programa (CCP) terá como membros titulares 3 (três) orientadores plenos credenciados no Programa, sendo um destes o Coordenador e um o suplente do Coordenador, além de 1 representante discente, tendo cada membro titular seu suplente.

II - CRITÉRIOS DE SELEÇÃO PARA INGRESSO NO PROGRAMA

O ingresso no programa se dará por meio de processo seletivo normatizado por edital específico a ser elaborado pela CCP e publicado periodicamente no Diário Oficial do Estado de São Paulo e na página do programa na internet. Os editais de processo seletivo especificarão o número de vagas, os procedimentos e a lista de documentos necessários para inscrição, a lista de documentos necessários para matrícula, as etapas do processo seletivo, o cronograma do processo seletivo, os itens de avaliação, as provas e o peso de cada um dos itens de avaliação.

II.1 Requisitos para Ingresso no Mestrado

II.1.1 Para a inscrição no processo seletivo de Mestrado, os candidatos deverão apresentar os documentos relacionados em edital, disponível na página do Programa na internet e publicado no Diário Oficial do Estado de São Paulo.

II.1.2 Os candidatos serão avaliados, em caráter eliminatório, por meio de *Curriculum Vitae*, histórico escolar de graduação, prova escrita de conhecimento específico e pré-projeto de pesquisa.

II.1.3 Será atribuída uma nota de 0 a 10 à avaliação do *Curriculum Vitae*. Na avaliação do *Curriculum Vitae*, serão levados em consideração os seguintes itens: formação acadêmica, atividades profissionais e atividades científicas e de pesquisa.

II.1.4 Será atribuída uma nota de 0 a 10 à avaliação do histórico escolar de graduação.

II.1.5 O tempo e os procedimentos para a realização da prova escrita e os pesos de cada prova serão divulgados em edital de processo seletivo publicado no Diário Oficial do Estado de São Paulo. Poderão ser aceitos no programa os candidatos que obtiverem média igual ou superior a 5,0 até o número de vagas disponíveis em edital.

III - PRAZOS

III.1 No curso de Mestrado, o prazo para depósito da dissertação é de 36 (trinta e seis) meses.

III.2 Em casos excepcionais devidamente justificados, os estudantes poderão solicitar prorrogação de prazo por um período máximo de 12 (doze) meses.

IV - CRÉDITOS MÍNIMOS

IV.1 O estudante de Mestrado deverá integralizar um mínimo de unidades de crédito, da seguinte forma: 96 (noventa e seis) unidades de crédito, sendo 36 (trinta e seis) em disciplinas e 60 (sessenta) na dissertação.

IV.2 Disciplinas Obrigatórias

IV.2.1 Os alunos do curso de mestrado deverão integralizar 8 (oito) créditos na disciplina obrigatória PPE6402 - Elaboração de Textos, Aulas e Avaliações.

IV.3 Créditos Especiais

Poderão ser concedidos, como créditos especiais, no máximo 12 (doze) créditos, conforme especificado nos itens abaixo:

IV.3.1 No caso de trabalho completo publicado em revista de circulação nacional ou internacional e que esteja entre os estratos A1 e A4 na área de ENSINO, sendo o(a) estudante o(a) primeiro(a) autor(a) em conjunto com seu(ua) orientador(a), o número de créditos especiais é igual 12 (doze).

IV.3.2 No caso de participação em Congressos, *Workshops*, Simpósios ou outro tipo de reunião científica com apresentação de trabalho e que o aluno seja o primeiro autor, o número de créditos concedidos é igual a 2 (dois) por evento. Neste item o máximo de créditos é 4 (quatro).

IV.3.3 No caso de capítulo de livro na área de ENSINO, sendo o(a) estudante o(a) primeiro(a) autor(a) em conjunto com seu(ua) orientador(a), o número de créditos especiais é igual 4 (quatro).

V - LÍNGUA ESTRANGEIRA

V.1 Proficiência em Língua Estrangeira

V.1.1 Os alunos deverão demonstrar proficiência em língua inglesa.

V.1.2 Os alunos de Mestrado deverão demonstrar proficiência em até 18 (dezoito) meses contados a partir do início de contagem de prazo do aluno no curso.

V.1.3 A avaliação da proficiência para o Mestrado será realizada por uma comissão nomeada pela CCP, composta por três orientadores do Programa, sendo ao menos dois deles plenos, e o exame constará de perguntas e respostas, em português, elaboradas a partir da tradução de um texto em língua estrangeira, com o auxílio de dicionário.

V.2 Proficiência em Língua Portuguesa para Estrangeiros

V.2.1 Não será exigida demonstração de proficiência em língua portuguesa para alunos estrangeiros.

VI - DISCIPLINAS - CREDENCIAMENTO E CANCELAMENTO

VI.1 Credenciamento de Disciplinas

VI.1.1 O credenciamento ou credenciamento de disciplinas é baseado em análise do conteúdo programático, da compatibilidade com as linhas de pesquisa do Programa, da atualização bibliográfica, da competência específica dos professores responsáveis pela disciplina e parecer circunstanciado de um relator, ouvida a CCP.

VI.1.2 No credenciamento, também será levado em consideração a atualização no contexto do Programa e a regularidade do oferecimento da disciplina.

VI.1.3 O credenciamento de disciplinas não presenciais ou semipresenciais também será baseado nos critérios específicos estabelecidos pela CaC.

VI.1.4 Nas propostas de credenciamento e credenciamento, as ementas das disciplinas devem ser apresentadas na língua portuguesa e inglesa.

VI.2 Cancelamento de Turmas de Disciplinas

VI.2.1 O cancelamento de turmas de disciplinas poderá ocorrer mediante solicitação do ministrante, por motivo de força maior, aprovada pela CCP.

VI.2.2 A CCP deverá emitir parecer sobre a solicitação no prazo máximo de 10 (dez) dias.

VI.3 O cancelamento de turma de disciplina por falta de alunos só ocorrerá se houver menos de 03 (três) alunos inscritos regularmente matriculados, conforme solicitação do responsável pela disciplina antes do início das aulas estabelecido.

VI.4 O prazo máximo para deliberação da CCP, de acordo com o calendário, é até 2 (dois) dias antes da data final para o início das aulas.

VII - EXAME DE QUALIFICAÇÃO (EQ)

O objetivo do exame de qualificação no mestrado é avaliar o conhecimento adquirido em disciplinas e no tema de seu projeto, além da capacidade do estudante em executar seu projeto de pesquisa.

No mestrado, o exame consistirá de uma monografia e uma exposição oral sobre o projeto de pesquisa e a indicação do produto educacional.

A exposição oral, em sessão pública, terá duração mínima de 30 (trinta) e máxima de 40 (quarenta) minutos, sendo seguida de arguição de, no máximo, 120 minutos pela comissão examinadora.

O exame deverá ser realizado no máximo 60 (sessenta) dias após a inscrição.

O estudante que não realizar o exame de qualificação no período previsto para o seu curso será desligado do programa, conforme Regimento de Pós-Graduação da USP.

O estudante que for reprovado no exame de qualificação poderá se inscrever para repeti-lo apenas uma vez, devendo realizar nova inscrição no prazo de trinta (30) dias após a realização do primeiro exame.

O segundo exame deverá ser realizado no prazo de 90 (noventa) dias após a segunda inscrição. Persistindo a reprovação, o estudante será desligado do Programa e receberá certificado das disciplinas cursadas.

VII.1 Inscrição no Exame de Qualificação

VII.1.1 O estudante de mestrado deverá inscrever-se no referido exame de qualificação num período máximo de 18 (dezoito) meses após sua primeira matrícula no curso.

VII.1.2 A inscrição no exame de qualificação é de responsabilidade do estudante e deverá ser feita dentro do prazo máximo estabelecido pelo programa neste Regulamento.

VII.1.3 Para inscrição no exame de qualificação, o estudante deverá ter concluído 16 (dezesesseis) créditos em disciplinas, dos quais 8 (oito) créditos deverão ser adquiridos na disciplina obrigatória.

VII.1.4 A inscrição no exame de qualificação deverá ser realizada até o seu prazo regimental e seguir as seguintes etapas:

- 1 - entregar a ficha de inscrição no Serviço de Pós-Graduação (CPG), respeitado o horário de expediente;
- 2 - enviar o arquivo em PDF da monografia para o email do programa;

3 – entregar o formulário de sugestão de composição de banca na secretaria do programa, respeitado o horário de expediente.

Todas as etapas devem ocorrer no mesmo dia.

VII.2 Comissão Examinadora

A comissão examinadora de exame de qualificação, será constituída por seis examinadores (sendo três titulares e três suplentes), com titulação mínima de doutor, sendo que um deles poderá ser o orientador.

VIII - TRANSFERÊNCIA DE ÁREA DE CONCENTRAÇÃO OU DE CURSO

Não se aplica.

IX - AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO ACADÊMICO E CIENTÍFICO DO ALUNO

IX.1 Os estudantes serão avaliados semestralmente através de seus relatórios de atividades. Os relatórios deverão ser entregues semestralmente pelo estudante de acordo com o cronograma estabelecido pela CCP, divulgado pela secretaria e publicado na página eletrônica do Programa.

IX.2 O relatório deverá conter um resumo do projeto de pesquisa do estudante, descrição das atividades realizadas e do cumprimento das metas planejadas, planejamento ou replanejamento das atividades futuras. Deverá também ser acompanhado da avaliação, pelo orientador, do desempenho acadêmico e científico do aluno.

IX.3 O estudante que tiver seu relatório reprovado deverá providenciar a entrega de novo relatório no prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados a partir da data de divulgação do resultado da avaliação pela secretaria do Programa.

IX.4 Além das regras estabelecidas no Regimento de Pós-Graduação da USP, o estudante poderá ser desligado do programa de pós-graduação, se ocorrer uma das seguintes situações:

- a) reprovação do relatório semestral de atividades por duas vezes consecutivas;
- b) não houver a entrega do relatório semestral na data limite prevista no calendário anual, divulgado pela secretaria de pós-graduação e na página do programa na internet.

X - ORIENTADORES E COORIENTADORES

X.1 A decisão sobre o credenciamento ou credenciamento de um orientador será deliberada pela CPG após encaminhamento pela CCP, circunstanciado na excelência de sua produção científica, artística ou tecnológica e na coordenação e/ou participação em projetos de pesquisa financiados, conforme critérios mínimos especificados neste regulamento.

O docente será avaliado por sua capacidade de conduzir um projeto de pesquisa e gerar publicações em periódicos com arbitragem.

X.2 O número máximo de orientados por orientador é 10 (dez). Adicionalmente, o orientador poderá coorientar até 3 (três) alunos.

X.3 Os credenciamentos poderão ser plenos ou específicos. Credenciamentos específicos são para orientar um determinado aluno.

X.4 O credenciamento pleno de orientadores terá validade de 5 (cinco) anos.

X.5 Para credenciamento ou credenciamento, o solicitante deverá encaminhar pedido formal circunstanciado à CCP, indicando objetivamente suas qualificações para atuar ou continuar atuando junto ao programa. Deverá anexar ao pedido o Currículo Lattes atualizado ou *Curriculum Vitae* (no caso de candidatos estrangeiros ainda sem Currículo Lattes) atualizado e os endereços eletrônicos de cadastro no *ResearchID* e ORCID.

X.6 Credenciamento Pleno de Orientadores

X.6.1 Para o credenciamento pleno, o docente deverá ter:

i - concluído pelo menos uma orientação de dissertação de mestrado no programa na qual o egresso tenha publicado pelo menos um artigo provindo da dissertação (como primeiro autor) em conjunto com o orientador, sendo este entre os estratos A1 e A4 do Qualis da área de ENSINO;

ii - ter produzido, nos três últimos anos, pelo menos 3 (três) produções na área de ENSINO dos seguintes tipos: artigo em revista arbitrada internacional ou nacional, livro ou capítulo de livro. Dentre as três produções, duas deverão ser artigos publicados em revistas classificadas com estratos entre A4 e A1 no sistema Qualis (ENSINO).

X.6.2 Ainda que o solicitante cumpra os requisitos estabelecidos em X.6.1, cabe à CCP do PPGPE decidir pelo deferimento ou não da solicitação, considerando-se as condições, demandas e necessidades do Programa na oportunidade.

X.7 Recredenciamento de Orientadores

X.7.1 Para o recredenciamento pleno, o docente deverá ter:

- a) concluído pelo menos 3 (três) orientações de dissertação de mestrado no programa nos últimos 72 meses anteriores ao pedido;
- b) publicado pelo menos 4 (quatro) artigos em revista arbitrada internacional ou nacional (com classificação mínima de A4 no sistema Qualis da área de ENSINO) contendo pelo menos um discente ou egresso do programa nos últimos cinco anos;
- c) publicado pelo menos 3 (três) produtos educacionais dentre os que estão definidos no Documento CAPES da Área de ENSINO nos últimos cinco anos;
- d) ministrado disciplinas pelo menos duas vezes no Programa de Pós Graduação em Projetos Educacionais de Ciências nos últimos cinco anos.

X.8 Credenciamento Específico de Orientadores

X.8.1 O primeiro credenciamento será específico.

X.8.2 Para o credenciamento específico, o docente deverá ter produzido, nos três últimos anos, pelo menos 3 (três) produções dos seguintes tipos: artigo em revista arbitrada internacional ou nacional, livro ou capítulo de livro. Dentre as três produções, duas deverão ser artigos publicados em revistas classificadas com estrato entre A4 e A1 no sistema Qualis.

X.8.3 O solicitante de credenciamento específico poderá orientar, simultaneamente, no máximo, 2 (dois) estudantes de mestrado neste programa.

X.8.4 Ainda que o solicitante cumpra os requisitos estabelecidos em X.8.2 e X.8.3, cabe à CCP do PPGPE decidir pelo deferimento ou não da solicitação, considerando-se as condições, demandas e necessidades do Programa na oportunidade.

X.9 Credenciamento de Coorientadores

X.9.1 O prazo para o credenciamento de coorientador no curso de mestrado será de até vinte (20) meses.

X.9.2 Para credenciamento de coorientadores, será utilizado o mesmo critério mínimo de produção científica de credenciamento de orientadores específicos conforme item X.8. Além disso, justificativa circunstanciada evidenciando a complementariedade da atuação do coorientador em relação ao orientador no projeto de pesquisa do estudante deverá ser apresentada.

X.10 Orientadores Externos

X.10.1 Colaboradores externos à Unidade deverão ter credenciamento específico, sempre obedecido o estabelecido no item X.8.

X.10.2 Nos pedidos referentes ao credenciamento de orientadores externos à USP, incluindo Jovens Pesquisadores, Professores Visitantes, Pesquisadores Estagiários e outros, deverão ser observados ainda os seguintes aspectos:

- a) Justificativa circunstanciada do solicitante quanto à contribuição inovadora do projeto para o programa de pós-graduação;
- b) Identificação do vínculo do interessado (ex: jovem pesquisador), mencionando a vigência do programa e linha de pesquisa;

Curriculum Vitae do interessado devendo constar, caso se aplique, as orientações concluídas e em andamento na USP e fora dela.

X.10.3 Ainda que o solicitante cumpra os requisitos estabelecidos em X.10.1 e X.10.2, cabe à CCP do PPGPE decidir pelo deferimento ou não da solicitação, considerando-se as condições, demandas e necessidades do Programa na oportunidade.

XI - PROCEDIMENTOS PARA DEPÓSITO DA DISSERTAÇÃO

XI.1 Formato das Dissertações de Mestrado

O trabalho final no curso de mestrado será na forma de dissertação. A estrutura da dissertação de mestrado é definida no documento “*Diretrizes para apresentação de Dissertações e Teses da USP: documento eletrônico e impresso. Parte I (ABNT)*”, publicado pelo Sistema Integrado de Bibliotecas (SIBi) USP, disponibilizado na página do programa na Internet, e deverá conter os seguintes itens:

- Capa com nome do autor, título do trabalho, local e data;
- Contracapa com nome da unidade, nome do autor, título do trabalho, nome do orientador, local e data;
- Lista de Figuras, Ilustrações, Equações e Tabelas;
- Resumo em Português;
- *Abstract* em Inglês;
- Introdução;
- Material e Métodos;
- Resultados;
- Conclusões;
- Sugestões para trabalhos futuros;

- Bibliografia;
- Anexos (opcional);
- Apêndices (opcional).

XI.2 Depósito de Dissertações

O depósito será efetuado por meio digital após o(a) aluno(a) realizar os seguintes procedimentos:

1º - Enviar o formulário preenchido de Requerimento de Banca em formato digital (PDF) para o email do PPGPE (ppgpe@eel.usp.br) no mínimo 30 dias antes da data prevista para o depósito, juntamente com o Currículo Lattes dos membros Externos à USP e respectivos endereços de email. O aluno será comunicado por email sobre a deliberação da CCP-PPGPE a respeito da lista de sugestões de nomes para a composição da comissão julgadora a ser apreciada pela CPG.

2º - O depósito da dissertação deverá ser acompanhado de:

- a) Versão final da dissertação em formato digital (PDF) e comprovante da revisão e aprovação do serviço de biblioteca;
- b) Formulário preenchido de Acompanhamento/Orientação/Efetivação do Depósito de Dissertações com as devidas assinaturas;
- c) Formulário preenchido de Autorização e Ciência do Orientador para Entrega/Depósito de Dissertações devidamente assinado pelo orientador;
- d) O produto educacional oriundo da pesquisa de mestrado (CD, DVD, livro, capítulo de livro, cartilha, manual, sequência didática, *software*, jogo e outros). Caso não seja um produto em formato digital, deverá ser entregue arquivo em PDF do produto, devidamente identificado, assim como seu resumo explicativo em formato DOC;
- e) Artigo provindo da dissertação de mestrado no formato PDF e comprovação de submissão para uma revista indexada nacional ou internacional compreendida entre os extratos A4 e A1 do Qualis da área de ENSINO.

O depósito digital do exemplar deve ser efetuado pelo(a) aluno(a) acessando sua área restrita no Sistema Janus até o último dia do seu prazo regimental, tendo plena responsabilidade na execução deste procedimento. Recomenda-se que o(a) aluno(a) efetue o depósito digital preferencialmente nas 72 horas que antecedem o último dia do seu prazo regimental, durante o horário de expediente da Secretaria, pois esta poderá realizar a conferência da documentação em tempo hábil para ajustes, se necessário. Após o Depósito Digital feito pelo(a) aluno(a), as demais ações necessárias serão de responsabilidade da CCP-PPGPE e da CPG.

XII - JULGAMENTO DAS DISSERTAÇÕES

XII.1 Participação do Orientador nas Comissões Julgadoras de Dissertações

Em relação à Composição da Comissão Julgadora de Dissertações e Teses, os procedimentos são aqueles estabelecidos no Regimento de Pós-Graduação da USP e no Item IV do Regimento da CPG.

XIII - IDIOMAS PERMITIDOS PARA REDAÇÃO E DEFESA DA DISSERTAÇÃO

XIII.1 Atendendo ao Regimento de Pós-Graduação da Universidade de São Paulo, todas as Dissertações deverão conter título, resumo e palavras-chave em português e inglês.

XIII.2 As Dissertações poderão ser redigidas e defendidas em português ou inglês, desde que haja concordância por escrito do orientador.

XIV - NOMENCLATURA DO TÍTULO

O estudante de mestrado que cumprir todas as exigências do curso receberá o Título de “*Mestre em Ciências*”. Programa: Projetos Educacionais de Ciências, com a indicação da respectiva área de concentração.

XV - OUTRAS NORMAS

Não se aplica.

Aprovado Ad Referendum da CaN em 06/11/2024

Resolução CoPGr 8720 - DOE 11/11/2024.