



FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS  
PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DA CIRURGIA  
RUA TESSÁLIA VIEIRA DE CAMARGO, 126  
CIDADE UNIVERSITÁRIA  
CEP: 13083-887 – CAMPINAS - SP  
www.fcm.unicamp.br/fcm/pos-graduacao  
(19) 3521-8863 – e-mail: pgcirfcm@unicamp.br



## PROCESSO SELETIVO - 1º SEMESTRE/2025

Aprovação: PARECER CPG/FCM: 87/2024

O Programa de Pós-Graduação de Ciências da Cirurgia da Faculdade de Ciências Médicas da Universidade Estadual de Campinas torna pública a abertura de inscrições para os níveis de **MESTRADO, DOUTORADO e DOUTORADO DIRETO** para ingresso no 1º semestre de 2025.

### I – ÁREAS DE INVESTIGAÇÃO DO PROGRAMA

1.1. O candidato deverá, no ato da inscrição, manifestar interesse em desenvolver seu projeto de pesquisa junto a uma das áreas de concentração do programa e sua respectiva linha de pesquisa, conforme detalhado abaixo e que possuem vaga para este ingresso:

#### ÁREA DE CONCENTRAÇÃO EM FISIOPATOLOGIA CIRÚRGICA (SIGLA AC)

LINHAS DE PESQUISA:

- Aspectos biopsicossociais e qualidade de vida antes e/ou após procedimentos cirúrgicos
- Desenvolvimento e avaliação de modelos em ensino médico em cirurgia na graduação e na pós-graduação
- Desenvolvimento e avaliação de novas técnicas cirúrgicas – Modelos clínicos experimentais
- Desenvolvimento e avaliação de novas técnicas de anestesia e de ventilação mecânica
- Estudo de mecanismos e aplicabilidade de substâncias farmacológicas em cirurgia
- Estudo dos distúrbios da movimentação e locomoção associados a distúrbios neuromusculares e/ou osteometabólicos e tetraplegia
- Estudo dos mecanismos de trauma, suas consequências fisiopatológicas na avaliação do paciente crítico
- Modelos clínicos e epidemiológicos de avaliação de transplantes de órgãos sólidos e tecidos relacionados ou não aos aspectos imunológicos
- Modelos clínicos e experimentais de avaliação das alterações de motilidade visceral e esfinteriana

#### ÁREA DE CONCENTRAÇÃO EM CIRURGIA TRANSLACIONAL (SIGLA AD)

LINHAS DE PESQUISA:

- Desenvolvimento e aplicabilidade das técnicas de diferenciação em terapia celular
- Desenvolvimento, avaliação e aplicabilidade de biomateriais
- Modelos clínicos, experimentais e epidemiológicos de avaliação das doenças inflamatórias gastrointestinais
- Modelos clínicos, experimentais e epidemiológicos de avaliação do tratamento cirúrgico dos tumores sólidos
- Modelos clínicos e experimentais de diagnóstico e tratamento das moléstias cardiovasculares
- Modelos para estudo das alterações inflamatórias e metabólicas secundárias a procedimentos cirúrgicos



FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS  
PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DA CIRURGIA  
RUA TESSÁLIA VIEIRA DE CAMARGO, 126  
CIDADE UNIVERSITÁRIA  
CEP: 13083-887 – CAMPINAS - SP  
www.fcm.unicamp.br/fcm/pos-graduacao  
(19) 3521-8863 – e-mail: pgcirfcm@unicamp.br



## II – PÚBLICO DE INTERESSE

Profissionais graduados, em nível superior, preferencialmente em área Médica, Biológica, Biomédica ou correlata.

2.1. Mestrado: Ter concluído a Graduação até dezembro de 2024.

2.2. Doutorado: Ter concluído o Mestrado até dezembro de 2024, e ter publicado o artigo referente à dissertação em revista indexada (mínimo Qualis B3 na área de Medicina III - WebQualis 2017-2020).

2.3. Doutorado Direto: Ter publicado 3 (três) artigos - pelo menos 1 (um) como primeiro autor - em revista indexada (mínimo Qualis B3 na área de Medicina III - WebQualis 2017-2020) nos últimos cinco anos e ter realizado iniciação científica (com ou sem financiamento) durante a graduação.

2.4. O exame de seleção se destina aos candidatos que já tenham **projeto de pesquisa, orientador(a) definido(a) e credenciado(a) no Programa, conforme Anexo I do presente edital.**

## III - VAGAS

3.1. Serão oferecidas até 15 vagas para o nível de Mestrado e até 10 vagas para o nível de Doutorado.

3.2. É indicado no item anterior número máximo de vagas que poderá ser preenchida em cada nível, sem obrigatoriedade do processo seletivo preencher todas as vagas. O preenchimento das vagas será de acordo com a disponibilidade e **PONTUAÇÃO DA PRODUÇÃO INTELECTUAL** do(a)s orientadore(a)s.

3.3. Poderão ser aceitos candidatos estrangeiros.

3.4. Candidatos(as) que se autodeclaram pretos(as), pardos(as) ou indígenas poderão optar em concorrer às vagas do processo seletivo destinadas a ações afirmativas. **Serão reservadas 3 vagas de Mestrado e 2 vagas de Doutorado para aos (as) optantes pelo sistema de cotas.** Não havendo o preenchimento das vagas reservadas para as Ações Afirmativas, estas estarão disponíveis para ampla concorrência.

3.5. Os(As) candidatos(as) interessados(as) em serem avaliados de acordo com o sistema de cotas devem optar por ele no ato da inscrição (Anexo IV) e poderão passar por avaliação complementar à autodeclaração, caso haja alguma intercorrência, assessorada pela UNICAMP.

3.6. Os candidatos e candidatas negros (as), pretos (as), pardos (as) e indígenas participarão do processo seletivo em igualdade de condições com os demais no que se refere ao conteúdo das provas e sua avaliação.

3.7. Se caso preenchidas todas as vagas destinadas as ações afirmativas, e restarem ainda candidatos(as) que optaram por este sistema, estes(as) poderão concorrer também as vagas de ampla concorrência.



#### IV - DA INSCRIÇÃO

- 4.1. Para a inscrição, os alunos deverão acessar o site <http://www.dac.unicamp.br/portal/>, clicar sequencialmente nos ícones "Estude na Unicamp", "Pós-graduação" e "Inscreva-se aqui", e seguir as instruções da página no período de **11 a 15 de novembro de 2024**.
- 4.2. Os documentos, descritos no item V deste edital, deverão ser encaminhados em um único e-mail para [pgcirfcm@unicamp.br](mailto:pgcirfcm@unicamp.br) no período de **11 a 15 de novembro de 2024**. Todos os arquivos devem estar em formato PDF, devendo cada arquivo estar corretamente nomeado de acordo com a lista de documentos exigidos. O e-mail deve estar intitulado como: "**Documentos Inscrição Processo Seletivo 1º semestre 2025**" e no corpo do e-mail o(a) candidato(a) deve inserir nome completo e nível de ingresso pretendido (Mestrado/Doutorado/Doutorado Direto). A data limite para envio dos documentos será **15 de novembro de 2024**.
- 4.3. Caso o candidato tenha dificuldade em enviar os arquivos por e-mail, ele deve disponibilizá-los em um drive na nuvem e compartilhar o link para acesso, encaminhando este link para o e-mail do programa: [pgcirfcm@unicamp.br](mailto:pgcirfcm@unicamp.br) no mesmo prazo citado no item 4.2.
- 4.4. Importante: os documentos não serão conferidos na hora do recebimento pela secretaria;
- 4.5. Serão aceitas inscrições de alunos cujos orientadores possam receber novos alunos no programa de Pós-Graduação em Ciências da Cirurgia conforme lista disponível no Anexo I deste edital;
- 4.6. A documentação incompleta implicará em recusa da inscrição, sem direito a recurso.

#### V - DOS DOCUMENTOS PARA INSCRIÇÃO

- 5.1. 01 (uma) via do formulário de inscrição, devidamente preenchido, disponível apenas durante o período de inscrição no link:  
[www.dac.unicamp.br/portal/estude-na-unicamp/pos-graduacao](http://www.dac.unicamp.br/portal/estude-na-unicamp/pos-graduacao)
- Importante: na ficha de inscrição indicar e-mails de contatos válidos, o nome do Orientador, Área de Concentração e Linha de Pesquisa do Programa (conforme item I do edital);
- 5.2. 01 (uma) via do RG; **NÃO SERÁ ACEITO A CNH**.
- Atenção: Serão aceitos outros documentos que substituam o RG desde que contenham o número do RG com dígito, data de emissão do RG, órgão emissor e Estado emissor.
- 5.4. 01 (uma) via da carta de aceite do futuro orientador - consultar lista de orientadores no Anexo I; Formulário disponível em <https://www.fcm.unicamp.br/posgraduacao/ciencias-da-cirurgia/processo-seletivo>
- 5.5. 01 (uma) via do diploma do Curso de Graduação registrado no MEC (frente e verso) ou certificado de conclusão - só serão aceitos diplomas devidamente registrados e com validade nacional;
- 5.5.1. Para o candidato que concluir o Curso de Graduação e ainda não possuir o diploma será aceito a entrega do Certificado de Conclusão atualizada e recente;



5.5.2. Somente para a inscrição do candidato o Certificado de Conclusão do curso de graduação poderá ser substituído por declaração recente da instituição de origem que se trata de aluno formando.

5.5.3. No caso de aprovação do candidato, no momento da matrícula, será exigida a entrega do Diploma ou Certificado de Conclusão, neste último caso, o aluno terá até o final do 1º semestre letivo de 2025.

5.6. 01 (uma) via do comprovante de Proficiência em Língua Inglesa: Serão aceitos certificados do TEAP (Test of English for Academic Purposes - <http://www.teseprime.org/>), com escore mínimo de 70 na área de Biológicas/Saúde; TOEFL ITP: score mínimo 527; IELTS: nota mínima 7,0; CEL-Unicamp: nota mínima 7, e EF SET (<https://www.efset.org/pt/>): escore mínimo B2 (apenas certificados referentes a provas aplicadas pela CPG/FCM). Serão aceitos certificados com até 3 anos da data de realização do exame, contados a partir da data limite de envio dos documentos para a inscrição.

5.7. Os candidatos que concluíram o Mestrado na UNICAMP ou em outras Universidades poderão apresentar uma cópia simples do histórico escolar do Mestrado onde consta a proficiência em inglês, neste caso, dispensa-se a apresentação de um dos certificados acima.

5.8. 01 (uma) via do Currículo do candidato (modelo CNPq/Plataforma Lattes: <http://lattes.cnpq.br>) completo e atualizado (com ênfase nas atividades de pesquisa já realizadas dos últimos 3 anos) - Não serão aceitos outros tipos de Currículo;

5.9. 01 (uma) via do Termo de Informação e Responsabilidade sobre vacinas devidamente assinado pelo(a) candidato(a);

Ler atentamente o texto: “Orientações sobre as vacinas” – Orientações e termo disponíveis no link:

<https://www.fcm.unicamp.br/posgraduacao/academico/formularios>

5.10. 01 (uma) via do projeto de pesquisa (arquivo digitado em PDF, fonte Arial 11, espaço 1,5) descrevendo e vinculando-o a uma das linhas de pesquisa que estão disponíveis na página do programa (no link: <https://www.fcm.unicamp.br/posgraduacao/ciencias-da-cirurgia/linhas-de-pesquisa>).

Atentar-se a respeito da área de concentração em que está inserida a linha de pesquisa (Anexo II) constando:

- Descrição detalhada do projeto;
- Objetivos;
- Metodologia;
- Resultados Esperados;
- Resultados Preliminares. Apresentar resultados preliminares da pesquisa e perspectivas do término do trabalho;
- Proposta de Análise Estatística;
- Cronograma de Execução;
- Local e Facilidades (onde será desenvolvido o projeto);
- Comprovação do envio do projeto a uma Agência de Fomento para obtenção de recursos para o seu financiamento ou demonstração da existência de recursos para sua



realização. Nos projetos que o(a) candidato(a) for financiar com recursos próprios deverá ser entregue declaração do(a) candidato(a) dizendo que todos os gastos serão cobertos por ele(a) e que a não execução do projeto é de sua inteira responsabilidade.

5.11. 01 (uma) via do comprovante de aprovação pelo Comitê de Ética correspondente ([FCM](#), [IB/UNICAMP](#), [PATGEN/SISGEN](#)).

5.11.1. Projetos que apresentem apenas a submissão no Comitê de Ética em Pesquisa serão analisados em caráter excepcional.

5.12. Os candidatos ao doutorado também deverão apresentar:

5.12.1. 01 (uma) via do comprovante da publicação do artigo da dissertação de mestrado ou comprovante de seu aceite, em revista indexada (no mínimo Qualis B3, conforme WebQualis 2017-2020 da CAPES na área de Medicina III);

5.12.1. 01 (uma) via do diploma do mestrado (frente e verso);

5.12.1. 01 (uma) via do histórico escolar de mestrado;

5.13. Os candidatos ao doutorado direto também deverão apresentar:

5.13.1. 01 (uma) via dos comprovantes das publicações de 3 (três) artigos (sendo pelo menos 1 como primeiro(a) autor(a) nos últimos cinco anos e no mínimo Qualis B3, conforme WebQualis 2017-2020 da CAPES na área de Medicina III);

5.13.2. 01 (uma) via do comprovante de Iniciação Científica (com ou sem financiamento).

## VI - DO PROCESSO SELETIVO

O processo seletivo constará das etapas descritas a seguir:

### PRIMEIRA ETAPA (ELIMINATÓRIA)

6.1. Análise da documentação;

6.2. Análise do currículo - confeccionado de acordo com a Plataforma Lattes-CNPq;

6.3. Análise do projeto de pesquisa.

6.4. Será eliminado do processo seletivo aqueles(as) candidatos(as) que entregarem documentação incompleta exigida de acordo com o item V deste edital.

6.5. RESULTADO DA 1ª ETAPA E CHAMADA PARA A SEGUNDA ETAPA: será divulgado na página do programa dentro do site da FCM no dia **22/11/2024**.

<https://www.fcm.unicamp.br/posgraduacao/ciencias-da-cirurgia/processo-seletivo>

### SEGUNDA ETAPA (ELIMINATÓRIA E CLASSIFICATÓRIA)

6.6. ENTREVISTA (ON LINE) – será realizada no dia **02/12/2024 (09h00 às 13h00)**.



FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS  
PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DA CIRURGIA  
RUA TESSÁLIA VIEIRA DE CAMARGO, 126  
CIDADE UNIVERSITÁRIA  
CEP: 13083-887 – CAMPINAS - SP  
www.fcm.unicamp.br/fcm/pos-graduacao  
(19) 3521-8863 – e-mail: pgcirfcm@unicamp.br



6.6.1. As entrevistas online (via Google Meet) serão realizadas pela comissão julgadora e todos(as) os(as) candidatos(as) aprovados na primeira etapa receberão as orientações necessárias pelo e-mail informado na ficha de inscrição.

6.7. Para efeitos de aprovação e classificação, será atribuída maior pontuação aos projetos de pesquisa:

6.7.1. Com resultados preliminares, ou seja, os trabalhos que já estão em andamento e com alta chance de serem finalizados.

6.7.2. Cujo orientador pretendido possuam perfil CAPES com nota igual ou superior a 5 no último quadriênio.

6.8. Divulgação dos resultados da segunda etapa: **04/12/2024** (após as 17h) no site

<https://www.fcm.unicamp.br/posgraduacao/ciencias-da-cirurgia/processo-seletivo>

6.9. Os resultados não serão informados por telefone.

## VII – DOS RECURSOS

7.1. O prazo para interposição de recursos será de 2 (dois) dias úteis, contados da data da divulgação ou do fato que lhe deu origem;

7.2. Não serão aceitos recursos interpostos entregues fora dos prazos estipulados neste Edital;

7.3. O recurso deverá ser devidamente fundamentado e contendo: nome, nº de inscrição, número do documento de identidade, nome do orientador, endereço completo, nº de telefone(s) e e-mail de contato, questionamento, embasamento local, data e assinatura, conforme o Anexo III; e deverá ser enviado para o e-mail [pgcirfcm@unicamp.br](mailto:pgcirfcm@unicamp.br).

7.4. A resposta do recurso interposto será publicada no site <https://www.fcm.unicamp.br/posgraduacao/ciencias-da-cirurgia/processo-seletivo> no prazo de 2 (dois) dias úteis, contados da data de interposição do recurso;

7.5. Será indeferido o recurso interposto fora da forma e dos prazos estipulados neste Edital;

7.6. No caso de provimento do recurso interposto dentro das especificações, esse poderá, eventualmente, alterar a nota/classificação inicial obtida pelo candidato para uma nota/classificação superior ou inferior ou ainda ocorrer a desclassificação do candidato;

7.7. Será indeferido o recurso interposto fora da forma e dos prazos estipulados neste Edital;

7.8. Em hipótese alguma, será aceito pedido de revisão de recurso e/ou recurso de recurso e do resultado final.

## VIII – DA CONVOCAÇÃO PARA MATRÍCULA



8.1. A convocação para matrícula se dará entre os candidatos aprovados respeitando-se o número de vagas publicado no item 3.1 deste edital;

8.2. O resultado final será publicado no site <https://www.fcm.unicamp.br/posgraduacao/ciencias-da-cirurgia/processo-seletivo>, até dia **10 de dezembro de 2024**, no qual constará a aprovação final dos candidatos e as respectivas datas para a matrícula online. É de inteira responsabilidade do candidato o acompanhamento da publicação, não podendo ser alegada qualquer espécie de desconhecimento.

## IX – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

9.1. Haverá exclusão sumária do candidato, quando:

9.1.1. For constatada inexatidão de qualquer informação fornecida pelo candidato durante o Processo Seletivo;

9.1.2. Houver a ausência do candidato em qualquer uma das etapas, qualquer que seja a alegação;

9.1.3. Não comparecer na data de convocação para efetuar a matrícula.

9.2. Não serão fornecidos atestados ou certificados relativos à classificação ou pontuação;

9.3. Os itens deste Edital poderão sofrer eventuais atualizações e/ou retificações, enquanto não consumada a providência ou evento que lhes disser respeito, circunstância que será publicada pelo site <https://www.fcm.unicamp.br/posgraduacao/ciencias-da-cirurgia/processo-seletivo>, razão pela qual os candidatos deverão acompanhar as publicações, não podendo ser alegada qualquer espécie de desconhecimento.

9.4. A Faculdade de Ciências Médicas – UNICAMP se exime das despesas decorrentes de viagens e estadias dos candidatos para comparecimento em quaisquer das fases deste Processo Seletivo.

9.5. A Faculdade de Ciências Médicas – UNICAMP não se responsabiliza pela desclassificação do candidato decorrente de:

9.5.1. Perdas de prazo;

9.5.2. Endereço não atualizado, de difícil acesso e/ ou de terceiros;

9.5.3. Correspondência devolvida pela ECT por razões diversas;

9.5.4. Correspondência recebida por terceiros;

9.5.5. Objetos esquecidos e/ou danificados nos locais das provas;

9.5.6. Não recebimento de comunicações via e-mail.

9.6. Coorientações não serão estimuladas, salvo situações em que o(a) coorientador(a) tiver comprovada experiência em área específica necessária para a execução do projeto.

9.7. Todas as etapas do processo seletivo serão realizadas por uma Comissão Julgadora, composta por docentes do Programa de Pós-Graduação em Ciências da Cirurgia.



FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS  
PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DA CIRURGIA  
RUA TESSÁLIA VIEIRA DE CAMARGO, 126  
CIDADE UNIVERSITÁRIA  
CEP: 13083-887 – CAMPINAS - SP  
www.fcm.unicamp.br/fcm/pos-graduacao  
(19) 3521-8863 – e-mail: pgcirfcm@unicamp.br



9.8. O Programa de Pós-Graduação em Ciências da Cirurgia não assegura a concessão de bolsa de fomento a todo(a)s o(a)s aprovado(a)s no Processo Seletivo em ambos os níveis (Mestrado e Doutorado).

9.8.1. A solicitação de bolsa deverá ser encaminhada para a Comissão de Pós-Graduação da FCM somente após o ingresso/matrícula do(a) aluno(a) no programa. As solicitações de bolsa que forem enviadas junto com a documentação para inscrição no processo seletivo NÃO SERÃO CONSIDERADAS.

9.8.2. Os critérios para Concessão de Bolsas – Demanda Social – CAPES poderão ser consultados no link: <https://www.fcm.unicamp.br/posgraduacao/ciencias-da-cirurgia/bolsas>

9.9. Toda menção a horário neste Edital e em outros atos dele decorrentes terá como referência o horário oficial de Brasília.

9.10. Os casos não previstos neste Edital serão julgados pela Comissão do Programa de Ciências da Cirurgia e pela Comissão de Pós-graduação da Faculdade de Ciências Médicas – UNICAMP.

## X - CALENDÁRIO

10.1 Inscrição on-line: 11 a 15/11/2024

10.2. Envio dos Documentos: 11 a 15/11/2024

10.3. Resultado da 1ª Etapa e Convocatória para 2ª Etapa: 22/11/2024

10.4. 2ª Etapa – Entrevista on-line: 02/12/2024

10.5. Resultado da 2ª Etapa: 04/12/2024

10.6. Interposição de Recursos: 05 e 06/12/2024

10.7. Resultado Interposição de Recursos: 09/12/2024

10.8. Resultado Final: 10/12/2024

10.9. Matrícula Online: 03 a 05/02/2025



FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS  
PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DA CIRURGIA  
RUA TESSÁLIA VIEIRA DE CAMARGO, 126  
CIDADE UNIVERSITÁRIA  
CEP: 13083-887 – CAMPINAS - SP  
www.fcm.unicamp.br/fcm/pos-graduacao  
(19) 3521-8863 – e-mail: pgcirfcm@unicamp.br



## ANEXO I

### LISTA DE ORIENTADORES APTOS(AS) A RECEBER CANDIDATOS(AS)

ALBERTO CLIQUET JUNIOR  
ALFIO JOSE TINCANI  
ALMIRO JOSÉ MACHADO JUNIOR  
ANA TEREZINHA GUILLAUMON  
CARLOS AUGUSTO REAL MARTINEZ  
CARLOS TAKAHIRO CHONE  
CASSIO LUIS ZANETTINI RICCETTO  
ELCIO SHYIOITI HIRANO  
ELINTON ADAMI CHAIM  
EULÁLIA SKANO  
EVERTON CAZZO  
GUSTAVO PEREIRA FRAGA  
LUIZ CLAUDIO MARTINS  
LUIZ ROBERTO LOPES  
MARIA DE LOURDES SETSUKO AYRIZONO  
MARIO ROBERTO MAROSTICA JUNIOR  
MAURICIO ETCHEBEHERE  
NELSON ANDREOOLO  
RAQUEL FRANCO LEAL  
RODRIGO GONÇALVES PAGNANO  
SERGIO ROCHA PIEDADE  
SIMONE BOTELHO PEREIRA  
WAGNER JOSE FAVARO  
WILLIAM DIAS BELANGERO



## ANEXO II

### LINHAS DE PESQUISA DO PROGRAMA E DESCRIÇÃO

#### ÁREA DE CONCENTRAÇÃO EM FISIOPATOLOGIA CIRÚRGICA (AC)

##### LINHAS DE PESQUISA

- 1. Aspectos biopsicossociais e qualidade de vida antes e/ou após procedimentos cirúrgicos:** investigação de qualidade de vida em pacientes submetidos a terapias cirúrgicas.
- 2. Desenvolvimento e avaliação de modelos em ensino médico em cirurgia na graduação e na pós-graduação:** avaliação do ensino médico em cirurgia proposta em vários tipos de apresentação para facilitação e melhoria da acessibilidade do aprendizado.
- 3. Desenvolvimento e avaliação de novas técnicas cirúrgicas – Modelos clínicos e experimentais:** desenvolvimento e avaliação de novas técnicas cirúrgicas.
- 4. Desenvolvimento e avaliação de novas técnicas de anestesia e de ventilação mecânica:** modelos clínicos e experimentais: desenvolvimento e avaliação de novas técnicas de ventilação mecânica experimentais e em pacientes críticos.
- 5. Estudo de mecanismos e aplicabilidade de substâncias farmacológicas em cirurgia:** estudo de mecanismos e aplicabilidade em cirurgia de substâncias farmacológicas visando a replicação de estudos ou mesmo a descoberta de novas aplicações para validade externa ou interna.
- 6. Estudo dos distúrbios da movimentação e locomoção associados a distúrbios neuromusculares e/ou osteometabólicos e tetraplegia:** estudo dos distúrbios da marcha associados a distúrbios neuromusculares e/ou osteometabólicos e tetraplegia, observando a locomoção, marcha, movimentação em pacientes paraplégicos ou com lesões medulares.
- 7. Estudo dos mecanismos de trauma, suas consequências fisiopatológicas na avaliação do paciente crítico:** avaliação clínico epidemiológica dos mecanismos de trauma e suas consequências anatômicas e fisiológicas e patológicas levando-se em consideração os pacientes críticos ou o estado crítico a que estes pacientes são submetidos, incluindo modelo experimental.
- 8. Modelos clínicos e epidemiológicos de avaliação de transplantes de órgãos sólidos e tecidos relacionados ou não aos aspectos imunológicos:** modelos clínicos e epidemiológicos de avaliação de transplantes abdominais, cardíacos e pulmonares, procurando abranger todas as áreas relacionadas à cirurgia de transplantes.
- 9. Modelos clínicos e experimentais de avaliação das alterações de motilidade visceral e esfinteriana:** investigação por métodos clínicos e experimentais das alterações de motilidade visceral e esfinteriana.



FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS  
PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DA CIRURGIA  
RUA TESSÁLIA VIEIRA DE CAMARGO, 126  
CIDADE UNIVERSITÁRIA  
CEP: 13083-887 – CAMPINAS - SP  
www.fcm.unicamp.br/fcm/pos-graduacao  
(19) 3521-8863 – e-mail: pgcirfcm@unicamp.br



## ÁREA DE CONCENTRAÇÃO EM CIRURGIA TRANSLOCIONAL (AD)

### LINHAS DE PESQUISA

1. **Desenvolvimento e aplicabilidade das técnicas de diferenciação em terapia celular:** investigação sobre o uso de terapia celular em doenças cirúrgicas.
2. **Desenvolvimento, avaliação e aplicabilidade de biomateriais:** desenvolvimento e avaliação de biomateriais visando sua aplicabilidade na prática cirúrgica.
3. **Modelos clínicos, experimentais e epidemiológicos de avaliação das doenças inflamatórias gastrointestinais:** investigação sobre os aspectos clínicos e epidemiológicos das doenças inflamatórias gastrointestinais.
4. **Modelos clínicos, experimentais e epidemiológicos de avaliação do tratamento cirúrgico dos tumores sólidos:** investigação sobre os aspectos clínicos, experimentais e epidemiológicos do tratamento cirúrgico dos tumores sólidos e sua aplicabilidade.
5. **Modelos clínicos e experimentais de diagnóstico e tratamento das moléstias cardiovasculares:** investigação por métodos clínicos e experimentais do diagnóstico e tratamento das moléstias vasculares periféricas.
6. **Modelos para estudo das alterações inflamatórias e metabólicas secundárias a procedimentos cirúrgicos:** estudos dos processos de inflamação, cicatrização, avaliação metabólica que podem decorrer de procedimentos cirúrgicos tais como isquemia e reperfusão, infecção por atuação de mediadores inflamatórios.



FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS  
PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DA CIRURGIA  
RUA TESSÁLIA VIEIRA DE CAMARGO, 126  
CIDADE UNIVERSITÁRIA  
CEP: 13083-887 – CAMPINAS - SP  
[www.fcm.unicamp.br/fcm/pos-graduacao](http://www.fcm.unicamp.br/fcm/pos-graduacao)  
(19) 3521-8863 – e-mail: [pgcirfcm@unicamp.br](mailto:pgcirfcm@unicamp.br)



### ANEXO III

### MODELO DE RECURSO

Nome completo:

Nº de inscrição:

Número de documento:

Nome do orientador:

Endereço Completo:

Telefone(s):

E-mail:

Questionamento:

Embasamento:

Local e Data:

Assinatura:



FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS  
PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DA CIRURGIA  
RUA TESSÁLIA VIEIRA DE CAMARGO, 126  
CIDADE UNIVERSITÁRIA  
CEP: 13083-887 – CAMPINAS - SP  
www.fcm.unicamp.br/fcm/pos-graduacao  
(19) 3521-8863 – e-mail: pgcirfcm@unicamp.br



**PROCESSO SELETIVO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DA CIRURGIA**

**DECLARAÇÃO DE OPTANTE POR COTA DE INGRESSO**

Eu, \_\_\_\_\_, RG \_\_\_\_\_, declaro ser negro (a), preto (a), pardo (a), indígena \_\_\_\_\_ e opto pela participação no Processo Seletivo do Programa de Pós-Graduação em Ciências da Cirurgia, Edital PROCESSO SELETIVO – 1º SEMESTRE/2025 - Aprovação: PARECER CPG/FCM: \_\_\_\_\_, pelo sistema de cotas de ingresso por ações afirmativas.

Data \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Assinatura