



## PROGRAMA INTERINSTITUCIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS ASSOCIAÇÃO AMPLA UFSCar/UNESP

### EDITAL DE SELEÇÃO PARA INGRESSO NO PROGRAMA INTERINSTITUCIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS UFSCAR/UNESP - MESTRADO 2023

#### I. INTRODUÇÃO

O Processo Seletivo para ingresso no Mestrado 2023 do Programa Interinstitucional de Pós-Graduação em Ciências Fisiológicas (PIP-GCF) da UFSCar/UNESP está aberto a candidatos de diferentes áreas do conhecimento que desejam desenvolver pesquisa em temas relacionados às Ciências Fisiológicas.

O processo seletivo será realizado para as vagas ofertadas nas modalidades de ampla concorrência e reserva de vagas nas respectivas Linhas de pesquisas do PIP-GCF, atendendo à Política de Ações Afirmativas da UFSCar e da UNESP. <https://www2.unesp.br/portal#!/propg/regimento-da-pos-graduacao> e <https://www.propg.ufscar.br/pt-br/media/arquivos/gestao-do-conhecimento/normas/politica-de-acoesafirmativas.pdf>

A inscrição deverá ser feita somente em 1 (uma) opção de Linha de Pesquisa/Orientador, independente da opção de ingresso (ampla concorrência ou reserva de vagas) conforme relação constante do documento “Linhas de Pesquisa, Conteúdo Programático e Bibliografia”, disponível no ANEXO-1 deste edital, devendo o candidato assinalar, na Ficha de Inscrição (ANEXO-2), sua opção. Os candidatos que optarem pela reserva de vagas destinadas à Política de Ações Afirmativas na Pós-Graduação da UFSCar e da UNESP deverão informar sua condição na ficha de inscrição (Anexo B). A declaração étnica racial, da pessoa com deficiência e a opção pela reserva de vagas deverão ser feitas no ato da inscrição. É vedado a(o) candidato(a) a inscrição em mais de uma modalidade de concorrência prevista nesse edital. Os optantes pela participação no processo seletivo na modalidade de reserva de vagas concorrerão exclusivamente às vagas reservadas.

Os candidatos portadores de necessidades especiais deverão informar sua condição no ato da inscrição, para obtenção de apoio para a realização do processo seletivo, de acordo com a necessidade informada.

Em caso de inexistência ou insuficiência de número de candidatos(as) autodeclarados(as) previsto no item acima, as vagas serão redistribuídas para ampla concorrência.

#### II DAS VAGAS

Do total de vagas de mestrado oferecidas pelo PIP-GCF será reservado até 25% das vagas para a Política de Ações Afirmativas, sendo 20% para as cotas étnico-raciais, 01 (uma) vaga para candidato indígena e 5% para pessoas com deficiência. As vagas reservadas estão distribuídas proporcionalmente ao número de vagas de cada linha de pesquisa do PIP-GCF.

Serão oferecidas 26 vagas de mestrado sendo 20 para ampla concorrência e 6 vagas para optantes pela reserva de vagas.

#### III. DESCRIÇÃO DO PROCESSO SELETIVO

O Processo Seletivo para ingresso no Mestrado 2023 do PIP-GCF/UFSCar-UNESP constará das seguintes etapas:

UFSCar - CCBS  
Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)  
Via Washington Luiz, km 235 - Caixa Postal 676,  
CEP: 13565-905, São Carlos, SP  
Tel 16 3351 8328  
[ppgcf@ufscar.br](mailto:ppgcf@ufscar.br) / [pipegcf@gmail.com](mailto:pipegcf@gmail.com)

UNESP-FOAr  
Faculdade de Odontologia de Araraquara  
Seção Técnica de Pós-Graduação  
Rua Humaitá, 1680 - CEP: 14801-903 - Araraquara/SP  
Tel: 16 3301-6527/6528 – [posgradu.foar@unesp.br](mailto:posgradu.foar@unesp.br)

UNESP-FCFar  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Seção Técnica de Pós-Graduação  
Rodovia Araraquara-Jaú, Km 1, Caixa Postal 502  
CEP: 14800-903- Araraquara/SP  
Tel 16 3301-6900/6901 – [pg.fcf@unesp.br](mailto:pg.fcf@unesp.br)



**PROGRAMA INTERINSTITUCIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO EM  
CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS  
ASSOCIAÇÃO AMPLA UFSCar/UNESP**

**1a. Etapa - DIVULGAÇÃO DO EDITAL E DA COMISSÃO PRELIMINAR DE SELEÇÃO**

Data: 03/10/2022

O presente Edital, bem como a descrição das Linhas de Pesquisa estão disponíveis no site do PIPGCF [www.pipgcf.ufscar.br](http://www.pipgcf.ufscar.br). A Comissão Preliminar de Seleção é constituída pelos seguintes docentes do PIPGCF:

Profª. Drª. Ana Cláudia Garcia de Oliveira Duarte  
Profª. Drª. Anabelle Silva Cornachione  
Profª. Drª. Azair Liane Matos do Canto de Souza  
Profª. Drª. Carina Aparecida Fabrício de Andrade  
Prof. Dr. Carlos Cesar Crestani  
Prof. Dr. Cleiton Augusto Libardi  
Prof. Dr. Cleo Alcantara Costa Leite  
Profª. Drª. Cleopatra da Silva Planeta  
Prof. Dr. Daniel Breseghello Zoccal  
Profª. Drª. Diana Amaral Monteiro  
Profª. Drª. Débora Simões de Almeida Colombari  
Prof. Dr. Eduardo Colombari  
Prof. Dr. Gerson Jhonatan Rodrigues  
Prof. Dr. Gilberto Eiji Shiguemoto  
Prof. Dr. Guilherme Borges Pereira  
Profª. Drª. Heloisa Sobreiro Selistre de Araujo  
Prof. Dr. José Vanderlei Menani  
Profª. Drª. Kênia Cardoso Bicego  
Prof. Dr. Laurival Antonio De Luca Junior  
Profª. Drª. Luciane Helena Gargaglioni Batalhão  
Prof. Dr. Luiz Henrique Florindo  
Prof. Dr. Marcelo Tadeu Marin  
Profª. Drª. Márcia Regina Cominetti  
Profª. Drª. Marisa Narciso Fernandes  
Profª. Drª. Mirela Barros Dias  
Profª. Drª. Patrícia Maria de Paula  
Prof. Dr. Ricardo Luiz Nunes de Souza  
Profª. Drª. Sandra Lia do Amaral Cardoso  
Prof. Dr. Wladimir Rafael Beck

Eventuais solicitações de impugnação (com as devidas justificativas) ou esclarecimentos do presente Edital deverão ser feitas, exclusivamente pelo email [pipgcf@gmail.com](mailto:pipgcf@gmail.com) com o assunto "Esclarecimentos e Impugnação do Edital de Seleção ao Mestrado 2023 do PIPGCF", até o dia 25/11/2022. O resultado de eventuais solicitações será publicado no dia 30/11/2022.

**2a. Etapa: INSCRIÇÃO**

2.1. Poderão se inscrever para o processo seletivo de ingresso ao curso de MESTRADO – 2023 do PIPGCF/UFSCar-UNESP os candidatos que apresentarem os seguintes requisitos:

UFSCar - CCBS  
Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)  
Via Washington Luiz, km 235 - Caixa Postal 676,  
CEP: 13565-905, São Carlos, SP  
Tel 16 3351 8328  
[ppgcf@ufscar.br](mailto:ppgcf@ufscar.br) / [pipgcf@gmail.com](mailto:pipgcf@gmail.com)

UNESP-FOAr  
Faculdade de Odontologia de Araraquara  
Seção Técnica de Pós-Graduação  
Rua Humaitá, 1680 - CEP: 14801-903 - Araraquara/SP  
Tel: 16 3301-6527/6528 – [posgradu.foar@unesp.br](mailto:posgradu.foar@unesp.br)

UNESP-FCFar  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Seção Técnica de Pós-Graduação  
Rodovia Araraquara-Jaú, Km 1, Caixa Postal 502  
CEP: 14800-903- Araraquara/SP  
Tel 16 3301-6900/6901 – [pg.fcf@unesp.br](mailto:pg.fcf@unesp.br)



**PROGRAMA INTERINSTITUCIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO EM  
CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS  
ASSOCIAÇÃO AMPLA UFSCar/UNESP**

2.1.1 Diploma de Graduação, em Cursos Superiores das Áreas Biológicas, da Saúde ou correlatas, reconhecidos pelo MEC, certificado de conclusão de curso ou documento que comprove que está cursando o último período do curso.

2.1.2 Proficiência na Língua Inglesa: os candidatos aprovados deverão apresentar, no ato da matrícula ou, como prazo máximo, em até doze meses a partir da data da matrícula, cópia autenticada dos certificados de proficiência aceitos pelo Programa, com validade de até 2 anos da sua realização, com as pontuações mínimas especificadas a seguir: IELTS (5,5 pontos), TEAP - Biológicas/Saúde (50 pontos), TOEFL (ITP: 400 pontos ou iBT: 60 pontos), no ato da inscrição. O não cumprimento deste item implicará no cancelamento da matrícula no PIPGCF.

2.1.3 Proficiência em português: candidatos estrangeiros deverão apresentar certificado de proficiência em Português do TEAP (pontuação mínima: 50 pontos) com até 2 anos da sua realização, no ato da inscrição ou, como prazo máximo, em até doze meses a partir da data da matrícula. O não cumprimento deste item implicará no cancelamento da matrícula no PIPGCF.

2.2 As inscrições ao Processo Seletivo deverão ser realizadas no período de 09 a 16/12/2022, impreterivelmente.

2.3. As inscrições deverão ser feitas exclusivamente por email no endereço [pipegcf@gmail.com](mailto:pipegcf@gmail.com).

2.4. Documentos exigidos para a realização da inscrição:

2.4.1. Ficha de Inscrição devidamente preenchida (ANEXO-2),

2.4.2. Diploma de Graduação, ou documentos, conforme descrito no item 2.1.1;

2.4.3. Histórico Escolar da Graduação;

2.4.4 Curriculum Vitae (modelo Lattes) contendo os comprovantes de forma organizada e numerada, de acordo com o ANEXO-3, em um único arquivo pdf;

2.4.5 Cópias simples do RG, CPF, Certificado de Reservista (para candidatos do sexo masculino) e Comprovante de Quitação Eleitoral, em um único arquivo pdf;

2.4.6 Candidatos estrangeiros deverão apresentar cópia simples do passaporte, em arquivo pdf;

2.4.7 Projeto de pesquisa resumido, explicitando os motivos para escolha da linha de pesquisa e do provável orientador, indicados na ficha de inscrição.

### **3a. Etapa: DIVULGAÇÃO DA RELAÇÃO DOS CANDIDATOS INSCRITOS**

A análise das inscrições pela Comissão de Seleção será realizada até 23/01/2023, sendo divulgadas no site do PIPGCF:

- a relação dos candidatos regularmente inscritos;



**PROGRAMA INTERINSTITUCIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO EM  
CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS  
ASSOCIAÇÃO AMPLA UFSCar/UNESP**

- a relação dos candidatos que tiveram a inscrição indeferida, bem como o(s) motivo(s) do(s) indeferimento(s);
- a composição final da Comissão de Seleção, já excluídos os membros com indicação de relação ou vínculos com candidato(s).

**4a. e 5a. Etapa: FASE DE RECURSOS E JULGAMENTO DOS RECURSOS**

O(a) candidato(a) que teve sua inscrição indeferida e/ou pretenda apresentar solicitação de impugnação de nome(s) de membro(s) da Comissão de Seleção, caso considere que há relação de vínculo entre o mesmo e algum(a) candidato(a) que não foi declarada, poderá apresentar recurso entre os dias 24/01 e 26/01/2023. Este deverá vir fundamentado e, quando cabível, acompanhado de documentos comprobatórios, deixando explícitas as razões que o fundamentam. Os recursos devem ser enviados por email para [pipegcf@gmail.com](mailto:pipegcf@gmail.com).

Os resultados dos recursos contra inscrição deferida e a Comissão Final do Exame de Seleção ao Mestrado serão divulgados até o dia 27/01/2023 no site do PIPGCF.

**6a Etapa: FASES DO PROCESSO SELETIVO**

O Processo Seletivo de Mestrado será realizado seguindo as fases:

- 6.1 Prova Teórica de Conhecimentos em Ciências Fisiológicas (classificatória);
- 6.2 Análise do Curriculum Vitae (classificatória).
- 6.3. Análise e Arguição do Projeto de Pesquisa

**Observações:**

- Em cada uma das fases classificatórias do processo, os examinadores atribuirão uma pontuação numa escala de 0 (zero) a 10 (dez), até a segunda casa decimal, sem arredondamentos.
- A pontuação do candidato, em cada fase, será a média aritmética dos pontos a ele atribuídos por cada um dos examinadores.
- Para composição da nota de classificação final do candidato será atribuído peso 2 para a Prova de Conhecimentos em Ciências Fisiológicas e peso 1 para a nota de Análise de Curriculum Vitae.

**7a., 8a. e 9a. Etapas: DETALHAMENTO DAS FASES DO PROCESSO SELETIVO**

7.1 A Prova Teórica de Conhecimentos em Ciências Fisiológicas constará de questões dissertativas e/ou de múltipla escolha, a critério da Comissão de Seleção, e acontecerá no dia 01/02/2023, das 8 às 12 horas, por meio de ferramentas digitais, de forma não presencial.

7.1.1 A prova será classificatória e terá valor máximo de 10,0 pontos.



**PROGRAMA INTERINSTITUCIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO EM  
CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS  
ASSOCIAÇÃO AMPLA UFSCar/UNESP**

7.1.2 As questões versarão sobre temas relacionados na bibliografia recomendada no anexo-1.

8.1 A etapa de Análise do Projeto de Pesquisa ocorrerá na ordem do recebimento das inscrições, no dia 02/02/2023 das 8 às 12 e das 14 às 18 hs por meio de ferramentas digitais de forma não presencial. A referida ordem de arguição dos candidatos estará disponível no site [www.pipgcf.ufscar.br](http://www.pipgcf.ufscar.br).

8.3 Na Arguição do Projeto de Pesquisa serão avaliados os quesitos de acordo com:

I. Relevância e Consonância do projeto com a linha de pesquisa pertinente ao orientador selecionado no momento da inscrição neste Processo Seletivo;

II. Relevância e atualidade do tema do projeto de pesquisa, bem como conhecimento, metodologia, e resultados esperados na área de inserção;

III. Viabilidade do projeto de pesquisa e seu impacto em nível local, regional, nacional e internacional;

IV. Projeção e qualidade dos resultados esperados.

V. Conhecimento do aluno sobre o projeto apresentado.

Cada quesito terá pontuação máxima de 2,0 pontos sendo que a fase de Análise e Arguição terá nota de 0 a 10,0.

9.1 O currículo será pontuado segundo critérios constantes no ANEXO-3, adotando-se pesos diferenciados pré-determinados em cada quesito. A somatória dos quesitos considerados, já multiplicados pelos correspondentes pesos, comporá a pontuação global do currículo do candidato.

9.2 O currículo do candidato que obtiver maior pontuação receberá nota 10,0 (dez pontos) sendo que a pontuação dos demais currículos receberá nota proporcional.

Os resultados da 7a., 8a. e 9a. etapas, assim como a nota da classificação parcial, serão divulgados no site do PIPGCF até o dia 08/02/2023. Os(as) candidatos(as) poderão apresentar recursos aos resultados destas etapas entre os dias 13/02 e 17/02/2023. Os recursos deverão ser protocolados por email para [pipgcf@gmail.com](mailto:pipgcf@gmail.com).

**10a Etapa: DA APROVAÇÃO E DA CLASSIFICAÇÃO**

10.1. Será considerado(a) aprovado(a) o(a) candidato(a) que obtiver pontuação igual ou superior a 5,0 pontos na média ponderada calculada conforme descrito no item 10.4.

10.2 A não participação do(a) candidato(a) em qualquer das etapas 7a., 8a. e 9a. do processo seletivo acarretará na desclassificação do mesmo.

10.3 Currículos ou itens dos currículos sem comprovação não serão considerados.

10.4 A classificação final será divulgada pela média ponderada da 7a., 8a. e 9a. etapas – [(nota da



**PROGRAMA INTERINSTITUCIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO EM  
CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS  
ASSOCIAÇÃO AMPLA UFSCar/UNESP**

$7a. \times 2) + (nota\ 8a. \times 1) + (nota\ da\ 9a. \times 1)] / 4$  – respeitando o número de vagas disponível para cada orientador/Linha de Pesquisa. O resultado final do processo seletivo será divulgado até o dia 24/02/2023 no site do PIPGCF.

**Classificação final dos candidatos no processo seletivo**

Os candidatos optantes pela reserva de vagas serão convocados seguindo a ordem decrescente de nota e respeitando o número máximo de vagas por linha de pesquisa do PIPGCF. Os candidatos optantes pela ampla concorrência serão convocados seguindo a ordem decrescente de nota e número de vagas por docente.

Caso as vagas reservadas não sejam preenchidas, elas serão alocadas aos candidatos aprovados na modalidade ampla concorrência.

**11a Etapa: MATRÍCULA**

Em virtude da pandemia do COVID-19 e o atraso das atividades normais das Graduações em 2021 será permitida a matrícula dos (as) candidatos (as) aprovados (as) em fluxo contínuo até 10/12/2023. Importante informar que as bolsas de estudo que eventualmente estejam disponíveis serão atribuídas aos candidatos que estiverem matriculados na data de disponibilidade das mesmas.

Para alunos que farão a matrícula na UFSCar será aceito: diploma da graduação ou, provisoriamente, certificado de conclusão de curso. Para alunos que farão a matrícula na UNESP será aceito: diploma de graduação ou, provisoriamente, certificado de conclusão de curso ou documento que comprove que está cursando o último período do curso.

**12a. DISPOSIÇÕES FINAIS**

As demais questões não previstas neste edital serão dirimidas pela Coordenação do PIPGCF no uso de sua competência, juntamente com a Comissão do Exame de Seleção, conforme o Regimento Interno e Normas Internas vigentes do PIPGCF.

A UFSCar e a UNESP reservam-se o direito de, a qualquer momento, exigir dos(as) candidatos(as) que comprovem a veracidade de suas declarações ou informações prestadas no Processo Seletivo.

Caso algumas das declarações ou informações prestadas no Processo Seletivo para ingresso no mestrado no PIPGCF sejam inverídicas, a UFSCar e/ou a UNESP poderá adotar umas das seguintes medidas, sem prejuízo das providências judiciais cabíveis:

- a) indeferir a inscrição do(a) candidato(a);
- b) desclassificar o(a) candidato(a);
- c) indeferir a matrícula do(a) candidato(a) convocado(a) para tal;
- d) cancelar a matrícula do candidato(a) matriculado(a).

Qualquer cidadão, candidato ou não, também poderá suscitar dúvida quanto às declarações ou



**PROGRAMA INTERINSTITUCIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO EM  
CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS  
ASSOCIAÇÃO AMPLA UFSCar/UNESP**

informações prestadas por candidato ao Processo Seletivo, mediante manifestação consubstanciada, encaminhada por escrito à Comissão de Seleção.

Será assegurado ao candidato o direito à ampla defesa e ao contraditório.

Não há definição do número de bolsas de estudo para os candidatos que ingressarem no Mestrado do PIPGCF em 2023.

**CRONOGRAMA**

03/10/2022	DIVULGAÇÃO DO EDITAL
até 25/11/2022	PRAZO PARA SOLICITAR IMPUGNAÇÃO OU ESCLARECIMENTOS SOBRE O EDITAL
30/11/2022	DIVULGAÇÃO DE RESULTADO DE SOLICITAÇÃO DE EVENTUAL IMPUGNAÇÃO OU ESCLARECIMENTOS SOBRE O EDITAL
09 a 16/12/2022	INSCRIÇÕES
23/01/2023	DIVULGAÇÃO DO DEFERIMENTO DAS INSCRIÇÕES E COMPOSIÇÃO FINAL DA COMISSÃO DO EXAME DE SELEÇÃO
24/01/2023 a 26/01/2023	INTERPOSIÇÃO DE RECURSO CONTRA INDEFERIMENTO DE INSCRIÇÕES E COMPOSIÇÃO FINAL DA COMISSÃO DO EXAME DE SELEÇÃO
27/01/2023	DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS DE RECURSOS CONTRA INDEFERIMENTO DE INSCRIÇÕES E COMPOSIÇÃO FINAL DA COMISSÃO DO EXAME DE SELEÇÃO
01/02/2023	PROVA TEÓRICA DE CONHECIMENTOS EM CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS
02/02/2023	ANÁLISE E ARGUIÇÃO DO PROJETO DE PESQUISA
08/02/2023	DIVULGAÇÃO DAS NOTAS DA PROVA TEÓRICA DE CONHECIMENTOS EM CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS, ARGUIÇÃO E ANÁLISE DO PROJETO DE PESQUISA E DA ANÁLISE DO CURRÍCULUM VITAE
13 a 17/02/2023	PRAZO PARA RECURSOS SOBRE AS NOTAS DA PROVA TEÓRICA DE CONHECIMENTOS EM CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS, ARGUIÇÃO E ANÁLISE DO PROJETO DE PESQUISA E DA ANÁLISE DO CURRÍCULUM VITAE
ATÉ 24/02/2023	DIVULGAÇÃO DO RESULTADO DE RECURSOS E RESULTADO FINAL

UFSCar - CCBS  
Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)  
Via Washington Luiz, km 235 - Caixa Postal 676,  
CEP: 13565-905, São Carlos, SP  
Tel 16 3351 8328  
[ppgcf@ufscar.br](mailto:ppgcf@ufscar.br) / [pipgcf@gmail.com](mailto:pipgcf@gmail.com)

UNESP-FOAr  
Faculdade de Odontologia de Araraquara  
Seção Técnica de Pós-Graduação  
Rua Humaitá, 1680 - CEP: 14801-903 - Araraquara/SP  
Tel: 16 3301-6527/6528 – [posgradu.foar@unesp.br](mailto:posgradu.foar@unesp.br)

UNESP-FCFar  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Seção Técnica de Pós-Graduação  
Rodovia Araraquara-Jaú, Km 1, Caixa Postal 502  
CEP: 14800-903- Araraquara/SP  
Tel 16 3301-6900/6901 – [pg.fcf@unesp.br](mailto:pg.fcf@unesp.br)



**PROGRAMA INTERINSTITUCIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO EM  
CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS  
ASSOCIAÇÃO AMPLA UFSCar/UNESP**

**ANEXO I**

**I - Linhas de Pesquisa/Docentes/Vagas**

<b>Linha de Pesquisa</b>	<b>Docente</b>	<b>Vagas Reservadas</b>	<b>Vagas – Ampla Concorrência</b>
Fisiologia Comparada e Ecofisiologia	Prof. Dr. Cleo Alcantara Costa Leite Profa. Dra. Diana Amaral Monteiro Profa. Dra. Marisa Narciso Fernandes Prof. Dr. Luiz Henrique Florindo	1	03 01 01 01
Modulação neuro-humoral de processos fisiológicos	Prof. Dr. Carlos Cesar Crestani Profa. Dra. Débora S. de A. Colombari Prof. Dr. José Vanderlei Menani Profa. Dra. Carina Ap. F. de Andrade Profa. Dra. Patricia Maria de Paula Prof. Dr. Daniel Breseghello Zoccal Prof. Dr. Eduardo Colombari Profa. Dra. Mirela Barros Dias	2	01 02 01 01 01 02 02 02
Fisiologia do exercício e do tecido muscular	Prof. Dr. Gilberto Eiji Shiguemoto Prof. Dr. Wladimir Rafael Beck  Profa. Dra. Anabelle Silva Cornachione	1	01 02  02
Bases neurais do comportamento animal	Profa. Dra. Azair L. M. do C. de Souza Prof. Dr. Ricardo Luiz Nunes de Souza	1	02 02
Inovação tecnológica em Ciências Fisiológicas	Profa. Dra. Heloisa S. S. Araujo  Profa. Dra. Marcia Regina Cominetti	1	01  01
Total de vagas ofertadas		6	29





**PROGRAMA INTERINSTITUCIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO EM  
CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS  
ASSOCIAÇÃO AMPLA UFSCar/UNESP**

---

**II – Conteúdo Programático**

Potenciais bioelétricos; Transmissão sináptica; Mecanismos de contração muscular; Propriedades elétricas e mecânicas do coração; Ajustes da pressão arterial; Ventilação e troca gasosa na superfície funcional respiratória; Transporte de gases e equilíbrio ácido-base; Propriedades gerais da função renal; Eixo hipotálamo-hipófise-glândula alvo;

**III – Bibliografia**

Aires MM - Fisiologia. Guanabara Koogan  
Berne RM & Levy MN – Fisiologia. Elsevier.  
Costanzo LS – Fisiologia. Elsevier  
Guyton AC & Hall JE - Tratado de Fisiologia Médica. Guanabara Koogan.  
Johnson LR – Fundamentos de Fisiologia Médica. Guanabara Koogan.



**PROGRAMA INTERINSTITUCIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO EM  
CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS  
ASSOCIAÇÃO AMPLA UFSCar/UNESP**

ANEXO 2

FICHA DE INSCRIÇÃO PARA O EXAME DE SELEÇÃO

Nome:.....

Filiação: .....

Data de Nascimento: ...../...../.....

Naturalidade/Nacionalidade: .....

Endereço:.....

Telefone para contato: .....

Email : .....

Graduado em.....

Pela: ....., em .....

Anexando a este requerimento os documentos exigidos, vem requerer inscrição ao Exame de Seleção no Programa Interinstitucional de Pós-Graduação em Ciências Fisiológicas.

Na Linha de pesquisa de.....

Possível orientador.....

Adota Nome Social: ( ) Sim ( ) Não

Nome Social, em caso afirmativo: .....

Possui alguma necessidade especial para a realização do exame: ( ) Sim ( ) Não

Descreva: .....

Preferência pela realização da prova nos seguintes idiomas:

UFSCar - CCBS  
Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)  
Via Washington Luiz, km 235 - Caixa Postal 676,  
CEP: 13565-905, São Carlos, SP  
Tel 16 3351 8328  
[ppgcf@ufscar.br](mailto:ppgcf@ufscar.br) /[pipegcf@gmail.com](mailto:pipegcf@gmail.com)

UNESP-FOAr  
Faculdade de Odontologia de Araraquara  
Seção Técnica de Pós-Graduação  
Rua Humaitá, 1680 - CEP: 14801-903 - Araraquara/SP  
Tel: 16 3301-6527/6528 – [posgradu.foar@unesp.br](mailto:posgradu.foar@unesp.br)

UNESP-FCFar  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Seção Técnica de Pós-Graduação  
Rodovia Araraquara-Jaú, Km 1, Caixa Postal 502  
CEP: 14800-903- Araraquara/SP  
Tel 16 3301-6900/6901 – [pg.fcf@unesp.br](mailto:pg.fcf@unesp.br)



**PROGRAMA INTERINSTITUCIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO EM  
CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS  
ASSOCIAÇÃO AMPLA UFSCar/UNESP**

( ) Português      ( ) Inglês

Deseja concorrer a uma vaga pelo critério de Ações Afirmativas: ( ) SIM    ( ) NÃO

**Declaração de concordância com o Edital do Processo Seletivo**

Declaro que li e concordo, plena e expressamente, com todos os termos inscritos no Edital de Seleção ao Mestrado do PIPGCF- UFSCar/UNESP

Data:    /    /

\_\_\_\_\_  
ASSINATURA DO(A) CANDIDATO(A)

**Declaração de inexistência de vínculo com membros da Comissão Preliminar de Seleção**

Declaro que NÃO tenho nenhuma relação de vínculo de: parentesco, amizade, inimizade, profissional ou acadêmico (conforme item 2.4.1 deste Edital), com nenhum dos membros e que compõem a Comissão Preliminar de Seleção ao Mestrado do PIPGCF – UFSCar/UNESP

Data:    /    /

\_\_\_\_\_  
ASSINATURA DO(A) CANDIDATO(A)

-----  
**Declaração de vínculo com membros da Comissão Preliminar de Seleção**

Declaro que TENHO relação de vínculo com o(s) seguinte(s) membro(s) relacionado(s) abaixo que compõem a Comissão Preliminar de Seleção ao Mestrado do PIPGCF (copie e cole abaixo caso seja necessário):

Membro:

Vínculo: ( ) Parentesco ( ) Amizade ( ) Inimizade ( ) Profissional

Membro:

Vínculo: ( ) Parentesco ( ) Amizade ( ) Inimizade ( ) Profissional

Membro:

Vínculo: ( ) Parentesco ( ) Amizade ( ) Inimizade ( ) Profissional

Data:    /    /



**PROGRAMA INTERINSTITUCIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO EM  
CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS  
ASSOCIAÇÃO AMPLA UFSCar/UNESP**

---

ASSINATURA DO(A) CANDIDATO(A)

**Condições que caracterizam vínculo:**

1. É ou foi cônjuge ou companheiro do candidato, mesmo que divorciado ou separado.
2. Ascendente ou descendente de candidato ou colateral até o terceiro grau seja o parentesco por consanguinidade ou afinidade
3. Tem amizade íntima ou inimizade notória com o candidato ou com respectivo cônjuge, companheiro ou parentes consanguíneos e afins até terceiro grau (em caso de inimizade notória é necessário apresentar declaração)
4. Sócio de mesma sociedade empresarial
5. Outras situações (descreva-a)
6. Orientação prévia

UFSCar - CCBS  
Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)  
Via Washington Luiz, km 235 - Caixa Postal 676,  
CEP: 13565-905, São Carlos, SP  
Tel 16 3351 8328  
[ppgcf@ufscar.br](mailto:ppgcf@ufscar.br) / [pipegcf@gmail.com](mailto:pipegcf@gmail.com)

UNESP-FOAr  
Faculdade de Odontologia de Araraquara  
Seção Técnica de Pós-Graduação  
Rua Humaitá, 1680 - CEP: 14801-903 - Araraquara/SP  
Tel: 16 3301-6527/6528 – [posgradu.foar@unesp.br](mailto:posgradu.foar@unesp.br)

UNESP-FCFar  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Seção Técnica de Pós-Graduação  
Rodovia Araraquara-Jaú, Km 1, Caixa Postal 502  
CEP: 14800-903- Araraquara/SP  
Tel 16 3301-6900/6901 – [pg.fcf@unesp.br](mailto:pg.fcf@unesp.br)



**PROGRAMA INTERINSTITUCIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO EM  
CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS  
ASSOCIAÇÃO AMPLA UFSCar/UNESP**

ANEXO 3

MODELO DE CURRICULUM VITAE

I. Identificação

Nome:  
Filiação:  
Data de nascimento:  
Naturalidade e Nacionalidade:  
Estado civil:  
Endereço e telefone para contato:  
E-mail:

II. Formação Acadêmica

Nome do curso:  
Nome da Instituição:  
Duração do curso:

III. Atividades Universitárias na Área\* (Didáticas/Científicas)

Tempo de Magistério Superior:  
Cursos não curriculares ministrados;  
Participação em projetos de pesquisa;  
Participação em projetos de extensão universitária

IV. Atividades Profissionais (exceto as listadas no item IV)

Tempo de exercício profissional:  
Tempo de atividades não docentes, na área\*, que revele competência técnica ou científica.

V. Formação Acadêmica e Cursos Correlatos (citar o tempo de duração de cada sub-item)

Cursos de especialização;  
Outros cursos de graduação;  
Estágios na área\*;  
Monografia de graduação;  
Monitoria em disciplinas de graduação;  
Bolsas (indicar agência financiadora e duração);  
Iniciação científica, Aperfeiçoamento, de Estudo (PET ou similar);  
Cursos de curta duração na área\* (Ex: mini-curso em congresso) (indique quantidade de horas);

VI. Artigos Científicos Publicados em Revistas Científicas Nacionais e Internacionais

Indique: autores, título, periódico, volume, páginas e ano (anexar cópia do artigo);

VII. Publicações em Boletins Técnicos

Indique: autores, título, periódico, volume, páginas e ano (anexar cópia do trabalho);



**PROGRAMA INTERINSTITUCIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO EM  
CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS  
ASSOCIAÇÃO AMPLA UFSCar/UNESP**

---

VIII. Apresentação de Trabalhos em Congressos

Indique: autores, título, evento, data, local e página do livro de resumos (anexar cópia do resumo);

IX. Trabalhos Enviados ou Aceitos em Periódicos. Indique autores, título e periódico (anexar comprovante de recebimento e/ou aceite da revista)

X. Outras Atividades na área\*

Palestras

Palestras em disciplina

Estágio de atualização em disciplina

Comissão organizadora de evento

Participação em congressos e simpósios

Prêmios

XI. Atividades não Relacionadas nos Itens Anteriores (aprovação em concursos, cursos em outras áreas, membro de bancas, representação discente, etc.)

XII. Consideração de uma página a respeito do histórico acadêmico e perspectivas sobre a pós-graduação



PROGRAMA INTERINSTITUCIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO EM  
CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS  
ASSOCIAÇÃO AMPLA UFSCar/UNESP

ANEXO 4

RESUMO DE ITENS CONSIDERADOS PARA PONTUAÇÃO DO CURRÍCULUM VITAE

<b><u>Formação/Especialização/Experiência Profissional</u></b>
Tempo magistério superior na área
Cursos não curriculares ministrados na especialidade
Participação projetos pesquisa
Participação projetos extensão Universitária
Tempo de exercício profissional
Tempo atividade não docente na área
Especialização
Outros cursos graduação
Estágios
Monografia graduação
Monitoria
Bolsa IC
Bolsa aperfeiçoamento
Bolsa estudo PET ou similar
Minicursos curta duração nas Ciências Fisiológicas
<b><u>Publicação Boletins Técnicos</u></b>
Nacional - 1o autor
Nacional - coautor
Internacional - 1o autor
Internacional - coautor
<b><u>Apresentação de trabalhos em Congressos</u></b>
Nacional
Internacional
<b><u>Publicação periódicos (Enviados ou aceitos)</u></b>
Nacional - 1o autor
Nacional - coautor
Internacional - 1o autor
Internacional - coautor
<b><u>Outras atividades</u></b>
Participação em congressos e simpósios na área
Palestras proferidas na área
Aprovação em concursos públicos
Prêmios
Graduação em outras áreas
Mestrado (sem publicação)
Participação comissão organizadora evento
Representante discente
Palestras proferidas em disciplinas

UFSCar - CCBS  
Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)  
Via Washington Luiz, km 235 - Caixa Postal 676,  
CEP: 13565-905, São Carlos, SP  
Tel 16 3351 8328  
[ppgcf@ufscar.br](mailto:ppgcf@ufscar.br) /[ppgcf@gmail.com](mailto:ppgcf@gmail.com)

UNESP-FOAr  
Faculdade de Odontologia de Araraquara  
Seção Técnica de Pós-Graduação  
Rua Humaitá, 1680 - CEP: 14801-903 - Araraquara/SP  
Tel: 16 3301-6527/6528 – [posgradu.foar@unesp.br](mailto:posgradu.foar@unesp.br)

UNESP-FCFar  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Seção Técnica de Pós-Graduação  
Rodovia Araraquara-Jaú, Km 1, Caixa Postal 502  
CEP: 14800-903- Araraquara/SP  
Tel 16 3301-6900/6901 – [pg.fcf@unesp.br](mailto:pg.fcf@unesp.br)



**PROGRAMA INTERINSTITUCIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO EM  
CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS  
ASSOCIAÇÃO AMPLA UFSCar/UNESP**

Publicação em diário da cidade

Ministrar minicurso

**ANEXO C**

**Declaração Étnico-Racial**

Eu, \_\_\_\_\_, abaixo assinado, de nacionalidade \_\_\_\_\_, nascido(a) em \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_, no município de \_\_\_\_\_, estado de \_\_\_\_\_, filho(a) de \_\_\_\_\_ e de \_\_\_\_\_, estado civil \_\_\_\_\_, residente e domiciliado(a) à \_\_\_\_\_ CEP \_\_\_\_\_, portador(a) da cédula de identidade nº \_\_\_\_\_, expedida em \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_, órgão expedidor \_\_\_\_\_, CPF nº \_\_\_\_\_ declaro, sob as penas da lei que sou ( ) preto ( ) pardo ( ) indígena. Estou ciente de que, em caso de falsidade ideológica, ficarei sujeito(a) às sanções prescritas no Código Penal e às demais cominações legais aplicáveis.

Local: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_\_

Assinatura do(a) declarante: \_\_\_\_\_

Observação: Se necessário, o PIPGCF instituirá uma Comissão de Heteroidentificação para pessoas que optarem pelo ingresso por meio de Ações Afirmativas.





PROGRAMA INTERINSTITUCIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO EM  
CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS  
ASSOCIAÇÃO AMPLA UFSCar/UNESP

ANEXO D

Declaração Pessoa com Deficiência

Eu, \_\_\_\_\_, abaixo assinado, de nacionalidade \_\_\_\_\_, nascido(a) em \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_, no município de \_\_\_\_\_, estado de \_\_\_\_\_, filho(a) de \_\_\_\_\_ e de \_\_\_\_\_, estado civil \_\_\_\_\_, residente e domiciliado(a) à \_\_\_\_\_ CEP \_\_\_\_\_, portador(a) da cédula de identidade nº \_\_\_\_\_, expedida em \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_, órgão expedidor \_\_\_\_\_, CPF nº \_\_\_\_\_ declaro, sob as penas da lei que sou pessoa com deficiência.

Estou ciente de que, em caso de falsidade ideológica, ficarei sujeito(a) às sanções prescritas no Código Penal e às demais cominações legais aplicáveis. Os candidatos declarados “Pessoas com Deficiência” deverão anexar a esta declaração, o laudo médico que comprove a deficiência, emitido nos últimos 24 meses. A apuração e a comprovação da deficiência tomarão por base laudo médico atestando a espécie e o grau da deficiência, nos termos do art. 4o do Decreto no 3.298, de 20 de dezembro de 1999, com expressa referência ao código correspondente da Classificação Internacional de Doença – CID.

Local: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_\_

Assinatura do(a) declarante: \_\_\_\_\_

**Observação:** Alguns laboratórios de pesquisa do PIPGCF não têm condições adequadas de acessibilidade. O Programa não se responsabilizará pelo provimento de acessibilidade. Os candidatos com algum tipo de deficiência deverão conversar antecipadamente com os possíveis orientadores para verificar as reais possibilidades de viabilidade de realização do projeto proposto.