

CHAMADA DE SELEÇÃO PÚBLICA

Programa de Atividades de Extensão – Modalidade Cursos Livres em Laboratórios e demais setores do Instituto Oswaldo Cruz – 4º trimestre de 2017 (novembro e dezembro) e 1º Trimestre de 2018 (janeiro a março)

O Instituto Oswaldo Cruz (IOC), unidade técnico-científica da Fundação Oswaldo Cruz, torna público o calendário e as normas para a seleção de candidatos a Cursos Livres vinculados às atividades do IOC, conforme o regulamento do Programa.

1. OBJETIVOS DAS ATIVIDADES DE EXTENSÃO – MODALIDADE CURSOS LIVRES

Os Cursos Livres fazem parte das Atividades de Extensão do Instituto Oswaldo Cruz (IOC) e correspondem a uma modalidade de educação não-formal de duração variável, que tem como objetivo o enriquecimento curricular, a atualização e a qualificação profissional nas áreas de atuação do IOC. São cursos teóricos e/ou práticos que visam atender demandas da sociedade e integram o Programa de Formação Permanente de Profissionais para Ciência, Tecnologia e Saúde da Fiocruz.

2. DESCRIÇÃO DOS CURSOS E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO

Título do curso: A importância de ciclos biológicos em laboratório: *Schistosoma mansoni*, *Echinostoma paraensei* e *Angiostrongylus cantonensis*
Coordenador didático: Juberlan Silva Garcia
Laboratório/Setor: Lab. de Biologia Parasitologia de Mamíferos Silvestres e Reservatórios
Período: 01/12/2017 a 31/03/2018
Nível de escolaridade concluído/exigido: Nível Médio Concluído
Pré-requisito: Nível Médio Concluído
Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 20 horas
Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 400,00
Crítérios de Seleção: Entrevista
Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (diploma ou declaração)

Título do curso: Análise da expressão de genes de relógio durante a embriogênese do mosquito *Aedes aegypti* (Diptera: Culicidae)
Coordenador didático: Rafaela Vieira Bruno
Laboratório/Setor: Laboratório de Biologia Molecular de Insetos
Período: 05/12/2017 a 26/01/2018
Nível de escolaridade concluído/exigido: Graduação Concluída
Pré-requisito: Graduação em ciências Biológicas
Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 40 horas
Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 1.100,00
Critérios de Seleção: Carta de interesse, Entrevista
Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma) e Carta de interesse

Título do curso: Análises de dados em estudos epidemiológicos: causalidade e mediação
Coordenador didático: Rosane Harter Griep
Laboratório/Setor: Laboratório de Educação em Ambiente e Saúde
Período: 01/12/2017 a 31/03/2018
Nível de escolaridade concluído/exigido: Doutorado Concluído
Pré-requisito: Experiência em análise de estudos epidemiológicos
Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 20 horas
Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 2.050,00
Critérios de Seleção: CV Lattes
Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma) e CV Lattes.

Título do curso: Análise de materiais de comunicação sobre HIV Aids destinados as adolescentes
Coordenador didático: Adriana Kelly Santos
Laboratório/Setor: Laboratório de Educação em Ambiente e Saúde
Período: 01/12/2017 a 31/12/2017
Nível de escolaridade concluído/exigido: Nível Médio Concluído
Pré-requisito: Nível Médio Concluído
Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 20 horas
Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 400,00
Critérios de Seleção: Carta de Interesse, CV Lattes, Entrevista e Histórico Escolar
Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma), Carta de Interesse, CV Lattes e Histórico Escolar

Título do curso: Análise de polimorfismos de genes da resposta imune na doença de Chagas
Coordenador didático: Joseli Lannes Vieira
Laboratório/Setor: Laboratório de Biologia das Interações
Período: 01/12/2017 a 28/02/2018
Nível de escolaridade concluído/exigido: Doutorado concluído
Pré-requisito: Doutorado concluído
Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 20 horas
Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 2.050,00
Critérios de Seleção: Entrevista
Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma)

Título do curso: Análise do fluxo sanguíneo cerebral durante a infecção aguda experimental pelo T.cruzi
Coordenador didático: Luciana Lopes de Almeida Ribeiro Garzoni
Laboratório/Setor: Laboratório de Inovações em Terapias, Ensino e Bioprodutos
Período: 01/12/2017 a 30/03/2018
Nível de escolaridade concluído/exigido: Mestrado Concluído
Pré-requisito: Graduação em Biomedicina, Ciências Biológicas ou Farmácia.
Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 20 horas
Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 1.100,00
Critérios de Seleção: CV Lattes e Entrevista
Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma) da graduação e do mestrado e CV Lattes.

Título do curso: Análise dos efeitos na expressão gênica causados pela infecção por ZIKV em mosquitos Aedes aegypti (Módulo II)
Coordenador didático: Rafael Vieira Bruno
Laboratório/Setor: Laboratório de Biologia Molecular de Insetos
Período: 05/12/2017 a 26/01/2018
Nível de escolaridade concluído/exigido: Graduação concluída
Pré-requisito: Graduação concluída em ciências biológicas
Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 40 horas
Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 1.100,00
Critérios de Seleção: Carta de interesse, Entrevista e CV Lattes
Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma), Carta de interesse e CV Lattes

Título do curso: Análise histopatológica de tecidos de camundongos infectados por Trypanosoma cruzi

Coordenador didático: Andrea Henriques Pons

Laboratório/Setor: Laboratório de Inovação em Terapias, Ensino e Bioquímica

Período: 01/12/2017 a 31/01/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Nível Médio Concluído

Pré-requisito: Nível Médio Concluído

Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 40 horas

Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** 800,00

Critérios de Seleção: CV Lattes

Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma), CV Lattes

Título do curso: Análise multivariada de dados sobre o estresse ocupacional e a saúde dos trabalhadores.

Coordenador didático: Lucia Rotenberg

Laboratório/Setor: Laboratório de Educação em Ambiente e Saúde

Período: 01/12/2017 a 31/01/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Doutorado Concluído

Pré-requisito: Doutorado Concluído

Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 40 horas

Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 4.100,00

Critérios de Seleção: CV Lattes e Carta de interesse

Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma), CV Lattes e carta de interesse.

Título do curso: Aplicação de conceitos de bioquímica de proteínas para identificação de inibidores enzimáticos com potencial terapêutico.

Coordenador didático: Teca Galvão

Laboratório/Setor: Laboratório de Genômica Funcional e Bioinformática

Período: 02/01/2018 a 30/03/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Ensino Médio

Pré-requisito: Graduação em andamento

Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 20 horas

Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 400,00

Critérios de Seleção: Carta de interesse, Histórico Escolar e Entrevista

Documentação complementar para a inscrição: declaração de matrícula da graduação e histórico escolar da graduação e carta de interesse.

Título do curso: Aplicação da metodologia do teste sensor para avaliação de atividade biocida de moléculas de síntese química para controle de bactérias redutoras de sulfato (BRS) em condições estáticas de fluxo d'água

Coordenador didático: Andrea Henriques Pons

Laboratório/Setor: Lab. de Inovações em Terapias, Ensino e Bioprodutos - LITEB

Período: 01/12/2017 a 30/01/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Graduação Concluída

Pré-requisito: Graduação Concluída

Vagas: 04 **Carga Horária Semanal:** 40 horas

Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 1.100,00

Critérios de Seleção: CV Lattes

Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma) e CV Lattes.

Título do curso: Aplicação das técnicas de imunofluorescência e cultura de células na avaliação das interações teciduais do *Trypanosoma cruzi*

Coordenador didático: Dea Maria Serra Villa Verde

Laboratório/Setor: Laboratório de Pesquisas sobre o Timo

Período: 15/01/2018 a 15/05/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Ensino Médio Concluído

Pré-requisito: Graduação em andamento

Vagas: 02 **Carga Horária Semanal:** 20 horas

Disponibilidade de bolsa: NÃO

Critérios de Seleção: CV Lattes, Entrevista e Histórico escolar

Documentação complementar para a inscrição: declaração de matrícula da graduação, histórico escolar da graduação e CV Lattes.

Título do curso: Aspectos estruturais e funcionais da cistogênese de *Toxoplasma gondii*

Coordenador didático: Helene Santos Barbosa

Laboratório/Setor: Laboratório de Biologia Estrutural - LBE

Período: 15/01/2018 a 15/05/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Ensino Médio

Pré-requisito: Serão selecionados somente estudantes de graduação em Ciências Biológicas medicina veterinária, biomedicina ou áreas afins com domínio da língua inglesa para leitura de textos e artigos científicos. CR acima de 7.0

Vagas: 03 **Carga Horária Semanal:** 20 horas

Disponibilidade de bolsa: NÃO

Critérios de Seleção: Carta de Interesse, CV Lattes, Histórico Escolar e Entrevista

Documentação complementar para a inscrição: declaração de matrícula da graduação, histórico escolar da graduação, CV Lattes e Carta de interesse.

Título do curso: Avaliação de modificações induzidas pelo vírus ZIKA em células epiteliais tímicas humanas.

Coordenador didático: Daniella Arêas Mendes da Cruz

Laboratório/Setor: Laboratório de Pesquisas sobre o Timo

Período: 02/01/2018 a 30/04/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Ensino Médio Concluído

Pré-requisito: Graduação em andamento em Biomedicina

Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 20 horas

Disponibilidade de bolsa: NÃO

Critérios de Seleção: Carta de Interesse e Entrevista

Documentação complementar para a inscrição: declaração de matrícula da graduação e Carta de interesse.

Título do curso: Avaliação da resposta imune hepática e localização linfóide em sinusóides

Coordenador didático: Andrea Henriques Pons

Laboratório/Setor: Laboratório de Inovação em Terapias, Ensino e Bioquímica

Período: 01/12/2017 A 31/01/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Graduação Concluída

Pré-requisito: Graduação Concluída

Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 40 horas

Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** 1.100,00

Critérios de Seleção: CV Lattes

Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma) e CV Lattes

Título do curso: Biomedicalização da resposta a aids no século XXI: uma análise crítica da produção acadêmica nacional e internacional

Coordenador didático: Simone Monteiro

Laboratório/Setor: Lab. Educação em Ambiente e Saúde

Período: 01/12/2017 a 28/02/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Mestrado concluído

Pré-requisito: Mestrado concluído

Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 40 horas

Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 2.200,00

Critérios de Seleção: CV Lattes

Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma) e CV Lattes

Título do curso: Bioquímica de Sistemas: Enzimologia
Coordenador didático: Floriano Paes Silva-Jr
Laboratório/Setor: Laboratório Bioquímica Experimental e Computacional de Fármacos
Período: 01/01/2018 a 28/02/2018
Nível de escolaridade concluído/exigido: Graduação concluída
Pré-requisito: Graduação concluída
Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 40 horas
Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 1.100,00
Critérios de Seleção: CV Lattes e Histórico escolar
Documentação complementar para a inscrição: Histórico Escolar da graduação e CV Lattes

Título do curso: Boas práticas de administração de análise de dados
Coordenador didático: Ximena Illarramendi
Laboratório/Setor: Laboratório de Hanseníase
Período: 19/02/2018 a 02/03/2018
Nível de escolaridade concluído/exigido: Graduação concluída
Pré-requisito: Graduação concluída
Vagas: 15 **Carga Horária Semanal:** 20 horas
Disponibilidade de bolsa: NÃO
Critérios de Seleção: Carta de interesse, CV Lattes e Histórico escolar
Documentação complementar para a inscrição: Carta de interesse, Histórico Escolar da graduação e CV Lattes

Título do curso: Capacitação de graduando para atuar na área de pesquisa sobre a avaliação de substâncias sintéticas e naturais e seu potencial inibitório do HIV-1 e de outros patógenos.
Coordenador didático: Paulo Roberto Soares Stephens
Laboratório/Setor: Laboratório de Inovação em Terapias, Ensino e Bioquímica
Período: 01/12/2017 A 31/03/2018
Nível de escolaridade concluído/exigido: Ensino Médio
Pré-requisito: Graduação Concluída
Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 20 horas
Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** 400,00
Critérios de Seleção: CV Lattes e Entrevista
Documentação complementar para a inscrição: comprovante de matrícula da graduação e CV Lattes

Título do curso: Curadoria da coleção zoológica de pequenos mamíferos de referência do Laboratório de Biologia e Parasitologia ' de Mamíferos Silvestres Reservatórios do Instituto Oswaldo Cruz.

Coordenador didático: Roberto Val Villela

Laboratório/Setor: Lab. de Biologia e Parasitologia de Mamíferos Silvestres Reservatórios.

Período: 01/12/2017 A 31/03/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Graduação concluída

Pré-requisito: Graduação concluída em Ciências Biológicas e afins, noções de taxidermia, citogenética e biologia molecular.

Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 20 horas

Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** 550,00

Critérios de Seleção: CV Lattes, Carta de interesse, Histórico Escolar e Entrevista

Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma), CV Lattes, Carta de interesse, Histórico Escolar

Título do curso: Capacitação para atuar em Pesquisa baseada em Arte 2 - A música como promoção de saúde (PBA).

Coordenador didático: Márcio Luiz Braga Corrêa de Mello

Laboratório/Setor: Laboratório de Inovação em Terapias, Ensino e Bioquímica

Período: 01/12/2017 a 31/03/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Graduação Concluída

Pré-requisito: Graduação Concluída em Musicoterapia, Educação Musical ou Música, experiência anterior em oficinas dialógicas, noções de algum instrumento musical.

Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 20 horas

Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 550,00

Critérios de Seleção: CV Lattes, Histórico Escolar

Documentação complementar para a inscrição: Histórico escolar e CV Lattes, comprovante de conclusão (declaração ou diploma)

Título do curso: Coleta, triagem e fixação de moluscos continentais

Coordenador didático: Suzete Rodrigues Gomes

Laboratório/Setor: Laboratório de Malacologia

Período: 05/12/2017 a 05/04/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Ensino Médio

Pré-requisito: Graduação em Andamento.

Vagas: 02 **Carga Horária Semanal:** 20 horas

Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 400,00

Critérios de Seleção: CV Lattes e Histórico Escolar

Documentação complementar para a inscrição: Histórico escolar, declaração de matrícula, CV Lattes

Título do curso: Caracterização, fotografia e ilustração morfológica de gastrópodes continentais de interesse médico

Coordenador didático: Suzete Rodrigues Gomes

Laboratório/Setor: Laboratório de Malacologia

Período: 05/12/2017 a 05/04/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Graduação Concluída

Pré-requisito: Graduação Concluída

Vagas: 03 **Carga Horária Semanal:** 20 horas

Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 1.100,00

Critérios de Seleção: Carta de Interesse e CV Lattes

Documentação complementar para a inscrição: Carta de Interesse e CV Lattes,

Título do curso: Capacitação para atuar em pesquisa de campo, análise de dados qualitativos e desenvolver ações na interface cultura, arte e saúde.

Coordenador didático: Márcio Luiz Braga Corrêa de Mello

Laboratório/Setor: Laboratório de Inovação em Terapias, Ensino e Bioquímica

Período: 01/12/2017 a 30/03/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Ensino Médio Concluído

Pré-requisito: Graduação em Andamento em Ciências Sociais, Antropologia ou Saúde Coletiva, experiência anterior em atividades de iniciação científica.

Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 20 horas

Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 400,00

Critérios de Seleção: CV Lattes, Histórico Escolar

Documentação complementar para a inscrição: Histórico escolar, CV Lattes e comprovante de matrícula .

Título do curso: Conceitos celulares e moleculares da neurotoxoplasmose experimental

Coordenador didático: Daniel Adesse

Laboratório/Setor: Laboratório de Biologia Estrutural

Período: 01/12/2017 a 31/03/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Ensino Médio Concluído

Pré-requisito: Graduação em andamento em ciências biológicas ou áreas a fins

Vagas: 04 **Carga Horária Semanal:** 20 horas

Disponibilidade de bolsa: NÃO

Critérios de Seleção: Carta de Interesse, CV Lattes e Histórico Escolar

Documentação complementar para a inscrição: Carta de Interesse, CV Lattes e Histórico Escolar da graduação e declaração de matrícula.

Título do curso: Caracterização de espécies de Leishmania sp para a técnica de PCR-RFLP através do gen HSP70

Coordenador didático: Cintia Xavier de Mello

Laboratório/Setor: Laboratório Interdisciplinar de Pesquisas Médicas

Período: 01/12/2017 a 30/12/2017

Nível de escolaridade concluído/exigido: Graduação concluída

Pré-requisito: Graduação concluída

Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 40 horas

Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 1.100,00

Critérios de Seleção: Entrevista

Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma)

Título do curso: Caracterização de atividade antiparasitários através de ensaios colorimétricos e por microscopia optica em modelos in vitro

Coordenador didático: Maria de Nazaré Correia Soeiro

Laboratório/Setor: Laboratório de Biologia Celular

Período: 01/02/2018 a 30/03/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Nível Médio concluído

Pré-requisito: Nível Médio concluído

Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 40 horas

Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 800,00

Critérios de Seleção: CV Lattes e Entrevista

Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma) e CV Lattes

Título do curso: Caracterização de atividade de novos agentes antiparasitários sobre modelos experimentais de infecção por parasitos causadores de patologias negligenciadas

Coordenador didático: Maria de Nazaré Correia Soeiro

Laboratório/Setor: Laboratório de Biologia Celular

Período: 01/02/2018 a 31/03/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Doutorado concluído

Pré-requisito: Doutorado concluído em Biologia Parasitária

Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 40 horas

Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 4.100,00

Critérios de Seleção: CV Lattes e Entrevista

Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma), CV Lattes e Entrevista.

Título do curso: Capacitação em pesquisa clínica sobre tuberculose envolvendo populações negligenciadas da periferia do Rio de Janeiro

Coordenador didático: Anna Cristina Calçada Carvalho

Laboratório/Setor: Laboratório em Inovações em Terapias, Ensino e Bioprodutos

Período: 02/01/2018 a 31/03/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Nível médio concluído

Pré-requisito: Formação técnica na área Biomédica

Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 20 horas

Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 400,00

Critérios de Seleção: CV Lattes, Entrevista e Histórico escolar

Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma) histórico escolar e CV Lattes.

Título do curso: Capacitação em pesquisa clínica sobre tuberculose (TB): avaliação de comorbidades e do impacto econômico do diagnóstico e tratamento da TB para os pacientes.

Coordenador didático: Anna Cristina Calçada Carvalho

Laboratório/Setor: Laboratório em Inovações em Terapias, Ensino e BioprodutosLITEB

Período: 01/12/2017 a 31/03/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Nível Médio concluído

Pré-requisito:

Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 20 horas

Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 400,00

Critérios de Seleção: CV Lattes, Entrevista e Histórico escolar

Documentação complementar para a inscrição:

Título do curso: Capacitação para o desenvolvimento e avaliação de candidatos vacinais contra Leishmaniose

Coordenador didático: Eduardo Fonseca Pinto

Laboratório/Setor: Laboratório Interdisciplinar de Pesquisas Médicas

Período: 01/11/2017 a 28/02/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Ensino Médio Concluído

Pré-requisito: Graduação em andamento

Vagas: 03 **Carga Horária Semanal:** 20 horas

Disponibilidade de bolsa: NÃO

Critérios de Seleção: CV Lattes e Entrevista

Documentação complementar para a inscrição: comprovante de matrícula e CV Lattes

Título do curso: Eletrofisiologia aplicada à Biologia Celular
Coordenador didático: Cristina Alves Magalhaes de Souza
Laboratório/Setor: Laboratório de Comunicação Celular
Período: 01/12/2017 a 31/03/2018
Nível de escolaridade concluído/exigido: Ensino Médio concluído
Pré-requisito: Graduação em andamento em biologia, farmácia e áreas afins
Vagas: 02 **Carga Horária Semanal:** 20 horas
Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 400,00
Critérios de Seleção: Entrevista
Documentação complementar para a inscrição: comprovante de matrícula.

Título do curso: Encapsulamento para terapia celular
Coordenador didático: Luiz Anastacio Alves
Laboratório/Setor: Laboratório de Comunicação Celular
Período: 05/12/2017 a 30/03/2018
Nível de escolaridade concluído/exigido: Ensino Médio concluído
Pré-requisito: Graduação em andamento em ciências biológicas e biotecnologia
Vagas: 02 **Carga Horária Semanal:** 20 horas
Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 400,00
Critérios de Seleção: Carta de Interesse, CV Lattes e Entrevista
Documentação complementar para a inscrição: comprovante de matrícula, CV Lattes e carta de interesse.

Título do curso: Efeito da ação do agrotóxico Roundup original sobre as cercárias do *Schistosoma mansoni* em laboratório
Coordenador didático: Marta Julia Faro dos Santos Costa
Laboratório/Setor: Laboratório de Biologia e Parasitologia de Mamíferos Silvestre
Período: 01/12/2017 a 31/03/2018
Nível de escolaridade concluído/exigido: Graduação concluída
Pré-requisito: Graduação concluída em ciências biológicas
Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 20 horas
Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 550,00
Critérios de Seleção: CV Lattes e Entrevista
Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma) e CV Lattes.

Título do curso: Expressão de genes relacionados com o reconhecimento entre machos e fêmeas de *Aedes aegypti*
Coordenador didático: Rafaela Vieira Bruno
Laboratório/Setor: Laboratório de Biologia Molecular de Insetos
Período: 05/12/2017 a 26/01/2018
Nível de escolaridade concluído/exigido: Ensino Médio Concluído
Pré-requisito: Graduação em andamento ciências biológicas e ter conhecimento sobre metodologia científica em geral
Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 40 horas
Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 800,00
Critérios de Seleção: Carta de interesse e Entrevista
Documentação complementar para a inscrição: comprovante de matrícula e carta de interesse.

Título do curso: Estudo do comportamento locomotor do mosquito vetor *Aedes aegypti* infectado por diferentes arbovírus
Coordenador didático: Rafaela Vieira Bruno
Laboratório/Setor: Laboratório de Biologia Molecular de Insetos
Período: 05/12/2017 a 31/01/2018
Nível de escolaridade concluído/exigido: Graduação concluída
Pré-requisito: Graduação concluída em ciências biológicas
Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 40 horas
Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 1.100,00
Critérios de Seleção: CV Lattes
Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma) e CV Lattes.

Título do curso: Estudos de coorte - delineamento, coleta, garantia e controle de qualidade e análise de dados.
Coordenador didático: Rosane Harter Griep
Laboratório/Setor: Laboratório de Educação em Ambiente e Saúde
Período: 01/12/2017 a 31/03/2018
Nível de escolaridade concluído/exigido: Mestrado concluído
Pré-requisito: Experiência prévia em estudos epidemiológicos
Vagas: 03 **Carga Horária Semanal:** 20 horas
Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 1.100,00
Critérios de Seleção: CV Lattes
Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma) e CV Lattes.

Título do curso: Estudos in vitro de compostos sobre o Trypanosoma cruzi
Coordenador didático: Kelly Salomão Salem
Laboratório/Setor: Laboratório de Biologia Celular
Período: 16/01/2018 a 30/03/2018
Nível de escolaridade concluído/exigido: Ensino Médio concluído
Pré-requisito: Graduação em andamento em Biomedicina, ciências biológicas ou farmácia
Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 20 horas
Disponibilidade de bolsa: NÃO
Critérios de Seleção: Carta de interesse e CV Lattes
Documentação complementar para a inscrição: Comprovante de matrícula, Carta de interesse e CV Lattes

Título do curso: Identificação de epítomos imunodominantes gerados com uma vacina de DNA contra o vírus da Dengue
Coordenador didático: Ada Maria Barcelos Alves
Laboratório/Setor: Laboratório de Biologia Celular
Período: 16/01/2018 a 30/03/2018
Nível de escolaridade concluído/exigido: Mestrado concluído
Pré-requisito: Mestrado concluído
Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 40 horas
Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 2.200,00
Critérios de Seleção: Carta de interesse e CV Lattes
Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma), Carta de interesse e CV Lattes

Título do curso: Integração da resposta imune hepática e periférica
Coordenador didático: Andrea Henriques Pons
Laboratório/Setor: Laboratório de Inovação em Terapias, Ensino e Bioquímica
Período: 01/12/2017 a 31/01/2018
Nível de escolaridade concluído/exigido: Mestrado Concluído
Pré-requisito: Mestrado Concluído
Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 40 horas
Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 2.200,00
Critérios de Seleção: CV Lattes
Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma) e CV Lattes

Título do curso: Introdução a pesquisa de campo em parasitoses intestinais em áreas favelizadas
Coordenador didático: Antonio Henrique Almeida de Moraes Neto
Laboratório/Setor: Laboratório de Inovação em Terapias Ensino e Bioprodutos
Período: 01/02/2018 a 30/03/2018
Nível de escolaridade concluído/exigido: Ensino Fundamental Concluído
Pré-requisito: Nível Médio em andamento
Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 40 horas
Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 200,00
Critérios de Seleção: Carta de Interesse, CV Lattes, Entrevista e Histórico Escolar
Documentação complementar para a inscrição: Carta de Interesse, CV Lattes, declaração de matrícula e histórico escolar do ensino médio.

Título do curso: Introdução a taxonomia de Litomosoides sp (Nematoda: Filarioidea) parasitas de roedores silvestres.
Coordenador didático: Antonio Henrique Almeida de Moraes Neto
Laboratório/Setor: Laboratório de Inovação em Terapias Ensino e Bioprodutos
Período: 01/02/2018 a 30/03/2018
Nível de escolaridade concluído/exigido: Nível Fundamental concluído
Pré-requisito: Nível Médio em andamento
Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 40 horas
Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 200,00
Critérios de Seleção: Carta de Interesse, CV Lattes, Entrevista e Histórico Escolar
Documentação complementar para a inscrição: Carta de Interesse, CV Lattes, declaração de matrícula e histórico escolar do ensino médio.

Título do curso: Introdução a educação popular em saúde em áreas favelizadas
Coordenador didático: Antonio Henrique Almeida de Moraes Neto
Laboratório/Setor: Laboratório de Inovação em Terapias Ensino e Bioprodutos
Período: 01/02/2018 a 30/03/2018
Nível de escolaridade concluído/exigido: Nível Médio concluído
Pré-requisito: Nível Médio concluído
Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 40 horas
Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 800,00
Critérios de Seleção: Carta de Interesse, CV Lattes, Entrevista e Histórico Escolar
Documentação complementar para a inscrição: Carta de Interesse, CV Lattes, comprovante de conclusão (declaração ou diploma) e histórico escolar.

Título do curso: Identificação de aptameros com aplicação no diagnóstico do câncer de ovário
Coordenador didático: Mariana Caldas Waghbi
Laboratório/Setor: Laboratório de Genômica Funcional e Bioinformática
Período: 01/12/2017 a 31/01/2018
Nível de escolaridade concluído/exigido: Mestrado concluído
Pré-requisito: Mestrado concluído
Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 40 horas
Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 1.100,00
Critérios de Seleção: CV Lattes
Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma) e CV Lattes

Título do curso: Investigação Cardiovascular
Coordenador didático: Vanessa Estado
Laboratório/Setor: Laboratório de Investigação Cardiovascular
Período: 01/12/2017 a 31/03/2018
Nível de escolaridade concluído/exigido: Mestrado Concluído
Pré-requisito: Mestrado Concluído
Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 20 horas
Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 1.100,00
Critérios de Seleção: CV Lattes e Entrevista
Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma) e CV Lattes

Título do curso: Métodos diferenciados em coprologia para diagnóstico de enteroparasitas
Coordenador didático: Mauricio Carvalho de Vasconcellos
Laboratório/Setor: Laboratório de Avaliação e Promoção da Saúde Ambiental
Período: 11/12/2017 a 22/12/2017
Nível de escolaridade concluído/exigido: Ensino Médio Concluído
Pré-requisito: Graduação em Andamento
Vagas: 02 **Carga Horária Semanal:** 30 horas
Disponibilidade de bolsa: NÃO
Critérios de Seleção: Carta de Interesse, CV Lattes, Entrevista e Histórico Escolar
Documentação complementar para a inscrição: Carta de Interesse, CV Lattes e Histórico Escolar da graduação.

Título do curso: Mecanismos de regulação da angiogenese durante a infecção pelo T.cruzi in vitro

Coordenador didático: Luciana Lopes de Almeida Ribeiro Garzoni

Laboratório/Setor: Laboratório de Inovações em Terapias, Ensino e Bioprodutos

Período: 01/12/2017 a 30/03/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Ensino Médio concluído

Pré-requisito: Graduação em Andamento em Farmácia, Ciências Biológicas e Biomédicina

Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 20 horas

Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 400,00

Critérios de Seleção: CV Lattes e Entrevista

Documentação complementar para a inscrição: declaração de matrícula e CV Lattes

Título do curso: Métodos de estudos ecológicos de pequenos mamíferos silvestres reservatórios de zoonoses dentro da abordagem de ecologia da saúde.

Coordenador didático: Rosana Gentile

Laboratório/Setor: Lab. de Biologia e Parasitologia de Mamíferos Silvestres Reservatórios

Período: 01/12/2017 a 31/03/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Mestrado Concluído

Pré-requisito: Mestrado Concluído

Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 20 horas

Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 1.100,00

Critérios de Seleção: CV Lattes e Entrevista

Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma) e CV Lattes

Título do curso: Modelagem molecular baseada em restrições de distância geradas por Cross-Linking e espectrometria de massas

Coordenador didático: Francisco Gomes Neto

Laboratório/Setor: Laboratório de Toxinologia

Período: 01/12/2017 a 31/03/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Mestrado Concluído

Pré-requisito: Mestrado Concluído

Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 40 horas

Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 2.200,00

Critérios de Seleção: Entrevista

Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma)

Título do curso: Mulheres nas instituições policiais: diversidade de gênero, saúde e policiamentos

Coordenador didático: Fatima Cecchetto

Laboratório/Setor: Laboratório de Educação em Ambiente e Saúde

Período: 01/12/2017 a 31/03/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Graduação concluída

Pré-requisito: Graduação concluída em psicologia ou ciências sociais

Vagas: 02 **Carga Horária Semanal:** 20 horas

Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 550,00

Critérios de Seleção: CV Lattes, Entrevista e Histórico Escolar

Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma), Histórico escolar e CV Lattes

Título do curso: Oficina de Avaliação e Revisão de Materiais Educacionais

Coordenador didático: Valéria da Silva Trajano

Laboratório/Setor: Laboratório de Inovações em Terapias, Ensino e Bioprodutos

Período: 01/12/2017 a 31/01/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Graduação concluído

Pré-requisito: Mestrado em Andamento

Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 40 horas

Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** R\$ 1.100,00

Critérios de Seleção: Carta de Interesse, CV Lattes, Entrevista e Histórico escolar

Documentação complementar para a inscrição: declaração de matrícula, Histórico escolar da graduação, carta de interesse e CV Lattes

Título do curso: Obtenção de vírus Zika neuroadaptado a camundongos e desenvolvimento de um modelo experimental murino para estudos de patogênese e vacinas contra Zika.

Coordenador didático: Ada Maria de Barcelos Alves

Laboratório/Setor: Lab. Biotecnologia e Fisiologia de Infecções Virais

Período: 01/12/2017 a 31/01/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Doutorado Concluído

Pré-requisito: Doutorado Concluído

Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 40 horas

Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** 4.100,00

Critérios de Seleção: Carta de interesse, CV Lattes

Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma), carta de interesse e CV Lattes

Título do curso: Pediculose: identificação, transmissão, tratamento e prevenção
Coordenador didático: Julio Viana Barbosa
Laboratório/Setor: Laboratório de Educação em Ambiente e Saúde
Período: 01/12/2017 a 31/12/2017
Nível de escolaridade concluído/exigido: Doutorado Concluído
Pré-requisito: Graduação em ciências Biológicas e ter conhecimento na área de taxonomia e parasitologia geral
Vagas: 02 **Carga Horária Semanal:** 20 horas
Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** 2.050,00
Critérios de Seleção: Carta de interesse e CV Lattes
Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma) da graduação e do doutorado, carta de interesse e CV Lattes

Título do curso: Prevenção do HIV na população trans. no Brasil: uma análise da produção acadêmica e de dados de pesquisa
Coordenador didático: Simone Monteiro
Laboratório/Setor: Laboratório de Educação em Ambiente e Saúde
Período: 01/12/2017 a 30/12/2017
Nível de escolaridade concluído/exigido: Doutorado Concluído
Pré-requisito: Doutorado Concluído
Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 40 horas
Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** 4.100,00
Critérios de Seleção: CV Lattes
Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma) e CV Lattes

Título do curso: Taxonomia morfológica de helmintos de pequenos mamíferos silvestres
Coordenador didático: Arnaldo Maldonado Junior
Laboratório/Setor: Lab. de Biologia e Parasitologia de Mamíferos Silvestres Reservatórios
Período: 01/12/2017 a 31/03/2018
Nível de escolaridade concluído/exigido: Doutorado Concluído
Pré-requisito: Doutorado Concluído
Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 20 horas
Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** 2.050,00
Critérios de Seleção: Carta de interesse, CV Lattes e Entrevista
Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma), CV Lattes e carta de interesse.

Título do curso: Taxonomia Molecular de pequenos mamíferos silvestres em áreas de interesse epidemiológico de transmissão de zoonoses

Coordenador didático: Paulo Sérgio D'Andrea

Laboratório/Setor: Lab. de Biologia e Parasitologia de mamíferos Silvestres Reservatórios

Período: 01/12/2017 a 31/03/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Graduação Concluída

Pré-requisito: Graduação Concluída

Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 40 horas

Disponibilidade de bolsa: NÃO

Critérios de Seleção: Carta de interesse, CV Lattes e Entrevista

Documentação complementar para a inscrição: comprovante de conclusão (declaração ou diploma), CV Lattes e carta de interesse.

Título do curso: Taxonomia morfológica de pequenos mamíferos silvestres em áreas de interesse epidemiológico de transmissão de zoonoses.

Coordenador didático: Paulo Sergio D'Andrea

Laboratório/Setor: Lab. de Biologia e Parasitologia de mamíferos Silvestres Reservatórios

Período: 01/12/2017 a 31/03/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Graduação Concluída

Pré-requisito: Graduação Concluída

Vagas: 01 **Carga Horária Semanal:** 20 horas

Disponibilidade de bolsa: SIM **Valor:** 550,00

Critérios de Seleção: Carta de interesse, CV Lattes e Entrevista

Documentação complementar para a inscrição: Comprovante de conclusão (declaração ou diploma), CV Lattes e carta de interesse.

Título do curso: Transporte de material biológico e material de trabalho de campo com pequenos mamíferos silvestres e sinantrópicos de importância zoonótica

Coordenador didático: Michele Maria dos Santos

Laboratório/Setor: Lab. de Biologia e Parasitologia de Mamíferos Silvestres Reservatórios

Período: 01/12/2017 a 31/03/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Graduação Concluída

Pré-requisito: Graduação Concluída

Vagas: 02 **Carga Horária Semanal:** 40 horas

Disponibilidade de bolsa: NÃO

Critérios de Seleção: Carta de interesse, CV Lattes e Entrevista

Documentação complementar para a inscrição: Comprovante de conclusão (declaração ou diploma), CV Lattes e carta de interesse.

Título do curso: Treinamento em modelos animais empregados em estudos de transtornos neuropsiquiátricos

Coordenador didático: Frederico Rogério Ferreira

Período: 08/01/2018 a 07/05/2018

Nível de escolaridade concluído/exigido: Ensino Médio concluído

Pré-requisito: Graduação em andamento nas áreas biomédicas ou afins

Vagas: 04 **Carga Horária Semanal:** 20 horas

Disponibilidade de bolsa: NÃO

CrITÉRIOS de Seleção: Carta de interesse, CV Lattes, Entrevista e Histórico escolar

Documentação complementar para a inscrição: carta de interesse, CV Lattes, declaração de matrícula e Histórico escolar da graduação,

Para acessar as ementas, clique [aqui](#).

3. INSCRIÇÃO

As inscrições, análise e julgamento dos candidatos à seleção serão realizados de acordo com o calendário desta chamada de Seleção Pública (item 6). As inscrições serão realizadas a partir do seguinte procedimento:

- a) acessar o sítio www.ioc.fiocruz.br;
- b) clicar em Cursos Livres oferecidos na Chamada de Seleção Pública para obter as informações referentes aos Cursos (ementa, critérios de seleção e carga horária semanal).
- c) clicar em *Formulário de Inscrição*, baixar o arquivo, preencher, salvar em PDF, imprimir, assinar. Enviar o formulário de inscrição assinado para o endereço eletrônico cursoslivres@ioc.fiocruz.br juntamente com a documentação descrita no item 4 desta Chamada. Todos os documentos deverão estar digitalizados em formato pdf (portable document format), não devendo exceder o limite total de 20 megabytes.
- d) Todos os candidatos receberão confirmação da inscrição por meio de mensagem eletrônica. É de exclusiva responsabilidade do candidato entrar em contato com o Programa, caso não haja recebimento da confirmação da inscrição no prazo de 24 horas após o seu envio.
- e) Caso o candidato encontre dificuldades no preenchimento do formulário, poderá entrar em contato com a Secretaria Acadêmica pelo telefone (21) 2562-1274 ou através do e-mail cursoslivres@ioc.fiocruz.br.
- f) Não é permitida a inscrição de um candidato em mais de um curso.

4. DOCUMENTOS NECESSÁRIOS

- a) Formulário de inscrição, disponível no sítio eletrônico www.ioc.fiocruz.br, devidamente preenchido e assinado pelo candidato.
- b) Cópia da Carteira de Identidade e do CPF do candidato, RNE ou passaporte, se estrangeiro.
- c) Outros documentos, conforme critérios de seleção específicos para cada Curso (v. item 2 desta Chamada).

5. HOMOLOGAÇÃO DA INSCRIÇÃO

- a) As inscrições serão homologadas após a conferência dos documentos nos termos da presente Chamada de Seleção Pública.
- b) A ausência de quaisquer documentos solicitados implicará na não homologação da inscrição. É de inteira responsabilidade do candidato a conferência dos documentos antes do envio por correio eletrônico.
- c) O resultado da homologação da inscrição será divulgado no site do IOC (www.ioc.fiocruz.br), conforme calendário desta chamada de seleção.

6. SELEÇÃO

A seleção dos candidatos para participação nas Atividades de Extensão – Modalidade Cursos Livres é de total responsabilidade do coordenador didático. O resultado final será divulgado no site do IOC (www.ioc.fiocruz.br), conforme calendário, podendo o candidato entrar com recurso por meio de carta entregue à Secretaria Acadêmica, de acordo com a data firmada no calendário, no horário das 13h às 16h.

7. MATRÍCULA

Os candidatos selecionados serão convocados por e-mail para realizar a matrícula, antes do início do curso.

Para a realização da matrícula o candidato deverá:

- Os documentos impressos descritos no item 4 desta chamada e 2 fotos;
- Preencher ficha de matrícula;
- Realizar o curso QBA online oferecido pelo IOC.

8. CALENDÁRIO

Período de inscrição	16 a 23/10/2017
Homologação da inscrição	24/10 a 01/11/2017

Seleção pelo coordenador didático	06 a 10/11/2017
Resultado da Seleção	22/11/2017
Interposição de recursos	23/11/2017
Resultado final	27/11/2017
Matrícula	Será realizada antes do início do curso
Início do Curso	De acordo com o item 2 desta Chamada

9. CERTIFICAÇÃO

O direito à certificação fica condicionado à assiduidade de 75% e à avaliação da aprendizagem pelo coordenador didático, que ficará encarregado de assinar o certificado, juntamente com a Coordenação das Atividades de Extensão – Modalidade Cursos Livres e a Diretoria do IOC. Os certificados são registrados apenas na Secretaria Acadêmica do IOC e não concedem o direito do exercício de profissões, mesmo quando o nome do Curso for o mesmo que de uma profissão regulamentada.

10. CONSIDERAÇÕES GERAIS

A Coordenação do Programa de Atividades de Extensão – Modalidade Cursos Livres se reserva o direito de cancelar automaticamente o curso cujos prazos estabelecidos nesta chamada não forem cumpridos.

Rio de Janeiro, 16 de outubro de 2017.

Diretoria
Instituto Oswaldo Cruz/Fiocruz