

EDITAL UESC nº 99/2019
ABERTURA DE INSCRIÇÕES
VIII CURSO DE INVERNO EM GENÉTICA E BIOLOGIA MOLECULAR

O Reitor da Universidade Estadual de Santa Cruz – UESC, no uso de suas atribuições, torna pública a abertura das inscrições para o VIII Curso de Inverno em Genética e Biologia Molecular (PPGGBM), evento vinculado ao projeto de extensão “Genética e Biologia Molecular”.

1. DO EVENTO:

| | |
|--------------------------|---|
| PROGRAMAÇÃO | Anexo I |
| DATA | Palestras (Anexo II) e Minicursos (Anexo III): 16/09 a 20/09/2019. Oficinas práticas (Anexo IV): 23 a 27/09/2019 |
| HORÁRIO | Das 08h00 às 12h00 e das 14h00 às 18h00. |
| LOCAL | Auditório do 50 andar da Torre Administrativa, Universidade Estadual de Santa Cruz – UESC Campus Soane Nazaré de Andrade, Rodovia Jorge Amado, Km 16, Bairro Salobrinho. CEP: 45662-900. Ilhéus-Bahia. |
| CLIENTELA | <ul style="list-style-type: none">• Discentes de Graduação e Pós-Graduação em Ciências Biológicas, agrárias ou áreas afins;• Profissionais da área Ciências Biológicas, agrárias ou áreas afins. |
| VAGAS | Palestras: 100 vagas Minicursos Teórico-práticos1: até 10 vagas por minicurso (os candidatos serão selecionados por ordem de inscrição). Grupo I: minicursos ministrados nos dias 16 e 17/09/2019; Grupo II: minicursos ministrados nos dias 18 e 19/09/2019. Cada inscrito poderá participar de até 2 (dois) minicursos de 8 horas cada, contanto que sejam de grupos diferentes. Anexo III. 1Uso obrigatório de jaleco nos laboratórios Oficinas práticas em uma das linhas de pesquisa do PPGGBM2,3: 2 (duas) vagas por laboratório (Anexo IV). Os Candidatos serão selecionados a partir de dados contidos nas fichas de inscrição e Currículo Lattes. A carga horária das oficinas será de 40h. 2Uso obrigatório de jaleco nos laboratórios. 3Será necessário a entrega do termo de compromisso impresso até a data de início da oficina (Anexo V). |
| DOCUMENTOS | Ficha de Inscrição devidamente preenchida (Anexo VI). |
| TAXA DE INSCRIÇÃO | Não será cobrada taxa de inscrição |
| CERTIFICADO | Apenas receberão o(s) certificado(s) de participação os inscritos que obtiverem no mínimo 75% de frequência por atividade do evento. Haverá três tipos de certificados: ouvinte de palestras, minicursos e oficina prática. |

2. DAS INSCRIÇÕES

| | |
|---|--|
| PERÍODO DE INSCRIÇÃO | De 23/07 a 23/08/2019 |
| PROCEDIMENTOS para candidatar-se | Preencher o formulário (Anexo VI) e enviar para o e-mail: |



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

| | |
|---|--|
| aos minicursos e às oficinas práticas | cursodeinvernouesc@gmail.com Serão aceitos os formulários recebidos até as 23h59 do dia 23/08/2019. |
| Data para divulgação da lista de candidatos selecionados | Até 30/08/2019, em http://nbcgib.uesc.br/genetica/index.php?lang=br&pg=iv-curso-de-inverno OBS: Os candidatos poderão ter inscrição aceita somente para as palestras e minicursos ou para as palestras, minicursos e estágio em pesquisa. Será vetada a inscrição apenas em minicursos. |

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade, em 22 de julho de 2019

**EVANDRO SENA FREIRE
REITOR**



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

ANEXO I

PROGRAMAÇÃO

Programação do VIII Curso de Inverno do Programa de Pós-Graduação em Genética e Biologia Molecular (PPGGBM)

| Horário | Segunda (16/09) | Terça (17/09) | Quarta (18/09) | Quinta (19/09) | Sexta (20/09) |
|-------------|----------------------|--------------------------|------------------|-------------------|-------------------------|
| 08:00-09:00 | Retirada do material | Apresentação do PPGGBM | Mesa redonda I | Palestra 2 | Palestra 5 |
| 09:00-09:50 | Retirada do material | Apresentação de pôsteres | Mesa redonda I | Palestra 3 | Café com o(a) doutor(a) |
| 09:50-10:10 | Intervalo | Intervalo | Intervalo | Intervalo | Intervalo |
| 10:10-11:00 | Visita a UESC | Palestra 1 | Mesa redonda II | Palestra 4 | Palestra 6 |
| 11:00-12:00 | Visita a UESC | Palestra 1 | Mesa redonda II | Genética na praça | Palestra 7 |
| 12:00-14:00 | Almoço | Almoço | Almoço | Almoço | Almoço |
| 14:00-15:00 | Minicurso 1 a 8 | Minicurso 1 a 8 | Minicurso 9 a 15 | Minicurso 9 a 15 | |
| 15:00-15:40 | Minicurso 1 a 8 | Minicurso 1 a 8 | Minicurso 9 a 15 | Minicurso 9 a 15 | |
| 15:40-16:00 | Intervalo | Intervalo | Intervalo | Intervalo | |
| 16:00-17:00 | Minicurso 1 a 8 | Minicurso 1 a 8 | Minicurso 9 a 15 | Minicurso 9 a 15 | |
| 10:50-18:00 | Minicurso 1 a 8 | Minicurso 1 a 8 | Minicurso 9 a 15 | Minicurso 9 a 15 | |



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

ANEXO II

PALESTRAS

Palestras do VIII Curso de Inverno do Programa de Pós-Graduação em Genética e Biologia Molecular (PPGGBM)

| Palestras | Título | Palestrante |
|-----------------|---|--|
| Palestra 1 | A vida cotidiana através das lentes da genética e biologia molecular. | Dr ^a . Fernanda Amato Gaiotto |
| Palestra 2 | Contribuições citogenéticas para o estudo de híbridos interespecíficos | Dr. Claudio Antônio Ferreira de Melo |
| Palestra 3 | Plataformas de genômica comparativa, funcional e melhoramento assistido de citros (INCT Citros) | Dr. Márcio Gilberto Cardoso Costa |
| Palestra 4 | Otimizar a produção e reduzir os estresses em plantas perenes: das ÔMICAs até as análises funcionais | Dr ^a . Fabienne Michelle |
| Palestra 5 | O uso da química medicinal e computacional como alternativa para o controle de pragas agrícolas e fitopatógenos” | Dr. Bruno Silva Andrade |
| Palestra 6 | Microrganismos no antropoceno | Dr ^a . Rachel Passos Rezende |
| Palestra 7 | Formação acadêmica: o que fornecemos é realmente o que esperamos? | Dr. Leandro Lopes Loguércio |
| Mesa Redonda I | Egressos do curso de pós graduação em genética e biologia molecular da UESC: áreas de atuação | Dr ^a . Amanda Ferreira da Silva Mendes Dr ^a . Jacqueline Araújo Castro Dr ^a Milena Santos Dória Dr. Juliano Oliveira Santana |
| Mesa Redonda II | Experiência dos pós-graduandos no exterior: a importância da internacionalização sob o ponto de vista do discente de pós-graduação. | Msc. Fernanda de Souza Rangel Dr. Juliano Oliveira Santana Msc. Ivanna Michelle Meraz Pérez |



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

**ANEXO III
MINICURSOS**

**Minicursos do VIII Curso de Inverno do Programa de Pós-Graduação em Genética e Biologia Molecular
(PPGGBM)**

| | Dia | Minicursos | Títulos | Vagas | Ministrantes |
|----------------|----------------------------|-------------------|--|--------------|---|
| Grupo I | 16 e 17/09/2019 | 1 | Estudo funcional de genes utilizando ferramentas de bioinformática | 10 | Docente responsável: Dr^a. Fabienne Micheli e Dr^a. Milena do Amaral Discentes colaboradores: Alda Silva dos Reis |
| | | 2 | Aplicações da citogenética na biologia animal (ênfase em himenópteros polinizadores) | 10 | Docente responsável: Dr. Marco Antônio Costa Discentes colaboradores: Geovane Campanha Gonçalves; Vilmara Pereira Barboza; Renan Monteiro do Nascimento |
| | | 3 | Introdução a reação em cadeia da polimerase e marcadores moleculares. | 10 | Docente responsável: Dr. Ronan Xavier Corrêa; Dr. Clausio Antônio Ferreira de Melo Discentes colaboradores: Jonathan J. Mucherino; Luana Ferreira dos Santos; Elinaira Santos da Silva |
| | | 4 | Epigenética em plantas | 10 | Docente responsável: Dr. Abelmon Gesteira Discentes colaboradores: Ariana Silva Santos; Zanon Santana Gonçalves |
| | | 5 | Expressão de proteínas em sistema heterólogo e suas aplicações | 10 | Docente responsável: Dr. Carlos Priminho Pirovani Discentes colaboradores: Geiseane Vellozo Amaral; Keilane Silva Farias; Laiana Pinheiro de Lima |
| | | 6 | Técnicas em biologia molecular e suas aplicações: entendendo a estrutura e função do material genético e seus produtos de expressão | 10 | Docente responsável: Dr^a. Fernanda Amato Gaiotto Discentes colaboradores: Letícia Maróstica de Vasconcelos; Monique Reis Santana |



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

| | | | | | |
|----------|--------------------|----|---|----|--|
| | | 7 | Fenotipagem na análise genética de plantas | 10 | Docente responsável: Dr. Ronan Xavier Corrêa Discentes Colaboradores: Isamire Silva Andrade; Nadia Carolina Sanabria Verón |
| | | 8 | Navegação em banco de dados de genomas e estudo de genes | 10 | Docente responsável: Dra. Fabienne Micheli Discentes Colaboradores: Raner José Santana Silva, Fredson dos Santos Menezes, Patricia Lorena Gonzalez Grande |
| | | | | | |
| Grupo II | 18 e 19/09/2019 | 9 | Conceitos e Técnicas de Filogenia Molecular. | 10 | Docente responsável: Dr ^a Janisete Gomes da Silva Miller. Discentes colaboradores: Laís Leal Lopes; Ramon Costa Dominato; |
| | | 10 | Introdução a cultura de tecidos vegetais | 10 | Docente responsável: Dr. Marcio Gilberto Cardoso Costa Discentes colaboradores: Dilson Sousa Rocha Júnior; |
| | | 11 | Bioinformática: introdução a modelagem molecular por homologia, docking e suas aplicações | 10 | Docente responsável: Dr. Bruno Silva Andrade Discentes colaboradores: Tarcísio Melo; Fernanda Rangel; Andria Freitas; Liliane Pereira de Araújo. |
| | | 12 | Introdução à análise proteômica: conceitos e práticas | 10 | Docente responsável: Dr. Alex-Alan Furtado de Almeida Discentes colaboradores: D'ávila Maria de Souza Araújo; Ivina Barbosa de Oliveira; Nayara de Almeida Santos |
| | | 13 | Estresse por metais tóxicos em plantas: causas e efeitos. | 10 | Docente responsável: Dr. Alex-Alan Furtado de Almeida Discentes colaboradores: Francinne Ribeiro Almeida; José Victor dos Santos Silva |
| | | 14 | Biologia molecular do | 10 | Docente responsável: |



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

| | | | | | |
|--|--|-----------|---|-----------|--|
| | | | desenvolvimento de produtos biotecnológicos | | Dr^a. Fabienne Micheli; Dr^a Akyla Maria Martins Alves; Discentes colaboradores: Maria Luíza do Carmo Santos; Emiliyn kely Morón Valeriano |
| | | 15 | Ferramentas moleculares e fitopatológicas para estudo de fitopatógenos | 10 | Docente responsável: Dr^a Karina Gramacho e Dr^a Sara Menezes Dr^a Sara Pereira Menezes Reis Discentes Colaboradores: Ivanna Michelle Meraz Pérez; Ceslaine Santos Barbosa; Júlio Wong; José Luís Bonilla; Rayanne França Pereira |



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

ANEXO IV

OFICINAS

Oficinas do VIII Curso de Inverno do Programa de Pós-Graduação em Genética e Biologia Molecular (PPGGBM)

| Laboratórios | Nº de vagas | Professor responsável |
|---|--------------------|-------------------------------------|
| Laboratório de Proteômica | 2 | Dr. Carlos Priminho Pirovani |
| Laboratório de Cultura de Tecidos | 2 | Dra. Fátima Alvim |
| Laboratório de Biotecnologia de Microrganismos | 2 | Dra. Rachel Rezende |
| Laboratório de Biologia Molecular | 2 | Dra. Fabienne Micheli |



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

ANEXO V

TERMO DE COMPROMISSO

TERMO DE COMPROMISSO PARA PARTICIPAR DAS OFICINAS DO VIII CURSO DE INVERNO DO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GENÉTICA E BIOLOGIA MOLECULAR

Pelo presente instrumento eu, _____, portador(a) da Cédula de Identidade n.º _____, expedida pela SSP, inscrito(a) no CPF/CIC n.º _____, residente e domiciliado(a) no(a) _____, declaro que me candidatei voluntariamente a participar da Oficina Prática em Biologia Molecular no Laboratório de _____ do Centro de Biotecnologia e Genética (CBG), da Universidade Estadual de Santa Cruz, inscrita no CNPJ sob o n.º 40.738.999/0001-95, com sede na Rodovia Jorge Amado, km 16, Ilhéus, Bahia, CEP 45662-900. Comprometo-me a cumprir as normas e regulamentos que me forem informados e vigentes no âmbito do CBG, respondendo pela inobservância das mesmas; e a contratar um seguro de Acidentes Pessoais, proporcionada pela Apólice n.º _____. A oficina será realizada no horário das 08:00 às 12:00h e 13:00 às 17:00h, correspondente a 08 horas diárias e 40 horas no período de 23 a 27/09/2019.

Ilhéus (BA), _____ de 2019.

ASSINATURA (não rubricar)



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

ANEXO VI

FICHA DE INSCRIÇÃO

VIII Curso de Inverno do Programa de Pós-Graduação em Genética e Biologia Molecular (PPGGBM)

| DADOS GERAIS | | | | | |
|---|------------|---|------|--------------|-----|
| Nome: | | | | | |
| RG: | Org. Exp.: | | CPF: | | |
| Endereço: | | | | | No: |
| Complemento: | | Bairro: | | CEP: | |
| Cidade: | | Estado: | | País: | |
| Telefone residencial: () | | Celular: () | | E-mail: | |
| Curso: | | Semestre: | | Instituição: | |
| Link para o Curriculum Lattes: | | | | | |
| Oficina prática () Sim () Não | | Se sim, especificar o laboratório escolhido (ANEXO IV): | | | |
| Justificar interesse para o estágio (até 200 palavras): | | | | | |
| | | | | | |

Escolher no quadro abaixo 2 (dois) minicursos (como primeira e segunda opção) de cada grupo (grupo I: minicursos ministrados nos dias 16 e 17/09/2019 e grupo II: minicursos ministrados nos dias 18 e 19/09/2019) de acordo com o Anexo III. Os candidatos serão inscritos em apenas em 1 (um) minicurso a ser realizado nos dias 16 e 17/09/2019 e 1 (um) minicurso nos dias 18 e 19/09/2019.

| | | MINICURSOS | | | |
|----------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Grupo I | 16 e 17/09/2019 | () Minicurso 1 | () Minicurso 2 | () Minicurso 3 | () Minicurso 4 |
| | | () Minicurso 5 | () Minicurso 6 | () Minicurso 7 | () Minicurso 8 |
| Grupo II | 18 e 19/09/2019 | () Minicurso 9 | () Minicurso 10 | () Minicurso 11 | () Minicurso 12 |
| | | () Minicurso 13 | () Minicurso 14 | () Minicurso 15 | |



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br