



BIOLOGIA, O SHOW DA VIDA

Percepção Ambiental: o que há para perceber?

Vamos descobrir! Participe da **caminhada ecológica**. Fotografe. Registre. Você pode ser premiado.

Dia 09/11/2016, às 08 h

Local: Biblioteca. Dentro dela? Claro que não. Atrás dela.

O fantástico mundo das algas

Sessão interativa: Que alga é essa? Participe e descubra.

Dia 09/11/2016, às 13 h, no Auditório.

O fantástico mundo animal

Sessão interativa: Que bicho é esse? Participe e descubra.

Dia 10/11/2016, às 13 h, no Auditório.

O fantástico mundo dos micróbios

Sessão interativa: Que micróbio é esse? Participe e descubra.

Dia 11/11/2016, às 13 h, no Auditório.

CERIMÔNIA DE ABERTURA

Dia 09/11/2016, às 19 h, no auditório

Conferência Magna:

O papel do biólogo na sociedade atual

Maurício Alves do Amaral

Bacharel e Licenciado em Biologia – UFV

Especialista em Microbiologia - UFMG

Professor na Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Alegre (FAFIA)

Mesa-redonda:

Desafios e perspectivas do profissional biólogo

Maurício Alves do Amaral - FAFIA

Fabício Dias Heitor - FAFIA

Lísia Mônica de Souza Gestrinari - UFRJ

MINICURSOS

01. Você quer uma vida mais florida e perfumada? Não precisa comprar flores ou perfumes caros. Cultive as flores. Faça um curso prático de **Jardinagem**.

Dias 09 e 10/11/2016, das 13 h às 16 h.

02. Como está a nossa água? Podemos beber? Podemos criar peixes? Podemos irrigar plantações? Podemos tomar banho? O que é IQA? O que é Índice BMWP? As perguntas são muitas. Faça o minicurso **Qualidade de Água** e descubra as respostas.

Dias 10 e 11/11/2016, das 14 h às 17 h.

03. **Aquaponia**: saiba como ela pode ajudar a reduzir o impacto ambiental da agricultura e da aquicultura. Faça o minicurso.

Dias 10 e 11/11/2016, das 13 h às 16 h.

04. Como cultivar microalgas? Qual(is) a(s) finalidade(s) do cultivo desses organismos? O minicurso **Algicultura** responde a essas e outras perguntas.

05. Você conhece a diversidade de macroalgas existente m nosso litoral? Quer aprender a correr uma chave de identificação de macroalgas? Faça o minicurso **Sistemática de macroalgas marinhas**. Superinteressante!

Dia 10/11/2016, das 18 h às 11 h e das 13 h às 16 h.

06. Na vida profissional do biólogo da área do Meio Ambiente, pode ser necessário orientar o morador do campo em suas atividades. Faça o minicurso **Cadastro Ambiental Rural (CAR)** e saiba como ajudar.

07. **Espectrometria UV-Visível**: do que se trata? Quais são as utilidades dela para a vida profissional? Faça o minicurso e descubra. Mil e uma utilidades!

Dias 10 e 11/11/2016, das 13 h às 16 h.

08. **Cromatografia gasosa**: como ela pode lhe auxiliar na vida profissional? Quer respostas? Faça o minicurso e descubra um mundo de possibilidades.

Dias 09 e 10/11/2016, das 13 h às 16 h.

09. Quem nunca encontrou um animal morto na rua, na estrada... O que fazer com esse animal? Deixar apodrecer, jogar fora, ou aproveitá-lo para o ensino de Zoologia?

Faça o minicurso **Taxidermia** e aprenda como conservar um animal morto, disponibilizando-o para uma coleção de Museu.

10. Câncer: o que é, quais são as suas causas e como se prevenir? Faça o minicurso **Genética do Câncer** e descubra as respostas.

11. As plantas têm sexo? Como ela se reproduzem? Você conhece todas as possibilidades? Faça o minicurso **Métodos de cruzamento de plantas autógammas e alógamas** e surpreenda-se.

Faça sua inscrição pelo sítio
<http://ebioifesaalegre.wixsite.com/iiiebio>

TAXAS DE INSCRIÇÃO

	Até o dia 25/10	A partir do dia 26/10
Aluno de graduação*	R\$ 40,00	R\$ 50,00
Aluno de pós-graduação	R\$ 50,00	R\$ 60,00
Profissional	R\$ 60,00	R\$ 70,00

* Isenção de taxa para alunos atendidos pelo programa institucional de assistência estudantil.

CRONOGRAMA

ATIVIDADE	PERÍODO
Inscrições	27/09 a 09/11
Submissão de trabalhos	até 12/10, às 23 h e 59 min
Resultado da avaliação dos trabalhos	Até 21/10
Envio dos trabalhos corrigidos	até 25/10, às 23 h e 59 min
Resultado final	até 01/11
Evento	09 a 11/11

Confira a programação completa no sítio do evento: <http://ebioifesaalegre.wixsite.com/iiiebio>