

A área de Biologia agora tem um site em que vocês podem acessar arquivos de aulas e listas de monitorias, postar dúvidas e ver curiosidades sobre a ciência que estuda a VIDA! Aqui vai uma breve explicação de como acessar e se cadastrar no fórum (apenas usuários cadastrados podem visualizar os conteúdos).

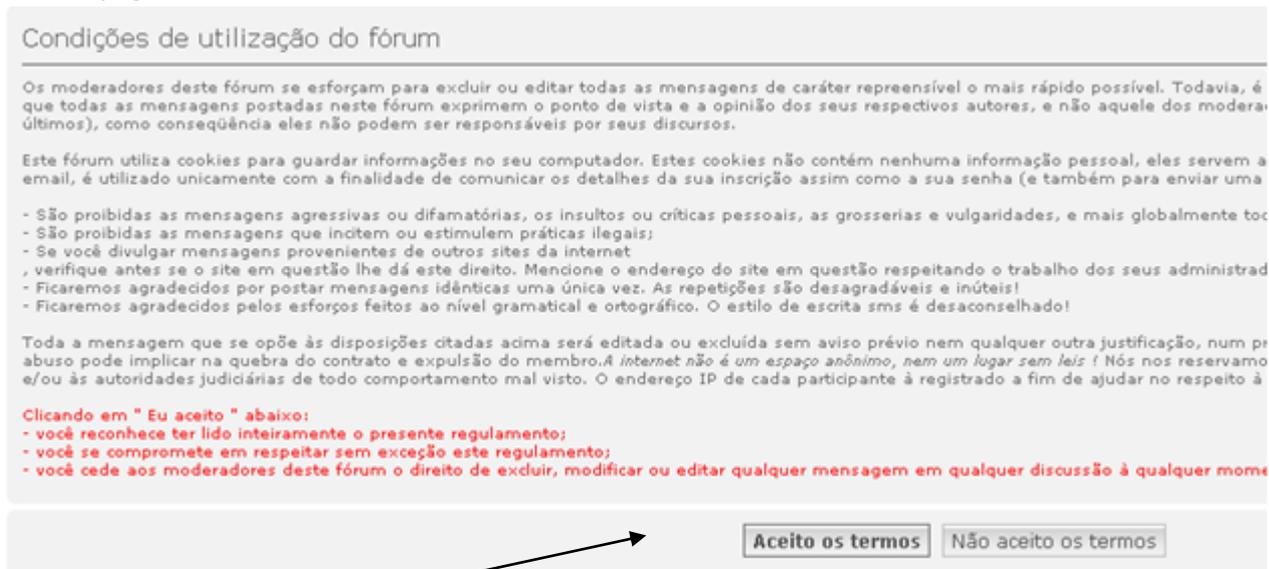


1- Acesse o link: <http://biologiacpvufscar.forumeiros.com/>

Aparecerá mais ou menos a imagem que vocês podem observar acima.

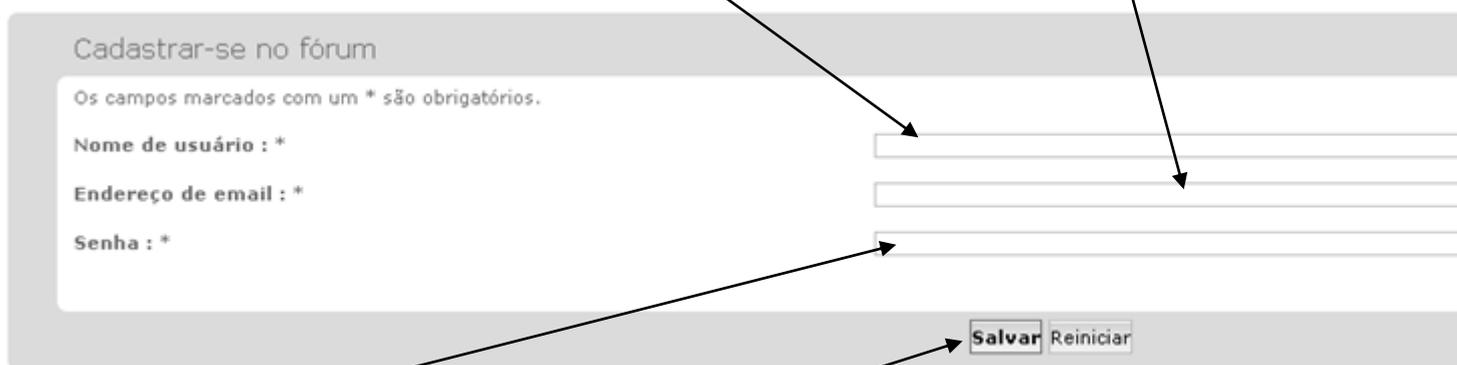
2 – Clique em “Registrar-se”

3- Aparecerá a página abaixo:



4 – Leia e clique em “Aceito os termos”

5 – Preencha os campos com seu nome de usuário (NOME COMPLETO) e um endereço de email válido.



6 – Escolha uma senha e anote-a em algum lugar (você só poderá acessar o site com seu nome de usuário – NOME COMPLETO - e sua senha). E clique em “Salvar”

Pronto, espere até que o moderador do site o libere (isso pode demorar um tempo).

Da próxima vez em que acessar o Fórum, faça o seguinte: 7 – Clique em “Login” (ao lado do botão “Registrar-se”)



Deverá aparecer a seguinte tela:

POR FAVOR DIGITE O SEU NOME DE USUÁRIO E SUA SENHA PARA CONECTAR-SE.

Nome de usuário:

Senha:

[Esqueci minha senha](#)

Conexão automática

8 - Tudo o que você deve fazer agora é inserir seu "Nome de usuário" e sua senha, e clicar novamente em "Login".

Clicando nos links você poderá acessar os conteúdos, como no exemplo:

**CICLO BÁSICO** 1

**Aulas - Ciclo Básico**  
Moderador: Corpo Docente

**ECOLOGIA, BOTÂNICA E PARASITOSSES**

**Aulas - Ecologia, Botânica e Parasitoses**  
Moderador: Corpo Docente

**Listas de Monitorias**

**CITOLOGIA, GENÉTICA E EVOLUÇÃO**

**Conteúdos que serão trabalhados**  
Moderador: Corpo Docente

**Aulas - Citologia, Genética e Evolução**  
Moderador: Corpo Docente

**Listas de Monitorias**

**CITOLOGIA, FISILOGIA, BIOQUÍMICA E ZOOLOGIA**

**Aulas - Citologia, Fisiologia, Bioquímica e Zoologia**  
Moderador: Corpo Docente

**Listas de Monitorias**

**AULA DE SÁBADO**

**Aulas**

**DÚVIDAS E CURIOSIDADES**

**Você tem alguma dúvida que ainda não foi esclarecida?**

**TÓPICOS** 2

- Aula 1 - Introdução à Biologia por [Paulinha Goria](#)
- Aula 2 - Componentes básicos da célula por [Paulinha Goria](#)
- Aula 3 - Tipos de células eucarióticas por [Paulinha Goria](#)
- Aula 4 - A energia para os seres vivos por [Paulinha Goria](#)
- Aula 5 - Fluxo de Matéria por [Paulinha Goria](#)
- Aula 6 - Fluxo de Energia por [Paulinha Goria](#)
- Aula 7 - Biodiversidade por [Paulinha Goria](#)
- Aula 8 - Classificação Biológica por [Paulinha Goria](#)
- Aula 9 - Conceito de espécie e nomenclatura científica por [Paulinha Goria](#)
- Aula 10 - Critérios de Classificação dos seres vivos por [Paulinha Goria](#)
- Aula 11 - Reino Monera por [Paulinha Goria](#)
- Aula 12 - Reino Protista** por [Paulinha Goria](#)
- Aula 13 - Reino Fungi por [Paulinha Goria](#)

Clicando em POSTREPLY você pode responder aos tópicos, deixando perguntas, por exemplo.

NEWTOPIC\* POSTREPLY [CPV-UFSCar - Biologia :: Ciclo Básico :: Aulas - Ciclo Básico](#)

**Aula 12 - Reino Protista**  
D [Paulinha Goria](#) em Qua 11 Maio 2011 - 0:07

Na mesma linha que em Monera, começaremos ilustrando os critérios de classificação.

Tipo Celular

1. Eucariontes, ou seja, são organismos que apresentam carioteca (ou membrana nuclear), que é uma membrana que envolve o núcleo, assim como todos os organismos exceto do reino Monera.
- Os grupos dentro desse reino apresentam bastante variação de características entre si; em relação ao número de células, por exemplo, podemos encontrá-los como:

Número de Células

1. Unicelulares, ou seja, quando o organismo completo é uma única célula;
2. Pluricelulares, quando o organismo é composto por mais de uma única célula, com divisão de tarefas entre as células.

Fonte de Energia

1. Autótrofos, quando as moléculas utilizadas para a obtenção de energia são produzidas pelo próprio organismo.
2. Heterótrofos, quando as moléculas utilizadas para obtenção de energia são obtidas via alimentação [não é o melhor termo mesmo].

OBS: Dentro deste grupo os organismos HETERÓTROFOS são unicelulares, sempre. Já os organismos AUTÓTROFOS são pluricelulares.

Dentro do reino Protista estão incluídos dois grupos: Algas e Protozoários. Que serão descritos separadamente com suas características de cada um destes.

[PROTOZOÁRIOS](#)

Organismos heterótrofos unicelulares.

Entre os grupos dentro dos protozoários, o tipo de locomoção é utilizado como critério de classificação. São agrupados, então, em:

1. Flagelados, os que se locomovem por meio de flagelos;
2. Ciliados, os que se locomovem por meio de cílios;
3. Amöbas, os que se locomovem por meio de pseudópodos.

Flagelos são estruturas protéicas longas que realizam um movimento de chicote para promover a impulsão do organismo. Cílios são estruturas protéicas, em geral mais curtas que os flagelos e em maior número, que realizam um movimento de batida para promover a impulsão do organismo.

Responder

RESPONDER

Título da mensagem:

**B I U** Outros

=D

4