

# Guia de Serviços



Atualizado em 11/11/2020

# Solicitar treinamento em exame parasitológico e identificação específica de moluscos *Biomphalaria* na Fiocruz/MG

Atualizado em: 10/11/2020

## Descrição

Para o treinamento em exame parasitológico e identificação morfológica de moluscos *Biomphalaria* é oferecida a capacitação técnica para coleta e embalagem de moluscos no campo, exame parasitológico de moluscos *Biomphalaria* para verificação de cercarias de *Schistosoma mansoni* e identificação morfológica de moluscos do gênero *Biomphalaria*. A identificação morfológica dos moluscos é realizada através de dissecação dos animais e comparação dos caracteres da concha, aparelho reprodutor masculino e feminino, e do sistema excretor. O treinamento deverá privilegiar basicamente as três espécies de *Biomphalaria* hospedeiras intermediárias de *S. mansoni* e de outras espécies presentes na área do município solicitante.

Obs: em se tratando de municípios localizados em áreas de distribuição de *B. straminea*, o diagnóstico desta espécie deverá contar obrigatoriamente com o diagnóstico molecular, além do diagnóstico morfológico para *B. kuniana*.

Para o treinamento em exame parasitológico e identificação morfológica/molecular de moluscos *Biomphalaria* é oferecida a capacitação técnica para coleta e embalagem de moluscos no campo, exame parasitológico de moluscos *Biomphalaria* para verificação de cercarias de *Schistosoma mansoni* e identificação morfológica e molecular de moluscos do gênero *Biomphalaria*. A identificação morfológica dos moluscos é realizada através de dissecação dos animais e comparação dos caracteres da concha, aparelho reprodutor masculino e feminino, e do sistema excretor. A identificação molecular dos moluscos é realizada através de técnicas de biologia molecular como extração e amplificação de DNAs. O treinamento deverá privilegiar basicamente as três espécies de *Biomphalaria* hospedeiras intermediárias de *S. mansoni* e de outras espécies presentes na área do município solicitante.

## Solicitantes

### ► Empresas, Órgãos e Entidades Públicas, Demais Segmentos

#### Requisitos necessários para este solicitante acessar o serviço:

O serviço pode ser solicitado por prefeituras e secretarias de saúde dos estados, universidades públicas e particulares. O participante deve ser do quadro permanente da instituição solicitante e a instituição deve ter equipamentos e insumos laboratoriais necessários conforme o treinamento solicitado: a) Para o treinamento em exame parasitológico e identificação morfológica de moluscos *Biomphalaria*: microscópio estereoscópio (lupa) para a dissecação, pinças de relojoeiro e placa de petri. b) Para o treinamento em exame parasitológico e identificação morfológica/molecular de moluscos *Biomphalaria*: microscópio estereoscópio (lupa) para a dissecação, pinças de relojoeiro e placa de petri, banho seco, microcentrifuga (para tubos de 500 e 200 microlitros), capela de fluxo laminar, micropipetas (1 microlitro; 5-20 microlitros; 510-100 microlitros; 200-1000 microlitros), freezer - 20, geladeira, termociclador, aparato para eletroforese em gel de poliacrilamida e fonte para eletroforese de gel de poliacrilamida

#### Atendimento prioritário no local:

Tem direito a atendimento prioritário as pessoas com deficiência, os idosos com idade igual ou superior a 60 anos, as gestantes, as lactantes, as pessoas com crianças de colo e os obesos, conforme estabelecido pela lei 10.048, de 8 de novembro de 2000. Para os serviços de saúde, caberá ainda a equipe de acolhimento estabelecer a prioridade do atendimento conforme a situação.

## Etapas do serviço

## 1 Agendar treinamento

O requisitante deverá clicar no link “Solicitação Eletrônica - Solicite o serviço”, disponibilizado nesta página, e automaticamente será direcionado para o portal único do Governo Federal, para agendamento do serviço. Na página do serviço, no site do Governo Federal, clique no botão “Solicitar” para realizar o agendamento do treinamento, mediante o preenchimento de um formulário eletrônico. O solicitante deverá informar na solicitação se deseja somente o treinamento em exame parasitológico e identificação morfológica de moluscos Biomphalaria ou o treinamento em exame parasitológico e identificação morfológica/molecular de moluscos Biomphalaria. Será gerado de forma automática, um protocolo de atendimento. Guarde esse protocolo para futuras consultas. E lembre-se que campos com (\*) são de preenchimento obrigatório. Após o preenchimento e envio do formulário eletrônico, este será recebido pelo responsável do serviço, que analisará a solicitação. O solicitante poderá receber uma notificação automática por e-mail (no endereço de e-mail cadastrado previamente no site do “gov.br”) informando sobre a necessidade de entrar no sistema, para ajustar algum dado fornecido no formulário ou avaliar a sugestão de novas datas para realização do treinamento. Obs.: A definição de data do treinamento será realizada em comum acordo entre as partes. Após aprovação da solicitação do serviço, o solicitante também receberá uma notificação automática por e-mail para entrar no sistema e a dar o “aceite final” na prestação do serviço. O tempo de duração desta etapa é de: 5 dias úteis

Canais de atendimento

### Todos

- Sistema Informatizado

Para agendamento do serviço é necessário o preenchimento e envio do formulário eletrônico disponibilizado no site do Governo Federal. Não são realizados agendamentos por telefone ou e-mail, somente através do formulário eletrônico. O Portal de Serviços do Governo federal é uma ferramenta prática e ágil criada com o objetivo de melhorar o acesso da sociedade a diversos tipos de serviços públicos. Através deste sistema qualquer cidadão tem acesso a informações completas sobre os serviços oferecidos pelo governo e pode iniciar o atendimento de forma rápida e sem burocracia.

## 2 Receber treinamento

O solicitante recebe o treinamento conforme opção informada previamente em sua solicitação: em "exame parasitológico e identificação morfológica de moluscos Biomphalaria" ou em "exame parasitológico e identificação morfológica/molecular de moluscos Biomphalaria".

Canais de atendimento

### Todos

- Presencial

Se o solicitante não puder comparecer na data agendada para receber o treinamento, este deve entrar em contato com o serviço por telefone ou e-mail, preferencialmente com antecedência, informando a impossibilidade de comparecimento. Caso queira agendar nova data para receber o treinamento, será necessário acessar o portal do Governo Federal e realizar nova solicitação, conforme instruções apresentadas na etapa anterior. O tempo de duração desta etapa é de: 10 dias úteis

## 3 Receber certificado

Os certificados serão enviados aos solicitantes que apresentarem frequência mínima de 75% nas aulas ministradas durante o treinamento.

Canais de atendimento

### Todos

- Sistema Informatizado

Após o término do treinamento, o certificado ou o relatório será disponibilizado por meio eletrônico através da plataforma utilizada para agendamento deste serviço, no site do Governo Federal. O tempo de duração desta etapa é de: 15 dias úteis

## Tempo estimado para realizar esse serviço

Em média 30 dias úteis

## Encontre o serviço

---

### Endereço:

Laboratório de Helminologia Médica, 2o andar, sala 211  
Avenida Augusto de Lima, 1715 Barro Preto  
30190-009 Belo Horizonte , MG  
Ver no mapa:[Google Maps](#)

BR

### Horário:

segunda-feira - sexta-feira: 8:00 às 17:00

## Entre em contato

---

### Telefone:

31-3349-7746 / 31-3349-7834 / 31-3349-7841

### Email:

cristiane.lafeta@fiocruz.br

