

## FORMULÁRIO DE SOLICITAÇÃO DE EXAMES DE DNA

Data do Envio: / /	Código do Cliente (login):	CPF / CNPJ:
-----------------------	----------------------------	-------------

### CADASTRO

Nome do Proprietário , Empresa ou Criadouro:	
Endereço Completo:	
E-mail para contato:	Telefone:

**QUANTIDADE DE AMOSTRAS ENVIADAS:**

### INFORMAÇÕES SOBRE O PAGAMENTO

Valor: R\$	<b>Tipo de Pagamento:</b> Dinheiro <input type="checkbox"/> Depósito Bancário <input type="checkbox"/> Transf. <input type="checkbox"/> Cheque Nominal <input type="checkbox"/>
---------------	--

OBS: Cheques somente do titular. Os resultados serão liberados após a compensação do mesmo.

### DADOS BANCÁRIOS PARA DEPÓSITO

**Nome:** Zoogene Laboratório Animal      **CNPJ:** 13.150.228/0001-00  
**Banco:** Caixa Econômica Federal ( 104 )      **Agência:** 4534      **C/C:** 902-3      **OP:** 003

Não esqueça de enviar o comprovante original via e-mail: [atendimento@zoogene.com.br](mailto:atendimento@zoogene.com.br)

### TERMO DE RESPONSABILIDADE

Declaro por meio desta, que as informações contidas neste formulário e nos kits de exame por DNA que o acompanham, são completas e verdadeiras, assumindo todas as responsabilidades cíveis e criminais pelas mesmas. Certifico também que as amostras foram coletadas e identificadas corretamente por mim. Eu entendo que o resultado dos testes e a documentação gerada serão fornecidos exclusivamente para mim, a menos que eu autorize por escrito a entrega destes a terceiros. Da mesma forma, comprometo-me a solicitar por escrito, qualquer alteração dos dados constantes nestes formulários ou nos kits de exames que o acompanham.

Assinatura: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

**Precisa de mais kits de coleta?** Por favor indique a quantidade de kits que você precisa. **Kits de coleta:** \_\_\_\_\_

### Uso do Laboratório:

--

## ORIENTAÇÕES PARA O PROCEDIMENTO DE COLETA

- **PENAS COM CARTUCHO (SANGUE NO BULBO)** - Coletar penas **novas** (em crescimento), observando as que tenham sangue no interior de seu bulbo. Para este tipo, 02 (duas) penas são o suficiente.
- **PENAS SEM CARTUCHO (SEM SANGUE NO BULBO)** - Coletar penas **adultas**, sem sangue no interior do bulbo.
  - I. **PENAS DA ASA** - Para esta categoria de pena, sem sangue no bulbo, serão necessárias **04 (quatro) penas**. Tomar cuidado para não quebrar a haste da pena, levando a perda o material genético no seu interior, e comprometendo o resultado do exame.
  - II. **PENAS DO PEITO** - Em **passeriformes** (pássaros de menor porte), extraia pelo menos 08 (oito) penas do peito. Em **psitacídeos, ou aves de médio e grande porte**, extraia **06 (seis) penas do peito**.
- **SANGUE**
  - I. O SANGUE pode ser retirado com **um corte** na unha, como descrito no Kit de Coleta para sangue. Também pode ser obtido por **punção da veia branquial**, localizada na asa da ave.
  - II. A quantidade suficiente são 02 (duas) gotas, a serem **depositadas no papel filtro** localizado no kit de Coleta para Sangue.

## CUIDADOS IMPORTANTES

- **NÃO TOCAR DIRETAMENTE OS BULBOS DAS PENAS**, de onde será extraído o material para o exame de sexagem.
- A **LUZ SOLAR** também é um **forte agente de degradação do DNA**. Se a coleta for exigir a secagem prévia do material antes do envio, faça-o na sombra. **NÃO DEIXE OS KITS COM MATERIAL EXPOSTOS AO SOL**.
- Fique atento também a **UMIDADE EXCESSIVA**, pois ela favorece o crescimento de fungos e bactérias no Kit de coleta e no material coletado. No caso de coleta de sangue, aguarde pelo menos 40 a 50 minutos antes de envelopar as amostras.

**A QUALIDADE E EXECUÇÃO DO EXAME DEPENDE DE UMA COLETA DE AMOSTRA BEM FEITA. OBSERVANDO ATENTAMENTE AS ORIENTAÇÕES ACIMA, VOCÊ CONTRIBUI DE FORMA DETERMINANTE PARA RESULTADOS RÁPIDOS, QUE NÃO EXIJAM A SOLICITAÇÃO DE NOVAS AMOSTRAS POR PARTE DO LABORATÓRIO.**

## OBSERVAÇÕES GERAIS

O teste/exame por DNA é o método preconizado para determinação do sexo (gênero) nas aves. Dentre possível causa de erros em potencial, que comprometam o resultado, estão:

- I. **AMOSTRA INADEQUADA** - é possível extrair DNA de mais de 99% das amostras de pena e sangue. Em casos raros, devido principalmente a falhas na extração/coleta, pode acontecer da amostra vir sem material genético, em quantidades insuficientes ou contaminadas no procedimento de coleta. Nestes casos específicos, será solicitada nova amostra, sem custos adicionais ao cliente. Reiteramos a necessidade de cuidados quanto ao uso de instrumentos novos ou esterilizados, luvas descartáveis para cada amostra, assim como uma higienização bem feita das mãos entre as coletas.
- II. **ERROS DE IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA** - quando proceder a coleta de várias aves ao mesmo tempo, o criador ou responsável pelo procedimento deverá ser atento e cauteloso na identificação dos kits de Coleta e suas respectivas aves. Esta é uma responsabilidade exclusiva do cliente, a qual pode comprometer seriamente o resultado da sexagem.

**Zoogene Laboratório Animal Ltda.**

Rua Atenas, 257, Prado - Cep: 30411-230 - Belo Horizonte - MG Brasil

☎ 31 98902-4397 | 31 3324-4030 | 31 3324-4020

zoogene@zoogene.com.br [www.zoogene.com.br](http://www.zoogene.com.br)