

## PRECAUÇÕES ANTES E DURANTE A COLETA.

1. *Identifique a sua ave corretamente no kit de coleta;*
2. *Certifique-se de que as suas mãos estejam devidamente limpas ao fazer a coleta;*
3. *Cuidado para não haver contaminação cruzada de amostras de diferentes aves;*
4. *Se você estiver coletando amostras de mais de uma ave, você deve lavar as mãos entre cada coleta;*
5. *Penas caídas na gaiola não devem ser utilizadas como amostras;*
6. *Evite tocar os bulbos das penas;*
7. *Todos os campos obrigatórios devem ser preenchidos, caso contrário, o Grupo São Camilo - Divisão de Biotecnologia se reserva ao direito de não realizar o exame.*
8. *As penas utilizadas para a realização do exame de sexagem de aves através de DNA devem ser coletadas da própria ave. Penas que se soltaram naturalmente não devem ser usadas. O DNA que será analisado está localizado na base (bulbo) da pena, ou seja, naquela região que está em contato com a pele da ave. É importante que se puxe cada pena individualmente e próximo à pele. Utilize uma pinça limpa com álcool se necessário (geralmente em filhotes). Evite puxar as penas pelas pontas ou em grupos. Do contrário, as penas podem se quebrar logo sobre a pele, prejudicando a qualidade da amostra.*



divisão

**Biotecnologia**

Ciência em Benefício da Vida

Avenida Carlos Correia Borges, 851 - Zona 5  
CEP 87015-170 - Maringá - Paraná  
Fone/Fax: 44 3029 9660 / 3221 5533

[www.laboratoriosocamilo.com.br/biotecnologia](http://www.laboratoriosocamilo.com.br/biotecnologia)  
[biotecnologia@laboratoriosocamilo.com.br](mailto:biotecnologia@laboratoriosocamilo.com.br)

Outras divisões do Grupo São Camilo

Análises Clínicas

Apoio a Laboratórios

Análises de Veterinária

Anatomia Patológica e Citopatologia

Alimentos e Água

Diagnóstico por Imagem  
Medicina Nuclear - Citografia



divisão

**Biotecnologia**

Ciência em Benefício da Vida



**MANUAL DE COLETA  
DE PENAS DE AVES**



# SIGA AS INSTRUÇÕES ABAIXO PARA FAZER A COLETA CORRETAMENTE:

## 1. IDENTIFIQUE CORRETAMENTE CADA KIT DE COLETA.

Antes de iniciar a coleta, identifique e preencha corretamente os dados solicitados no kit de coleta: identificação da ave, espécie, proprietário, data e responsável pela coleta. A identificação da ave pode ser a anilha, o nome da ave ou número da gaiola. Utilize a mesma identificação da ave no kit de coleta e no formulário de envio de exames.

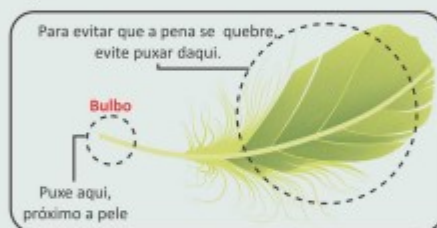
NÚMERO DA ANILHA		<b>PREENCHIMENTO OBRIGATÓRIO</b>	
ESPECIE (NOME CIENTIFICO OU COMUM)			
NOME OU APELIDO (OPCIONAL)			
FILIAÇÃO (OPCIONAL)		NASCIMENTO (OPCIONAL)	
PAI		___/___/___	
MÃE		___/___/___	
EMPRESA OU PROPRIETÁRIO			
<b>PREENCHIMENTO OBRIGATÓRIO</b>			
Eu, _____			
declaro que coletei e identifiquei corretamente esta amostra			
___/___/___		assinatura	
data			

## QUANTIDADE DE AMOSTRA A SER COLETADA:

Cartucho: colete 2 penas da cauda ou da asa.  
Pena Seca: colete 4 penas da cauda ou da asa.  
Psitacídeos: colete 4 penas da cauda ou da asa.

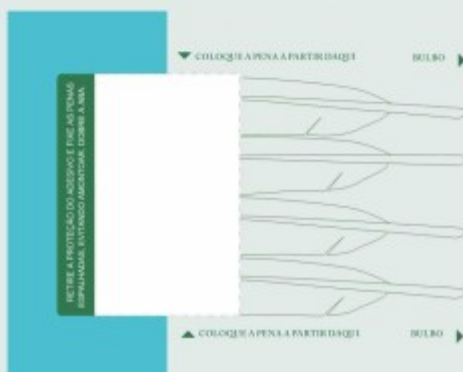
## 2. ARRANQUE AS PENAS.

Com a ave sob controle, arranque 4 a 6 penas da cauda ou da asa. Não há a necessidade de serem penas com o bulbo cheio de sangue. Para filhotes pode ser necessário uma quantidade maior de penas. Se houver dúvidas na hora da coleta, entre em contato com o Grupo São Camilo - Divisão de Biotecnologia.



## 3. COLE AS PENAS NO KIT IDENTIFICADO.

Cole as penas no kit que foi identificado de acordo com a instrução nº 1. Evite tocar os bulbos das penas. Cada kit deve conter amostra de somente uma ave.



## IMPORTANTE

**PENAS CAÍDAS NA GAIOLA NÃO DEVEM SER UTILIZADAS COMO AMOSTRA.**

## 4. PREENCHA O FORMULÁRIO DE ENVIO DE EXAMES E ENCAMINHE AO GRUPO SÃO CAMILO - DIVISÃO DE BIOTECNOLOGIA.

Preencha o formulário de envio que deve acompanhar os exames de sexagem. As informações do solicitante, a informação das amostras (incluindo a identificação de cada amostra), as informações de pagamento e o termo de compromisso devem estar corretamente preenchidos e assinados. Caso contrário, a análise das amostras podem sofrer atraso e até mesmo não serem realizadas no laboratório. Envie os kits juntamente com o formulário devidamente preenchido para a Grupo São Camilo - Divisão de Biotecnologia.

## INFORMAÇÕES DE PAGAMENTO

DADOS BANCÁRIOS PARA DEPÓSITO:  
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL  
AG. 3178 - C/C 19-3 - OPERAÇÃO 03  
BANCO DO BRASIL / UNICRED  
AG. 3407-X - C/C 78.328-5