

MODELO DE REQUISIÇÃO

Exame de identificação de agentes patogénicos das abelhas

(Este impresso deverá acompanhar qualquer tipo de material para análise)

(A preencher pelo Laboratório Apícola da UTAD)	
Nº de entrada	_____
Data e hora de entrega	_____
Recebido por	_____

Identificação do Apicultor (preenchimento completo obrigatório)	
Nome	_____ Nº Apicultor
Morada	_____
Código Postal	_____ Localidade
NIF	_____ Telef./Telemóvel
Fax:	_____ Email:

Faturação (deixar em branco se se tratar da mesma pessoa)	
Pessoa/ Entidade	_____
Morada	_____
Código Postal	_____ Localidade
NIF:	_____ Telefone/Telemóvel:
Fax:	_____ Email:

Condições de prestação do serviço

A colheita e envio de amostras são da responsabilidade do Cliente. O Laboratório Apícola da UTAD (*LabApis^{utad}*) reserva o direito de rejeição das amostras para análise, em caso de insuficiência de quantidade, falta de integridade e/ou falta de requisitos de conservação (temperatura) ou entregas fora do horário de funcionamento. Os exames pretendidos só serão iniciados depois de o *LabApis^{utad}* estar na posse de todos elementos informativos constantes do modelo de requisição.

Os resultados são apresentados em boletins de análise.

O *LabApis^{utad}* contactará o Cliente para efetuar o respetivo pagamento por transferência bancária (IBAN: PT50 0018 000346205043020 41). Os boletins de análise só serão emitidos e enviados com a respetiva fatura/recibo por correio normal para a morada indicada pelo cliente, após receção do comprovativo de transferência bancária. Quando solicitado pelo cliente, por escrito no ato da entrega das amostras, poderá ser também possível o envio dos boletins de análise por outra via expedita (ex: correio eletrónico).

Todos os dados das amostras são considerados confidenciais. Os dados pessoais fornecidos destinam-se exclusivamente para os fins expressos na presente requisição. A lista de exames e respetivos preços e suas alterações será sempre publicada na página web do laboratório (<http://labapis.utad.pt>). O cliente autoriza o uso anónimo dos resultados para fins científicos. Os resultados das análises não são passíveis de uso em diferendos judiciais.

Aceito ☐ Assinatura: _____

NOTA IMPORTANTE: Este impresso está disponível na página Web do *LabApis^{utad}* e pode ser reproduzido.

IDENTIFICAÇÃO DA PROVENIÊNCIA DAS AMOSTRAS (preencher um formulário por apiário)

Identificação do apiário

Nº do Apiário _____ Lugar do Apiário _____
Freguesia _____ Concelho _____ Distrito _____
Nº de colmeias _____ Nº de núcleos _____ Nº de cortiços _____

Informação complementar

As colónias amostradas foram alvo de transumância? Sim ☐ Não ☐
Que produto utilizou no último tratamento da Varroose? _____ Em que data? _____
Costuma aplicar preventivamente produtos na colmeia? Sim ☐ Não ☐
Quais? _____

Na frente da colmeia observava-se a existência de:

- ❖ Abelhas rastejantes, com asas afastadas, que não conseguem levantar voo? Sim ☐ Não ☐
- ❖ Abelhas com corpo brilhante, untuoso, aparentemente com poucos pelos? Sim ☐ Não ☐
- ❖ Muitas abelhas mortas? Sim ☐ Não ☐ nº inferior a 100 ☐ nº superior a 100 ☐

Nos favos do ninho observa-se a existência de:

- ❖ Criação operculada com aspeto "salteado"? Sim ☐ Não ☐
- ❖ Criação operculada com o opérculo deprimido e/ou perfurado? Sim ☐ Não ☐
- ❖ Larvas mortas de cor castanha? Sim ☐ Não ☐
- ❖ Larvas mortas com aspeto de giz? Sim ☐ Não ☐
- ❖ Favos com mau cheiro? Sim ☐ Não ☐
- ❖ Outra _____

Observações (escreva neste espaço informação complementar que considere relevante para os exames pretendidos)

IDENTIFICAÇÃO DAS AMOSTRAS DE CADA APIÁRIO

(preencher um formulário por amostra)

Apiário nº _____

Código atribuído pelo apicultor _____

(Informação que permita ao apicultor identificar a amostra)

Código *LabApis^{utad}* _____

EXAMES PRETENDIDOS / PRECÁRIO (COLOCAR CRUZ)

CARTOLINAS

Pesquisa dos agentes: <i>Varroa destructor</i> , <i>Ascosphaera apis</i> , <i>Galleria mellonella</i> , <i>Achroia grisella</i> , <i>Aethina tumida</i> , <i>Tropilaelaps</i> spp.	10€ ☐
--	------------------------------

ABELHAS

Pesquisa dos agentes: <i>Varroa destructor</i> , <i>Braula coeca</i> , <i>Galleria mellonella</i> , <i>Achroia grisella</i> , <i>Aethina tumida</i> e <i>Tropilaelaps</i> spp.	10€ ☐
Pesquisa de <i>Acarapis woodi</i> e <i>Senotainia tricuspidis</i> por microscopia	45€ ☐
Pesquisa de <i>Nosema</i> spp. e de <i>Malpighamoeba</i> por microscopia (Presença/Ausência)	20€ ☐
Pesquisa e quantificação (câmara de Neubauer) de <i>Malpighamoeba mellifica</i> e de <i>Nosema</i> spp. por microscopia	50€ ☐
Pesquisa e identificação do <i>Nosema ceranae</i> / <i>Nosema apis</i> (Nosemose) por PCR	50€ ☐

FAVOS DE CRIAÇÃO

Pesquisa dos agentes: <i>Varroa destructor</i> , <i>Ascosphaera apis</i> (Ascosferiose) <i>Galleria mellonella</i> , <i>Achroia grisella</i> , <i>Aethina tumida</i> e <i>Tropilaelaps</i> spp., deteção de <i>Loque americana</i> e <i>européia</i> (teste microscópico)	30€ ☐
Pesquisa e identificação do <i>Paenibacillus larvae</i> (Loque americana) por PCR	50€ ☐
Pesquisa e identificação do <i>Melissococcus plutonius</i> (Loque europeia) por PCR	50€ ☐

Informação complementar

Quem recolheu a amostra: O próprio ☐ Um técnico ☐ Outro

As abelhas enviadas foram recolhidas:

- ❖ Vivas, fora da colmeia, na sua entrada ☐
- ❖ Vivas, nos quadros do ninho ☐
- ❖ Mortas recentemente (dentro ou fora da colmeia) ☐
- ❖ Outra. Qual? _____