

## REQUISIÇÃO DE ANÁLISE - TERRAS

Esta folha deverá ser preenchida com letra legível, uma por cada campo ou parcela, e acompanhar a amostra a entregar para análise. Por favor, preencha o verso e consulte as informações constantes no mesmo.

<b>1 - IDENTIFICAÇÃO DO REQUISITANTE</b> (Preenchimento obrigatório e a constar no relatório de análise)				<b>A preencher pelos Serviços</b> Data de entrada:    /    /			
Nome:							
Morada:							
Código Postal:		Localidade:			País:		
Telefone/Telemóvel:				E-mail:			
N.º de Contribuinte (NIF):							
<b>2 - IDENTIFICAÇÃO DAS AMOSTRAS</b> (Preenchimento obrigatório)							
Concelho:				Propriedade:			
Freguesia:				Campo ou Parcela:			
Data de colheita:				Tipo de Amostra(s): Ar livre <input type="checkbox"/> Estufa <input type="checkbox"/> Substrato <input type="checkbox"/>			
Ref.ª das amostras:							
N.º de parcelário:							
Profundidade:		0-10 cm <input type="checkbox"/> 0-20 cm <input type="checkbox"/> 0-30 cm <input type="checkbox"/> 0-50 cm <input type="checkbox"/> Outra: _____ cm		0-10 cm <input type="checkbox"/> 0-20 cm <input type="checkbox"/> 0-30 cm <input type="checkbox"/> 0-50 cm <input type="checkbox"/> Outra: _____ cm		0-10 cm <input type="checkbox"/> 0-20 cm <input type="checkbox"/> 0-30 cm <input type="checkbox"/> 0-50 cm <input type="checkbox"/> Outra: _____ cm	
Cultura anterior:		_____		_____		_____	
Fertilizantes aplicados (se há menos de 3 anos)		Corretivos (t/ha): _____ C. alcalinizante _____ C. orgânico _____ Outros (t/ha): _____		Corretivos (t/ha): _____ C. alcalinizante _____ C. orgânico _____ Outros (t/ha): _____		Corretivos (t/ha): _____ C. alcalinizante _____ C. orgânico _____ Outros (t/ha): _____	
Cultura: (para a qual solicita recomendação de fertilização)		a realizar <input type="checkbox"/> em curso <input type="checkbox"/> ano instalação: _____		a realizar <input type="checkbox"/> em curso <input type="checkbox"/> ano instalação: _____		a realizar <input type="checkbox"/> em curso <input type="checkbox"/> ano instalação: _____	
Produção esperada:		_____ kg/ha		_____ kg/ha		_____ kg/ha	
Tipo de rega:		sequeiro: <input type="checkbox"/> com rega: <input type="checkbox"/> com fertirrega: <input type="checkbox"/>		sequeiro: <input type="checkbox"/> com rega: <input type="checkbox"/> com fertirrega: <input type="checkbox"/>		sequeiro: <input type="checkbox"/> com rega: <input type="checkbox"/> com fertirrega: <input type="checkbox"/>	
N.º Lab. das amostras (a preencher pelos Serviços)							
<b>3 - ANÁLISES REQUERIDAS</b> (Preenchimento obrigatório. Para mais informações ver no verso)							
Programas analíticos:		T1 <input type="checkbox"/> T4 <input type="checkbox"/> T2 <input type="checkbox"/> T5 <input type="checkbox"/> T3 <input type="checkbox"/> T6 <input type="checkbox"/>		T1 <input type="checkbox"/> T4 <input type="checkbox"/> T2 <input type="checkbox"/> T5 <input type="checkbox"/> T3 <input type="checkbox"/> T6 <input type="checkbox"/>		T1 <input type="checkbox"/> T4 <input type="checkbox"/> T2 <input type="checkbox"/> T5 <input type="checkbox"/> T3 <input type="checkbox"/> T6 <input type="checkbox"/>	
Outras análises:		_____ _____		_____ _____		_____ _____	
Avaliação de conformidade (classificação dos parâmetros analisados): Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> (em caso de omissão será apresentada a avaliação de conformidade);							
Regra de decisão: Na avaliação de conformidade não é considerada a incerteza da medição.							

<b>4 - Nº DE ORÇAMENTO ASSOCIADO</b> (caso exista):		
<b>5 - DADOS PARA A FATURAÇÃO</b> (Preenchimento obrigatório se diferente dos dados do requisitante)		
Nome:	N.º de Contribuinte (NIF):	
Morada:		
Código Postal:	Localidade:	País:
Telefone/Telemóvel:	E-mail:	
<b>6 - CONTACTOS PARA O ENVIO DO RELATÓRIO E ESCLARECIMENTO DE DÚVIDAS</b>		
Os mesmos do Requisitante <input type="checkbox"/> Os mesmos da Faturação <input type="checkbox"/> Outros: _____		
<b>7 - OUTROS DADOS RELEVANTES</b>		

Assinatura: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_\_

<b>8 - INFORMAÇÕES GERAIS</b>
<p><b>8.1 - Condições de aceitação das amostras</b></p> <p>O Laboratório reserva o direito de rejeitar as amostras para análise em caso de insuficiência de quantidade ou falta de integridade do recipiente onde está acondicionada. As análises só serão iniciadas depois do Laboratório estar na posse de todos os elementos constantes desta ficha informativa.</p> <p><b>8.2 - Confidencialidade dos dados referentes aos ensaios</b></p> <p>O INIAV, I.P. é responsável pela gestão de toda a informação obtida ou gerada durante a realização das atividades laboratoriais, assegurando a sua confidencialidade.</p> <p><b>8.3 - Colheita e envio das amostras</b></p> <p>A recolha adequada de uma amostra de terra é essencial para que os resultados analíticos sejam representativos da parcela e úteis para o seu proprietário. Deverá ser feita com bastante antecedência relativamente à aplicação dos fertilizantes;</p> <p>A colheita, conservação e envio das amostras são da responsabilidade do Requisitante e deverão seguir as indicações disponíveis em: <a href="http://www.iniaiv.pt/menu-de-topo/servicos-laboratoriais/analises-laboratoriais/normas-de-colheita-de-amostras">http://www.iniaiv.pt/menu-de-topo/servicos-laboratoriais/analises-laboratoriais/normas-de-colheita-de-amostras</a></p> <p>Época de colheita: Em qualquer altura do ano, desde que o estado de humidade do solo o permita. Sempre que possível, as colheitas devem ser efetuadas na mesma época do ano, para melhor acompanhar a evolução do estado de fertilidade do solo ao longo do tempo;</p> <p>Identifique claramente cada amostra no saco, bem como na ficha informativa, e verifique se esta está corretamente preenchida;</p> <p><b>Envie as amostras pelo correio para:</b> INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGAÇÃO AGRÁRIA E VETERINÁRIA (INIAV, I.P.) Laboratório Químico Agrícola Rebelo da Silva (LQARS) Tapada da Ajuda, 1300-596 Lisboa</p> <p>Em alternativa pode entregar nos Serviços Regionais de Agricultura da sua zona, ou entregar diretamente no LQARS.</p> <p><b>8.4 - Programas analíticos, preços e métodos</b></p> <p>O Laboratório Químico Agrícola Rebelo da Silva é um laboratório acreditado e executa uma vasta gama de análises em terras. Os parâmetros analisados, a metodologia seguida e os respetivos preços podem ser consultados em <a href="http://www.iniaiv.pt">www.iniaiv.pt</a>, página <i>Serviços laboratoriais</i>. Na ausência de especificação do método por parte do Requisitante, o laboratório aplicará o método mais adequado.</p> <p>O âmbito da acreditação pode ser consultado em: <a href="http://www.ipac.pt/pesquisa/ficha_lae.asp?id=L0246">http://www.ipac.pt/pesquisa/ficha_lae.asp?id=L0246</a></p> <p>Os programas analíticos mais comuns são:</p> <p><b>Programa T1 (Análise sumária):</b> pH(H<sub>2</sub>O)<sup>a</sup>, textura de campo, matéria orgânica, necessidade de cal, fósforo, potássio e magnésio extraíveis. Custo por amostra: 15,0€ + IVA;</p> <p><b>Programa T2:</b> T1 + Micronutrientes (Ferro, Manganês, Zinco, Cobre e Boro) extraíveis. Custo por amostra: 40,0€ + IVA;</p> <p><b>Programa T3:</b> T2 + Textura (% areia, % limo e % argila), carbonatos, calcário ativo e complexo de troca (cálcio, magnésio, potássio e sódio de troca, acidez potencial, capacidade de troca catiónica potencial e grau de saturação). Custo por amostra: 80,0€ + IVA;</p> <p><b>Programa T4:</b> T1 + Boro extraíveis. Preço sob consulta;</p> <p><b>Programa T5 :</b> Cádmio, chumbo, cobre, crómio, níquel e zinco extraíveis com água régia e mercúrio total<sup>b</sup>. Preço sob consulta;</p> <p><b>Programa T6 (Análise sumária - Terras de estufa):</b> pH(H<sub>2</sub>O)<sup>a</sup>, textura de campo, matéria orgânica, salinidade, necessidade de cal, azoto mineral, fósforo, potássio, cálcio, magnésio e sódio extraíveis. Preço sob consulta.</p> <p><sup>a</sup> pH(H<sub>2</sub>O) (1:2,5 v/v; PE-018-LQARS/LAS, ed.2 de 2018/10/01)      <sup>b</sup> Mercúrio "total" (PE-005-LQARS/LAP, ed.3 de 2018/10/01)</p>