

Termogravimetria - TGA

REQUISIÇÃO DE ENSAIO

Versão 2	Abr2020
FCT NOVA LAQV/REQUIMTE	
Laboratório 211/213	
2829-516 Monte de Caparica	
Telf: 21 2947805 #10993	
laboratoriodeanalises@campus.fct.unl.pt	
cmr@fct.unl.pt	

Reservado ao Laboratório

REFERÊNCIA	DATA DE SUBMISSÃO	DATA DE ANÁLISE
------------	-------------------	-----------------

- Para amostras com metodologia idêntica, basta entregar um formulário preenchido.
- Deve submeter uma amostra homogénea (>10mg);
- Os resultados serão enviados exclusivamente por *email*.

1. Informação do Requerente

NOME				EMAIL		
RESPONSÁVEL				EMAIL		
TELF/EXT.				GRUPO/LAB		
FATURAR	PLURIANUAL		ENTIDADE:			NIF
MORADA				ORÇAMENTO		

2. Informação da(s) Amostra(s)

IDENTIFICAÇÃO		FÓRMULA MOLECULAR	
TIPO			

DADOS CONHECIDOS SOBRE A AMOSTRA (valores aproximados; quando desconhecidos, não preencha)

T _{DECOMPOSIÇÃO}		T _{FUSÃO}		T _{EBULIÇÃO}	
---------------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--

TEMPERATURA(S) DE OUTRAS TRANSIÇÕES (exemplo para cristais líquidos: T _{nemático-isotrópico} ; em polímeros: temperatura de transição vítreia, etc)	
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

PROPRIEDADES	Suscetível de sofrer reação altamente exotérmica com aumento da temperatura		
	Suscetível de sofrer expansão com aumento da temperatura	Suscetível de sofrer reação com alumínio	
	Suscetível de libertar gases ou aumentar significativamente a pressão de vapor com aumento da temperatura		

TÓXICO	EXPLOSIVO	SENSÍVEL À HUMIDADE	SENSÍVEL AO AR	SENSÍVEL À LUZ
--------	-----------	---------------------	----------------	----------------

RESULTADOS (.TXT)	TG	DTG	DSC
-------------------	----	-----	-----

DEVOLUÇÃO DA AMOSTRA (quando aplicável e a recolher no laboratório)		SIM		NÃO
---------------------------------------------------------------------	--	-----	--	-----

MEDIDAS DE SEGURANÇA E PERIGOS	
--------------------------------	--

3. Informação de método - por favor, anexe informação relevante (artigos, referências, notas técnicas, etc)

TG	TG+DSC	OUTRA:
T _{INICIAL}	T _{FINAL}	ISOTÉRMICA
ATMOSFERA	O ₂	ARGON

ENSAIO COM DESENVOLVIMENTO DA TÉCNICA	NÃO	SIM:
---------------------------------------	-----	------

NOTAS	
-------	--

4. Assinaturas e autorizações

REQUERENTE	RESPONSÁVEL	TÉCNICO
------------	-------------	---------

¹ Requer confirmação.