

 <p><b>LABORATÓRIO DE ANÁLISES</b> DEPARTAMENTO DE QUÍMICA FCT NOVA</p> <p><b>Termogravimetria - TGA</b></p> <p><b>REQUISIÇÃO DE ENSAIO</b></p>	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*.

<b>1. Informação do Requerente</b>							
NOME						EMAIL	
RESPONSÁVEL						EMAIL	
TELF/EXT.						GRUPO/LAB	
FATURAR		PLURIANUAL		ENTIDADE:			NIF
MORADA						ORÇAMENTO	

<b>2. Informação da(s) Amostra(s)</b>							
IDENTIFICAÇÃO				FÓRMULA MOLECULAR			
TIPO							
DADOS CONHECIDOS SOBRE A AMOSTRA (valores aproximados; quando desconhecidos, não preencha)							
T <sub>DECOMPOSIÇÃO</sub>				T <sub>FUSÃO</sub>			T <sub>EBULIÇÃO</sub>
TEMPERATURA(S) DE OUTRAS TRANSIÇÕES (exemplo para cristais líquidos: T <sub>nemático-isotrópico</sub> ; em polímeros: temperatura de transição vítrea, 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							

<b>3. Informação de método - por favor, anexe informação relevante (artigos, referências, notas técnicas, etc)</b>							
TG				TG+DSC			OUTRA:
T <sub>INICIAL</sub>		T <sub>FINAL</sub>		VELOCIDADE DE AQUECIMENTO			ISOTÉRMICA
ATMOSFERA		O <sub>2</sub>		CO <sub>2</sub>		AR	ARGON
ENSAIO COM DESENVOLVIMENTO DA TÉCNICA				NÃO	SIM:		
NOTAS							

<b>4. Assinaturas e autorizações</b>			
REQUERENTE		RESPONSÁVEL	
		TÉCNICO	

<sup>1</sup> Requer confirmação.