

### Requisição para análise

#### Dado cadastrais

Nome do requisitante: Layssa Cristine Alves (20190146530) Data: 24/08/2022  
Departamento/Laboratório: IQ/LABPEMOL  
Endereço de e-mail: Layssa.alves.089@ufrn.edu.br  
Professor orientador: Tiago Pinheiro Braga

#### Justificativa de análise

Observar a queima de carbono.

#### Descrição geral das amostras

Código da amostra	Composição
I	Zn10Al90
II	Zn10Al90-Cu
III	Zn20Al80
IV	Zn20Al80-Cu
<a href="#">Clique aqui para digitar texto.</a>	<a href="#">Clique aqui para digitar texto.</a>
<a href="#">Clique aqui para digitar texto.</a>	<a href="#">Clique aqui para digitar texto.</a>
<a href="#">Clique aqui para digitar texto.</a>	<a href="#">Clique aqui para digitar texto.</a>
<a href="#">Clique aqui para digitar texto.</a>	<a href="#">Clique aqui para digitar texto.</a>
<a href="#">Clique aqui para digitar texto.</a>	<a href="#">Clique aqui para digitar texto.</a>
<a href="#">Clique aqui para digitar texto.</a>	<a href="#">Clique aqui para digitar texto.</a>

O código informado dará nome ao arquivo do resultado.

O número de amostras por solicitação é limitado a 10.

#### Características da amostra

Sólida;  Higroscópica;  Inflamável;  Oxidante;  Tóxica;  Ácida;  
 Líquida;  Volátil;  Explosiva;  Corrosiva;  Irritante;  Básica.

#### Parâmetros de análise

Material do cadinho:  Alumina (Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>);  Platina (Pt).  
Gás de purga:  Nitrogênio;  Ar sintético.

Faixa de temperatura: T<sub>ambiente</sub> - 1000 °C

Taxa de aquecimento: 10 °C/min

Massa de amostra: x mg

#### Observações

Não descartar, após a análise irei recolher as amostras.