



FORMULÁRIO DE DESCRIÇÃO DE ANÁLISE PARA TGA

DADOS DO SOLICITANTE

Nome completo	ERNANI DIAS DA SILVA FILHO	Tipo de vínculo	Pós-graduação
Endereço de e-mail	ernanidasilv@gmail.com	Matrícula	20181014864
Professor orientador	José Luiz Cardozo Fonseca	Departamento	Química

OBJETIVO DAS ANÁLISES

Observar a temp e % da perda de massa.

DESCRIÇÃO GERAL PARA AS ANÁLISES

Prog.	Código	Composição	Características	Armazenamento
P1	2,5	C,H,O,N,Fe	Sólida; Líquida;	Temperatura ambiente
P1	5	C,H,O,N,Fe	Sólida; Líquida;	Temperatura ambiente
P1	10	C,H,O,N,Fe	Sólida; Líquida;	Temperatura ambiente

PROGRAMAÇÕES

Gás de purga	Cadinho	Processos	Tempo de programa - min
P1 Nitrogênio	α -Alumina	Rampa até 1200 °C com taxa de 5 °C / min	234
P2 Nitrogênio	α -Alumina	Rampa até 1200 °C com taxa de 5 °C / min	234
P3 Nitrogênio	α -Alumina	Rampa até 1200 °C com taxa de 5 °C / min	234