



FORMULÁRIO DE DESCRIÇÃO DE ANÁLISE PARA TGA

DADOS DO SOLICITANTE

Nome completo	Tiago Fernandes de Oliveira	Tipo de vínculo	Pós-graduação
Endereço de e-mail	tiago.fernandes.eq@gmail.com	Matrícula	20171006116
Professor orientador	Carlson Pereira	Departamento	Eng. Química

OBJETIVO DAS ANÁLISES

Avaliar a perda de massa do material com a temperatura

DESCRIÇÃO GERAL PARA AS ANÁLISES

Prog.	Código	Composição	Características	Armazenamento
P1	S1	Si, O, Nb, Ta	Sólida;	Temperatura ambiente
P1	S3	Si, O, Nb, Ta	Sólida;	Temperatura ambiente
P1	S8	Si, O, Nb, Ta	Sólida;	Temperatura ambiente
P1	S9	Si, O, Nb, Ta	Sólida;	Temperatura ambiente
P1	S10	Si, O	Sólida;	Temperatura ambiente

PROGRAMAÇÕES

	Gás de purga	Cadinho	Processos	Tempo de programa - min
P1	Nitrogênio	α -Alumina	Rampa até 900 °C com taxa de 10 °C / min	87