



FORMULÁRIO DE DESCRIÇÃO DE ANÁLISE PARA TGA

DADOS DO SOLICITANTE

Nome completo	Samantha Hellen Gomes da Silva	Tipo de vínculo	Graduação
Endereço de e-mail	samanthagomes27@gmail.com	Matrícula	20150118451
Professor orientador	Ana Paula Barreto Gomes	Departamento	Departamento de Farmácia

OBJETIVO DAS ANÁLISES

Confirmar eventos os eventos encontrados no DSC: fusão e cristalização.

DESCRIÇÃO GERAL PARA AS ANÁLISES

Prog.	Código	Composição	Características	Armazenamento
P1	LQM001	Guanilhidrazona	Sólida; Higroscópica;	Temperatura ambiente
P2	LQM001	Guanilhidrazona	Sólida; Higroscópica;	Temperatura ambiente
P3	LQM001	Guanilhidrazona	Sólida; Higroscópica;	Temperatura ambiente
P4	LQM001	Guanilhidrazona	Sólida; Higroscópica;	Temperatura ambiente
P1	LQM013	Guanilhidrazona	Sólida; Higroscópica;	Temperatura ambiente
P2	LQM013	Guanilhidrazona	Sólida; Higroscópica;	Temperatura ambiente
P3	LQM013	Guanilhidrazona	Sólida; Higroscópica;	Temperatura ambiente
P4	LQM013	Guanilhidrazona	Sólida; Higroscópica;	Temperatura ambiente

PROGRAMAÇÕES

	Gás de purga	Cadinho	Processos	Tempo de programa - min
P1	Nitrogênio	α -Alumina	Rampa até 900 °C com taxa de 5 °C / min	174
P2	Nitrogênio	α -Alumina	Rampa até 900 °C com taxa de 10 °C / min	87
P3	Nitrogênio	α -Alumina	Rampa até 900 °C com taxa de 15 °C / min	58
P4	Nitrogênio	α -Alumina	Rampa até 900 °C com taxa de 20 °C / min	43,5