



FORMULÁRIO DE DESCRIÇÃO DE ANÁLISE PARA TGA

DADOS DO SOLICITANTE

Nome completo	Isabel Cavalcanti Cabral	Tipo de vínculo	Pós-graduação
Endereço de e-mail	isabel.cavlcanti.cabral@gmail.com	Matrícula	20161029313
Professor orientador	José Ubiragi	Departamento	PPGEM

OBJETIVO DAS ANÁLISES

Verificar o comportamento térmico da minha fibra in natura e após tratamento a plasma

DESCRIÇÃO GERAL PARA AS ANÁLISES

Prog.	Código	Composição	Características	Armazenamento
P1	A1	In natura	Sólida;	Temperatura ambiente
P1	B1	Fibra com tratamento	Sólida;	Temperatura ambiente
P1	B2	Fibra com tratamento	Sólida;	Temperatura ambiente
P1	B3	Fibra com tratamento	Sólida;	Temperatura ambiente
P1	C1	Fibra com tratamento	Sólida;	Temperatura ambiente
P1	C2	Fibra com tratamento	Sólida;	Temperatura ambiente
P1	C3	Fibra com tratamento	Sólida;	Temperatura ambiente
P1	D1	Fibra com tratamento	Sólida;	Temperatura ambiente
P1	D2	Fibra com tratamento	Sólida;	Temperatura ambiente
P1	D3	Fibra com tratamento	Sólida;	Temperatura ambiente

PROGRAMAÇÕES

	Gás de purga	Cadinho	Processos	Tempo de programa - min
P1	Nitrogênio	α -Alumina	Rampa até 800 °C com taxa de 10 °C / min	77