

**FORMULÁRIO DE DESCRIÇÃO DE ANÁLISE PARA TGA****DADOS DO SOLICITANTE**

Nome completo	Gabriela Suassuna Bezerra	Tipo de vínculo	Graduação
Endereço de e-mail	gabisuassuna.08@gmail.com	Matrícula	2016086000
Professor orientador	Ádley Antonini Neves de Lima	Departamento	DFAR

OBJETIVO DAS ANÁLISES

Analisar a degradação térmica para avaliar a estabilidade do sistema

DESCRIÇÃO GERAL PARA AS ANÁLISES

Prog.	Código	Composição	Características	Armazenamento
P1	OC	Óleo essencial extraído de copaíba	Líquida; Volátil;	Temperatura ambiente
P1	MEOC	Sistema microemulsionada com óleo de copaíba	Líquida; Volátil;	Temperatura ambiente
P1	FB	Filme polimérico de Quitosana	Sólida; Higroscópica; Ácida ou libera vapor ácido;	Temperatura ambiente
P1	FMEOC	Filme polimérico com microemulsão de óleo de copaíba	Sólida; Higroscópica; Ácida ou libera vapor ácido;	Temperatura ambiente

PROGRAMAÇÕES

Gás de purga		Cadinho	Processos	Tempo de programa - min
P1	Nitrogênio	α -Alumina	Rampa até 600 °C com taxa de 10 °C / min	57