



SOLICITAÇÃO PARA EGA-TG

DADOS DO SOLICITANTE

Nome completo	Adriana Karla Virgolino Guimarães	Tipo de vínculo	Pós-graduação
Endereço de e-mail	adrianakarla@hotmail.com	Matrícula	2014101985
Professor orientador	Amanda Duarte Gondim	Departamento	PPGEQ/DEQ/UFRN

OBJETIVO DAS ANÁLISES

Avaliação da conversão de biodiesel (TG/DTG) e dos espectros das amostras através do FTIR. Condições: Todos os ensaios foram realizados em atmosfera de Nitrogênio.

DESCRIÇÃO GERAL PARA AS ANÁLISES

Nº	Código	Composição	Características	Programação
1	BM2_79	Biodiesel	Líquida; Fotosensível;	P1
2	BM3_79	Biodiesel	Líquida; Fotosensível;	P1
3	BM4_79	Biodiesel	Líquida; Fotosensível;	P1
4	BM5_79	Biodiesel	Líquida; Fotosensível;	P1
5	BDM2_99	Biodiesel	Líquida; Fotosensível;	P1
6	BDM3_99	Biodiesel	Líquida; Fotosensível;	P1
7	BDM4_99	Biodiesel	Líquida; Fotosensível;	P1
8	BDM5_99	Biodiesel	Líquida; Fotosensível;	P1

PROGRAMAÇÕES

	Gás de purga	Cadinho	Processos	Tempo de programa (min)
P1	Nitrogênio	α -Alumina	Rampa até 850 °C com taxa de 10 °C / min	82