



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/UFRN

OBJETIVO DAS ANÁLISES

Verificar a conversão de biodiesel e validar por meio dos espectros através da análise acoplada do TG com FTIR.

DESCRIÇÃO GERAL PARA AS ANÁLISES

Nº	Código	Composição	Características	Programação
1	B1SV_05	Biodiesel	Líquida; Fotosensível;	P1
2	B1SV_15	Biodiesel	Líquida; Fotosensível;	P1
3	B1SV_20	Biodiesel	Líquida; Fotosensível;	P1
4	BS_05	Biodiesel	Líquida; Fotosensível;	P1
5	BS_15	Biodiesel	Líquida; Fotosensível;	P1
6	BS_20	Biodiesel	Líquida; Fotosensível;	P1
7	BM_05	Biodiesel	Líquida; Fotosensível;	P1
8	BM_10	Biodiesel	Líquida; Fotosensível;	P1
9	BM_20	Biodiesel	Líquida; Fotosensível;	P1
10	BM_25	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