



FORMULÁRIO DE DESCRIÇÃO DE ANÁLISE PARA EGA-TGA

DADOS DO SOLICITANTE

Nome completo	João Leonardo Freitas Oliveira	Tipo de vínculo	Pós-graduação
Endereço de e-mail	jlfo19@hotmail.com	Matrícula	2015105138
Professor orientador	Amanda Gondim	Departamento	Instituto de Química

OBJETIVO DAS ANÁLISES

Resultados para curso de pós (Dr).

DESCRIÇÃO GERAL PARA AS ANÁLISES

Prog.	Código	Composição	Características	Armazenamento
P1	Óleo	Óleo de fritura	Líquida;	Temperatura ambiente
P1	BV	Óleo+Biodiesel	Líquida;	Temperatura ambiente
P1	B1	Óleo+Biodiesel	Líquida;	Temperatura ambiente
P1	B6	Óleo+Biodiesel	Líquida;	Temperatura ambiente
P3	VaZn1+L	Argila+ZnO+óleo	Sólida; Líquida;	Temperatura ambiente
P3	VaZn5+L	Argila+ZnO+óleo	Sólida; Líquida;	Temperatura ambiente
P1	VaZn1+L	Argila+ZnO+óleo	Sólida; Líquida;	Temperatura ambiente
P1	VaZn5+L	Argila+ZnO+óleo	Sólida; Líquida;	Temperatura ambiente
P2	VaZn1+L	Argila+ZnO+óleo	Sólida; Líquida;	Temperatura ambiente
P2	VaZn5+L	Argila+ZnO+óleo	Sólida; Líquida;	Temperatura ambiente

PROGRAMAÇÕES

	Gás de purga	Cadinho	Processos	Tempo de programa (min)
P1	Nitrogênio	α -Alumina	Rampa até 900 °C com taxa de 10 °C / min	87
P2	Nitrogênio	α -Alumina	Rampa até 600 °C com taxa de 5 °C / min	114
P3	Nitrogênio	α -Alumina	Rampa até 600 °C com taxa de 20 °C / min	28,5