



## SOLICITAÇÃO PARA STA

### DADOS DO SOLICITANTE

Nome completo	Elvis Lopes Brito	Tipo de vínculo	Pós-graduação
Endereço de e-mail	Elvislopes8@gmail.com	Matrícula	20161031056
Professor orientador	José Luis Cardoso Fonseca	Departamento	Química

### OBJETIVO DAS ANÁLISES

Investigar os eventos de degradação do material em diferentes razões de aquecimento.

### DESCRIÇÃO GERAL PARA AS ANÁLISES

N°	Código	Composição	Características	Programação
1	PEC-0,7	Complexo interpolieletrólítico a base de quitosana e poliestirenosulfonato	Sólida;	P1
2	PEC-0,7	Complexo interpolieletrólítico a base de quitosana e poliestirenosulfonato	Sólida;	P2
3	PEC-0,7	Complexo interpolieletrólítico a base de quitosana e poliestirenosulfonato	Sólida;	P3
4	PEC-0,7	Complexo interpolieletrólítico a base de quitosana e poliestirenosulfonato	Sólida;	P4
5	PEC-0,7	Complexo interpolieletrólítico a base de quitosana e poliestirenosulfonato	Sólida;	P1
6	PEC-1,43	Complexo interpolieletrólítico a base de quitosana e poliestirenosulfonato	Sólida;	P1
7	PEC-1,43	Complexo interpolieletrólítico a base de quitosana e poliestirenosulfonato		P2
8	PEC-1,43	Complexo interpolieletrólítico a base de quitosana e poliestirenosulfonato	Sólida;	P3
9	PEC-1,43	Complexo interpolieletrólítico a base de quitosana e poliestirenosulfonato	Sólida;	P4
10	PEC-1,43	Complexo interpolieletrólítico a base de quitosana e poliestirenosulfonato	Sólida;	P1

### PROGRAMAÇÕES

Gás de purga

Cadinho

Processos

Tempo de programa (min)

P1	Nitrogênio	$\alpha$ -Alumina	Rampa até 1200 °C com taxa de 5 °C / min	234
P2	Nitrogênio	$\alpha$ -Alumina	Rampa até 1200 °C com taxa de 7.5 °C / min	156
P3	Nitrogênio	$\alpha$ -Alumina	Rampa até 1200 °C com taxa de 10 °C / min	117
P4	Nitrogênio	$\alpha$ -Alumina	Rampa até 1200 °C com taxa de 12.5 °C / min	93.6