

CRONOGRAMA ATUALIZADO - FBF5751 - Introdução aos Métodos Termooanalíticos (2017)

29-ago	Apresentação. Introdução a análise térmica
31-ago	Termogravimetria
12-set	Termogravimetria
14-set	Aplicações da termogravimetria
19-set	Término da TG e Início da DTA/DSC
21-set	DTA/DSC
3-out	Aula Cinética - DSC
5-out	DTA/DSC-Visita laboratório
12-out	Feriado
17-out	Aula
19-out	Aplicações
24-out	Seminários
26-out	Seminários

Dia 10/10 – Não haverá aula (Livre para elaboração do Seminário)

Dias e ordem de apresentação

Tema	Ministrante	Data
Determinação de pureza de fármacos por DSC	Bruna e Natália	24/10
Estudo de polimorfismo por análise térmica	Ilia Repin	24/10
Análise térmica aplicada a materiais biológicos	Alessandra Mari	24/10
Avaliação do tempo de meia vida de materiais por análise térmica	Rosmery	24/10
Como empregar a análise térmica na pré-formulação de medicamentos	Alexey e Fagner	24/10
Análise térmica aplicada ao estudo e desenvolvimento de produtos liofilizados	Fabiana Cantos	24/10
Análise térmica aplicada a nanotecnologia farmacêutica	Aline Souza	26/10
Estudo cinético de degradação térmica de materiais por DSC	Katherine	26/10
Estudo de estabilidade por análise térmica	Octavio	26/10
Análise térmica aplicada ao estudo de dispersões sólidas	Edilson	26/10
Análise Térmica aplicada ao desenvolvimento de formulações	Lais e Amanda	26/10