
Confirmação de nova entrega (agitadores)

Laboratório 320/P1 <lab320@ufcspa.edu.br>

6 de setembro de 2023 às 14:21

Para: UFCSPA/Divisão de Patrimônio <patrimonio@ufcspa.edu.br>

Cc: "Laboratório [UFCSPA]" <lab320@ufcspa.edu.br>

Prezado Murilo, boa tarde.

Ontem realizamos teste das chapas digitais e analógicas conforme combinado, por amostragem.

Infelizmente as chapas seguem com os mesmos problemas de antes.

As chapas digitais não chegam na temperatura 100°C mesmo colocando na programação a 250°C e quanto mais próximo chega de 90°C menos agitação do agitador magnético se tem.

As chapas de aquecimento analógicas não tem rotação magnética correta, os agitadores ficam se batendo na vidraria, o que pode ocasionar quebra de material e a não há qualquer controle de temperatura, deixamos mais de 1h no nível 3 (0 a 10) da chapa e seguiu subindo a temperatura sem parar, o que é extremamente perigoso para amostras ou solventes que temos que ter controle de temperatura.

Como pode observar nos vídeos realizados no período das 10h da manhã às 16h de forma contínua.

Segue o link dos testes: https://drive.google.com/drive/folders/1KTTFa5pww_XDlty5_xpZ13CE3vvT6pC8?usp=drive_link

Atenciosamente,

Equipe Técnica do Complexo de Laboratórios Ala Norte - 3º Andar/Prédio1 (317, 318, 320, 321, 322, 323 e 324)

Amanda da Silva
Anelise Martins Correa Lopes
Laíse Costa Borba
Vanessa Kappel da Silva

Profª Responsável - Sandra Manoela Dias Macedo

Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre
555133038756

[Texto das mensagens anteriores oculto]