



MODERNIZAÇÃO DO FLUXO DE EXAMES E LAUDOS DE ELETROENCEFALOGRAFIA

QualiJuntos, 1ª edição, de 30/09/2025 a 01/10/2025

ISBN dos Anais: 978-65-5465-161-5

SANTOS; Ricardo Gomes Santos¹, FASSA; Luciana Fassa²

RESUMO

Situação Anterior – Como Funcionava **Armazenamento dos exames:** Os exames eram realizados nos equipamentos de eletroencefalografia, que geravam gráficos armazenados em HDs físicos. **Elaboração dos laudos:** Os residentes redigiam os laudos em arquivos Word, que eram movidos manualmente para uma pasta. Em seguida, os preceptores validavam o conteúdo e copiavam o texto para o sistema SIGH. **Fluxo ICESP:** Quando os exames eram realizados no ICESP, os gráficos eram gravados em pen drives. Um auxiliar de enfermagem precisava se deslocar até o ICHC para transferir os arquivos e possibilitar a elaboração dos laudos. Situação Atual – Após a Mudança **Integração via AGFA:** Os exames continuam sendo realizados nos equipamentos, mas os gráficos passam a ser automaticamente vinculados ao sistema AGFA. **Laudos padronizados:** O AGFA oferece modelos próprios para elaboração dos laudos. O residente acessa os gráficos, redige o laudo e pode anexar imagens ou PDFs do exame. **Validação automatizada:** O preceptor valida o laudo e o exame diretamente no AGFA, que envia os resultados de forma automática para o HCMED, disponibilizando laudos e imagens em todo o Complexo HC. Novo Fluxo ICESP **Pasta compartilhada:** Criação de uma pasta de rede entre ICESP e ICHC. **Fim do deslocamento físico:** Os exames realizados no ICESP são anexados diretamente à pasta, eliminando a necessidade de transporte por pen drive. **Padronização do processo:** A equipe de eletroencefalografia coleta os arquivos da pasta e segue o mesmo fluxo integrado ao AGFA e HCMED. Principais Melhorias Digitalização completa do processo Integração entre sistemas (AGFA → HCMED) Padronização dos laudos Eliminação do transporte manual de arquivos Acesso centralizado a laudos e imagens em todo o Complexo HC

PALAVRAS-CHAVE: Eletroencefalografia, Integração de Sistemas, Padronização, Qualidade, Eletroencefalografia, imagem

¹ Instituto Central , ricardo.gomes@hc.fm.usp.br

² Instituto Central , luciana.fassa@hc.fm.usp.br