

Sessão 16

Engenharia Elétrica e Biomédica

144

ESTRUTURAÇÃO DO GRUPO DE APOIO A TECNOLOGIA HOSPITALAR - GATH. *Diego Schirmer Spall, Cassiano Castro Kuinchtner, Gabriel Martins Piekala, Luciane Neves Canha (orient.)*
(Dept. de Eletromecânica e Sistemas de Potência, UFSM).

Atualmente a área de engenharia clínica vem adquirindo espaço e reconhecimento no cenário nacional brasileiro. As exigências, cada vez maiores da Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA, estão padronizando e qualificando serviços e equipamentos. Com o intuito de acompanhar o desenvolvimento tecnológico, científico e normativo fundou-se, em 1997, o Grupo de Apoio a Tecnologia Hospitalar - GATH. Este grupo desenvolve atividades referentes à manutenção e gerenciamento de equipamentos médico-hospitalares pertencentes ao Hospital Universitário de Santa Maria – HUSM. Este trabalho acadêmico tem por objetivo encontrar uma estrutura organizacional na qual o GATH possa solucionar problemas herdados do passado e suprir as atuais necessidades do HUSM. O estudo foi orientado nos seguintes processos metodológicos: pesquisa documental; pesquisa bibliográfica; e estudo de caso. Na pesquisa documental, conseguiu-se arrecadar informações sobre todos os Hospitais do Rio Grande do Sul e através de uma seleção com critérios pré-determinados, seis hospitais se destacaram. O estudo de caso foi desenvolvido nestes hospitais e no HUSM, onde se identificou a realidade dos hospitais do estado, bem como a sua organização e as atividades que vem sendo desenvolvidas referentes à manutenção e gerenciamento de equipamentos médico-hospitalares. A pesquisa bibliográfica colaborou na forma em que qualificou as informações e aprofundou os conhecimentos sobre as áreas envolvidas no estudo. Como considerações parciais deve-se salientar que apenas um hospital, entre os pesquisados, possui suas normas e rotinas da manutenção regulamentadas e documentadas além de uma estrutura organizacional bem formada que consegue atender as exigências do seu hospital, do Ministério da Saúde e da ANVISA.