

INCOR – SERVIÇO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA	Área: Engenharia Clínica
Documento: Descrição de cargo – Técnico em eletrônica	Código: D.EC.28

MISSÃO DO CARGO
Executar tarefas de caráter técnico e administrativo, referentes à equipamentos biomédicos, orientando-se por esquemas e instruções, utilizando instrumentos e material apropriados para elaboração dos trabalhos.

PROCESSOS DE TRABALHO	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES
Solicitação de serviços, reparo de equipamentos e manutenção preventiva	• Testar aparelhos e componentes eletrônicos, utilizando instrumentos de alta precisão para detectar falhas, bem como realizar a manutenção, reparos e montagem, garantindo seu funcionamento; • Anotar os dados obtidos nos testes efetuados, assim como as horas utilizadas para tal; • Realizar a manutenção corretiva de equipamentos médicos tais como: bombas de infusão, centrífugas, agitadores de tubos, microscópios, esteiras ergométricas, módulos de hemodiálise, serras cirúrgicas e chicotes flexíveis, pipetas, cabos de ECG, pás de desfibrilação, cabos de temperatura, projetores de filmes e equipamentos de raios-X. Realizar também manutenção preventiva destes equipamentos sempre que necessário; • Manter e organizar a documentação técnica (manuais, diagramas elétricos, etc.) dos equipamentos médicos e científicos;
Contratação de terceiros para manutenção/calibração	• Acompanhar a instalação e manutenção de equipamentos biomédicos, a cargo de terceiros, e providenciar os registros e controles necessários;

Nº Revisão: 00	Data: 31/05/07	Pág: 1/2	Aprovação: Original em meio eletrônico. Dispensa assinatura
-----------------------	-----------------------	-----------------	---

