

UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

CARGO			PERFIL	
Técnico Universitário II			Técnico em Eletrônica	
PADRÃO INICIAL	PADRÃO FINAL	CÓDIGO	ÁREA	CARGA HORÁRIA
I	X		ADMINISTRATIVA/ACADÊMICA	40 horas semanais

DESCRIÇÃO SUCINTA

Executa tarefas de caráter técnico relativas a projetos de manutenção e instalações, aparelhos, circuitos e outros equipamentos eletrônicos, orientando-se por plantas, esquemas, instruções e outros documentos específicos e utilizando instrumentos apropriados para garantir o perfeito funcionamento dos mesmos.

ATIVIDADES DO PERFIL

- Planejar a manutenção de instalações, aparelhos, circuitos e outros equipamentos eletrônicos;
- Examinar os materiais e equipamentos a serem utilizados na confecção de aparelhos, inspecionando-os através de testes, verificação visual e instrumental, para assegurar-se de seu perfeito estado e correspondência às especificações;
- Montar aparelhos, circuitos ou componentes eletrônicos, orientando-se por desenhos e planos específicos, para permitir sua utilização em diversos setores;
- Testar aparelhos e componentes eletrônicos, servindo-se de instrumentos de alta precisão para descobrir e localizar falhas nos mesmos;
- Fazer a manutenção de equipamentos e circuitos, ajustando-os e corrigindo falhas detectadas, com auxílio de diagramas, ferramentas e instrumentos adequados, para garantir o funcionamento dos mesmos;
- Operar equipamentos eletrônicos de alta precisão, interpretando instruções e acionando comandos, para atender a necessidades de caráter administrativo, de comunicação, pesquisas e de outra natureza;
- Acompanhar o desempenho dos aparelhos eletrônicos, coletando dados e informações sobre os mesmos, para avaliação, montagem e funcionamento;
- Comunicar os resultados de suas experiências, o desempenho de equipamentos e instalações eletrônicas, as atividades rotineiras e assuntos correlacionados aos setores interessados, elaborando relatórios e outro informes, para permitir correta avaliação e controle dos mesmos e decisões oportunas;
- Atentar para o uso correto de equipamentos de proteção individual (EPIs) correspondente às atividades;
- Executar outras atividades correlatas, compatíveis com a atividade profissional.



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

ATIVIDADES DO PERFIL (CONTINUAÇÃO)					
ESPECIFICAÇÃO(ÕES) DO PERFIL					
Escolaridade mínima	Conselho profissional				
Nível Médio	CREA				
CURSO(S) DE FORMAÇÃO / ESPECIALIZAÇÃO NECESSÁRIA / DOCUMENTAÇÃO ESPECÍFICA					
Curso Técnico Profissionalizante em Eletrônica com carga horária mínima de 1200 horas.					
(Técnico em Eletrônica).					
DATA DE CRIAÇÃO DO PERFIL	DATA DE EXTINÇÃO				
Lei nº 4796/06 de 29/06/2006					
INFORMAÇÃO(ÕES) ADICIONAL(IS)					
ll control of the con					