

Uma visita técnica realizada nesta terça, 13 de novembro, mostrou a alunos dos cursos de graduação em Engenharia Elétrica e Engenharia de Telecomunicações do Campus Alegre o trabalho e a tecnologia do Destacamento de Controle do Espaço Aéreo de Santiago (DTCEA-STI). Os professores Lucas C. Severo e Marcos V. T. Heckler coordenaram a visita de estudos.

Conforme o professor Heckler, os alunos puderam conhecer a rotina de operações e os equipamentos instalados no Destacamento. Os equipamentos visitados foram o radar primário (usado para monitoramento de aeronaves civis e militares), radar secundário (exclusivo para aviação civil), radar meteorológico, unidade de estabilização de energia elétrica, e as estações de comunicação em VHF, UHF e via satélite.



A visita proporcionou aos alunos entender como funcionam os princípios básicos do controle do espaço aéreo, o qual tem fundamental importância para o correto funcionamento da aviação civil no País. O Destacamento é uma das unidades de uma complexa rede de radares espalhados por todo o território nacional.

Com informações de Marcos Vinicius Heckler, Heleno Nazário para Assessoria de Comunicação Social