



Automação de domo de telescópio

Wictor Hugo de Souza Silva

RESUMO

O projeto trata da implementação de um sistema capaz de controlar automaticamente o domo do telescópio, através das teclas de um teclado usual, utilizando o microcontrolador HCS08GT32, que será responsável por controlar o domo localmente. Para o desenvolvimento do software, a ferramenta utilizada foi o Freescale CodeWarrior, desenvolvido em linguagem de programação C.

PALAVRAS CHAVE: domo, telescópio, automação

**IV Congresso
Fluminense
de Iniciação
Científica
e Tecnológica**

17º Encontro de IC da UENF
9º Circuito de IC da IFF
5ª Jornada de IC da UFF



Engenharia