

**ESCOLA DE MICROELETRÔNICA  
DA PARAÍBA 2010**



**DADOS DO PALESTRANTE**

**Nome:** Davies Willian de Lima Monteiro

**Filiação:** Universidade Federal de Minas Gerais

**CV:** possui graduação em Física pela Universidade Federal do Espírito Santo (1994), mestrado em Física pela mesma universidade (1997) e doutorado em Microeletrônica / Óptica Adaptativa pela Delft University of Technology (2002). Atualmente é professor adjunto do Departamento de Engenharia Elétrica da Universidade Federal de Minas Gerais, onde atua na área de microeletrônica, e coordena o laboratório de Optrônica e Microtecnologias Aplicadas, com foco principalmente nos seguintes temas: óptica adaptativa; sensores e processos em silício; MEMS/microtecnologia e células fotovoltaicas.

**Apresentação:** Sensores Microeletrônicos e Microeletromecânicos

**Resumo:**