

331

VISUALIZADOR 3D PARA FERRAMENTAS DE POSICIONAMENTO QUADRÁTICO. *Felipe de Andrade Pinto, Guilherme Flach, Renato Hentschke, Ricardo Augusto da Luz Reis (orient.) (UFRGS).*

O visualizador 3D traz para o desenvolvimento de ferramentas de posicionamento quadrático, na área de ferramentas de CAD, uma maior percepção da distribuição e da movimentação das células, tendo em vista o novo horizonte da área, circuitos 3D, com mais camadas de metal. O visualizador mostra como as células reagem as diversas técnicas que podemos utilizar para tentar ganhar em comprimento de fio, em atraso no circuito, etc.