

## **MODULAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DE BASES DE SCHIF ORIUNDAS DA 4-AMINOANTIPIRINA E A CORRELAÇÃO ENTRE O GAP HOMO-LUMO**

HERCULES DE SOUZA SANTANA, OTACILIO VILAR SILVESTRE DO NASCIMENTO, CARLOS EMDIDIO SAMPAIO NOGUEIRA

**PALAVRAS-CHAVE:** ATIVIDADE ANTIMICROBIANA. MODULAÇÃO DE BASES DE SCHIFF. TEORIA DO FUNCIONAL DA DENSIDADE. MÉTODO HAR

**ÀREA TEMÀTICA:** FÍSICA

**FORMA DE APRESENTAÇÃO:** PÔSTER