

22 a 24  
outubro



Pró-Reitoria de Pesquisa - Pibic/CNPq  
Pró-Reitoria de Graduação - SAE/Unicamp



T1097

**CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DO CÓRREGO DO JACAREZINHO- PAULÍNIA/SP.**

PEDRO RODRIGUES MONTEIRO (Bolsista PIBITI/CNPq), Aparecida Silva Santos Carbone, Diogenes Cortijo Costa e Prof. Dr. EDSON APARECIDO ABDUL NOUR (Orientador), Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo - FEC, UNICAMP

Com o desenvolvimento industrial por quais grandes e pequenas cidades vem passando nesses últimos tempos, muitos resíduos e efluentes não tratados são descartados diariamente em córregos. Este descarte inadequado acaba por gerar uma grande poluição no local afetando as características físicas químicas da água. Pelo fato de vários córregos serem interligados formando uma bacia hidrográfica a contaminação existente em um ponto pode não só afetar aquele espaço, mas sim toda a bacia hidrográfica. Para poder calcular o impacto gerado por grandes indústrias petroquímicas da região de Paulínia, este projeto tem como objetivo estudar e avaliar as características físicas químicas das águas do córrego do Jacarezinho na cidade de Paulinia/SP em diferentes épocas do ano.

NASCENTE - RECURSOS HÍDRICOS - PARÂMETROS FÍSICOS E QUÍMICOS