



FEPEG | FÓRUM DE ENSINO,
PESQUISA, EXTENSÃO
E GESTÃO

TRABALHOS CIENTÍFICOS APRESENTAÇÕES ARTÍSTICAS E CULTURAIS DEBATES MINICURSOS E PALESTRAS

23 A 26 SETEMBRO DE 2015
Campus Universitário Professor Darcy Ribeiro

ISSN 1806-549X

A HUMANIZAÇÃO NA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

REALIZAÇÃO:



APOIO:



Viabilidade polínica em Pequiizeiro (*Caryocar brasiliense* Camb.)

Autor(es): Fernanda de Sá Magalhães, Maria Carolina Oliva Brasil, Graziela Piassi Carneiro, Guilherme Araújo Lacerda

Objetivo: analisar a viabilidade polínica do pequiizeiro (*Caryocar brasiliense*) em três cidades distintas do Estado de Minas Gerais (Jequitaí - norte, Joaquim Felício - central e Buenópolis -central). **Metodologia:** Em cada cidade foram coletadas flores para estudo. As anteras foram maceradas sob a lâmina juntamente com corante, logo em seguida, cobrimos esse material cuidadosamente com a lamínula, evitando a formação de bolhas de ar, que impediriam a boa visualização. **Resultado:** A técnica de coloração com o Lugol e Azul de Metileno foram eficientes na visualização e coloração dos grãos de pólen. **Conclusão:** Não foi observada nenhuma diferença nos grãos de pólen das diferentes amostras.