

Saintpaulia ionantha é uma planta florífera de vaso, de grande aceitação comercial que apresenta um rápido desenvolvimento. Frente a isto, o setor de Floricultura do Departamento de Horticultura e Silvicultura desenvolveu um trabalho que visou avaliar as respostas de espécie a diferentes doses de adubação líquida. O trabalho foi desenvolvido em casa de vegetação com os seguintes tratamentos: doses de 1%, 3% e 5% do adubo comercial ouro verde (Takemaka SA.). O delineamento experimental foi de blocos casualizados com 3 repetições e 6 plantas por repetição. O experimento foi conduzido no sistema de hidroculutura usando como substrato cinasita com granulometria até 1,0cm. As análises qualitativas foram feitas através de uma escala de bonitura. A dose de 1% do adubo empregado foi a que proporcionou plantas de coloração mais intensa, maior turgidez, melhor performance e maior número de folhas. As demais doses demonstraram-se prejudiciais ao crescimento da espécie em estudo, injuriando as mesmas. (BIC - CNPq/RHAE).