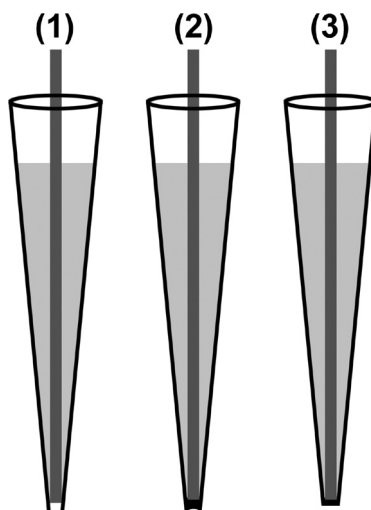


DESENVOLVIMENTO, CARACTERIZAÇÃO E APLICAÇÃO ELETROANALÍTICA DE UM COMPÓSITO FLUIDO DE ADESIVO EPÓXI, GRAFITE E CICLO-HEXANONA

Rodrigo Amorim Bezerra da Silva, Adriano César Rabelo, Otávio Luiz Bottecchia, Rodrigo Alejandro Abarza Muñoz e Eduardo Mathias Richter\*

Instituto de Química, Universidade Federal de Uberlândia, Av. João Naves de Ávila, 2121, 38400-902 Uberlândia - MG, Brasil



**Figura 1S.** Etapas de construção dos eletrodos à base de compósito de grafite. (1) Fixação de um fio de cobre ( $\phi \approx 1,5$  mm) no interior de uma ponteira de micropipeta de polietileno (10-100  $\mu$ L); (2) introdução do compósito, ainda fluido, na cavidade inferior; (3) após o tempo de cura (24 h), polimento do conjunto até que o compósito apresente o mesmo nível da ponteira