

MEMORANDO Nº 016/2024/DO

Em, 17 de Outubro de 2024.

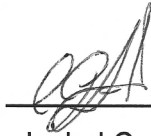
Para: Licitações – A/C Douglas Lindner

Solicitante: Departamento de Odontologia

Assunto: Parecer técnico referente as marcas/modelos oferecidos pelos primeiros classificados do pregão eletrônico 209/2024 (Materiais Odontológicos) ocorrido em 09/10/24.

O edital para aquisição das resinas compostas solicitou a compra de resinas compostas nano-particuladas, ocorre que houve a cotação de resinas compostas nano-híbridas, como a marca Maquira e a Biodinâmica as quais não atendem as necessidades requisitadas pela Universidade na prática de ensino. Solicitamos que estas duas opções sejam desconsideradas no momento da aquisição dos materiais solicitados, por não atenderem a solicitação do edital. Uma das classificações das resinas é de acordo com as partículas inorgânicas (carga), mais especificamente de acordo com o seu tamanho. Sendo macropartículas, seguidas de micropartículas, híbridas, microhíbridas, nano-particuladas e nano-híbridas (Ferracane, 2011). Atualmente, nano compósitos se apresentam de duas formas distintas: compósitos nanoparticulados e nanohíbridos, sendo os primeiros constituídos exclusivamente de partículas inorgânicas nanométricas, enquanto o segundo apresenta a mistura entre partículas nanométricas e partículas de cargas e tamanhos micrométricas (Alzraikat et al.,2018; Maran et al.,2020). Entre as propriedades das nanoparticuladas estão, elevada resistência mecânica, excelente estética, manutenção de brilho e polimento, e indicação para restaurações diretas em dentes anteriores e posteriores. Tendo em vista que as resinas são materiais muito utilizados em nossas atividades clínicas de ensino e aprendizagem e atendimento a comunidade externa, solicitamos desconsiderar as marcas oferecidas pelos primeiros classificados dos itens relacionados abaixo por não atenderem as necessidades do Curso de Odontologia.

Segue Itens: 110,111,112,113,114,115,116,117,123,125,126,127,128,133,144,145,146,147,148,149,150,151.


Prof. Isabel C. G. B de Andrade
Coordenadora do Curso de Odontologia

