



Jornada Odontológica  
Universidade Brasil

"Prof. Marlene Cabral Coimbra da Cruz"

DOI: <http://dx.doi.org/10.21270/archi.v6i0.2296>

**P 032**

## **INFLUÊNCIA DO ISOLAMENTO ABSOLUTO NO USO DE RESINA COMPOSTA FOTOPOLIMERIZÁVEL**

Eduardo Toledo dos Santos, Nagib Pezati Boer  
Universidade Brasil - Campus Fernandópolis

O uso do isolamento absoluto já está sendo bem conceituado entre os cirurgiões dentistas. Este método foi empregado na odontologia para vários benefícios tanto para o dentista quanto ao paciente, evitando com que ocorra a deglutição de materiais e instrumentais odontológicos, protegendo também lábios, língua e bochechas. O isolamento absoluto tem influência na resina composta de restaurações dentárias. A saliva pode realmente afetar a qualidade da adesão entre o substrato e o material restaurador, levando à microinfiltração e tendo como resultado a perda ou descoloração da restauração, cáries recorrentes e sensibilidade pós-operatória. Este trabalho tem como objetivo auxiliar na qualidade e longevidade dos procedimentos odontológicos, também como na fonética, estética e função mastigatória do paciente.

**Descritores:** Diques de Borracha; Odontologia; Resinas Compostas.