

# **AVALIAÇÃO DA ACURÁCIA DE DIFERENTES TÉCNICAS DE MOLDAGEM EM IMPLANTES INSTALADOS COM DIFERENTES ANGULAÇÕES (APOIO SANTANDER)**

**Aluna:** Fernanda Carnaes Santini

**Orientador:** Prof. Dr. Alfredo Mikail Melo Mesquita

**Curso:** Odontologia

**Campus:** Indianópolis

Avaliar a precisão de diferentes técnicas de moldagens (duas convencionais e a associação com a digital) em implantes instalados com diferentes angulações. Em um modelo de maxila em poliuretano, foram instalados dois implantes, sendo um reto e outro angulado 15°. Sobre este modelo foram instalados componentes do tipo minicônico com cinta metálica de 1mm de altura. Este modelo foi submetido a moldagens e digitalizações, formando os grupos de acordo com a técnica e mensuração: Grupo 1: Controle (modelo mestre + paquímetro); Grupo 2: Moldeira aberta (mensuração com paquímetro); Grupo 3: Moldeira fechada (mensuração com paquímetro); Grupo 4: Escaneamento bancada (modelo mestre + digitalização); Grupo 5: Moldeira aberta + digitalização; Grupo 6: Moldeira fechada + digitalização. Os dados foram submetidos à análise de variância (Anova 2-fatores). As médias e desvio padrão foram, respectivamente: G1:25,77±0,64, G2:25,49±0,17, G3:25,6±0,25, G4:25,74±0,03, G5:25,63±0,26, G6:25,81±0,12. Podemos concluir que não houve diferença na acurácia entre as técnicas.