



**DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO DE UM OBJETO VIRTUAL DE APRENDIZAGEM COM SIMULAÇÃO VIRTUAL SOBRE O ALGINATO EM ODONTOLOGIA**



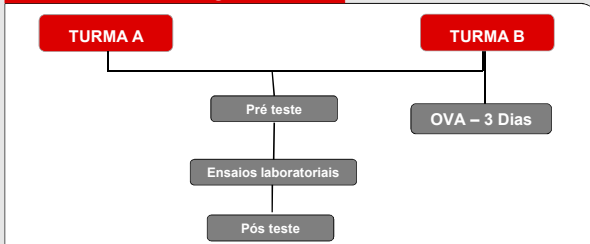
GABRIELE SANTOS ARAÚJO  
Gabrielearaujo.gsa@gmail.com



O objetivo do estudo foi avaliar a influência de um Objeto Virtual de Aprendizagem (OVA) no aprendizado teórico e habilidade de manipulação do alginato em estudantes de graduação em odontologia.

OBJETIVO

**DISTRIBUIÇÃO**



**ENSAIOS LABORATORIAIS**

**OBTENÇÃO DA AMOSTRA**  
Avaliação da manipulação

Incorporação; manuseio; tempo; proporção; epi  
37°C; 1kg

**RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO**  
N= 1 por aluno  
100N/ Min. Mpa  
EMIC DL-2000

**REPRODUÇÃO DE DETALHES**  
Integridade da linha de 50 µm  
Avaliação visual

**OBJETO VIRTUAL DE APRENDIZAGEM**

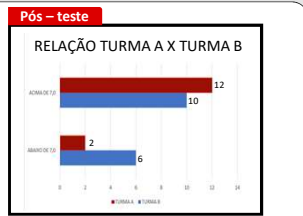
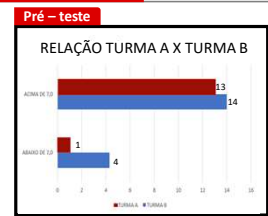
**PÁGINA INICIAL OVA**  
Introdução referente a materiais de moldagem

**CONTEÚDO ALGINATO**  
Aula sobre o material, vídeo demonstrativo da espatação e simulação (avaliação) virtual

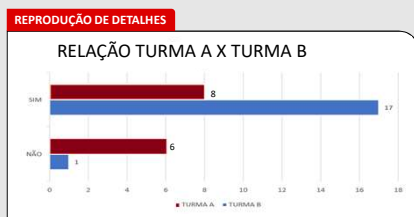
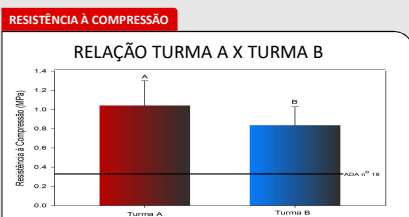
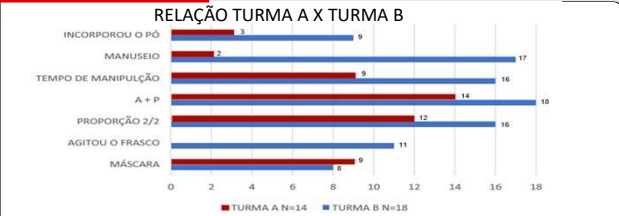
**SIMULAÇÃO VIRTUAL**  
Avalia a incorporação do pó e frequência de manipulação ao longo do tempo de trabalho

METODOLOGIA

**TESTES - TEÓRICOS**



**HABILIDADE - MANIPULAÇÃO**



RESULTADOS

CONCLUSÃO