

**RÉGUAS MILIMETRADAS PARA ANÁLISE DA PROPORÇÃO ÁUREA E
PROPORÇÃO INDIVIDUAL DESENVOLVIDAS NA UNIVERSIDADE
ESTADUAL DE LONDRINA**

Anna Laura Morais do Amaral, Hebert Samuel Carafa Fabre, Adriana de
Oliveira Silva

E-mail para contato: anna.laura.amaral@uel.br

Trabalho vinculado ao Programa de Formação Complementar nº 0666

Resumo

A utilização dos conceitos de proporção áurea e proporção individual dos dentes anterossuperiores para análise de sorrisos constitui uma diretriz confiável e com base científica para se conseguir resultados estéticos e harmoniosos. Contudo, medir, registrar, e analisar os valores biométricos de dentes e sorrisos torna-se um desafio na rotina clínica e/ou laboratorial por exigir tempo adicional e cálculos matemáticos específicos. O objetivo desse trabalho é apresentar as “régua milimetradas para análise da proporção áurea dentária” e as “régua milimetradas para análise da proporção dentária individual estética de incisivos centrais, laterais e caninos superiores”. Para sua invenção foram realizados estudos baseados em livros e publicações científicas disponíveis nas plataformas Pubmed e Google acadêmico, além de pesquisas de anterioridade por meio da ferramenta Google Patents. Como resultado, criou-se um conjunto de instrumentos composto de dois kits de régua indicados para verificação rápida e precisa de medidas em escala milimétrica, pois apresentam desenhos geométricos e marcações predefinidas, permitindo visualizar o enquadramento e obter maior acuidade na percepção dos detalhes e identificação de alterações, reduzindo a necessidade de experiência e intuição profissionais, que requerem treinamento a base de acerto/erro e apurado senso crítico e artístico que não é inerente a todos os cirurgiões-dentistas. Assim, as invenções apresentadas trazem diferenciais e vantagens, sendo versáteis e práticas por permitirem inúmeros meios de utilização, sejam eles clínicos, laboratoriais e até mesmo sobre a tela de celulares ou computadores, constituindo excelentes auxiliares diagnósticos ao fornecerem noções ideais de proporções e posicionamentos, aumentando as chances de planejamentos bem-sucedidos.

Palavras-chave: estética dentária; sorriso; dente.