**A IMPORTÂNCIA DO ARTICULADOR SEMI-AJUSTÁVEL**

**EM REABILITAÇÕES ORAIS EXTENSAS**

**Enzo Samuel dos Santos [[1]](#footnote-1)- Estudante do Curso de Odontologia no Centro Universitario Santo Agostinho (UNIFSA)**

**Marcelo Lopes Silva[[2]](#footnote-2) - Mestre em Odontologia pela Universidade de Maranhão (UFMA). Docente do Centro Universitário Santo Agostinho (UNIFSA).**

**Luanne Mara Rodrigues de Matos [[3]](#footnote-3)-** **luannematos@unifsa.com.br**

**Doutora em odontologia pela PUC-MG**

**RESUMO**

**INTRODUÇÃO**: O uso de articuladores semi-ajustáveis (ASA) na odontologia moderna continua sendo indispensável, uma vez que se trata de um dispositivo capaz de replicar, de forma quase idêntica, as características oclusais e temporomandibulares, permitindo o estudo detalhado dos aspectos dentários individuais do paciente. Esse recurso possibilita a análise de casos complexos que demandam múltiplos procedimentos clínicos e cirúrgicos, como confecção de coroas, implantes, próteses parciais fixas (PPFs), *mock-up’s*, entre outros, sendo, portanto, um instrumento essencial para o planejamento desses tratamentos (PEGORARO et al., 1998). No processo de reabilitação oral extensa, é necessário que o planejamento seja correto e minucioso, com uma abordagem multidisciplinar, a fim de garantir o funcionamento adequado do sistema estomatognático do paciente. **OBJETIV**O: O objetivo deste trabalho é analisar a importância dos articuladores no planejamento de reabilitações orais extensas. **METODOLOGIA**: A metodologia desse trabalho baseou-se na revisão bibliográfica integrativa em bases de dados como PubMed, Scielo e Scholar Google utilizando os descritores “articulador semi-ajustavel”, “reabilitação oral extensas” e “oclusão dentária”. Foi incluído pesquisas em português, publicadas entre 2015 e 2022. **RESULTADOS**: Os estudos mostram que os articuladores ajustáveis ou semi-ajustáveis têm grande importância a replicação dos movimentos temporomandibulares, promovendo a diminuição do tempo clínico e da possibilidade de restaurações sem contato oclusal ou com necessidade de ajuste excessivo, permitindo maior conforto para o paciente. **CONCLUSÃO**: A importância da utilização dos articuladores reside na sua capacidade de reproduzir os movimentos mandibulares e buscar a correta relação intermaxilar. Esses aspectos são princípios essenciais no planejamento da reabilitação oral extensa, servindo como parâmetro para a customização personalizada através do enceramento diagnóstico e para o ensaio restaurador.

**DESCRITORES**: Reabilitação bucal. Articuladores dentários. Desgaste dentário. Perda de dente. Próteses dentárias.

1. Autor. Estudante do curso de graduação em Odontologia no Centro Universitário Santo Agostinho ( UNIFSA). [↑](#footnote-ref-1)
2. Graduado em Odontologia pela Faculdade de Odontologia de Pernambuco - Universidade de Pernambuco (1996), especialista em Dentística Restauradora pela ABO - PI, especialista em Prótese Dental pela CIODONTO - PI, especialista em Implantodontia pela ABCD - PI e Mestre em Odontologia pela Universidade Federal do Maranhão. Atualmente é professor de graduação do Centro Universitário Santo Agostinho (UNIFSA). [↑](#footnote-ref-2)
3. Mestre em Clínica Odontológica com área de concentração em Prótese Dentária pela Faculdade de Odontologia de Piracicaba- FOP/UNICAMP. Doutora em Clínicas Odontológicas na PUC/MINAS. Coordenadora e Docente do Centro Universitário Santo Agostinho (UNIFSA)  [↑](#footnote-ref-3)