**Reabilitação oral de indivíduo com comunicação buco-sinusal: relato de caso**

Victória de Sousa Milon¹; Suzane Kamily Patrício Costa2; Brigitte Nichthauser3; Francisco Pantoja Braga4; Joelson Rodrigus Brum5; Jessica Mie Ferreira Koyama Takahashi6

1 Graduando em Odontologia pela Universidade do Estado do Amazonas; 2 Graduando em Odontologia pela Universidade do Estado do Amazonas 3 Doutora em Clínica Odontológica na Área de Prótese Dental pela Faculdade de Odontologia de Piracicaba – FOP/UNICAMP; 4 Doutor em Clínica Odontológica pela Faculdade São Leopoldo Mandic - SLMANDIC; 5 Doutor em Implantodontia pela Universidade São Leopoldo Mandic- SLMANDIC. 6 Doutora em Clínica Odontológica na Área de Prótese Dental pela Faculdade de Odontologia de Piracicaba – FOP/UNICAMP

**Área temática:** Prótese

**Modalidade:** Relato de caso clínico

**E-mail dos autores:** vdsm.odo20@uea.edu.br¹; skpc.odo19@uea.edu.br2; brigitte@uea.edu.br3; pantojabraga@yahoo.com.br4; jbrum@uea.edu.br5; jtakahashi@uea.edu.br6.

# RESUMO

A comunicação bucosinusal é um defeito intraoral maxilar, que pode ser ocasionada por malformações congênitas ou fatores externos como traumatismos e cirurgias. Esse defeito pode comprometer a qualidade de vida do indivíduo, dificultando funções como mastigação, deglutição e fonação, e impactarem a estética. A reabilitação é possível com cirurgias reconstrutoras e/ou uso de próteses obturadoras. O presente relato tem objetivo de descrever um caso clínico de reabilitação protética obturadora. Um paciente masculino de 73 anos com histórico de remoção cirúrgica de melanoma maligno avançado no palato duro foi encaminhado para o Centro de Especialidades Odontológicas da Universidade do Estado do Amazonas (CEO/NAOPE/UEA) devido a dificuldades alimentares. No exame clínico, verificou-se a ausência completa dos dentes superiores, com presença de comunicação buco-sinusal na região posterior do palato duro, e na arcada inferior parcialmente desdentada, ambas sem presença de prótese. O tratamento proposto incluiu a reabilitação definitiva com prótese total obturadora superior e prótese parcial removível inferior. Para tal, foram realizados todos os procedimentos preconizados para confecção das próteses, preparo de boca, moldagens, prova de estrutura metálica, ajustes de plano de orientação, montagem em articulador, prova estética e funcional, até a instalação e proservações. Para a confecção da prótese total obturadora, a comunicação buco-sinusal foi protegida com auxílio de gaze estéril durante as moldagens, e posteriormente vedada com a base da prótese total. A instalação das próteses resultou em melhorias na mastigação, deglutição, fonação e na autoestima do paciente, elevando sua qualidade de vida. O paciente demonstrou satisfação com o resultado final. Conclui-se que o tratamento proposto, com associação da prótese total obturadora e prótese parcial removível inferior foi eficaz para restaurar a função e estética do paciente.

**Palavras-chave:** Reabilitação bucal; Prótese maxilofacial; Neoplasias bucais.

# REFERÊNCIAS: (Formato Vancouver – máximo 10 referências)

1. De Mello GM, Farina MT, Henrique S de PG, Haddad MF. Prótese obturadora palatina: opção reabilitadora para paciente oncológico maxilectomizado. ArcHI. 2019 3;8(7):381-386.
2. Costa EG, Lima BM, Mata RT, Dias ST, Nichthauser B, Leal CMB. Reabilitação bucal com prótese obturadora maxilar após excisão de carcinoma adenoide cístico. ArcHI. 2021;16;10(7):1150–1155.
3. Costa SM, Souza GMC, Polizzi RJ, Costa PR. Reconstrução da maxila Reconstrução da maxila Maxillary reconstruction. Rev. Bras. Cir. Craniomaxilofac. 2010;13(3): 165-168.
4. Goiato MC, Santos DM, Paulini MB, Arsufi GS. Prótese parcial removível obturadora: uma reabilitação oral que devolve o bem-estar físico e mental. Full Dent Sci. 2014;5(19):448-452.
5. Soares ME da C, Falci ALV, Freitas SF de, Mesquita ATM, Galo R. Reabilitação Oral com Prótese Obturadora em Comunicação Buconasal após Ocorrência de Carcinoma de Células Escamosas: Relato de Caso. Rev. Bras. Cancerol. 2022;68(2):e-192182. Disponível em:https://rbc.inca.gov.br/index.php/revista/article/view/2182.
6. Melo LA, Silva MPM, Moura JHS, Almeida EO, Carreiro AFP. Protocolo clínico e laboratorial na reabilitação oral com prótese obturadora e satisfação do paciente: caso clínico. Rev Ciênc Plural. 2020;6(1):137-149.
7. Moreno JFJ, Terán JFT, Cardín VG. Rehabilitación protésica híbrida em um defecto orofacial. Presentación de um caso. Rev. odontol. mex. 2017;21(2);121-126.