

DOI: 10.35621/23587490.v9.n1.p1097-1109

REABILITAÇÃO DE DENTES ANTERIORES COM MATERIAIS E TÉCNICAS MINIMAMENTE INVASIVAS: REVISÃO INTEGRATIVA DE LITERATURA

REHABILITATION OF PREVIOUS TEETH WITH MINIMALLY INVASIVE MATERIALS AND TECHNIQUES: INTEGRATIVE LITERATURE REVIEW

Ana Licia Trajano da Silva¹
Alexandre Nunes Fernandes²
Smirna Vidianne Lacerda Duarte³
Clarissa Lopes Drumond⁴
Ricardo Erton de Melo Pereira da Silva⁵
Rafaela Costa de Holanda⁶

RESUMO: OBJETIVO: Descrever os principais tipos de restaurações estéticas da odontologia moderna (facetas diretas e indiretas), detalhando sua indicação, bem como suas vantagens e desvantagens. O estudo foi desenvolvido por meio de uma revisão integrativa da literatura. O levantamento bibliográfico foi realizado entre os meses de julho e dezembro de 2022. Foram selecionados artigos publicados nas bases de dados eletrônicas PubMed, SciELO, LILACS e BVS, utilizando os seguintes descritores: facetas dentárias; estética dentária; materiais dentários; reabilitação bucal que, por meio do operador booleano AND, foram combinados os descritores entre si. Foram incluídos artigos originais dos últimos 5 anos, disponíveis na íntegra, publicados nos idiomas português, inglês e espanhol. Os textos foram analisados na íntegra, e, em seguida, sintetizados, contemplando as informações necessárias sobre o tema em questão. A apresentação dos dados foi realizada de forma descritiva, e a discussão baseada em fontes da literatura que abordaram o mesmo tema. **RESULTADOS:** Após aplicados os critérios de seleção, foram incluídos 6 estudos nesta revisão. Verificou-se a evolução da odontologia restauradora minimamente invasiva, e a alta busca por um sorriso harmônico. Os resultados encontrados demonstram que há uma boa aceitação das técnicas de mínima intervenção, aliadas

¹ Discente em Odontologia no Centro Universitário Santa Maria.

² Discente em Odontologia no Centro Universitário Santa Maria.

³ Discente em Odontologia no Centro Universitário Santa Maria.

⁴ Docente em Odontologia no Centro Universitário Santa Maria.

⁵ Docente em Odontologia no Centro Universitário Santa Maria.

⁶ Docente em Odontologia no Centro Universitário Santa Maria.

com materiais biomiméticos, contribui para alcançar um sorriso com dentes mais estéticos, funcionais e saudáveis. **CONCLUSÃO:** De acordo com os estudos desta revisão, podemos considerar que, quando bem indicadas e executadas, as restaurações estéticas diretas e indiretas, em dentes anteriores, apresentam um alto índice de sucesso clínico em longo prazo, e resultados satisfatórios quanto à estética e função.

Palavras-chave: Facetas Dentárias; Estética Dentária; Materiais Dentários; Reabilitação Bucal.

ABSTRACT: OBJECTIVE: *To describe the main types of aesthetic restorations in modern dentistry (direct and indirect veneers) detailing their indication, as well as their advantages and disadvantages. The study was developed through an integrative literature review. The bibliographic survey was carried out between July and December 2022. Articles published in the electronic databases PUBMED, SCIELO, LILACS and BVS were selected using the following descriptors: dental veneers; dental aesthetics; dental materials; oral rehabilitation that, through the Boolean operator AND, the descriptors were combined with each other. Original articles from the last 5 years, available in full, published in Portuguese, English and Spanish, were included. The texts were analyzed in full, and then synthesized, contemplating the necessary information on the subject in question. Data presentation was carried out in a descriptive way, and the discussion was based on literature sources that addressed the same topic. RESULTS:* *After applying the selection criteria, 6 studies were included in this review. There was an evolution of minimally invasive restorative dentistry and the high search for a harmonious smile. The results show that there is a good acceptance of minimal intervention techniques combined with biomimetic materials, contributing to achieve a smile with more aesthetic, functional and healthy teeth. CONCLUSION:* *According to the studies in this review, we can consider that, when well indicated and performed, direct and indirect aesthetic restorations in anterior teeth, have a high rate of clinical success in the long term and satisfactory results in terms of aesthetics and function.*

Keywords: *Dental veneers; Dental Aesthetics; Dental materials; Oral Rehabilitation.*

1 INTRODUÇÃO

Atualmente, na odontologia moderna, a estética dental tem sido almejada pela maioria das pessoas, considerando-se que um sorriso harmônico influencia no posicionamento social, apresentando qualidade de vida e excelente vínculo interpessoal. Essa alta demanda pelo sorriso harmônico tem proporcionado o desenvolvimento de novos protocolos, com a finalidade de obter ajustes e alinhamento do sorriso (BENTO *et al.*, 2021; GOUVEIA *et al.*, 2018).

A odontologia estética contemporânea conceitua que a procura por tratamentos conservadores e funcionais tem se destacado, proporcionando, através de pesquisas científicas e clínicas, o desenvolvimento de materiais, técnicas e novas tecnologias, que tem como objetivo maior segurança tanto para o paciente quanto para o profissional, e objetivando previsibilidade do tratamento a ser realizado. Desse modo, as reabilitações estéticas são excelentes escolhas para restabelecer a harmonia da face e do sorriso (ARAÚJO *et al.*, 2019; PEREIRA *et al.*, 2020).

A evolução da odontologia restauradora está firmada no progresso de técnicas e materiais empregados na reabilitação (PEIXOTO *et al.*, 2018). As alternativas reabilitadoras são variadas, e todas objetivam preparos minimamente invasivos, para alcançar a máxima conservação da estrutura dentária, e a utilização de materiais com alta durabilidade (REIS *et al.*, 2017).

A confecção das facetas se dá por dois tipos: diretas ou indiretas. As diretas são confeccionadas com resinas compostas, realizadas pelo cirurgião-dentista. As indiretas podem ser compostas de porcelana, e envolvem o trabalho laboratorial do técnico em prótese (CARDOSO *et al.*, 2011; MACHADO *et al.*, 2016). As restaurações diretas, se comparadas com as indiretas, resultam em máxima conservação da estrutura dental, tornando o procedimento minimamente invasivo (MENEZES *et al.*, 2015; PEREIRA *et al.*, 2016; ZAYEK, 2015).

As facetas indiretas apresentam excelentes propriedades biomecânicas, que podem mimetizar a anatomia dental. Essa técnica é uma excelente opção para os

cirurgiões-dentistas que não dominam as técnicas manuais para a utilização de resina composta, visto que as mesmas são fabricadas em laboratório de prótese, e em sessão seguinte são cimentadas nos dentes do paciente (CARRIJO *et al.*, 2019).

As resinas compostas vêm sendo utilizadas há mais de 50 anos nos consultórios odontológicos, onde se observa uma melhoria significativa em suas propriedades no decorrer dos anos, viabilizando a extensão de suas indicações clínicas, especificamente na região estética do sorriso, que vem se difundindo dia após dia, em virtude do aumento de sua procura (MOREIRA *et al.*, 2018).

Mediante a alta demanda e importância da obtenção da harmonia do sorriso e restabelecimento estético, o objetivo desse estudo baseia-se em descrever os principais tipos de restaurações estéticas contemporâneas (facetas diretas e indiretas), evidenciando as técnicas e materiais minimamente invasivos, detalhando suas composições e os principais cuidados clínicos necessários para resultados satisfatórios na realização dos procedimentos. A literatura atual foi revisada para pesquisar os parâmetros mais importantes que determinam a indicação, a confecção correta, as vantagens e desvantagens acerca dos tipos de restaurações estéticas mais empregadas.

Diante disso, o objetivo desse trabalho é apresentar uma revisão integrativa de literatura sobre os materiais dentários indicados para casos de reabilitação em dentes anteriores de forma direta e indireta.

2 METODOLOGIA

O presente estudo trata-se de uma Revisão de Literatura embasada em artigos científicos sobre reabilitação minimamente invasiva de dentes anteriores, sem envolvimento pulpar. Segundo Souza, Silva e Carvalho (2010), este tipo de estudo engloba pesquisas científicas da literatura teórica, baseada em leitura e análise investigativa e seletiva, possibilitando, assim, uma coleta de dado minuciosa. Devido à dimensão do assunto, delimitou-se o escopo desta revisão o estudo das técnicas minimamente invasivas para reabilitação de dentes anteriores, para as etapas de

elaboração da revisão, segue em 06 passos, sendo a: Elaboração da pergunta da revisão; Busca e seleção dos estudos primários; Extração de dados dos estudos; Avaliação crítica dos estudos primários incluídos na revisão; Síntese dos resultados da revisão; e Apresentação da revisão e síntese do conhecimento.

A coleta de dados se deu através do levantamento bibliográfico, e foi realizada entre os meses de março de 2022 e novembro de 2022; foram selecionados artigos publicados nas bases de dados eletrônicas SciELO (*Scientific Electronic Library Online*), LILACS (Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde), PubMed/MEDLINE (*U.S. National Library of Medicine*) e BVS (Biblioteca Virtual em Saúde). Após a seleção de artigos (artigos disponíveis na íntegra, ensaios clínicos e estudos observacionais), foram elegidos para sua completa leitura. Os textos foram analisados na íntegra, e, em seguida, sintetizados, contemplando as informações necessárias sobre o tema em questão (materiais e técnicas minimamente invasivas para reabilitação de dentes anteriores).

A apresentação dos dados foi realizada de forma descritiva, e a discussão baseada em fontes da literatura que abordaram o mesmo tema. Para uma melhor explanação, os resultados foram expostos em tabelas, que configuram uma forma mais fácil, rápida e eficaz de visualização do conteúdo. Cada tabela apresenta, de forma sintética, os pontos mais relevantes destacados pelos trabalhos pesquisados. Para delimitação da pesquisa, o tema foi consultado por meio da utilização de descritores no Portal dos Descritores em Saúde (DeCS) da Biblioteca Virtual em Saúde (BVS). Para esta etapa da pesquisa, os descritores foram combinados entre si por meio do operador booleano *AND*. Para tanto, em cada base de dados, o tema foi pesquisado com a associação dos seguintes termos:

- T1: (estética) AND (dental);
- T2: (facetas) AND (dentárias);
- T3: (odontologia) AND (materiais) AND (dentários);
- T4: (odontologia) AND (reabilitação) AND (bucal).

Para a fase da pesquisa, por meio do operador booleano *AND*, foram combinados os descritores entre si. Após a pesquisa inicial, os artigos encontrados foram selecionados e categorizados para conseguinte análise. Para os critérios de inclusão, foram incluídos artigos originais, publicados nos últimos 5 anos (2018 -

2022), nos idiomas português, inglês e espanhol; artigos disponíveis na íntegra, ensaios clínicos e estudos observacionais; e exclusão foram desconsiderados livros, capítulos de livros, editoriais, entre outros formatos de textos, por não passarem por processo rigoroso de avaliação por pares, como ocorre com os artigos científicos; artigos duplicados nas bases de dados, dissertações, teses e monografias.

3 RESULTADOS

A seguir, os resultados obtidos de acordo com a busca de artigos na base de dados do LILACS, SciELO, BVS e PubMed, com a utilização do operador booleano *AND*.

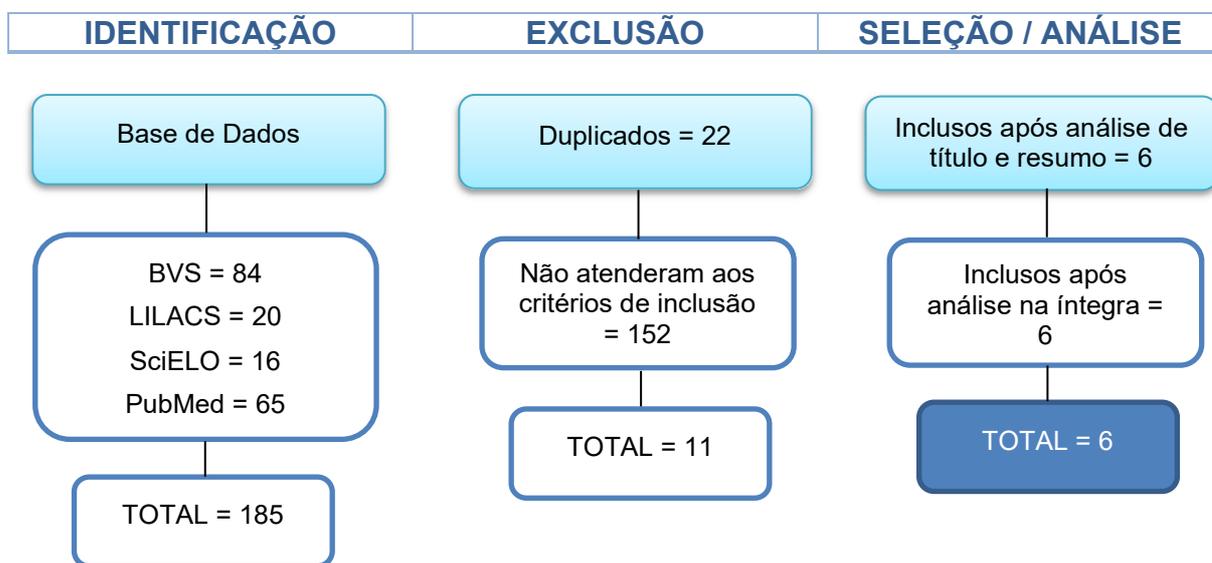
Tabela 1 - Pesquisa inicial de artigos por base de dados (BVS, LILACS, SciELO e PubMed) utilizando os descritores apontados na metodologia.

Seq.	Termos Pesquisados	Nº de artigos			
		BVS	LILACS	SCIELO	PUBMED
T1	(estética) <i>AND</i> (dental)	75	12	8	27
T2	(facetas) <i>AND</i> (dentárias)	7	4	2	2
T3	(odontologia) <i>AND</i> (materiais) <i>AND</i> (dentários)	0	3	0	1
T4	(odontologia) <i>AND</i> (reabilitação) <i>AND</i> (bucal)	2	1	6	35
Total / base de dados		84	20	16	65
Total geral		185			

Fonte: Dados dos pesquisadores (2022).

Como visto, após a busca nas bases de dados selecionadas, foram encontrados 185 artigos. Destes, a maioria (84) disponível na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde (BVS) e no PubMed (65). Em menor proporção, na base de dados do LILACS (20) e SciELO (16). Assim, procedeu-se para a aplicação dos filtros selecionados para a pesquisa, com o intuito de montar a amostra final para elaboração da revisão.

Fluxograma 1 - Amostra final após aplicação dos critérios de seleção.



Fonte: Dados dos pesquisadores (2022)

Após a leitura dos artigos e aplicação dos critérios de inclusão e exclusão, a amostra final ficou representada por seis (6) artigos, publicados entre os anos de 2018 e 2022, conforme critérios adotados na metodologia. O quadro 1, abaixo, apresenta os artigos selecionados conforme os critérios de seleção adotados.

Quadro 1 - Artigos selecionados de acordo com critérios de seleção adotados.

Seq.	Autor(s) / Ano*	Título	Principais Resultados
1	HEISE, <i>et al.</i> , 2019.	Reabilitação funcional e estética de paciente com dentição desgastada: uma abordagem minimamente invasiva / Functional and aesthetic rehabilitation of patient with worn dentition: a minimally invasive approach	Relato de caso clínico em que o paciente apresentava desgaste dental generalizado por atrição. O tratamento iniciou-se pela confecção de uma placa (overlay) estabilizadora para aumentar a DVO, posteriormente, restauração em resina composta direta dos dentes 14 ao 24, e todos os dentes do arco inferior. O caso resultou em um tratamento minimamente invasivo e apresentou excelente resultado na reconstrução dos dentes desgastados.
2	MARTINS, <i>et al.</i> , 2019.	Sorriso digital projetando, prensando e estratificando facetas cerâmicas de dissilicato de lítio para reabilitar a agenesia dentária: um relato clínico	Os autores relataram um caso clínico de reabilitação estética anterior com facetas laminadas dos elementos 14 ao 24. O paciente apresentava agenesia dos dentes 12 e 22 e facetas de resina composta insatisfatórias nos dentes 13 ao 23. O tratamento realizado se deu por meio do planejamento digital e, posteriormente, a confecção dos laminados com cerâmica IPSE Ceram (Ivoclar -

			Vivadent). O resultado foi bem sucedido, proporcionando uma reabilitação funcional, estética e satisfatória ao paciente.
3	MIRANDA, <i>et al.</i> , 2021.	Reabilitação estética com facetas semidiretas: relato de caso / Rehabilitación estética con facetas semidirectas: reporte de caso	Os autores apresentaram um caso clínico com uma abordagem interdisciplinar. O paciente estava concluindo o tratamento ortodôntico e, durante o exame clínico, foi observado que o mesmo necessitava do tratamento de diastemas, dentes conoides e guia canina. O tratamento foi realizado através das facetas semidiretas em resina composta, e demonstrou a importância da correlação do tratamento ortodôntico aliado à dentística, proporcionando harmonia, equilíbrio dental e facial.
4	SENA, <i>et al.</i> , 2018.	Odontologia estética adesiva a reconstrução do sorriso com laminados cerâmicos / Adhesive aesthetic Dentistry smile reconstruction with ceramic laminates	Relato de caso sobre laminados cerâmicos e o protocolo clínico para sua confecção. Destacaram que as facetas laminadas têm grande aceitação pelo paciente e longevidade clínica, mas é de grande valia que o profissional tenha conhecimento e esteja seguro para executar adequadamente o passo a passo clínico.
5	SILVA, <i>et al.</i> , 2018.	Reabilitação estética e funcional em paciente com desgaste dental acentuado: relato de caso clínico / Esthetic and functional rehabilitation in a patient with excessive dental wear: a case report	Os autores explanaram um caso que teve como objetivo descrever a reabilitação com facetas cerâmicas de um paciente com desgaste dental acentuado. O paciente afirmou que consumia alimentos ácidos e relatou força excessiva durante a escovação. O tratamento proposto foi a confecção de facetas em cerâmicas de dissilicato de lítio dos dentes 15 ao 25 e, posteriormente, placa interceptora. O resultado foi satisfatório, restabeleceu a função e autoestima do paciente.
6	SOUZA, <i>et al.</i> , 2020.	Reabilitação estética e funcional com facetas pré-fabricadas em resina composta: relato de caso / Aesthetic and functional rehabilitation with prefabricated resin facets: case report	Caso clínico de uma paciente que relatou insatisfação com o sorriso. Apresentava desarmonia nas proporções dentárias, diastemas múltiplos, restaurações deficientes em resina composta e fraturas nas bordas incisais. O tratamento foi realizado com facetas pré-fabricadas em resina composta, e conseguiu suprir as expectativas estéticas do sorriso da paciente, mostrando que as mesmas apresentam estética satisfatória, conservação da estrutura dentária e baixo custo em comparação com as peças em cerâmica.
*Ordem alfabética			

Fonte: Dados dos pesquisadores (2022).

O quadro 2, sequência do quadro 1, traz os artigos que foram selecionados para a revisão e o tipo de estudo.

Quadro 2 - Tipo de estudo conduzido pelos autores e localização das lesões tratadas.

Seq.	Autor(s) / Ano*	Tipo de estudo
1	HEISE, <i>et al.</i> , 2019.	Relato de caso clínico
2	MARTINS, <i>et al.</i> , 2019.	Relato de caso clínico
3	MIRANDA, <i>et al.</i> , 2021.	Relato de caso clínico
4	SENA, <i>et al.</i> , 2018.	Relato de caso clínico
5	SILVA, <i>et al.</i> , 2018.	Relato de caso clínico
6	SOUZA, <i>et al.</i> , 2020.	Relato de caso clínico

Fonte: Silva, *et al.*, 2022.

4 DISCUSSÃO

Segundo Boitelle *et al.*, 2019, atualmente, a odontologia moderna exige “restaurações imperceptíveis”, com preparos minimamente invasivos e que se assemelhe aos dentes naturais. A ligação entre os procedimentos das técnicas restauradoras aperfeiçoadas, as características dos materiais biomiméticos e os princípios de conservação dos tecidos dentários, contribui para alcançar um sorriso com dentes mais estéticos, saudáveis e com suas funcionalidades adequadas.

Miranda *et al.*, (2021) afirmam que as reabilitações, em função da estética, têm se tornado rotineiras, que, ao envolver diferentes especialidades, atuam de forma planejada e integrada para obtenção de um correto diagnóstico, planejamento e resolução do caso de maneira satisfatória e previsível. Dentre os diversos fatores, a harmonia do sorriso está relacionada com o alinhamento dentário, aspectos periodontais e sua proporção em relação aos dentes, assim como a anatomia e cor dos elementos dentais.

Para a escolha da técnica direta ou indireta, deve-se analisar o sistema estomatognático completo do paciente durante a etapa da anamnese, avaliar bem as indicações, para que haja menor risco de fraturas, e Vasconcelos, Vasconcelos (2019) indica a utilização dessas técnicas especificamente em pacientes que apresentam dentes cônicos, ectópicos, girovertidos, microdontia, presença de diastemas, casos de erosão, abrasão, malformação dentária, dentes desvitalizados, casos de hipoplasia

de esmalte, dentes com coloração alterada por medicamentos (tetraciclina), fluorose e amelogenese imperfeita.

Martins *et al.*, (2019) relatam, em seu caso clínico, uma reabilitação estética em dentes anteriores com facetas laminadas e resina composta em dentes com agenesia (12 e 22), utilizando o planejamento digital e seguindo, de forma adequada, a indicação que os materiais preconizam, proporcionando uma reabilitação funcional, estética e satisfatória ao paciente.

Silva *et al.*, (2018) e Heise *et al.*, (2019) trazem casos clínicos bem semelhantes, mas com abordagens clínicas utilizando técnicas diferentes, em que um utilizou resinas compostas e dispositivo interoclusal, nesse caso apresentou excelente resultado em curto prazo, e o outro utilizou facetas cerâmicas de dissilicato de lítio e placa interceptora, o resultado foi satisfatório, reestabeleceu estética, função e autoestima. Esses autores nos mostram que é possível a reabilitação estética e funcional de pacientes que possuem desgastes dentários extensos. Sabendo que estes desgastes causam descontentamento estético e funcional ao paciente. Porém, as reconstruções com resinas compostas, para a reabilitação de pacientes com dentição desgastada, têm sido assunto de bastante discussão na literatura.

Pelo que foi relatado nesse caso clínico, os laminados cerâmicos têm se tornado cada vez mais popular entre os Cirurgiões-Dentistas (CDs), por sua alcançável estética mimética, mas tem observado que muitos CDs não têm experiência clínica e conhecimento científico, que influencia diretamente no resultado e na longevidade do procedimento, e Senna *et al.*, (2018) relatam, em seu caso clínico, utilizando laminados cerâmicos, apresentando detalhadamente o protocolo de trabalho para a confecção, e concluem que apenas o conhecimento técnico e indicação de material não é o suficiente, é imprescindível que o CD esteja seguro quanto à técnica a ser realizada, e saiba aplicar corretamente o passo a passo, para que não possa cometer erros e influenciar no resultado final e na longevidade do tratamento.

Souza *et al.*, (2020) expõem e relatam que nas reabilitações estéticas anteriores, as facetas pré-fabricadas em resina composta são reintroduzidas na odontologia por suas versatilidade e facilidade de técnica. Os autores apresentam uma resolução de diastemas e restaurações deficientes com materiais que possuem

estética satisfatória, facilidade de execução de técnica e baixo custo e conservação, se comparadas com peças cerâmicas.

Pode-se, então, considerar que, entre os estudos selecionados para esta pesquisa, o que responde melhor à questão clínica “REABILITAÇÃO DE DENTES ANTERIORES COM MATERIAIS E TÉCNICAS MINIMAMENTE INVASIVAS” são MIRANDA *et al.*, (2021) e MARTINS *et al.*, (2019).

5 CONSIDERAÇÕES FINAIS

Com o grande desenvolvimento e evolução das técnicas diretas e indiretas, e o aprimoramento respectivos dos materiais que buscam obter uma maior resistência e maior mimetização aos dentes naturais, as facetas estão sendo utilizadas como alternativas restauradoras que visam, atualmente, ao mínimo do desgaste dental, proporcionando a harmonia no sorriso do paciente e devolvendo autoestima e qualidade de vida. Podemos considerar que, quando bem indicadas e executadas, as restaurações estéticas diretas e indiretas, em dentes anteriores, apresentam um alto índice de sucesso clínico em longo prazo, e resultados satisfatórios quanto à estética e função.

Todo esse paradigma denota que, quando há um conhecimento suficiente das técnicas e materiais restauradores por parte do profissional, é possível executar boas restaurações e obter excelentes resultados que não se restringem apenas no âmbito profissional, mas também psicossocial do paciente. Portanto, é de suma importância que o Cirurgião-Dentista se qualifique, se atualize e obtenha conhecimento científico de qualidade das mais variadas técnicas e produtos que estão disponíveis no mercado, bem como conhecer suas indicações, contraindicações e limitações de cada técnica, com o objetivo claro de proporcionar uma restauração harmoniosa e que preserve toda anatomia dental, para poder alcançar maior sobrevida clínica das reabilitações em dentes anteriores.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ARAÚJO, I. D. T.; ABRANTES, P. S.; BORGES, B. C. D.; ASSUNÇÃO, I. V. Reabilitação estética anterior com resina composta: Relato de caso. **Revista Ciência Plural.**, Natal, v. 5, n. 1, p 89-101, jun. 2019.

BENTO, M. J.; BENTO, V. A. A.; CASTILLO, D. B.; PEREIRA, F. A. Impacto psicossocial na reabilitação estética anterior com resina composta direta: relato de caso. **Archives of health investigation**, v. 10, n. 2, p 209-214, fev. 2021.

BOITELLE, P. Gestão contemporânea do tratamento estético mínimo invasivo de dentição afetada pela erosão: Relato de Caso. **Boitelle BMC Oral Health** v.12, n.123, p. 1-8, 2019.

CARDOSO, P. C. *et al.* Facetas Diretas de Resina Composta e Clareamento Dental: Estratégias para Dentes Escurecidos Direct Composite Resin Veneers and Dental Whitening: Strategies for Discolored Teeth. **Revista de Odontologia Brasileira Central**, v. 20, n. 55, p. 341-347, 2011.

CARRIJO, D. J.; FERREIRA, J. L. F.; SANTIAGO, F. L. Restaurações estéticas anteriores diretas e indiretas: revisão de literatura. **Revista Uningá.**, Maringá, v. 56, n. 5, p 1-11, jul. 2019.

GOUVEIA, C. G.; MOREIRA, J. R.; PERALTA, F. S.; SCHERMA, A. P.; RESENDE, L. F. M. Facetas diretas de resina composta em dentes anteriores: relato de caso. **Clínica e Pesquisa em Odontologia - UNITAU.**, Taubaté, v. 9, n. 1, p 44-50, set. 2018.

HEISE, Gisele *et al.* Reabilitação funcional e estética de paciente com dentição desgastada: uma abordagem minimamente invasiva. **Revista da Faculdade de Odontologia de Porto Alegre**, v. 60, n. 2, p. 120-128, 2019.

MARTINS JD, *et al.* Desenho digital do sorriso, prensagem e estratificação de facetas cerâmicas de dissilicato de lítio para reabilitar agenesias dentárias: relato clínico. **Revista Gaúcha de Odontologia**. 2019;67:e20190043.

MENEZES, M. S. *et al.* Reabilitação estética do sorriso com laminados cerâmicos: Relato de caso clínico. Aesthetic Restabilishment with laminates veneers: Case report. **Revista Odontologica do Brasil Central**, v. 24, n. 68, p. 37-43, 2015.

MIRANDA, Carolina Baptista *et al.* Reabilitação estética com facetas semidiretas: relato de caso. **ARCHIVES OF HEALTH INVESTIGATION**, v. 10, n. 7, p. 1053-1061, 2021.

MOREIRA, E. J. R.; NETO, J. A. F.; FREITAS. Harmonização estética do sorriso com facetas diretas em resina composta: relato de caso. **Scientific Investigation in Dentistry**, v. 23, n. 1, p 22-27, jan. 2018.

PEIXOTO, R. V. L. *et al.* Lentes de contato odontológicos: preparo minimamente invasivo: ´relato de caso. **Revista Gestão Saúde**, v. 18, n. 2, p. 44-54, 2018.

PEREIRA, D. A. *et al.* Reabilitação estética do sorriso por meio de procedimento restaurador direto com resina composta nanoparticulada: relato de caso TT - Esthetic smile rehabilitation throught direct restorative procedure with nanoparticulate composite resin: a case report. **Robrac**, v. 25, n. 72, p. 54-58, 2016.

PEREIRA, M. R.; BALEEIRO, L. L.; COELHO, U. P.; GARCIA, N. G. Reabilitação estética com resina composta em paciente jovem: relato de caso clínico. **Revista Odontológica do Brasil Central**, v. 28, n. 88, p 24-28, set. 2020.

REIS, G. R. *et al.* Minimally invasive approach in esthetic dentistry: composite resin versus ceramics veneers. **Journal Bioscience.**, v. 33, n. 1, p. 238-246, 2017.

SENA, Maycon Feliciano de *et al.* Odontologia estética adesiva a reconstrução do sorriso com laminados cerâmicos. **Full dent.** sci, p. 109-122, 2018.

SILVA, Emily Vivianne Freitas da *et al.* Reabilitação estética e funcional em paciente com desgaste dental acentuado: relato de caso clínico. **Revista Odontológica de Araçatuba** (Impr.), p. 21-27, 2018.

SOUZA, SILVA, CARVALHO (2010). Revisão integrativa: o que é e como fazer. **Einstein** (São Paulo), 8, 102-106.

SOUZA, RR *et al.* Reabilitação estética e funcional com facetas pré-fabricadas em resina composta: relato de caso. **Revista Odontológica de Araçatuba** (Impr.), p. 15-21, 2020.

ZAYEK, E. Preparo para faceta direta de resina composta. II Congresso Internacional de Pesquisa, Ensino e Extensão. **Centro Universitário de Anápolis - UniEVANGÉLICA**, 2015.