

Variotime®

Moldagem em Três Passos com Silicone de Adição
- Uma Nova Alternativa Clínica

- Frederico dos Reis Goyatá • Paulo Antônio Arantes Vieira
- Francisca Isabel Ruela • Leandro da Silva Daniel

Saúde bucal nas melhores mãos.



KULZER
MITSUI CHEMICALS GROUP

Moldagem em Três Passos com Silicone de Adição - Uma Nova Alternativa Clínica.

Introdução:

As restaurações estéticas em cerâmica requerem um planejamento eficiente para que se possa reabilitar com segurança e intervenções minimamente invasivas, como as lentes de contato ou facetas estéticas (Galvão et al., 2013).

Atualmente, as facetas em cerâmica são indicadas nas mais diversas situações clínicas, desde restauração estética em um dente anterior como nas remodelações estéticas de pré-molar a pré-molar (Goyatá et al., 2011) e nos casos em que se deseja modificar a forma e a cor dos dentes (Araújo, 2007). Realizar um planejamento restaurador adequado, observando as características faciais e análise do sorriso do paciente bem como os aspectos de forma e cor dos dentes e a análise oclusal, observando as guias de desoclusão (Manta et al., 2011).

Nas técnicas restauradoras indiretas, com as facetas e/ou as coroas totais é fundamental o profissional se esmerar nos preparos dentário e se obter uma moldagem com excelência dos dentes e das estruturas adjacentes. Para isto, o silicone de adição se apresenta como o material de eleição devido suas ótimas propriedades de fidelidade de cópia e estabilidade dimensional.

Proposição:

Este trabalho tem por objetivo demonstrar, por meio de um caso clínico, uma alternativa de técnica de moldagem com silicone de adição em três passos clínicos, com a moldagem preliminar com massa densa e as subsequentes com as pastas fluidas (Variotime® Medium e Variotime® Ligth Flow).

Relato de Caso Clínico:

Paciente 24 anos de idade, gênero masculino, compareceu à Clínica Integrada III da Faculdade de Odontologia da Universidade Federal de Alfenas, solicitando uma resolução estética para os seus do arco superior. Inicialmente, realizou-se um exame clínico e radiográfico, avaliando-se aspectos dentais, periodontias e oclusais e a estética do sorriso, de acordo com o aspecto facial. Sugeriu-se ao paciente a opção pelas facetas em cerâmica (dissilicato de lítio) com mínimo desgaste dental do dente 15 ao dente 25. Todas as etapas relativas ao procedimento restaurador estão demonstradas nas figuras de 01 a 12 em anexo.

A alternativa técnica de moldagem com três passos utilizando silicone de adição (Variotime® – Kulzer) está demonstrada conforme sequência abaixo:

- 1- Moldagem dos preparos com a silicone de adição (massa densa) com um alívio total utilizando-se um filme de PVC e posterior remoção do silicone com estilete na região das ameias dentais.
- 2- Inserção dos fios de afastamento gengival #000 – Ultrapack (Ultradent).
- 3- Remoção dos fios e aplicação do silicone de adição (pasta fluida) Variotime® Ligth Flow nos dentes e simultaneamente aplicação do silicone de adição (pasta fluida) Variotime® Medium Flow na moldeira.

OBS.: para esta técnica o profissional deverá dispor de duas pistolas aplicadoras de silicone.

Materiais Utilizados:

- Variotime® Medium
- Variotime® Ligth Flow

Moldagem em Três Passos com Silicone de Adição - Uma Nova Alternativa Clínica.

Autores:

- **Frederico dos Reis Goyatá**

Especialista, Mestre e Doutor em Prótese.

Professor Adjunto II de Clínica Integrada da Faculdade de Odontologia da Universidade Federal de Alfenas - Alfenas-MG.

- **Paulo Antônio Arantes Vieira**

Especialista em Endodontia, Mestre em Dentística e Doutor em Endodontia.

Professor Titular de Clínica Integrada da Faculdade de Odontologia da Universidade Federal de Alfenas - Alfenas-MG.

- **Francisca Isabel Ruela**

Especialista em Mestre e Doutora em Dentística.

Professora Titular de Clínica Integrada da Faculdade de Odontologia da Universidade Federal de Alfenas - Alfenas-MG.

- **Leandro da Silva Daniel**

Especialista em Prótese e Implantodontia.

Mestrando em Prótese.

Fotos do caso:

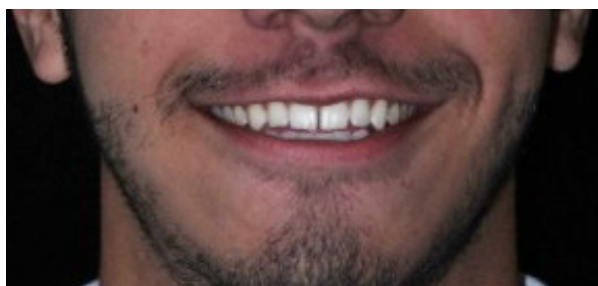


Figura 01 - Sorriso inicial.



Figura 02 - Aspecto clínico inicial.



Figura 03 - Enceramento diagnóstico.



Figura 04 - Sorriso após mock up.

Moldagem em Três Passos com Silicone de Adição - Uma Nova Alternativa Clínica.

Fotos do caso:



Figura 05 - Materiais utilizados.



Figura 06 - Moldagem inicial.

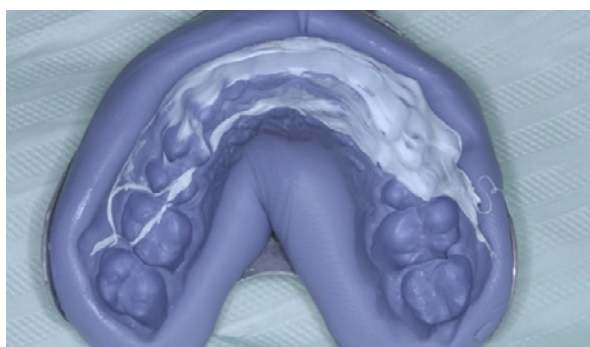


Figura 07 - Molde com silicone de adição de massa densa.



Figura 08 - Aplicação do silicone light flow.

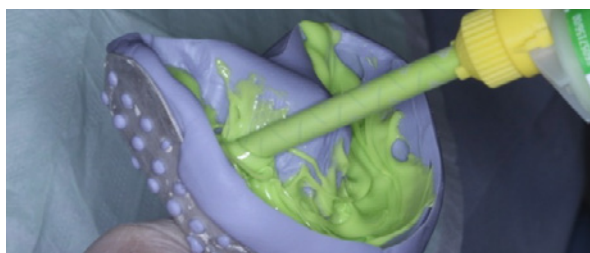


Figura 09 - Silicone medium flow no molde.

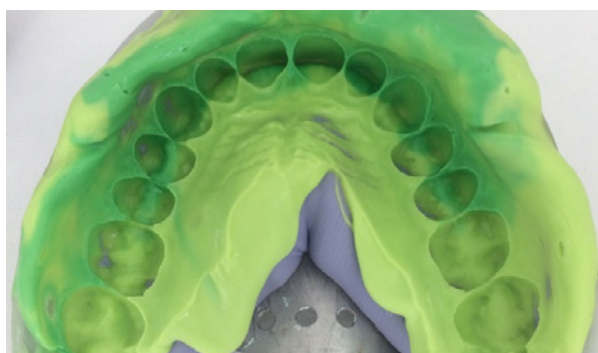


Figura 10 - Molde em silicone de adição.



Figura 11 - Aspecto clínico final.

Moldagem em Três Passos com Silicone de Adição - Uma Nova Alternativa Clínica.

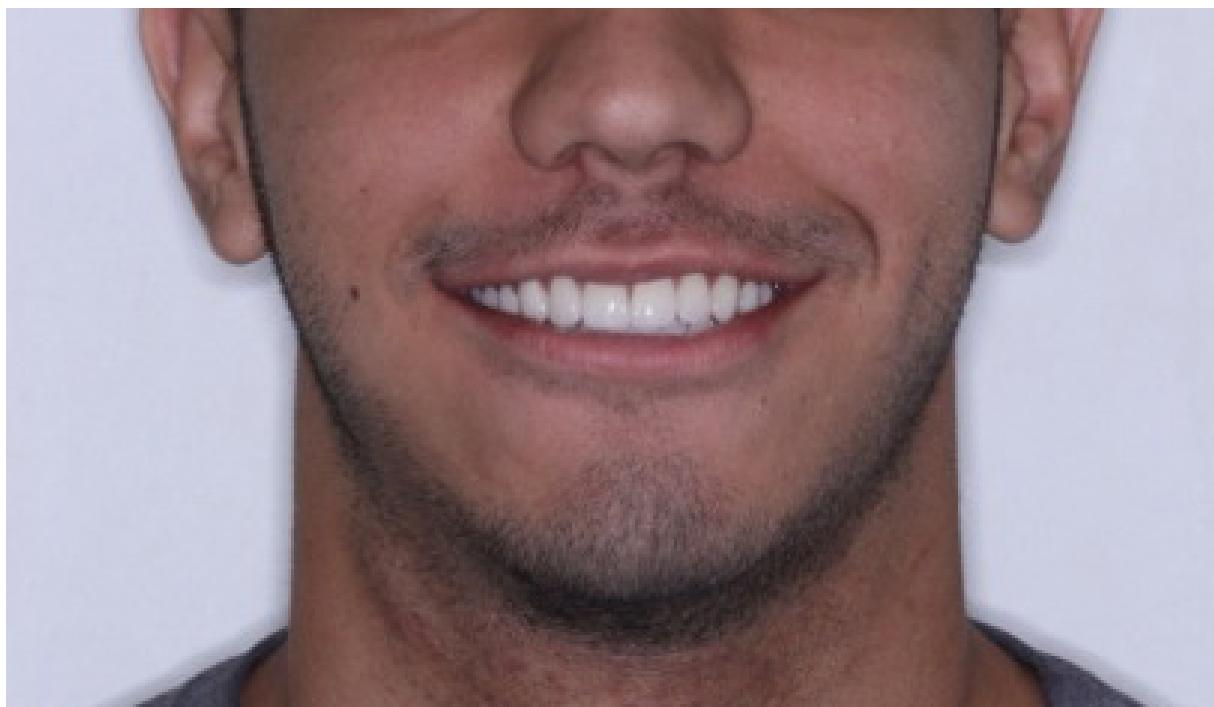


Figura 12 - Sorriso final.

Conclusão:

A reabilitação estética e funcional com as facetas em cerâmica proporcionou à paciente satisfação com o sorriso e uma melhor função.

Referências:

1. Galvão YFS, Grimião, AQ, de Landa FV, Goyatá FR. Tratamento Clínico Multidisciplinar para o Fechamento dos Diastemas em Dentes Anteriores. **Int J Braz Dent.** 2013; 9(4):384-392.
2. Goyatá FR, Manta GF, Cunha LG. Reabilitação Funcional e Estética com Próteses Fixas. **Int J Braz Dent.** 2011; 7(1):88-97.
3. Araújo EM. Cor e Forma: Elementos Essenciais na Estética Dental. **Int J Braz Dent.** 2007; 3(2):108-123.
4. Manta GF, Goyatá FR, Bertoldo SL. Restabelecimento do Sorriso com Clareamento Dental, Resina Composta e Facetas em Cerâmica. **Int J Braz Dent.** 2011; 7(2):148-154.

