

 DEPARTAMENTO DE BIOMATERIAIS E BIOLOGIA ORAL
Disciplina: Biomateriais para uso indireto

MATERIAIS PARA PADRÃO DE FUNDIÇÃO (Convencional e Digital)

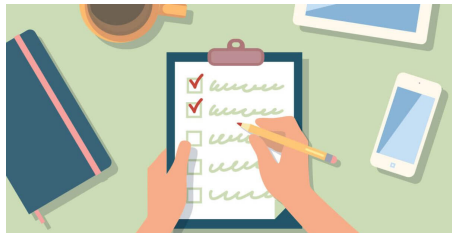
Marina Roscoe

1

MATERIAIS PARA PADRÃO DE FUNDIÇÃO

Parte 2:

- Requisitos principais
(fluxo convencional e parcialmente digital)



2

Requisitos principais (fluxo convencional)

Adaptação precisa às paredes do remanescente dentário a ser substituído (normalmente copiadas pelo modelo)

Estabilidade morfológica

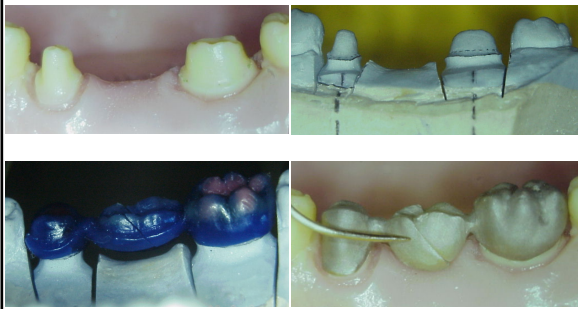
Remoção completa do interior do molde de revestimento

Facilidade de trabalho

3

Requisitos principais (fluxo convencional)

Adaptação precisa às paredes do remanescente dentário a ser substituído (modelo)



Fotos gentilmente cedidas pelo Prof. Dr. Paulo César Simamoto Júnior

4

Requisitos principais (fluxo convencional)

Estabilidade morfológica

Estabilidade morfológica

Que se pode referir à morfologia, ao estudo da forma ou do aspecto exterior da matéria.

[] Dicio.com.br

→ Sempre desejável porque evita distorções

5

Requisitos principais (fluxo convencional)

Estabilidade morfológica

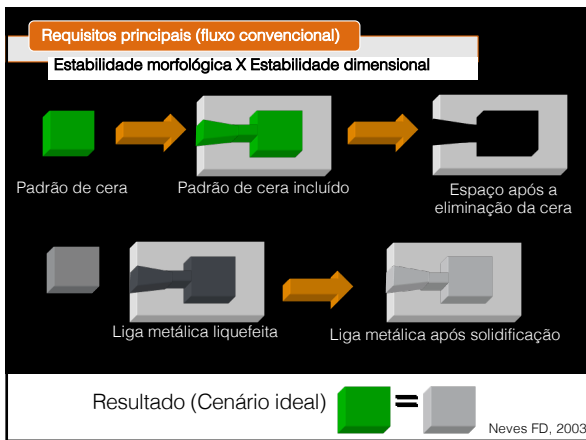
Estabilidade dimensional

Que se refere a dimensão, tamanho (altura, largura e profundidade ou espessura): valor dimensional.

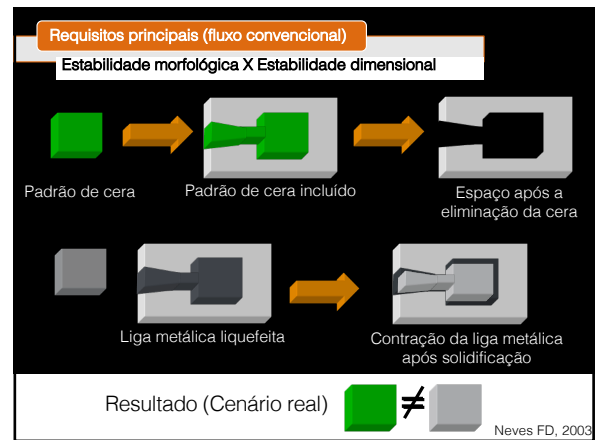
[] Dicio.com.br

→ A sua falta pode ser aproveitada para compensar a contração da liga sólida

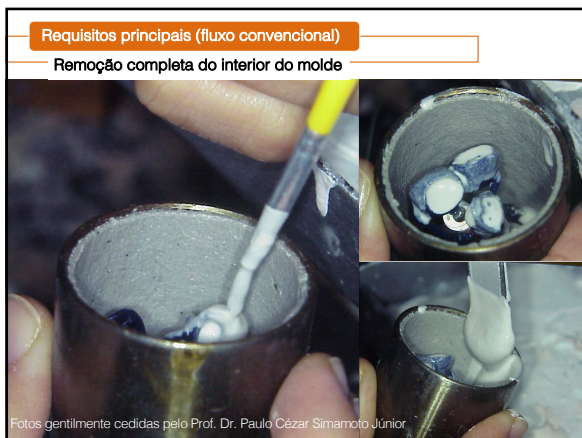
6



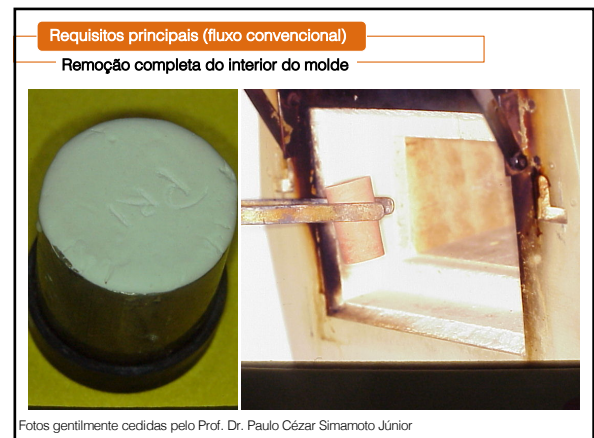
7



8



9



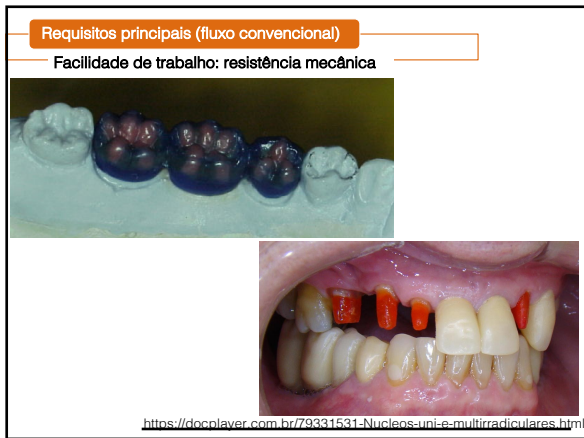
10



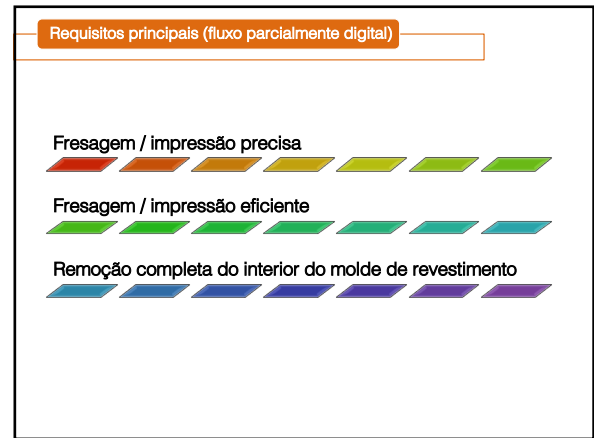
11



12



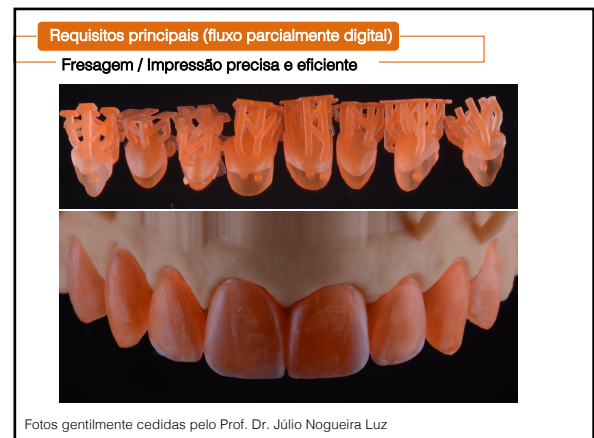
13



14



15



16



17