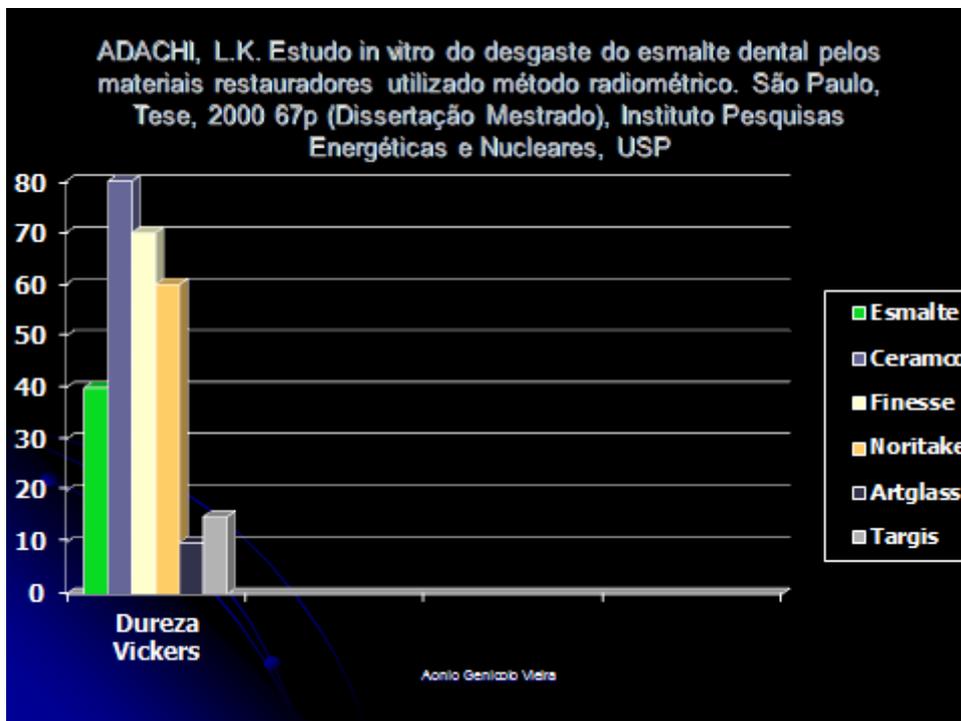


VENNER

FACETAS

LENTE DE CONTATO



MOKE UP

- Na fabricação e projeto , uma **maquete** ou **mock-up**, é uma escala ou em tamanho real do modelo de um projeto ou dispositivo, usado para o ensino, demonstração, avaliação de projetos, promoção e outros fins..

Giannini et al.

■ *Avaliaram três níveis de profundidade dentinária quanto ao poder de adesão dos sistemas adesivos, chegando a conclusão de que a dentina média e profunda não apresentaram diferenças estatísticas, mas a dentina coronária apresentou melhor resultado que as demais.*

- *a dentina perto da polpa apresenta maior umidade e menor quantidade de dentina intertubular (região principal onde ocorre o entrelaçamento dos monômeros com as fibras colágenas)* ADONIO GENICOLO VIEIRA

CARACTERÍSTICAS DE TODAS AS GERAÇÕES DE ADESIVOS DENTINÁRIOS

	1GERAÇÃO	2GERAÇÃO	3GERAÇÃO	4GERAÇÃO	5GERAÇÃO
REMOÇÃO DA SMÉAR LAYER	SIM	NÃO	SIM (EM ALGUNS CASOS MODIFICAÇÃO)	SIM (CONDICIONAMENTO TOTAL)	SIM (EM ALGUNS CASOS MODIFICAÇÃO)
MECANISMO DE ADESÃO	QUÍMICA À DENTINA (SEM EVIDÊNCIAS)	QUÍMICA À DENTINA	QUÍMICA À DENTINA	ADESÃO MECÂNICA (CAMADA HÍBRIDA)	ADESÃO MECÂNICA (CAMADA HÍBRIDA)
NÚMERO DE COMPONENTES	VÁRIOS	VÁRIOS	VÁRIOS	VÁRIOS	MONOCOMPONENTES OU NÃO
FORÇA DE ADESÃO	2 MPa	5-7 MPa	10MPa	20MPa	20MPa

ADONIO GENÍCOLO VIEIRA

TIPOS DE CERÂMICAS

ÁCIDO SENSIVEIS

-FELDSPÁTICAS

-DISSILICATO DE LÍTIO

-REFORÇADA POR LEUCITA

-ALUMINIZADAS

ÁCIDO RESISTENTES

-SISTEMAS CERÂMICOS ALUMINA E ZIRCONIA

INFILTRADOS POR VIDRO

-CERÂMICAS DE ALUMINA

DENSAMENTE SINTERIZADAS

-O FENÔMENO DE ADESÃO OCORRE POR:

- MECANISMO FÍSICO (ATRAÇÃO MOLECULAR = INTERAÇÕES DIPOLARES ENTRE MOLÉCULAS POLARES)
- MECANISMO MECÂNICO (IMBRICAMENTO ESTRUTURAL)
- QUÍMICO (SILANO)
- OU A COMBINAÇÃO DE TODOS

ADONIO GENICOLO VIEIRA

INDICAÇÕES DE LAMINADOS

- Modificação de forma ou posição (dentes conóides, microdentes, palatinizados...)
- (Lentes de Contato)
- Correção de defeitos estruturais (amelogênese imperfeita, fraturas, restaurações múltiplas..)
- Modificação de cor (fluorose, tratamento endodontico, medicamentosa...)

LIMITAÇÕES E CONTRA-INDICAÇÕES

- Perda estrutural que comprometem a resistência do elemento
- Comprometimento oclusal
- Dentes vestibularizados

TIPOS DE LAMINADOS

- PORCELANA COM OPACO
- PORCELANA SEM OPACO
- PORCELANA COM DENTINA OPACA

DEFINIÇÃO

- Cor não é só uma propriedade do objeto, mas também uma propriedade da luz que entra em nossos olhos à partir dela

SELEÇÃO DE COR

- Limpeza do dente a ser comparado
- Não olhar por mais de 5 segundos o dente
- Usar de preferência o horário das 10 às 15 horas na sombra em um dia ensolarado
- Olhar de lado para diferenciar melhor as estimativas do brilho
- **Pedir ao paciente não usar batom ou roupas com cores fortes**
- Escala guia posição adequada (cerv –cerv)
- Fazer receita para o técnico e foto

COLAGEM

- Cimento Dual – Enforce, Relix, Panavia, Bistite...
- **Resina Flow – resina da cor do dente + adesivo misturado em uma placa de vidro**

