

## MY DENTAL VISION

# RESINAS DE ÚLTIMA GERAÇÃO - O NOVO PADRÃO



Helena Maia, MyDentalLab  
TPD, Pós-Graduada em Gestão de Organizações de Saúde.

**B**em-vindos a mais uma edição da minha rubrica mensal, onde tenho o prazer de continuar a partilhar convosco o fascinante universo da saúde oral e da inovação nos laboratórios de prótese dentária.

Este mês o tema em destaque é algo que está a revolucionar o nosso setor: **as Resinas de Última Geração**. Combinando estética, durabilidade e conforto como nunca antes visto, estas resinas estão a transformar a forma como abordamos a reabilitação dentária.

Em setembro tive o privilégio de estar presente no **Congresso Ibérico da Nobel Biocare**, onde três grandes temas dominaram o palco: **Protocolos, Impressoras 3D** e, claro, **as Resinas de Última Geração**. Quando marcas de referência, como a Nobel, colocam o foco nestes produtos, sabemos que estamos a falar de soluções seguras com qualidade e confiança comprovadas.

### Mudando a Percepção Sobre as Resinas de Última Geração

Durante muitos anos as resinas foram vistas como materiais menos “nobres” quando comparadas com outros, como

a cerâmica, por exemplo. Contudo, a tecnologia evoluiu significativamente e hoje temos resinas impressas de última geração que oferecem **resistência à compressão superior às cerâmicas**, tornando-se uma alternativa viável e eficaz em diversos casos clínicos.

### Mas, afinal, o que são as resinas de última geração?

São materiais que contêm cargas cerâmicas na sua composição – algumas já com **quase 50% de cerâmica!** Este avanço coloca a qualidade e a versatilidade das reabilitações dentárias num novo patamar, tornando estas resinas numa escolha extremamente eficiente para laboratórios que procuram a inovação.

### Resinas de Última Geração: O Novo Padrão

As resinas modernas tornaram-se o novo padrão de excelência na prótese dentária. E acreditem, já não se trata apenas de funcionalidade; é sobre como elas se integram harmoniosamente no sorriso dos pacientes. O que as torna tão especiais?

**Estética e Função:** Desenvolvidas para laboratórios que exigem excelência tanto em funcionalidade como em aparência, estas resinas garantem sorrisos duradouros e esteticamente belos.

**Amortecimento das forças:** Uma das grandes vantagens das resinas é o aumento no amortecimento das forças que atuam sobre os implantes, promovendo maior conforto e durabilidade.

**Segurança e Biocompatibilidade:** A segurança do paciente é sempre a nossa prioridade. Estas resinas foram desenhadas para proporcionar máximo de conforto, minimizando reações adversas e aumentando a durabilidade da prótese.



### O Futuro dos Materiais Dentários

A inovação não pára, e as **resinas de última geração** estão na vanguarda das novas tendências. A **literatura científica** já comprovou a sua eficácia, vejamos:

A **adaptação marginal** das resinas, após fadiga, foi comparável ao dissilicato de lítio, demonstrando a sua resistência a longo prazo. Em termos de **durabilidade**, as resinas superaram o PMMA fresado, tanto antes como depois da fadiga, oferecendo uma alternativa mais robusta. E, no que toca à **rentabilidade**, as resinas compostas impressas em 3D são mais eficientes em termos de produção e do investimento em equipamentos.



Aliás, espera-se que **o mercado global de impressão 3D dentária cresça de 1,9 mil milhões de dólares em 2020 para 8,6 mil milhões até 2026**, com uma taxa de crescimento de mais de 29.2% ao ano! Isso confirma que este é o caminho que os laboratórios mais avançados estão a seguir, e as resinas de última geração estão na linha da frente desta transformação.

### Proposta de Valor

Em suma, embora a zircónia continue a ser uma escolha de excelência em reabilitações definitivas, as **resinas** oferecem uma combinação **de agilidade, conforto e acessibilidade**, melhorando a experiência do paciente, especialmente em fases temporárias e emergentes.

**Obrigada** por acompanhar mais uma edição! Espero que tenha sido útil para compreender melhor o impacto destes novos materiais no futuro da prótese dentária. **Até à próxima!** ■