

**ANA MARIA LIMA ALMEIDA**

**DIFERENTES MÉTODOS DE OTIMIZAÇÃO DA POLIMERIZAÇÃO DE  
RESINAS COMPOSTAS DE USO DIRETO**

São Paulo

2005

**Ana Maria Lima Almeida**

**Diferentes métodos de otimização da polimerização de resinas  
compostas de uso direto**

Tese apresentada à Faculdade de Odontologia da Universidade de São Paulo, para obter o título de Doutor, pelo Programa de Pós-Graduação em Odontologia.

Área de Concentração: Materiais Dentários

Orientador: Prof. Dr. Carlos Eduardo Francci

São Paulo

2005

## FOLHA DE APROVAÇÃO

Almeida AML. Diferentes métodos de otimização da polimerização de resinas compostas de uso direto [Tese de Doutorado]. São Paulo: Faculdade de Odontologia da USP; 2005.

São Paulo,    /    / 2005

### Banca Examinadora

1) Prof (a). Dr (a). \_\_\_\_\_

Titulação: \_\_\_\_\_

Julgamento: \_\_\_\_\_ Assinatura: \_\_\_\_\_

2) Prof (a). Dr (a). \_\_\_\_\_

Titulação: \_\_\_\_\_

Julgamento: \_\_\_\_\_ Assinatura: \_\_\_\_\_

3) Prof (a). Dr (a). \_\_\_\_\_

Titulação: \_\_\_\_\_

Julgamento: \_\_\_\_\_ Assinatura: \_\_\_\_\_

4) Prof (a). Dr (a). \_\_\_\_\_

Titulação: \_\_\_\_\_

Julgamento: \_\_\_\_\_ Assinatura: \_\_\_\_\_

5) Prof (a). Dr (a). \_\_\_\_\_

Titulação: \_\_\_\_\_

Julgamento: \_\_\_\_\_ Assinatura: \_\_\_\_\_

## DEDICATÓRIA

Ao “**Senhor**”

Pelos momentos vividos no decorrer deste curso, obrigada “**Senhor**”

Momentos difíceis, que me fizeram fortalecer;

Momentos solitários que me possibilitaram ficar sozinha comigo mesma, e reavaliar **valores**;

Momentos onde o desespero foi vencido pela **fé**;

Momentos em que portas fechadas não foram obstáculos para limitar minhas conquistas, pois tu **Senhor**, abristes janelões para mim;

Momentos em que a saudade, provocada pela distância de três mil quilômetros, foi sufocada pela certeza de tua **determinação**;

Momentos em que a minha ausência foi a oportunidade que permitiu maturidade e maior companheirismo entre meus filhos;

Momentos em que a falta de conforto foi necessária para reforçar, ainda mais, o valor da simplicidade da vida.

Momentos em que, no anonimato, pude desfrutar do prazer de cantar no **Koppo Sujjo**, com músicos talentosos;

Momentos em que o cuidado dispensado pelo servente de padaria, “**Seu Ceará**”, em preparar uma média clara, não muito quente e sem espuma, fez muita diferença;

Momentos em que à noite, no ônibus, de volta pra casa, eu e **Camões** rimos muito, ao lembrarmos de piadas e coisas de família;

Momentos em que durante o dia, cantando, neutralizava o aspecto sombrio da cor **verde do inferno de Dante**;

Momentos em que aprendi muito. Não só a essência técnica e científica, objeto de minha vinda aqui, mas também, conheci um pouco mais sobre o comportamento humano;

Momentos que reforçaram a certeza de que **tu me ouves**;

Momentos que me levam a dizer que é impossível não crer em **ti**.

Obrigada, **Senhor!**

## AGRADECIMENTOS

*À memória de meu saudoso pai, **Gregório**,  
Pelo legado genético que me concedeu, na incansável busca do saber.*

*Aos meus filhos maravilhosos, **Leandro e Luciano**,  
Pelo tempo subtraído em nosso convívio,  
Pelo comportamento exemplar na minha ausência,  
Pela responsabilidade que tiveram em cuidar do nosso lar,  
Pela cumplicidade em seus momentos,  
Pelo prazer que sentem com a minha presença.*

*À minha mãe preta, **Júlia**,  
Pela dedicação incansável em cuidar de todos nós,  
Pelo amor dispensado à três gerações.*

*Aos meus irmãos: **Luiz Carlos, Rita de Cássia, Paulo Henrique, Maria da Graça e Augusto César**,  
Pelo grande amor que nos une,  
Pela colaboração que dispensaram a mim, e aos meus filhos, nesta minha ausência.*

***Àquele** que, quando eu não mais acreditava no amor, me fez sentir a necessidade de me dar uma nova chance de ser feliz.*

Aos meus cunhados: **Silvana, Rosália, Patrícia, Ricardo e Vitória.**

Aos meus sobrinhos: **Luiz André, Louise, Cíntia(Maria Clara), Greg, Eduardo e Rosângela,**

*Pelo amor, amizade e carinho,*

*Pela harmonia em nosso convívio.*

À **Carol,**

*Pela carinho e responsabilidade com que tem cuidado do consultório.*

À **Nadir e ao Sebastião**

*Pela amizade e carinho no cuidado da minha casa.*

Às "**Panteras**" Ana Emília, Ana Lúcia, Ana Maria Paruolo, Cristiane e Rose,

*Pelo convívio, carinho e amizade sincera.*

À amiga e colega **Cláudia,**

*Pelo empenho em conseguir implantar este programa de Doutorado*

*Pela forma insistente em me convencer a fazê-lo.*

Aos meus amigos e parceiros de cursos: **João Travassos e Júlio,**

*Pela generosidade, que possibilitou a abertura de uma "janela", no momento em que eu não via saída.*

À “grande figura” que é a amiga **Graça Faria**,  
Pelos momentos de descontração partilhados,  
Pela competente revisão da redação de minha tese.

À **Mônica Virgínia e Luciana Maria**,  
Pela participação direta e dedicada com que atuaram na  
realização deste trabalho.

Aos **professores e funcionários** do Departamento  
de Materiais Dentários da FOUSP,  
Pelo convívio e colaboração indispensável nestes  
dois anos.

Aos **colegas da pós-graduação**, pelo convívio agradável.

Aos amigos e colegas da 1ª etapa do PQI, **Ferreira e Ivone**,  
Pela parceria nesta jornada.

À **D.Maria**, pelo bom dia de todo dia.

## **AGRADECIMENTO ESPECIAL**

*Ao Prof. Dr. **Carlos Eduardo Francci**,*

*Pela valiosa orientação neste trabalho.*

*Meu muito obrigada.*



*À minha amada mãe, **Marize**,  
Pelo exemplo de coragem, fé e vontade de viver,  
Pelo porto seguro que ela tem sido em nossas vidas,  
Por sua participação de forma incondicional, em todo o percurso deste estudo,  
Por seu grande amor.*

“...na minha angústia, clamei ao Senhor, e  
ele me respondeu: **Eu quero, é minha determinação.**”

*Almeida,AML*

## Gracias por visitar este Libro Electrónico

Puedes leer la versión completa de este libro electrónico en diferentes formatos:

- HTML(Gratis / Disponible a todos los usuarios)
- PDF / TXT(Disponible a miembros V.I.P. Los miembros con una membresía básica pueden acceder hasta 5 libros electrónicos en formato PDF/TXT durante el mes.)
- Epub y Mobipocket (Exclusivos para miembros V.I.P.)

Para descargar este libro completo, tan solo seleccione el formato deseado, abajo:

