

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO  
INSTITUTO DE FÍSICA DE SÃO CARLOS

FERNANDA APARECIDA HELENO BATISTA

Estudos estruturais do Receptor Ativado por Ativadores de Peroxissomos  
humano, hPPAR $\delta$

São Carlos

2012



FERNANDA APARECIDA HELENO BATISTA

Estudos estruturais do Receptor Ativado por Ativadores de Peroxissomos humano, hPPAR $\delta$

Tese apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Física do Instituto de Física de São Carlos da Universidade de São Paulo, para obtenção do título de Doutor em Ciências.

Área de concentração: Física Aplicada  
Opção: Física Biomolecular  
Orientador: Prof. Dr. Igor Polikarpov

Versão Corrigida

(versão original disponível na Unidade que aloja o Programa)

São Carlos

2012

AUTORIZO A REPRODUÇÃO E DIVULGAÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTE TRABALHO, POR QUALQUER MEIO CONVENCIONAL OU ELETRÔNICO PARA FINS DE ESTUDO E PESQUISA, DESDE QUE CITADA A FONTE.

Ficha catalográfica elaborada pelo Serviço de Biblioteca e Informação do IFSC,  
com os dados fornecidos pelo(a) autor(a)

Aparecida Heleno Batista, Fernanda  
Estudos estruturais do Receptor Ativado por  
Ativadores de Peroxissomos humano, hPPARdelta /  
Fernanda Aparecida Heleno Batista; orientador Igor  
Polikarpov - versão corrigida -- São Carlos, 2012.  
102 p.

Tese (Doutorado - Programa de Pós-Graduação em  
Física Aplicada Biomolecular) -- Instituto de Física  
de São Carlos, Universidade de São Paulo, 2012.

1. Receptor Nuclear. 2. PPAR. 3. Ligantes. I.  
Polikarpov, Igor, orient. II. Título.

*Dedico esta tese à minha família que sempre me apoiou e aceitou as limitações que este trabalho impôs à nossa convivência. Sem vocês eu não seria nada.*

*Ao meu amado avô...saudades sem fim...*



## AGRADECIMENTOS

*Agradeço à todos que de alguma maneira contribuíram para que este trabalho fosse realizado.  
Com muito carinho agradeço*

*à minha família, que tanto amo*

*ao Flávio, que é a pessoa mais importante da minha vida (você sempre ganha uma frase né?!)*

*ao Lucas, por tudo que significou para mim...você sempre será parte da minha vida*

*aos meus queridíssimos amigos que estiveram ao meu lado mesmo nos dias mais difíceis (amo vocês!)*

*à minha mãe adotiva de coração, Bel*

*aos colegas de laboratório*

*aos técnicos do IFSC*

*ao meu orientador.*





*“Para se obter o que nunca se teve, é necessário fazer algo que nunca se fez.”*

*Chico Xavier*



## 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:

