### Universidade de São Paulo Instituto de Física de São Carlos

Autor da tese

Título da sua tese

São Carlos

2011

#### Autor da tese

### Título da sua tese

Dissertação 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 mestre em Ciências.

Área de Concentração: Física Básica

Orientador: Prof. Dr. Nome do Seu

Orientador

Versão Original

São Carlos 2011 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.

fich a catalog rafica

# **AGRADECIMENTOS**

Agradecimentos vêm aqui.

Uma epígrafe pode ser utilizada aqui. Ela pode ser longa, conter diversas partes, qualquer coisa. O LaTeX fará ficar bem posicionada.

Referência da sua epígrafe.

# **RESUMO**

SOBRENOME, T. S. *TÃtulo da tese entra aqui*. 2011. 160 p. Dissertação de Mestrado – Instituto de Física de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2011.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Suspendisse quis arcu nisl, eu venenatis sapien. Maecenas consectetur leo nibh. Cras vitae nisi quis lacus hendrerit sagittis. Sed nec libero elit. Aenean gravida, libero a aliquet lacinia, erat odio ornare neque, ut pretium turpis libero sit amet sapien. Fusce lacinia viverra massa, et pretium dolor blandit quis. Curabitur ultricies lacus vitae felis blandit consequat. Mauris mollis malesuada lacus, et suscipit magna pellentesque vel. Fusce at tincidunt mi. Integer dignissim est quis sapien laoreet tincidunt. Fusce egestas accumsan orci, et commodo tellus suscipit vel. Cras auctor ipsum ut purus rutrum vulputate. Pellentesque eget blandit turpis. Pellentesque in lacus sed justo vulputate porttitor. Donec tristique urna nec justo dictum consectetur. Etiam commodo molestie dictum. Curabitur mauris orci, lobortis ac vehicula et, ultrices vel mi. Aenean mollis erat a enim dapibus et convallis tortor ornare. Duis eleifend lectus ut nisi tincidunt et commodo ante adipiscing. Donec cursus felis eleifend lacus luctus porta. Aenean aliquam est et nisi gravida eget gravida velit ultrices. In quis semper urna. Maecenas sed augue et nibh lacinia ultrices. Aliquam viverra, augue a pellentesque blandit, libero lorem auctor lorem, nec luctus lectus nunc eget orci. Nulla sit amet neque in tortor placerat varius sed non augue. Cras elementum dignissim arcu, at vehicula metus malesuada rhoncus. Vestibulum sit amet vestibulum risus. Proin eros velit, molestie ut interdum commodo, hendrerit a ante. Aliguam molestie risus condimentum dolor faucibus eget convallis neque congue. Maecenas viverra nisi id turpis consequat eu consectetur diam blandit. Ut facilisis, erat sit amet sagittis gravida, mi dui facilisis justo, tristique consectetur libero nibh vitae arcu. Vestibulum ultricies, tellus eu facilisis porta, felis nulla semper elit, eget semper magna arcu et neque. Donec sed lorem purus, sit amet bibendum justo. Fusce at tincidunt mi. Integer dignissim est quis sapien laoreet tincidunt. Fusce egestas accumsan orci, et commodo tellus suscipit vel. Cras auctor ipsum ut purus rutrum vulputate. Pellentesque eget blandit turpis. Pellentesque in lacus sed justo vulputate porttitor. Donec tristique urna nec justo dictum consectetur. Etiam commodo molestie dictum. Curabitur mauris orci, lobortis ac vehicula et, ultrices vel mi.

PALAVRAS-CHAVE: Palavra chave 1, palavra chave 2, palavra chave 3.

# **ABSTRACT**

MOSQUEIRO, T. S. *Title of the Thesis Here*. 2011. 160 p. Dissertação de Mestrado – Instituto de Física de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2011.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Suspendisse quis arcu nisl, eu venenatis sapien. Maecenas consectetur leo nibh. Cras vitae nisi quis lacus hendrerit sagittis. Sed nec libero elit. Aenean gravida, libero a aliquet lacinia, erat odio ornare neque, ut pretium turpis libero sit amet sapien. Fusce lacinia viverra massa, et pretium dolor blandit quis. Curabitur ultricies lacus vitae felis blandit consequat. Mauris mollis malesuada lacus, et suscipit magna pellentesque vel. Fusce at tincidunt mi. Integer dignissim est quis sapien laoreet tincidunt. Fusce egestas accumsan orci, et commodo tellus suscipit vel. Cras auctor ipsum ut purus rutrum vulputate. Pellentesque eget blandit turpis. Pellentesque in lacus sed justo vulputate porttitor. Donec tristique urna nec justo dictum consectetur. Etiam commodo molestie dictum. Curabitur mauris orci, lobortis ac vehicula et, ultrices vel mi. Aenean mollis erat a enim dapibus et convallis tortor ornare. Duis eleifend lectus ut nisi tincidunt et commodo ante adipiscing. Donec cursus felis eleifend lacus luctus porta. Aenean aliquam est et nisi gravida eget gravida velit ultrices. In quis semper urna. Maecenas sed augue et nibh lacinia ultrices. Aliquam viverra, augue a pellentesque blandit, libero lorem auctor lorem, nec luctus lectus nunc eget orci. Nulla sit amet neque in tortor placerat varius sed non augue. Cras elementum dignissim arcu, at vehicula metus malesuada rhoncus. Vestibulum sit amet vestibulum risus. Proin eros velit, molestie ut interdum commodo, hendrerit a ante. Aliguam molestie risus condimentum dolor faucibus eget convallis neque congue. Maecenas viverra nisi id turpis consequat eu consectetur diam blandit. Ut facilisis, erat sit amet sagittis gravida, mi dui facilisis justo, tristique consectetur libero nibh vitae arcu. Vestibulum ultricies, tellus eu facilisis porta, felis nulla semper elit, eget semper magna arcu et neque. Donec sed lorem purus, sit amet bibendum justo. Fusce at tincidunt mi. Integer dignissim est quis sapien laoreet tincidunt. Fusce egestas accumsan orci, et commodo tellus suscipit vel. Cras auctor ipsum ut purus rutrum vulputate. Pellentesque eget blandit turpis. Pellentesque in lacus sed justo vulputate porttitor. Donec tristique urna nec justo dictum consectetur. Etiam commodo molestie dictum. Curabitur mauris orci, lobortis ac vehicula et, ultrices vel mi.

 $\label{eq:Keywords} \mbox{Keywords: Spin-orbit coupling. Quantum well. Spin-orbit coupling. Quantum electrodynamics.}$