



CADERNO IPARDES, v.2, n.2, 2012

GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ

Carlos Alberto Richa - *Governador*

SECRETARIA DE ESTADO DO PLANEJAMENTO E COORDENAÇÃO GERAL

Cassio Taniguchi - *Secretário*

INSTITUTO PARANAENSE DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL

Gilmar Mendes Lourenço - *Diretor-Presidente*

EDITOR

Julio Takeshi Suzuki Júnior - junior@ipardes.pr.gov.br

ASSISTENTE EDITORIAL

Silmara Cimbalista - silmara.cimbalista@ipardes.pr.gov.br

ORGANIZADORES

Anael Pinheiro de Ulhôa Cintra - anaelcintra@ipardes.pr.gov.br

Francisco José Gouveia de Castro - franciscocastro@ipardes.pr.gov.br

Oduvaldo Bessa Junior - bessa@ipardes.pr.gov.br

Maria Salete Zanchet - saletez@ipardes.pr.gov.br

Valeria Villa Verde Reveles Pereira - valeriav@ipardes.pr.gov.br

AUTORES

Anael Pinheiro de Ulhôa Cintra - anaelcintra@ipardes.pr.gov.br

Cláudio Jesus de Oliveira Esteves - cesteves@ipardes.pr.gov.br

Ivo Barreto Melão - melao@ipardes.pr.gov.br

Leonildo Pereira de Souza - leosouza@ipardes.pr.gov.br

Marisa Valle Magalhães - marimaga@ipardes.pr.gov.br

Nelson Ari Cardoso - nelsoncardoso@ipardes.pr.gov.br

Paulo Roberto Delgado - delgado@ipardes.pr.gov.br

Rosa Moura - rosamoura@ipardes.pr.gov.br

Sachiko Araki Lira - sachiko@ipardes.pr.gov.br

EQUIPE DE TRABALHO

Assistente editorial - Silmara Cimbalista

Coordenação de editoração - Maria Laura Zocolotti

Projeto gráfico e diagramação - Stella Maris Gazziero

Revisão de texto - Estelita Sandra de Matias

Editoração eletrônica - Ana Batista Martins, Ana Rita Barzick Nogueira e Léia Rachel Castellar

Normalização bibliográfica - Dora Sílvia Hackenberg e Maria Rosa Davin

Informática - Francisco Sippel