

# Bibliotecas Digitais da USP: Trabalhos Acadêmicos e Dissertações e Teses

Eduardo Graziosi Silva  
Bibliotecário

# Biblioteca Digital de Trabalhos Acadêmicos (BDTA)

- Armazena e disponibiliza os trabalhos acadêmicos defendidos na USP.
- Desenvolvida inicialmente para atender as necessidades da EESC por meio da Biblioteca e Comissão de Graduação. Conta com suporte técnico do Centro de Informática de São Carlos.

# Conteúdo

- RE - Relatório de estágio
- RT - Relatório técnico
- TCA - Trabalho de aperfeiçoamento
- TCC - Trabalho de conclusão de curso (graduação e especialização)
- TCI - Trabalho de iniciação científica (relatório de IC, trabalhos de eventos e outros)
- TGI - Trabalho de graduação integrado
- OUT - Outros trabalhos

# Como acessar?

<http://www.tcc.sc.usp.br>



The screenshot shows the website interface for the Digital Library of Academic Works. The header includes the USP logo and the text 'Universidade de São Paulo BRASIL'. Below this is the 'Biblioteca Digital' logo and the title 'Trabalhos Acadêmicos'. A navigation bar contains links for 'Teses e Dissertações', 'Obras Raras', 'Cartografia Histórica', 'Catálogo USP', 'SIBi', and 'Revistas USP'. The main content area is divided into a left sidebar with a 'Menu Principal' (containing links like 'Início', 'A Biblioteca', 'Acervo', 'Ano', 'Autor', 'Cursos de graduação', 'Documentos', 'Orientador', 'Unidades da USP', 'Pesquisa', 'Simples', 'Avançada') and a central area with the title 'Biblioteca Digital de Trabalhos Acadêmicos'. The central area contains a welcome message, a paragraph about the library's development, and a section for 'Trabalho de Conclusão de Curso' with a featured article on network analysis and a list of 'Últimos trabalhos'. A right sidebar contains a 'Documentos' table, a 'Mais baixados' list, and a 'Mais visitados' list. The footer includes contact information and a copyright notice.

**USP** Universidade de São Paulo  
BRASIL

**Biblioteca Digital**

*Trabalhos Acadêmicos*

Teses e Dissertações | Obras Raras | Cartografia Histórica | Catálogo USP | SIBi | Revistas USP

Início 

**Menu Principal**

- Início
- A Biblioteca
- Acervo**
- Ano
- Autor
- Cursos de graduação
- Documentos
- Orientador
- Unidades da USP
- Pesquisa**
- Simples
- Avançada

**Biblioteca Digital de Trabalhos Acadêmicos**

Bem vindo ao Portal da Biblioteca Digital de Trabalhos Acadêmicos da Universidade de São Paulo.

A Biblioteca Digital de Trabalhos Acadêmicos foi desenvolvida, inicialmente, para atender às necessidades da Escola de Engenharia de São Carlos, por meio da Biblioteca e da Comissão de Graduação, com o desenvolvimento e suporte técnico do Centro de Informática de São Carlos. Essa necessidade surgiu no contexto do Programa Ensinar com Pesquisa, da Pró-Reitoria de Graduação, durante o desenvolvimento do "Portal de Capacitação Bibliográfica para Alunos de Graduação da EESC".

Em consonância com esse conjunto de necessidades, e considerando o papel a Universidade em dispor online os conteúdos dos trabalhos por ela produzidos ou acumulados, como já ocorre com a Biblioteca Digital de Teses e Dissertações e a Biblioteca Digital de Obras Antigas e Raras, entendeu-se como fundamental a criação dessa nova biblioteca.

**Trabalho de Conclusão de Curso**

**Análise tecno-econômica de redes de telecomunicações aplicada ao acesso e à escala...**  
*Jayme, Henrique Tadeu de Pina*

Devido à grande demanda de conexões por dados, este trabalho visa fazer uma análise tecno-econômica de cenários para redes de telecomunicações de alta velocidade tanto na escala doméstica, quanto de rede...

Saiba mais...

**Últimos trabalhos**

- Referências e apontamentos sobre a presença do Cinema na Geografia
- Política pública e planejamento do turismo no estado de São Paulo: o caso das estâncias...
- Design e cidadania para a segurança alimentar e nutricional na cidade de São Pau...
- Otimização da alocação e roteamento de aeronaves no transporte aéreo sob demanda
- Parafuso de travamento do perfurador de solo: um estudo de caso

Saiba mais...

**Documentos**

Total	2296
TCC	2051
TCI	2
TGI	202
TCA	0
TCE	37
RE	0
RT	0
Outros	4

**Mais baixados**

- APLICAÇÃO DAS SETE FERRAMENTAS BÁSICAS DA QUALIDADE NO CICLO PDCA PARA MELHORIA CONTÍNUA:...
- ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA DE CURTO PRAZO: ESTUDO DE CASO DE UMA CONSTRUTORA
- Controle e automação de esteira transportadora
- Estudo de caso de curto-circuito em um sistema elétrico industrial
- Metodologia de projeto de sistema de proteção contra descargas atmosféricas para...

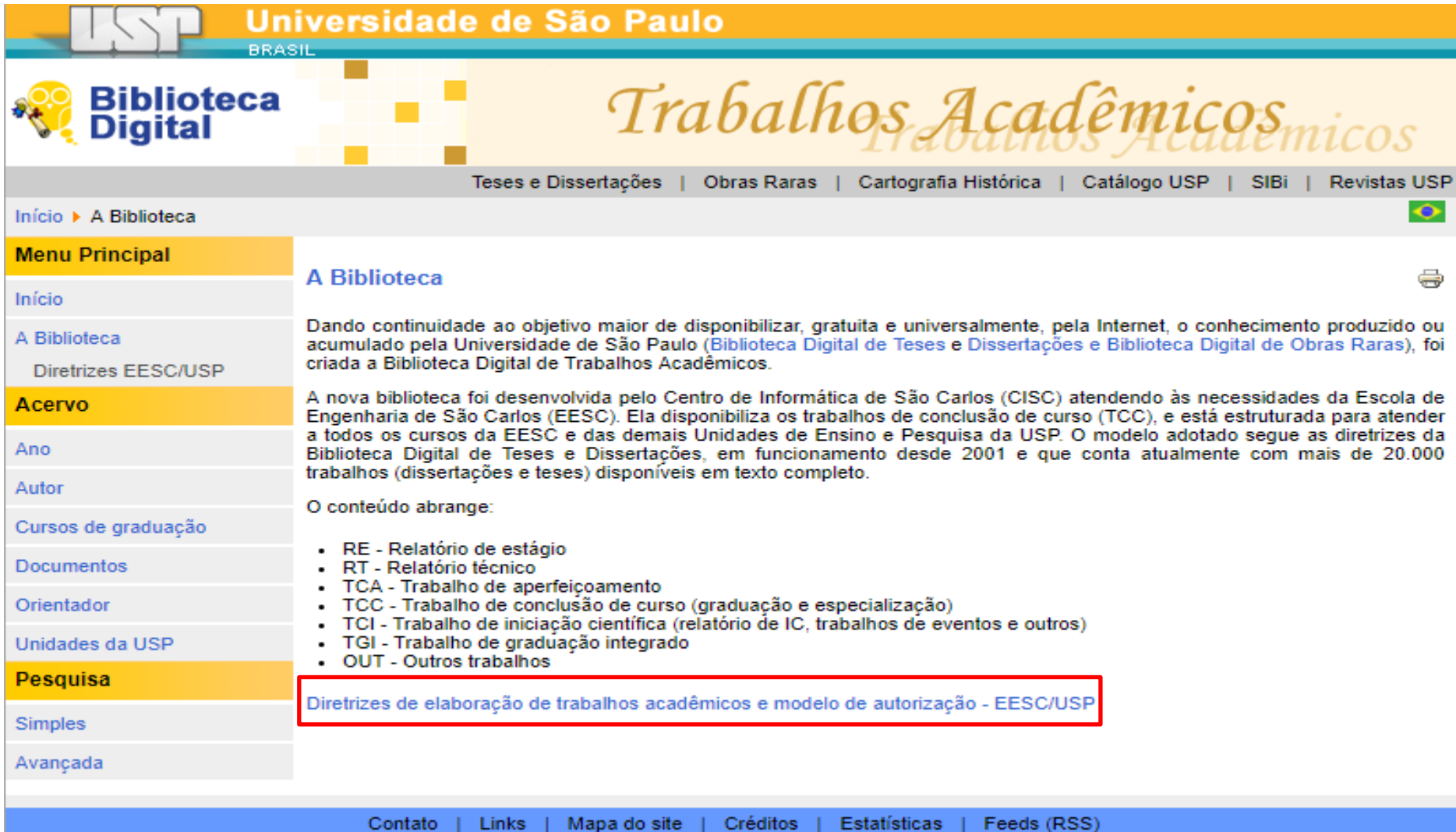
Saiba mais...

**Mais visitados**

- Engenharia de Produção Mecânica - Engenharia de Produção Mecânica
- Engenharia Elétrica - Ênfase em Sistemas de Energia e Automação
- Engenharia Elétrica - Ênfase em Eletrônica
- Engenharia Ambiental - Engenharia Ambiental
- Engenharia de Computação - Engenharia de Computação

Saiba mais...

# Diretrizes



The screenshot shows the website interface for the Biblioteca Digital de Trabalhos Acadêmicos. The header includes the USP logo and the text 'Universidade de São Paulo BRASIL'. The main title is 'Trabalhos Acadêmicos' in a large, stylized font. A navigation bar contains links for 'Teses e Dissertações', 'Obras Raras', 'Cartografia Histórica', 'Catálogo USP', 'SIBi', and 'Revistas USP'. A sidebar on the left lists menu items: 'Início', 'A Biblioteca', 'Diretrizes EESC/USP', 'Acervo', 'Ano', 'Autor', 'Cursos de graduação', 'Documentos', 'Orientador', 'Unidades da USP', 'Pesquisa', 'Simplex', and 'Avançada'. The main content area is titled 'A Biblioteca' and contains a paragraph about the library's mission and a list of work types. A red box highlights the link 'Diretrizes de elaboração de trabalhos acadêmicos e modelo de autorização - EESC/USP' in the sidebar.

USP Universidade de São Paulo  
BRASIL

Biblioteca Digital

Trabalhos Acadêmicos

Teses e Dissertações | Obras Raras | Cartografia Histórica | Catálogo USP | SIBi | Revistas USP

Início ► A Biblioteca

**Menu Principal**

Início

A Biblioteca  
Diretrizes EESC/USP

**Acervo**

Ano

Autor

Cursos de graduação

Documentos

Orientador

Unidades da USP

**Pesquisa**

Simplex

Avançada

**A Biblioteca**

Dando continuidade ao objetivo maior de disponibilizar, gratuita e universalmente, pela Internet, o conhecimento produzido ou acumulado pela Universidade de São Paulo ([Biblioteca Digital de Teses e Dissertações](#) e [Biblioteca Digital de Obras Raras](#)), foi criada a Biblioteca Digital de Trabalhos Acadêmicos.

A nova biblioteca foi desenvolvida pelo Centro de Informática de São Carlos (CISC) atendendo às necessidades da Escola de Engenharia de São Carlos (EESC). Ela disponibiliza os trabalhos de conclusão de curso (TCC), e está estruturada para atender a todos os cursos da EESC e das demais Unidades de Ensino e Pesquisa da USP. O modelo adotado segue as diretrizes da Biblioteca Digital de Teses e Dissertações, em funcionamento desde 2001 e que conta atualmente com mais de 20.000 trabalhos (dissertações e teses) disponíveis em texto completo.

O conteúdo abrange:

- RE - Relatório de estágio
- RT - Relatório técnico
- TCA - Trabalho de aperfeiçoamento
- TCC - Trabalho de conclusão de curso (graduação e especialização)
- TCI - Trabalho de iniciação científica (relatório de IC, trabalhos de eventos e outros)
- TGI - Trabalho de graduação integrado
- OUT - Outros trabalhos

**Diretrizes de elaboração de trabalhos acadêmicos e modelo de autorização - EESC/USP**

Contato | Links | Mapa do site | Créditos | Estatísticas | Feeds (RSS)

# Pesquisa por ano

**USP** Universidade de São Paulo  
BRASIL

**Biblioteca Digital**

*Trabalhos Acadêmicos*

Teses e Dissertações | Obras Raras | Cartografia Histórica | Catálogo USP | SIBi | Revistas USP

Início ▶ Ano 

**Menu Principal**

- Início
- A Biblioteca
- Acervo**
- Ano
- Autor
- Cursos de graduação
- Documentos
- Orientador
- Unidades da USP
- Pesquisa**
- Simplex
- Avançada

**Ano**

Resultado: Exibindo 10 de 16 na página 1 de 2  
<<< Início << Anterior 1 2 Próximo >> Fim >>>

Ano
2018 (1)
2017 (255)
2016 (371)
2015 (302)
2014 (279)
2013 (224)
2012 (179)
2011 (158)
2010 (159)
2009 (135)

<<< Início << Anterior 1 2 Próximo >> Fim >>>

Resultado: Exibindo 10 de 16 na página 1 de 2

# Pesquisa por autor



Universidade de São Paulo

BRASIL



Trabalhos Acadêmicos

[Teses e Dissertações](#) | [Obras Raras](#) | [Cartografia Histórica](#) | [Catálogo USP](#) | [SIBi](#) | [Revistas USP](#)

[Início](#) ▶ [Autor](#)



## Menu Principal

[Início](#)

[A Biblioteca](#)

**Acervo**

[Ano](#)

[Autor](#)

[Cursos de graduação](#)

[Documentos](#)

[Orientador](#)

[Unidades da USP](#)

**Pesquisa**

[Simples](#)

[Avançada](#)

## Autor

Resultado: Exibindo 10 de 2338 na página 1 de 234

[<<< Início](#) [<< Anterior](#) [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#) [8](#) [9](#) [10](#) [Próximo](#) [>>> Fim](#) [>>>](#)

### Nome

Manzanares Chirinos, Alejandro Miguel

Abdala, Felipe Krugmann

Abdala, Tancris Fabbri

Abe, Rafael Jun

Abes, Paulo Geraldo Altran

Abichabki, Fabiana Butti

Abrantes, Adriano Lima

Abreu, Amanda Moniz de

Abreu, Gabriel Brandão de

Abreu, Marcos Machado de

[<<< Início](#) [<< Anterior](#) [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#) [8](#) [9](#) [10](#) [Próximo](#) [>>> Fim](#) [>>>](#)

Resultado: Exibindo 10 de 2338 na página 1 de 234

[Contato](#) | [Links](#) | [Mapa do site](#) | [Créditos](#) | [Estatísticas](#) | [Feeds \(RSS\)](#)

# Pesquisa por curso


Universidade de São Paulo  
BRASIL


Trabalhos Acadêmicos

[Teses e Dissertações](#) | [Obras Raras](#) | [Cartografia Histórica](#) | [Catálogo USP](#) | [SIBi](#) | [Revistas USP](#)

[Início](#) > [Cursos de graduação](#) 

**Menu Principal**

[Início](#)  
[A Biblioteca](#)

**Acervo**

[Ano](#)  
[Autor](#)  
[Cursos de graduação](#)  
[Documentos](#)  
[Orientador](#)  
[Unidades da USP](#)

**Pesquisa**

[Simples](#)  
[Avançada](#)

### Cursos de graduação

Resultado: Exibindo 10 de 70 na página 1 de 7

<<< Início << Anterior 1 2 3 4 5 6 7 Próximo >> Fim >>>

Nome	Unidade
Administração - Administração (5)	Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz
Arquitetura e Urbanismo - Arquitetura e Urbanismo (2)	Faculdade de Arquitetura e Urbanismo
Bacharelado em Administração - Bacharelado em Administração (33)	Faculdade de Economia, Administração e Contabilidade de Ribeirão Preto
Bacharelado em Administração - Bacharelado em Administração (22)	Faculdade de Economia, Administração e Contabilidade de Ribeirão Preto
Bacharelado em Administração - Bacharelado em Administração (13)	Faculdade de Economia, Administração e Contabilidade de Ribeirão Preto
Bacharelado em Administração - Bacharelado em Administração (16)	Faculdade de Economia, Administração e Contabilidade de Ribeirão Preto
Bacharelado em Ciências Contábeis - Bacharelado em Ciências Contábeis (11)	Faculdade de Economia, Administração e Contabilidade de Ribeirão Preto
Bacharelado em Ciências da Informação e da Documentação - Bacharelado em Ciências da Informação e da Documentação (1)	Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto
Bacharelado em Ciências Econômicas - Bacharelado em Ciências Econômicas (6)	Faculdade de Economia, Administração e Contabilidade de Ribeirão Preto
Bacharelado em Gestão Ambiental - Bacharelado em Gestão Ambiental (1)	Escola de Artes, Ciências e Humanidades

<<< Início << Anterior 1 2 3 4 5 6 7 Próximo >> Fim >>>

Resultado: Exibindo 10 de 70 na página 1 de 7

[Contato](#) | [Links](#) | [Mapa do site](#) | [Créditos](#) | [Estatísticas](#) | [Feeds \(RSS\)](#)

Copyright © 2018 Biblioteca Digital de Trabalhos Acadêmicos. Todos os direitos reservados.  
Joomla! é um Software Livre com licença GNU/GPL v2.0.



# Pesquisa por documento



Universidade de São Paulo

BRASIL



**Biblioteca  
Digital**

*Trabalhos Acadêmicos*  
*Trabalhos Acadêmicos*

[Teses e Dissertações](#) | [Obras Raras](#) | [Cartografia Histórica](#) | [Catálogo USP](#) | [SIBi](#) | [Revistas USP](#)

[Início](#) ▶ [Documentos](#)



## Menu Principal

[Início](#)

[A Biblioteca](#)

**[Acervo](#)**

[Ano](#)

[Autor](#)

[Cursos de graduação](#)

[Documentos](#)

[Orientador](#)

[Unidades da USP](#)

**[Pesquisa](#)**

[Simples](#)

[Avançada](#)

## Documentos

Resultado: Exibindo 5 de 5 na página 1 de 1

<<< [Início](#) << [Anterior](#) 1 [Próximo](#) >> [Fim](#) >>>

### Documentos

[Outros \(4\)](#)

<<< [Início](#) << [Anterior](#) 1 [Próximo](#) >> [Fim](#) >>>

Resultado: Exibindo 5 de 5 na página 1 de 1

[Trabalho de Conclusão de Curso \(2051\)](#)

[Trabalho de Conclusão de Cursos de Especialização \(37\)](#)

[Trabalho de Iniciação Científica \(2\)](#)

[Trabalho de Graduação Integrado \(202\)](#)

[Contato](#) | [Links](#) | [Mapa do site](#) | [Créditos](#) | [Estatísticas](#) | [Feeds \(RSS\)](#)

# Pesquisa por orientador



Universidade de São Paulo

BRASIL



*Trabalhos Acadêmicos*  
*Trabalhos Acadêmicos*

[Teses e Dissertações](#) | [Obras Raras](#) | [Cartografia Histórica](#) | [Catálogo USP](#) | [SIBi](#) | [Revistas USP](#)

[Início](#) ▶ [Orientador](#)



## Menu Principal

[Início](#)

[A Biblioteca](#)

[Acervo](#)

[Ano](#)

[Autor](#)

[Cursos de graduação](#)

[Documentos](#)

[Orientador](#)

[Unidades da USP](#)

[Pesquisa](#)

[Simples](#)

[Avançada](#)

## Orientador

Resultado: Exibindo 10 de 584 na página 1 de 59

<<< [Início](#) << [Anterior](#) [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#) [8](#) [9](#) [10](#) [Próximo](#) >> [Fim](#) >>>

### Nome

[Agostinho, Oswaldo Luiz](#) (1)

[Aguiar, Adair Roberto](#) (1)

[Aguiar, Manoel Luis de](#) (11)

[Alberguini, Leny Borghesan Albertini](#) (1)

[Alberto, Luís Fernando Costa](#) (16)

[Albuquerque, Hamilton Brandão Varela de](#) (1)

[Alcarde, André Ricardo](#) (1)

[Alexandre Naoki Nishioka](#) (1)

[Alfredo, Anselmo](#) (5)

[Almeida Junior, Antonio Ribeiro de](#) (1)

<<< [Início](#) << [Anterior](#) [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#) [8](#) [9](#) [10](#) [Próximo](#) >> [Fim](#) >>>

Resultado: Exibindo 10 de 584 na página 1 de 59

[Contato](#) | [Links](#) | [Mapa do site](#) | [Créditos](#) | [Estatísticas](#) | [Feeds \(RSS\)](#)

# Pesquisa por Unidade USP



**USP** Universidade de São Paulo  
BRASIL

**Biblioteca Digital**

*Trabalhos Acadêmicos*

Teses e Dissertações | Obras Raras | Cartografia Histórica | Catálogo USP | SIBi | Revistas USP

Início ► Unidades da USP 

**Menu Principal**

- Início
- A Biblioteca
- Acervo**
- Ano
- Autor
- Cursos de graduação
- Documentos
- Orientador
- Unidades da USP
- Pesquisa**
- Simples
- Avançada

**Unidades da USP**

Resultado: Exibindo 10 de 11 na página 1 de 2  
<<< Início << Anterior 1 2 Próximo >> Fim >>>

Nome
<a href="#">Escola de Artes, Ciências e Humanidades (3)</a>
<a href="#">Escola de Engenharia de São Carlos (1401)</a>
<a href="#">Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz (124)</a>
<a href="#">Faculdade de Arquitetura e Urbanismo (8)</a>
<a href="#">Faculdade de Direito de Ribeirão Preto (190)</a>
<a href="#">Faculdade de Economia, Administração e Contabilidade de Ribeirão Preto (109)</a>
<a href="#">Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto (88)</a>
<a href="#">Faculdade de Filosofia, Letras e Ciências Humanas (204)</a>
<a href="#">Faculdade de Saúde Pública (22)</a>
<a href="#">Instituto de Química de São Carlos (33)</a>

Resultado: Exibindo 10 de 11 na página 1 de 2  
<<< Início << Anterior 1 2 Próximo >> Fim >>>

Contato | Links | Mapa do site | Créditos | Estatísticas | Feeds (RSS)

# Pesquisa simples



Universidade de São Paulo

BRASIL



**Biblioteca  
Digital**

*Trabalhos Acadêmicos*  
*Trabalhos Acadêmicos*

[Teses e Dissertações](#) | [Obras Raras](#) | [Cartografia Histórica](#) | [Catálogo USP](#) | [SIBi](#) | [Revistas USP](#)



[Início](#) ▶ [Simples](#)

## Menu Principal

[Início](#)

[A Biblioteca](#)

## Acervo

[Ano](#)

[Autor](#)

[Cursos de graduação](#)

[Documentos](#)

[Orientador](#)

[Unidades da USP](#)

## Pesquisa

[Simples](#)

[Avançada](#)

## Pesquisa Simples

# Pesquisa avançada



Universidade de São Paulo

BRASIL



*Trabalhos Acadêmicos*  
Trabalhos Acadêmicos

[Teses e Dissertações](#) | [Obras Raras](#) | [Cartografia Histórica](#) | [Catálogo USP](#) | [SIBi](#) | [Revistas USP](#)

[Início](#) ▶ [Avançada](#)



## Menu Principal

[Início](#)

[A Biblioteca](#)

**Acervo**

[Ano](#)

[Autor](#)

[Cursos de graduação](#)

[Documentos](#)

[Orientador](#)

[Unidades da USP](#)

## Pesquisa

[Simple](#)

[Avançada](#)

## Pesquisa Avançada

Todos os documentos ▼

e ▼

em

Autor ▼

e ▼

em

Título ▼

e ▼

em

Palavras-chave ▼

e ▼

em

Orientador ▼

e ▼

em

Unidade ▼

e ▼

em

Ano ▼

# Acesso ao texto



**USP** Universidade de São Paulo  
BRASIL

**Biblioteca Digital**

Trabalhos Acadêmicos

Início 

**Trabalho de Conclusão de Curso**

<b>Documento</b>	Trabalho de Conclusão de Curso
<b>Autoria</b>	Porto, Danilo Barbosa
<b>Unidade da USP</b>	Letras
<b>Data de Apresentação</b>	2016-1
<b>Orientador</b>	Luppe, Maximilian
<b>Banca</b>	Silva, Maíra M. Gesualdo
<b>Título em Português</b>	Sistema ativo de redução de arrasto por ar aplicado a um protótipo de Fórmula SAE
<b>Palavras-chave em Português</b>	Microcontrolador Fórmula SAE Aerodinâmica Arrasto Redução
<b>Resumo em Português</b>	Neste projeto foi implementado um sistema de redução de arrasto para um protótipo de Fórmula SAE. O sistema consiste de um mecanismo, que é responsável pela abertura e fechamento dos aerofólios da asa traseira do veículo, de um motor elétrico, responsável por gerar a força para atuação no mecanismo, de um circuito de ativação do motor, por um circuito que possui um microcontrolador que executa a lógica utilizada para realizar a abertura e fechamento dos aerofólios e um botão de ativação localizado no volante do carro.
<b>Título em Inglês</b>	Actuator active drag reduction system applied to a Formula SAE prototype
<b>Palavras-chave em Inglês</b>	Microcontroller Aerodynamics Drag Reduction
<b>Resumo em Inglês</b>	In this project it was implemented a drag reduction system for a Formula SAE prototype. The system consists of a mechanism, responsible for opening and closing the flaps of the rear wing of the vehicle, an electric motor, responsible for generating the torque to move the mechanism, of a circuit to activate the motor, of a circuit that has a microcontroller that executes the logic in opening and closing the flap and a button to activate the system located in the car's steering wheel.
<b>Arquivos</b>	<b>AVISO - A consulta a este documento fica condicionada na aceitação das seguintes condições de uso:</b> Este trabalho é somente para uso privado de atividades de pesquisa e ensino. Não é autorizada sua reprodução para quaisquer fins lucrativos. Esta reserva de direitos abrange todos os dados do documento bem como seu conteúdo. Na utilização ou citação de partes do documento é obrigatório mencionar nome(s) do(s) autor(es) do trabalho.
	<a href="#">Porto_Danilo_Barbosa_TCC.pdf</a> (3.55 Mbytes)
<b>Data de Publicação</b>	2017-01-05
<b>Número de visitas</b>	231
<b>Número de downloads</b>	427

# Biblioteca Digital de Dissertações e Teses (BDTD)

- Armazena e disponibiliza as dissertações e teses defendidas na USP desde 2001.
- Está conectada a bibliotecas digitais nacionais (BDTD-IBICT) e internacionais (NDLTD).

# Conteúdo

- 43 000 dissertações
- 30 000 teses
- 600 teses de livre docência



# Como acessar?

<http://www.teses.usp.br>



Teses e Dissertações  
Teses e Dissertações



Obras Raras | Cartografia Histórica | Catálogo USP | SIBi | Revistas USP | Periódicos Capes

Início

## Menu Principal

Início

A Biblioteca

Em números

Cooperação

Seu Trabalho

Diretrizes

Publicação

Propriedade intelectual

## Pesquisa

Simples

Avançada

## Acervo

Ano

Área do Conhecimento

Autor

Documentos

Dissertações de Mestrado

Teses de Doutorado

Teses de Livre Docência

Orientador

Unidades

## Biblioteca Digital de Teses e Dissertações da USP

Bem-vindo ao Portal da Biblioteca Digital de Teses e Dissertações da Universidade de São Paulo.

### Tese de Doutorado

**"A experiência da colostomia por câncer como ruptura biográfica na visão dos portadores,..."**  
*Maruyama, Sonia Ayako Tao*

O estudo procurou compreender, numa abordagem voltada à dimensão cultural, o significado de ter colostomia por câncer, na visão dos portadores, familiares e profissionais de saúde. Os referenciais teóricos...

[Saiba mais...](#)

### Últimas Publicações

- » [Análise de expressão de gene candidato à surdez em modelos animais](#)
- » [Conhecimento Pedagógico do Conteúdo \(PCK\) sobre ecossistemas de São Paulo: estudo...](#)
- » [Levantamento e mapeamento da distribuição de material arqueológico na microbacia...](#)
- » [Desentrelaçamento de vídeo com suporte de um detector de efeito feathering e de um...](#)
- » [Suprimento de enxofre e o estresse causado pelo excesso de zinco no capim tanzân...](#)

[Saiba mais...](#)

## Documentos

<b>TOTAL</b>	<b>74940</b>
Dissertações	43779
Teses	30566
Livre Docência	595

## Serviços

Serviços  
Minha estante  
Trabalhos decorrentes  
Gráficos estatísticos  
Outros serviços

## Mais visitados

- » [O método de melhorias PDCA.](#)
  - » [Do fordismo à produção flexível: a produção do espaço num contexto de mudança das...](#)
  - » [Efeito da suplementação com ácido linoléico conjugado \(CLA\) na composição do leite...](#)
  - » [Acidente do trabalho: ainda uma realidade a ser desvendada. Ribeirão Preto/SP - ...](#)
  - » [Contabilidade gerencial: um estudo sobre a contribuição do Balanced Scorecard.](#)
- [Saiba mais...](#)

# Diretrizes



Teses e Dissertações  
Teses e Dissertações



Obras Raras | Cartografia Histórica | Catálogo USP | SIBi | Revistas USP | Periódicos Capes

Início ▶ Seu Trabalho ▶ Diretrizes



## Menu Principal

Início

A Biblioteca

Em números

Cooperação

Seu Trabalho

**Diretrizes**

Publicação

Propriedade intelectual

Pesquisa

Simple

Avançada

Acervo

Ano

Área do Conhecimento

Autor

Documentos

Dissertações de Mestrado

Teses de Doutorado

Teses de Livre Docência

Orientador

Unidades

## Diretrizes para confecção de teses e dissertações



Encontra-se disponível online a edição revisada, ampliada e modificada das "Diretrizes para apresentação de dissertações e teses da USP". A obra publicada em quatro partes pode ser acessada no Portal de Livros Abertos da USP ([www.livrosabertos.sibi.usp.br](http://www.livrosabertos.sibi.usp.br)), disponibilizada pelo SIBiUSP – Sistema Integrado de Bibliotecas da USP. O acesso direto a cada parte também poderá ser feito a partir de seu DOI (Digital Object Identifier).

- parte I (ABNT) - <http://dx.doi.org/10.11606/9788573140606>
- parte II (APA) - <http://dx.doi.org/10.11606/9788573140576>
- parte III (ISO) - <http://dx.doi.org/10.11606/9788573140590>
- parte IV (Vancouver) - <http://dx.doi.org/10.11606/9788573140569>

## Documentos

TOTAL	74961
Dissertações	43791
Teses	30575
Livre Docência	595

## Serviços

Serviços  
Minha estante  
Trabalhos decorrentes  
Gráficos estatísticos  
Outros serviços

## Mais visitados

- ▶ O método de melhorias PDCA.
- ▶ Do fordismo à produção flexível: a produção do espaço num contexto de mudança das...
- ▶ Efeito da suplementação com ácido linoléico conjugado (CLA) na composição do leite,....
- ▶ Acidente do trabalho: ainda uma realidade a ser desvendada. Ribeirão Preto/SP - ...
- ▶ Contabilidade gerencial: um estudo sobre a contribuição do Balanced Scorecard. Saiba mais...

# Pesquisa simples



**Biblioteca Digital USP** *Teses e Dissertações*

Obras Raras | Cartografia Histórica | Catálogo USP | SIBi | Revistas USP | Periódicos Capes

Início ▶ Simples

**Menu Principal**

- Início
- A Biblioteca
  - Em números
- Cooperação
- Seu Trabalho
  - Diretrizes
  - Publicação
  - Propriedade intelectual
- Pesquisa**
  - Simple
  - Avançada
- Acervo**
  - Ano
  - Área do Conhecimento
  - Autor
- Documentos
  - Dissertações de Mestrado
  - Teses de Doutorado
  - Teses de Livre Docência
- Orientador
- Unidades

**Pesquisa Simples**

fuselagem

[Todos os resultados](#) [Teses de doutorado](#) [Dissertações de mestrado](#) [Livre docência](#)

Aproximadamente 231 resultados (0,15 segundos)

[Polar de Arrasto](#)  
Formato do arquivo: PDF/Adobe Acrobat  
A influência da **fuselagem** sobre a posição do centro aerodinâmico da asa é complexa e deve ser considerada nos cálculos de equilíbrio e estabilidade estática longitudinal da aeronave. Este trabalho apresenta uma análise comparativa para indicar o mais preciso dentre sete métodos teóricos para prever esta influência, ...  
[www.teses.usp.br/teses/disponiveis/18/18148/tde.../Dissertacaofinal.pdf](http://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/18/18148/tde.../Dissertacaofinal.pdf)

[Análise teórica e experimental da influência da fuselagem sobre a ...](#)  
18 jan. 2011 ... A influência da **fuselagem** sobre a posição do centro aerodinâmico da asa é complexa e deve ser considerada nos cálculos de equilíbrio e estabilidade estática longitudinal da aeronave. Este trabalho apresenta...  
[www.teses.usp.br/teses/disponiveis/18/18148/tde.../en.php](http://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/18/18148/tde.../en.php)

[Dissertação - Corrigido após Defesa](#)  
Formato do arquivo: PDF/Adobe Acrobat  
Este estudo apresenta uma investigação sobre a possibilidade de adotar o processo de solda por agitação e fricção, ou "friction stir welding" em substituição ao processo usual de fixação por rebiteagem, na construção de um painel de **fuselagem** aeronáutica de dimensões compatíveis com uma aeronave regional com ...  
[www.teses.usp.br/teses/.../3/.../Dissertacao\\_Corrigido\\_apos\\_Defesa.pdf](http://www.teses.usp.br/teses/.../3/.../Dissertacao_Corrigido_apos_Defesa.pdf)

# Pesquisa avançada



*Teses e Dissertações*  
*Teses e Dissertações*



[Obras Raras](#) | [Cartografia Histórica](#) | [Catálogo USP](#) | [SIBi](#) | [Revistas USP](#) | [Periódicos Capes](#)

[Início](#) > [Avançada](#)



## Menu Principal

[Início](#)

[A Biblioteca](#)

[Em números](#)

[Cooperação](#)

[Seu Trabalho](#)

[Diretrizes](#)

[Publicação](#)

[Propriedade intelectual](#)

**[Pesquisa](#)**

[Simples](#)

[Avançada](#)

**[Acervo](#)**

[Ano](#)

[Área do Conhecimento](#)

[Autor](#)

[Documentos](#)

[Dissertações de Mestrado](#)

[Teses de Doutorado](#)

[Teses de Livre Docência](#)

[Orientador](#)

[Unidades](#)

## Pesquisa Avançada

Todos documentos  Dissertações  Teses de Doutorado  Teses de Livre Docência

e

em

e

em

e

em

e

em

e

em

e

em

e

em

e

em

em

# Pesquisa por ano



*Teses e Dissertações*  
*Teses e Dissertações*



[Obras Raras](#) | [Cartografia Histórica](#) | [Catálogo USP](#) | [SIBi](#) | [Revistas USP](#) | [Periódicos Capes](#)

[Início](#) ▶ [Ano](#)



## Menu Principal

[Início](#)

[A Biblioteca](#)

[Em números](#)

[Cooperação](#)

[Seu Trabalho](#)

[Diretrizes](#)

[Publicação](#)

[Propriedade intelectual](#)

## Pesquisa

[Simples](#)

[Avançada](#)

## Acervo

[Ano](#)

[Área do Conhecimento](#)

[Autor](#)

[Documentos](#)

[Dissertações de Mestrado](#)

[Teses de Doutorado](#)

[Teses de Livre Docência](#)

[Orientador](#)

[Unidades](#)

## Ano de Defesa

Resultado: Exibindo 10 de 67 na pagina 1 de 7

[<<< Início](#) [<< Anterior](#) [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#) [Próximo](#) [>> Fim >>>](#)

### Ano de Defesa

[2018 \(48\)](#)

[2017 \(4585\)](#)

[2016 \(6175\)](#)

[2015 \(6151\)](#)

[2014 \(5801\)](#)

[2013 \(5762\)](#)

[2012 \(5677\)](#)

[2011 \(5194\)](#)

[2010 \(5222\)](#)

[2009 \(5227\)](#)

[<<< Início](#) [<< Anterior](#) [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#) [Próximo](#) [>> Fim >>>](#)

Resultado: Exibindo 10 de 67 na pagina 1 de 7

# Pesquisa por área



*Teses e Dissertações*  
*Teses e Dissertações*



Obras Raras | Cartografia Histórica | Catálogo USP | SIBi | Revistas USP | Periódicos Capes

Início > Área do Conhecimento



## Menu Principal

- Início
- A Biblioteca
  - Em números
- Cooperação
- Seu Trabalho
  - Diretrizes
  - Publicação
  - Propriedade intelectual

## Pesquisa

- Simplex
- Avançada
- Acervo
- Ano
- Área do Conhecimento
- Autor
- Documentos
  - Dissertações de Mestrado
  - Teses de Doutorado
  - Teses de Livre Docência
- Orientador
- Unidades

## Área do Conhecimento

Resultado: Exibindo 10 de 752 na pagina 1 de 76

<<< Início << Anterior 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Próximo >> Fim >>>

Nome	Tipo	Unidade
Formação de professores (2)	Livre Docência	Faculdade de Educação
Aconselhamento Genético e Genômica Humana (1)	Pós-Graduação	Instituto de Biociências
Administração (1049)	Pós-Graduação	Faculdade de Economia, Administração e Contabilidade
Administração de Empresas (1)	Livre Docência	Escola de Engenharia de São Carlos
Administração de Organizações (321)	Pós-Graduação	Faculdade de Economia, Administração e Contabilidade de Ribeirão Preto
Administração de Recursos Humanos (3)	Pós-Graduação	Faculdade de Economia, Administração e Contabilidade
Administração em Serviços de Enfermagem (58)	Pós-Graduação	Escola de Enfermagem
Administração Escolar (4)	Pós-Graduação	Faculdade de Educação
Administração Geral (4)	Pós-Graduação	Faculdade de Economia, Administração e Contabilidade
Administração Hospitalar (15)	Pós-Graduação	Faculdade de Saúde Pública

Resultado: Exibindo 10 de 752 na pagina 1 de 76

<<< Início << Anterior 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Próximo >> Fim >>>

# Pesquisa por autor



Teses e Dissertações  
Teses e Dissertações



Obras Raras | Cartografia Histórica | Catálogo USP | SIBi | Revistas USP | Periódicos Capes

[Início](#) ▶ [Autor](#)



## Menu Principal

[Início](#)

[A Biblioteca](#)

[Em números](#)

[Cooperação](#)

[Seu Trabalho](#)

[Diretrizes](#)

[Publicação](#)

[Propriedade intelectual](#)

## Pesquisa

[Simples](#)

[Avançada](#)

## Acervo

[Ano](#)

[Área do Conhecimento](#)

[Autor](#)

[Documentos](#)

[Dissertações de Mestrado](#)

[Teses de Doutorado](#)

[Teses de Livre Docência](#)

[Orientador](#)

[Unidades](#)

## Autores

Resultado: Exibindo 10 de 64213 na pagina 1 de 6422

[<<< Início](#) [<< Anterior](#) [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#) [8](#) [9](#) [10](#) [Próximo](#) [>> Fim](#) [>>>](#)

### Nome

[Azzi-Nogueira, Deborah \(1\)](#)

[Bautista Martinez, Margarita Maria \(1\)](#)

[Bertran Munhoz, Déa \(2\)](#)

[Cortes-Patiño, Diana Milena \(1\)](#)

[Lopes-Cararo, Eduardo \(1\)](#)

[Martins-Maciel, Erenay \(1\)](#)

[Sousa e Silva, Guilherme Jorge \(1\)](#)

[Souza, Rosana Marques de \(1\)](#)

[Zaterka Giroldo, Paula \(1\)](#)

[Abad, César Cavinato Cal \(2\)](#)

[<<< Início](#) [<< Anterior](#) [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#) [8](#) [9](#) [10](#) [Próximo](#) [>> Fim](#) [>>>](#)

Resultado: Exibindo 10 de 64213 na pagina 1 de 6422

# Pesquisa por documento



Início ▸ Documentos



## Menu Principal

Início

A Biblioteca

Em números

Cooperação

Seu Trabalho

Diretrizes

Publicação

Propriedade intelectual

## Pesquisa

Simple

Avançada

## Acervo

Ano

Área do Conhecimento

Autor

Documentos

Dissertações de Mestrado

Teses de Doutorado

Teses de Livre Docência

Orientador

Unidades

## Documentos

Resultado: Exibindo 10 de 74961 na pagina 1 de 7497

<<< Início << Anterior 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Próximo >> Fim >>>

Nome	Título	Área	Documento	Unidade	Ano
Abdal, Alexandre	Sobre regiões e desenvolvimento: os processos de desenvolvimento regional brasileiro...	Sociologia	Tese de Doutorado	Faculdade de Filosofia, Letras e Ciências Humanas	2015
Azzi-Nogueira, Deborah	Os produtos dos genes Tsc1 e Tsc2 em processos neurodegenerativos	Biologia (Genética)	Tese de Doutorado	Instituto de Biociências	2016
Bautista Martinez, Margarita Maria	O uso das TICs nas organizações indígenas do Brasil e da Colômbia: estudos de caso...	Integração da América Latina	Dissertação de Mestrado	Integração da América Latina	2014
Bertran Munhoz, Déa	A constituição do vínculo e o legado familiar heteronormativo em casais homossexuais...	Psicologia Clínica	Tese de Doutorado	Instituto de Psicologia	2017
Cortes-Patiño, Diana Milena	Efeitos do isolamento social: sobre a persistência na procura em contextos associados...	Neurociências e Comportamento	Tese de Doutorado	Instituto de Psicologia	2017
Lopes, Jenifer de Carvalho	Filogenômica, morfologia e taxonomia na tribo Malmeeae (Malmeoideae, Annonaceae):...	Botânica	Tese de Doutorado	Instituto de Biociências	2016
Lopes-Cararo, Eduardo	O papel da autofagia no estresse oncogênico promovido por HRASG12V em queratinócitos...	Bioquímica	Tese de Doutorado	Instituto de Química	2017
Martins-Maciel, Erenay	Espaçotempo & ancestralidade de matriz africana em terras caboclas	Educação	Dissertação de Mestrado	Faculdade de Educação	2015
Sousa e Silva, Guilherme Jorge	Estudo do perfil dos problemas de comportamento e dos índices de qualidade de vida...	Pediatria	Dissertação de Mestrado	Faculdade de Medicina	2017
Souza, Rosana Marques de	Fadas, robôs, deuses e dragões: a literatura juvenil no ensino de Ciências	Educação	Dissertação de Mestrado	Faculdade de Educação	2016

<<< Início << Anterior 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Próximo >> Fim >>>

Resultado: Exibindo 10 de 74961 na pagina 1 de 7497



# Pesquisa por orientador



*Teses e Dissertações*  
*Teses e Dissertações*



[Obras Raras](#) | [Cartografia Histórica](#) | [Catálogo USP](#) | [SIBi](#) | [Revistas USP](#) | [Periódicos Capes](#)

[Início](#) ▶ [Orientador](#)



## Menu Principal

[Início](#)

[A Biblioteca](#)

[Em números](#)

[Cooperação](#)

[Seu Trabalho](#)

[Diretrizes](#)

[Publicação](#)

[Propriedade intelectual](#)

## Pesquisa

[Simples](#)

[Avançada](#)

## Acervo

[Ano](#)

[Área do Conhecimento](#)

[Autor](#)

[Documentos](#)

[Dissertações de Mestrado](#)

[Teses de Doutorado](#)

[Teses de Livre Docência](#)

[Orientador](#)

[Unidades](#)

## Orientadores

Resultado: Exibindo 10 de 9460 na pagina 1 de 946

[<<< Início](#) [<< Anterior](#) [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#) [8](#) [9](#) [10](#) [Próximo](#) [>> Fim](#) [>>>](#)

### Nome

[Abadi, Miguel Natalio \(3\)](#)

[Abdala Junior, Benjamin \(21\)](#)

[Abdala, Edson \(6\)](#)

[Abdalla, Adibe Luiz \(25\)](#)

[Abdalla, Dulcineia Saes Parra \(26\)](#)

[Abdalla, Elcio \(34\)](#)

[Abdallah, Kald Ali \(1\)](#)

[Abdo, Carmita Helena Najjar \(13\)](#)

[Abdo, Ruy Cesar Camargo \(7\)](#)

[Abdounur, Oscar Joao \(21\)](#)

[<<< Início](#) [<< Anterior](#) [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#) [8](#) [9](#) [10](#) [Próximo](#) [>> Fim](#) [>>>](#)

Resultado: Exibindo 10 de 9460 na pagina 1 de 946

# Pesquisa por Unidade USP



*Teses e Dissertações*  
*Teses e Dissertações*



[Obras Raras](#) | [Cartografia Histórica](#) | [Catálogo USP](#) | [SIBi](#) | [Revistas USP](#) | [Periódicos Capes](#)

[Início](#) ▶ [Unidades](#)



## Menu Principal

[Início](#)

[A Biblioteca](#)

[Em números](#)

[Cooperação](#)

[Seu Trabalho](#)

[Diretrizes](#)

[Publicação](#)

[Propriedade intelectual](#)

## Pesquisa

[Simples](#)

[Avançada](#)

## Acervo

[Ano](#)

[Área do Conhecimento](#)

[Autor](#)

[Documentos](#)

[Dissertações de Mestrado](#)

[Teses de Doutorado](#)

[Teses de Livre Docência](#)

[Orientador](#)

[Unidades](#)

## Unidades da USP

Resultado: Exibindo 10 de 74 na pagina 1 de 8

<<< [Início](#) << [Anterior](#) [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#) [8](#) [Próximo](#) >> [Fim](#) >>>

Nome	Tipo
<a href="#">Bioenergia da USP, UNESP e UNICAMP (0)</a>	Programas Conjuntos
<a href="#">Centro de Energia Nuclear na Agricultura (480)</a>	Centros e Institutos Especializados
<a href="#">Enfermagem (174)</a>	Programas Conjuntos
<a href="#">Escola de Artes, Ciências e Humanidades (518)</a>	Ensino e Pesquisa
<a href="#">Escola de Comunicações e Artes (1902)</a>	Ensino e Pesquisa
<a href="#">Escola de Educação Física e Esporte (425)</a>	Ensino e Pesquisa
<a href="#">Escola de Educação Física e Esporte de Ribeirão Preto (0)</a>	Ensino e Pesquisa
<a href="#">Escola de Educação Física e Esporte de Ribeirão Preto (1)</a>	Ensino e Pesquisa
<a href="#">Escola de Enfermagem (1068)</a>	Ensino e Pesquisa
<a href="#">Escola de Enfermagem de Ribeirão Preto (1545)</a>	Ensino e Pesquisa

<<< [Início](#) << [Anterior](#) [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#) [8](#) [Próximo](#) >> [Fim](#) >>>

Resultado: Exibindo 10 de 74 na pagina 1 de 8

# Acesso ao texto




Teses e Dissertações  
Teses e Dissertações



Início



SHARE 

## Tese de Doutorado

**DOI** 10.11606/T.18.2009.tde-13012011-113940  
**Documento** Tese de Doutorado  
**Autor** Abdalla, Alvaro Martins (Catálogo USP)  
**Nome completo** Alvaro Martins Abdalla  
**Unidade da USP** Escola de Engenharia de São Carlos  
**Área do Conhecimento** Aeronaves  
**Data de Defesa** 2009-10-30  
**Imprenta** São Carlos, 2009  
**Orientador** Catalano, Fernando Martini (Catálogo USP)  
**Banca examinadora** Catalano, Fernando Martini (Presidente)  
 Belo, Eduardo Morgado  
 Góes, Luiz Carlos Sandoval  
 Marques, Flavio Donizeti  
 Mattos, Bento Silva de

## Título em português

### Palavras-chave em português

OMPP para projeto conceitual de aeronaves, baseado em heurísticas evolucionárias e de tomadas de decisões  
 Aeronaves  
 Algoritmo genético (GA)  
 Aritmética fuzzy  
 Desdobramento da função de qualidade (QFD)  
 Entropia estatística  
 Otimização multidisciplinar de projeto  
 Projeto conceitual de aeronaves

## Resumo em português

Este trabalho consiste no desenvolvimento de uma metodologia de otimização multidisciplinar de projeto conceitual de aeronaves. O conceito de aeronave otimizada tem como base o estudo evolutivo de características das categorias imediatas àquela que se propõe. Como estudo de caso, foi otimizada uma aeronave de treinamento militar que faça a correta transição entre as fases de treinamento básico e avançado. Para o estabelecimento dos parâmetros conceituais esse trabalho integra técnicas de entropia estatística, desdobramento da função de qualidade (QFD), aritmética fuzzy e algoritmo genético (GA) à aplicação de otimização multidisciplinar ponderada de projeto (OMPP) como metodologia de projeto conceitual de aeronaves. Essa metodologia reduz o tempo e o custo de projeto quando comparada com as técnicas tradicionais existentes.

## Título em inglês

### Palavras-chave em inglês

OMPP for conceptual design of aircraft based on evolutionary heuristics and decision making  
 Aircraft  
 Conceptual aircraft design  
 Fuzzy arithmetic  
 Genetic algorithm (GA)  
 Multidisciplinary design optimization  
 Quality function deployment (QFD)  
 Statistical entropy

## Resumo em inglês

This work is concerned with the development of a methodology for multidisciplinary optimization of the aircraft conceptual design. The aircraft conceptual design optimization was based on the evolutionary simulation of the aircraft characteristics outlined by a QFD/Fuzzy arithmetic approach where the candidates in the Pareto front are selected within categories close to the target proposed. As a test case a military trainer aircraft was designed target to perform the proper transition from basic to advanced training. The methodology for conceptual aircraft design optimization implemented in this work consisted on the integration of techniques such statistical entropy, quality function deployment (QFD), arithmetic fuzzy and genetic algorithm (GA) to the weighted multidisciplinary design optimization (WMDO). This methodology proved to be objective and well balanced when compared with traditional design techniques.

**AVISO - A consulta a este documento fica condicionada na aceitação das seguintes condições de uso:**

Este trabalho é somente para uso privado de atividades de pesquisa e ensino. Não é autorizada sua reprodução para quaisquer fins lucrativos. Esta reserva de direitos abrange a todos os dados do documento bem como seu conteúdo. Na utilização ou citação de partes do documento é obrigatório mencionar nome da pessoa autora do trabalho.

**Alvaro.pdf (3.21 Mbytes)**

Serviços	
Trabalhos decorrentes	
Estatísticas	
 Visitas	2848
 Downloads	4867
Como citar	
Formato MARC	
Formato OAI DC	

# Obrigado!

Eduardo Graziosi Silva  
Bibliotecário

[edu.gs@sc.usp.br](mailto:edu.gs@sc.usp.br)

(16) 3373-8860