

Pacote USPSC

Treinamento ministrado por:

Marilza Aparecida Rodrigues Tognetti (PUSP-SC)

Ana Paula Aparecida Calabrez (PUSP-SC)

Pacote USPSC

Conteúdo

- ❑ Apresentação
- ❑ Instalação
- ❑ Utilizando os recursos do Pacote USPSC
 - Dicas
 - Criando seu projeto
 - Alternativas de formatação
- ❑ Citações e Referências + JabRef 2.1

Equipe

□ Programação

- Marilza Aparecida Rodrigues Tognetti (PUSP-SC)
- Ana Paula Aparecida Calabrez (PUSP-SC)

□ Normalização e Padronização

- Ana Paula Aparecida Calabrez (PUSP-SC)
- Brianda de Oliveira Ordonho Sigolo (IAU)
- Elena Luzia Palloni Gonçalves (EESC)
- Eliana de Cássia Aquareli Cordeiro (IQSC)
- Flávia Helena Cassin (EESC)
- Maria Cristina Cavarette Dziabas (IFSC)
- Marilza Aparecida Rodrigues Tognetti (PUSP-SC)
- Regina Célia Vidal Medeiros (ICMC)

Pacote USPSC e as Normas e Diretrizes

- ❑ Diretrizes para apresentação de dissertações e teses da USP: documento eletrônico e impresso - Parte I (ABNT)
- ❑ Normas e padrões estabelecidos pelas Unidades
- ❑ ABNT NBR 14724:2011 Informação e documentação – Trabalhos acadêmicos – Apresentação
- ❑ ABNT NBR 6023:2002: Referências – Elaboração
 - Período de transição entre edição de 2002 e a de 2018 :
 - ✓ Aguardando a atualização das Diretrizes para apresentação de dissertações e teses da USP: documento eletrônico e impresso - Parte I (ABNT)
 - ✓ A versão 3.0 do Pacote USPSC estará em conformidade com a ABNT NBR 6023:2018
 - ✓ Mudança do uso do uso do Pacote abntex2cite para o biblatex-abnt
- ❑ ABNT NBR 6024:2012: Numeração progressiva das seções de um documento - Apresentação
- ❑ ABNT NBR 6027:2012: Sumário - Apresentação
- ❑ ABNT NBR 6028:2003: Resumo - Apresentação
- ❑ ABNT NBR 6034:2004: Índice - Apresentação
- ❑ ABNT NBR 10520:2002: Citações em documentos – Apresentação
 - Mudança do uso do uso do Pacote abntex2cite para o biblatex-abnt

Pacote USPSC

- ❑ Classe USPSC
- ❑ Tutorial para utilização do Pacote USPSC
- ❑ Modelos para elaboração de trabalhos acadêmicos em LaTeX

Opção pelo ABNT_EX²

- ❑ Ser um utilitário em LaTeX específico para trabalhos brasileiros;
- ❑ Facilitar a elaboração de documentos técnicos e científicos em conformidade com as normas ABNT;
- ❑ Permitir o aperfeiçoamento da qualidade dos textos produzidos.

Classe USPSC

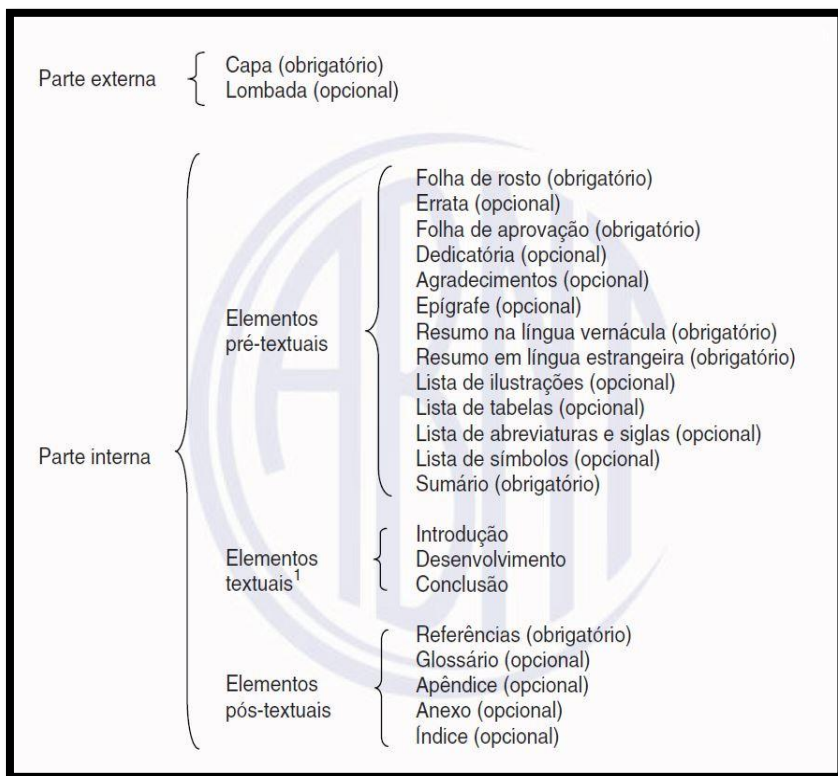
A classe USPSC é uma customização da **abntex2.cls v-1.9.5** para as Unidades do Campus USP de São Carlos: Escola de Engenharia de São Carlos (EESC), Instituto de Arquitetura e Urbanismo (IAU), Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação (ICMC), Instituto de Física de São Carlos (IFSC) e Instituto de Química de São Carlos (IQSC).

Modelos para elaboração de trabalhos acadêmicos em LaTeX

- ❑ Código fonte que gera um arquivo pdf
- ❑ Estrutura Trabalhos Acadêmicos
- ❑ Até a v 2.0 o Tutorial do Pacote USPSC é o conteúdo dos modelos
- ❑ Versão 3.0 terá Tutorial e modelos separados

Estrutura do Modelo

Estrutura Trabalhos Acadêmicos



Código Fonte

- USPSC-modelo.tex
 - USPSC-unidades.tex Sigla da Unidade
 - USPSC-pre-textual-UUUU.tex
 - USPSC-Cap1-Introducao.tex
 - USPSC-Cap2-Desenvolvimento.tex
 - USPSC-Cap3-Citacoes.tex
 - USPSC-Cap4-Referencias
 - USPSC-Cap5-Conclusao.tex
 - USPSC-Apendices.tex
 - USPSC-Anexos.tex
 - USPSC-IndicesRemissivos.tex
- Elementos textuais
- Elementos pós-textuais

Fonte: ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 14724: informação e documentação: trabalhos acadêmicos: apresentação. Rio de Janeiro, 2005. 9 p.

Estrutura do Modelo

Código Fonte - Elementos pré-textuais

- ❑ Consultar as siglas estabelecidas para os programas de pós-graduação de cada Unidade
- ❑ No arquivo USPSC-modelo.tex
 - `\siglaunidade{EESC}`
 - `\programa{DCEA}`
- ❑ USPSC-unidades.tex
 - Através do comando `\include{USPSC-pre-textual-UUUU}` chama o pré-textual da Unidade selecionada em USPSC-modelo.tex pelo comando `\siglaunidade{UUUU}`
- ❑ Elementos pré-textuais das Unidades:
 - USPSC-pre-textual-EESC.tex
 - USPSC-pre-textual-IAU.tex
 - USPSC-pre-textual-ICMC.tex
 - USPSC-pre-textual-IFSC.tex
 - USPSC-pre-textual-IQSC.tex
- ❑ USPSC-pre-textual-OUTRO.tex
 - será executado sempre que a sigla da unidade e/ou do programa não for coincidente com as definidas nos arquivos acima.

Novas implementação

- ❑ Mudanças nas normas e/ou diretrizes
 - Normas da ABNT
 - Diretrizes para apresentação de dissertações e teses da USP
 - Normas e padrões estabelecidos pelas Unidades
 - Correções e inclusões de informações no “Tutorial da classe USPSC”
- ❑ Novos Programas de Pós-Graduação
- ❑ Novos Modelos – Ex. Modelo para TCCs
- ❑ Modelos para outras Normas
 - Diretrizes para apresentação de dissertações e teses da USP – Parte II (APA)
 - Diretrizes para apresentação de dissertações e teses da USP – Parte III (ISO)
 - Diretrizes para apresentação de dissertações e teses da USP – Parte IV (Vancouver)
- ❑ Novos recursos do LaTeX

- Agendamentos
- Empréstimo entre Bibliotecas (EEB)
- Fale Conosco
- Horário de Funcionamento
- Pacote USPSC**
- Portal da Escrita Científica
- Procedimento de Doacao
- Solicitação de Comutação
- Sugerir Aquisições



Biblioteca da Prefeitura do Campus USP de São Carlos



materiais especiais e disponibiliza tecnologia de informação que permite o acesso ao seu acervo, ao acervo das demais Bibliotecas da USP, a 270 mil livros eletrônicos (e-books), a mais de 100 mil periódicos em texto completo e às principais bases de dados, nas mais diversas áreas do conhecimento, tais como Web of Science, IEEEE, Computer Databases, MathSciNet, entre outras.

Nossa Missão

Promover o acesso e incentivar o uso e a geração da informação, contribuindo para a excelência do ensino, pesquisa e extensão, na área de engenharia e demais áreas do conhecimento correspondentes aos cursos das Unidades de Ensino e Pesquisa do Campus USP de São Carlos, com a utilização eficaz dos recursos públicos.

Noticias

- Início das atividades do uso do kit de robótica para o ensino de matemática e física na Biblioteca da PUSP-SC
- Biblioteca da PUSP-SC – 21ª Semana do Livro e da Biblioteca na USP
- Exposição "Degradação de compostos orgânicos"

Arquivos

Selecionar o mês ▾

Acesso Rápido

- Agendamentos
- Empréstimo entre Bibliotecas
- Fale Conosco
- Horário de Funcionamento
- Pacote USPSC**
- Portal da Escrita Científica
- Procedimento de Doação
- Solicitar Comutação
- Sugerir Aquisições

Acesso

Páginas das Bibliotecas da USP São Carlos:

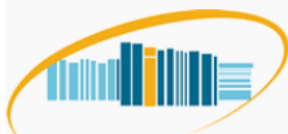
<http://biblioteca.puspsc.usp.br/index.php/pacote-uspsc-modelo-para-teses-e-dissertacoes-em-latex/>

http://sbi.iqsc.usp.br/?page_id=1711

<https://www.icmc.usp.br/institucional/estrutura-administrativa/biblioteca/servicos/latex-pacote-uspsc>

http://www.biblioteca.ifsc.usp.br/index.php?option=com_content&view=article&id=22&Itemid=174

http://biblioteca.eesc.usp.br/index.php?option=com_content&view=article&id=168&Itemid=276



Pacote USPSC – Modelos de trabalhos de acadêmicos em LaTeX

O **Pacote USPSC 2.0** inclui a **Classe USPSC**, o **Modelo para TCC em LaTeX utilizando a classe USPSC** e o **Modelo para teses e dissertações em LaTeX utilizando a classe USPSC**.

O Modelo para TCC está disponível inicialmente apenas para Escola de Engenharia de São Carlos (EESC) e será estendido às demais Unidades de Ensino do Campus USP de São Carlos a medida que as mesmas definirem seus padrões.

Para o desenvolvimento os referidos modelos em LaTeX para as Unidades do Campus USP de São Carlos, optou-se pela criação da Classe USPSC, que é uma derivada da abntex2.cls versão 1.9.5. Utilizou-se o MiKTeX 2.9, que provê as ferramentas necessárias para gerar documentos utilizando a linguagem TeX/LaTeX, a Classe abnTEX2 e o Modelo canônico de trabalho acadêmico com abnTEX2.

Os Modelos desenvolvidos atendem às especificidades da ABNT NBR 14724 (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS, 2005), das Diretrizes para apresentação de dissertações e teses da USP (UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO, 2016) e das normas e padrões estabelecidos pelas Unidades. Empregou-se o editor TeXstudio e gerenciador de referências JabRef como facilitadores.

Downloads

Sobre o Pacote USPSC – alterações feitas em [v1.1](#), [v1.2](#) e [v2.0](#)

[Pacote USPSC – Instrução de instalação](#)

[Pacote USPSC 2.0 \(.zip\)](#)

[Pacote USPSC 2.0 \(.rar\)](#)

Faça sua [Avaliação de uso do Pacote USPSC!](#)

Conheça o [Grupo Desenvolvedor](#) do Pacote USPSC!

Noticias

- Início das atividades do uso do kit de robótica para o ensino de matemática e física na Biblioteca da PUSP-SC
- Biblioteca da PUSP-SC – 21ª Semana do Livro e da Biblioteca na USP
- Exposição "Degradação de compostos orgânicos contaminantes: contribuições do GPEA – IQSC para o meio ambiente"
- 5ª Festa do Livro da USP e 21ª Semana do Livro e da Biblioteca na USP
- Alunos do ensino médio participa de início das atividades de pesquisa de Mestrado na Biblioteca da PUSP-SC

Arquivos

Selecionar o mês ▼

Acesso Rápido

- Agendamentos
- Empréstimo entre Bibliotecas
- Fale Conosco
- Horário de Funcionamento
- Pacote USPSC
- Portal da Escrita Científica

Acesso

Instalação

PROCEDIMENTO DE INSTALAÇÃO

O Grupo Desenvolvedor do **Pacote USPSC** sugere a seguinte estratégia de instalação:

MiKTeX + TeXstudio + JabRef + Pacote USPSC

[Pacote-USPSC-instalação.pdf](#)

Para quem preferir:

TeX Live (vem com **TeXworks**) + JabRef + Pacote USPSC

Utilizando os recursos do Pacote USPSC

Pacote USPSC

Dicas

- ❑ Sugerimos que inicialmente salve o arquivo original USPSC-modelo.tex com o nome de **seu projeto e compile**.
- ❑ Fechar o arquivo pdf gerado antes de compilar o arquivo .tex correspondente (código fonte).
- ❑ No **TeXstudio 2.9.4**, para que o índice seja gerado e incluído corretamente no texto é necessário compilá-lo separadamente.
 - Na barra de menu do **TeXstudio 2.9.4**:
 - selecione **Tools**
 - **execute Index**
- ❑ Sugerimos que quando for alterada a programação do Sistema autor-data para o numérico e/ou vice-versa, o arquivo original (USPSC-modelo.tex ou o de **seu projeto**) seja renomeado (salvar como), pois durante a compilação são gerados arquivos temporários que podem interferir nas mudanças desejadas.
- ❑ Visite os sites sobre LaTeX indicados na página do Pacote USPSC e <http://latexbr.blogspot.com/>

Pacote USPSC

Criando seu projeto

- “Salvar como” o arquivo original USPSC-modelo.tex com o nome de **seu projeto**
- Efetuar as alterações no código fonte
- Gerar índice se necessário
- Compilar
- Visualizar o pdf gerado








































Pacote USPSC

Exemplo de um novo Projeto

- ❑ Abrir o arquivo original USPSC-modelo.tex
- ❑ Salvar como Teste1.tex
- ❑ Alterar código fonte = Escrever o projeto + alternativas de formatação
 - `\siglaunidade{EESC}`
 - `\programa{DCEA}`
- ❑ Gerar índice
- ❑ Compilar
- ❑ Visualizar o arquivo Teste1.pdf gerado

Biblioteca Documentos

USPSC-v2

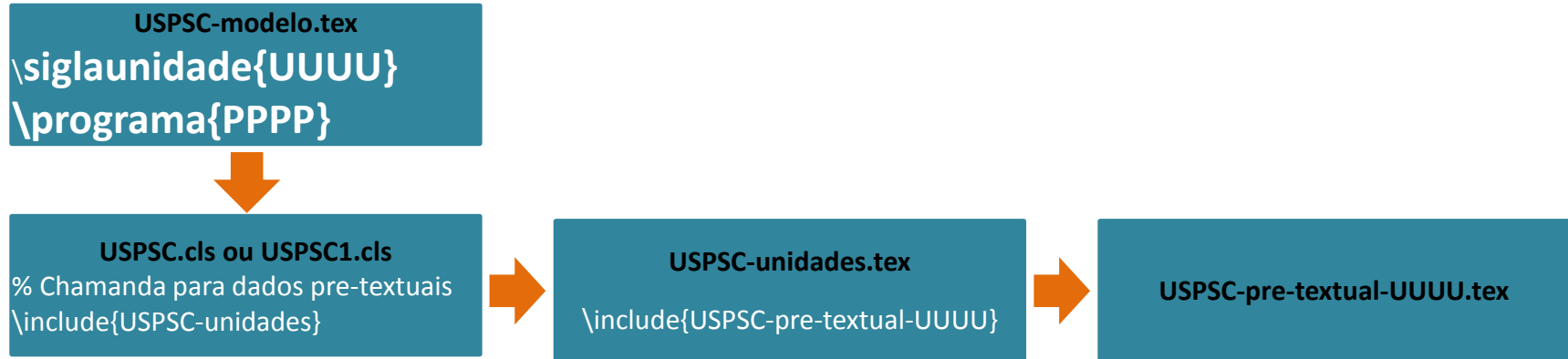
Nome	Data de modificaç...	Tipo	Tamanho
 USPSC-v1.2-Sobre	05/10/2016 10:52	Documento do Microsoft Word	693 KB
 EstruturaTrabalhoAcadêmico	25/05/2016 15:37	Imagem JPEG	73 KB
 USPSC-EstruturaTrabAcad	25/05/2016 16:16	Imagem JPEG	125 KB
 USPSC-AcentuacaoLaTeX	25/05/2016 17:49	Imagem PNG	38 KB
 USPSC-LetrasGregas	25/05/2016 17:38	Imagem PNG	21 KB
 USPSC-SimbolosUteis	25/05/2016 17:37	Imagem PNG	10 KB
 USPSC	12/04/2017 12:25	LaTeX Class	43 KB
 USPSC1	12/04/2017 12:29	LaTeX Class	43 KB
 folhadeaprovacao	02/10/2015 10:59	LaTeX Document	2 KB
 name=indice,title=ÍNDICE,options=-s	10/06/2016 10:17	LaTeX Document	0 KB
 USPSC-Abstract	04/04/2017 12:35	LaTeX Document	1 KB
 USPSC-Agradecimentos	04/04/2017 13:18	LaTeX Document	2 KB
 USPSC-Anexos	14/06/2016 14:54	LaTeX Document	2 KB
 USPSC-Apendices	10/04/2017 15:24	LaTeX Document	18 KB
 USPSC-Cap1-Introducao	12/04/2017 11:30	LaTeX Document	4 KB
 USPSC-Cap2-Desenvolvimento	12/04/2017 14:57	LaTeX Document	48 KB
 USPSC-Cap3-Citacoes	22/09/2016 12:14	LaTeX Document	34 KB
 USPSC-Cap4-Referencias	21/06/2016 15:31	LaTeX Document	116 KB
 USPSC-Cap5-Conclusao	12/04/2017 11:10	LaTeX Document	2 KB
 USPSC-Dedicatoria	04/04/2017 13:32	LaTeX Document	1 KB
 USPSC-fichacatalografica	09/06/2016 11:59	LaTeX Document	3 KB
 USPSC-IndicesRemissivos	21/07/2016 16:34	LaTeX Document	1 KB
 USPSC-modelo	12/04/2017 15:55	LaTeX Document	18 KB
 USPSC-modelo-seg	29/03/2017 15:51	LaTeX Document	21 KB
 USPSC-modelo-v2-IFSC-DFA	12/04/2017 12:35	LaTeX Document	18 KB
 USPSC-modelo-v2-IQSC-DFQ	12/04/2017 12:38	LaTeX Document	18 KB
 USPSC-pre-textual-EESC	12/04/2017 12:04	LaTeX Document	37 KB
 USPSC-pre-textual-IAU	12/04/2017 12:05	LaTeX Document	7 KB
 USPSC-pre-textual-ICMC	12/04/2017 13:56	LaTeX Document	15 KB
 USPSC-pre-textual-IFSC	12/04/2017 12:04	LaTeX Document	10 KB
 USPSC-pre-textual-IQSC	12/04/2017 12:05	LaTeX Document	8 KB
 USPSC-pre-textual-OUTRO	09/06/2016 14:27	LaTeX Document	5 KB
 USPSC-Resumo	04/04/2017 12:34	LaTeX Document	2 KB
 USPSC-TCC-modelo	12/04/2017 15:40	LaTeX Document	18 KB
 USPSC-TCC-pre-textual-EESC	11/04/2017 16:01	LaTeX Document	11 KB
 USPSC-unidades	29/03/2017 15:49	LaTeX Document	2 KB
 USPSC-unidadesTCC	29/03/2017 15:31	LaTeX Document	2 KB
 USPSC-Siglas estabelecidas para os Programas de Pós-Graduação por Unidade	21/06/2016 12:15	Planilha do Microsoft Excel	837 KB
 USPSC-TCC-Siglas estabelecidas para as Graduações por Unidade	11/04/2017 12:13	Planilha do Microsoft Excel	338 KB

USPSC-modelo

Alternativas de formatação

❑ Possibilidades de preâmbulos

- 76 possibilidades de preâmbulos codificadas nos Pré-textuais



Elementos pré-textuais das Unidades:

USPSC-pre-textual-EESC.tex	(43)
USPSC-pre-textual-IAU.tex	(4)
USPSC-pre-textual-ICMC.tex	(14)
USPSC-pre-textual-IFSC.tex	(9)
USPSC-pre-textual-IQSC.tex	(6)

USPSC-pre-textual-OUTRO.tex - executado sempre que a sigla da unidade e/ou do programa não for coincidente com as definidas nos arquivos acima.

Nota:

Na versão 3.0 os arquivos pré-textuais para TCCs serão nomeados como USPSC-TCC-pre-textual-UUUU.tex

Siglas estabelecidas para os programas de pós-graduação das Unidades do Campus USP de São Carlos :

- APÊNDICES B-F
- Planilha USPSC-Siglas estabelecidas para os programas de pós-graduação por Unidade.xlsx

USPSC-modelo

Alternativas de formatação

❑ impressão (frente e verso)

Onde? USPSC-modelo.tex

```
\documentclass[
% -- opções da classe memoir --
12pt,                % tamanho da fonte
openright,          % capítulos começam em pág ímpar (insere página vazia caso preciso)
twoside, % para impressão em anverso (frente) e verso. Oposto a oneside - Nota: utilizar \imprimirfolhaderosto*
%oneside, % para impressão em páginas separadas (somente anverso) - Nota: utilizar \imprimirfolhaderosto
% inclua uma % antes do comando twoside e exclua a % antes do oneside
.
.
.
]{uspdc}
%]{uspdc1}
.
.
.
% Folha de rosto
% (o * indica impressão em anverso (frente) e verso )
% ---
\imprimirfolhaderosto*
%\imprimirfolhaderosto
% ---
```

USPSC-modelo

Alternativas de formatação

- ❑ Opção de p. ou f. na referência da Errata, do Resumo e do Abstract

Onde? USPSC-modelo.tex

Indicar p. ou f. em conformidade com a opção de impressão anverso e verso ou somente anverso, conforme a seguinte programação:

```
% ---  
% Inserir errata  
% ---
```

```
% ---  
% Resumo  
% ---
```

```
% ---  
% Abstract  
% ---
```

```
.  
. .  
. .  
. .  
\pageref{LastPage}p.  
%Substitua p. por f. quando utilizar oneside em \documentclass  
%\pageref{LastPage}f.  
. .  
. .  
. .
```

USPSC-modelo

Alternativas de formatação

❑ Tipos de cabeçalhos de páginas

Onde? USPSC-modelo.tex

```
\documentclass[
% -- opções da classe memoir --
12pt,                % tamanho da fonte
.
.
.
]{uspsc}
%]{uspsc1}
% Inclua % antes de ]{uspsc} e retire a % antes de %]{uspsc1}
% para utilizar o cabeçalho diferenciado para as páginas pares e ímpares como indicado abaixo:
%- páginas ímpares: cabeçalho com seções ou subseções e o número da página
%- páginas pares: cabeçalho com o número da página e o título do capítulo
% ---
```

USPSC-modelo

Alternativas de formatação

❑ Opções de idiomas do texto

Onde? USPSC-modelo.tex

```
% ----  
% Início do documento  
% ----  
\begin{document}  
  
% Seleciona o idioma do documento (conforme pacotes do babel)  
\selectlanguage{brazil}  
% Se o idioma do texto for inglês, inclua uma % antes do  
% comando \selectlanguage{brazil} e  
% retire a % antes do comando abaixo  
%\selectlanguage{english}
```


USPSC-modelo

Alternativas de formatação

- ❑ **Indicação de número de autores nas referências e para citações alfabéticas ou numéricas**
Onde? USPSC-modelo.tex
 - **indicação de número de autores nas referências**
 - **et al** quando houver mais de três autores **(default)**
 - **todos os autores** - seguir orientação de como proceder para alterar a programação
 - **citações alfabéticas ou numéricas**
 - **Sistema autor-data (default)**
 - **Sistema Numérico** - seguir orientação de como proceder para alterar a programação

USPSC-modelo

Alternativas de formatação

❑ Indicação de número de autores nas referências e para citações alfabéticas ou numéricas

Onde? USPSC-modelo.tex

% ---

% Pacotes de citações

% Citações padrão ABNT

% ---

% **Sistemas de chamada:** autor-data ou numérico.

% **Sistema autor-data**

```
\usepackage[alf,abnt-emphasize=bf,abnt-thesis-year=both,abnt-repeated-author-omit=yes,abnt-last-names=abnt,abnt-etal-cite,abnt-etal-list=3,abnt-etal-text=default,abnt-and-type=e,abnt-doi=doi,abnt-url-package=none,abnt-verbatim-entry=no]{abntex2cite}
```

% Para o IQSC, que indica **todos os autores nas referências**, incluir % no início do comando acima e retirar a % do comando abaixo

```
%\usepackage[alf,abnt-emphasize=bf,abnt-thesis-year=both,abnt-repeated-author-omit=yes,abnt-last-names=abnt,abnt-etal-cite,abnt-etal-list=0,abnt-etal-text=default,abnt-and-type=e]{abntex2cite}
```

% **Sistema Numérico**

% Para citações numéricas, sistema adotado pelo IFSC, incluir % no início do comando acima e retirar a % do comando abaixo

```
%\usepackage[num,abnt-emphasize=bf,abnt-thesis-year=both,abnt-repeated-author-omit=yes,abnt-last-names=abnt,abnt-etal-cite,abnt-etal-list=0,abnt-etal-text=default,abnt-and-type=e]{abntex2cite}
```

% **Complementarmente, verifique as instruções abaixo sobre os Pacotes de Nota de rodapé**

USPSC-modelo

Alternativas de formatação

- ❑ **Indicação de número de autores nas referências e para citações alfabéticas ou numéricas**

Onde? USPSC-modelo.tex

```
% ---  
% Pacotes de Nota de rodapé  
% Configurações de nota de rodapé  
  
%O presente modelo adota o formato numérico para as notas de rodapés quando utiliza o sistema de chamada autor-data para citações e referências. Para utilizar o sistema de chamada numérico para citações e referências habilitar um dos comandos abaixo.  
  
%\renewcommand{\thefootnote}{\fnsymbol{footnote}} %Comando para inserção de símbolos em nota de rodapé  
%\renewcommand{\thefootnote}{\alph{footnote}} %Comando para inserção de letras minúscula em nota de rodapé  
%\renewcommand{\thefootnote}{\Alph{footnote}} %Comando para inserção de letras maiúscula em nota de rodapé  
%\renewcommand{\thefootnote}{\roman{footnote}} %Comando para inserção de números romanos minúsculos em nota de rodapé  
%\renewcommand{\thefootnote}{\Roman{footnote}} %Comando para inserção de números romanos minúsculos em nota de rodapé  
  
\renewcommand{\footnotesize}{\small} %Comando para diminuir a fonte das notas de rodapé
```

USPSC-modelo

Alternativas de formatação

- ❑ Indicação de número de autores nas referências e para citações alfabéticas ou numéricas

SUGESTÃO

Quando for alterada a programação do Sistema autor-data para o numérico e/ou vice-versa, RENOMEAR o arquivo original USPSC-modelo.tex, pois durante a compilação são gerados arquivos temporários que podem interferir nas mudanças desejadas.

USPSC-modelo

Alternativas de formatação

❑ Versão original e final/corrigida

Onde? Nos arquivos com os elementos pré-textuais das Unidades é possível especificar a versão do trabalho acadêmico produzido.

Exemplo: USPSC-pre-textual-IFSC.tex

```
\notafolharosto{Vers\~ao original}
%Para versão original em inglês, comente do comando/declaração
%  acima(inclua % antes do comando acima) e tire a % do
%  comando/declaração abaixo no idioma do texto
%\notafolharosto{Original version}
%Para versão corrigida, comente do comando/declaração da
%  versão original acima (inclua % antes do comando acima)
%  e tire a % do comando/declaração de um dos comandos
%  abaixo em conformidade com o idioma do texto
%\notafolharosto{Vers\~ao corrigida \\\(Vers\~ao original dispon\ivel na Unidade que aloja o
Programa)}}
%\notafolharosto{Corrected version \\\(Original version available on the Program Unit)}
```

CITAÇÕES

Citações

- ❑ Para realizar citações em documentos de LaTeX é necessário que os documentos citados constem de um arquivo em BibTex;
- ❑ Quando LaTeX compila o documento, a citação será cruzada com os itens bibliográficos do documento BibTex, a citação será elaborada no estilo utilizado e a referência é automaticamente gerada no mesmo estilo;

Opções de estilo em AbnTEX2

O abnTEX2 disponibiliza 2 Sistema de citações o numérico e o alfabético.

Sistema Alfabético:

❑ Utilize no preâmbulo: `\usepackage[alf]{abntex2cite}`

Sistema Numérico:

❑ Utilize no preâmbulo:

`\usepackage[num]{abntex2cite}`

Comandos em LaTeX para citações

□ `\cite`

- Utilizado para inserir o sobrenome do autor dentro de parênteses seguido da informação do ano.
 - **Exemplos**
 - `\cite[v.~2, p.18, grifo do autor]{ROMANO1996}`.
 - » (ROMANO, 1996, v. 2, p.18, grifo do autor)
 - `\cite{Paula2001}`
 - » (PAULA et al., 2001)

□ `\citeonline`

- É utilizado quando você menciona explicitamente o autor da referência na sentença.
 - **Exemplos**
 - `\citeonline{Novak1967}`
 - » Novak e Woodruff (1967)
 - `\citeonline{Dood2002}`
 - » Dood (2002)

Comandos em LaTeX para citações

□ \citeyear

- Apenas o **ano** da obra constará do texto, suprimindo-se os outros dados presentes na citação e os dados bibliográficos continuará constando da lista de referências.
 - **Exemplos**
 - \citeyear{law1967}
 - » 1967
 - \citeyear{Agencia2003}
 - » 2003

□ \citeauthor

- Apenas o **sobrenome do autor da obra constará do texto em letras maiúsculas**, suprimindo-se os outros dados presentes na citação e os dados bibliográficos continuará constando da lista de referências.
 - **Exemplos**
 - \citeauthor{Vicente2010}
 - » VICENTE
 - \citeauthor{Miyaura}
 - » MIYAURA

Comandos em LaTeX para citações

□ \citetext

- Imprimir o conteúdo da referência de uma citação dentro do texto e também na lista de referências. Ao utilizar a macro \citetext será transcrito o conteúdo da referência com a formatação padrão do documento, ou seja com espaçamento entre as linhas de 1,5 cm e na lista de referências com espaçamento simples.

- Exemplos

- \citetext{Lacasse2005}

LACASSE, J. R.; LEO, J. Serotonin and depression: a disconnect between the advertisements and the scientific literature. Plos Medicine, San Francisco, v. 2, n. 12, p. e392, Dec. 2005. 2 Open access.
Disponível em: <<http://www.plosmedicine.org>>. Acesso em: 15 mar. 2006.

□ Para alterar o espaçamento entre linhas da referência para simples dentro do documento é necessário inserir o comando de formatação para espaços simples \SingleSpacing conforme abaixo:

- \begin{SingleSpace}
 \citetext{Lacasse2005}
 \end{SingleSpace}

LACASSE, J. R.; LEO, J. Serotonin and depression: a disconnect between the advertisements and the scientific literature. Plos Medicine, San Francisco, v. 2, n. 12, p. e392, Dec. 2005. 2 Open access.
Disponível em: <<http://www.plosmedicine.org>>. Acesso em: 15 mar. 2006.

Comandos em LaTeX para citações

□ `\citeauthoronline`

- Apenas o **sobrenome do autor** da obra constará do texto, suprimindo-se os outros dados presentes na citação e os dados bibliográficos continuarão constando da lista de referências.

- **Exemplos**

- `\citeauthoronline{Fonseca2000}`
 - » Fonseca
- `\citeauthoronline{bibliotecanacional2000}`
 - » Biblioteca Nacional

- ## □ Outros comandos de citações são os relacionados as **expressões latinas** que podem ser usadas para evitar repetições constantes de fontes citadas anteriormente.

Comandos em LaTeX para citações

□ `\opcit`

– Comando específico para obra citada

- Exemplos

- `\opcit[p.~23]{Denver1974}`

- » DENVER, op. cit., p. 23

□ `\passim`

– Comando específico para aqui e alí

- Exemplos

- `\passim{Villa-Lobos1916}`

- » VILLA-LOBOS, 1916, passim

Comandos em LaTeX para citações

□ \Idem

– Comando específico para mesmo autor

- Exemplos

- `\Idem[p.~491]{Abend2002}`

- » Id., 2002, p. 491

□ \Ibidem

– Comando específico para mesma obra

- Exemplos

- `\Ibidem[p.~1]{Emenda1995}`

- » Ibid., p. 1

Comandos em LaTeX para citações

□ \loccit

- Comando específico para no lugar citado
 - Exemplos
 - `\loccit{Wu1999}`
 - » WU et al., 1999, loc. cit.

□ \cfcite

- Comando específico para confira
 - Exemplos
 - `\cfcite[p.~2]{BRAYNER1994}`
 - » Cf. BRAYNER; MEDEIROS, 1994, p. 2

□ \etseq

- Comando específico para e sequencia
 - Exemplos
 - `\etseq[p.~2]{Dudek2006}`
 - » DUDEK, 2006, p. 2, et seq.

Comandos em LaTeX para citações

□ `\begin{citação} \end{citação}`

- As transcrições com mais de três linhas devem figurar abaixo do texto, com recuo de 4 cm da margem esquerda, com letra menor que a do texto utilizado e sem aspas. Utilize o ambiente `citação` para incluir citações diretas com mais de três linhas.

```
\begin{citação}
```

```
Texto texto texto texto texto texto texto texto...
```

```
\end{citação}
```


Comandos em LaTeX para citações

□ `\apud` e `\apudonline`

- Comando utilizado para elaboração de citação direta ou indireta de um texto que se refere ao documento original, que não se teve acesso.
 - Exemplos
 - `\apud[p.~54]{Castro1990}{Alves2002}`
 - » (CASTRO et al., 1990 apud ALVES, 2002, p. 54)
 - `\apudonline {Gomes1992}{Azevedo2015}`
 - » Gomes e Vechi (1992 apud AZEVEDO, 2015)
- **Observação:** Ressaltamos que os comandos `\apud` e `\apudonline` estão em conformidade com ABNT NBR 10520 e não permitem a inserção de notas de rodapés nos sobrenomes dos autores citados. Para elaborar a citação de citação conforme as Diretrizes da USP é necessário utilizar o ambiente `\footnote`

Comandos em LaTeX para citações

□ `\underline` `\textbf` `\textit` [`\ldots`]

- `\underline{texto}`
 - Para grifar.
- `\textbf{texto}`
 - Para colocar em negrito.
- `\textit{texto}`
 - Para colocar em itálico.
- [`\ldots`]
 - Para supressões [...].

Comandos em LaTeX para citações

- Vários trabalhos de autores diferentes Indicar, em ordem alfabética, os sobrenomes dos autores seguidos de vírgula e data

- `\cite{Farias2001,ROMANO1996,SEKEFF2002}`

ou

- `\citeonline{Farias2001,ROMANO1996,SEKEFF2002}`

- Vários trabalhos de mesma autoria

- BOTERO et al. (`\citeyear{botero2018}`, `\citeyear{botero2019}`)
 - Silva, Alves (`\citeyear{silvalaves2010}`,
`\citeyear{silvalaves2012}`, `\citeyear{silvalaves2017}`)

REFERÊNCIAS

Referência

- ❑ As referências em documentos LaTeX são elaboradas e organizadas em um documento BibTeX;
- ❑ O BibTeX é uma complementação do LaTeX que permite um melhor gerenciamento de referências possibilitando a manipulação do texto;
- ❑ Os dados são armazenados de forma padronizada em um arquivo separado com a terminação “bib”;
- ❑ O BibTeX processará o arquivo “bib” produzindo as referências de acordo com o estilo bibliográfico escolhido;
- ❑ Para organização, gerenciamento e editoração das referências em BibTeX foi utilizado o software JabRef versão 2.10.

Referência

- Normalmente não há problemas em usar caracteres acentuados em arquivos bibliográficos (*.bib). Porém, como as regras da ABNT 6023 exigem a conversão do autor ou organização para letras maiúsculas, é preciso observar o modo como se escrevem os nomes dos autores.

Quadro 2: Conversão de acentuação

Acentos	BibTeX
à á ã	\'a \'a \~a
í	{\'\i}
ç	{\c c}

Fonte: Araujo (2015b)

Tipo de Entrada

□book

- **Campos necessários:** autor ou editor, title, publisher, year.
- **Campos opcionais:** volume, series, address, edition, month, note.

```
\@Book{EspiritoSanto1987,  
Title           = {Essências de metodologia científica},  
Address         = {Londrina},  
Author          = {Esp{\'}\i}rito, Santo, A.},  
Publisher       = {Universidade Estadual},  
Subtitle        = {aplicada à educação},  
Year            = {1987},  
Owner           = {apcalabrez},  
Timestamp       = {2015.09.21}  
}
```

Tipo de Entrada

□ article.

- **Campos necessários:** autor, title, journal, year.
- **Campos opcionais:** volume, number, pages, month, note.

```
@Article{Boyd1993,  
  Title           = {Molecular biology of transgenic animals},  
  Author          = {Boyd, A. L and Samid, D.},  
  Journal         = {Journal of Animal Science},  
  Year            = {1993},  
  Address         = {Albany},  
  Number         = {3},  
  Pages          = {1-9},  
  Volume         = {71},  
  Owner          = {apcalabrez},  
  Timestamp      = {2015.10.02}  
}
```


Tipo de Entrada

- ❑ **masterthesis:** dissertação de mestrado.
 - **Campos necessários:** author, title, school, year.
 - **Campos opcionais:** address, month, note.

```
@Mastersthesis{Almeida1995,  
Title           = {Resíduos de pesticida organoclorados  
no complexo estuarino-lagunar Iguape-Cananéia e rio Ribeira e Iguape},  
Address         = {São Paulo},  
Author          = {Almeida, G. A.},  
Pagename       = {f},  
Pages          = {95},  
School          = {Instituto Oceanográfico, Universidade de  
São Paulo},  
Type           = {Mestrado em Oceanografia Física},  
Year           = {1995},  
Owner          = {apcalabrez},  
Timestamp      = {2015.09.23}
```

Tipo de Entrada

□ **phdthesis**: tese de doutorado.

- **Campos necessários**: author, title, school, year.
- **Campos opcionais**: address, month, note.

```
@Phdthesis{Alves2002,  
Title           = {Competividade e tendência da produção de  
manga para exportação do nordeste do Brasil},  
Address         = {Piracicaba},  
Author          = {Alves, J. M.},  
Pagename       = {f. + 1 CD-ROM},  
Pages          = {147},  
School         = {Escola Superior de Agricultura "Luiz de  
Queiroz", Universidade de São Paulo},  
Type           = {Doutorado em Economia Aplicada},  
Year           = {2002},  
Owner          = {apcalabrez},  
Timestamp      = {2015.09.23}  
}
```

Tipo de Entrada

- ❑ **incollection:** parte de um livro ou coletânea, que tem seu próprio título.
 - **Campos necessários:** author, title, booktitle, publisher, year.
 - **Campos opcionais:** editor, chapter, pages, address, month, note.

```
@Incollection{Moss1999,  
  Title           = {Clinical enzymology},  
  Author          = {Moss, D. W. and Henderson, A. R.},  
  Booktitle       = {Tietz textbook of clinical chemistry},  
  Publisher       = {W. B. Saunders},  
  Year            = {1999},  
  Address         = {Philadelphia},  
  Chapter         = {22},  
  Edition         = {3rd},  
  Editor          = {Burtis, C. A. and Ashwood, E. R.},  
  Pages           = {617-721},  
  Owner           = {apcalabrez},  
  Timestamp       = {2015.09.25}
```

Tipo de Entrada

- ❑ **inbook**: parte de um livro, que pode ser um capítulo ou uma quantidade de páginas.
 - **Campos necessários**: author ou editor, title, chapter e/ou pages, publisher, year.
 - **Campos opcionais**: volume, series, address, edition, month, note.

```
@Inbook{Ramos1999,  
  Title           = {Serviços administrativos na {Bicen da UEPG}},  
  Author          = {Ramos, M. E. M.},  
  Pages          = {157-182},  
  Publisher       = {UEPG},  
  Year           = {1999},  
  Address         = {Ponta Grossa},  
  Booktitle      = {Tecnologia e novas formas de gestão em  
bibliotecas universitárias},  
  Owner          = {apcalabrez},  
  Timestamp      = {2015.09.25}  
}
```

Tipo de Entrada

❑ **proceedings:** anais de congresso, conferência

- **Campos necessários:** title, year, conference-location, conference-number, conference-year
- **Campos opcionais:** editor, publisher, organization, address, month, pages, note.

```
@Proceedings{quimica1997,  
Title = {Química},  
Address = {São Paulo},  
Conference-location = {Poços de Caldas},  
Conference-number = {20},  
Conference-year = {1997},  
Organization = {Reuni~ao Anual da Sociedade Brasileira de  
Qu{\'}{m}ica},  
Publisher = {Sociedade Brasileira de Química},  
Subtitle = {academia, indústria, sociedade: livro de  
resumos},  
Year = {1997},  
Owner = {apcalabrez},  
Timestamp = {2015.09.28}  
}
```

Tipo de Entrada

❑ **inproceedings**: um artigo de anais de congressos.

- **Campos necessários**: author, title, booktitle, year, conference-location, conference-number, conference-year.
- **Campos opcionais**: editor, pages, organization, publisher, address, month, note.

```
@Inproceedings{Sabroza1998,  
Title = {Globalização e saúde},  
Author = {Sabroza, P. C.},  
Booktitle = {Anais eletrônicos...},  
Conference-location = {Rio de Janeiro},  
Conference-number = {4},  
Conference-year = {1998},  
Subtitle = {impacto nos perfis epidemiológicos das  
populações},  
Year = {1998},  
Address = {Rio Janeiro},  
Note = {Mesa-redonda},  
Organization = {Congresso Brasileiro de Epidemiologia},  
Publisher = {ABRASCO},  
Url = {http://www.abrasco.com.br/epino98/},  
Urlaccessdate = {17 jan. 1999},  
Owner = {apcalabrez},
```

Tipo de Entrada

- **Journalpart:** Periódicos e partes de periódicos.
 - **Campos necessários:** autor, title, journal, year.
 - **Campos opcionais:** volume, number, pages, month, note, ISSN.

```
@Journalpart{Nature1869,  
Title           = {Nature},  
Address         = {London, GB},  
ISSN            = {0028-0836},  
Note           = {Semanal},  
Publisher       = {Macmillan Magazines},  
Year           = {1869-},  
Owner          = {apcalabrez},  
Timestamp      = {2015.10.01}  
}
```

Tipo de Entrada

□ **patent:** É uma entrada ainda bastante experimental para descrever patentes

- **Campos necessários:** author, title, HowPublished, number.
- **Campos opcionais:**,organization, note.

```
@Patent{Cruviel2014,  
Title           = {Medidor digital multisensorial de  
temperatura para solos},  
Author          = {Paulo Estev\~ao Cruvinel},  
HowPublished    = {26 jul. 1989, 30 maio 1995},  
Number         = {BR10 2014 0890310-5A2},  
Organization    = {Embrapa. {Unidade de Apoio a  
Pesquisa e desenvolvimento de Instrumentação Agropecuária  
(São Carlos)}}},  
Owner          = {Ana Paula},  
Timestamp      = {2015.08.31}  
}
```


Tipo de Entrada

- ❑ **misc:** usa-se quando não se encaixa em nenhum outro tipo de entrada.
 - **Campos necessários:** nenhum!
 - **Campos opcionais:** author, title, howpublished, month, year, note.

```
@Misc{KOBAYASHI1980,  
Title           = {Doenças dos xavantes},  
Author          = {Kobayashi, K.},  
Note            = {1 fot., color. 16 cm X 56 cm.},  
Year            = {1980},  
Owner           = {Ana Paula},  
Timestamp       = {2015.09.10}  
}
```

Dicas

- ❑ Utilizar o sobrenome do autor juntamente com o ano de publicação como um padrão para as chaves;
- ❑ Para documentos com acesso online acrescentar os campos url e urlaccessdate nas entradas das referências;
- ❑ Adaptar os tipos de entrada para realizar a referência de algum tipo de documento que não tem entrada específica, como por exemplo, para Bula de Remédio utilizei a entrada Book;

Dicas

- ❑ Ao utilizar o sistema numérico para referências mudar as notas de rodapé de numérica para utilização de símbolos habilitando o comando:
`\renewcommand{\thefootnote}{\fnsymbol{footnote}}`;
- ❑ Para que todos os autores constem da lista de referência inserir na linha de especificação do pacote de referência o seguinte comando `abnt-etal-cite=0`

JabRef

O JabRef permite o gerenciamento, armazenamento e manipulação das referências em um formato simplificado, além de fornecer uma interface para edição BibTeX e permitir importação de dados de bases de dados científicos online.

The screenshot displays the JabRef application window. The main area shows a table of references with columns for entry type, author/editor, title, year, journal/booktitle, bibtexkey, and ranking. The first entry is selected, and its details are shown in a sidebar at the bottom.

#	entrytype	author/editor	title	year	journal/booktitle	bibtexkey	ranking
1	Article	Abend and Kulish	The psychoanalytic method from an epistemological viewpoint	2002	International Journal of Psycho-Analy.	Abend2002	
2	Phdthesis	Abreu	Investigação geofísica e resistência ao cisalhamento de resíduos sólidos urbanos de diferentes id...	2015		Abreu2015	
3	Misc	Alicione	Ouro e cobre	1998		Alicione1998	
4	Mastersthesis	Almeida	Resíduos de pesticida organoclorados no complexo estuarino-lagunar Iguape-Cananéia e rio Ribe...	1995		Almeida1995	
5	Phdthesis	Alves	Competividade e tendência da produção de manga para exportação do nordeste do Brasil	2002		Alves2002	
6	Book	Araujo	O pacote abntex2cite	2015		abntexcite	
7	Book	Araujo	O pacote abntex2cite	2015		abntexcitealf	
8	Book	Araujo	A classe abntex2	2015		abntexclasse	
9	Book	Araujo	Configuração	2012		araujo2012	
10	Inbook	Asplund and Nadim	Formalising reconciliation in partitionable networks with distributed services	2006	Rigorous development of complex fa...	ASPLUND2006	
11	Mastersthesis	Azevedo	Preparação bioquímica para caracterização molecular e estrutural do RNA vírus LRV1-4	2015		Azevedo2015	
12	Book	Barbosa	População regional			Barbosa2002	
13	Article	Boyd and Samid	Molecular biology of transgenic animals	1993	Journal of Animal Science	Boyd1993	
14	Manual	Braams	Babel, a multilingual package for use with LATEX's standard document classes.	2011		babel2011	
15	Book	Brasil	Roteiros turísticos	1995		BRASIL1995	
16	Inproceedings	Brayner and Medeiros	Incorporação do tempo em SGBD orientado a objetos	1994	Anais...	BRAYNER1994	
17	Article	Brennan and Sondorp	Humanitarian aid	2006	British Medical Journal	Brennan2006	
18	Book	Bruckmann	Moose crossing proposal			Bruckman2002	
19	Book	Castro et al.	Cooperação técnica na implementação do Programa Integrado de Desenvolvimento - Polonordeste	1990		Castro	
20	Other	Castro et al.	Cooperação técnica na implementação do Programa Integrado de Desenvolvimento - Polonordeste	1990		Castro1990	
21	Incollection	Catani	O que é capitalismo	1989	O que é socialismo e o que é comun...	Catani1989	
22	Article	Costa	Os sertões	2002	Revista USP	Costa2002	
23	Incollection	Costa and Silva	Jura secreta. Intérprete: Simone	1977	Face a face	simone1977	
24	Article	Costa	À margem da lei	1998	Em pauta	COSTA1998	
25	Book	Del	A Vista de antejo longa mira	1995		delvecchio1995	

The sidebar at the bottom shows the details for the selected entry (entry #1):

- Author: Abend, S. M. and Kulish
- Journal: International Journal of Psycho-Analysis
- Org-short: [empty]
- Organization: [empty]
- Subtitle: [empty]
- Title: The psychoanalytic method from an epistemological viewpoint
- Year: 2002
- Bibtexkey: Abend2002

Status: [empty]

Pacote USPSC

Contatos

❑ Programação

- Marilza Aparecida Rodrigues Tognetti - marilza@scusp.br (PUSP-SC)
- Ana Paula Aparecida Calabrez - aninha@scusp.br (PUSP-SC)

❑ Normalização e Padronização

- Ana Paula Aparecida Calabrez - aninha@scusp.br (PUSP-SC)
- Brianda de Oliveira Ordonho Sigolo - brianda@usp.br (IAU)
- Elena Luzia Palloni Gonçalves - elena@sc.usp.br (EESC)
- Eliana de Cássia Aquareli Cordeiro - eliana@iqsc.usp.br (IQSC)
- Flávia Helena Cassin - cassinp@sc.usp.br (EESC)
- Maria Cristina Cavarette Dziabas - mcdziaba@ifsc.usp.br (IFSC)
- Marilza Aparecida Rodrigues Tognetti - marilza@scusp.br (PUSP-SC)
- Regina Célia Vidal Medeiros - rcvm@icmc.usp.br (ICMC)

Obrigada!