

Como usar o estilo sbrt2012.cls

Maria da Silva e José da Silva

Resumo—Este artigo apresenta um exemplo de utilização de um estilo \LaTeX que produz uma boa aproximação do estilo *IEEEtran.cls* adotado nas conferências do IEEE. O objetivo é preparar a versão final do artigo aceito para publicação nos Anais do XXX Simpósio Brasileiro de Telecomunicações - SBrT'12. O artigo é um exemplo de uso com o estilo *sbrt2012.cls*.

Palavras-Chave—Arquivo de estilo, \LaTeX , SBrT'12, IEEE Conference style.

Abstract—This article is an example of how to use a \LaTeX style to prepare the final or camera-ready version to appear in the XXX Simpósio Brasileiro de Telecomunicações - SBrT'12 proceedings. The *sbrt2012.cls* style is based on the *IEEEtran.cls*.

Keywords—Style file, \LaTeX , SBrT'12, IEEE Conference style.

I. INTRODUÇÃO

O XXX Simpósio Brasileiro de Telecomunicações (SBrT'12) é organizado pela Sociedade Brasileira de Telecomunicações (SBrT) em conjunto com a Universidade de Brasília (UnB).

A. Sobre o Simpósio

Este simpósio ocorre anualmente promovendo o encontro de maior relevância nacional da área de telecomunicações em que são discutidos temas de primordial importância para a evolução da pesquisa e do desenvolvimento deste setor.

II. FIGURAS E TABELAS

A Tabela I é apenas um exemplo [2].

TABELA I
O caption VEM ANTES DA TABELA.

	title page	odd page	even page
onesided	leftTEXT	leftTEXT	leftTEXT
twosided	leftTEXT	rightTEXT	leftTEXT

A Figura 1 é apenas um exemplo [2].

III. EQUAÇÕES E TEOREMAS

Teorema 1 (Nome do Teorema): Considere o sistema

$$\begin{aligned} \dot{x} &= A.x + B.u \\ y &= C.x + D.u \end{aligned} \quad (1)$$

$$\left[\begin{array}{c|c} A & b_1 \\ \hline c & d_1 \end{array} \right] \text{ e } \left[\begin{array}{c|c} A & b_2 \\ \hline c & d_2 \end{array} \right]. \quad (2)$$

Maria da Silva e José da Silva, Departamento de Engenharia Elétrica, Universidade de Brasília, Brasília-DF, Brasil, E-mails: maria@unb.br, jose@unb.br. Este trabalho foi parcialmente financiado pelo CNPq (XX/XXXXX-X).

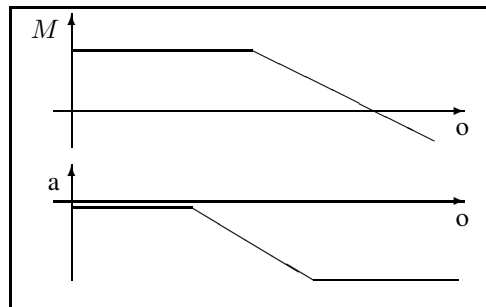


Fig. 1. Esta figura é apenas um exemplo. O caption deve vir após a figura.

Se A for estável, então o par $\{A, B\}$ é estabilizável e isso se mantém para qualquer B .

Demonstração: A demonstração deste teorema é trivial e é deixada para os leitores interessados. ■

IV. CONCLUSÕES

A versão final do artigo aceito para publicação nos Anais do XXX Simpósio Brasileiro de Telecomunicações deve ser enviada no máximo até o dia 16 de julho de 2012 em formato PDF. O formato do artigo deve ser A4, coluna-dupla, 10pt, lado-único, e possuir no **máximo 05 páginas**. O *Resumo* e *Abstract* devem ter no máximo 100 palavras cada um. O estilo *sbrt2012.cls* foi adaptado do estilo *IEEEtran.cls* para prover o formato solicitado pela Coordenação Técnica do SBrT'12.

AGRADECIMENTOS

A Coordenação Técnica do SBrT'12 agradece as coordenações dos simpósios anteriores (SBrT'03, SBrT'04, SBrT'05, SBrT'07, SBrT'08, SBrT'09, e SBrT'11) por possibilitarem a disponibilização deste exemplo.

REFERÊNCIAS

- [1] L. Lamport, *A Document Preparation System: \LaTeX , User's Guide and Reference Manual*. Addison Wesley Publishing Company, 1986.
- [2] F. C. Silva e J. J. Sousa, "Esta referência é apenas um exemplo," *Revista de Exemplos*, v. 5, pp. 52–55, Maio 1999.

APÊNDICE I

Algumas datas importantes:

- Submissão de Artigos Completos e Artigos de Iniciação Científica: até 19 de março de 2012;
- Submissão de Mini-Cursos: até 19 de março de 2012;
- Notificação de Aceitação: 15 de junho de 2012;
- Início das Inscrições: 05 de julho de 2012;
- Envio da Versão Final: até 16 de julho de 2012.