PRIMEIRO ENCONTRO ARGENTINO–BRASILEIRO DE MATEMÁTICA APLICADA

Primeiro Autor†, Segundo Autor‡ e Terceiro Autor†‡

†Grupo de Matemática Aplicada, Universidad Nacional de San José de los Sapos, Caburé 219, 2534 San José de los Sapos, Argentina, gma@unsjdls.edu.ar , www.unsjdls.edu.ar
‡Grupo de Matemática Industrial, Universidad Nacional de San José de los Sapos, Caburé 219, 2534 San José de los Sapos, Argentina, gmi@unsjdls.edu.ar , www.unsjdls.edu.ar

Resumo: O resumo deve limitar-se a um parágrafo de no máximo 150 palavras. Deve ser autocontido. Deve ser escrito em Times New Roman 9.

Palavras-chave: *primeira, segunda, terceira*
2020 AMS Subject Classification: 65K10, 49J20

1. INTRODUÇÃO

O presente formato WORD foi escolhido pela comissão diretiva da ASAMACI - Asociación Argentina de Matemática Aplicada, Computacional e Industrial - para as reuniões científicas MACI.

2. GENERALIDADES

A seguir são apresentadas as instruções para submeter um artigo de acordo com o estilo do MACI. O artigo deve ser escrito em português, espanhol ou inglês, dentro de uma caixa de 15,5 cm x 22,5 cm centrada em uma página A4. Se forem utilizadas abreviaturas, elas devem ser definidas na primeira vez em que aparecerem.

Cada trabalho deverá ter **no mínimo duas** e **no máximo quatro páginas**, e deverá ser enviado em formato PDF de no máximo 2 MB.

Os trabalhos das Sessões deverão ser enviados por meio do Open Conference System (OCS).

Link de acesso ao OCS: http://www.amcaonline.org.ar/maci/

Nesse link o usuário encontrará os campos para inserir seu nome de usuário e senha (se já os tiver) e entrar no sistema. Na mesma página encontrará as opções para criar um usuário (se não tiver um) ou recuperar seus dados de acesso, caso tenha esquecido a senha:

>> Not a user? Create an account with this site
>> Forgot your password?

3. TÍTULO, AUTORES, AFILIAÇÕES, RESUMO, CLASSIFICAÇÃO AMS 2020

3.1. TÍTULO

O título deve ser escrito centralizado, em Times New Roman (TNR), 16 pt, em versaletes, com espaçamento simples se ocupar mais de uma linha. Recomenda-se enfaticamente evitar fórmulas ou caracteres especiais no título.

3.2. AUTORES E AFILIAÇÕES

Os nomes dos autores devem conter o primeiro nome, as iniciais intermediárias e o sobrenome. Devem ser escritos centralizados, em TNR 10 pt, abaixo do título. As afiliações devem ser colocadas após os autores, centralizadas e separadas em várias linhas, se necessário. Cada autor será identificado com a

afiliação correspondente por meio de uma letra ou símbolo sobrescrito. Se todos os autores pertencerem à mesma instituição, não se deve usar sobrescrito. As afiliações serão escritas em TNR 9 pt, itálico. Recomenda-se que os autores incluam um endereço de e-mail.

3.3. PALAVRAS-CHAVE

Por favor, não escreva mais de seis palavras-chave, em TNR 9 pt, itálico, seguindo o formato do exemplo.

3.4. RESUMO

O resumo deve ser precedido da palavra “Resumo” e escrito da forma mencionada anteriormente.

4. SEÇÕES

Os títulos das seções e subseções devem ser escritos alinhados à esquerda, em TNR 11 pt, em versaletes.

4.1. TEXTO

O texto geral do trabalho deve ter aparência idêntica à deste modelo. Deve ser escrito em uma coluna, em TNR 10 pt, com espaçamento simples, justificado, com espaçamento especial de 1,5 entre parágrafos. O autor NÃO DEVE numerar as páginas do trabalho.

5. TEOREMAS, LEMAS ETC.

Devem ser escritos após a denominação correspondente, em TNR 10 pt, em negrito e numerados consecutivamente. O enunciado do teorema deverá ser escrito em itálico, como segue:

Teorema 1 *Enunciado do teorema*

De maneira análoga devem ser incluídos os Lemas, Proposições, Corolários, Definições, Exemplos e Observações.

5.1. DEMONSTRAÇÕES

O texto da demonstração deve ser colocado com o seguinte formato:

Demonstração. Texto da demonstração □

O símbolo □ deve ser colocado ao final das demonstrações, na margem direita da última linha.

Vejamos a seguinte estrutura a título de exemplo:

Lema 2 *Enunciado do lema*
Demonstração. Texto da demonstração □
Corolário 3 *Enunciado do corolário*
Corolário 4 *Enunciado do corolário*
Exemplo 5 *Texto do exemplo*

6. FIGURAS

Todas as figuras devem ser numeradas consecutivamente e legendadas. A legenda, em TNR 10 pt, deve estar centralizada abaixo da figura, com separação de 6 pt. Todas as figuras devem ser mencionadas no texto. São permitidas figuras coloridas.

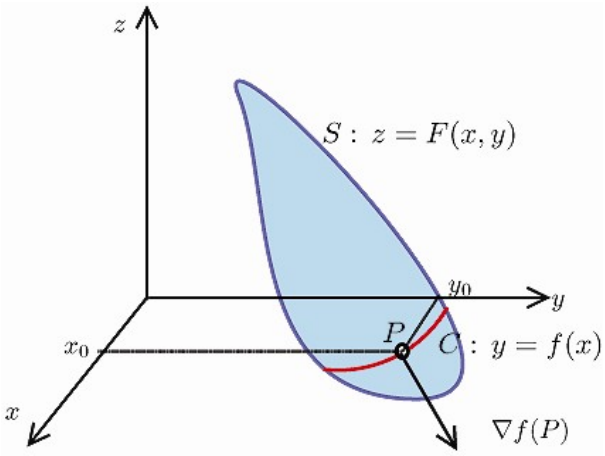


Figura 1: Domínio conexo

AGRADECIMENTOS

Os agradecimentos devem ser colocados em uma seção não numerada, antes das referências.

7. REFERÊNCIAS

As referências devem seguir o formato abaixo, em fonte de 8,5 pt, e ser citadas no texto da seguinte forma: [1], [4].

REFERÊNCIAS

[1] F. BACCELLI, G. COHEN, G.J. OLSDER, AND J-P. QUADRAT, *Synchronization and linearity. An algebra for discrete event systems*, Wiley and Sons, 1992.

[2] R. BELLAMN, AND W. KARUSH, *On a new functional transform in analysis: the maximum transform*, Bull. AMS, 67 (1961), pp.501-503.

[3] M.G. CRANDALL, L.C. EVANS, P.L. LIONS, *Some properties of viscosity solutions of Hamilton-Jacobi equations*, Trans. AMS, Vol. 282 (1984), pp. 487-502.

[4] M. KREIN, AND MILMAN, *On the extreme points of regularly convex sets*, Studia Math., 9 (1940), pp.133-138.

[5] H.W. KUHN, AND A.W. TUCKER, *Nonlinear programming* in Proceedings of the Second Berkeley Symposium on Mathematical Statistics and Probability, Univ. Of California Press, Berkeley, (1951), 481-492.

[6] W.H. YOUNG, *On classes of summable functions and their Fourier series*, Proc. Royal Soc. (A)87 (1912), pp. 225-229.