

15º Congresso de Inovação, Ciência e Tecnologia do IFSP - 2024

TÍTULO

NOME A. SOBRENOME¹, AUTOR², AUTOR³, AUTOR⁴, AUTORⁿ

**Não informe o nome dos autores na etapa de avaliação, apenas na versão final.
O resumo expandido deve ter no máximo 6 (seis) páginas, incluindo as referências.
O arquivo de submissão deve estar em formato .PDF.
Remova este quadro antes do envio.**

¹Graduando em Tecnologia de Análise e Desenvolvimento de Sistemas, Bolsista PIBIFSP, IFSP, Câmpus Capivari, emailautor@ifsp.edu.br. (Times New Roman, 9, Justificado)

²

³

ⁿ

Área de conhecimento (Tabela CNPq): 1.03.03.04-9 Sistemas de Informação.

RESUMO: O propósito destas instruções é orientar aos autor(es) quanto à formatação dos resumos expandidos a serem submetidos ao Congresso de Inovação, Ciência e Tecnologia do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo. Os documentos devem ser redigidos de acordo com as normas para elaboração do resumo expandido. O arquivo de submissão deverá estar desbloqueado no formato *portable document format* (pdf) compatível com o Adobe Acrobat Reader™. O texto deve iniciar na mesma linha do item, ser claro, sucinto e, obrigatoriamente, explicar o(s) objetivo(s) pretendido(s), procurando justificar sua importância (sem incluir referências bibliográficas), os principais procedimentos adotados, os resultados mais expressivos e conclusões, contendo no máximo 200 palavras. Não deverá conter fórmulas e citações e referências bibliográficas. O resumo expandido apresentado no evento será publicado nos Anais (ISSN: 2178-9959). O texto com as instruções e em parênteses devem ser removidos do documento final.

PALAVRAS-CHAVE: máximo de seis, separadas por ponto e vírgula (;), procurando não repetir palavras do título, escritas em letras minúsculas..

TÍTULO EM INGLÊS

ABSTRACT: Tradução do resumo para a língua inglesa.

KEYWORDS: Tradução das palavras-chave para a língua inglesa.

INTRODUÇÃO

No máximo 20 linhas, evitar divagações, utilizando bibliografia apropriada para formular os problemas abordados e a justificativa da importância do assunto, deixando claro a(s) hipótese(s) e o(s) objetivo(s) do trabalho.

As referências devem estar citadas no trabalho conforme a sua forma de citação, como por exemplo (ALVES; RODRIGUES, 2004), (GALVANI, 2008) e (INSTRUMENTS, 2019) ou em Pandorfi, et al, (2007). Na seção Referências devem ser listadas em ordem alfabética (PANDORFI et al.,).

MATERIAIS E MÉTODOS

Os materiais e métodos utilizados no desenvolvimento da pesquisa devem ser adequadamente descritos.

Modelo de Equação:

$$IC = \frac{F * 9,81}{A} * 10^{-6} \quad (1)$$

em que,

IC - índice de cone, MPa ;

F - força, kgf ;

A - área do cone, m^2 .

RESULTADOS E DISCUSSÃO

Ilustrações e gráficos devem ser apresentados com tamanho e detalhes suficientes para a composição gráfica final, preferivelmente na mesma posição do texto.

Gráficos: devem apresentar-se sem bordas, descritos com o mesmo tipo e tamanho de letras contidas no texto e a legenda na posição inferior do mesmo. A numeração deve ser sucessiva em algarismos arábicos.

Tabelas: evitar tabelas extensas e dados supérfluos; adequar seus tamanhos ao espaço útil do papel e colocar, na medida do possível, apenas linhas contínuas horizontais; suas legendas devem ser concisas e autoexplicativas. Na discussão, confrontar os dados obtidos com a literatura.

Modelos de Figuras:

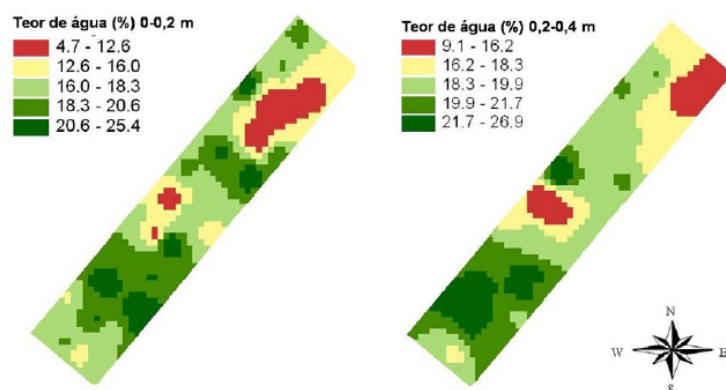


Figura 1: Mapas de teor de água das camadas de 0-2,2 e 0,2-0,4 m de profundidade.

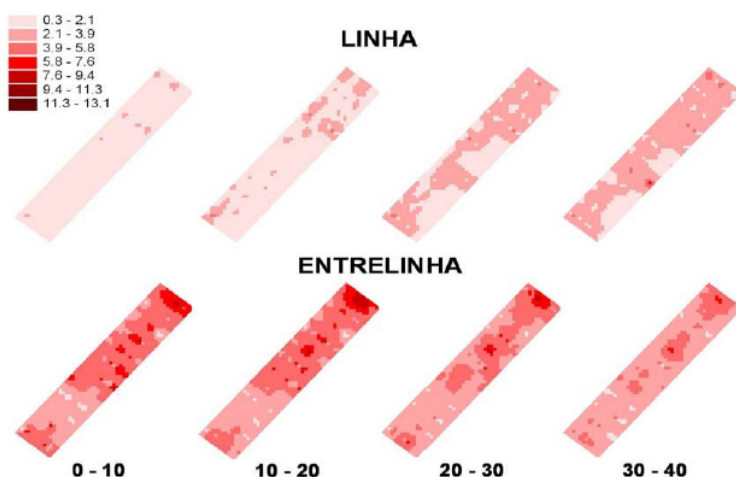


Figura 2: Mapas do índice de cone (MPa) referente aos dados coletados nas diferentes profundidades nas linhas e nas entrelinhas da cultura da cana.

Modelo de Tabela:

Tabela 1: Análise do IC nas linhas (L) e entrelinhas (E) de cana nas diferentes profundidades amostradas pelo índice de cone.

Profundidade (m)	0 a 0,1		0,1 a 0,2		0,2 a 0,3		0,3 a 0,4	
	L	E	L	E	L	E	L	E
Média (MPa)	1,39**	4,28**	1,86**	4,29**	2,20**	3,83**	2,46**	3,44**
CV(%)	54	57	55	54	46	49	48	43

**valores significativos para o nível de significância de 1% pelo teste de Tukey; L – linhas; E – entrelinhas.

CONCLUSÕES

Devem basear-se exclusivamente nos resultados do trabalho. Evitar a repetição dos resultados em listagem subsequente, buscando, sim, confrontar o que se obteve com os objetivos inicialmente estabelecidos.

CONTRIBUIÇÕES DOS AUTORES

Apresente de forma simplificada as contribuições de cada autor. Esta seção é baseada na Taxonomia CRediT e visa descrever as contribuições dos autores no trabalho. Como sugestão, utilize o Guia para Marcação e Publicação de contribuição de autores: Taxonomia CRediT da Scielo, disponível em: <<https://wp.scielo.org/wp-content/uploads/credit.pdf>>.

Exemplo: M.F.C, E.B.M.S e K.L.G. (podem ser utilizadas as iniciais do nome) contribuíram com a concepção e escopo do estudo. H.F.S e M.F.C procederam com a metodologia e experimentos. M.S.L, K.L.G. e E.B.M.S escreveram o trabalho.

Todos os autores contribuíram com a revisão do trabalho e aprovaram a versão submetida.

AGRADECIMENTOS

Inserir após as conclusões, de maneira sucinta. Se o projeto for financiado por alguma agência de fomento, citar a fonte.

REFERÊNCIAS

ALVES, S. P.; RODRIGUES, E. Sombreamento arbóreo e orientação de instalações avícolas. *Engenharia Agrícola*, v. 24, n. 2, p. 241 – 245, 2004.

GALVANI, E. Estudo comparativo dos elementos do balanço hídrico climatológico para duas cidades do estado de são paulo e para paris. *Confins [Online]*, v. 4, n. 4, p. 1–106, 2008. Disponível em: <<<http://confins.revues.org/4733>>.doi:10.400/confins.4733>.

INSTRUMENTS, N. *Data Acquisition*. [S.l.], 2019. Disponível em: <<http://www.ni.com/pt-br/shop/select/compactdaq-controller>>. Acesso em: 19 Abril. 2019.

PANDORFI, H. et al. Estudo da lógica fuzzy na caracterização do ambiente produtivo para matrizes gestantes. *Engenharia Agrícola*, v. 27, n. 1, p. 83–92. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/eagri/v27n1/01.pdf>>. Acesso em: 24 Setembro. 2007.