



# MODELO DE ARTIGO CIENTÍFICO: orientações para a Faculdade de Tecnologia de Guaratinguetá

Nome do autor A, Nome do autor B... Faculdade de Tecnologia de Guaratinguetá e-mail do primeiro autor

#### Resumo

Este documento apresenta o modelo de formatação a ser utilizado em artigos científicos da FATEC Guaratinguetá. O formato está em conformidade com as Normas da ABNT. Este resumo não deve ultrapassar 250 palavras sintetizando-se em: questão, objetivo do estudo, métodos e considerações finais. Devem-se evitar as frases longas e não se recorre a citações ou uso de qualquer tipo de ilustração (gráfico, tabela, fórmulas).

Palavras-chave: Artigo Científico, FATEC Guaratinguetá, Normas.

#### **Abstratc**

Abstract é a versão em língua inglesa do resumo devendo, portanto, apresentar o mesmo conteúdo, a mesma elaboração e a mesma formatação, observando-se evidentemente a natureza do idioma inglês. Ao final, as Palavras-chave (keywords) também se apresentarão em inglês. **Keywords:** Article, Periodical, Scientific Publication.

## Introdução

Este documento está organizado conforme as orientações contidas neste modelo para artigo científico, assim, serve de referência ao mesmo tempo em que orienta sobre a formatação.

Seguindo o formato padrão, esta página já está no **tamanho A4**. As **margens** devem ter: 2,5cm (**superior**), 2cm (**inferior**), 2cm (**lateral esquerda**) e 2cm (**lateral direita**); deve-se configurar também o **cabeçalho** em 1cm e o **rodapé** em 0,5cm para aproveitamento da página.

Em sua extensão, o artigo completo deve conter um **número mínimo** e **máximo** de **páginas** conforme orientação dada na(s) disciplina(s) envolvida(s) na elaboração do texto.

Deve-se usar a **fonte Arial**, **tamanho 11**, com texto **justificado** e com **espaçamento** entre linhas **1,5cm**; observa-se a tabulação de **parágrafos** em **1,25cm**.

O título do artigo deve estar centralizado, em negrito, tamanho 12, com letras maiúsculas e não deve ultrapassar duas linhas; no caso de subtítulo, observar letras maiúsculas e minúsculas. No desenvolvimento do artigo, as seções e subseções devem apresentar os títulos posicionados à esquerda, em negrito, numerados com algarismos arábicos (1...1.1... 2...2.1...), em tamanho 11; os números separam-se dos títulos apenas por um espaço de caractere. Não se coloca ponto final em títulos. Identificação de Autoria, Instituição e e-mail: tamanho 10, em itálico e centralizado.

Observar a inserção da **numeração de página** ao **centro** da **página**, empregando também a fonte Arial em **tamanho 10**, conforme este modelo.





# 1 Definição de artigo científico

A NBR 6022 trata da apresentação dos elementos que caracterizam o artigo publicado em períodos científicos, a qual define o artigo científico como "parte de uma publicação com autoria declarada, que apresenta e discute ideias, métodos, técnicas, processos e resultados nas diversas áreas do conhecimento" (ABNT, 2003, p. 2).

Um artigo deve conter partes pré-textuais (título, autoria, resumo e abstract); partes textuais (introdução, desenvolvimento desdobrado em subitens e considerações finais apresentando a conclusão do estudo); e as partes pós-textuais, que neste formato restringem-se às referências (de obras citadas durante o texto). Na sequência este modelo orienta sobre cada uma dessas partes.

## 1.1 Estrutura e organização do texto

Na **Introdução**, deve-se apresentar a questão tratada, o objetivo do estudo, também devem ser apresentados os métodos empregados para discussão da questão.

No **Desenvolvimento** e em seus **subitens**, discorre-se sobre a questão levantada a partir do tema, recorrendo às referências teóricas e aos dados levantados durante a pesquisa; portanto, o desenvolvimento divide-se em subseções conforme a abordagem dada à pesquisa bem como aos dados levantados.

As **Considerações Finais** tratam da conclusão, ainda que reconhecendo os limites do próprio artigo para apontar soluções, podendo-se pontuar a necessidade de novas investigações.

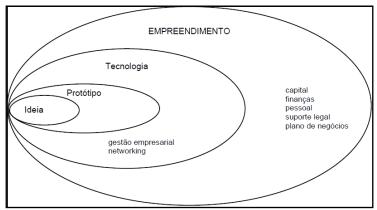
# 2 Ilustrações

As ilustrações correspondem ao material de apoio ao texto científico, classificando-se conforme a natureza do material que lhes dão origem em: **figuras**, **quadros** e **tabelas**. Deve-se apresentar uma ilustração em seguida ao trecho a que se refere e precedida por um comentário que a introduza no corpo do texto, conforme o exemplo a seguir:

Figura 1 – Criação de empreendimentos e empresas "startup"







Fonte: Campos e Cabral (2000, p. 342)

Para melhor visualização dos objetos, deve ser previsto um espaço em branco entre textoobjeto. Os **títulos de ilustrações** virão acima e a **indicação das fontes** fica posicionada abaixo das ilustrações, em tamanho 10. Observa-se que ambos se posicionam fora da moldura e centralizados, como no exemplo seguinte:

100 90 80 70,9 69,1 64,7 63,9 70 62,7 61,6 60,0 58,5 56.9 56,0 54,9 60 50 40 45,1 43,9 44,0 41,5 42.2 40,0 30 37,3 36,1 35,3 30,9 20 29,1 10 0 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2014 2002 2003 2004 2005 2006 2013 Masculino Feminino

**Gráfico 1 –** Evolução da distribuição percentual dos empreendedores estabelecidos segundo gênero – Brasil – 2002:2014

Fonte: GEM (2014, p. 56)

Os exemplos apresentados neste modelo encontram-se no padrão proposto para o artigo científico. Observa-se o **espaçamento simples** entre **título da ilustração** e **fonte**; no caso da composição de quadros, usa-se o mesmo espaçamento simples entre os elementos que o compõem.

# 3 Citações

Os autores e fontes em que se fundamenta o texto devem ser apresentados conforme o sistema AUTOR-data, tanto para as **citações diretas** quanto para as **citações indiretas**.





Os exemplos apresentados a seguir foram extraídos da Norma Brasileira (NBR) 10520:2002 da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), a qual trata da apresentação de citações em documentos.

A seguir um exemplo em que a citação direta não ultrapassa três linhas do texto:

Bobbio (1995, p. 30) com muita propriedade nos lembra, ao comentar esta situação, que os "juristas medievais justificavam formalmente a validade do direito romano ponderando que este era o direito do Império romano que tinha sido reconstituído por Carlos Magno com o nome de Sacro Império romano".

No caso de **citações com mais de 3 linhas**, estas devem vir destacadas do texto do artigo, com recuo de 4cm da margem esquerda, com texto justificado e em corpo menor (neste caso, fonte 10), conforme exemplificado pela mesma NBR:

A teleconferência permite ao indivíduo participar de um encontro nacional ou regional sem a necessidade de deixar seu local de origem. Tipos comuns de teleconferências incluem o uso da televisão, telefone e computador. Através de áudio-conferência, utilizando a companhia local de telefone, um sinal de áudio pode ser emitido em um salão de qualquer dimensão. (NICHOLS, 1993, p. 181).

A entrada do Autor na lista de Referências seguirá a sequência em ordem alfabética, com o Sobrenome deste redigido em maiúsculas do mesmo modo que é apresentado, no corpo do texto, entre parênteses. As orientações sobre a lista de Referências encontram-se a seguir e na própria lista deste modelo.

# Considerações Finais

As **Referências** devem aparecer em **ordem alfabética**, **alinhadas à esquerda** e em **espaçamento simples**, deixando-se um espaço entre cada referência. Todas as referências citadas no texto, e apenas estas, devem ser incluídas ao final, na seção Referências. Na lista a seguir, encontram-se exemplos em conformidade com essas orientações.

### Referências

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS – ABNT. <b>NBR 6022:</b> informação e documentação – artigo em publicação periódica científica impressa – apresentação. Rio de Janeiro, 2003.
. <b>NBR 10520:</b> apresentação de citações em documentos. Rio de Janeiro, 2002.
<b>NBR 6023:</b> referências – elaboração. Rio de Janeiro, 2002.
BRASII Presidência da República Casa Civil Subchefia para Assuntos Jurídicos Lei

Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006. **Estatuto Nacional da Microempresa e da Empresa de Pequeno Porte**. Disponível

em:<http://www.planalto.gov.br/ccivil 03/leis/LCP/Lcp123.htm> Acesso em: 01 set. 2015.





CAMPOS, Ivan Moura; CABRAL, Regina Helena Bastos. Inserção competitiva na sociedade da informação. In: FILION, L. J.; DOLABELA, F. e colaboradores. **Boa ideia! E agora?** Plano de negócio, o caminho seguro para criar e gerenciar sua empresa. São Paulo: Editora de Cultura, 2000. p. 320-344.

CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA PAULA SOUZA. Divulgação da Instituição. Disponível em: <a href="http://www.centropaulasouza.sp.gov.br/">http://www.centropaulasouza.sp.gov.br/</a>. Acesso em 01 set. 2015.

COSTA, A. T. da. Uma história de empreendedorismo. Day1 – Todo empreendedor de sucesso tem o seu. Publicado em 2 de abr. de 2012. **Canal Endeavor Brasil.** Disponível em:<a href="https://www.youtube.com/watch?v=RaxT24avU7k">https://www.youtube.com/watch?v=RaxT24avU7k</a>> Acesso em: 11 ago. 2015.

DORNELAS, J. A. et al. **Planos de Negócios que dão certo:** um guia para pequenas empresas. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007.

DUARTE, M. A. Ser Professor Universitário: qual a responsabilidade? **Revista Científica Online Tecnologia – Gestão – Humanismo**, Faculdade de Tecnologia de Guaratinguetá, v.1, n.1, maio, 2012. Disponível em:<a href="http://www.fatecguaratingueta.edu.br/revista/index.php/RCO-TGH>Acesso em: 10 fev. 2015. p. 3-10.">http://www.fatecguaratingueta.edu.br/revista/index.php/RCO-TGH>Acesso em: 10 fev. 2015. p. 3-10.</a>

GLOBAL ENTREPRENEURSHIP MONITOR – GEM. **Empreendedorismo no Brasil:** 2014. Coordenação de Simara Maria de Souza Silveira Greco. Curitiba: IBQP, 2014. Disponível em:<a href="http://www.sebrae.com.br/Sebrae/Portal%20Sebrae/Estudos%20e%20Pesquisas/gem%202014\_relatório%20executivo.pdf">http://www.sebrae.com.br/Sebrae/Portal%20Sebrae/Estudos%20e%20Pesquisas/gem%202014\_relatório%20executivo.pdf</a> Acesso em: 01 set. 2015.

PÁDUA, E. M. M. de. **Metodologia da pesquisa**: abordagem teórico-prática. 10ª ed. rev. e atual. Campinas, SP: Papirus, 2004.