

ACS Guide to Scholarly Communication

O guia de comunicação científica da ACS (<https://pubs.acs.org/page/styleguide>) ajuda estudantes e pesquisadores a comunicarem eficientemente suas pesquisas, auxiliando-os no desenvolvimento e domínio de habilidades de escrita e comunicação científica. Sabemos que descobertas científicas precisam ser adequadamente comunicadas para que produzam o impacto devido na ciência e na sociedade. O guia de comunicação científica da ACS é uma ferramenta dinâmica e interativa, desenvolvida por cientistas com extensa experiência em escrita e comunicação científica, e destina-se a estudantes e pesquisadores de todas as áreas da ciência que desejam comunicar suas pesquisas de forma a garantir maior visibilidade e impacto.

Trata-se de um dos recursos da ACS mais demandado no mundo no momento, especialmente por docentes, pesquisadores, mestrandos, doutorandos e pós-doutorandos, pois ele realmente oferece um passo-a-passo completo, eficiente e aprofundado acerca da escrita e comunicação acadêmica, técnica e científica.

O guia cobre temas fundamentais relacionadas à comunicação no âmbito acadêmico e da pesquisa, englobando questões como:

- ✓ Confecção e escrita de projetos de pesquisa para submeter às agências de fomento;
- ✓ Confecção de apresentações para conferências, eventos, defesas de teses e dissertações;
- ✓ Confecção de pôsteres, com recursos e ferramentas disponíveis para criar pôsteres impactantes;
- ✓ Aspectos concernentes à propriedade intelectual, copyrights, autoria, reuso de trabalhos, figuras e gráficos;
- ✓ Open Science e Open Access, licenças, creative commons, preprints;
- ✓ Como preparar artigos científicos, melhores práticas na comunicação da pesquisa científica;
- ✓ Como se tornar um autor de sucesso;
- ✓ Como selecionar a revista científica para publicação do seu artigo, considerações sobre fator de impacto, qualidade do journal, revisão por pares como marco de qualidade, o problema das revistas predatórias etc.;
- ✓ Por onde e quando iniciar a escrita do seu artigo científico;
- ✓ Ferramentas e programas para criação de figuras, gráficos e imagens de impacto para seu artigo científico;
- ✓ Ferramentas e soluções para tornar a escrita científica mais fácil e efetiva;
- ✓ Como criar títulos de impacto e questões concernentes ao resumo, introdução, métodos, resultados, discussões e conclusões de artigos científicos;
- ✓ Procedimentos de submissão de artigos científicos, processo de revisão por pares, responsabilidades dos revisores, autores, editores etc.;
- ✓ Gestão de dados de pesquisa – como preparar os dados para publicação e como e onde compartilhar os dados;

- ✓ Escrita científica para não nativos da lingua inglesa, dicas para ser efetivo na escrita e comunicar adequadamente a pesquisa etc.;



FIGURE 2.1.2

WHEN should you start writing your research article?

ACS Guide – Videos e recursos com proeminentes cientistas sobre escrita e comunicação científica