

Desafio das 500 palavras

1. Apresentação:

O DESAFIO DAS 500 PALAVRAS é promovido pelo Núcleo de Divulgação Científica em Química – UFJF, e objetiva premiar textos escritos em língua portuguesa nas categorias Trabalho de pesquisa ou Tema do ano: tabela periódica, destinados aos alunos de graduação e pós-graduação do departamento de química.

O Núcleo de Divulgação Científica em Química – UFJF poderá disponibilizar durante os meses de julho a setembro, atividades de divulgação científica na forma de oficinas, palestras, minicursos para auxiliar a produção dos textos para o desafio.

O objetivo do desafio é divulgar pesquisas e projetos que possuam relevância social e interesse público, que possam contribuir para um maior letramento científico da população e que sejam comunicadas de forma didática e acessível, evitando-se sensacionalismos e a perda do caráter científico da pesquisa.

Por *letramento científico* definimos um conjunto de práticas que contribuem para que o indivíduo:

- a) tenha mais conhecimento sobre conteúdos científicos;
- b) participe mais ativamente na sociedade, exercendo seu direito à democracia;
- c) seja capaz de utilizar conhecimentos científicos apropriadamente quando precisar tomar decisões e resolver problemas humanos;
- d) compreenda o que denominamos de abordagem e métodos científicos;
- e) saiba reconhecer a diferença entre os resultados científicos e opiniões pessoais, entre o que é observação e o que é inferência, o que é ciência e o que é não-ciência;
- f) perceba que a sociedade exerce influência sobre a ciência e a tecnologia, e vice-versa;
- g) perceba tanto as muitas utilidades da ciência e tecnologia quanto as limitações e consequências negativas de seu uso.

2. Inscrição:

- a) Em cada inscrição referente a categoria Trabalho de pesquisa, serão solicitados:
 - a.1) informações sobre o autor
 - a.2) título
 - a.3) um texto de no máximo 5 linhas apresentando o trabalho de pesquisa de forma resumida, em linguagem científica.

a.4) um texto de 500 palavras, apresentando o trabalho, que esteja vinculado ao trabalho de pesquisa de um aluno como bolsista IC, bolsista voluntario, PIBID, mestrado ou doutorado. O texto deve apresentar uma linguagem bastante acessível, de forma que mostre sua capacidade de explicar seu trabalho para uma pessoa leiga.

b) Na inscrição referente à categoria Tema do ano – tabela periódica o aluno de graduação ou pós-graduação deve enviar um texto de 500 palavras apresentando a tabela periódica de forma clara e com linguagem acessível com o objetivo de divulgar e popularizar a tabela periódica.

c) Cada concorrente poderá participar com apenas um texto em cada categoria. Caso participe em ambas as categorias, as inscrições deverão ser realizadas separadamente.

d) O texto deverá ser enviado para o e-mail: divulgaquimicaufjf@gmail.com.

e) A confirmação da inscrição será enviada por e-mail pelo Núcleo de Divulgação Científica em Química – UFJF.

f) O texto deve ser digitado em fonte Times New Roman tamanho 12, estilo normal, na cor preta; parágrafo de alinhamento justificado; espaço entrelinhas simples.

g) O arquivo deverá estar no formato .pdf. Arquivos em outros formatos não serão aceitos.

h) O texto deverá conter apenas palavras, sem ilustrações, gráficos ou quaisquer tipos de imagens, sem rodapés ou numeração de páginas. Inscrições fora desses parâmetros serão invalidadas.

i) A inscrição será invalidada caso em algum local do texto ou no nome do arquivo constar o nome do candidato. O nome do arquivo deve ser apenas o título do texto inscrito.

j) As inscrições deverão ser feitas das 10h do dia 15 de julho até as 23:59h do dia 15 de setembro de 2019, no horário de Brasília. Não serão consideradas inscrições após esse período.

k) A confirmação das inscrições será feita por e-mail enviado pelo Núcleo de Divulgação Científica em Química – UFJF. Tenha atenção com a caixa de SPAM.

3. Processo de seleção:

a) Os trabalhos serão avaliados por uma comissão composta por pessoas que trabalham na área de ensino, pesquisa e divulgação científica.

b) Serão avaliados e pontuados os seguintes itens em cada trabalho:

b.1) o título

b.2) a justificativa de relevância da pesquisa

b.3) a linguagem usada para apresentar a pesquisa.

Serão também critérios levados em consideração:

a) Capacidade de se expressar com clareza;

- b) Capacidade de se comunicar com um público leigo;
- c) Capacidade de mostrar a acurácia e a relevância da pesquisa;
- d) Originalidade e criatividade;
- e) Uso adequado do tempo do número de caracteres (sem excedê-lo nem subutilizá-lo).

Serão premiados os trabalhos com maior pontuação total.

- a) Será selecionado um trabalho de cada categoria.
- b) O autor do trabalho selecionado só será premiado caso tenha participado de pelo menos uma atividade de divulgação científica caso esta seja disponibilizada pelo Núcleo de Divulgação Científica em Química – UFJF.
- c) O resultado será divulgado no site www.ufjf.br/quimicadiurno no dia 07/10/2019.

4. A premiação

Os dois trabalhos com melhores avaliações serão selecionados para premiação com Menção Honrosa durante a Semana da Química que ocorrerá em outubro de 2019.

- a) Dentre os autores dos dois trabalhos com melhores avaliações:
 - **A equipe do Projeto de Extensão: Ciência ao Bar** escolherá um autor (a), juntamente com seu orientador na categoria “Trabalho de Pesquisa” para realizar uma edição do “Ciência ao Bar” sobre sua pesquisa, conforme disponibilidade de sua agenda; O(a) autor(a) selecionada receberá um suporte da equipe do Ciência ao Bar para preparação da apresentação.
 - Os dois trabalhos das duas categorias serão publicados no site da UFJF e do Departamento de Química – UFJF.
 - O trabalho das duas categorias terão premiações em livro.
- b) A cerimônia de premiação acontecerá na abertura da Semana da Química- 2019.

5. Cronograma

Recebimento de trabalhos através do e-mail	De 15/07/2019 até 15/09/2019
Avaliação dos trabalhos pelos pareceristas	De 16/09/2019 até 06/10/2019
Anúncio dos trabalhos selecionados on line	07/10/2019
Cerimônia de premiação dos trabalhos	21/10/2019
Apresentação do trabalho no “Ciência ao Bar” (local: Arteria)	Agenda a definir
Divulgação on line dos trabalhos finalistas	Agenda a definir