

REVISTA CIÊNCIA DA MADEIRA

CAROLINE RODRIGUES SOARES¹; PAULA ZANATTA¹; DÉBORA DUARTE RIBES¹,
DARCI ALBERTO GATTO¹.

¹Universidade Federal de Pelotas, Pelotas, Brasil- carolsoares07@hotmail.com,
zanatta_paula@hotmail.com, deboraribes@hotmail.com, darcigatto@yahoo.com

1. APRESENTAÇÃO

O processo de edição e publicação on-line tem ganhado destaque no meio científico pelas vantagens que oferecem, como disponibilidade de acesso, sendo que em muitos casos o leitor não precisa pagar para adquirir a revista on-line pelo fato da mesma ser disponibilizada no ciberespaço, proporcionando economia para o público atingido e para a própria editora que economiza com a impressão (ANTUNES, 2010).

A revista Ciência da Madeira (*Brazilian Journal of Wood Science*) é um exemplo de periódico de divulgação científica existente atualmente, sendo essa uma revista sem fins lucrativos, vinculada a Universidade Federal de Pelotas e que conta com técnicos, mestres e doutores, das áreas abrangidas nas publicações, para edição e revisão dos artigos recebidos.

A Ciência da Madeira foi criada em 2009 com intuito de publicar artigos referentes a tecnologia da área florestal e madeireira, visando o princípio de disponibilizar gratuitamente o conhecimento científico ao público proporcionando uma maior democratização mundial do conhecimento.

Existem várias organizações que visam determinar algumas diretrizes que as revistas devem seguir, entre essas temos o COPE (*Committee on Publication Ethics*), na língua portuguesa significa Comitê de Ética em Publicações, e para a Ciência da madeira é o guia utilizado para reforçar a ética adotada na revista de assegurar a veracidade dos dados publicados, evitando plágio, falsificação e manipulação do conteúdo publicado e assim se assegura a transparência dentro do projeto e de melhores práticas.

O projeto que engloba a Revista Ciência da Madeira é de grande importância no meio científico e acadêmico, pois engloba o público em geral, dando acesso ao conteúdo publicado com o intuito de expandir o conhecimento. Assim, torna-se um meio democrático e importante para estimular a pesquisa e a leitura através do conteúdo disponibilizado pela revista, desse modo o presente estudo teve como objetivo apresentar e descrever o trabalho realizado na Ciência da Madeira.

2. DESENVOLVIMENTO

Para o desenvolvimento desse estudo foram feitas pesquisas bibliográficas, coleta de dados em anotações e documentos referentes a Ciência da Madeira, para apresentar o funcionamento e descrever as atividades da revista, englobando os temas específicos, dados e as normas referentes as publicações. Com isso é esperado esclarecer no que se baseia a revista Ciência da madeira.

3. RESULTADOS

A Ciência da Madeira é um periódico on-line que possui sede física no curso de Engenharia Industrial Madeireira, o qual pertence ao Centro de Engenharias da Universidade Federal de Pelotas. Em 2015 foi classificada como *B3* na área de Ciências Agrárias I e *B4* na área de Materiais.

O tema dos artigos para publicação deve ser relacionada a tecnologia florestal e madeireira. Essas áreas incluem os assuntos dispostos na Tabela 1.

Tabela 1: Assuntos abrangidos para publicações na revista Ciência da Madeira.

| |
|--|
| Propriedades da Madeira |
| Compósitos de madeira |
| Biodegradação e Biodeterioração da Madeira |
| Secagem da Madeira |
| Física da Madeira |
| Polpa e Papel |
| Anatomia da Madeira e da Casca |
| Energia da Biomassa |
| Química da Madeira |
| Produtos não-madeiráveis |
| Aplicações estruturais e não-estruturais |
| Logística e Economia da Indústria Madeireira |

Os trabalhos publicados na revista passam por um processo de consultoria e avaliação científica por pares, por meio de mestres e doutores. Esse processo ocorre conforme a Figura 1.



Figura 1: Etapas para publicação de artigos na revista Ciência da Madeira.

Nos anos entre 2010 e 2014, os trabalhos eram publicados semestralmente (em abril e novembro). No entanto, a partir de 2015 a periodicidade passou a ser quadrimestral (primeiro volume: abril, segundo: agosto; e terceiro: dezembro).

Enfatiza-se que o processo de submissão é feito através do cadastro no sistema da revista disponibilizado no site da mesma, além disso, o público em geral pode se cadastrar como leitor.

Os trabalhos só são aceitos quando os mesmos se enquadram nas normas de publicação da revista e satisfazem as condições descritas abaixo.

1. A contribuição é original e inédita, e não está sendo avaliada para publicação por outra revista; caso contrário, deve-se justificar em "Comentários ao Editor".
2. As referências estão citadas de acordo com as normas do periódico.
3. O texto segue os padrões de estilo e requisitos bibliográficos descritos em Diretrizes para Autores disponíveis no site do periódico.
4. A identificação de autoria do trabalho foi removida do arquivo e da opção Propriedades no Word, garantindo desta forma o critério de sigilo da revista, caso submetido para avaliação por pares.

Desde 2009 foram publicados 113 artigos no periódico, sendo que as primeiras publicações começaram em 2010, além disso, foram emitidas 10 notas técnicas e 3 erratas, 5 revisão de literatura e 7 trabalhos para o Special Issue - II Congresso Brasileiro de Ciência e Tecnologia da Madeira.

4. AVALIAÇÃO

O assunto abrangido pelo periódico Ciência da Madeira para publicação de artigos é voltado para o setor florestal e madeireiro e se expande para seus diversos ramos, possibilitando a publicação em áreas mais específicas. A disponibilização de uma lista com essas áreas favorece os pesquisadores que trabalham com uma única área dentro desse grande setor.

O processo adotado para publicação de artigos segue uma sequência clara que é disponibilizada no site da revista, aonde qualquer pessoa interessada tem acesso as informações, inclusive as condições impostas pelo periódico de acordo com a conduta ética adotada. Ter clareza da ética seguida na revista é de extrema importância para assegurar que nenhuma condição imposta seja descumprida e que se assegure a veracidade dos dados bem como exclusividade, ou seja, que não haja plágio, falsificação ou manipulação dos dados.

O periódico teve algumas modificações ao longo dos anos, as mesmas são informadas através de notícias lançadas no site e ao longo desse tempo também foram feitas várias publicações, todas dispostas e organizadas na revista on-line, junto de notas técnicas, erratas e revisões de literaturas. Assim, todo material é de fácil acesso e é disponível no ciberespaço, o que traz uma maior comodidade e corresponde ao intuito da revista de democratizar o conhecimento mundialmente.

5. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ANTUNES, A. D. **Revistas Científicas no cosmos digital**. 2010. Dissertação de Mestrado em Informação, Comunicação e Novos Media – Universidade de Coimbra.



CI. MADEIRA. **Ciência da Madeira: Brazilian Journal of Wood Science**. Revista Digital, Pelotas, 2009-2017. Acessado em 26 de setembro de 2017. Disponível em: <https://periodicos.ufpel.edu.br/ojs2/index.php/cienciadamadeira/index>