Sistema de gestão de conferências

Versão 1.0

Pretende-se criar um sistema de gestão de eventos para a Universidade de Évora que permita aos docentes e investigadores fazer toda a gestão associada à realização conferências.

A gestão de uma conferência envolve inúmeras tarefas que devem ser todas geridas por este sistema, incluindo:

- Submissão dos artigos por parte dos autores;
- Revisão dos artigos por parte dos revisores;
- Atribuição dos artigos para revisão aos revisores;
- Inscrição dos participantes;
- Registo do pagamento das inscrições dos participantes;

O processo de submissão e revisão de artigos numa conferência é um processo complexo que passa pelas seguintes etapas:

- 1. A primeira etapa é a submissão dos artigos no sistema de gestão de eventos. No processo de submissão, os autores devem indicar o título e resumo do artigo, bem como os vários autores do artigo. Para cada autor, deve ser indicado o seu nome, email e instituição. Para cada artigo, deve existir pelo menos um autor correspondente, que recebe todas as notificações por email relacionadas com o artigo. Cada autor pode ser autor de vários artigos.
- 2. Depois dos artigos terem sido submetidos, os artigos devem ser revistos pelos revisores da conferência. Para tal, os organizadores da conferência devem atribuir os artigos a cada um dos revisor para que estes possam fazer a sua revisão. Cada artigo deve ser revisto pelo menos por 3 revisores. Os revisores, podem também ser autores de artigos submetidos na conferência, no entanto, não podem fazer revisão artigos dos quais sejam autores. As revisões de cada artigo devem incluir uma avaliação escrita e uma avaliação quantitativa, entre 0 e 5.
- 3. Após revisão dos artigos por parte dos revisores a organização da conferência deve decidir quais os artigos que são aceites para apresentação e publicação. Para tal, deve decidir qual a nota mínima da revisão para a aceitação dos artigos. Todos os artigos que não atinjam a nota mínima, não serão aceites.
- 4. Depois de tomada a decisão sobre quais os artigos que são aceites, o sistema deve enviar uma mensagem aos autores correspondentes de cada artigo com o resultado de aceitação para apresentação ou não, junto com a revisão de cada um dos revisores.

5. Após notificação, os autores dos artigos aceites para apresentação devem submeter uma nova versão do artigo considerando os comentários feitos sobre o artigo. Esta nova versão deve também ser submetida no sistema de gestão de eventos.

Em qualquer momento os autores devem poder aceder ao sistema e verem qual o estado do seu artigo. Podem ainda submeter uma nova versão do artigo, desde que ainda não tenha passado a data limite para fazer a submissão de artigos.

Todos os utilizadores do sistema devem estar registados no sistema e devem autenticar-se perante o sistema para realizarem qualquer operação. Apenas o autor que faz a submissão do artigo necessita de estar registado no sistema.

O sistema deve também permitir a inscrição dos participantes na conferência e fazer a gestão do pagamento das inscrições. Cada artigo aceite para apresentação e publicação deve ter pelo menos um autor inscrito na conferência, se tal não acontecer, o artigo não será apresentado nem publicado.

Cada conferência deve ter definida a data limite para inscrição. Após esta data, os participantes não se podem inscrever. Depois de inscritos, os participantes devem conseguir ver os detalhes da sua inscrição, incluindo os dados para efectuar o respectivo pagamento, que deverá ser feito através de transferência bancárias. Após terem realizado o pagamento, os participantes devem submeter o comprovativo de pagamento no sistema, que deverá ser verificado por um membro da organização do evento. Apenas depois do pagamento ter sido verificado pela organização é que o processo de inscrição é dado por terminado. Quando se trate da inscrição de um autor de um artigo, deve ser indicado qual o número do artigo associado à inscrição.

A qualquer momento, a organização deve conseguir listar todas as inscrições, incluindo o estado do pagamento. Deve também conseguir listar todos os artigos, qual o seu estado, incluindo o número de revisões que já foram feitas e se já existe alguma inscrição associada ao artigo.

O sistema deve permitir a organização de várias conferências.