

## **Regulamento do concurso para atribuição de BOLSAS CLAD 2019**

1. Com o objetivo de divulgar e promover a participação nas Jornadas de Classificação e Análise de Dados (JOCLAD), organizadas anualmente pela Associação Portuguesa de Classificação e Análise de Dados (CLAD), junto de novos públicos, são instituídas as BOLSAS CLAD em conformidade com a aprovação desta iniciativa em Assembleia Geral da CLAD de 1 de abril de 2016.
2. As BOLSAS CLAD destinam-se a estimular a atividade de estudo e investigação científica nas áreas científicas da CLAD entre os jovens que trabalham nestas áreas. As áreas científicas da CLAD encontram-se em Apêndice a este regulamento.
3. Cada BOLSA CLAD é constituída por uma quantia de 125 euros e destina-se a custear a participação nas JOCLAD do respetivo ano, em termos de ajudas de custo (deslocação e alojamento). Para além deste valor monetário, o premiado tem paga a inscrição nas Jornadas do respetivo ano e é-lhe oferecida a inscrição como sócio CLAD através do pagamento da quota anual referente ao ano das Jornadas.
4. Às BOLSAS CLAD podem concorrer trabalhos originais de alunos de mestrado ou doutoramento nas áreas científicas da CLAD. No caso de alunos de mestrado aceitam-se trabalhos que tenham por base a dissertação, mesmo que esta já esteja defendida, mas não há mais de um ano, tomando como referência a data final de apresentação da candidatura.
5. Os autores dos trabalhos candidatos às BOLSAS CLAD devem ser (ou ter sido) alunos numa instituição de ensino superior portuguesa ou bolseiros portugueses. Os autores não devem ter recebido BOLSAS CLAD nas quatro edições anteriores. O trabalho deve ser escrito em português e não poderá exceder 25 páginas A4. Em caso de trabalho em co-autoria, o candidato deve ser o primeiro autor.
6. O prazo limite de apresentação de candidaturas para o concurso BOLSAS CLAD 2019 é 31 de outubro de 2018.
7. As candidaturas deverão vir acompanhadas do trabalho concorrente e do curriculum vitae do candidato e ser dirigidas ao Presidente da CLAD. Devem ser enviadas por correio eletrónico para mail@clad.pt. O secretariado confirmará por e-mail a receção da candidatura. A confirmação de admissibilidade a concurso será comunicada até 15 de janeiro de 2019.
8. A avaliação do mérito dos trabalhos submetidos a concurso e a decisão de atribuição das BOLSAS CLAD são da competência de um júri, composto por 3 elementos da comissão científica das JOCLAD. O júri das BOLSAS CLAD 2019 é: Prof<sup>ª</sup>. Conceição Amado (Presidente, IST, Universidade de Lisboa), Prof<sup>ª</sup>. Susana Faria (Universidade do Minho), e Prof<sup>ª</sup>. Catarina

Marques (Instituto Universitário de Lisboa). O júri pode recorrer a pareceres externos desde que relacionados com as áreas dos trabalhos a concurso.

9. Os critérios de seleção pautar-se-ão pela exigência e precisão nos vários aspetos que o júri considerar pertinentes, nomeadamente: i) inovação e rigor científico; ii) contribuição para o desenvolvimento das áreas científicas da CLAD nos planos teórico, metodológico e/ou aplicado; iii) qualidade e clareza do texto.

10. O júri é soberano nas suas decisões, não havendo lugar a recurso.

11. Os trabalhos selecionados para atribuição das BOLSAS CLAD 2019 serão apresentados em sessão temática pelo seu autor ou autores nas JOCLAD 2019.

12. Os candidatos são notificados por e-mail da decisão do júri logo que esta seja conhecida, o que deverá acontecer com pelo menos um mês de antecedência face à data de início das JOCLAD 2019.

13. Os autores premiados recebem um diploma emitido pela CLAD comprovativo da atribuição da BOLSA CLAD 2019.

14. Atribuem-se até cinco BOLSAS CLAD 2019. O júri reserva-se o direito de não atribuir BOLSAS CLAD 2019.

A Direção da CLAD

Lisboa, 18 de maio de 2018

## **Apêndice: Áreas científicas da CLAD**

- Algoritmos e otimização
- Amostragem
- Análise de dados simbólicos
- Análise de experiências
- Análise de redes sociais
- Análise exploratória de dados
- Aplicações de análise de dados
- Aprendizagem automática e reconhecimento de padrões
- Bases de dados e gestão da informação
- Classificação, discriminação e *clustering*
- Controlo de qualidade
- *Data mining e business intelligence*
- Modelos com variáveis latentes
- Modelos de mistura
- Modelos *fuzzy* e redes neuronais
- Modelos para dados espaciais
- Regressão e modelos lineares generalizados
- Sucessões cronológicas e outros modelos para dados longitudinais
- Técnicas de visualização de dados