



SBBD ONLINE
2020

35th Brazilian Symposium on Data Bases

De 28 de setembro a 2 de outubro de 2020
September 28th / October 2nd

Proceedings

Artigos Completos
Proceeding SBBD 2020

Artigos Curtos
Short Papers





SBBD ONLINE
2020

SBBD Organization

Program Chair

Fábio Porto (LNCC, Brazil)

Full Papers Co-chair

Daniel Oliveira (UFF, Brazil)

Short Vision Industrial Chair

Ricardo Torres (NTNU, Norway)

Steering Committee Chair

Carina Dorneles (UFSC, Brazil)

Demos and Applications Chair

Denio Duarte (UFFS, Brazil)

(WTDBD) Thesis and Dissertation Workshop Chair

Carlos Eduardo Santos Pires (UFMG, Brazil)

Short Courses Chair

José Maria Monteiro (UFC, Brazil)

ONLINE ORGANIZATION

SBBD General Chair

Sérgio Lifschitz (PUC-Rio)



Os Anais do XXXV Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD 2020) trazem os artigos selecionados e apresentados na edição do evento online realizado de 28 de setembro a 01 de outubro de 2020. Nesta edição, os anais incluem 12 artigos completos e 22 artigos curtos. Esses trabalhos foram selecionados através de um processo de revisão por pares do tipo *double-blind review*, de um total de 28 artigos completos e 31 artigos curtos submetidos, o que implicou uma taxa de aceitação de 42.8% e 71%, respectivamente. O comitê de programa de artigos completos foi coordenado por Dr. Fabio Porto (LNCC) e o referente aos artigos Curtos, Visão e Industriais foi coordenado pelo Prof. Ricardo Torres (NTNU, Noruega) que organizaram este volume. Os artigos completos que integram essa série de anais foram submetidos em 21/06/2020, aceitos para publicação em 31/07/2020, tendo a versão final submetida em 16/08/2020. Os artigos Curtos, de Visão e Industriais, por sua vez, foram submetidos em 15/08/2020, aceitos para publicação em 07/09/2020, e tiveram a versão final submetida em 14/09/2020.

Para mais informações sobre o SBBD 2020, visite o "<http://sbbd.org.br/2020/>", site desta edição do evento.


A qualidade dessa edição é devida essencialmente aos autores e revisores dos artigos publicados. Expressamos nossos agradecimentos pelas contribuições e discussões durante o SBBD2020.

The Proceedings of the 35th Brazilian Symposium on Databases (SBBD 2020) includes the papers selected and presented in the online edition of the event on September 28th to October 1st, 2020. In this issue, the proceedings include 12 full papers and 22 short papers. These papers were selected through a double-blind review, from a total of 28 full papers and 31 short papers submitted, which implied an acceptance rate of 42.8% and 71%, respectively. The Full paper program committee was coordinated by Fabio Porto (LNCC) and the Short, Vision and Industrial program committee was coordinated by Ricardo Torres (NTNU, Norway), who organized this volume. The full papers in this volume were submitted on 21/06/2020, accepted for publication on 31/07/2020, with the final

version submitted on 16/08/2020. The short, vision, and industrial papers in this volume, in turn, were submitted on 15/08/2020, accepted for publication on 07/09/2020, with the final version submitted on 14/09/2020.

You can find more information about SBBD 2020 visiting the "<http://sbbd.org.br/2020/>" website of the event.

The richness of this issue can be mainly credited to the authors and reviewers. We thank them a lot for their insightful contributions and discussions.

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'F. Porto' with a stylized flourish at the end.

Fabio Porto

A handwritten signature in purple ink that reads 'Ricardo Torres'.

Ricardo da Silva Torres