



CERTIFICADO



Certificamos que **Andrêza Leite de Alencar** apresentou o artigo completo intitulado ***Epiflow: a Hybrid Approach to Track Infectious Disease Spread in Brazil Based on Travel Data and Graph Databases*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Ronaldo dos Santos Mello** apresentou o artigo completo intitulado ***SQL2Neo: Uma Interface de Acesso SQL para o Neo4j*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Harley Vera Olivera** apresentou o artigo completo intitulado ***Análise de Relação de Velocidade em Consultas por Referência e Aninhamento em Banco de Dados NoSQL Orientados a Documentos*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Gustavo Maciel Dias Vieira** apresentou o artigo completo intitulado ***Replicação Descentralizada em Bancos de Dados Distribuídos Usando o Algoritmo Paxos*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Angelo Batista Neves Júnior** apresentou o artigo completo intitulado ***Database Access Control in a Database Keyword Search Tool*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Mariana Salgueiro** apresentou o artigo completo intitulado ***Database Support for Online Social Network Analysis*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Diogo Munaro Vieira** apresentou o artigo completo intitulado ***A New Data Modeling Approach for Alignment-free Biological Applications*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Renato Gomes Marcacini** apresentou o artigo completo intitulado ***Calibração de Distância em Métodos de Acesso Métrico por meio de Realimentação de Relevância*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Renato Okabayashi Miyaji** apresentou o artigo completo intitulado ***Aplicação de Técnicas de Confident Learning para Limpeza de Dados e Melhoria de Desempenho de Classificadores de Aprendizado de Máquina: um Estudo de Caso*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:



Certificamos que **Eduardo H. M. Pena** apresentou o artigo completo intitulado ***Fast Algorithms for Denial Constraint Discovery (Dissemination Paper - Publicado no PVLDB'22)*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.



Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023



MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023



DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:

Patrocínio:

Agências de Fomento:



CERTIFICADO



Certificamos que **Gilberto Ribeiro de Queiroz** apresentou o artigo completo intitulado ***Building Earth Observation Data Cubes on AWS (Dissemination Paper - Publicado no ISPRS'22)*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Luiz Gustavi Dias** apresentou o artigo completo intitulado ***MAESTRO: Uma Abordagem para a Composição e Análise de Workflows Baseados em Scripts por Meio de Ontologias*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **João Pedro de Carvalho Castro** apresentou o artigo completo intitulado ***Big Data Architectures for FAIR-compliant Repositories: A Systematic Review*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Douglas Rolins de Santana** apresentou o artigo completo intitulado ***Approximate Similarity Joins over Dense Vector Embeddings*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Rafael Avilar Sá** apresentou o artigo completo intitulado ***Improving Interoperability between Relational and Blockchain-based Database Systems: A Middleware Approach*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Eduardo H. M. Pena** apresentou o artigo completo intitulado ***Fault Detection in Transmission Lines: a Denial Constraint Approach*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Henrique R. Hott** apresentou o artigo completo intitulado ***Impacto do Pré-processamento e Representação Textual na Classificação de Documentos de Licitações*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Barbara Poliana Jaber Martins Ferreira** apresentou o artigo completo intitulado **Análise e Classificação de Gêneros Musicais com Base em Letras de Músicas** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:



Certificamos que **Dimas Cassimiro Nascimento** apresentou o artigo completo intitulado ***Avaliando Fatores de Influência sobre Algoritmos de Aprendizado de Máquina na Etapa de Classificação da Resolução de Entidades*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.



Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023



MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023



DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:

Patrocínio:

Agências de Fomento:



CERTIFICADO



Certificamos que **Claudio Moisés Valiense de Andrade** apresentou o artigo completo intitulado ***PromptNER: Uma Abordagem para Reconhecimento de Entidades Nomeadas em Dados Sensíveis a Partir de Instâncias Rotuladas Automaticamente*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Gabriel Porto Oliveira** apresentou o artigo completo intitulado ***Spending pattern visualization using unsupervised machine learning*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Keila de Carvalho Freitas** apresentou o artigo completo intitulado ***Uso de Regressores para a Geração de Conhecimento na Avaliação do Ensaio de Tração Ambiente*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Jadson Castro Gertrudes** apresentou o artigo completo intitulado ***Reptilerecon: Um Arcabouço para Extração e Análise de Sinais de Lagartos*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Danilo Boechat Seufitelli** apresentou o artigo completo intitulado ***From Exploration to Exploitation: Understanding the Evolution of Music Careers through a Data-driven Approach*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Ronildo Oliveira da Silva** apresentou o artigo completo intitulado ***Predição de Tempo Restante para Conclusão de Processos de Negócio Utilizando Aprendizado Profundo*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Débora Barbosa Pina** apresentou o artigo completo intitulado ***Deep Learning Provenance Data Integration: a Practical Approach (Dissemination Paper - Publicado na IPAW'23)*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Sergio Lifschitz, Carina F. Dorneles e Carlos Eduardo Santos Pires** foram integrantes da comissão de avaliação de melhores artigos completos no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Douglas Rolins de Santana e Leonardo Andrade Ribeiro** receberam o prêmio José Mauro de Castilho, de melhor artigo completo, com o artigo intitulado ***Approximate Similarity Joins over Dense Vector Embeddings*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Luiz Gustavo Dias, Bruno Lopes e Daniel de Oliveira** tiveram o artigo selecionado entre os candidatos a melhor artigo completo (runner-up), referente ao trabalho intitulado ***MAESTRO: Uma Abordagem para a Composição e Análise de Workflows Baseados em Scripts por Meio de Ontologias*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Joao Pedro Castro e Cristina D. Aguiar** tiveram o artigo selecionado entre os candidatos a melhor artigo completo (runner-up), referente ao trabalho intitulado ***Big Data Architectures for FAIR-compliant Repositories: A Systematic Review*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Rafael Atilar Sá, Leonardo Moreira e Javam Machado** tiveram o artigo selecionado entre os candidatos a melhor artigo completo (runner-up), referente ao trabalho intitulado ***Improving Interoperability between Relational and Blockchain-based Database Systems: A Middleware Approach*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Nicolas Tamalu, Leandro Ensina, Eduardo de Almeida, Eduardo Pena e Luiz Oliveira** tiveram o artigo selecionado entre os candidatos a melhor artigo completo (runner-up), referente ao trabalho intitulado ***Fault Detection in Transmission Lines: a Denial Constraint Approach*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Clodoveu Davis** foi premiado como um dos melhores revisores de Artigos Completos no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Cristina D. Aguiar** foi premiado como um dos melhores revisores de Artigos Completos no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBB), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBB 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBB 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBB 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Ticiano L. Coelho da Silva** foi premiado como um dos melhores revisores de Artigos Completos no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Leonardo Andrade Ribeiro** foi premiado como um dos melhores revisores de Artigos Completos no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:





CERTIFICADO



Certificamos que **Altigran Soares da Silva** foi premiado como um dos melhores revisores de Artigos Completos no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Daniel Kaster

Coordenador de Programa de Artigos Completos do SBBD 2023

MICHELE AMARAL BRANDÃO

Coordenadora Geral e Local do SBBD 2023

DANIEL KASTER

Coordenador de Programa do SBBD 2023

Realização:



Patrocínio:



Agências de Fomento:

