



CERTIFICADO



Certificamos que **Marcela Cupertino Teixeira** apresentou o artigo curto intitulado ***Análise do Discurso de Ódio em Comentários de Vídeos no YouTube: Um Estudo de Caso da CPI da COVID-19 no Brasil*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Camila Santana Braz** apresentou o artigo curto intitulado ***Doações Eleitorais e Favorecimento em Licitações: Um Estudo nas Eleições Municipais em Minas Gerais*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBB), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Danielle Rodrigues Pinna** apresentou o artigo curto intitulado ***Identificação de Falhas em Turbinas Eólicas Utilizando Abordagens de Aprendizado de Máquina*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Larissa D. Gomide** apresentou o artigo curto intitulado ***Mineração de Dados sobre Despesas Públicas de Municípios Mineiros para Gerar Alertas de Fraudes*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBB), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Joaquim V. C. Assunção** apresentou o artigo curto intitulado ***Quantile Symbolic Aggregate approxImation: A guaranteed equiprobable SAX*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 Gil Fidelis Gomes Passos** apresentou o artigo curto intitulado ***DRE-CVM: Explorando Dados Financeiros Enriquecidos com Proveniência e Princípios FAIR de Companhias Brasileiras de Capital Aberto*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Márcia Jacobina** apresentou o artigo curto intitulado ***Linking Heterogeneous Health Data Sources in Brazil Centered on Drug Leaflet Processing*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 Ferreira Luciano** apresentou o artigo curto intitulado ***Projeção eficiente de violações de restrições de negação*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Nathalia Marassi Cianni** apresentou o artigo curto intitulado ***Um caso de Democratização de Dados na Indústria de Óleo e Gás*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Daniel de Oliveira** apresentou o artigo curto intitulado ***Uso de Grafos de Proveniência para Análise Temporal de Uso do Solo em Centros Urbanos: uma Abordagem Prática*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 curto intitulado ***Switch: Executando SPARQL sobre o Neo4j (Dissemination Paper – Publicado na ERBD'23)*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Veronica dos Santos** apresentou o artigo curto intitulado ***Context-Aware Knowledge Graphs Exploratory Search*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Filipe Augusto da Silva** apresentou o artigo curto intitulado ***Integrador de metadados modular para aprendizado de máquina com visualização em tempo de execução*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBB), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Uriel Merola Minage e Silva** apresentou o artigo curto intitulado ***Métodos de Detecção de Fake News: Uma Comparação entre as Abordagens de Crowd Signals e Ensembles*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Victor Ribeiro** apresentou o artigo curto intitulado ***Subset Modelling: A Domain partitioning strategy for data-efficient machine-learning*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBB), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Welton Augusto Rodrigues Santos** apresentou o artigo curto intitulado ***Uma Metodologia para tratamento do viés da maioria em modelos de Stacking*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Frederico Rezende Rosa** apresentou o artigo curto intitulado ***Vetor de sufixos métrico compacto*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBB), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **José Solenir Lima Figuerêdo** apresentou o artigo curto intitulado ***A Novel Graph-based Diversity-aware Rank Fusion Method Applied to Image Metasearch*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **José Maria Monteiro** apresentou o artigo curto intitulado ***Ativismo da extrema direita brasileira no WhatsApp: O que mudou das eleições de 2018 para 2022?*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Daniel S. Kaster** apresentou o artigo curto intitulado ***Avaliação Experimental de Detectores de Erros em Conjuntos de Dados Relacionais*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Letícia de Campos Lima** apresentou o artigo curto intitulado ***Planos físicos de consulta para Divisão Relacional*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBB), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Anna J. C. Lauton** apresentou o artigo curto intitulado ***Similarity Grouping by Influence: Exploring Result Diversification in Similarity Group-by Operators*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Dimas Cassimiro** apresentou o artigo curto intitulado ***Avaliando o Processo de Seleção de Características na Tarefa de Junção de Similaridade*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Tarsis Azevedo** apresentou o artigo curto intitulado ***Ensino de Engenharia de Dados nas Universidades Brasileiras: Estado Atual e Perspectivas de Mercado*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Celso Ribeiro** apresentou o artigo curto intitulado ***Construção de Banco de Dados do Mercado Imobiliário. Um estudo na Cidade de São Paulo*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Willian Oliveira** recebeu o prêmio de melhor artigo curto, com o artigo intitulado ***Similarity Grouping by Influence: Exploring Result Diversification in Similarity Group-by Operators*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Anna Julia Costa** recebeu o prêmio de melhor artigo curto, com o artigo intitulado ***Similarity Grouping by Influence: Exploring Result Diversification in Similarity Group-by Operators*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Caetano Traina Júnior** recebeu o prêmio de melhor artigo curto, com o artigo intitulado ***Similarity Grouping by Influence: Exploring Result Diversification in Similarity Group-by Operators*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Lucio Fernandes Dutra Santos** recebeu o prêmio de melhor artigo curto, com o artigo intitulado ***Similarity Grouping by Influence: Exploring Result Diversification in Similarity Group-by Operators*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBB), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Willian Oliveira, Anna Julia Costa, Caetano Traina Júnior, Lucio Fernandes Dutra Santos** receberam o prêmio de melhor artigo curto, com o artigo intitulado ***Similarity Grouping by Influence: Exploring Result Diversification in Similarity Group-by Operators*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **José Figuerêdo** recebeu menção honrosa em referência ao artigo curto intitulado ***A Novel Graph-based Diversity-aware Rank Fusion Method Applied to Image Metasearch*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBB), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Ana Lucia Maia** recebeu menção honrosa em referência ao artigo curto intitulado ***A Novel Graph-based Diversity-aware Rank Fusion Method Applied to Image Metasearch*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Rodrigo Calumby** recebeu menção honrosa em referência ao artigo curto intitulado ***A Novel Graph-based Diversity-aware Rank Fusion Method Applied to Image Metasearch*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **José Figuerêdo, Ana Lucia Maia, Rodrigo Calumby** receberam menção honrosa em referência ao artigo curto intitulado ***A Novel Graph-based Diversity-aware Rank Fusion Method Applied to Image Metasearch*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBB), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Letícia Lima** recebeu menção honrosa em referência ao artigo curto intitulado ***Planos físicos de consulta para Divisão Relacional*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Lucio Fernandes Dutra Santos** recebeu menção honrosa em referência ao artigo curto intitulado ***Planos físicos de consulta para Divisão Relacional*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBB), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Marcos Bedo** recebeu menção honrosa em referência ao artigo curto intitulado ***Planos físicos de consulta para Divisão Relacional*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Enzo Seraphim** recebeu menção honrosa em referência ao artigo curto intitulado ***Planos físicos de consulta para Divisão Relacional*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 Olmes Carvalho** recebeu menção honrosa em referência ao artigo curto intitulado ***Planos físicos de consulta para Divisão Relacional*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Letícia Lima, Lucio Fernandes Dutra Santos, Marcos Bedo, Enzo Seraphim, Luiz Olmes Carvalho** receberam menção honrosa em referência ao artigo curto intitulado ***Planos físicos de consulta para Divisão Relacional*** no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBB), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Rafaelli Coutinho (CEFET/RJ)** foi premiado como um dos melhores revisores da trilha de artigos curtos do SBBD 2023 no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Daniel de Oliveira (UFF)** foi premiado como um dos melhores revisores da trilha de artigos curtos do SBBD 2023 no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Andreza Alencar (UFRPE)** foi premiado como um dos melhores revisores da trilha de artigos curtos do SBBD 2023 no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Renan Souza (Oak Ridge National Laboratory)** foi premiado como um dos melhores revisores da trilha de artigos curtos do SBBB 2023 no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBB), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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 **Cristina Aguiar (USP)** foi premiado como um dos melhores revisores da trilha de artigos curtos do SBBD 2023 no 38º Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), realizado de 25 a 29 de setembro de 2023 em Belo Horizonte, MG.

Eduardo Ogasawara

Coordenador de Programa de Artigos Curtos 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:

