

Revista Brasileira de

Tecnologias Sociais

 RBTS

ISSN: 2358-2200



UNIVALI

Itajaí, V.11, n.1, 2024.



EDITORIAL

A Revista Brasileira de Tecnologias Sociais, mantida pelo Programa de Pós-Graduação em Gestão de Políticas Públicas da Universidade do Vale do Itajaí, editada semestralmente, chega ao seu décimo primeiro ano de atividade. Agradecemos as submissões recebidas nos últimos meses.

Após um rigoroso processo de avaliação, oferecemos a você, leitor, cinco artigos selecionados pelos avaliadores. Entre eles, destaque para uma tecnologia social de tratamento de água em uma região ribeirinha de Roraima, no extremo-norte do Brasil; a proposta de uma linha de cuidado para pacientes com condições crônicas de saúde no município catarinense de Criciúma; um aplicativo que funciona como tecnologia educativa para auxiliar profissionais de saúde atuantes na atenção primária, especificamente em crianças, no Piauí; um estudo sobre a influência das doenças crônicas na capacidade cardiopulmonar de pacientes pós-covid-19. Esta edição traz, ainda, uma reflexão sobre as tecnologias de gestão colaborativa no Brasil.

Agradecemos aos pesquisadores que submeteram seus trabalhos para a RBTS e, sobretudo, aos pareceristas que contribuíram para a seleção dos artigos aqui publicados.

Desde já, convidamos os pesquisadores de todo o país e de fora do Brasil a submeter seus artigos para a segunda edição deste ano que tem previsão de publicação em dezembro.

Prof. Dr. Carlos Roberto Praxedes dos Santos



Revista Brasileira de Tecnologias Sociais

Volume 11 – número 1
Janeiro a Junho de 2024

Revista pertencente à Universidade do Vale do Itajaí, mantida pelo Programa de Pós-Graduação em Gestão de Políticas Públicas.

Editor

Dr. Carlos Roberto Praxedes dos Santos – praxedes@univali.br

Conselho Editorial

Dr. Alex Vailati, Universidade Federal de Pernambuco, Brasil;
Dr. Filipe Joaquim Filipe Ferraz Esteves de Araújo; Universidade do Minho-Escola de Economia e Gestão, Portugal;
Dr. Jeverson Rogério Costa Reichow, Universidade do Extremo Sul Catarinense, Brasil
Dr. Marcos Vinícius Viana da Silva, Univali, Brasil;
Dr. Mario Luiz Fernandes, Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, Brasil;
Dr. Paulo Rogério Melo de Oliveira, Universidade do Vale do Itajaí, Brasil;
Dr. Rafael Burlani Neves, Universidade do Vale do Itajaí, Brasil;
Dr. Roberto Epifanio Tomaz, Universidade do Vale do Itajaí, Brasil;
Dra. Albertina Xavier da Rosa Corrêa, Universidade do Vale do Itajaí, Brasil;
Dra. Claudia Beatriz Batschauer da Cruz, Universidade do Vale do Itajaí, Brasil;
Dra. Fabiane Fisch, Universidade do Vale do Itajaí, Brasil;
Dra. Graciela Ormezzano, Universidade de Passo Fundo, Brasil;
Dra. Graziela Breitenbauch de Moura, Universidade do Vale do Itajaí, Brasil;
Dra. Graziela Liebel, Universidade do Vale do Itajaí, Brasil;
Dra. Ivana Raquel Ebel, Universidade de Edimburgo, Napier, Escócia;
Dra. Jessica Cabrera, Universidad Autónoma de Madrid, Espanha;
Dra. Margarida Eiras, Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa/Instituto Politécnico de Lisboa, Portugal;
Dra. Maria Glória Dittrich, Universidade do Vale do Itajaí;
Dra. Stella Maris Brum Lopes, Universidade do Vale do Itajaí, Brasil;
Dra. Tatiana Mezdari, Universidade do Vale do Itajaí, Brasil;
Dra. Valeska Nahas Guimarães, Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil
Dra. Vanderléa Ana Meller, Universidade do Vale do Itajaí, Brasil;
MSc. Larissa Fernanda Dittrich, Universidade do Vale do Itajaí, Brasil

Conselho Consultivo

Dra. Maria Glória Dittrich, Universidade do Vale do Itajaí - Univali;
Dr. Asensio Navarro Ortega, Universidad de Granada, Espanha;
Dr. Gabriel Ferrer, Universidad de Alicante, Espanha.
Dra. Maria Nohemi Gonzalez Martinez, Universidad Simon Bolivar, Colômbia;
Dra. Marilza Vanessa Rosa Suanno, Universidade Federal de Goiás - UFG, Brasil;
Dra. Stella Maris Brum Lopes, Universidade do Vale do Itajaí;

Diagramação

Láís Mertins

Revisão

Andreia Dalla Colletta

Endereço para Correspondência
Rua Uruguai, 458 – Bloco D1 – sala 402
CEP 88302-901- Itajaí – SC

Endereço Eletrônico

<https://periodicos.univali.br/index.php/rbts/index>

SUMÁRIO

Social technology for water treatment in a Riverine community in the lower Branco River Region, Roraima, extreme north of Brazil.....1

Construção de um linha de cuidado para as condições crônicas de um município do extremo sul catarinense.....13

Construção e validação de aplicativos como tecnologia educativa sobre a avaliação das doenças diarreicas em crianças na atenção primária.....28

Influência das doenças crônicas na capacidade cardiopulmonar de pacientes pós-covid-19 participantes de um programa de reabilitação cardiopulmonar.....40

As tecnologias de gestão colaborativa no Brasil: subversão ou modismo?.....51