

REVISTA TECNOLOGIA EDUCACIONAL



ABT

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE
TECNOLOGIA EDUCACIONAL

Ano XLIX - nº 227 - jan./mar. 2020 | ISSN: 0102-5503



Desde 1971

ASSOCIE-SE À ABT

Associação Brasileira de Tecnologia Educacional e participe da maior comunidade brasileira de especialistas de tecnologia de informação e comunicação educacional

INFORMAÇÕES

(21) 2551-9242

abt-br@abt-br.org.br

abt-rte@abt-br.org.br

A ABT é uma entidade não-governamental, de caráter técnico-científico, filantrópico, sem fins lucrativos e de utilidade pública municipal. Seu objetivo é “impulsionar, no país, os esforços comuns e a aproximação mútua para o desenvolvimento qualitativo e quantitativo da Tecnologia Educacional, em favor da promoção humana e da coletividade”.

Conselho de Dirigentes

Fernando da Silva Mota – Presidente *in memoriam*
João Mattar – Vice-Presidente
Lúcia Martins Barbosa – Vice-Presidente
Mary Sue Carvalho Pereira – Vice-Presidente
Mírian Paúra S. Z. Grispun – Vice-Presidente

Diretoria Executiva

Themis Aline Calcavecchia dos Santos

Relações Institucionais:

Helena Lúcia Elias Riboli

Conselho Consultivo

Adolfo Martins
Carlos Longo
Claudio Alvares Menchise
Helena Lúcia Elias Riboli
Lia Faria
Marcos Maciel Formiga
Waldimir Pirró e Longo
Fátima Cunha Ferreira Pinto
João Roberto Moreira Alves
Maria Cristina Lacerda

Conselho Técnico Científico

Arlindo Carderet Vianna
Aureliana da Rocha Cruz
Mônica Miranda
Luiza Alves Ferreira Portes
Helena Lúcia Elias Riboli
Themis Aline Calcavecchia dos Santos
Marcos Prado Troyjo
Luiz Carlos Machado Rodrigues

Conselho Fiscal

Achilles Machado Filho
Helena Lúcia Elias Riboli
José Raymando Martins Romeo

Conselho Editorial

Alexandre Meneses Chagas
Ana Loureiro
Cassio Portugal
Claudimir Silva Santos
João Mattar
Koffi Djima Amouzou
Lúcia Martins Barbosa
Luiza Portes
Marcelo Simão da Rosa
Mary Sue Carvalho Pereira
Mônica Miranda
Nuno Portugal
Patrícia Olga Guerrero (Mendoza – Argentina)
Ricardo Portella de Aguiar
Ronaldo Nunes Linhares
Terezinha de Fátima Carvalho de Souza
Themis Aline Calcavecchia dos Santos

Conselho Científico Especial

Cipriano Carlos Luckesi
Fernando da Silva Mota *in memoriam*
João Roberto Moreira Alves
Ivônio Barros Nunes
José Maria Cabral Marques
José Manuel de Macedo Costa
Roberto da Costa Salvador
Ruth Teixeira Vieira
Walter Esteves Garcia
Roberto Guimarães Boclin

Arte e Diagramação

Alexandre Meneses Chagas
Background vector created by starline - www.freepik.com

EXPEDIENTE:

REVISTA TECNOLOGIA EDUCACIONAL

Revista da Associação Brasileira de Tecnologia
Educativa – ABT

Editores responsáveis: Lúcia Martins Barbosa
Themis Aline Calcavecchia dos Santos

Editoração: Alexandre Meneses Chagas

Redação e Assinaturas: Rua Washington Luis, 9 –
Sala 804 Centro - Rio de Janeiro-RJ - CEP: 20230-900
Tel.: (21) 2551-9242

E-mail: abt-rte@abt-br.org.br

Site: www.abt-br.org.br

REVISTA TECNOLOGIA EDUCACIONAL

ISSN 0102-5503 - Ano XLIX – 227

Janeiro / Março – 2020

Revista da Associação Brasileira de Tecnologia Educativa

Publicação Trimestral

1 - Tecnologia Educativa - Periódico

2 - Associação Brasileira de Tecnologia Educativa

SUMÁRIO

Protótipo Karavellas: uma experiência de ambiente virtual de aprendizagem 7-20

Leandro Rafael Pinto; Divonei Brasileiro

Indígena eletrônico, digital e online: possibilidades das TICS nas aulas para estudantes indígenas em Rondônia 21-30

Gicele Sucupira

Peer Instruction com o apoio do Kahoot nas aulas de histologia..... 31-43

Cristiane Tolentino Machado; Ana Amélia Carvalho

Análise de dados qualitativos na pesquisa em educação: usando o aplicativo Maxqda 44-59

Eduardo Dalcin; Ilse Abegg

APRESENTAÇÃO

Prezados associados, pesquisadores, professores, estudantes, leitores da nossa RTE.

A Revista Tecnologia Educacional nesse volume, apresenta uma série de artigos que, na sua maioria, refere-se ao uso de tecnologias na Educação a Distância e apresenta vários processos dessa modalidade de educação, com novos procedimentos, tendo em vista o momento atual que estamos enfrentando, demandando o aumento significativo dos cursos a distância. Nessa edição, disponibilizamos artigos inéditos de pesquisadores de diferentes instituições de ensino e pesquisas.

É fundamental ressaltar que a tecnologia possibilita o acesso ao conhecimento, principalmente com os novos recursos disponíveis na Sociedade Contemporânea. A interatividade e a interconectividade podem ser proporcionadas pela Educação a Distância através de uma série de instrumentos, assim como pelos diferentes meios de comunicação, dinamizando o processo de construção do conhecimento e facilitando o trabalho em grupo.

A interatividade, antes pouco utilizada no processo de construção do conhecimento na Educação a Distância, hoje em dia está cada vez mais presente por conta de novos recursos de aprendizagem. Observa-se a utilização de novas tecnologias no processo de aprendizagem a distância, superando os modelos tradicionais, com o uso de novos recursos de aprendizagem.

Nessa edição da Revista de Tecnologia Educacional apresentamos reflexões interessantes que abordam temáticas aplicadas à tecnologia educacional presencial e à distância, como também algumas pesquisas sobre a EaD no momento atual.

As temáticas dos artigos abordam de um modo geral os ambientes virtuais de aprendizagem, tais como: a tecnologia analógica e a digital, as tecnologias da informação e comunicação (TICs) por povos indígenas, protótipo karavellas: uma experiência de ambiente virtual de aprendizagem e peer instruction com o apoio do kahoot nas aulas de histologia.

Como sempre, convidamos a todos os nossos leitores a se filiarem à Associação Brasileira de Tecnologia Educacional. Como nosso associado você terá descontos especiais em nossos eventos e com nossos parceiros e um constante canal aberto para pesquisas e relacionamento com pesquisadores nacionais e internacionais. Desejamos a todos uma excelente leitura!

Lúcia Martins Barbosa
Editora da RTE