

SUMÁRIO

Editorial

90 anos antecipando o futuro

Almiro de Sá Ferreira 03

Tecnologia

Perda média de penetração: resultados práticos para sistemas de comunicação sem fio

Jefferson Costa e Silva, Alfrêdo Gomes Neto, Joabson Nogueira de Carvalho, Marcelo Sampaio de Alencar 07

Fluxo de potência harmônico

Walmeran José Trindade Júnior 12

Importância do diagnóstico do refluxo gastroesofágico

Helder Rolim Florentino 18

Um estudo sobre interfaces homem-computador

Luciana Fernandes Schroeder 22

Estudo de traços de concreto em dosagem não experimental usado na grande João Pessoa

Jefferson Mack S. Oliveira 27

Natureza

Sais de Índio (III) promovendo reações orgânicas: $\text{In}(\text{SePh})_2$ como fonte de Fenil-selenolato

Marco Antonio Ceschi, Clóvis Peppe, Carlos Alberto F. de Oliveira 33

Aplicação de testes de toxicidade: uma avaliação do impacto ambiental da aplicação de agrotóxicos em açudes da Paraíba

Takako Watanabe, Robert Anthony Coler, Carlos Alberto de Menezes, Augusto Foneca 35

Flora apícola e relações tróficas de abelhas (Hymenoptera: apoidea) em uma área de restinga (praia de Intermares, Cabedelo – PB, Brasil)

Maria Cristina Madeira da Silva, Celso Feitosa Martins 40

Gestão ambiental em áreas estuarinas

Genilda Maria Sabino, Leci Martins Menezes Reis 52

Educação

Educação Integral: uma abordagem para a qualidade de vida no trabalho

Claudiana Maria da Silva Leal, Celso Luiz Pereira Rodrigues 59

Proposta para melhoria da expressão oral do aluno do CEFET-PB <i>Maria do Socorro Burity Dialectaquiz, Maria do Socorro Vieira, Maria Elisabet Fernandes</i>	65
Formação profissional e relações de gênero: uma proposta, um desafio <i>Valéria Maria Gomes Guimarães, Ana Maria Coutinho Bernardo</i>	70
Trabalho, educação e tecnologia: a tríade dos anos 90 <i>Maria Zuleide da Costa Pereira</i>	74
Implantação do ensino de Sociologia nas escolas públicas e privadas de 1º e 2º graus, em João Pessoa: avaliação do processo <i>Maria da Glória Brandão Alves, Mariza Oliveira de Souza, Maria da Paz Nóbrega</i>	79
Sistemas de Informação	
Diagnóstico e proposta de automatização para a Biblioteca Nilo Peçanha – CEFET-PB <i>Beatriz Alves de Souza</i>	86
Sociologia	
Singularidade e subjetividade da escravidão no Brasil <i>Luís Tomás Domingos</i>	97
Língua e Literatura	
Teoria dos campos lexicais <i>Maria das Neves Alcântara de Pontes</i>	109
O Conto – uma faceta do Mário “Trezentos-e-Cincoenta” <i>Francilda Araújo Inácio, Francisco José Gomes Correia</i>	116
Malagueta, perus e bacanaço: estudo sobre a representação do malandro num conto de João Antonio <i>Carlos Alberto Farias de Azevedo Filho</i>	121
Orwell’s condemnation of clichés: “Politics and the English Language” <i>Mônica Maria Montenegro de Oliveira, Malcolm Coulthard, Leticia Niederauer Tavares Cavalcanti</i>	130
Normas para submissão de trabalhos	134

NOTA: Os textos são de inteira responsabilidade dos respectivos autores.