

PRINCIPIA

Palavra latina que significa elementos, fundamentos, bases científicas.

Usada por Isaac Newton, no título de sua obra PHILOSOPHIAE NATURALIS PRINCIPIA MATHEMATICA.

ÓRGÃO OFICIAL DE DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA DA ETEFPB

DIRETOR-GERAL

Almiro de Sá Ferreira

VICE-DIRETOR

Antonio Carlos Gomes Varela

CONSELHO EDITORIAL

Marileuza Fernandes C. Lima - Presidente

Alfredo Gomes Neto

Cícero Nicácio do Nascimento Lopes

Gibson Rocha Meira

José Ferreira Pio

Moaci Alves Carneiro

Mônica Maria Montenegro de Oliveira

Nilton Freire Santos

SECRETARIA EXECUTIVA

Alfredo L. da S. Costeira Neto

EDITOR EXECUTIVO

Filipe Donner

DRT - PB 1051

EDITORAÇÃO ELETRÔNICA

Alfredo L. da S. Costeira Neto

CAPA

Alfredo L. da S. Costeira Neto

REVISÃO DE LÍNGUA PORTUGUESA

Maria do Socorro Burity Dialectaquiz

CORRESPONDÊNCIA

PRINCIPIA

Av. 1º de Maio, 720 - Jaguaribe

CEP.: 58015-430 - João Pessoa - Pb

Fone: (083) 241-2200

Fax: (083) 241-1434

<http://www.cefetpb.br/principia>

e-mail: principia@cefetpb.br

PERIODICIDADE

A PRINCIPIA circula nos meses de março, junho e setembro.

SUMÁRIO

*Escola Técnica Federal da Paraíba
Assessoria de Comunicação Social*

Artigos

Editorial.....	03
Sistema de Aquisição de Dados para Aplicação em Telemetria da Pressão Sanguínea de Preguiças.....	05
Componentes de Potência em Circuitos Elétricos Monofásicos Não-Senoidais.....	09
Efeito do Mapeamento com Codificação Gray em uma Constelação M-PS e para Canais AWGN.....	15
Recuperação da Água de Lavagem de Filtro com a Utilização de Polieletrólitos.....	18
Ocorrência de Aranhas Perigosas no Município de Cuiabá.....	21
Cliché: A Definition.....	27
Fragmentação em Onze, de Bernardo Carvalho.....	34
Na Busca de uma Melhor Qualidade na Prática da Musculação.....	37
Informação e Trabalho - As Perspectivas de Qualificação na Sociedade Contemporânea..	41
Experiência em Capacitação de Recursos Humanos	
Resíduos Sólidos dos Serviços de Saúde - Uma Contribuição para o Gerenciamento no Estado da Paraíba.....	47
Normas para Submissão de Trabalhos.....	52
Errata.....	54

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