

Sumário

COMPARAÇÃO ENTRE COEFICIENTES DE DIFUSÃO DERIVADOS DO ESPECTRO DE ENERGIA TURBULENTA E COEFICIENTES DE DIFUSÃO QUE DEPENDEM DA RAZÃO ENTRE OS FLUXOS DE ENTRANHAMENTO E OS DE SUPERFÍCIE.	9
Gervásio. A. Degrazia, Davidson M. Moreira, André B. Nunes, Cláudia R. J. de Campos, Alnei R. Prochnow e Fabiane A. Fonseca	
ESTUDO DE OCORRÊNCIA DE DUTOS DE EVAPORAÇÃO NA REGIÃO OCEÂNICA AO LARGO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL.	21
Flávia Rodrigues Pinheiro e Ricardo Carvalho de Almeida	
A INFLUÊNCIA DAS CONDIÇÕES DE ESTABILIDADE ATMOSFÉRICA NAS FLUTUAÇÕES DE CONCENTRAÇÃO NAS SUPERFÍCIES DE UM OBSTÁCULO ISOLADO.	45
Reginaldo Rosa Cotto de Paula, Jane Méri Santos e Valdério Anselmo Reisen	
A ROUTINE CALCULATING THE TIME DEPENDENT MIXING HEIGHT IN COASTAL SITES.	61
Paolo Martano	
INDIVIDUALIZATION OF A REPRESENTATIVE DAILY TREND OF POLLUTANT CONCENTRATIONS AS CHARACTERISTIC SCENARIO TO BE SIMULATED BY MATHEMATICAL MODELS.	71
Tiziano Tirabassi	
SIMULAÇÃO NUMÉRICA DO TRANSPORTE DE UM POLUENTE INERTE E PASSIVO NA CLP CONVECTIVA ATRAVÉS DE UM MODELO LES.	83
Edson P. Marques Filho, Amauri P. de Oliveira, Hugo A. Karam e Umberto Rizza	
AIR QUALITY MODELLING SYSTEM OVER A CENTRAL MEDITERRANEAN REGION.	97
Ilenia Schipa, Cristina Mangia, Marcello Miglietta, Paolo Martano, Umberto Rizza e Annalisa Tanzarella	

ANÁLISE DE ESTRUTURAS COERENTES NA CAMADA SUPERFICIAL ESTÁVEL EM CANDIOTA, RS, ATRAVÉS DA FUNÇÃO INTERMITÊNCIA	109
Nisia Krusche e Birajara Soares Machado	
A METHOD FOR ACCURATE MEASUREMENT OF CHEMICAL ELEMENTS CONCENTRATIONS PRESENT IN TOTAL SUSPENDED PARTICULATES AND PM ₁₀ IN THE ATMOSPHERE	127
Tania Renata Prochnow, Bernardo Liberman, Renato Pakter, Edson Chiamonte, Jonas da Costa Carvalho, Davidson Martins Moreira, Emerson Alberto Prochnow e Masurquede Coimbra	
SIMULAÇÃO DA DISPERSÃO DE POLUENTES EM MEIO AQUÁTICO USANDO ÁLGEBRA DE LIE	145
Jorge R. Zabadal, Anelise Haag, Richard Vasques e Cíntia Feijó Segatto	
EVALUATION OF ACCIDENTAL RADIOACTIVE 'ATMOSPHERIC DISCHARGES BY NUCLEAR REACTORS	157
Cláudio de Oliveira Graça	
KALMAN FILTERING IN THE AIR QUALITY MONITORING	177
Fabrício P. Harter, Haroldo F. de campos Velho e Marco A. Chamon	