

ENGENHARIA Estudo e Pesquisa

v. 24 - n. 2 - jul./dez. 2024

Recuperação da Estrutura Centenária da Ponte dos Ingleses na Orla de Fortaleza

Joaquim Eduardo Mota, Hugo Câmpelo Mota

3-10

Análise de Pilares sob Efeito de Não-Linearidade Física e Geométrica pelo Método dos Elementos Finitos

Ivan E. S. Regados, Rui N. Oyamada, Carlos E. N. Mazzilli

11-19

Vibração de Edifícios em Torção Induzida pelo Vento

Carolina Ribeiro Fernandes, Michèle Schubert Pfeil

20-28

CrITÉrios de Aceitação de Dispositivos de Ancoragem para Concreto com Armadura Ativa Pós-Tracionada Sem Aderência

Fábio Albino de Souza

29-38

Danos e Acidentes Estruturais Causados pela Erosão e pelas Cheias nas Fundações e nos Aterros de Acesso de Pontes Rodoviárias

José Afonso Pereira Vítório

39-46

Documentação Estrutural do Palácio do Congresso Nacional em Brasília

Elcio Gomes da Silva¹, José Manoel Morales Sánchez

47-54



ABPE – Associação Brasileira de Pontes e Estruturas

Diretoria da ABPE

Presidente – Sergio Hampshire de Carvalho Santos
1º Vice Presidente – Gilson Louro Marchesini
2º Vice Presidente – Flávia Moll de Souza Judice
1º Secretário – Carlos Henrique P. Siqueira
2º Secretário – Silvio de Souza Lima
1º Tesoureiro – Caio Luiz de Souza Bastos
2º Tesoureiro – Gilberto M. Barbosa do Valle

Ficha Técnica

Projeto gráfico e editoração:
Templo Gráfica e Editora
(32) 3217-0283 - templogr@terra.com.br
(32) 99979-9183

Ilustrações

Do autor

Revisão

Emil de Souza Sánchez Filho

Copyright © Emil de Souza Sánchez Filho

Editor

Emil de Souza Sánchez Filho
emilsanchez@uol.com.br

Editores Associados

Maria Teresa Gomes Barbosa, D.Sc. (UFJF)
Mauro Schulz, D.Sc. (UFF)
Sergio Hampshire de Carvalho Santos, D.Sc. (Poli-UFRJ)
Silvio de Souza Lima, D.Sc. (Poli-UFRJ)

Conselho Editorial

Américo Campos Filho, D.Sc. (UFRGS)
Ana Elisabete Paganell Guimarães de Avila Jacintho, D.Sc.
PUC-Campinas
Andriei José Beber, D.Sc. (UNIVALI)
Antônio Eduardo Polisseni, D.Sc. (UFJF)
Benjamin Ernani Diaz, Dr. Ing. (Poli-UFRJ)
Eduardo Rizzatti, D.Sc. (UFSM)
Fernando Rebouças Stucchi, D.Sc. (USP)
Gihad Mohamad, D.Sc. (UFSM)
Guilherme Sales Melo, Ph.D. (UnB)
Henriette Lebre La Rovere, Ph.D. (UFSC)
Humberto Lima Soriano, D.Sc. (UERJ)
Humberto Salazar Amorim Varum, Ph.D. (Universidade
do Porto, Portugal)
José Márcio Calixto, Ph.D. (UFMG)
José Samuel Giongo, D.Sc. (EESC-USP)
Júlio Jerônimo Holtz Silva Filho, D.Sc. (UFRJ)
Libânio Miranda Pinheiro, D.Sc. (EESC-USP)
Luiz Antonio Vieira Carneiro, D.Sc. (UFF)
Mayra Soares Pereira Lima Perlingeiro, D.Sc. (UFF)
Maria Cascão Ferreira de Almeida, D.Sc. (Poli-UFRJ)
Robson Luiz Gaioffato, D.Sc. (UCP)
Túlio Nogueira Bittencourt, Ph.D. (USP)
Zacarias Martin Chamberlain Pravia, Ph.D. (UPF)

Engenharia Estudo e Pesquisa / ABPE – Associação Brasileira de Pontes e Estruturas,
v. 24, n. 2, jul./dez. 2024. Rio de Janeiro.
Semestral
ISSN 1415-3025

p. 54
1. Engenharia Civil – Periódicos.
