

SUMÁRIO

EDITORIAL

11

ENSUS 2024: XII Encontro de Sustentabilidade em Projeto

11-12

SILVA, Fernando José da; BESSA, Sofia Araújo Lima

01. AMBIENTE CONSTRUÍDO: TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

13

CONTAINER: UMA ALTERNATIVA DE CÂMARA CLIMÁTICA

15-32

FILIPPE, Isabella da Silva; OLIVEIRA, Raquel Diniz; CESAR, Cristina Guimarães.

DESENHO VIRTUAL E CONSTRUÇÃO: uma interface entre o BIM e AWP em edificações sustentáveis

33-50

ALVARENGA, Cristiane do Bom Conselho Sales; SALES, Rosemary do Bom Conselho; CALDAS, Rodrigo Barreto; AGUILAR, Maria Teresa Paulino de.

ANALYSIS OF GLARE IN CLASSROOMS UNDER ABNT NBR 15.215-3:2024 AND CONSIDERING USER'S PERSPECTIVE

51-68

MONTEIRO, Larissa Arêdes; MENDES, Ludmila Cardoso Fagundes; SOUSA, Ana Paula Silva; SANTOS, Maxuel Soledade; SOUZA, Roberta Vieira Gonçalves de.

02. ESTRUTURA: DESEMPENHO E SEGURANÇA

69

MADEIRA ENGENHEIRADA COMO TECNOLOGIA ALTERNATIVA NA ARQUITETURA: ANÁLISE DO PANORAMA GLOBAL DAS DISCUSSÕES DO MLC, CLT E LVL

71-84

SANTOS, Samuel da Silva; ALMEIDA, Jane Eliza; TEIXEIRA, Matheus Zanghelini; CORRÊA, Camila Alves.

PROPOSTA DE CARTILHA DE AUTOGESTÃO A PARTIR DA BIOCONSTRUÇÃO: CENTRO DE APOIO À CRIANÇA – ILHA DA PINTADA, PORTO ALEGRE

85-106

COSTELLA BERTEI, Angela; GRUB, Julian.

USO DA CAL COMO ESTABILIZANTE EM ESTRUTURAS DE TAIPA DE PILÃO: REVISÃO DA LITERATURA

107-120

LAGE, Gabriela Tavares de Lanna; BESSA, Sofia Araújo Lima; SANTOS, Beatriz Faria Alves dos.

03. IMPACTO SOCIOECONÔMICO

121

THE STRATEGIC ROLE OF FPSO IN DEEPWATER EXPLORATION: INTEGRATING SOCIAL MANUFACTURING SYSTEMS WITHIN INDUSTRY 5.0

123-138

PORTELLA, Anderson Gonçalves; DE ABREU, Victor Hugo Souza; DOS SANTOS, Marcos.

SOCIAL SUPPORT IN HOSPITAL ARCHITECTURE AND DESIGN: POTENTIALS AND CHALLENGES

139-154

MENDES, Ludmila Cardoso Fagundes; SOUZA, Roberta Vieira Gonçalves de; ADACHI, Gabriela Souza Podboi

APLICAÇÃO DA ABORDAGEM ECOSISTÊMICA NA REESTRUTURAÇÃO DO MODELO DE SISTEMA DE PRODUTO NA AVALIAÇÃO DO CICLO DE VIDA PARA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

155-166

ROCHA, Marina Silva Seabra da; ASSIS, Eleonora Sad de.



SUMÁRIO

04. SUSTENTABILIDADE URBANA E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA 167

O USO DE ESPAÇOS VERDES URBANOS COM OBJETIVO DE PROMOVER BEM-ESTAR 169-180

MATOS, Ana Luiza dos Santos; CARVALHO, Nicolas Brandão; FERROLI, Paulo Cesar Machado.

PADRONIZAÇÃO E ANÁLISE DE ILHA DE CALOR URBANO: COLETA DE DADOS COM SISTEMA MÓVEL EM GOIÂNIA-GO 181-200

RODRIGUES, Marília Guimarães; GONÇALVES, Pedro Henrique; ZIEBELL, Clarissa Sartori; ENGEL, Ernestina Rita Meira; FREDERICO E SILVA, Caio.

OFICINA SOBRE RESÍDUOS, RECICLAGEM E SUSTENTABILIDADE NO ESPAÇO URBANO: PLANEJAMENTO E VIVÊNCIA NO CENTRO DE JOÃO PESSOA/PB 201-214

LIMA, Ana Catarina Gomes de; SILVA, Joyce Faustino da; SANTOS, Fabiana Francelino Maia dos; FERREIRA, Alexia de Oliveira; RUBERG, Claudia.

05. IMPACTO AMBIENTAL E MERCADO DE TRABALHO 215

ENTRE O CAMPO E A CIDADE: REFLEXÕES SOBRE CULTURA, DESIGN E SUSTENTABILIDADE NO SÉCULO XXI 217-228

DIAS, Josana Mattedi Prates; ENGLER, Rita de Castro

CALIBRAÇÃO DE SENSORES PARA ESTAÇÕES CLIMÁTICAS DE BAIXO CUSTO 229-242

ZIEBELL, Clarissa Sartori Ziebell; VIZZOTTO, Marcos Rodrigues; GONÇALVES, Pedro Henrique

USE OF MOHID PLATFORM IN THE SIMULATION OF THE WATER TRANSPORT OF CONTAMINANTS IN THE CORN PLANTATION IN VARRESAI, RJ 243-254

SOUZA, Laise Novellino Nunes de; TELLES, Wagner Rambaldi; LUGON JR., Jader; OLIVEIRA, Vicente de Paulo Santos de.

REFÚGIO E RESTAURAÇÃO: PSICOLOGIA AMBIENTAL NA CRIAÇÃO DE ACAMPAMENTOS PLANEJADOS PARA DESABRIGADOS 255-276

GRANDI, Andréia; CARBONARI, Luana Toralles; LIBRELOTTO, Lisiane Ilha.