

SUMÁRIO

• 7 •

EDITORIAL

• 9 - 20 •

IDENTIFICAÇÃO DE FIBRILAÇÃO ATRIAL BASEADA NOS INTERVALOS RR E COMPLEXO QRS DO SINAL ECG

IDENTIFICATION OF ATRIAL FIBRILLATION BASED IN ECG RR INTERVALS AND QRS COMPLEX

IDENTIFICACIÓN DE LA FIBRILACIÓN AURICULAR BASADA EN EL INTERVALO RR Y COMPLEJO QRS DE LAS SEÑALES DE EKG

Victor Gabriell Ribeiro da Silva | Dami Dória Narayana Duarte

• 21 - 30 •

PROPOSTA PARA ADIÇÃO DE CINZA DO BAGAÇO DE CANA-DE-AÇÚCAR COMO MATERIAL POZOLÂNICO EM PAVIMENTAÇÕES

PROPOSAL TO ADD SUGARCANE BAGASSE ASH AS POZZOLANIC MATERIAL IN PAVEMENTS

PROPUESTA DE AÑADIR CENIZA DE BAGAZO DE CAÑA DE AZÚCAR COMO MATERIAL PUZOLÁNICO EN LOS PAVIMENTOS

Ana Carolina Amaral Silva | Talles Jaruzo Moraes | Lucas Ferreira Melo Machado

• 31 - 50 •

UM SURVEY SOBRE EXPERIÊNCIAS INDUSTRIAIS NA UTILIZAÇÃO DE MICROSERVIÇOS COM CONTÊINERES

A SURVEY ON INDUSTRIAL EXPERIENCES IN USING CONTAINER TECHNOLOGY WITH MICROSERVICES

REPORTE DE EXPERIENCIAS INDUSTRIALES EN EL USO DE CONTENEDORES CON MICROSERVICIOS

Dawitt Barbara | Igor Morais Azevedo | Pablo Menezes | Guillermo Rodriguez

• 51 - 60 •

TÉCNICA DE ENSAIOS DE SISTEMAS COMPLEXOS COM METODOLOGIA DE ENGENHARIA DE SISTEMAS & REQUISITOS

TEST TECHNIQUE OF COMPLEX SYSTEMS WITH SYSTEM ENGINEERING & REQUIREMENTS METHODOLOGY

TÉCNICA DE PRUEBA DE SISTEMAS COMPLEJOS CON METODOLOGÍA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS & REQUISITOS

Filipe Wiltgen

• 61 - 70 •

TRABALHANDO O “MOVIMENTO RETILÍNEO UNIFORME” COM O AUXÍLIO DA FERRAMENTA PLANO INCLINADO COM ALUNOS DO ENSINO MÉDIO INTEGRADO

WORKING “UNIFORM RETILLING MOVEMENT” WITH AID TOOL PLAN INCLINED WITH INTEGRATED HIGH SCHOOL STUDENTS

TRABAJO “MOVIMIENTO DE RECTILÍNEO UNIFORME” CON AYUDA DE UN PLAN DE LA HERRAMIENTA PLANO INCLINADO CON ESTUDIANTES DE LA ESCUELA SECUNDARIA

João Nogueira Linhares Filho | Vanessa Patrícia Queiroz de Medeiros

ASSESSMENT OF THE SITUATION OF IT GOVERNANCE IN SERGIPE STATE PUBLIC ADMINISTRATION DEPARTMENTS

• 71 – 87 •

AVALIAÇÃO DA SITUAÇÃO DA GOVERNAÇÃO DAS TI NOS DEPARTAMENTOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA DO ESTADO DE SERGIPE

EVALUACIÓN DE LA SITUACIÓN DE LA GOBERNANZA DE LA TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN
EN LOS DEPARTAMENTOS DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SERGIPE

Danillo S. Ramos | Hugo R. Cruz | Leonardo E. Feistauer | Rogério P. C. do Nascimento | Methanias Colaço Junior

ESTUDO PRELIMINAR PARA IMPLANTAÇÃO DE UM JARDIM BOTÂNICO NO BAIRRO DO BENEDITO BENTES EM MACEIÓ/AL

• 88 – 100 •

PRELIMINARY STUDY FOR THE IMPLEMENTATION OF A BOTANICAL GARDEN IN BENEDITO BENTES MACEIÓ/AL

ESTUDIO PRELIMINAR PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UN JARDÍN BOTÁNICO EN EL BARRIO BENEDITO BENTES EN MACEIÓ/AL

Jamerson Calheiros da Silveira Silva | Melissa Mota Alcides

APLICANDO TÉCNICAS DE ELICITAÇÃO DE REQUISITOS PARA A CONCEPÇÃO DE UM SISTEMA DE INFORMAÇÃO: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA

• 101 – 115 •

APPLYING REQUIREMENTS ELICITATION TECHNIQUES DURING FOR DESIGNING AN INFORMATION SYSTEM: AN EXPERIENCE REPORT

APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE OBTENCIÓN DE REQUISITOS PARA DISEÑAR UN SISTEMA DE INFORMACIÓN: UN INFORME DE EXPERIENCIA

Yandson de Jesus Saraiva Costa | Igor Rafael Barbosa Estrela | Micael Machado Gomes
Davi Viana dos Santos | Luis Jorge Enrique Rivero Cabrejos

AVALIAÇÃO DE DADOS HISTÓRICOS SOBRE A QUALIDADE DO ATENDIMENTO NO SETOR ELÉTRICO DE ALAGOAS

• 116 – 129 •

EVALUATION OF HISTORICAL DATA ON THE QUALITY OF SERVICE IN THE ELECTRIC SECTOR OF ALAGOAS

EVALUACIÓN DE DATOS HISTÓRICOS SOBRE CALIDAD DE SERVICIO EN EL SECTOR ELÉCTRICO DE ALAGOAS

Gilvan Augusto Rolemberg Gama Cabral | Arthur Nunes de Castro Oliveira | Guilherme Miguel de Souza Menezes
Matheus Ferraz de Maia Bastos Bizerra | Walter Winícius Oliveira Menezes
Vittória Andressa Wanderley Nelo | Danielle Freitas Santos Marinho

DETERMINAÇÃO EXPERIMENTAL DA VELOCIDADE DO SOM NO AR UTILIZANDO UM OSCILOSCÓPIO VIRTUAL

• 130 – 143 •

EXPERIMENTAL DETERMINATION OF SOUND SPEED IN THE AIR USING A VIRTUAL OSCILLOSCOPE

DETERMINACIÓN EXPERIMENTAL DE LA VELOCIDAD DEL SONIDO EN EL AIRE USANDO UN OSCILOSCOPIO VIRTUAL

Wilson Leandro Krummenauer | Luiz Marcelo Darroz

• 144 – 159 •

TRANSPORTE DE CARGA ELÉTRICA NO SEMICONDUTOR 4H-SiC DOPADO TIPO P

TRANSPORT OF ELECTRIC LOAD IN 4H-SiC DOPED TYPE SEMICONDUCTOR P

TRANSPORTE DE CARGA ELÉTRICA EN SEMICONDUTOR DE TIPO DOPADO 4H-SiC P

Jackeline Lares Vasconcelos | Clóves Gonçalves Rodrigues

• 160 – 174 •

DA TUTELA DO MEIO AMBIENTE: A DESPROPORCIONALIDADE NA APLICAÇÃO DAS SANÇÕES

OF ENVIRONMENTAL PROTECTION: DISPROPORTIONALITY IN THE APPLICATION OF SANCTIONS

PROTECCIÓN AMBIENTAL: DISPROPORCIONALIDAD EN LA APLICACIÓN DE SANCIONES

Darla Emily Oliveira Leite | Raimundo Giovanni Franca Matos

• 175 – 187 •

BACIA DE EVAPOTRANSPIRAÇÃO - UMA TECNOLOGIA ALTERNATIVA PARA COLETA E TRATAMENTO DE ESGOTO DOMÉSTICO

EVAPOTRANSPIRATION BASIN - AN ALTERNATIVE TECHNOLOGY FOR THE COLLECTION AND TREATMENT OF DOMESTIC SEWAGE

CUENCA DE EVAPOTRANPIRACIÓN- UNA TECNOLOGÍA ALTERNATIVA PARA LA RECOGIDA Y TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS

Aline Cerqueira Paranhos Capitó | José Romário Soares Gomes | Ismar Macário Pinto Junior | Djair Felix da Silva

• 188 – 200 •

INTERPRETAÇÃO DE CARTAS DINAMOMÉTRICAS DE UM CAMPO *ONSHORE* LOCALIZADO NA BACIA DE SERGIPE

INTERPRETATION OF DYNAMOMETRIC CHARTS FROM AN ONSHORE FIELD LOCATED IN SERGIPE BASIN

INTERPRETACIÓN DE GRÁFICOS DINAMOMÉTRICOS DE UN CAMPO EN TIERRA UBICADO EN LA CUENCA DEL SERGIPE

Ianara Bomfim da Luz | Marcela Morgana Bonifácio Chaveiro | Lays Pinheiro Sedrins Silva
Vanessa Limeira | Marcos Antônio Costa Júnior