



|   |    |
|---|----|
| <b>SUMÁRIO</b> .....  | 01 |
| <b>EQUIPE EDITORIAL</b> .....   | 02 |
| <b>EDITORIAL</b> .....  | 03 |
| <b>FICHA CATALOGRÁFICA</b> .....  | 04 |
| <b>ARTIGOS</b>  |    |
| <b>QUANTITATIVO DE ÁGUAS CINZAS E NEGRAS EM BANHEIROS DE UM CENTRO UNIVERSITÁRIO EM MACEIÓ-ALAGOAS</b><br>José Wanderson de Andrade Fernandes, Renato Américo Araujo Neto, Joelmir José Albuquerque Farias, Ranieri Carlos Ferreira Amorim..... | 05 |
| <b>AVALIAÇÃO DO PROCESSO DE REMEDIAÇÃO EM ÁREA CONTAMINADA POR HIDROCARBONETO</b><br>Pâmela Karen de Oliveira Simões da Silva, Marisa Vianna Mesquita.....  | 09 |
| <b>APLICATIVO ANDROID PARA AVALIAR A QUALIDADE DA PULVERIZAÇÃO EM CONDIÇÕES DE CAMPO</b><br>Bruno Alberto Soares Oliveira, Servílio Assis, Robson Shigueaki Sasaki.....   | 15 |
| <b>CT<sup>2</sup>P: UM FRAMEWORK TRANSDISCIPLINAR ORIENTADO A PROCESSOS PARA APOIO À FASE DE DESIGN DO PRODUTO EM ENGENHARIA DE SISTEMAS</b><br>Renato Fernandes.....   | 24 |
| <b>A ESTRUTURAÇÃO DE PASSADAS DO ROLO PÉ DE CARNEIRO NO PROCESSO DE COMPACTAÇÃO DO SOLO EM RODOVIAS</b><br>Marcos Timóteo Rodrigues de Sousa, Marisa Vianna Mesquita.....   | 33 |
| <b>CONTRIBUIÇÃO AO ESTUDO DO COMPORTAMENTO MECÂNICO DE ARGAMASSAS CIMENTÍCEAS DE REVESTIMENTO APÓS A AÇÃO DO CHOQUE TÉRMICO</b><br>Juan F. Temoche Esquivel, Mércia M. Semensato Bottura de Barros.....   | 38 |
| <b>A INDÚSTRIA 4.0 E SUAS CONTRIBUIÇÕES À SUSTENTABILIDADE</b><br>Bianca Cerqueira Sanches, Emily Silva de Carvalho, Fabio Fonseca Barbosa Gomes.....   | 48 |