



# Certificado

Certificamos para os devidos fins que **LIVIA GOMES DA SILVA CUNHA** participou do I Congresso Nacional de engenharia Civil On-line, realizado no período de 26 a 29 de abril de 2021, com carga horária total de 30 horas.

Fortaleza/CE, 30 de maio de 2025.

Luis Henrique Santos Lopes  
Coordenador do CONAENG  
Instituto Multiprofissional de Ensino - IME  
CNPJ: 36.773.074/0001-08



## CONTEÚDO DO PROGRAMÁTICO

|  |   |  |
|--|---|--|
| 19/06/21 - 08:00 - Gestão Estratégica no canteiro de obras - Yuri Henrique Barros Gim                                  | 20/06/21 - 13:00 - Técnicas construtivas e manifestações patológicas em edificações verticais - Luis Fernando Rodrigues Machado | Silva Regini   |
| 19/06/21 - 09:00 - Dia a dia do engenheiro em um Banco Público e suas oportunidades - Andreia Abukater Olkowski        | 20/06/21 - 14:00 - Patologia das Construções – Uma Introdução ao Livro que é Best Seller no Brasil - Abdala Carim Nabut Neto    | 21/06/21 - 14:00 - Licitações de Obras Públicas: oportunidades infinitas - Caio Varallo Corte Zagallo Lobo                             |
| 19/06/21 - 10:00 - Boas práticas para execução de projetos - Marcus Henrique Martins Lopes                             | 20/06/21 - 15:00 - Inspeção e Recebimento de Obras - Marcus Vinícius Fernandes Grossi   | 21/06/21 - 15:00 - Gestão de projetos aplicada à construção civil: do orçamento inicial à entrega da obra - Franklin Nunes Colle       |
| 19/06/21 - 13:00 - Sistema construtivo em alvenaria estrutural - Rodrigo Carvalho da Mata                              | 21/06/21 - 08:00 - Concreto para obras de saneamento - Natália Linhares   | 22/06/21 - 08:00 - Avaliação de Imóveis após a determinação da depreciação imobiliária - Thalita Estephane Ouro Preto                  |
| 19/06/21 - 14:00 - A força da engenharia pública no Brasil - Gustavo Ferreira Olkowski                                 | 21/06/21 - 09:00 - Infraestrutura Rodoviária - Lucas Alves Ribeiro  | 22/06/21 - 09:00 - Do BIM ao CIM - Alexander Rodrigues Justi   |
| 20/06/21 - 08:00 - Corrosão das estruturas de concreto armado – entendendo para evitar - Silvio Albuquerque de Andrade | 21/06/21 - 10:00 - Como avaliar a qualidade de laboratórios que fazem ensaios para construção civil - Filipe de Medeiros Albano | 22/06/21 - 10:00 - O Método Medina e os setores da engenharia que serão afetados - Ramon Mendes Knabben                                |
| 20/06/21 - 09:00 - Fundamentos da Patologia das Construções - Felipe Silva Lima  | 21/06/21 - 11:00 - Projetos e Orçamentos - Como o projeto executivo pode trazer economia para a obra - Marília Rezende          | 22/06/21 - 11:00 - Análise de incerteza e simulações estocásticas em problemas de recursos hídricos - Fabricio Alonso Richmond Navarro |
| 20/06/21 - 10:00 - Como evitar Manifestações Patológicas durante a execução da Obra - Emanuele Nobre Sousa             | 21/06/21 - 13:00 - Regularização de imóveis - Beatriz Amanda da   | 22/06/21 - 13:00 - Concreto Têxtil - Vinicius de Kayser Ortolan  |
|  |   | 22/06/21 - 15:00 - Marketing Digital na Engenharia Civil - Rennan Silva Italiano   |

