



**III CONGRESSO
NACIONAL DE
ENGENHARIA
CIVIL DA UFRSA
*PROGRAMAÇÃO***

Mossoró, 2021



Segunda 09/08/2021

| | Tipo da Miniatividade | Título | Ministrante |
|---------------------|------------------------------|---|---|
| Manhã | | | |
| 7:30 hs | Mesa de Abertura | Abertura do evento | Autoridades Convidadas e Coordenação |
| 8 hs às 9 hs | Palestra de Abertura | Palestra de Abertura: BIM e a Gestão de Projetos de Estruturas de Aço – Da Concepção à Montagem. | Eng. Flávio Gaiga CBCA |
| 9:30 hs às 10:30 hs | Palestra | Como superar os desafios no trabalho pós faculdade | Eng. Pedro Rosas do ANEST (Agência Nacional de Engenharia de Segurança do Trabalho) |

| | | | | |
|---------|------------|-------------------------|------------------|--------------------------------|
| legenda | Estruturas | Geotecnia e Transportes | Construção Civil | Saneamento e Recursos Hídricos |
|---------|------------|-------------------------|------------------|--------------------------------|



Segunda 09/08/2021

| Manhã | Tipo da Miniatividade | Título | Ministrante |
|---------------------|-----------------------|--|---|
| 10:30 hs à 11:30 hs | Mesa Redonda | Infrações Éticas na Prática do Engenheiro Civil | Mediador: Prof. Dr. Wendell Cabral Eng. Elétrico Roberto Wagner Costa - Coordenador da Comissão de Ética Profissional do CREA-RN Psicóloga Sarah Cabral |

legenda

Estruturas

Geotecnia e Transportes

Construção Civil

Saneamento e Recursos Hídricos

Segunda 09/08/2021

| | Tipo da Miniatividade | Título | Ministrante |
|-------------------|----------------------------------|---|---|
| Tarde | | | |
| 13 hs às 14 hs | Palestra | O Engenheiro Civil, Carreira e o Sindicato | Eng. João Luciano Presidente do SENGE |
| 14 hs às 15 hs | Palestra | Acompanhamento Técnico de Obras Aplicada em Túneis Urbanos | Profa. Dra. Talita Caroline Miranda |
| 15 hs às 16 hs | Palestra | Avaliação do Desempenho de Fundações Especiais | Profa. Dra. Juliane Marques |

legenda

Estruturas

Geotecnia e
Transportes

Construção Civil

Saneamento e
Recursos Hídricos



Terça 10/08/2021

| | Tipo da Miniatividade | Título | Ministrante |
|----------------|------------------------------|---|---|
| Manhã | | | |
| 8 hs às 9 hs | Palestra | O Sistema Profissional da Engenharia: Atribuições e as Responsabilidades Profissionais | Eng. André Luiz Abreus de Moura Coordenador da Assessoria Técnica do CREA-RN |
| 9 hs às 10 hs | Palestra | Práticas de Manutenção Rodoviária no DNIT | Prof. John Glennedy IFRN Mossoró |
| 10 hs às 11 hs | Palestra | Colapso progressivo em estruturas de concreto | Eng. M. Sc. Byl Farney Jr |

legenda

Estruturas

Geotecnia e Transportes

Construção Civil

Saneamento e Recursos Hídricos



Terça 10/08/2021

| Noite | Tipo da Miniatividade | Título | Ministrante |
|----------------------|-----------------------|---|--|
| 18 hs às 19 hs | Palestra | Dimensionamento de Fundações Profundas-Geotecnia | Prof. e Consultor M. Eduardo Bittencourt |
| 19:20 hs às 20:20 hs | Palestra | Investigações geotécnicas para projetos de fundações | Prof. Dr. Olavo Jr (UFRN) |
| 20:30 hs às 21:30 hs | Palestra | A importância do controle tecnológico em compactação de aterro - Geotecnia | Eng. e Empresário Leandro Moraes |

legenda

Estruturas

Geotecnia e Transportes

Construção Civil

Saneamento e Recursos Hídricos

Quarta 11/08/2021

| Manhã | Tipo da Miniatividade | Título | Ministrante |
|----------------|------------------------------|--|--|
| 8 hs às 9 hs | Palestra | Inspeções em pontes e viadutos de concreto e aplicações práticas em BIM | Eng. M. Mauricio Rogério Ramos Ribeiro (PROMON Engenharia) |
| 9 hs às 10 hs | Palestra | Alvenaria Estrutural: Visão geral do sistema construtivo | Eng. Dr. Rodrigo da Mata |
| 10 hs às 11 hs | Palestra | Concepção de projetos de Infraestrutura Rodoviária e Urbana | Eng. Higor Siqueira |

legenda

Estruturas

Geotecnia e Transportes

Construção Civil

Saneamento e Recursos Hídricos



Quarta 11/08/2021

| Noite | Tipo da Miniatividade | Título | Ministrante |
|--------------|-----------------------|---|---|
| 18hs às 19hs | Palestra | Manutenção Aeroportuária | Eng. M. Sc. Janaína Araújo |
| 19hs às 20hs | Mesa-Redonda | A Vida Real do Engenheiro Civil na Prática | Engenheiros: Renata Oliveira, Ferreira Neto, Paulo Leite de Souza Jr, Vinícius Amorim José Moraes de Lima Neto |

legenda

Estruturas

Geotecnia e Transportes

Construção Civil

Saneamento e Recursos Hídricos



Quinta 12/08/2021

| Tarde | Tipo da Miniatividade | Título | Ministrante |
|----------------|-----------------------|---|---|
| 13 hs às 14 hs | Palestra | Gerenciamento de Resíduos Sólidos da Construção Civil | Prof. Ronald Assis Fonseca - Instituto Federal do Espírito Santo |
| 14 hs às 15 hs | Palestra | O papel da arquitetura, do urbanismo e do desempenho dos materiais e técnicas construtivas no desenho do saneamento básico brasileiro. | Profa. Jéssica Azevedo Coelho IFG - Câmpus Uruaçu. |
| 15 hs às 16 hs | Palestra | Tecnologia construtiva ICF CONCRETO ARMADO COM REVESTIMENTO EM EPS(ISOPOR) | Empresa ISOCRET do Brasil |
| 13 hs às 17 hs | Minicurso | Legalização de Obra | Profa. Marcella de Sá Leitão (IFRN) |

legenda

Estruturas

Geotecnia e Transportes

Construção Civil

Saneamento e Recursos Hídricos

| Carga horária: | Tipo da Miniatividade | Título | Ministrante |
|----------------|-------------------------------|---|---|
| 8 hs | Curso de Extensão 20 vagas | Minicurso de Projetos Estruturais em Concreto Armado com Eberick | Prof. BRENNO DAYANO AZEVEDO DA SILVEIRA |

Quinta 12/08/2021

| | | | |
|---------------|---|--|--|
| 8 hs às 12 hs | Elaboração de projeto estrutural a partir de um projeto arquitetônico de exemplo (4 horas). | | |
|---------------|---|--|--|

Sexta 13/08/2021

| | | | |
|---------------|---|--|--|
| 8 hs às 12 hs | Tutoria dos projetos desenvolvidos (4 horas). | | |
|---------------|---|--|--|

Inscrições

| | | | |
|---|--|--|--|
| https://sigaa.ufersa.edu.br/sigaa/link/public/extensao/visualizacaoAcaoExtensao/3310 | | | |
|---|--|--|--|

Obs.: A inscrição deste curso se dará em paralelo ao evento. Como um curso de extensão na lista do sigaa. Ocorrerá de forma restrita através de sala do Google Meet, remotamente, da mesma forma que os outros minicursos do evento.

| | | | | |
|---------|------------|-------------------------|------------------|--------------------------------|
| legenda | Estruturas | Geotecnia e Transportes | Construção Civil | Saneamento e Recursos Hídricos |
|---------|------------|-------------------------|------------------|--------------------------------|



| Carga horária: 10 hs (5 horas síncronas e 5 assíncronas) | Tipo da Miniatividade | Título | Ministrante |
|---|-------------------------------|---|---|
| | Curso de Extensão 10 vagas | Minicurso de Introdução ao programa <i>Robot Structural Analysis</i> | Prof. WENDELL ROSSINE MEDEIROS DE SOUZA |

Segunda a Sexta 09 a13/08/2021

| | |
|----------------|---|
| 15 hs às 16 hs | <p>O curso visa apresentar, de forma prática e introdutória, o programa de análise e dimensionamento de estruturas <i>Robot Structural Analysis</i> da Autodesk. Pretende-se demonstrar sua funcionalidade através de modelagem de exemplos de aplicação do tipo vigas, pórticos e treliças. Espera-se, conseqüentemente, que o uso dessa ferramenta possa facilitar e motivar os discentes no aprendizado das diversas disciplinas da área de estruturas do curso de engenharia civil.</p> |
|----------------|---|

Link de download do software

<https://www.autodesk.com.br/education/edu-software/overview?sorting=featured&page=1>

| | | | | |
|---------|------------|-------------------------|------------------|--------------------------------|
| legenda | Estruturas | Geotecnia e Transportes | Construção Civil | Saneamento e Recursos Hídricos |
|---------|------------|-------------------------|------------------|--------------------------------|



Sexta 13/08/2021

| | | | |
|----------------------------------|----------------------------------|--|--|
| Horário: 8 hs às 12:30 hs | Tipo da Miniatividade | Título | Presidente |
| | OFICINA | Apresentação de Trabalhos Científicos - Meio Ambiente | Profa. Aldilene Bezerra Pinheiro |
| Horário: 13 hs às 16: 20 | Tipo da Miniatividade | Título | Presidente |
| | OFICINA | Apresentação de Trabalhos Científicos - Estruturas e Construção Civil | Prof. Brenno Dayano Azevedo da Silveira |
| Horário: 17 hs às 17: 30 | Tipo da Miniatividade | Título | Palestrante |
| | Palestra | Sessão Plenária de Premiação e Encerramento | Ianna Mirelly Dantas da Costa |

COMUNICAÇÃO

- e-mail do evento: congressa.engcivil@ufersa.edu.br
- e-mail da coordenação do evento: desiree.alves@ufersa.edu.br
- Instagram do evento: [@engcivilufersacaraubas](https://www.instagram.com/engcivilufersacaraubas)
- Documentos disponíveis em: <https://engcivilcaraubas.ufersa.edu.br/eventos/>
- Inscrição disponível em:
<https://sigaa.ufersa.edu.br/sigaa/public/extensao/loginCursosEventosExtensao.jsf>
- A transmissão será realizada através do canal de YouTube do evento:
<https://www.youtube.com/channel/UCxS-fP6EghqfQF4jvEeCZnw>

AGRADECIMENTOS

