



## 9º ENCONTRO NACIONAL DE APROVEITAMENTO DE RESÍDUOS NA CONSTRUÇÃO: ECONOMIA CIRCULAR, MATERIAIS E TECNOLOGIAS DE BAIXO CARBONO

### PROGRAMAÇÃO

#### PRÉ-EVENTO

**12. 08. 2025 | REUNIÃO DA REDE MINEIRA DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO, TECNOLÓGICO E DE INOVAÇÃO**

**Local: Auditório Principal – Campus Nova Suíça**

#### LINE UP DE EVENTOS

**13. 08. 2025 | CONTRIBUIÇÃO DOS MATERIAIS PARA A REDUÇÃO DE EMISSÕES**

**Local: Auditório Principal – Campus Nova Suíça**

08:00 – 09:00 | Credenciamento e recepção dos congressistas

09:00 – 09:20 | Abertura do 9º ENARC +

*Prof. Augusto Bezerra (CEFET-MG), Prof. Dr. White José dos Santos (UFMG), Diretora Geral do CEFET-MG, Representantes da ANTAC, CREA-MG, CONFEA e Mútua.*

09:20 – 10:40 | Palestra de abertura: Créditos de carbono na construção civil

*Profa. Dra. Edna Possan (UNILA)*

**10:40 – 11:00 | Intervalo – Coffee Break**

11:00 – 12:00 | Mesa Redonda 01 – Contribuição do aproveitamento de resíduos e utilização de materiais ecoeficientes para a redução de emissões, economia circular e resiliência a eventos climáticos.

*Moderadora: Profa. Dra. Maria Teresa Paulino Aguilar (UFMG)*

*Debatedores:*

*Profa. Dra. Edna Possan (UNILA)*

*A definir*

*Representante da empresa Circlua – Dr. Márlon Augusto Longhi*

**12:00 – 14:00 | Almoço**

14:00 – 15:30 | Palestra: Contribuição e Possibilidades do aproveitamento de resíduos para o sequestro de CO<sub>2</sub>

*Prof. Dr. João Paulo de Castro Gomes (Universidade da Beira Interior)*

**15:30 – 15:50 | Intervalo – Coffee Break**



15:50 – 18:00 | Sessões técnicas

*Sessão 1: Auditório Principal – Moderadora – Profa. Dra. Sofia Araujo Lima Bessa (UFMG)*

*Sessão 2: Auditório Cerrado I – Moderadora – Profa. Dra. Flávia Spitalé Jacques Poggiali (CEFET-MG)*

*Sessão 3: Auditório Cerrado II – Moderador – Prof. Dr. Guilherme Jorge Brigolini Silva (UFOP)*

09:00 – 18:00 | Espaço Brincar com monitores

18:00 – 20:00 | Reunião do GT Resíduos

#### **14. 08. 2025 | APROVEITAMENTO DE RESÍDUOS**

**Local: Auditório Principal – Campus Nova Suíça**

08:00 – 09:00 | Boas-vindas aos congressistas

09:00 – 10:20 | Palestra: Efeito do processamento nas propriedades dos agregados reciclados  
*Profa. Dra. Carina Ulsen (USP)*

#### **10:20 – 10:40 | Intervalo – Coffee Break**

10:40 – 12:00 | Mesa Redonda 02 – Circularidade na indústria, políticas públicas e tecnologias alinhadas aos objetivos de desenvolvimento sustentável da ONU

*Moderador: Prof. Ricardo André Fiorotti Peixoto (UFOP)*

*Debatedores:*

*Profa. Dra. Carina Ulsen (USP)*

*A definir (Setor público)*

*Representante da empresa Agera - Mariana Figueira Lacerda de Menezes*

#### **12:00 – 14:00 | Almoço**

14:00 – 15:20 | Palestra – Potencial de cinzas agroindustriais para a produção de materiais cimentícios suplementares no Brasil

*Prof. Dr. Guilherme Chagas Cordeiro (UENF)*

15:20 – 16:40 | Palestra – O uso de resíduos em obras de infraestrutura

*Profa. Dra. Lêda Christiane de Figueirêdo Lopes Lucena (UFCG)*

#### **16:40 – 17:00 | Intervalo – Coffee Break**

17:00 – 18:00 | Sessões técnicas

*Sessão 4: Auditório Principal – Moderadora – Profa. Dra. Fabiane Leocádia da Silva (UEMG)*

*Sessão 5: Auditório Cerrado I – Moderador – Prof. Dr. José Maria Carvalho (UFV)*

*Sessão 6: Auditório Cerrado II – Moderador – Prof. Dr. Leonardo Pedroti (UFV)*

09:00 – 18:00 | Espaço Brincar com monitores

20:00 | Jantar de confraternização (Por adesão e custeado pelo congressista)



**15. 08. 2025 | RECICLA DAY - CONTRIBUIÇÕES REGIONAIS E DA REGIÃO AMAZÔNICA PARA O APROVEITAMENTO DE RESÍDUOS E REDUÇÃO DE EMISSÕES DE GASES DE EFEITO ESTUFA**

07:00 – 12:30

VISITA TÉCNICA 1 | Fábrica de blocos da Mina do Pico (VALE), Itabirito, MG (40 vagas)

09:00 – 12:00

Minicurso 1 | Tema a definir (20 vagas) – Produção de Blocos de Terra Comprimida: Dra. Sofia Bessa (UFMG)

Minicurso 2 | Tema a definir (20 vagas) – Produção de tintas à base de resíduos: Dr. Leonardo Pedroti (UFV)

Minicurso 3 | Tema a definir (40 vagas) – Equipamentos de caracterização de materiais: Representante Anton Paar

Minicurso 4 | Tema a definir (40 vagas) – Aguardando confirmação

**12:00 – 14:00 | Almoço**

**Local: Auditório Principal – Campus Nova Suíça**

14:00 – 14:30 | Palestra – Estudo de Caso - Arcelor Mittal

M.Sc. Diego Corrêa Magalhães | Research and Development Specialist

14:30 – 15:00 | Palestra – Estudo de Caso - AGERA

Enga. Mariana Figueira Lacerda de Menezes | Research and Development Specialist

15:00 – 15:30 | Palestra – Estudo de Caso - Circlua

Dr. Márlon Augusto Longhi | Research and Development Specialist

15:30 – 16:00 | Palestra – Estudo de Caso - Uso de agregado de RCD na região amazônica

Prof. Dr. Fernando da Silva Souza (UFAC)

16:00 – 16:30 | Palestra – Projeto “Caçamba do bem”

Marília Bender Almeida (Bender Arquitetura)

16:30 – 17:00 | Painel de discussão



**17:00 – 17:30 | Intervalo – Coffee Break**

17:30 – 17:45 | Premiações dos melhores trabalhos apresentados no evento

17:45 – 18:00 | Encerramento

09:00 – 18:00 | Espaço Brincar com monitores



**16. 08. 2025 | AGENDA CULTURAL (Contratação pelos congressistas)**

08:00 – 17:00 | Visita guiada ao Museu Inhotim (Por adesão e custeado pelo congressista)

08:00 – 17:00 | Visita guiada à Ouro Preto (Por adesão e custeado pelo congressista)

08:00 – 13:00 | City tour BH (Por adesão e custeado pelo congressista)

## Realização:





**Apoio:**



**Patrocínio:**

A definir