

2026



20 a 22 de Outubro 2026

**Expo Center Norte – Pavilhão Branco
São Paulo – Brasil – 13h às 20h**

Horário	Atividade	Descrição Detalhada
07:30 08:00	Concentração e embarque	Local: ECO EXPO Pavilhão Branco Expo Center Norte
08:00 12:00	VISITAS TÉCNICAS – Circuitos simultâneos	
	Circuito A Aterro Sanitário ESSENCIS (Caieiras)	A visita contempla a operação de um aterro de última geração, com demonstração dos sistemas de captação e aproveitamento energético do biogás, além das tecnologias aplicadas ao monitoramento ambiental contínuo da unidade.
	Circuito B CTR Maria Carolina (Santo Amaro)	Os participantes conhecerão a linha de triagem automatizada de recicláveis, o modelo de parceria público-cooperativa adotado e os processos de comercialização dos materiais recuperados.
	Circuito C Transbordo Vergueiro (Ipiranga)	A atividade apresenta a operação do sistema de transbordo, seus benefícios logísticos, o funcionamento do sistema de compactação e a integração com a destinação final dos resíduos.
	Circuito D Central de Tratamento de Resíduos de Saúde da ECOURBIS (Zona Leste)	Será detalhada a operação específica para o tratamento de resíduos de saúde, bem como a articulação logística e operacional com a destinação final ambientalmente adequada.
	Circuito E Produção de CDR na Renova (Arujá)	A visita enfoca o sistema de produção de Combustível Derivado de Resíduos, apresentando as etapas do processo, os equipamentos utilizados e os critérios de qualidade do produto gerado.
13:00 14:40	Credenciamento	Recepção e credenciamento dos participantes.
14:00 14:40	ABERTURA OFICIAL	A solenidade de abertura apresenta o cenário nacional e os desafios enfrentados pelos municípios na gestão de resíduos sólidos, seguida de uma breve descrição da programação completa do evento.

Horário	Atividade	Descrição Detalhada
14:40 15:40	Módulo 1: SUSTENTABILIDADE ECONÔMICO-FINANCEIRA PARA O MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS	Um dos pontos centrais da gestão municipal é a sustentabilidade econômico-financeira do manejo de resíduos. Serão abordadas questões como orçamentação, custos reais (OPEX e CAPEX), os diferentes modelos de cobrança e sua aplicação como ferramenta de economia comportamental para estimular a participação dos cidadãos, entre outros aspectos.
15:40 16:40	Módulo 2: MODELOS DE CONTRATAÇÃO	Serão analisados os principais instrumentos contratuais – concessões, PPPs, consórcios públicos – com ênfase na matriz de decisão por porte municipal. Além disso, serão apresentadas minutas de legislação e decretos para subsidiar a atuação dos gestores públicos na estruturação de seus modelos de contratação. Case do contrato de Concessão da cidade de São Paulo.
16:40 17:40	Painel de Experiências Municipais	Cases reais de municípios que superaram os desafios da implantação da cobrança aos munícipes, com foco nas estratégias adotadas, nos aprendizados práticos e nos resultados alcançados. Case Santa Catarina.

Horário	Atividade	Descrição Detalhada
08:00 09:00	Credenciamento	
09:00 10:00	Módulo 3: O PANORAMA DA VALORIZAÇÃO DE RESÍDUOS NO BRASIL E NO MUNDO	Este módulo oferece uma visão global das tendências em valorização de resíduos, abordando o papel da reciclagem mecânica, química, orgânica e bioenergética na economia circular. Discute-se como o Brasil pode se posicionar diante das inovações internacionais, a integração das diferentes rotas tecnológicas para maximizar a valorização e uma análise detalhada do PLANARES.
10:00 11:00	Módulo 4: VALORIZAÇÃO DE RESÍDUOS COMO SOLUÇÃO CLIMÁTICA: BENEFÍCIOS E OPORTUNIDADES	O conteúdo aborda a contabilidade das emissões, emissões evitadas e os diferentes escopos, com aprimoramento de metodologias como MCF e oxidação de metano. Também são discutidos os Artigos 6.2 e 6.4 do Acordo de Paris e a valorização dos créditos de carbono no setor de saneamento.
11:00 12:00	Módulo 5: PANORAMA PARA FINANCIAMENTO NA NOVA ECONOMIA CIRCULAR DE RESÍDUOS SÓLIDOS	São apresentadas as principais linhas e fontes de financiamento, nacionais e multilaterais, além de títulos verdes e modelagens de PPPs e concessões em resíduos sólidos, fornecendo um panorama abrangente para viabilizar investimentos no setor.
12:00 14:00	Almoço Livre	
14:00 15:00	Módulo 6: O FUTURO MERCADO DE CDR – COMBUSTÍVEL DERIVADO DE RESÍDUOS	A sessão aborda os desafios e oportunidades para a produção de CDR no Brasil, o plano de queima e as características das caldeiras, o monitoramento atmosférico e de resíduos, além dos subsídios necessários para a regulamentação do setor.

Horário	Atividade	Descrição Detalhada
15:00 16:00	Módulo 7: FUTURO DO BIOMETANO NO BRASIL E NO MUNDO	São apresentadas experiências nacionais de captação de biogás em aterros sanitários, os diferentes usos do biometano e sua viabilidade econômica, bem como as perspectivas de mercado e outras aplicações emergentes.
16:00 17:00	Módulo 8: SEPARAR o RSU NA FONTE OU TRATAR DEPOIS? AVALIANDO CUSTOS, COMPORTAMENTO E MERCADOS	O debate parte da premissa de que a decisão entre separar na origem ou tratar posteriormente depende de múltiplos fatores, como o grau de engajamento da população na separação, a existência de mercado estável para os produtos gerados e se os ganhos com a venda superam os custos da rota tecnológica e da logística necessária para obter e comercializar o produto.

3º dia - 22 de outubro, quinta-feira

Foco: Gestão e Governança

Horário	Atividade	Descrição Detalhada
09:00 10:00	Módulo 9: OS DESAFIOS E APRENDIZADOS DA RECICLAGEM MECÂNICA E ORGÂNICA NO BRASIL	Análise dos gargalos que afetam a qualidade do composto e a estruturação de uma indústria da reciclagem, os entraves regulatórios, tributários e logísticos, além de experiências nacionais e internacionais bem-sucedidas.
10:00 11:00	Módulo 10: GESTÃO INTEGRADA E INOVAÇÃO NA LIMPEZA URBANA	Mecanização inteligente, otimização de rotas, aplicativos de engajamento cidadão e cases reais que demonstram o impacto da tecnologia na eficiência dos serviços urbanos.
11:00 12:00	Módulo 11: DESASTRES AMBIENTAIS: ADAPTAÇÃO CLIMÁTICA PARA GESTÃO DE RESÍDUOS	Estruturação de respostas emergenciais rápidas, eficientes e sustentáveis para resíduos, incluindo providências administrativas, logísticas e ambientais, além de mecanismos para acesso a recursos financeiros em caráter emergencial.
12:00 14:00	Almoço Livre	
14:00 15:00	Módulo 12: RESÍDUOS ESPECIAIS (RSS, RCC, GRANDES GERADORES E PERIGOSOS)	Este módulo apresentará soluções práticas para estruturar a gestão desses resíduos, com alternativas de controle, gerenciamento, tratamento e destinação adequados à realidade municipal.
15:00 16:00	Módulo 13: O FUTURO DA MECANIZAÇÃO NO MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS	O módulo discutirá a evolução da mecanização na coleta, transporte, triagem e tratamento de resíduos sólidos urbanos, destacando como automação, sensores, inteligência de dados e novos equipamentos podem aumentar a eficiência operacional, reduzir custos e melhorar a segurança dos trabalhadores. Serão apresentadas tendências e experiências de mecanização aplicáveis à realidade dos municípios, considerando diferentes portes, modelos de operação e níveis de investimento.



20 a 22 de Outubro 2026
Expo Center Norte - Pavilhão Branco
São Paulo - Brasil
13h00 - 20h00

Informações sobre como participar, entre em contato com:

Tel /  : (+55 11) 95483-1111

Email: info@ecoexpo.com.br

www.ecoexpo.com.br

Realização



Parceiros Estratégicos



Instituto
Nacional da
Reciclagem
(INESFA)

