



Onde a tradição
encontra o amanhã.



NEWSLETTER ABEMI

Associação Brasileira de Engenharia Industrial

SETEMBRO 2025

ABEMI AMPLIA O PROTAGONISMO EM DEBATES ESTRATÉGICOS

Nos últimos meses, a ABEMI tem se consolidado ainda mais como espaço de convergência de ideias, troca de experiências e construção de caminhos para uma engenharia nacional mais forte, sustentável e competitiva. Esta edição reúne alguns exemplos desse movimento coletivo, que reflete o papel estratégico da nossa entidade em unir diferentes atores em torno de agendas essenciais para o futuro.

Discutimos, em nosso Comitê de ESG, métricas e desafios de compliance, reforçando que ética, transparência e responsabilidade são pilares que sustentam qualquer programa corporativo. Abrimos, durante a Navalshore, a conferência internacional da KOMEA, fortalecendo a integração entre Brasil e Coreia do Sul e reafirmando a importância da cooperação global para o setor naval e offshore.

Também promovemos, em parceria com a ABAT, um webinar sobre transações tributárias e programas incentivados,

tema vital para a sustentabilidade das empresas em um ambiente econômico desafiador.

Nesta edição, apresentamos ainda a experiência da Construtora Barbosa Mello, que tem transformado tecnologia em produtividade, segurança e sustentabilidade com o uso de equipamentos não tripulados e inteligência artificial.

E é com esse espírito que chegamos à 1ª Jornada ABEMI de Engenharia de Projetos Industriais. Um evento que nasce com o propósito de ser técnico, relevante e integrado, reunindo owners, projetistas, fornecedores e especialistas para debater, de forma prática, como transformar desafios em resultados. Será um marco para a nossa associação e para todo o setor. Convido cada associado, parceiro e profissional da engenharia a participar dessa jornada conosco. A ABEMI é, e continuará sendo, o elo entre tradição e futuro, entre a engenharia de ontem e a que moldará o amanhã.

Boa Leitura.



(Da esq. para dir.) Dante Degani, Flávia Galvão, Marcelo Marchetti, Alam Chang e Patrícia Fiad



ESPECIALISTAS DISCUTEM METRICAS E DESAFIOS DO COMPLIANCE

No dia 29 de agosto de 2025, o Comitê de ESG da Associação Brasileira de Engenharia Industrial (ABEMI) promoveu no Rio de Janeiro, em formato híbrido, o encontro “Riscos de Compliance – Relevância e Metrificação”, que reuniu mais de 70 participantes entre executivos, advogados e gestores da área de governança corporativa.

O debate contou com a participação de Marcelo Marchetti, sócio do escritório Toledo Marchetti Advogados e Compliance Officer da ABEMI; Dante Degani, Chief Compliance Officer da Somah Investimentos e Participações; e Alam Chang, especialista em Governança, Riscos e Compliance do Grupo Cobra. A moderação foi conduzida por Flávia Galvão, advogada da Somah Investimentos, gestora de Compliance na Átria Investimentos e coordenadora do Comitê de ESG da ABEMI.

Para Dante Degani, o grande desafio está na maturidade das organizações. “Não existe risco zero. O que diferencia uma empresa madura é a capacidade de mapear, mitigar e monitorar continuamente, com clareza sobre quem responde por cada ação. O apetite e a tolerância ao risco precisam ser definidos pela liderança, porque são eles que dão sustentação real a qualquer programa de compliance”.

Na visão de Marcelo Marchetti, o tema está intimamente ligado ao campo jurídico: “O risco de compliance é, antes de tudo, um risco jurídico. A legislação, como a Lei Anticorrupção e a nova Lei de Licitações, estabeleceu parâmetros que mudaram a forma como as empresas estruturam seus programas de integridade”.

“Já Alam Chang ressaltou a importância da participação das áreas operacionais nos diagnósticos de risco. “Compliance não deve ser encarado como investigação. As entrevistas e workshops só funcionam quando as equipes se sentem seguras para expor fragilidades e sugerir melhorias”, explicou.

Ética, transparência e responsabilidade

Encerrando o encontro, Flávia Galvão destacou o papel do Comitê de ESG na difusão de boas práticas. “Discutir riscos é também discutir ética, transparência e responsabilidade. Esses são valores que fortalecem a cultura corporativa e impactam positivamente a sociedade”, afirmou.

O evento reforçou a importância do compliance como eixo de integração entre governança, sustentabilidade e perenidade dos negócios, consolidando a ABEMI como referência na promoção de debates estratégicos para a indústria de engenharia.



Flávia Galvão, coordenadora do Comitê de ESG da ABEMI

ABEMI ABRE CONFERÊNCIA DA KOMEA SOBRE FSRU NO BRASIL DURANTE A NAVALSHORE 2025

O presidente da Associação Brasileira de Engenharia Industrial (ABEMI), Nelson Romano, realizou na manhã desta quarta-feira (20) a abertura oficial da “Conferência sobre Conversão e Modernização de Frota FSRU no Brasil”, promovida pela KOMEA (Korea Marine Equipment Association), no Expo Mag, Rio de Janeiro, durante a Navalshore 2025.

Na ocasião, Romano destacou a importância da cooperação entre Brasil e Coreia do Sul no setor naval e offshore, reafirmando a parceria estratégica firmada entre a ABEMI e a KOMEA em março de 2024. Segundo ele, essa colaboração fortalece a integração de mercados, amplia a troca de conhecimento técnico e impulsiona a produtividade e a expansão global das empresas associadas de ambas as entidades.



Nelson Romano, presidente da ABEMI

A conferência reúne especialistas para discutir os avanços em embarcações FSRU (Floating Storage and Regasification Unit), tendências do mercado internacional e novas oportunidades de investimento no Brasil. O encontro conta com a participação de representantes da Petrobras, Transpetro, estaleiros nacionais, Sinaval, Abeemar e ABEMI. Com a presença da ABEMI na abertura, o evento reforça o papel da associação como protagonista no fortalecimento da indústria nacional e na articulação de parcerias internacionais.

WEBINAR SOBRE TRANSAÇÕES TRIBUTÁRIAS E PROGRAMAS INCENTIVADOS

No dia 5 de agosto de 2025, a ABEMI (Associação Brasileira de Engenharia Industrial) e a ABAT (Associação Brasileira de Advocacia Tributária) realizaram um webinar para debater os avanços e desafios da Transação Tributária Federal e os novos Programas Incentivados de Regularização de Débitos, reunindo especialistas e autoridades do setor jurídico-tributário.

Abrindo o evento, Dra. Maria Michielin, diretora jurídica da ABEMI, destacou a importância do tema para o ambiente de negócios no Brasil: “A transação tributária vem se consolidando como uma ferramenta essencial para as empresas que buscam regularizar seus passivos fiscais de forma segura e negociada.”

Realidade jurídica

Dr. Menndel Macedo, coordenador do Comitê Tributário da ABEMI, enfatizou o papel da entidade em apoiar suas associadas nos desafios tributários e regulatórios: “Essa é uma pauta estratégica, principalmente em um momento em que o ambiente econômico exige soluções criativas para as empresas manterem sua saúde financeira.”

Dr. Halley Henares, presidente da ABAT, ressaltou o impacto transformador da transação tributária como alternativa aos antigos programas de parcelamento:



“Ela é hoje uma realidade jurídica consolidada e um verdadeiro sucesso. Ela substitui com mais eficácia os antigos Refis, pois permite soluções personalizadas, com segurança jurídica e condições mais adequadas à capacidade de pagamento de cada empresa.”

O procurador da Fazenda Nacional, Igor Montarroios, trouxe uma visão prática da atuação da Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN) na operacionalização das transações: “Ela evoluiu de um conceito abstrato para um instrumento concreto e eficaz de regularização fiscal. Nosso objetivo é proporcionar uma solução que respeite o interesse público, mas que também seja viável para o contribuinte.”

O evento também contou com a participação da advogada Grazielle Deon, conselheira da ABAT, que abordou aspectos técnicos das transações individuais e por adesão, além de debater os critérios de capacidade de pagamento (rating CAPAG), prazos de parcelamento e garantias aceitas pela PGFN.



Igor Montarroios,
procurador da Fazenda
Nacional



DESENVOLVIMENTO HUMANO

Tecnologia com valorização das pessoas

- ✔ **Formação** de +150 profissionais
- ✔ **Inclusão** tecnológica e novos perfis operacionais
- ✔ **Integração** com metodologias BIM 3D, LPS, AWP



Equipamentos Não Tripulados e a Inteligência Artificial (IA)

A ENGENHARIA DO FUTURO JÁ COMEÇOU



CONSTRUTORA BARBOSA MELLO APRESENTA SUA EXPERIÊNCIA COM EQUIPAMENTOS NÃO TRIPULADOS E IA

No encontro promovido pela ABEMI no dia 4 de julho, o gerente de Soluções de Engenharia da Construtora Barbosa Mello (CBM), Guilherme de Souza Bechara, apresentou a jornada da empresa na aplicação de equipamentos não tripulados e inteligência artificial em obras de grande porte, como projetos de mineração, energia e infraestrutura.

“A tecnologia só faz sentido se entregar mais produtividade, mais segurança e menor custo”, destacou Bechara, que compartilhou os avanços obtidos desde 2019, quando a empresa começou a operar remotamente em áreas de risco, como a remoção de rejeitos. Guilherme Bechara, gerente de Soluções de Engenharia da CBM.

Hoje, a CBM conta com um moderno centro de operações remoto em Belo Horizonte, de onde controla equipamentos a até 75 km de distância, integrando ferramentas como BIM 3D, 4D e 5D, machine control, telemetria e Power BI em tempo real.

Entre os resultados alcançados estão:

- Mais de 4,5 milhões de horas operacionais seguras
- 2,7 milhões de m³ escavados sem incidentes
- Antecipação de prazos e redução de até 25% nos custos
- Redução expressiva na emissão de CO₂

“Nosso maior ativo é o desenvolvimento de pessoas. Não somos uma empresa de software ou hardware – somos uma empresa de engenharia e formação”, afirmou. A apresentação impressionou os participantes. “Não imaginava que estivéssemos nesse nível de liderança tecnológica”, comentou o presidente da ABEMI, Nelson Romano.

Guilherme Bechara, gerente de Soluções de Engenharia da CBM



1ª JORNADA ABEMI

de Engenharia de Projetos Industriais



ABEMI PROMOVE 1ª JORNADA DE ENGENHARIA DE PROJETOS INDUSTRIAIS

No dia 23 de setembro, a Associação Brasileira de Engenharia Industrial (ABEMI) promove, em seu auditório em São Paulo, a 1ª Jornada de Engenharia de Projetos Industriais, um encontro inédito que reunirá executivos, especialistas e fornecedores para discutir os rumos e as oportunidades da engenharia no Brasil.

Com o tema “Transformando Desafios em Resultados”, o evento terá uma programação intensa ao longo de todo o dia, com palestras, painéis e mesas-redondas sobre engenharia digital, construtibilidade, inteligência artificial, sustentabilidade e transição energética, além de perspectivas para ambientes onshore e offshore.

Para Thomaz Miglio, diretor de Engenharia da ABEMI e coordenador da Jornada, a iniciativa é uma oportunidade de reunir, em um mesmo espaço, todos os elos que fazem um empreendimento industrial acontecer. “A Jornada nasce para ser um fórum de conexão e conteúdo técnico de alto nível.

Vamos aproximar owners, projetistas, construtoras e fornecedores para discutir, de forma prática, como aumentar a produtividade, adotar tecnologias emergentes e tornar a engenharia industrial mais competitiva e sustentável”, afirma.

Serviço

Data: 23 de setembro de 2025

Local: Auditório da ABEMI – São Paulo/SP

Horário: 08h30 às 17h00

Evento gratuito e presencial – abemi.org.br/eventos/1ajornada-abemi/



Thomaz Miglio, coordenador da Jornada e Diretor de Engenharia da ABEMI



ABEMI

Associação Brasileira de Engenharia Industrial

Publicação da associação Brasileira
de Engenharia Industrial (ABEMI)
Jornalista Responsável : Melissa
Kechichian - MTB 25595
Produção: Editora Conteúdo -
www.conteudoeditora.com.br

ABEMI - R. Tabapuã 81 – 9º andar cjs.
91 e 92 – Itaim – SP - CEP: 04533-901

- [+55 11 3251-0333](tel:+551132510333)
- abemi@abemi.org.br