



abemi

Associação Brasileira de Engenharia Industrial

Relatório de Atividades 2022

O ano de 2022 foi, sem dúvida, desafiador. Quando assumimos a **ABEMI** em março de 2022, tivemos o privilégio de receber uma Associação consolidada, já retornando ao seu protagonismo e financeiramente recuperada. Assim, começamos nossa gestão em bases sólidas.

JOAQUIM MAIA
Presidente



“ O Brasil pode disputar seu lugar nessa nova configuração da **economia mundial** em prol de um projeto de desenvolvimento nacional em que, **cada vez mais**, trataremos de temas ligados ao ESG, transição energética, hidrogênio verde, saneamento, emissão **zero de carbono**. ”

Porém, como temos um compromisso com nossos associados de sempre atuar na defesa dos interesses do setor de engenharia e construção e em prol do desenvolvimento da economia brasileira, nosso maior desafio foi desenvolver ações e estratégias inovadoras a fim de projetar, no presente, a **ABEMI** do futuro.

Para consolidar nossa trajetória, adotamos em nossa gestão o tripé de atuação em ESG; engenharia 4.0 e transição e segurança energética. Esses pilares de atuação têm norteado todas as nossas atividades, desde preparar o setor para a transformação digital, até disseminar a produção e transferência de conhecimento tecnológico, por meio do Instituto ProEC 4.0 e do NECSOR (Núcleo de Engenharia & Construção em Sorocaba).

A importância da inovação e da tecnologia tem permeado todas as nossas atividades, em razão da demanda que está acontecendo ou prestes a acontecer, com estimativas de ganho de produtividade. Então, torna-se nossa meta posicionar empresas brasileiras num lugar de destaque a nível global na Engenharia Industrial e Construção Pesada.

Em todas essas ações, promovemos ações de sustentabilidade, buscando uma interlocução ainda maior com outras Entidades de Classe, Poder Executivo e Congresso Nacional. Um outro tema que temos dado muita importância é com relação ao Compliance, já que uma boa imagem no mercado traz ganhos para as empresas, tanto tangíveis quanto intangíveis.

Assim, temos divulgados as melhores práticas, incentivando as associadas a disseminarem os princípios éticos e compromissos de conduta adotados pela Associação. E qualquer irregularidade, pode ser comunicada por meio do Canal de Denúncias, disponível no site da entidade.

Neste Relatório de Atividades, poderá ser observado como o nosso trabalho em 2022 foi intenso. Busca-

mos startups e empresas que vêm ajudando nossas associadas no processo de aquisição de materiais e serviços. Usamos plataformas virtuais para manter o diálogo e a troca de informações com os diversos setores que atuamos. Realizamos webinars, apresentações e mesas redondas com discussões atuais, que reuniram mais de 600 pessoas entre executivos de empresas e convidados. Estabelecemos importantes acordos e parcerias, sempre alinhados com os desafios que o mercado exige.

Crescemos em número de associados. Criamos mais 8 comitês de trabalho, totalizando 14. Participamos de importantes eventos do setor. Somamos forças junto a outras entidades de classe, para retomarmos o crescimento econômico do setor e do país com temas como saneamento; novo mercado de gás natural com ênfase no desenvolvimento das indústrias químicas e de fertilizantes no Brasil entre tantos outros.

Para 2023, estamos antevendo um crescimento do setor de engenharia industrial no Brasil, apesar da turbulência econômica mundial. Devemos ter, na indústria, a consolidação dos processos digitais (incluindo automação) na facilitação e ganho de eficiência dos processos.

E ainda, fomento à implantação de gasodutos de transporte e distribuição orientados para abastecer as indústrias químicas e de fertilizantes e a infraestrutura para permitir maior uso do GNV nos transportes.

Temos a certeza de que no mundo dos negócios voltados às engenharias, o Brasil é uma forte potência. Inclusive, novos modelos de negócios estão em desenvolvimento, que já são referência para o mundo.

Com este cenário, a **ABEMI** está, a cada dia, buscando novas ferramentas para oferecer ao setor e aos seus associados serviços e estratégias de gestão. Essa é nossa **ABEMI** de hoje e de amanhã. É o momento de apostar em um novo dinamismo interno.

Associados

As empresas associadas são responsáveis pelos mais importantes empreendimentos do país nos setores de: Engenharia de Projeto, Construção Civil, Montagens Industriais, Fabricação de equipamentos, Manutenção e Logística.

Atualmente a ABEMI conta com

48 empresas associadas mais 3 associados beneméritos

Sendo que no ano de 2022

11 empresas de diferentes setores se associaram

Juntas, estas empresas representam

25 bilhões de faturamento por ano, geram 50 mil empregos diretos e 250 mil indiretos



Comitês de Trabalhos

A ABEMI,
nesta gestão,
reorganizou e criou

8 novos
comitês
de trabalho

Tendo em vista as
necessidades atuais
dos seus associados

Ao todo são

14 comitês
que atuam
em diversas
áreas

Que hoje estão na pauta
do desenvolvimento
brasileiro

Esses comitês
realizaram até
dezembro de 2022

86 reuniões
conduzindo
planos de
ações

Além de discutir ações
estratégicas que beneficiem o
setor de engenharia industrial

Relatório Métricas Mídias Sociais



Principais localizações

São Paulo	6,7%
Salvador	2,8%
Rio de Janeiro	2,5%
Turim	0,9%
Belo Horizonte.....	0,8%

1.715
seguidores
55,3% crescimento

41,6%

Crescimento
do engajamento
dos seguidores

86,1%

Crescimento
nos últimos dois meses
(agosto/outubro)

275

Contas
alcançadas
nos últimos 30 dias

350

Contas
alcançadas
de julho a outubro

Relatório Retorno Newsletter ABEMI

40%

taxa de abertura
de mailling

3.500
aproximadamente

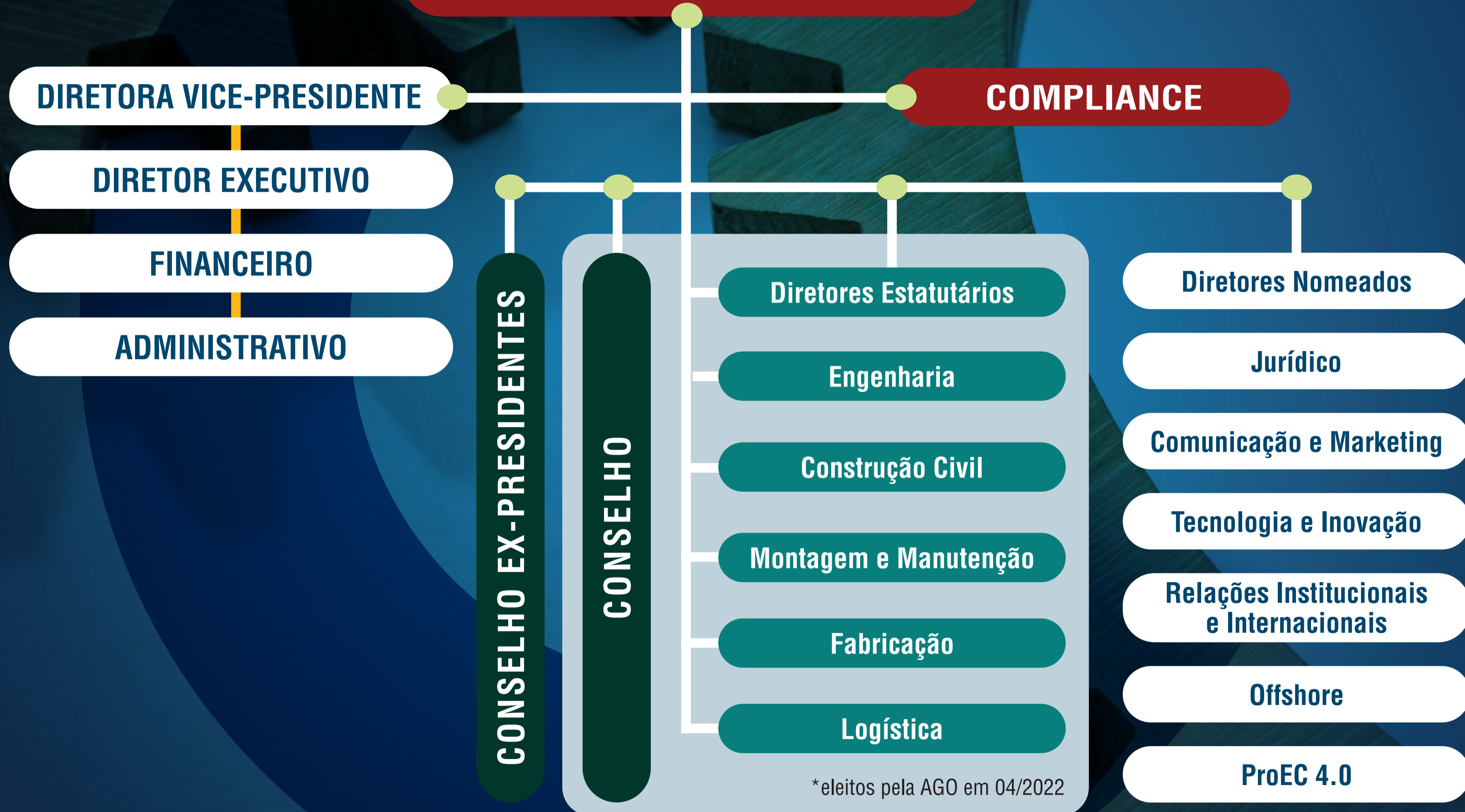
Top links
clicked



The image features several interlocking wooden gears of varying sizes, arranged in a circular pattern. The gears are made of light-colored wood with a visible grain. A large, semi-transparent yellow circle is overlaid on the left side of the image, partially covering the gears. The word "Organograma" is written in a large, white, bold, sans-serif font across the center of the image, with a thin yellow outline and a slight drop shadow. The background is a plain, light gray surface.

Organograma

PRESIDENTE



*eleitos pela AGO em 04/2022

COMITÊS ABEMI

ESG

Comunicação e Marketing

Jurídico

SMS e Produtividade

Competitividade

Saneamento, Meio Ambiente
e Resíduos Sólidos

Energia

Parcerias ABEMI

CAMARB

Lean Institute Brasil

ProEC 4.0

CII (Construction Industry
Institute)

TRACE International

DIRETORIA

Diretores Eleitos para o Triênio 2022/2025



DIRETOR PRESIDENTE

Joaquim Maia
Toyo Setal Representações



DIRETOR VICE-PRESIDENTE

Maria Michielin
Toledo Marchetti Oliveira Vatari e Medina Sociedade de Advogados



ENGENHARIA

Thomaz Miglio
AP Consultoria e Projetos Ltda.



FABRICAÇÃO

Paolo Fiorletta
Metroval Controle de Fluidos



MONTAGEM E MANUTENÇÃO

Oscar Simonsen
Montcalm Montagens Industriais



LOGÍSTICA

Michel Rossi
Engetec Construções e Montagens



DIRETOR EXECUTIVO

Matias Cerrato Fernandez

CONSELHEIROS

Conselheiros Eleitos para o Triênio 2022/2025

ENGENHARIA

Titular: Márcio Cancellara
Projectus Consultoria
Suplente: Cedric Romano – *DBR Energies*

CONSTRUÇÃO CIVIL

Titular: Tarcísio Ribeiro de Albuquerque Filho
Azevedo e Travassos Infraestrutura
Suplente: Miller Rufino
Empresa Construtora Brasil

FABRICAÇÃO

Titular: Davi Azevedo
Kempetro Engenharia.
Suplente: Luiz Cholfe
Statura Engenharia e Projetos

MONTAGEM E MANUTENÇÃO

Titular: Rafael Lima
Toyo Setal
Suplente: Fernando Quintas
KPE Performance em Engenharia

LOGÍSTICA

Titular: Henrique Zuppardo
Megatranz Transportes
Suplente: Maurício Terenzio
Enterprise Transportes Internacionais

DIRETORES NOMEADOS

DIRETORIA JURÍDICA

Marcelo Marchetti
Toledo Marchetti Oliveira Vatari e Medina Sociedade de Advogados

DIRETORIA DE COMUNICAÇÃO E MARKETING

Hideo Hama
Fluxo Soluções Integradas

DIRETORIA DE RELAÇÕES INSTITUCIONAIS E INTERNACIONAIS

Jaime Llopis
COBRA Brasil Serviços de Comunicações e Energia

DIRETORIA DE INOVAÇÃO E TECNOLOGIA

Newton Freire
Innovo Tecnologia

DIRETORIA OFFSHORE

Luiz Felipe Camargo
Estaleiro EBR

DIRETORIA ProEC 4.0

Mauricio Godoy
Construction Management

DIRETORIA CONSTRUÇÃO CIVIL

Marcelo Neves
Tenenge



Comitês de Trabalho

Comitês de trabalho e diretorias específicas

Complementam a estrutura de governança. Ao todo são 14 comitês não estatutários, que assessoram as tomadas de decisão da Diretoria em temas específicos. Esses comitês que realizaram até dezembro de 2022, 86 reuniões, que vêm conduzindo planos de ações, além de discutir ações estratégicas que beneficiem o setor.

NOME	EMPRESA	ÁREA	CARGO
ANA CLÁUDIA LA PLATA	Toledo Marchetti Oliveira Vaturi e Medina Sociedade de Advogados	ESG	Coordenadora
ANTÔNIO BOLOGNESI	WTEEC - Engenharia	APROVEITAMENTO ENERGÉTICO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS E URBANDO (Waste To Energy)	Coordenador
ABEL ROSA	ENGETEC Construções e Montagens	PROGRAMA CII	Coordenador
FELIPE FERREIRA PINTO	TOYO SETAL Empreendimentos	ENERGIA	Coordenador
GILBERTO ISRAEL	GLEG Serviços Empresariais	OFFSHORE	Coordenador
HIDEO HAMA	FLUXO Soluções Integradas	COMUNICAÇÃO & MARKETING ALIANÇAS ESTRATÉGICAS	Coordenador
LUIZ FELIPE CAMARGO	Estaleiro EBR	OFFSHORE	Coordenador
MARCELO MARCHETTI	Toledo Marchetti Oliveira Vaturi e Medina Sociedade de Advogados	JURÍDICA	Coordenador
MICHEL CLEBER ROSSI	ENGETEC Construções e Montagens	LOGÍSTICA & SUPRIMENTOS	Coordenador
OSCAR SIMONSEN JÚNIOR	MONTCALM Montagens Industriais	SMS	Coordenador
OSCAR SIMONSEN JÚNIOR	MONTCALM Montagens Industriais	PRODUTIVIDADE	Coordenador
TADEU REZENDE DE AZEVEDO	DANAHER Participações	SANEAMENTO	Coordenador

Alianças

Estratégicas

Ações principais

Estimular o diálogo e alinhamento de interesses comuns com entidades de classe da área industrial, engenharia e infraestrutura.

Environmental, Social, and Corporate Governance



Ações principais



- Levantamento através de pesquisa, do Grau de maturidade ESG das associadas da **ABEMI**.
- Reuniões temáticas com especialistas/stakeholders visando a construção de um manual de boas práticas **ESG** para as associadas.
- Avaliação de **ESG** na indústria de engenharia e construção.

SMS

Segurança, Meio Ambiente e Saúde e Produtividade

Ações principais

- Indicadores de SMS na ABEMI.
- Participação na Comissão Tripartite Partidária Permanente que envolve os setores patronais, sindicais e governamentais.
- Atualização continuada das leis, instruções normativas e liminares.



Comunicação e Marketing

Ações principais

- Ser a área de divulgação de todas as atividades e dos objetivos da direção da ABEMI.
- Ser responsável pela imagem da ABEMI junto aos associados, na mídia e nas redes sociais.
- Divulgar ações dos associados.



OffShore

Ações principais

- Focar atuação nas unidades de produção offshore.
- Preparação do mercado para Transição energética.



Programa CII

Ações principais

- CBA (Comunidades para Evolução de Negócios).
- Gerenciamento da Informação.
- Controle de Projetos.
- Novos Guias de Melhores Práticas.
- Acompanhamento do desenvolvimento do ProEC4.0.
- Apoio à implementação do NECSOR.
- Relação com Universidades e com Associações.



Saneamento & Meio Ambiente

Ações principais

- Dar relevância para a ABEMI na agenda de privatizações e grandes projetos
- Atuar em quatro pilares:
 - Engenharia, planejamento e novas tecnologias.
 - Investimentos e estruturação de projetos.
 - Aproveitamento Energético dos Resíduos Sólidos Urbanos.
 - Acompanhamento dos mercados de Saneamento.

Ações principais

Jurídico

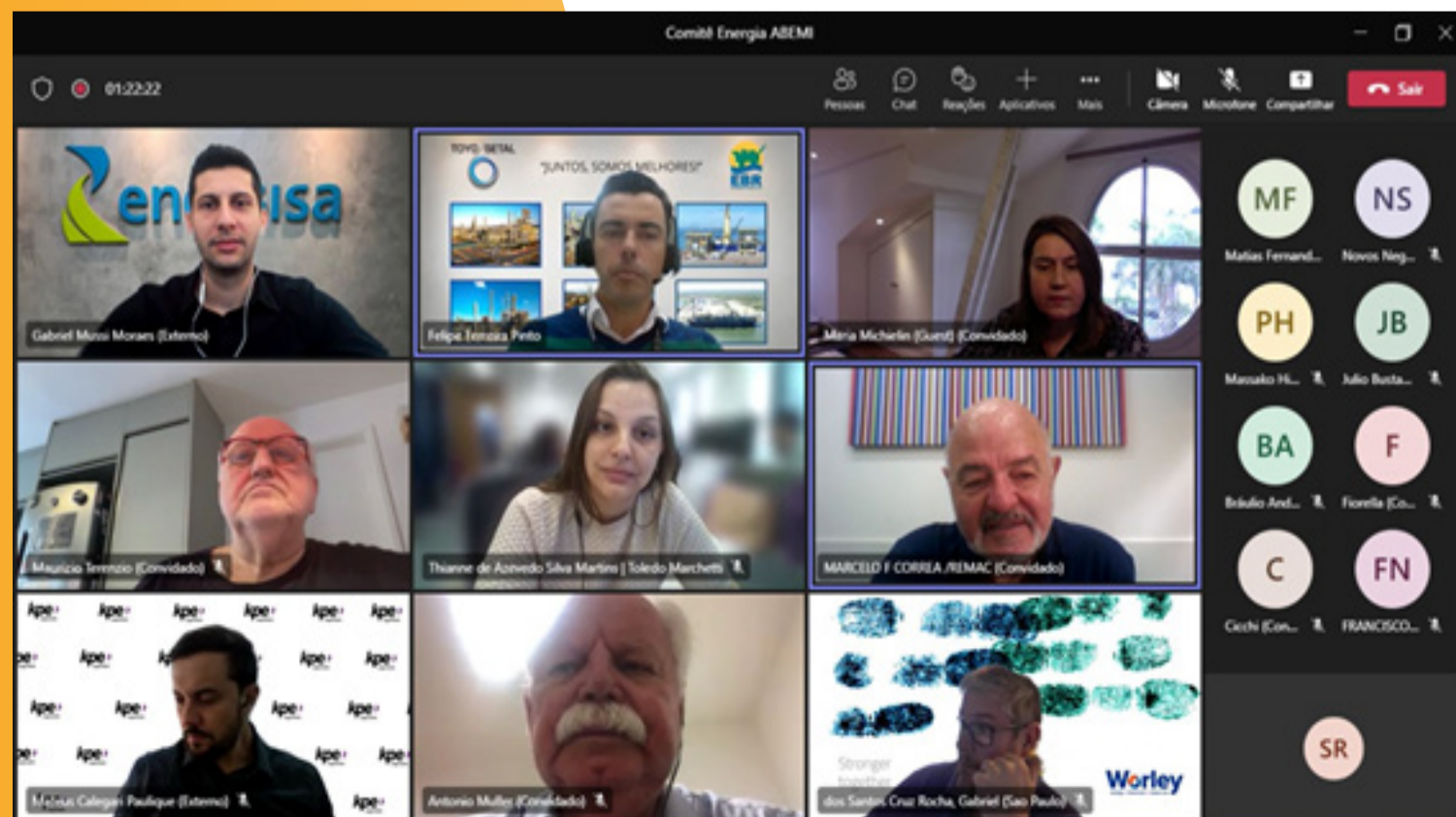
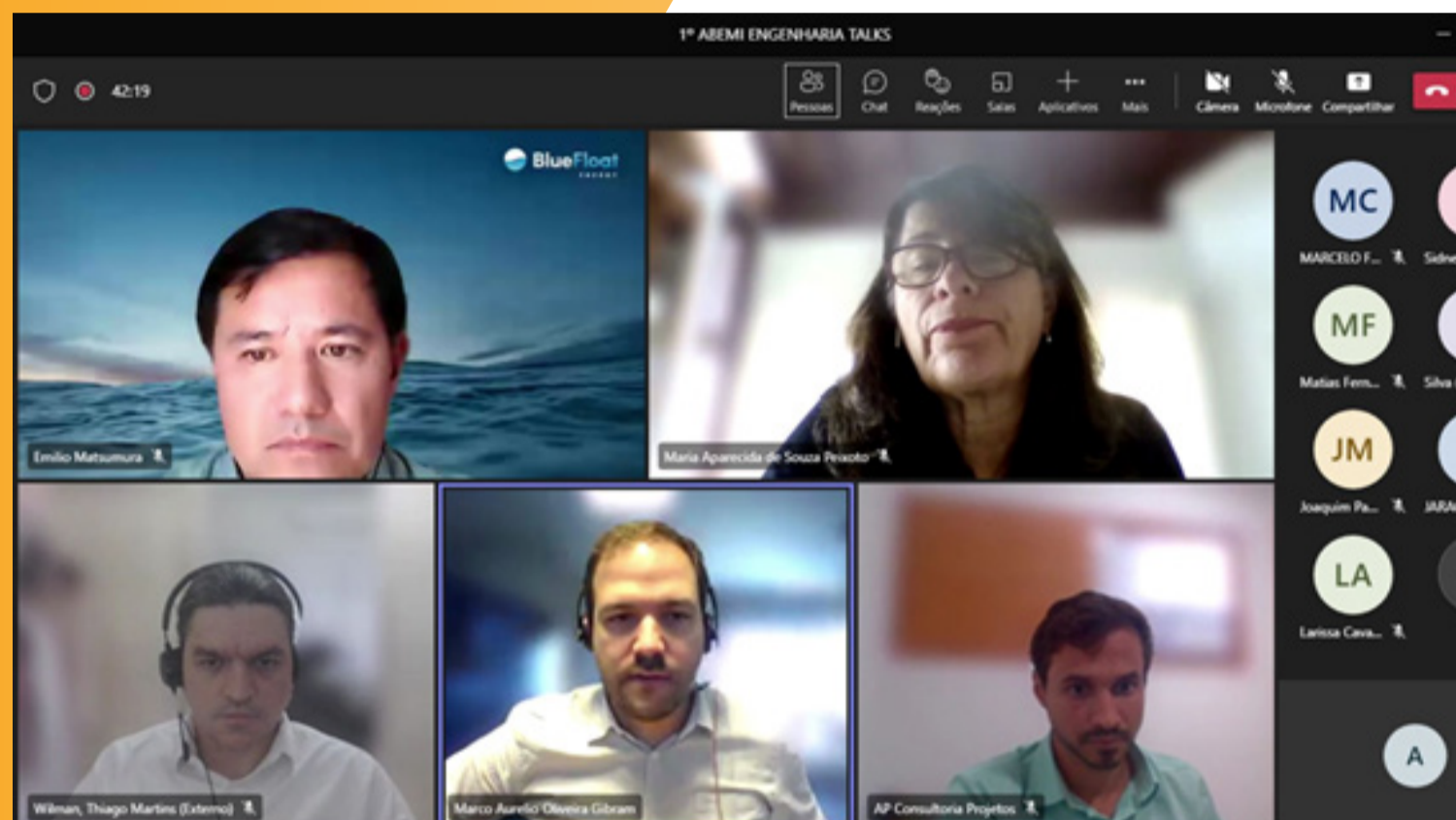
- **Acompanhamento Legislativo:** acompanhamento das principais novidades que tenham relação ao setor, em especial com relação à Lei de Licitações Públicas, Energia (sobretudo renováveis), Direito do Trabalho e Tributário.
- **Suporte aos demais** comitês da **ABEMI**.
- **Reequilíbrio de Contratos:** elaborar sugestão de melhorias na Matriz de Riscos e no Contrato padrão da Petrobras.

Energia

- Acompanhamento dos **PLs relativos** a área de energia, junto aos poderes constituídos, com eventuais ações junto aos mesmos, quando pertinente.
- Qualificação de MDO para realização/**Construção dos empreendimentos** na área de energia.
- Participação efetiva no **FASE** (Fórum das Associações do Setor Elétrico).

Em 2022 foram realizadas

18 apresentações, entre palestras, mesas redondas e webinars que reuniram



589 executivos de empresas e convidados

Novos modelos de Contratação – CII



A **ABEMI** por meio do subcomitê de CII (Construction Industry Institute), trouxe **Carlos Caldas**, professor do Departamento de Engenharia Civil, Arquitetônica e Ambiental da Universidade do Texas em Austin, para uma apresentação online sobre os *Novos Modelos de Contratação*, tendo em vista a importância dos processos colaborativos e de integração na melhoria do desempenho dos projetos industriais nos setores de construção e montagem.

Projetos de capital industrial são empreendimentos de negócios arriscados com tamanho, incerteza e complexidade crescentes que frequentemente experimentam crescimento no custo e no tempo de entrega e, muitas vezes, não atingem os resultados de desempenho desejados.

Tecnologias Austríacas para gestão de resíduos



A vice-presidente da **ABEMI**, Maria Michielin, fez uma apresentação na abertura da conferência “Tecnologias Austríacas para a Gestão de Resíduos”, em 18 de maio. Durante o evento virtual, ela reafirmou o compromisso da entidade com os três pilares de atuação: **ESG**, inovação e Compliance. A executiva também reforçou a importância dos comitês de

trabalho da **ABEMI**, em especial o de **Aproveitamento Energético**, que tem em sua pauta, ente outros temas, o acompanhamento dos projetos de lei da área de energia, junto aos poderes constituídos, com eventuais ações para promover o desenvolvimento do mercado de aproveitamento energético, totalmente em linha com o tema da conferência.

Energia Eólica no Brasil (ABEEólica)



Como parte das discussões sobre transição energética, a **ABEMI** realizou palestra online sobre geração de energia eólica no Brasil e perspectivas futuras, ministrada pela presidente-executiva da ABEEólica (Associação Brasileira de Energia Eólica e Novas Tecnologias), Elbia Gannoum. De acordo com Elbia, as usinas eólicas já respondem por 11% da matriz energética brasileira e constituem cerca de 20 gigawatts de potência instalada.

ABEMI e ABEN discutem expansão da **energia nuclear**

A **ABEMI** realizou palestra com o presidente da **ABEN** (Associação Brasileira de Energia Nuclear), Carlos Henrique Mariz sobre a expansão da energia nuclear no Brasil.

Em sua apresentação, ele destacou que este tipo de energia é uma das fontes que mais cresce no mundo - aproximadamente 14% da produção de energia mundial.

Para tanto, mostrou o panorama mundial em que países desenvolvidos como os Estados Unidos, França e Coréia do Sul têm apostado nesta fonte, que também tem ganhado adeptos em desenvolvimento, como é o caso da Índia e da China, que pretendem aderir ao método nos próximos anos.

Perspectivas e visão da ANA sobre o Marco Legal do Saneamento

A **ABEMI** realizou palestra com Cíntia Leal Marinho do Araújo, Superintendente de Regulação Econômica na Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA), que apresentou sua visão sobre o novo marco legal de saneamento. Na ocasião, destacou os principais pontos que iniciariam os questionamentos para alteração no Novo Marco do Saneamento Básico.

PERSPECTIVAS E VISÃO SOBRE O MARCO LEGAL DO SANEAMENTO

Cíntia Leal Marinho de Araújo
Superintendente de Regulação Econômica na Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA)

- Situação da ANA e do Saneamento no Brasil antes do Marco Legal
- Cenário atual após 2 anos do Marco Legal
- Perspectivas e visão da ANA sobre o Marco Legal e o saneamento no Brasil

01/07 | 14h

abemi 58 ANOS desde 1964

A carteira atual e novos projetos do BNDES sob a perspectiva do setor de saneamento

A **ABEMI** realizou palestra com Luciene Machado, chefe de departamento do BNDES – área de parcerias em infraestrutura social e serviços ambientais que apresentou o papel do BNDES no mercado de privatizações de saneamento, projetos futuros, entre outros temas.

abemi 58 ANOS desde 1964

A CARTEIRA ATUAL E NOVOS PROJETOS DO BNDES SOB A PERSPECTIVA DO SETOR DE SANEAMENTO

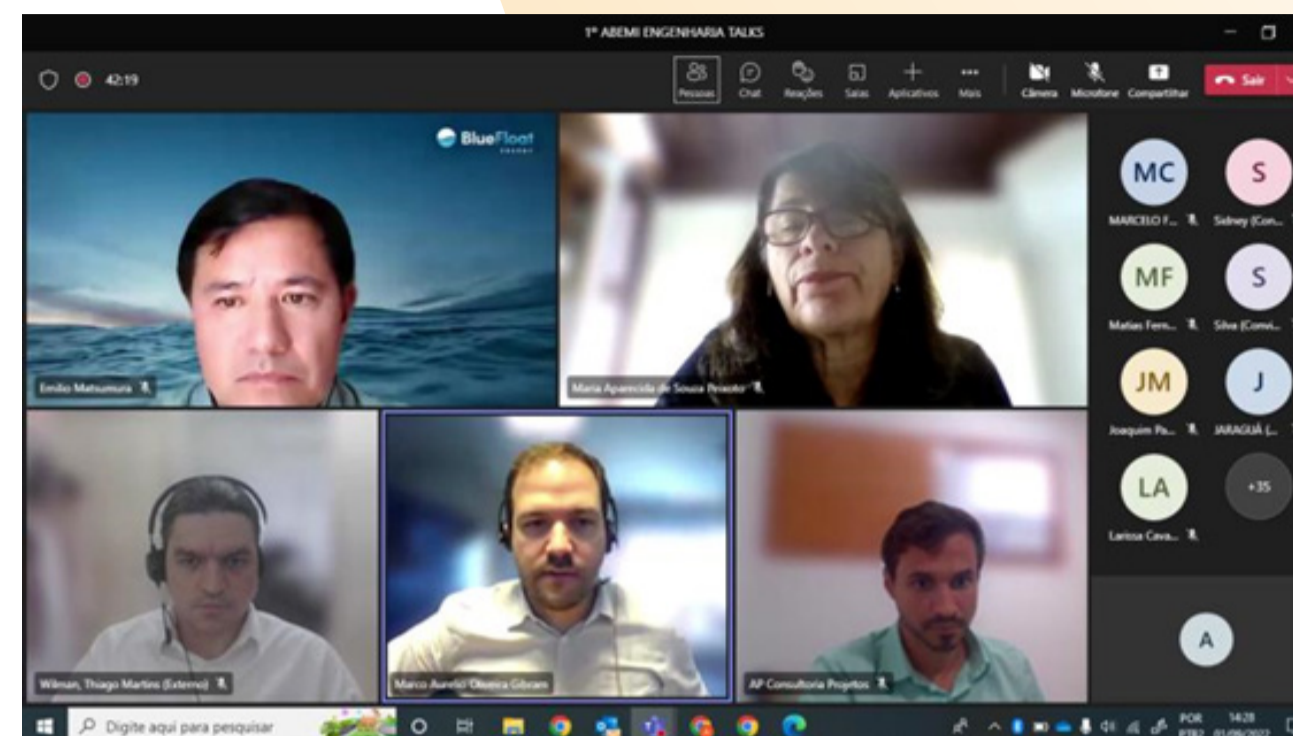
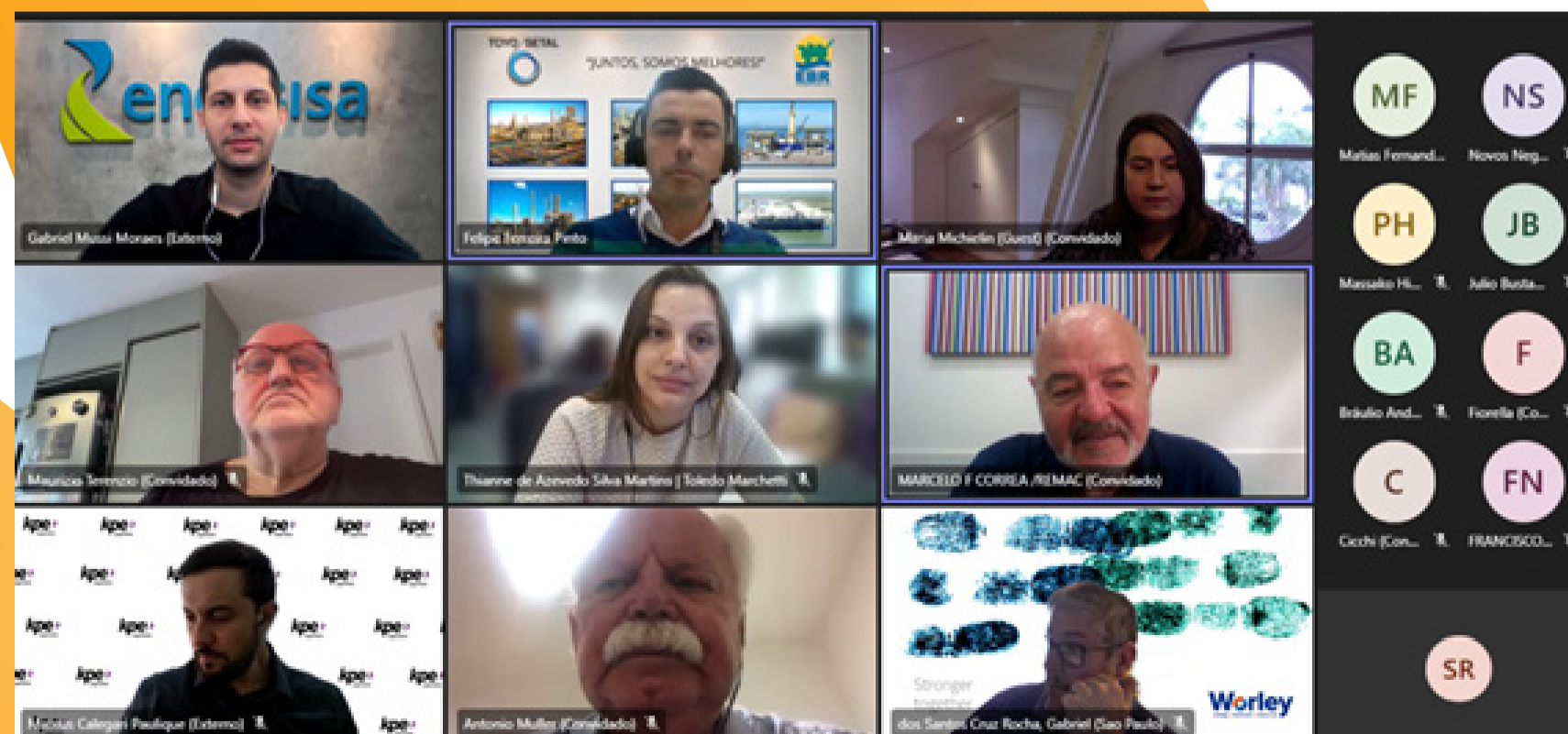
Luciene Machado,
Chefe de Departamento - Área de Parcerias em Infraestrutura Social e Serviços Ambientais

- Detalhamento sobre o papel do BNDES no mercado de privatizações de saneamento
- Mercado de saneamento, com foco nos projetos futuros (carteira atual e novos projetos)
- Resultados alcançados e como a ABEMI pode maximizar esses resultados

Energisa, futuros investimentos do grupo e um pouco sobre o mercado de energia brasileiro

Dentre os objetivos da **ABEMI** de contribuir com as associadas para projetos de transição energética, foi realizada no dia 17 de agosto, uma palestra com Gabriel Mussi Moraes, Diretor Presidente de Geração e Transmissão do Grupo Energisa.

Em sua apresentação, Moraes destacou que existe uma preocupação mundial em se adequar aos novos tempos, em que as fontes de energia renováveis vão ser cada vez mais demandadas.



Transição energética: desafios e oportunidades em hidrogênio verde

A diretoria de Engenharia da **ABEMI** realizou um debate sobre hidrogênio verde, que contou com os palestrantes Emilio Matsumura, Country Manager Brazil - BlueFloat Energy; Marco Aurélio Gibram, Consultor de Negócios da Comerc Eficiência e Thiago Martins Wilman, da Chemtech Serviços de Engenharia e Software. O webinar também contou com a presença dos moderadores: Maria Aparecida de Souza Peixoto Engenharia e Procurement da Tenenge e Thomaz Americano, Diretor de Operações da AP Consultoria e Projetos. Na ocasião foram discutidas três vertentes diferentes voltadas para a área técnica, outra para economia com ênfase em tecnologia de processos e de mercado e comercialização, mas com a visão de sustentabilidades, clima e segurança energética.

Hidrogênio Renovável: o presente e o futuro

Em sua política de fornecer subsídios e informações de interesse dos seus associados, a **ABEMI** promoveu uma palestra online sobre hidrogênio renovável, com a apresentação de Paulo Emílio Valadão de Miranda, Presidente da Associação Brasileira do Hidrogênio (ABH2). Miranda alertou para a questão de transição energética e a preocupação

mundial em neutralizar as emissões de carbono até 2050. “A demanda por energia cresce em escala geométrica”. De acordo com ele, este fato faz com que a introdução da energia do hidrogênio nas matrizes energéticas de países em vários lugares do mundo contribua para melhorar o acesso à energia e a condição social da humanidade.



abemi 58 ANOS desde 1964
Associação Brasileira de Engenharia Industrial

HIDROGÊNIO RENOVÁVEL: O PRESENTE E O FUTURO

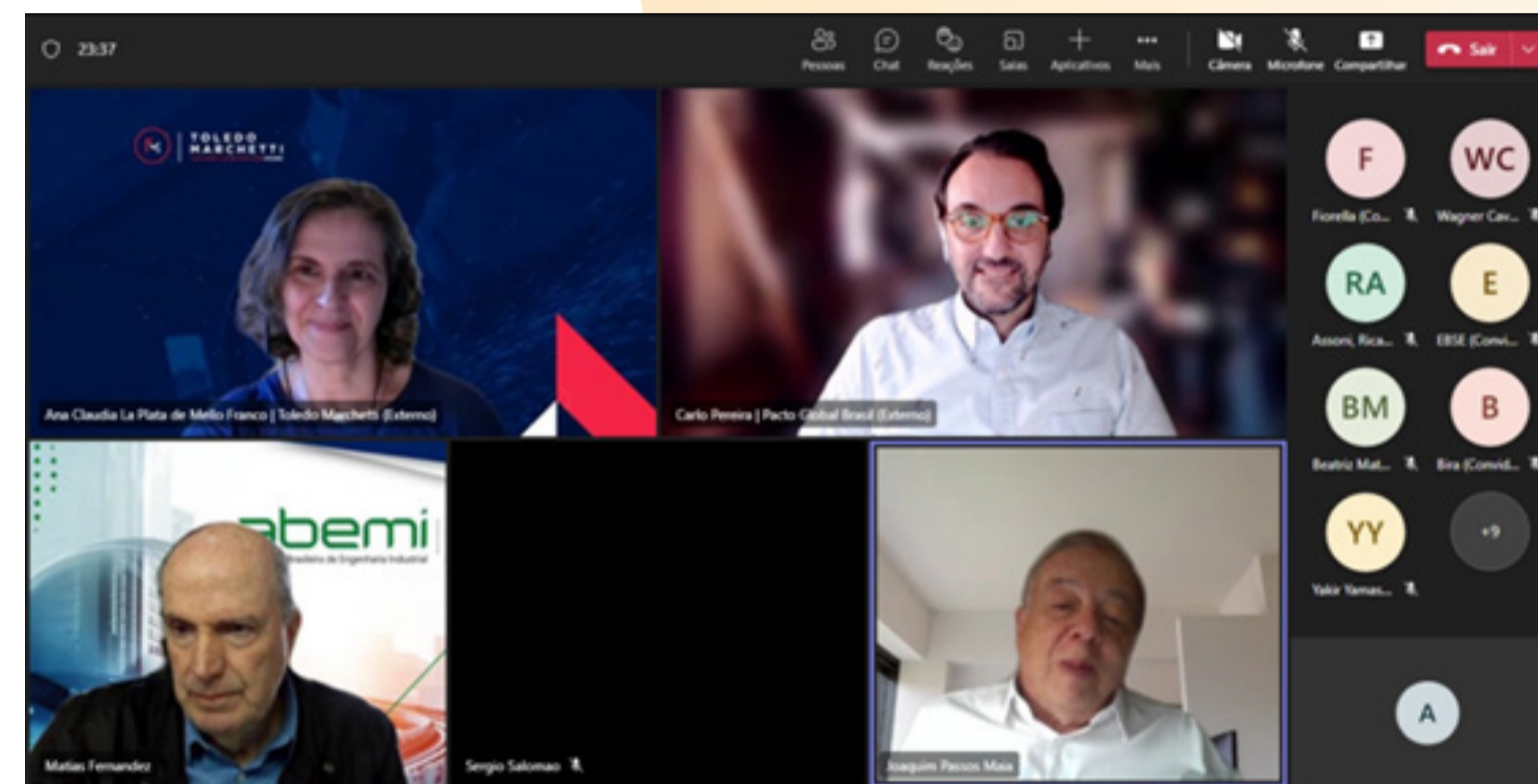
Dia 20/09, às 10h30h

PAULO EMÍLIO DE MIRANDA

Prof. Titular Laboratório de Hidrogênio
COPPE/Universidade Federal do Rio de Janeiro e
Presidente da Associação Brasileira do Hidrogênio - ABH2

Evento híbrido [INSCREVA-SE](#)

Pacto Global da ONU

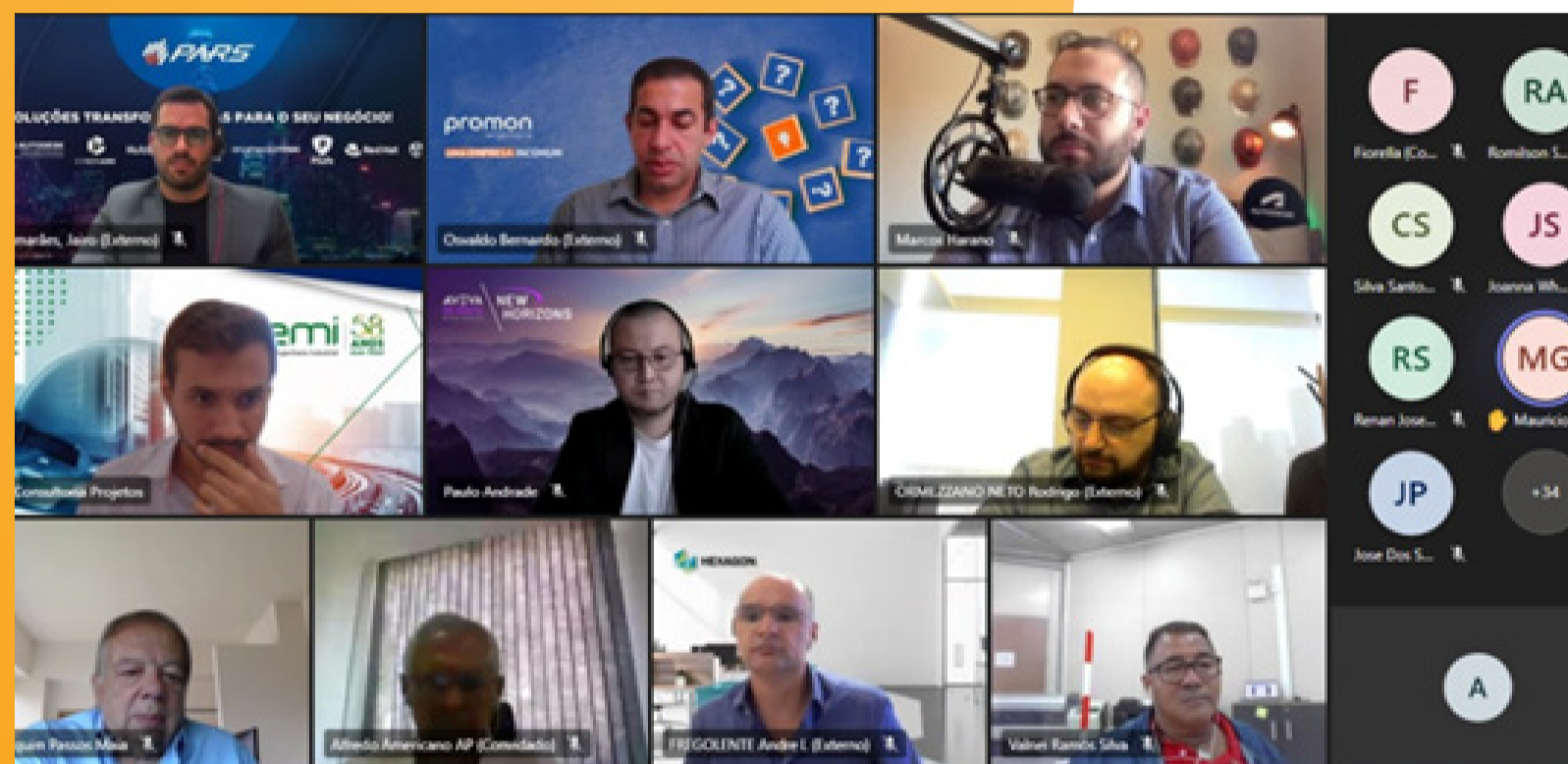


Em palestra realizada na **ABEMI**, Carlo Pereira, CEO do Pacto Global da ONU no Brasil, falou sobre os objetivos do desenvolvimento sustentável e sua relevância para as práticas de ESG.

“ **Precisamos que as empresas assumam compromissos e metas** ”

O destaque foi o avanço da agenda ESG, apesar da pandemia e da guerra na Ucrânia. A urgência deste tema, leva a uma questão imperiosa que obriga as empresas a cumprir os 17 objetivos de **Desenvolvimento Sustentável** (ODS) definidos pelas Nações Unidas em 2015. Segundo Pereira, o momento é de acelerar as ações.

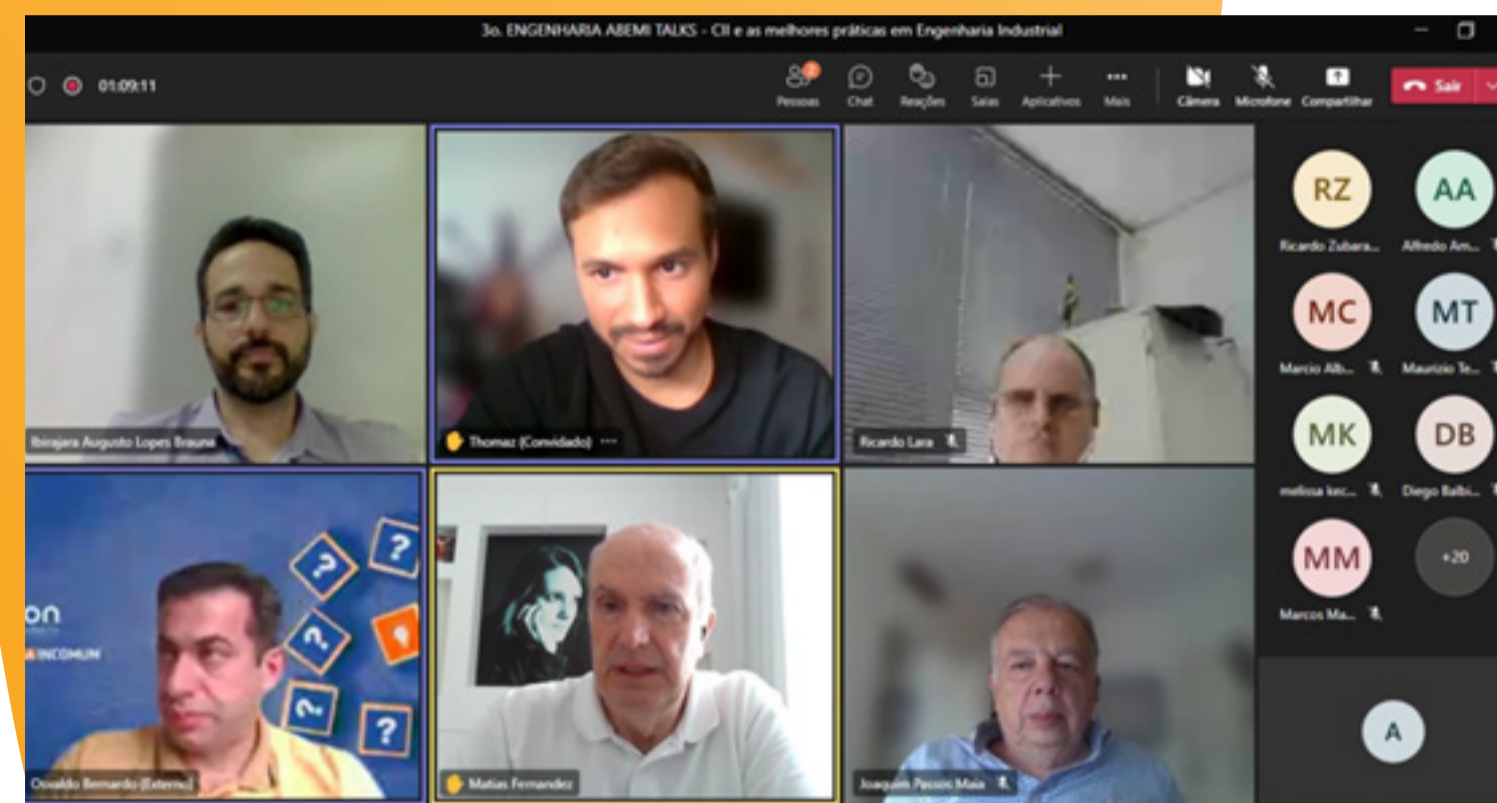
Engenharia Digital: tendências e desafios



Participaram dos debates, os executivos da área, Jairo Guimarães, diretor da unidade de negócios da Autodesk/PARS; Marco Harano, da ACC, Autodesk Construction; Rodrigo Ormezanno, diretor executivo da Hexagon ALI; André Fregolente, consultor sênior da Hexagon ALI e Paulo Andrade, gerente técnico de vendas da LATAM-AVEA. Como moderadores do talks, Oswaldo Bernardo, diretoria executivo de operações da Promon Engenharia e Thomaz Americano, diretor de engenharia da **ABEMI** e de operações da AP Consultoria e Projetos.

Dada a importância do tema, o evento contou com a participação de 87 profissionais, entre associados e convidados. Durante quase duas horas, foram debatidos temas da tecnologia na engenharia que, no Brasil, ainda é um diferencial competitivo, principalmente para as EPCs.

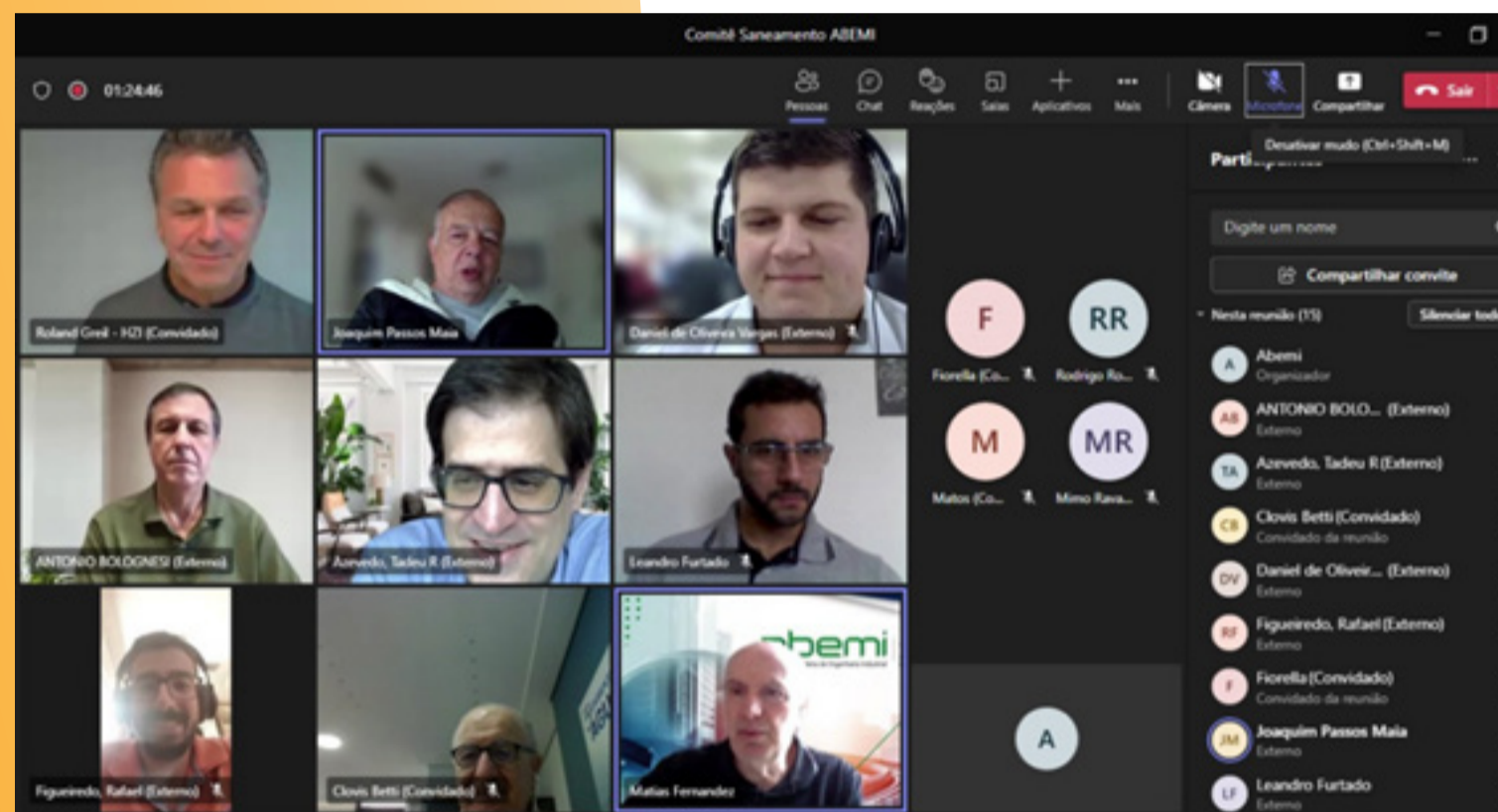
CII e as Melhores Práticas em Engenharia Industrial



ABEMI realizou palestra sobre o CII (Construction Industry Institute) e as Melhores Práticas em Engenharia Industrial. O evento foi ministrado por Ibirajara Braúna, PMP, gerente de engenharia na OEC com 20 anos de atuação em projetos industriais, membro do conselho consultivo da comunidade de práticas AWP na América do Sul e integrante do grupo **ABEMI/CII** com experiência em boas práticas do CII.

O **CII** é um consórcio de mais de 130 empresas líderes de Owners, Contractors e Suppliers, com sede na Universidade do Texas, em Austin, nos Estados Unidos. Essas organizações juntas têm como foco a pesquisa e o desenvolvimento, sempre com o objetivo de produzir as melhores práticas e recursos, investigando os problemas da indústria da construção em âmbito mundial e criando soluções que possam ser aplicadas de forma imediata.

Desafios de plantas Waste-to-Energy

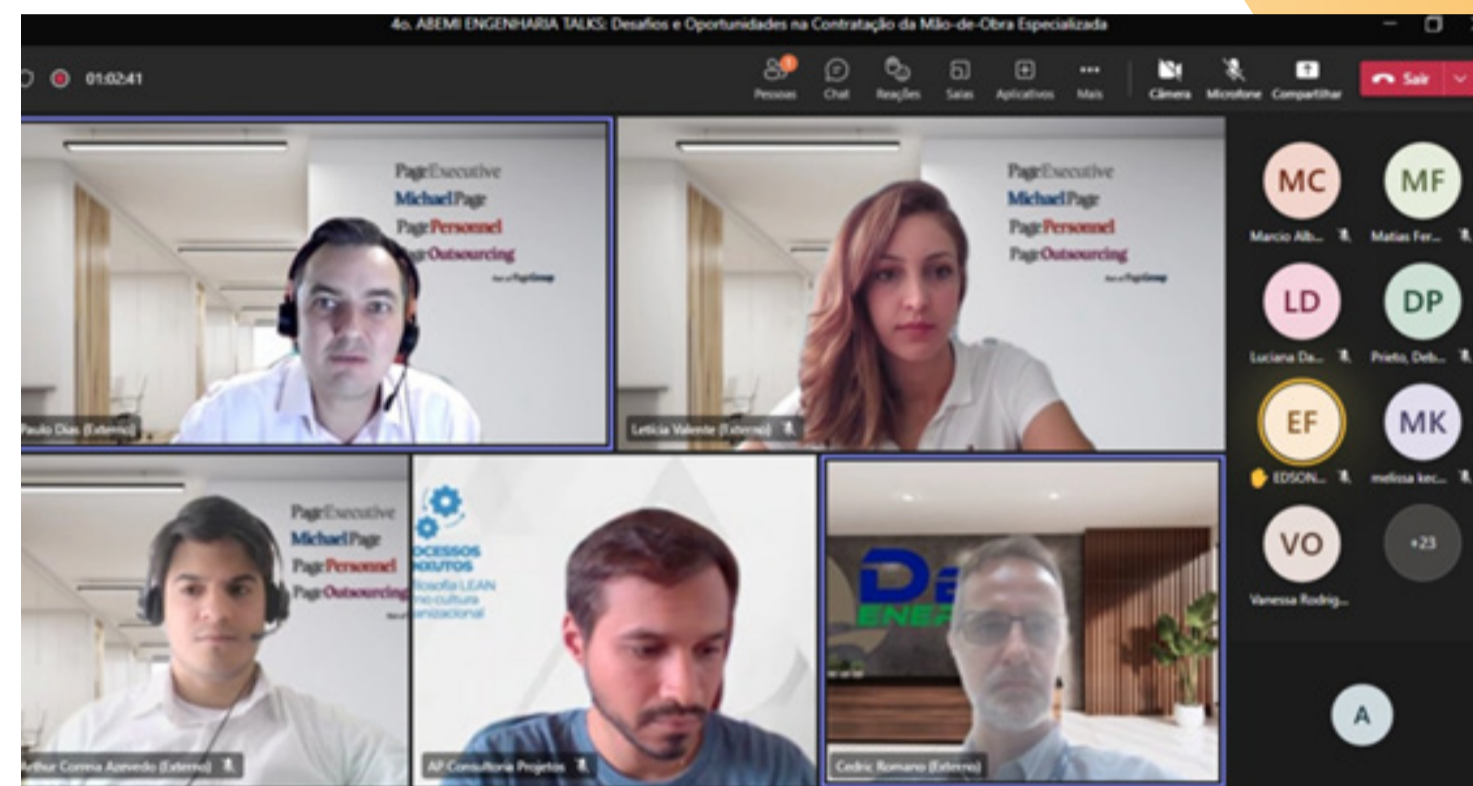


A Associação Brasileira de Engenharia Industrial (**ABEMI**) realizou palestra sobre como transformar resíduos em energia. Para tanto, convidou o engenheiro e membro da **ISWA Working Group on Energy**, Roland Greil, da empresa Hitachi Zosen Inova (HSI), que apresentou, diretamente de Zurique (Suíça), os requisitos técnicos e comércio e os desafios para soluções globais de Waste-to-Energy (WtE).

“ Os aterros sanitários são totalmente destrutivos, uma vez que impactam a qualidade de vida do ser humano, já que poluem as águas subterrâneas e a atmosfera por séculos, além de evitar a recuperação de recursos ecológicos e econômicos valiosos

”

Desafios de contratação de mão de obra especializada



Realizou-se mais uma edição de Engenharia Talks da **ABEMI**, de forma online, que abordou os desafios e **oportunidades na contratação** de mão de obra especializada.

Esta foi a 4ª mesa redonda realizada pela diretoria de Engenharia da **ABEMI** e contou com os palestrantes Paulo Dias (Diretor de da Page Executive), Letícia Valente (da diretoria Page Outsourcing), Arthur Azevedo (Consultor Page Personal), Marcio Cancellara (presidente da Projectus

Consultoria), Carlos Stenders (Agência de Investimento Business Structuring Services) e Elcio Florêncio (Gestor Corporativo de RH da Niplan). O moderador foi Thomaz Americano, Diretor de Engenharia da **ABEMI** e Diretor de Operações, da AP Consultoria e Projetos.

Esse tema é umas das maiores preocupações do setor, pois estamos nos deparando com um gargalo de mão de obra disponível para os empreendimentos que estão chegando. Só para dar um exemplo.

“ Vamos ter na metade de 2023 uma grande licitação de concessão de linhas de transmissão e distribuições, declarou o presidente da **ABEMI**, Joaquim Maia.

”

Em 2022

A **ABEMI** reconhece que ter bons parceiros é imprescindível para alavancar a **estratégia de crescimento** de **ABEMI** e seus associados, novas parcerias foram firmadas, sempre voltadas aos interesses do setor, totalizando em

11 empresas



ABEEÓLICA – Associação Brasileira de Energia Eólica é uma instituição sem fins lucrativos que contribui para o desenvolvimento e reconhecimento da energia eólica como uma fonte limpa, renovável, de baixo impacto ambiental, competitiva e estratégica para a composição da matriz energética nacional.



ABEN – Associação Brasileira de Energia Nuclear Entre suas atribuições, está a difusão de informações sobre as aplicações pacíficas da energia nuclear em diferentes campos da vida humana, como a geração de energia elétrica, a medicina, a agricultura, o meio ambiente, a indústria, a preservação de bens culturais e a propulsão naval e espacial.



SINAVAL – Instituição que representa os estaleiros brasileiros instalados em diversas regiões do país. O objetivo é defender os interesses das indústrias deste setor e participar de grupos de estudos em órgãos governamentais e instituições de ensino e pesquisa.



TRACE – COMPLIANCE INTERNATIONAL – Esta parceria internacional tem como objetivo promover a transparência comercial nos setores de engenharia e construção do Brasil.



ABSOLAR – Associação Brasileira de Energia Solar Fotovoltaica (ABSOLAR) é uma entidade nacional, sem fins lucrativos, que reúne empresas de toda a cadeia de valor do setor solar fotovoltaico (FV) com operações no Brasil.



LEAN INSTITUTE – Lean é uma filosofia de gestão que visa criar e consolidar vantagens competitivas de longo prazo. Melhora segurança, qualidade, entrega, custos e produtividade. Aperfeiçoa a cultura organizacional e o trabalho dos gestores.



CAMARB – Câmara de Mediação e Arbitragem Empresarial – Brasil acabam de assinar acordo de parceria visando promover soluções para os seus associados em resoluções extrajudiciais de conflitos comerciais no setor de engenharia e construção civil.



INSTITUTO PROEC 4.0 – Promover crescimento sustentável do setor de Engenharia Industrial e Construção Pesada por meio da inovação e transformação digital das empresas. O instituto por sua vez conta com a parceria do Instituto de Engenharia (IE) e o Sindicato Nacional da Indústria da Construção Pesada – Infraestrutura (SINICON) e a parceria da Deloitte.



CII (Construction Industry Institute) – Referência mundial em inovação e boas práticas na indústria de projetos de capital, busca tornar a **ABEMI** a protagonista do salto de performance da indústria de engenharia e construção no Brasil.

A **ABEMI** teve uma participação ativa em diversos eventos e em reuniões com entidades e representantes do governo.

- Câmara temática da abertura e crescimento do mercado do hidrogênio (PNH2).
- **Mossoró Oil & Gas Expo.**
- **Rio Oil & Gas 2022** – Rio de Janeiro.
- Palestra no painel exclusivo de **ESG**, da **Rio Oil & Gas 2022**, por Ana Cláudia La Plata de Mello Franco, coordenadora do comitê ESG.
- Abertura e palestra **Fórum Waste Expo Brasil 2022** pelo presidente da **ABEMI** – Joaquim Maia.
- Comemoração dos **10 anos** do parque tecnológico de Sorocaba.
- Fórum de produtividade em infraestrutura – **Deloitte**.
- Apresentação do Instituto **PROEC 4.0**, incluindo a apresentação Metaverso do **Nescor**.
- Coalizão competitividade do gás natural matéria-prima (**CCGNMP**).
- Participação da premiação do ranking de engenharia 2022.
- Reunião com o Secretário Executivo do Ministério de Minas e Energia, com os Presidentes da **ABEMI** e da **ABEN**.
- Participação no **Advantage Áustria**





ANDRÉ LUIZ ALMEIDA OLIVER



Associados Beneméritos

Francisco Rocha - UTC ENGENHARIA S.A.



Gabriel Abouchar - ENCONSULT ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.



Marcelo Correa - REMAC ENGENHARIA E ARQUITETURA



50
ANOS
desde 1964

abemi

Associação Brasileira de Engenharia Industrial