

JORNAL MUTIRÃO



Informativo da AEAMVI – Associação dos Engenheiros e Arquitetos do Médio Vale do Itajaí

CAPACITAÇÃO

A engenharia ingressa no mundo da inteligência artificial

Curso da AEAMVI capacita profissionais para aplicar a IA no dia a dia



**AEAMVI**
BAILE DOS ENGENHEIROS
O Dia do Engenheiro merece uma grande celebração!
Uma noite especial, num dos eventos mais tradicionais da AEAMVI.

 **27**
Novembro

 **RIVAGE**

 **GARANTA JÁ SEU CONVITE!**



Onde tem
engenharia. ➡
tem solução. ➡

**CREA-SC**
Conselho Regional da Engenharia e Arquitetura de Santa Catarina

Ewerson Lombardi
Engenheiro Eletricista
Presidente da AEAMVI



Um semestre de inovação, conexão e futuro

Encerramos mais um semestre com orgulho e entusiasmo ao olhar para tudo o que construímos juntos. A AEAMVI segue avançando, fortalecendo a engenharia e a arquitetura como protagonistas do desenvolvimento de Blumenau e do Vale do Itajaí.

Estivemos presentes em importantes espaços de diálogo e construção coletiva. No CDER, participamos das discussões do CreaTech, iniciativa do CREA-SC para aproximar entidades de classe, municípios e projetos estratégicos. Reafirmamos, assim, nosso compromisso em transformar conhecimento técnico em soluções que contribuam efetivamente para a sociedade.

Também fomos recebidos em audiência pelo prefeito Egídio Ferrari e o secretário de Obras, o engenheiro Dirk Reiter, quando debatemos oportunidades de cooperação técnica em áreas fundamentais, como mobilidade urbana, saneamento, tecnologia e defesa civil.

Na 20ª FENAHABIT, ampliamos nossa presença, participando da organização e criando o *Hub* da Engenharia, um espaço dedicado ao conhecimento, às *startups*, à inovação e à geração de novas conexões.

No início de agosto, fortalecemos parcerias com empresas, como a Neo Cable e a Disbracon, em encontro que reuniu conhecimento, *networking*, inovação e importantes discussões sobre seguro patrimonial e previsão climática para 2026.

E, para fechar esse ciclo com chave de ouro, realizamos o curso de inteligência artificial aplicada à engenharia, em parceria com o CREA-SC e a Mútua. Foram dois dias de conhecimento, inovação e novas possibilidades, mostrando que a IA já faz parte da transformação da nossa profissão.

Seguimos firmes, conectando pessoas, conhecimento e oportunidades. Porque o futuro não se espera. Se constrói com engenharia, inovação e propósito.

“

Nosso compromisso é transformar conhecimento técnico em soluções

”



EXPEDIENTE

O Informativo MUTIRÃO é uma publicação da AEAMVI – Associação dos Engenheiros e Arquitetos do Médio Vale do Itajaí

Diretoria (Gestão 2024/2026)

Presidente: Ewerson Lombardi (Engenheiro Eletricista)

Vice-Presidente: Jonas Oehlemann (Engenheiro Civil)

Primeira Secretária: Cecília Poleza Schuler (Engenheira Civil)

Segundo Secretário: Thiago Fontana Jeremias (Engenheiro Eletricista)

Primeiro Tesoureiro: Luciano Flores Airoso (Engenheiro Eletricista)

Segunda Tesoureira: Olga Catarina Tordo (Engenheira Civil)

Diretor Técnico: João Felipe Mariano Woelfer Olczyk (Engenheiro Civil)

Diretora Social: Aline Fonseca Pereira Bratfisch (Engenheira Civil)

Diretor de Comunicação e Marketing: Victor Farias Andrezza (Engenheiro Civil)

Conselho Fiscal

Conselho Fiscal Titular 1: Lênio Jeremias (Engenheiro Eletricista)

Conselho Fiscal Titular 2: Luciano Thiesen (Engenheiro Civil)

Conselho Fiscal Titular 3: Jaison William Spolavori (Engenheiro Eletricista)

Conselho Fiscal Suplente 1: Evandro Luiz Schuler (Engenheiro Civil)

Conselho Fiscal Suplente 2: Mauricio Carvalho Laus (Engenheiro Eletricista)

Conselho Fiscal Suplente 3: Marcos Aurélio Amarante (Engenheiro Eletricista)

Tiragem: 1.000 exemplares

Coordenação Editorial: Lênio Jeremias (Engenheiro Eletricista)

Jornalista Responsável: Giovani Vitória (DRT 0003822SC)

Editoração: Arivaldo Hermes (SC.02/95DG)

Fotos: Gilberto Viegas, CREA-SC e Divulgação

Impressão: Gráfica Kasburg

Endereço para Correspondência:

Rua Timbó, 84

Bairro Victor Konder

CEP 89.012-180 - Blumenau-SC

NOSSOS CANAIS DE COMUNICAÇÃO

☎ (47) 3340-2094

✉ aeamvi@aeamvi.com.br

🌐 www.aeamvi.com.br

📘 @Aeamvi

📷 @aeamvi

🌐 <https://www.linkedin.com/company/aeamvi/>

Como a inteligência artificial está mudando a rotina dos engenheiros

A ferramenta foi tema de um curso promovido pela AEAMVI com patrocínio do CREA-SC

No mês de agosto, a AEAMVI realizou o curso "Inteligência Artificial na Prática para Engenheiros". A capacitação foi ministrada pelo engenheiro Edson Gonçalves Martins, executivo de inovação com IA aplicada a negócios e engenharia e fundador do Engenharia Podcast.

O curso teve apoio do CREA-SC, por meio de sua política de patrocínio, nas dependências do auditório da Inspeção do Conselho em Blumenau, na



rua Timbó, número 84.

Conteúdo

A Inteligência Artificial está transformando o setor tecnológico e ajudando a manter os profissionais da engenharia na vanguarda

do mercado. Durante o treinamento foi abordada a utilização de ferramentas de IA para otimizar projetos na engenharia, aumentar a produtividade no escritório e automatizar tarefas técnicas e administrativas.



Nele, os participantes aprenderam a aplicar a IA para transformar conhecimento em resultados. Um conteúdo programático com fundamentos e aplicações práticas no dia a dia do engenheiro, com dicas para

criação de *prompts* eficientes e automação de tarefas. Trouxe ainda ferramentas de IA para projetos; cálculos; relatórios e apresentações; casos reais e exercícios práticos e como aplicar IA para gerar valor e vantagem competitiva.

Neo Cable faz lançamento de cabo elétrico flexível em alumínio na festa de agosto

A Neo Cable, em parceria com a Disbracon Distribuidora, promoveu o lançamento nacional de sua linha de cabos elétricos flexíveis de alumínio. A apresentação de suas funcionalidades aos engenheiros presentes foi realizada pelo diretor comercial, o engenheiro eletricista Farney Guerreiro. Antes, coube ao empresário Victor Hugo Finkler, diretor da Disbracon, realizar uma apresentação institucional das



duas empresas.

O evento foi aberto pela engenheira civil Aline Fonseca Pereira Bratfisch. Valdoir Cortina, gerente do PA do Cred Crea de Blumenau, falou sobre a importância de um seguro patrimonial

face às previsões do tempo em decorrência do El Niño. Júlio César de Oliveira, diretor da Via Ápia Eventos, agradeceu a participação dos profissionais na edição comemorativa de 20 anos da Fenahabit.



Emily Ramos, meteorologista da Defesa Civil de Blumenau, fechou as apresentações prévias do evento, quando abordou o tema: Previsão climática – O que esperar de 2026? Após o evento téc-



nico, houve sorteio de prêmios aos participantes e foi servido um delicioso risoto.

**ASSOCIADO
AEAMVI
TEM DESCONTO
NA ADHERING**

Aproveite os benefícios dessa parceria e viva o seu esporte com condições especiais!



f i s adhering

www.adhering.com.br

ADHering

Viva o seu esporte

(47) 99274-1680

Rua General Osório, 2170 - Água Verde - Blumenau/SC

AEAMVI inova no Congresso Técnico da 20ª Fenahabit

Passado, presente e futuro da construção foram temas centrais das palestras

A AEAMVI foi novamente coorganizadora da Fenahabit (Feira Nacional da Habitação, Construção Civil e Imobiliário). Um ano especial para uma das feiras mais longevas do Brasil, celebrando 20 anos de existência. A Associação foi responsável pela organização do Congresso Técnico da Engenharia, tendo como tema o "Passado, Presente e Futuro da Construção", na maior parte das 14 palestras realizadas.

Neste ano, o formato "Silent Conference" voltou a



ser utilizado. Nesse modelo inovador, com área aberta

instalada no meio da feira, os ouvintes utilizam fones

(headphones) sem fio. Um novo modo para adquirir conhecimento, com alta concentração, mesmo em ambientes mais barulhentos, dispensando salas de palestras fechadas.

O foco principal das palestras destacou a evolução do setor, trazendo abordagens sobre as tendências atuais e as inovações que moldarão o futuro da construção civil, proporcionando uma experiência rica e inspiradora para todos os participantes.

Edição comemorativa de 20 anos da Fenahabit

Foram quatro dias de Fenahabit, onde os visitantes puderam conhecer produtos e serviços de 158 empresas expositoras. Tudo em um único lugar, com inovações tecnológicas, construção civil, habitação, imobiliário, acabamento, decoração e tecnologias de segurança patrimonial.

Teve espaço destinado para o Salão do Imóvel na Mão, considerado o maior de Santa Catarina. As feiras de imóveis fazem parte do DNA da Fenahabit. Nos quatro dias de feira, aproximadamente 50 empresas do setor imobiliário e construtoras catarinenses ofereceram imóveis de todos os tamanhos e preços, incluindo o programa Minha Casa, Minha Vida, casas e apartamentos de

alto padrão e até a oportunidade de investimento na Serra Catarinense.

Caixa presente

A Caixa foi patrocinadora da Fenahabit, atendendo os interessados em financiar seus imóveis com incentivo do programa Minha Casa, Minha Vida!

Patrocínios e apoios

A AEAMVI foi novamente coorganizadora da Fenahabit, em parceria com a Via Ápia Eventos. A Caixa e o Sistema Confea, CREA-SC e Mútua foram os patrocinadores oficiais. Contou ainda com o apoio do Sebrae e da AEFVALE (Associação de Engenheiros Florestais do Vale do Itajaí).

AEAMVI e Prefeitura de Blumenau discutem projetos para fortalecer as políticas públicas

Representantes da AEAMVI estiveram reunidos com o prefeito Egidio Ferrari e o secretário de Obras Dirk Reiter para apresentar propostas e discutir projetos de engenharia voltados ao desenvolvimento de Blumenau.

Participaram do encontro, o presidente, engenheiro eletricista e de segurança do trabalho Ewerson Lombardi e o conselheiro Evandro

Luiz Schuler (Engenheiro Civil). Na oportunidade, reforçaram o compromisso da AEAMVI em aproximar o conhecimento técnico da gestão pública, em conformidade com as diretrizes do programa CREA Tech.

A iniciativa fortalece a parceria entre a engenharia e o poder público, contribuindo para o planejamento urbano, a infraestrutura e a qualidade de vida da população.



NOVO
Certificado Digital

MAIORES INFORMAÇÕES
(47) 3035-6595

CERTIFICADO DIGITAL

**ASSOCIADOS AEAMVI
TEM
DESCONTO**

x x x x
x x x x

Confira os resultados das eleições do Sistema Confea/CREA/Mútua

O engenheiro agrônomo Felipe Penter comandará o CREA-SC a partir do próximo ano

Os profissionais da engenharia e agronomia participaram no dia 03 de julho das eleições gerais do Sistema Confea/CREA/Mútua 2026. A votação ocorreu de forma on-line. O engenheiro agrônomo Felipe Penter foi eleito presidente do CREA-SC para o mandato de 2027 a 2029. Ele sucede o engenheiro



Penter (CREA)

Kita Xavier, que conclui um ciclo de quatro mandatos à frente da autarquia.

Dos 33.709 profissionais habilitados a votar em Santa Catarina, 7.682 participaram do pleito, representando uma taxa de comparecimento de 22,79%. Penter foi eleito com 5.752 votos (74,88%), contra 1.642 votos (21,37%) de Priscila Oliveira de Andrade.

Eleições nacionais

A eleição também definiu a presidência do Confea para o triênio 2027-2029. A



Vinícius (Confea)

disputa ocorreu entre o atual presidente, engenheiro Vinícius Marchese Marinelli, candidato à reeleição, e o engenheiro Joel Krüger, ex-presidente do Conselho Federal. Vinícius Marchese foi reconduzido ao cargo. Ele somou 84.887 votos (60,14%) dos 141.151 profissionais votantes. Número que representa 18,86% dos 748.594 eleitores aptos a participar do pleito. Em Santa Catarina, Vinícius Marchese recebeu 5.527 votos, o equivalente a 71,95% dos votos válidos, enquanto Joel Krüger obteve 1.043 votos (13,58%).



Kita Xavier

Renovação na diretoria geral da Mútua-SC

A nova diretoria da Mútua Caixa de Assistência dos Profissionais do CREA-SC terá como diretor geral o engenheiro civil e de segurança do trabalho Daniel Kandler Signori. Ele obteve 5.681 votos (73,95%), superando o engenheiro agrônomo Álvaro Dourado, que recebeu 1.410 votos (18,35%).



Para a diretoria financeira, a engenheira civil, sanitária e ambiental e de segurança do trabalho Roberta Masas dos Anjos foi reeleita com 6.854 votos, correspondentes a 89,22% dos votos válidos.

Já a diretoria administrativa permanecerá sob a responsabilidade da engenheira civil Núbia Ferreira da Luz Viezzer, reeleita com 4.776 votos (62,17%), à frente da engenheira Rafaela Fabris de Souza, que obteve 2.430 votos (31,63%).

Kita no Conselho do Confea

Os profissionais catarinenses elegeram ainda o novo representante do estado no plenário do Confea. O engenheiro civil e de segurança do trabalho Kita Xavier foi eleito conselheiro federal

pela modalidade engenharia civil, obtendo 6.741 votos, o equivalente a 87,75% dos votos válidos. O engenheiro Paulo Roberto Oliveira exercerá a função de suplente.

Após quatro mandatos na

presidência do CREA-SC, Kita passa a integrar o Conselho Federal, onde representará Santa Catarina nas discussões e deliberações estratégicas do Sistema Confea/CREA.



**VAMOS COMEÇAR
A NOSSA PARCERIA?**

Conecte-se com a fator



www.fatorcontabilidade.com.br

**ACESSE
NOSSO
SITE**

@fatorcontabilidade

@fator_contabilidade

@fatorcontabilidade

47 2123-2500

47 9 9782-0370

comercial@fatorcontabilidade.com.br

AEAMVI presente nos Conselhos Municipais

A entidade conta com representantes nos principais debates da cidade

A AEAMVI conta com representantes nos conselhos municipais de Planejamento Urbano de Blumenau (Coplan) e Patrimônio Cultural Edificado (Cope) de Blumenau, onde são debatidos e analisados projetos de desenvolvimento da cidade.

No Cope, onde o objetivo é preservar imóveis de valor cultural e qualificar o espaço urbano, estamos representados pela engenheira civil Raquel Poleza Schüler. Dentre os inúmeros processos analisados em 2026, estão temas como a delimitação do perímetro do Centro Histórico de Blumenau, a análise de um proces-



so prevendo a regularização de um projeto industrial na Itoupava Central e outro construtivo (comércio e residencial multifamiliar) na rua Itajaí, no bairro Vorstadt.

No Coplan, a AEAMVI é representada pelo engenheiro civil e de segurança do trabalho, João Ademir Bechtold. Na pauta das reuniões ordinárias deste ano, a avaliação de estudo de impacto de vizinhança (EIV) para uma obra na rua Her-

mann Huscher; a adequação do Zoneamento - Lei Complementar nº 751/2010, em seu Artigo 2º, parágrafo 4º; a análise de uma solicitação de índices urbanísticos na rua Bonifácio da Cunha, no Jardim Blumenau; a utilização dos recursos do Fundo Municipal de Planejamento Urbano (FMPU) para execução de calçadas e o desenvolvimento de projetos executivos de vias públicas e vias planejadas.

CREA-SC LANÇA PLATAFORMA DO COMITÊ DE GESTÃO DE CRISE PARA CADASTRO DE PROFISSIONAIS VOLUNTÁRIOS

O CREA-SC lançou uma plataforma do Comitê de Gestão de Crise para o cadastro e gerenciamento de profissionais voluntários que poderão atuar em situações de emergência e desastres em Santa Catarina. A ferramenta integra as ações do Comitê, criado em 2023, permitindo organizar os voluntários por área de atuação, região e modalidade profissional, tornando o acionamento e o atendimento técnico mais rápidos e objetivos em todo o Estado.

A experiência acumulada pelo Comitê demonstra a importância da participação da engenharia e das demais profissões do Sistema Confea/CREA na prevenção, preparação, resposta e reconstrução diante de eventos adversos.

Como se cadastrar

Para se cadastrar como voluntário, o profissional acessa a plataforma cdc.crea-sc.org.br e anexa o documento que comprova a sua participação no treinamento realizado pelo Comitê, além da "área de crise" em que deseja atuar. São cerca de 50 opções: alagamentos, chuvas intensas, tempestades, secas, deslizamentos, até colapsos de edificações, infraestrutura de rodovias, incêndios, infestações e catástrofes diversas.

O pedido é analisado e, sendo liberado, já estará apto a atuar como voluntário quando houver necessidade, podendo em uma segunda oportunidade, emitir também os laudos técnicos via plataforma.

Capacitação

O CREA-SC realizou a capacitação no mês de julho, preparando um grupo de profissionais para atuar no apoio aos órgãos públicos em situações de emergência, desastres e eventos climáticos extremos. O engenheiro eletricista Lênio Jeremias, conselheiro da AEAMVI, representou a entidade. O profissional também é coordenador da Câmara Especializada de Engenharia Elétrica (CEEE).

Faça parte de uma entidade de classe

As entidades de classe são espaços de representação, integração e desenvolvimento profissional. Ao fazer parte de uma delas, você amplia sua rede de contatos, participa de ações de capacitação e contribui para fortalecer a engenharia, a agronomia e as geociências em

Santa Catarina.

Se você ainda não faz parte de uma entidade, esse é o momento de conhecer as opções disponíveis e escolher aquela que mais se conecta com a sua área de atuação.

A AEAMVI é uma delas. Somos uma das seis entidades

precursoras que já exerciam suas atividades antes mesmo da fundação do CREA-SC, em 1958. A AEAMVI foi fundada em 1953.

Acesse o Portal de Entidades de Classe do Crea-SC, encontre uma entidade e faça seu cadastro: www.entidades-declasse.crea-sc.org.br.

Aproveite os benefícios reembolsáveis da Mútua



Equipa Bem



Garante Saúde



Férias Mais



Ajuda Mútua



Associe-se



mutua.com.br



Siga nosso Instagram!



[mutua_sc](https://www.instagram.com/mutua_sc)

Conecta Energia SC aproxima e incentiva o diálogo dos profissionais

Evento técnico reúne engenheiros eletricitistas, representantes da Celesc e de entidades de classe



Profissionais da engenharia elétrica de Santa Catarina estão participando do Conecta Energia SC. Já ocorreram edições em Florianópolis e Blumenau. O evento foi criado neste ano com o propósito de congregar e fortalecer a engenharia elétrica, oportunizando conhecimento, diálogo e cooperação, aproximando

os profissionais da área e os colaboradores da Celesc.

Um diálogo aberto, técnico e colaborativo sobre os desafios e oportunidades do setor elétrico catarinense. “Um importante canal de comunicação dos engenheiros eletricitistas com a Celesc, permitindo esclarecer dúvidas,

compartilhar experiências e conhecimento das principais melhorias e novidades implementadas em seus sistemas e processos”, destaca a organização do Conecta Energia SC.

O evento é uma realização da Associação Brasileira de Engenheiros Eletricitistas – Seção de Santa Catarina, em parceria

com a AEAMVI, Celesc e o CREA-SC. Conta ainda com apoio da Mútua, Senge-SC, da CredCrea e do CREA Jr-SC.

A AEAMVI se faz presente com o conselheiro Lênio Jeremias. O engenheiro eletricitista também é coordenador da Câmara Especializada de Engenharia Elétrica do CREA-SC.

A NOSSA PARTICIPAÇÃO NAS CÂMARAS ESPECIALIZADAS

A AEAMVI tem participação ativa nas Câmaras Especializadas do CREA-SC. No mês de agosto, por exemplo, o engenheiro eletricitista Lênio Jeremias, coordenador da Câmara Especializada de Engenharia Elétrica (CEEE) esteve em Brasília, na reunião das CEEE de todo o país. No encontro foram debatidas a normativa sobre Sistemas BESS e a análise para aprovação da proposta do Confea. A câmara expôs suas propostas, dentre elas o Manual de Fiscalização de Empreendimentos de Uso Coletivo Residencial.

Em São Luís do Maranhão, o



engenheiro químico, de segurança do trabalho e mecânico Edson Márcio Coelho Strithorst, coordenador adjunto da Câmara Especializada de Engenharia de Segurança do Trabalho do CREA-SC, representou o conselho na terceira reunião nacional das CCEEST. A programação



foi marcada por debates técnicos e institucionais voltados ao fortalecimento da engenharia de segurança do trabalho e à atuação do Sistema Confea/CREA....

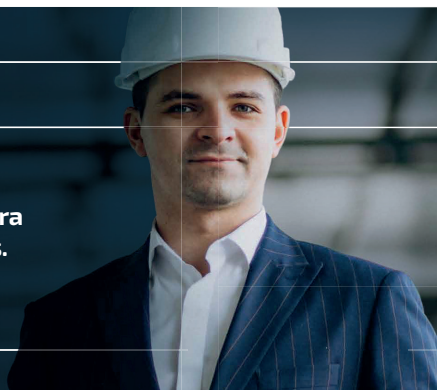
De volta ao estado, Lênio Jeremias coordenou a 665ª Reunião Ordinária da Câmara Especializada

de Engenharia Elétrica, em Florianópolis. Edson Márcio Coelho Strithorst esteve presente na 187ª Ordinária da Câmara Especializada de Engenharia de Segurança do Trabalho. No encontro, foram analisados 11 protocolos encaminhados ao Conselho.



Há mais de **20 anos** cuidando da **segurança financeira dos engenheiros, arquitetos, técnicos e tecnólogos.**

Venha conhecer e construir o **futuro do seu negócio.**



Saiba mais sobre a CredCrea.



Onde tem
engenharia, ➔
tem solução.



Em Santa Catarina as engenharias avançam com cada vez mais tecnologia, inovação e boas práticas profissionais.

  @creasc

 @creascoficial



CREA-SC

Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Santa Catarina