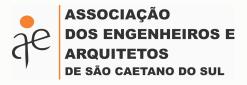
INFORMATIVO

EDIÇÃO ANUAL DEZ/2024













AEASCS participou 08/02/2024, da cerimônia de posse da presidente eleita do CREASP a Eng^a Ligia Marta Mackey, primeira mulher a ser eleita nestes 90 anos de história do Conselho.

A solenidade aconteceu na Sede Angélica e foi uma excelente oportunidade de reencontrar antigos amigos e apoiar a nova gestão que irá suceder o Engº Vinicius Marchese que foi eleito presidente do Confea.

Neste mesmo dia aconteceu a primeira reunião do CDER-SP-



Colégio de Entidades Regionais São Paulo no Espaço Coworking do CREA-SP na Rua Nestor Pestana, 87. Este espaço é aberto a todos os profissionais que estejam na região e precisem de um local de apoio para desenvolvimento atividade e reuniões com clientes mediante agendamento.



No dia 06/06/24 os representantes da AEASCS, o diretor Engº Civil Marcelo Henrique da Silva e a presidente Arqta e Urbanista Airlana Polzatto tomaram posse, como titular e suplente respectivamente, no Conselho da Cidade de São Caetano do Sul. Este Conselho tem entre seus objetivos garantir a participação da sociedade civil na gestão do desenvolvimento urbano, acompanhar a execução de planos e projetos de interesse do desenvolvimento urbano, manifestar-se sobre projetos de lei de interesse da política urbana e sobre a viabilização dos instrumentos de desenvolvimento urbano previstos no Capítulo II do Plano Diretor Estratégico 2016/2025 e, entre outros, gerir recursos do Fumurb (Fundo Municipal de Infraestrutura Urbana).

"Esse Conselho é muito importante para colaborar tecnicamente nas ações voltadas para o desenvolvimento urbano e modernização dos marcos regulatórios que norteiam este processo para que a nossa cidade seja cada vez mais, uma cidade acolhedora, segura, inclusiva e ambientalmente sustentável" comenta a presidente da AEASCS, a Arqtª e Urbanista Airlana Polzatto.

O Conselho é paritário composto por representantes do Poder Público e da Sociedade Civil, sendo 07 Titulares e 07 Suplentes para cada segmento.



Sessão solene em homenagem aos engenheiros em Santo André

A AEASCS, representada pela presidente a Arg.ª Airlana Polzatto, vice-presidente Eng.a Renata Faraco Fantaccini e seus diretores, participou da homenagem feita aos Engenheiros Sandro Fortunato Casini e Fábio Vezzá, em reconhecimento a destacada contribuição que ambos fizeram na Engenharia ao longo de suas carreiras. A cerimônia foi realizada na Câmara Municipal de Santo André em 14/11/2024.



Diretoria AEASCS - 2024/2026

Presidente

AIRLANA POLZATTO Arquiteta Urbanista

Vice Presidente

RENATA FARACO FANTACCINI Engenheira de Alimentos

1º Secretário

LEONARDO LEONETTI Engenheiro Eletricista

2° Secretário

NESTOR THOMAZO FILHO Engenheiro Mecânico

1° Tesoureiro

SANDRO FORTUNATO CASINI Engenheiro Civil

2° Tesoureiro

RICARDO VITORINO Engenheiro Civil

Diretores Adjuntos

Arquiteto Urbanista - RONALDO LUIZ TONINI Arquiteto Urbanista - MARCELO BEJA Engenheiro Civil MARCELO HENRIQUE DA SILVA

Conselho Fiscal

Engenheiro AgrônomoJUAREZ REBELO DA SILVA Arquiteto Urbanista VLADMIR G. CANDIDO Engenheiro CivilILIOMAR DARRONQUI

Suplentes do Conselho Fiscal

Engenheira Sanitarista - MARTHA FARIA BERNILS Engenheiro Civil - PEDRO CASINI Arquiteto Urbanista - JULIANO COSTA MORAES

Copyright©2024. Todos os direitos reservados. AEASCS Informativo é uma Revista Eletrônica com publicação anual e distribuição gratuita da Associação dos Engenheiros e Arquitetos de São Caetano do Sul.

A Revista Eletrônica da AEASCS tem como finalidade ser um espaço de informação e formação, destinando-se à divulgação de artigos técnicos e afins para os profissionais do setor das engenharias e arquitetura.

O conteúdo e as opiniões publicadas neste informativo são pessoais e os autores mantêm os direitos autorais, portanto não representam, necessariamente, a opinião da AEASCS, isentando qualquer responsabilidade da mesma.

Departamento de Comunicação da AEASCS

Edição, projeto gráfico e diagramação Assessoria de Imprensa Cristiana Fernandes (11) 97625-6762



ASSOCIAÇÃO
DOS ENGENHEIROS E
ARQUITETOS
DE SÃO CAETANO DO SUL

Rua Roma, 61 - B. Osvaldo Cruz - SCS - SP Tel: (11) 4231-2310 / (11) 94494-8067



Rua Roma, 63 - B. Osvaldo Cruz- SCS - SP Tel: (11) 4231-9431

PALAVRA DO PRESIDENTE



Prezados profissionais da Engenharia e da Arquitetura.

É com imensa alegria e gratidão que celebramos 22 anos de fundação da nossa querida Associação dos Engenheiros e Arquitetos de São Caetano do Sul.

Ao longo dessas duas décadas, a AEASCS tem sido de muito aprendizado, conhecimento, inovação e união para a nossa classe profissional.

Ao olharmos para trás, vemos uma trajetória marcada por conquistas significativas.

Foram muitos os eventos, cursos e debates promovidos, sempre com o objetivo de aprimorar a formação profissional dos nossos associados.

A engenharia e a arquitetura são áreas em constante evolução, e a AEASCS sempre está promovendo temas de capacitação, atuação do mercado, impacto da atividade na sociedade e no meio ambiente.

E aos 22 anos a AEASCS está em constante crescimento, e nós, engenheiros e arquitetos, temos um papel fundamental nesse processo, um futuro promissor, repleto de desafios e oportunidades.

E precisamos continuar investindo em educação e qualificação profissional, promovendo a ética e a responsabilidade social, e trabalhando em conjunto com as demais instituições para construir uma sociedade mais justa, sustentável e humana.

Muito obrigada a todos!

Arg.ª Airlana Polzatto

Presidente da AEASCS Gestão 2024/2026

"AEASCS sempre está promovendo temas sobre capacitação, atuação do mercado, impacto da atividade na sociedade e no meio ambiente".



ASSOCIAÇÃO
DOS ENGENHEIROS E
ARQUITETOS
DE SÃO CAETANO DO SUL



#AEASCS

JOVEM PROFISSIONAL

Seja bem-vindo!

Jovem profissional - Comece aqui sua Jornada de Sucesso!

Seja um Associado (Cadastro gratuito)

Clique no QRCode e



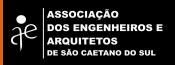








www.aeascs.com.br PAG2

















A AEASCS com o apoio do **CONFEA/ CREA-SP/MUTUA** realizou o "CURSO DE PILOTAGEM DE DRONE.

(aula teórica e prática) com o Instrutor Eng.º Marcel Karter nos dias 30 e 31 de agosto de 2024.





Alguns Eventos





Cursos e palestras











inmov





(1)





CAIXA DE ASSISTÊNCIA DOS PROFISSIONAIS DO CREA

PÁG.3 www.aeascs.com.br

TEM TECNOLOGIA ATÉ NO ESPAÇO

EXPLORAÇÃO DO UNIVERSO PODE RENDER ALTERNATIVAS PARA VIABILIZAR ECONOMIAS MAIS VERDES NO FUTURO E INOVAÇÃO DE PESQUISAS ACADÊMICAS



A exploração espacial não é apenas uma aventura para além da atmosfera terrestre, mas um motor para o desenvolvimento tecnológico e a busca por soluções para os desafios da Terra.

A pesquisa espacial impulsiona diversas áreas do conhecimento, desde a engenharia e a física até a computação. Através da observação do universo e do desenvolvimento de novas tecnologias, os cientistas buscam:

- Sustentabilidade: A exploração espacial pode fornecer soluções para problemas como a escassez de recursos na Terra, como a mineração de asteroides ricos em A exploração espacial não é apenas uma metais e a busca por água em outros corpos celestes.
- tecnologias para reduzir a poluição Terra. espacial e proteger o planeta.

Inovação tecnológica: A necessidade de desenvolver equipamentos e sistemas para operar no espaço impulsiona a criação de novas tecnologias que podem ser aplicadas em diversas áreas, como a medicina, a comunicação e a energia.

• Cooperação internacional: A exploração espacial promove a cooperação entre países, incentivando o compartilhamento de conhecimento e o desenvolvimento de projetos conjuntos.

Exemplos de áreas impactadas pela pesquisa espacial:

Engenharia de materiais:

Desenvolvimento de materiais resistentes e leves para uso em espaçonaves e

- Computação: Criação de sistemas de processamento de dados para analisar as grandes quantidades de informações coletadas pelas sondas espaciais.
- Telecomunicações: Desenvolvimento de satélites de comunicação para fornecer serviços de internet e telefonia em áreas

aventura, mas um investimento no futuro da humanidade

• Preservação ambiental: A pesquisa Ao explorar o universo, estamos expandindo espacial contribui para o monitoramento nossos conhecimentos e desenvolvendo ambiental e o desenvolvimento de tecnologias que podem melhorar a vida na

> Fonte: resumo da matéria e foto www.creasp.org.br (Revista CreaSP Jul/Set 2024).



CONFEA CREA-SP () MUTUA 5º

FONTE: CREA-SP (WWW.CREASP.ORG.BR)









AEASCS COM VOCÊ! Aqui, na AEASCS, discutimos os rumos das nossas profissões tanto nas Engenharias como na Arquitetura, participamos das questões públicas, participando de Conselhos Municipais e tudo que for de interesse dos profissionais.





