

Dia do Engenheiro

Prêmio Personalidade da Tecnologia 2023

11

SEGUNDA-FEIRA

DEZ

17 horas

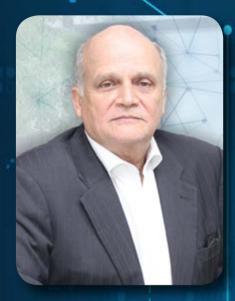
- Apresentação
- Personalidades 2023
- Comissão julgadora
- Galeria dos homenageados
- Um prêmio à inovação e visão de futuro

Apresentação

Uma homenagem ao conhecimento, à competência e à dedicação em prol do desenvolvimento e bem-estar da sociedade. Assim, o SEESP comemora tradicionalmente o Dia do Engenheiro, celebrado em 11 de dezembro. Na sua 37ª edição, o Prêmio Personalidade da Tecnologia agracia profissionais que representam áreas estratégicas das demandas nacionais, tendo proposto saídas factíveis e alcançado realizações em benefício real da população. Da organização das cidades, passando pelo acesso a saneamento e um projeto de mobilidade racional e sustentável, ao ensino de engenharia com olhos nos desafios do século XXI, a urgência em reindustrializar o País e a fundamental valorização da ciência, da tecnologia e da inovação, os premiados em 2023 apontam rumo certeiro para a construção de um país melhor.

É, portanto, com grande honra e alegria que realizamos a comemoração do Dia do Engenheiro, reafirmando nosso compromisso com um futuro melhor, numa nação soberana, próspera e justa.

Contamos com sua presença.



Murilo Pinheiro

Presidente do SEESP



Comissão Julgadora

José Roberto Cardoso (Coordenador)

Allen Habert

Álvaro Martins

Carlos Alberto Guimarães Garcez

Carlos Augusto Ramos Kirchner

Celso Atienza

Edilson Reis

Elieser Carlos de Souza

Emiliano Stanislau Afonso Netto

Esdras Magalhães dos Santos Filho

Fátima Aparecida Blockwitz

Fernando Gomes da Silva

Fernando Palmezan Neto

Flavio José Albergaria de Oliveira Brízida

Francisco de Assis Souza Dantas

Fuad Gataz Sobrinho

Gley Rosa

Henrique Monteiro Alves

João Carlos Gonçalves Bibbo

José Manoel Teixeira

Jurandir Fernandes

Laércio Basílio da Luz

Manoel Carlos de Moraes Guerra

Marcelo Knörich Zuffo

Marcos Wanderley Ferreira

Murilo Celso de Campos Pinheiro

Newton Guenaga Filho

Paulo Estevão Cruvinel

Renato Becker

Roberto Bartolomeu Berkes

Silvana Guarnieri



Personalidades 2023

Cidades inteligentes

FELÍCIO RAMUTH

Empresário, formado em Administração com MBA em Gestão Pública pela Faculdade Getulio Vargas, é vice-governador do Estado de São Paulo. É presidente do Conselho Estadual de Desestatização e coordenador das ações integradas das Cenas Abertas de Uso, na região central da capital paulista. Iniciou na vida pública como presidente da Urbanizadora Municipal de São



José dos Campos (Urbam), cidade em que foi secretário de Transportes e de Projetos Especiais de Comunicação, além do prefeito mais votado na história local no ano de 2016, sendo depois reeleito no primeiro turno. Também foi vice-presidente de Mobilidade Urbana da Frente Nacional de Prefeitos (FNP) e presidente da Agência Ambiental do Vale. Recebeu vários prêmios como gestor público. Além disso, conquistou para São José dos Campos o primeiro certificado internacional como "Cidade Inteligente", pelas normas ISO/ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas), fazendo parte de um seleto grupo de outras 79 cidades pelo mundo. Em abril de 2022, saiu da Prefeitura com 82% de aprovação, para se candidatar ao cargo que ocupa atualmente.

Educação

Marcello Nitz da Costa

Engenheiro de alimentos graduado pelo Instituto
Mauá de Tecnologia em 1995, é mestre na área e
doutor em Engenharia Química pela Universidade
Estadual de Campinas, tendo obtido o Prêmio
Nacional de Pós-Graduação Braskem-Abeq por sua
tese em 2006. É especialista em Gestão Universitária
pelo Centro Universitário São Camilo. Foi coordenador
dos Cursos de Engenharia de Alimentos e Engenharia Qu



dos Cursos de Engenharia de Alimentos e Engenharia Química do Instituto
Mauá de Tecnologia entre 2009 e 2012, sendo seu pró-reitor acadêmico há 19
anos. Nessa instituição integra, além disso, o Grupo de Pesquisa em Sistemas
Particulados, tendo trabalhos publicados na área de fluidodinâmica, secagem,
aglomeração e recobrimento de partículas em leitos fluidizados. Desde julho de
2012 é diretor da Escola de Engenharia Mauá. Integrante do Global Engineering
Deans Council (GEDC) desde 2019, é membro eleito para seu comitê executivo
(mandato 2022-2024). Colaborou ativamente na elaboração das atuais

Diretrizes Curriculares da Engenharia.

Personalidades 2023

Reindustrialização

ANTONIO CORRÊA DE LACERDA

Doutor em Economia pela Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), é professor-doutor, ex-diretor da Faculdade de Economia, Administração, Contábeis e Atuariais (FEA) e ex-coordenador do Programa de Estudos Pós-Graduados em Economia Política da Pontifícia Universidade Católica de São Paulo (PUC/SP). É



palestrante em eventos no Brasil e no exterior. Foi sócio-fundador da empresa AC Lacerda Consultores Associados, da qual encontra-se licenciado. Atual assessor da Presidência e membro da Comissão de Estudos Estratégicos do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES). Foi presidente dos conselhos Regional e Federal de Economia (Corecon-SP/Cofecon). É membro do Grupo de Análise de Conjuntura Internacional da USP (Gacint), articulista do jornal *O Estado de S. Paulo* e comentarista do *Jornal da Cultura*. Escreveu, organizou ou colaborou em mais de 30 livros na área. Recebeu vários prêmios por sua atuação destacada em economia.

SANEAMENTO

MÁRIO EDUARDO PARDINI AFFONSECA

Engenheiro civil, com ênfase em Hidráulica, e administrador de empresas, é pós-graduado em Administração e *Marketing* e mestre em Irrigação e Drenagem pela Faculdade de Ciências Agronômicas da Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho" (Unesp), *campus* Botucatu. Em 1997 ingressou na Sabesp, por onde passou por diversos cargos, na



região de Campinas/Capivari-Jundiaí. Em 2011, passou a comandar em Botucatu a Superintendência da Unidade de Negócio Médio Tietê, enfrentando a grave crise hídrica de 2014. Em 2017 foi eleito prefeito de Botucatu e em 2020, foi reeleito com mais de 85% dos votos, sendo o sexto mais bem votado do Estado. Sua gestão é reconhecida e agraciada em diversas áreas. Em 2022, Botucatu recebeu dois Prêmios Band Cidades Excelentes, pelos investimentos em Saúde e Governança, Eficiência Fiscal e Transparência. Também conquistou o segundo lugar do prêmio de projetos destaque em Segurança Cidadã do Fórum Nacional de Segurança Cidadã e Defesa Civil, com o Programa Patrulha da Paz da Guarda Civil Municipal.

Personalidades 2023

Transporte e mobilidade urbana

Francisco Christovam

Engenheiro civil graduado pela Universidade
Presbiteriana Mackenzie em 1975, é mestre na
área pela Villanova University e especialista em
administração industrial e de transportes pelo
Instituto Mauá de Tecnologia. É diretor executivo
(CEO) da Associação Nacional das Empresas de
Transportes Urbanos (NTU), vice-presidente da



Federação das Empresas de Transportes de Passageiros do Estado de São Paulo (Fetpesp), membro do Conselho Diretor e vice-presidente da Associação Nacional de Transportes Públicos (ANTP), além de diretor da Confederação Nacional dos Transportes (CNT). Atua desde 1989 como consultor em políticas públicas, planejamento estratégico e modelos de gestão. Ao longo de sua carreira, ocupou, entre outros, os cargos de presidente do Sindicato das Empresas de Transporte Coletivo Urbano de Passageiros de São Paulo (SPUrbanuss), da SPTrans e da CMTC, diretor da EMTU/SP, secretário estadual adjunto da Habitação e dos Transportes. Recebeu da NTU, em 2022, a Medalha do Mérito do Transporte Urbano Brasileiro.

Valorização profissional

LUCIANA SANTOS

Engenheira eletricista, é ministra da Ciência,
Tecnologia e Inovação do Brasil. Foi vice-governadora
de Pernambuco entre 2018 e 2022. Atuou ainda
como prefeita de Olinda, deputada federal e estadual,
secretária de Ciência e Tecnologia e Meio Ambiente
de Pernambuco e presidente do Instituto de Pesos e
Medidas naquele estado (Ipem). Atualmente também
é presidente nacional do PCdoB e primeira vice-presidente da Federação

Brasil da Esperança (FE Brasil), formada pelo PT, PCdoB e PV.



. dutaltaldırılarıl<mark>ırıkıda</mark>



- 1987 OTÁVIO HENRIQUE PAVAN Biotecnologia IVAN DA COSTA MARQUES Informática GIORDANO ROMI Mecânica de precisão SÉRGIO MASCARENHAS Novos materiais José Carlos Gerez Química fina Jaime Gusmão Valorização profissional
- 1988 NEY BITTENCOURT DE ARAÚJO Agricultura José C. DE FIGUEIREDO FERRAZ Construção civil Renato Archer Informática Samuel Murgel Branco Meio ambiente Marta Nóbrega Martinez Química fina Armando Fonzari Pera Valorização profissional
- 1989 WILSON MARCELO DA SILVA Agricultura MÁRIO PENNA BEHRING Energia WILSON LAZZARINI Informática WARWICK ESTEVAM KERR Meio ambiente Alberto Luiz Coimbra Química Luiz Dias Ferreira Valorização profissional
- 1990 CRODOWALDO PAVAN Biotecnologia Luiz A. Falcão Bauer Construção civil ROGÉRIO CÉSAR C. LEITE Energia JOSÉ MINDLIN Indústria JOSÉ MARTINIANO DE A. NETTO Saneamento ANTONIO OCTAVIANO Valorização profissional
- 1991 KLAUS REICHARDT Agricultura EUZÉBIO ROCHA Energia RICARDO SEMLER GESTÃO participativa João Antonio Zuffo Informática Cylon E. Gonçalves da Silva Inovação Carlos Augusto Kirchner Valorização profissional
- 1992 PAULO VITOR DA SILVA Aeroespacial ANTONIO A. CHAVES DE MENDONÇA Energia ANTONIO HÉLIO GUERRA VIEIRA Informatica MILTON FERREIRA DE SOUZA Novos materiais KURT POLITZER Química fina José Everaldo Vanzo Valorização profissional
- 1993 Ondino Cleante Bataglia Agricultura Nilton Vargas

 Construção civil Newton Castagnolli Pesca Adib

 Domingos Jatene Saúde Herbert de Souza Valorização

 humana Luiz Faro Valorização profissional
- 1994 FRANCISCO GOMIDE Energia elétrica João Carlos França
 DE LUCA Petróleo João Walter Alberto Viol Saneamento
 Carlos Paiva Lopes Telecomunicações Norberto F. do Vale
 Ferraz Transporte José Walter Bautista Vidal Valorização
 profissional
- 1995 Urbano Stumpf Energia Carmine Taralli Inovação Milton A. dos Santos Organização do espaço urbano Carlos C. do Amaral E Silva Saneamento ambiental José de Alencastro e Silva Telecomunicações Iêda Correia Gomes Valorização profissional

- 1996 João Carlos Pasqualini Cooperativismo Victor Froilano B. de Mello Fundação e solos Ariovaldo Carmignani Gestão participativa Artur H. Mausbach Filho Relações trabalhistas Euclides Quandt de Oliveira Telecomunicações Luiz Paulo Gião de Campos Transporte Allen Habert Valorização professional
- 1997 CARLOS EDUARDO SANTANA Aeroespacial FRANCISCO GRAZIANO NETO Agricultura PAULO ROBERTO DO LAGO HELENE Construção civil WALDIMIR PIRRÓ E LONGO Requalificação em engenharia ROGÉRIO BELDA Transporte ESDRAS MAGALHÃES DOS SANTOS FILHO Valorização profissional
- 1998 ROBERTO RODRIGUES Agronomia FRANCISCO ROMEU LANDI Educação e pesquisa LAURO DE MORAES FARIA Inovação tecnológica BEN HUR LUTTEMBARCK BATALHA Saneamento ambiental MÁRCIO WOHLERS Telecomunicações ANTONIO MARSIGLIA NETTO Valorização profissional
- 1999 Spartaco Astolfi Filho Biotecnologia Hermano Tavares Educação e pesquisa Roberto Scaringela Engenharia de trânsito Fuad Gattaz Sobrinho Informática Kohei Uehara Recursos hídricos Jorge Gomes Valorização profissional
- 2000 PAULO ESTEVÃO CRUVINEL Agricultura ILDO LUÍS SAUER Energia NEUSA M. DE ARRUDA JULIANO Ensino e pesquisa LILIANA AUFIERO Indústria PEDRO ALVARO SZASZ Transporte NIVALDO SANTANA Valorização profissional

di tahal kalandarkada

- 2001 Isaías de Carvalho Macedo Aproveitamento energético da biomassa Fábio Luis de O. Rosa Eletrificação rural João Fernando G. de Oliveira Inovação tecnológica Jorge Wilheim Planejamento urbano Wilson Vicente Ruggiero Redes de telecomunicações José Walter Merlo Valorização profissional
- 2002 Mario Mugnaini Júnior Competitividade e comércio exterior Cristiano Kok Energia Carlos Américo Pacheco Inovação tecnológica Raquel Rolnik Planejamento urbano Renato Navarro Guerreiro Telecomunicações Omar Silva Júnior Valorização profissional
- 2003 José Sidnei C. Martini Energia João Antonio del Nero Engenharia consultiva Celso Luiz Nunes Amorim Relações internacionais Roque Passos Piveli Saneamento ambiental Wagner Waneck Martins Transportes Oded Grajew Valorização profissional
- 2004 ARON JOSÉ PAZIN DE ANDRADE Bioengenharia NELSON ZUANELLA Ciencia e tecnologia Carlos Henrique de Brito Cruz Ensino e pesquisa Maurício Botelho Indústria Laércio José de Lucena Cosentino Informática Carlos Francisco Theodoro Machado Ribeiro de Lessa Valorização profissional

- 2005 Washington Rodrigues Agronegócio Heloísa Maria de Salles Penteado Proença Área social Cidades Alexandre Annenberg Cultura e entretenimento Abraham Kasinsky Desenvolvimento industrial Satoshi Yokota Desenvolvimento tecnológico Dario Rais Lopes Valorização profissional
- 2006 SILVIO CRESTANA Agricultura GILBERTO CÂMARA NETO GESTÃO ambiental Paulo Antônio Skaf Indústria Marcelo Knörich Zuffo Inovação tecnológica Adriano Murgel Branco Transportes Horácio Ortiz Valorização profissional
- 2007 ELIEZER BATISTA DA SILVA Desenvolvimento João SÉRGIO CORDEIRO Educação SÉRGIO ANTONIO GARCIA AMOROSO Indústria FERNANDO DE CASTRO REINACH Inovação Paulo NOGUEIRA-NETO Meio ambiente MARCIO POCHMANN Valorização profissional
- 2008 CARLOS EDUARDO VAZ ROSSELL Energia NELSON LUIZ RODRIGUES NUCCI Engenharia consultiva CARLOS DAHER PADOVEZI Indústria ROBERTO DE ALENCAR LOTUFO Inovação SILVIO MEIRA Tecnologia da Informação VAHAN AGOPYAN Valorização profissional
- 2009 PAULO HILÁRIO NASCIMENTO SALDIVA Ambiente/Sustentabilidade José Roberto Bernasconi Consultoria Roseli de Deus Lopes Educação Paulo Assis Benites Empreendedorismo Fernando Leite Siqueira Energia Almino Monteiro Álvares Affonso Valorização profissional
- 2010 José Roberto Cardoso Educação Fernando Galembeck Energia e inovação tecnológica Alex Kenya Abiko Engenharia urbana Luiz Roberto Batista Chagas Internacionalização da engenharia Jurandir Fernandes Transportes e logística Paulo Pereira da Silva Valorização profissional
- 2011 Antonio Mauro Saraiva Agricultura Luiz de Queiroz Orsini Educação Shozo Motoyama História da Engenharia Lucas Antonio Moscato Informática Vanderlei Salvador Bagnato Inovação Aloizio Mercadante Oliva Valorização profissional
- 2012 José Roberto Postali Parra Agricultura Denise Consonni Educação em engenharia Lair Alberto Soares Krähenbühl Habitação Silvia Guerra Vieira Lundwall Inovação Plínio Oswaldo Assmann Transporte urbano Murilo Celso de Campos Pinheiro Valorização profissional
- 2013 FREDERICK MICHAEL LITTO Empreendedorismo e inovação na educação SÉRGIO AMADEU DA SILVEIRA Inclusão digital e internet pública Lúcio Gregori Mobilidade urbana MIGUEL LUIZ BUCALEM Planejamento urbano DILMA SELI PENA Saneamento ambiental PAULO TEIXEIRA Valorização profissional
- 2014 ALBERTO ISSAMU HONDA Educação ROBERTO PEREIRA D' ARAÚJO Energia DEMI GETSCHKO Internet LUCIANO GALVÃO COUTINHO Reindustrialização FERNANDO SANTOS-REIS Reúso da água ALDO REBELO Valorização profissional

- 2015 RUY OHTAKE Desenvolvimento urbano YARO BURIAN JR. Educação VALTER PIERACCIANI Inovação MIRO TEIXEIRA TI e comunicação RODRIGO OTAVIANO VILAÇA Transporte, mobilidade urbana e logística PAULO RENATO PAIM Valorização profissional
- Maurício Antônio Lopes Agricultura Ronaldo Lessa Defesa da engenharia Anderson Ribeiro Correia Educação Diomedes Cesário da Silva Energia Paulo Cezar de Souza e Silva Inovação Associação dos Engenheiros e Arquitetos de Campinas (Aeac) Presidente: Paulo Sergio Saran Valorização profissional
- PINHO Cidades inteligentes e conectadas Eduardo Bacellar Leal Ferreira Desenvolvimento sustentável Vanderli Fava de Oliveira Educação Himilcon de Castro Carvalho Telecomunicações e TI José Manoel Ferreira Gonçalves Transporte Geraldo José Rodrigues Alckmin Filho Valorização profissional
- 2018 Mauricio Pazini Brandão Aeroespacial Vania Beatriz Rodrigues Castiglioni Agricultura Roberto Zilles Energia Ricardo Daruiz Borsari Recursos hídricos Jon "Maddog" Hall Telecomunicações e TI Paula Carvalho Benevides Valorização profissional
- 2019 Ernane Silveira Rosas Agricultura e segurança alimentar Ricardo Magnus Ozório Galvão Amazônia e meio ambiente Regina Coeli Ruschel Educação Jean Carlos Pejo Intermodalidade e ferrovia Diego Mendes Planejamento e engenharia de manutenção Paulo R. de Queiroz Guimarães Vatorização profissional
- 2020 José Carlos de Souza Jr. Educação Elcires Pimenta Freire Saneamento Raúl González Lima Saúde Leopoldo Rideki Yoshioka Tecnologías emergentes Milena Braga Romano Transporte e mobilidade José Manoel Teixeira Valorização profissional
- 2021 Luiz Carlos Pereira da Silva Energia sustentável Roberto de Souza royação e empreendedorismo Maria Natividade Martins Nunes Meio imbiente Adalberto Felicio Maluf Filho Transporte Dimas Tadeu Covas Sauce Angelo M. Coronel de A. Martins Valorização profissional
- QUILHERME DE OLIVEIRA ESTRELLA Energia CARLOS AFONSO NOBRE Mudanças climáticas VICENTE ABATE Reindustrialização WILMA REGINA BARRIONUEVO Segurança alimentar MARKUS FRANCKE Transporte sustentável IVANI CONTINI BRAMANTE Valorização profissional

Um prêmio à inovação e visão de futuro

Criado juntamente com o Conselho Tecnológico do SEESP, em 1987, o Prêmio Personalidade da Tecnologia traz em seu bojo a concepção de desenvolvimento socialmente justo e de inserção tecnológica.

Assim, mais do que a formação, o fio condutor e principal critério para eleger os premiados, por ocasião do Dia do Engenheiro (11 de dezembro), é a ação decisiva em prol da sociedade e do País. Sob essa ótica, os setores escolhidos têm variado de acordo com as tendências tecnológicas e o contexto político e econômico de cada período, à exceção de "Valorização profissional".

Embora muitos premiados sejam engenheiros atuantes em São Paulo, o Conselho Tecnológico agraciou diversos representantes de outras profissões. Exemplos marcantes são o geógrafo Milton Santos, o sociólogo Herbert de Souza e o médico Adib Jatene.

O reconhecimento desse tipo de avanço, assim como a defesa da engenharia e da tecnologia nacionais, reforçou a importância da requalificação para a categoria. O constante desenvolvimento profissional tornou-se bandeira de luta do Sindicato dos Engenheiros e constou de um acordo coletivo pela primeira vez em 1989. Desde então, faz parte das pautas de reivindicações em todas as campanhas salariais do SEESP e é item fundamental para o engenheiro.

Além disso, a entidade adere ao projeto "Cresce Brasil + Engenharia + Desenvolvimento", iniciativa da Federação Nacional dos Engenheiros – à qual o sindicato paulista é filiado – que reúne propostas ao desenvolvimento sustentável do País com inclusão social.

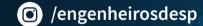




Rua Genebra, 25, Bela Vista – São Paulo/SP CEP: 01316-901 – Tel.: (11) 3113-2600 Fax: (11) 3242-2368 – seesp@seesp.org.br

www.seesp.org.br



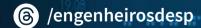


/EngenheirosdeSP





/seesp_eng



Filiado à:

