

Guia de Fontes

Mudanças Climáticas



SÃO PAULO
GOVERNO DO ESTADO
SÃO PAULO SÃO TODOS

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

Governador
Tarcísio de Freitas

Vice-Governador
Felício Ramuth

Secretário de Ciência,
Tecnologia e Inovação
Vahan Agopyan

CENTRO PAULA SOUZA

Diretora-Superintendente
Laura Laganá

Vice-Diretora-Superintendente
Emilena Lorenzon Bianco

Chefe de Gabinete da Superintendência
Armando Natal Maurício

Coordenadora da
Pós-Graduação, Extensão
e Pesquisa
Helena Gemignani Peterossi

Coordenador do Ensino Superior
de Graduação
Rafael Ferreira Alves

Coordenador do
Ensino Médio e Técnico
Almério Melquiades de Araújo

Coordenadora de Formação Inicial
e Educação Continuada
Marisa Souza

Coordenadora de Infraestrutura
Bruna Fernanda Ferreira

Coordenadora de Gestão
Administrativa e Financeira
Magda de Oliveira Vieira

Coordenador de
Recursos Humanos
Vicente Mellone Junior

Coordenadora da Assessoria
de Inovação Tecnológica
Marcos Batista

Coordenadora da
Assessoria de Comunicação
Dirce Helena Salles

Coordenadora da Assessoria
de Relações Internacionais
Marta Iglesias

O Guia de Fontes Mudanças Climáticas Centro Paula Souza é uma publicação da Assessoria de Comunicação (AssCom) do Centro Paula Souza, vinculado à Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação do Estado de São Paulo

Redação
Giusti Comunicação

Jornalista responsável:
Dirce Helena Salles

Assessoria de Comunicação do CPS
imprensa@cps.sp.gov.br
(11) 33243355

Projeto gráfico | Diagramação
Assessoria de Comunicação (AssCom) |
Marta Almeida
Imagem da capa por Freepik

Redes sociais do CPS
@centropaulasouza
centropaulasouzasp
centropaulasouza

setembro de 2024

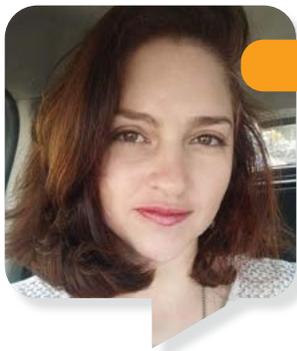
APRESENTAÇÃO

Como parte das comemorações de seus 55 anos, o Centro Paula Souza (CPS) lança seu *Guia de Fontes* para mudanças climáticas, com indicações de professores das Escolas Técnicas (Etecs) e Faculdades de Tecnologia (Fatecs) estaduais que são especialistas em assuntos relacionados aos eventos extremos.

Nas unidades administradas pelo CPS, faz parte do cotidiano o estímulo às reflexões e à busca por soluções que ajudem a sociedade a vencer os desafios impostos pelas mudanças climáticas. Os profissionais da instituição promovem discussões e pesquisas importantes dentro e fora de sala de aula.

A fim de ampliar o acesso a esse conhecimento, a Assessoria de Comunicação (AssCom) disponibiliza uma lista de professores com informações sobre suas áreas de pesquisa. Entre os assuntos que eles dominam estão biotecnologia, uso do espaço geográfico, recuperação de áreas degradadas, climatologia, planejamento urbano, monitoramento e preservação da água.

O material foi elaborado para que a expertise desses estudiosos possa colaborar na produção de reportagens e estudos. Para agendamento de entrevistas, os jornalistas podem entrar em contato com a AssCom pelo e-mail imprensa@cps.sp.gov.br.



FERNANDA SILVEIRA BUENO

Formação e experiência profissional em Permacultura e desenvolvimento de sistemas auto-sustentáveis na Austrália e no Brasil. Professora graduada em Agronomia, com mestrado e doutorado em biotecnologia ambiental. Principais áreas de atuação: biotecnologia, fungicultura, compostagem, controle microbiano, agricultura orgânica e natural, permacultura, sistemas agroflorestais, sustentabilidade, turismo sustentável e agroturismo.

ONDE LECIONA:

Fatecs Mogi das Cruzes, Itaquapecetuba e Jacaré



GUILHERME CARUSO RODRIGUES

Graduado, mestre e doutor em Geografia, com ênfase em estudo de organização do espaço. O docente tem domínio dos seguintes temas: Pierre Monbeig, História do Pensamento Geográfico, Ideologias Geográficas, Modernização de território e Meio Ambiente.

ONDE LECIONA:

Etec Pedro Ferreira Alves (Mogi Mirim) e Etec Euro Albino de Souza (Mogi Guaçu)



ISABELA MAREGA RIGOLIN FUZETO

Engenheira Ambiental, mestre e doutora em Produção Vegetal. Especialista em erosão, manejo e recuperação de áreas degradadas e técnicas de remediação de solo degradado (biorremediação). Também estudiosa de reciclagem de resíduos sólidos e desastres naturais em consequência da ocupação de áreas irregulares.

ONDE LECIONA:

Etec Prof. Dr. Antônio E. de Toledo (Presidente Prudente)



JOSÉ CARLOS FERREIRA

Doutor em Engenharia Agrícola, mestre em Ciências Atmosféricas, pós-graduado em Engenharia Ambiental. É coordenador do Sistema de Informações Meteorológicas do Comitê de Bacias Hidrográficas do Rio Sorocaba Médio-Tietê (Simet) com 13 estações meteorológicas. Tem ainda experiência na área de água e solos, com ênfase em Climatologia, atuando, principalmente, em assuntos relacionados ao meio ambiente e recursos naturais, divulgação tecnológica, meteorologia e tratamento de esgotos.

ONDE LECIONA:

Fatec Votorantim



JOZRAEL HENRIQUES REZENDE

Engenheiro agrônomo, especialista em Gestão de Recursos Hídricos, mestre em Engenharia Naval e Oceânica e doutor em Ecologia e Recursos Naturais. Atua nas áreas de planejamento e manejo de bacias hidrográficas rurais e urbanas, recuperação de áreas degradadas, restauração ecológica, revitalização de rios, silvicultura urbana, sistemas florestais multifuncionais, soluções baseadas na natureza e sustentabilidade.

ONDE LECIONA:

Fatec Jahu



MARCELO DOTI

Formado em Ciências Econômicas, é também mestre, doutor e pós-doutor na área de filosofia política e relações energéticas com destaque na filosofia da natureza e interações antropogênicas (impacto das relações econômicas sobre a natureza vista como totalidade).

ONDE LECIONA:

Fatec Mococa



MARIA DO CARMO VARA LOPES ORSI

Graduada em Arquitetura e Urbanismo, especialista em Design com ênfase no planejamento urbano e mestre em Engenharia Ambiental na área de saneamento. No CPS participa de iniciativas ligadas à tecnologia e meteorologia, desenvolvendo pesquisas sobre monitoramento de recursos hídricos, preservação e conservação das águas e educação ambiental.

ONDE LECIONA:

Fatec Tatuí



THIAGO HERNANDES DE SOUZA LIMA

Professor graduado em Pedagogia e Geografia, é também mestre nessa última área, com ênfase em análise ambiental, responsabilidade socioambiental, metodologia da pesquisa e empreendedorismo socioambiental. Palestrante nas áreas de desenvolvimento sustentável, agricultura e meio ambiente, planejamento urbano, educação ambiental e responsabilidade socioambiental de mercado.

ONDE LECIONA:

Etec Pedro D'Arcádia Neto (Assis), Fatec Assis e Fatec Presidente Prudente

55
anos

CPQ
Centro
Paula Souza



SÃO
PAULO
GOVERNO
DO ESTADO
SÃO PAULO SÃO TODOS