



De 01 a 04 de Maio de 2022

VIII ENAU

Encontro Nordestino de Arborização Urbana

PROGRAMAÇÃO

Domingo - 01/05/2022

09h00 às 12h00: WORKSHOP: Manejo de árvores urbanas com segurança.

Práticas no manejo de árvores com segurança – Parque Ruber Van Der Linden - Pau Pombo
Engº Ftal. Sidney Brasil – Presidente do Comitê Brasileiro de Escalada em Árvores

Objetivo do workshop

O Arboshow promoverá e disseminará as técnicas fundamentais para escalar árvores utilizando cordas e equipamentos de segurança de acordo com as normas preconizadas pela Sociedade Internacional de Arboricultura (ISA). Este evento destina-se à participação daqueles que em seus trabalhos necessitam escalar arvores para realizar serviços, assim como, coletores de sementes, trabalhadores que executam serviços em redes aéreas nas concessionárias de energia elétrica, telefonia, cabos condutores de trens, trólebus que habitualmente usam a escalada como técnica de acesso as árvores de grande porte. A intenção é divulgar as boas práticas de manejo da arborização urbana com segurança e promover a confraternização entre profissionais. Assim, as normas serão valorizadas e colocadas em pratica com demonstração equipamentos de segurança para os trabalhos em altura, bem como o respeito pela integridade das árvores.

08h00 às 12h00: Minicursos

Local: Autarquia do Ensino Superior de Garanhuns - AESGA, Garanhuns, Pernambuco
Av. Caruaru, 508 – Heliópolis – PE, CEP. 55295-380

Fundamentos teóricos para elaboração do plano diretor em arborização urbana

Biol. Flávio Barcelos Oliveira - Empresa Arboriza Ambiental - Porto Alegre - RS (Ex-Presidente da SBAU) - *In memoriam* à Bióloga MSc. Maria do Carmo Conceição Sanchotene (Ex-Presidente da SBAU 1992 a 1994)

PAISAGISMO URBANO - MELHORES PRÁTICAS NO MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA

Engº Agrº Prof. MSc. José Ricardo Martins da Silva - Prefeitura Municipal do Recife/EMLURB – Recife/PE

14h00 às 18h00: Minicursos

MANEJO DAS PRINCIPAIS PRAGAS EM ÁRVORES E PALMEIRAS URBANAS

MSc. Francisco José Zorzenon - Pesquisador Científico do Instituto Unid. Lab. De Ref. Em Pragas Urbanas
– IB/APTA/SAA – São Paulo – SP

PROJETOS DE INFRAVERDE: CIDADE E PAISAGEM

Prof. Dra. Luciana Bongiovanni Martins Schenk – Presidente da ABAP, Associação Brasileira de Arquitetos Paisagistas.



De 01 a 04 de Maio de 2022

VIII ENAU

Encontro Nordestino de Arborização Urbana

Segunda - 02/05/2022

08h30 às 09h30: ABERTURA SOLENE

Local: Autarquia do Ensino Superior de Garanhuns –AESGA

30 ANOS da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana

Biol. Flávio Barcelos Oliveira, Diretor da Empresa Arboriza Ambiental – Porto Alegre – RS (Ex-presidente da SBAU)

Profº Dr. Marco Aurélio Locatelli Verdade, Diretor Regional Sul/SBAU - Prefeitura Municipal de Alvorada/RS

10h00 ÀS 12h00: CONFERÊNCIAS MAGISTRAIS

A ESCOLHA INTELIGENTE DE ÁRVORES PARA A GESTÃO URBANA

Engº Agrº Harri Lorenzi – Presidente da Fundação Plantarum, Nova Odessa/SP

DESAFIOS DA ARBORICULTURA NO SÉCULO XXI

Engº Agrº Pedro Mendes Castro – Arborista Certificado da (ISA), Ex- Presidente da SBAU e da International Society of Arboriculture (ISA)

APRESENTAÇÃO CULTURAL COM MOMENTOS DE AUTÓGRAFOS

INTERVALO

13h30 às 15h00: MESA REDONDA

A ARBORIZAÇÃO NAS CIDADES NORDESTINAS: LEGADO E PERSPECTIVAS FUTURAS

Anfitriã: **Engª Agrª Pâmela Rodrigues Azevedo** – Secretária de Desenvolvimento Rural e Meio Ambiente da cidade de Garanhuns/PE

PALESTRA I – SITUAÇÃO ATUAL E PERSPECTIVAS DA ARBORIZAÇÃO DA CIDADE DE GARANHUNS

Engº Agrº Wandro Silva – Prefeitura Municipal de Garanhuns/PE

PALESTRA II – PROJETOS PAISAGÍSTICOS E A ARBORIZAÇÃO NA CIDADE DO RECIFE



De 01 a 04 de Maio de 2022

VIII ENAU

Encontro Nordestino de Arborização Urbana

Engº Ftal. João Paulo Ferreira – Gerente de Sistemas e Monitoramento SMAS – Prefeitura do Recife – PE e Coordenador Estadual da SBAU para o Estado de Pernambuco

PALESTRA III – PANORAMA DA ARBORIZAÇÃO NAS CIDADES NORDESTINAS DE PEQUENO PORTE

Engº Agrº Anderson Leite Fontes – Diretor Regional Nordeste/SBAU e Diretor de Licenciamento Ambiental da Secretaria de Meio Ambiente da Prefeitura Municipal de João Pessoa/PB

INTERVALO

15h20 às 16h45: MESA REDONDA.

FLORA NATIVA NA ARBORIZAÇÃO URBANA DO NORDESTE

Anfitrião Engº Amb. André Fraga – Vice-Presidente da SBAU – Vereador da Cidade de Salvador/BA

PALESTRA I – ÁREAS VERDES URBANAS: MODERAÇÃO DA TEMPERATURA PARA A MELHORIA DA QUALIDADE DE VIDA E AMBIENTAL

Profº Dr. Carlos Antônio Costa dos Santos – Centro de Tecnologia e Recursos Naturais – CTRN/UFCG

PALESTRA II - ÁRVORES NATIVAS NA CIDADE DE NATAL: VALORIZANDO A CIDADE

Arq. e Urb. Renata Larissa de Araújo – Diretora do Departamento de Paisagismo – Prefeitura de Natal/RN

PALESTRA III – CARACTERIZAÇÃO DENDROLÓGICA DE ESPÉCIES ARBÓREAS COM POTENCIAL PARA ARBORIZAÇÃO URBANA

Engª Ftal. Profª. Dra. Ana Lícia Patriota Feliciano - Universidade Federal Rural de Pernambuco - (UFRPE - Recife/PE)

INTERVALO

17h00 às 18h15: MESA REDONDA

PLANELAMENTO E NORMATIZAÇÃO TÉCNICA

Anfitrião: **Engº Agrº Prof. MSc. José Ricardo Martins da Silva** - Prefeitura Municipal do Recife/EMLURB – Recife/PE

PALESTRA I – PLANEJAMENTO DA ARBORIZAÇÃO

Engº Ftal. Flávio Pereira Telles – Diretor Regional Sudeste – SBAU/ISA – Rio de Janeiro/RJ



De 01 a 04 de Maio de 2022

VIII ENAU

Encontro Nordestino de Arborização Urbana

PALESTRA II – APLICAÇÃO DA NORMA TÉCNICA BRASILEIRA NBR ABNT 16.264-4; FLORESTAS URBANAS – MANEJO DE ÁRVORES, ARBUSTOS E OUTRAS PLANTAS LENHOSAS – PARTE 4: MANEJANDO ÁRVORES EM OBRAS

Engº Ftal. Luiz Octávio de Lima Pedreira – Secretaria Municipal de Conservação e Meio Ambiente do Rio de Janeiro – RJ

Terça - 03/05/2022

MESA REDONDA: 08h00 às 9h30

GESTÃO DO VERDE URBANO

Anfitrião: Secretário de Meio Ambiente de Pilar/AL - Marçal Fortes Silveira Cavalcanti - Presidente Nacional da ANAMMA

PALESTRA I – PROGRAMA “A CENTRAL CIDADE VERDE” - GESTÃO DA ARBORIZAÇÃO URBANA E DO PAISAGISMO DA CIDADE DE MARINGÁ/PR

Engº Agrº Mário Gabriel Felipe Alves – Gerente do Viveiro Municipal de Maringá/PR

PALESTRA II – INVENTÁRIO DA ARBORIZAÇÃO – AVALIAÇÃO DE RISCO EM ÁRVORES

Engº Ftal. Rogério Goularte Moura Gomes de Oliveira – Empresa Engemaia

PALESTRA III – TECNOLOGIAS APLICADAS NA GESTÃO DA ARBORIZAÇÃO URBANA

Engº Civ. Pedro Henrique Maia e Silva – Diretor da Engemaia e Cia Ltda – Recife/PE

INTERVALO

09h50 às 12h00: MESA REDONDA

PRODUÇÃO E CONTROLE DA ARBORIZAÇÃO

Anfitriã: Engª Ftal. Profª. Dra. Ana Lícia Patriota Feliciano - Universidade Federal Rural de Pernambuco - (UFRPE - Recife/PE)

PALESTRA I – DESAFIOS PARA TRANSPLANTES DE ÁRVORES DE GRANDE PORTE

Arborista Flávio Leandro Mendes – Jardim Arte Manejo de Árvores Urbanas

PALESTRA II – PRODUÇÃO DE MUDAS ARBÓREAS NATIVAS PARA ARBORIZAÇÃO URBANA E COMPENSAÇÃO AMBIENTAL



De 01 a 04 de Maio de 2022

VIII ENAU

Encontro Nordestino de Arborização Urbana

Engº Agrº Ricardo Senger – Viveiro Ricardo Senger – Montenegro/RS

PALESTRA III – CONFLITOS E METODOLOGIA DE CONTROLE SOBRE AS PRAGAS EM ÁRVORES E PALMEIRAS URBANAS

MSc. Francisco José Zorzenon - Pesquisador do Instituto Biológico de São Paulo – São Paulo/SP

INTERVALO

13h30 às 15h00: MESA REDONDA

GESTÃO SUSTENTÁVEL DA ARBORIZAÇÃO URBANA

Anfitriã: Engª Agrª Profª Gilmara Mabel Santos – Universidade Federal do Agreste/UFAPE

PALESTRA I – APROVEITAMENTO ENERGÉTICO DE PODAS DE ÁRVORES URBANAS

Biol. MSc. Alessandro Zabotto – Universidade Estadual Paulista (UNESP) – Botucatu - SP

PALESTRA II – CONSÓRCIO DE GESTÃO INTEGRADA DA REGIÃO METROPOLITANA DE SOBRAL - RESÍDUOS GERADOS PELA PODA URBANA DE ÁRVORES E COLETA SELETIVA

Gestor Público Ricardo Cruz Parente - Gerente de Resíduos Orgânicos e Compostagem Secretaria da Conservação e Serviços Públicos de Sobral/CE

PALESTRA III – ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL – GESTÃO DOS RESÍDUOS E COMPOSTAGENS

Prof. MSc. – Joácio de Araújo Morais – Departamento de Engenharia Civil e Ambiental da Universidade Federal da Paraíba/UFPB

INTERVALO

15h20 às 16h45: MESA REDONDA

A SOCIALIZAÇÃO DA ARBORIZAÇÃO URBANA

Anfitrião: Paisagista Sérgio Chaves – Presidente da SBAU

PALESTRA I – ARBORIZAÇÃO URBANA: CIDADANIA E SUSTENTABILIDADE SOCIOAMBIENTAL

Biol. MSc. Ketleen Grala – Coordenadora Estadual do Rio Grande do Sul/SBAU e Universidade Federal do Pampa - UNIPAMPA – Bagé/RS



De 01 a 04 de Maio de 2022

VIII ENAU

Encontro Nordestino de Arborização Urbana

PALESTRA II – A PARTICIPAÇÃO DA COMUNIDADE NA ELABORAÇÃO DO PLANEJAMENTO DA ARBORIZAÇÃO URBANA

Profª MSc. Elizabete Cristina Rabelo de Araújo – Consultora e Gerenciamento do Instituto Caroá – Caruaru

PALESTRA III – COLETÂNEA BRASILEIRA DE ARBORIZAÇÃO URBANA E E-BOOK VERDE URBANO – CAPÍTULO NORDESTE

Biol. MSc. Alessandro Zabotto – Universidade Estadual Paulista (UNESP) – Botucatu – SP

INTERVALO

17h00 às 18h20: MESA REDONDA

A ARBORIZAÇÃO URBANA – LEGISLAÇÃO E O PAPEL DO MINISTÉRIO PÚBLICO

Anfitrião: **Adv. Welison Araújo Silveira** – Secretário de Meio Ambiente da Cidade de João Pessoa – PB e Coordenador Regional Nordeste do Fórum Nacional dos Secretários de Meio Ambiente das Capitais pela Rede ICLEI.

PALESTRA I – DIREITO AMBIENTAL E AMBIENTE URBANO

Adv. André Soares da Silva – Assessor Jurídico da Secretaria de Desenvolvimento Rural e Meio Ambiente da Prefeitura Municipal de Garanhuns

PALESTRA II – A CIDADE DE BELÉM – A LEGISLAÇÃO E O PAPEL DO MINISTÉRIO PÚBLICO NO COMPORTAMENTO DOS CIDADINOS

Profº Dr. Alexandre de Moraes Ferreira - Diretor Regional Norte/SBAU – Diretor da ABLCBK Engenharia, Arquitetura e Paisagismo, Coordenador do CDER PA/CREA-PA

PALESTRA III – POLÍTICA NACIONAL DE ARBORIZAÇÃO URBANA - PNAU

Engº Ftal. Luiz Octávio de Lima Pedreira – Secretaria Municipal de Conservação e Meio Ambiente do Rio de Janeiro – RJ

Quarta - 04/05/2022

08h00 às 9h45: MESA REDONDA

EDUCAÇÃO E PRESERVAÇÃO SOCIOAMBIENTAL

Anfitriã: **Biol. MSc. Ketleen Grala** – Coordenadora Estadual do Rio Grande do Sul/SBAU e Universidade Federal do Pampa - UNIPAMPA – Bagé/RS



De 01 a 04 de Maio de 2022

VIII ENAU

Encontro Nordestino de Arborização Urbana

PALESTRA I – NORMA ABNT – MANEJO DE ÁRVORES E OUTRAS PLANTAS LENHOSAS: NBR 16246-1

Engº Ftal. Luiz Octávio de Lima Pedreira – Secretaria Municipal de Conservação e Meio Ambiente do Rio de Janeiro/RJ

PALESTRA II – PROJETOS DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL COMO FERRAMENTA PARA A PRESERVAÇÃO DA ARBORIZAÇÃO URBANA

Profº Dr. Marco Aurélio Locatelli Verdade - Diretor Regional Sul/SBAU/Prefeitura Municipal de Alvorada/RS

PALESTRA III – OS DESAFIOS DAS CIDADES CONTEMPORÂNEAS

Arq. e Urb. Eliane Guaraldo – Diretora Regional Centro Oeste

INTERVALO

10h00 às 11h30: MESA REDONDA

ARQUITETURA DA PAISAGEM

Anfitrião: **Profº Dr. Alexandre de Moraes Ferreira** - Diretor Regional Norte/SBAU – Diretor da ABLCBK Engenharia, Arquitetura e Paisagismo, Coordenador do CDER PA / CREA-PA

PALESTRA I – ARQUITETURA DA PAISAGEM E SISTEMAS DE ESPAÇOS URBANOS: ALTERNATIVAS CONTEMPORÂNEAS

Dra. Luciana Bongiovanni Martins Schenk – Presidente da ABAP, Associação Brasileira de Arquitetos Paisagistas

PALESTRA II – A IMPORTÂNCIA DO LEGADO DE ROBERTO BURLE MARX PARA O PAISAGISMO URBANO

Arq. e Urb. Ana Rita Sá Carneiro – Coord. do Laboratório de Paisagem da UFPE – Recife/PE e **Arq. e Urb. Wilson Feitosa Junior**

11h45: PLENÁRIA FINAL E ENCERRAMENTO

- **CANDIDATURA E ELEIÇÃO DA CIDADE PARA REALIZAR O IX ENAU – 2023**
- **A CARTA DE GARANHUNS**