



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**