



A Secretaria Municipal de Meio Ambiente, Ciência, Tecnologia e Inovação, com apoio das secretárias de Educação, de Serviços Públicos, da UFSCar e CDCC, realiza de 19 a 25 de setembro a Semana da Qualidade do Ar e Florestas Urbanas com exposições, palestras, plantios de árvores e atividade no Parque Ecológico de São Carlos “Dr. Antônio Teixeira Vianna”.

A Semana tem como principal objetivo mostrar a influência das florestas urbanas na manutenção da qualidade do ar e, conseqüentemente, as áreas naturais para a saúde das

pessoas.

A floresta urbana pode ser caracterizada por árvores encontradas nas cidades: em parques, em bosques e em áreas verdes públicas, em terrenos desocupados, em beiras de córregos e em várzeas, em ruas, em terrenos residenciais e de prédios públicos. As árvores urbanas contribuem para a boa qualidade de vida nas cidades, por meio de inúmeros serviços ou processos ecológicos, destacando-se os seguintes: redução da poluição do ar, interceptação da água de chuva, sombreamento e estabilização da temperatura, redução do ruído e promoção de melhorias no bem-estar psicológico e físico.

Estudos comprovam que as florestas urbanas também atuam na manutenção da umidade relativa do ar em nível adequado, por meio da vaporização de água, e evitam elevação muito brusca da temperatura, reduzindo amplitudes térmicas.

**Confira a programação completa da Semana da Qualidade do Ar e Florestas Urbanas de São Carlos:**

**Dia 19/09 – segunda-feira:**

9h – Abertura da Semana

9h30 – Exposição de Fotografia “Foco-Síntese” e Exposição Itinerante “São Carlos por suas Bacias”

Local: Museu da Ciência Prof. Mário Tolentino

Realização: SMMACTI, SME, CDCC;

14h – Plantio de árvores com a participação de alunos da rede municipal de ensino

Local: Rua Waldemar Ivo de Medeiros – Jardim Gibertoni

Realização: SMMACTI, SME, SMSP;

**Dia 20/09 – terça-feira:**

14h às 16h – Palestra sobre os parques urbanos e sua importância para a qualidade do ar com a Prof. Dra. Renata Bovo Peres

Local: Museu da Ciência Prof. Mário Tolentino

Realização: SMMACTI, SME, UFSCar;

14h – Plantio de árvores com a participação de alunos da rede municipal de ensino e do Colégio Diocesano La Salle

Local: Rua Waldemar Ivo de Medeiros – Jardim Gibertoni

Realização: SMMACTI, SME, SMSP;

**Dia 21/09 – quarta-feira:**

8h às 12h – Quarta com Bicho no Parque Ecológico de São Carlos – Serão 2 turmas com 25 vagas cada. As inscrições devem ser feitas na administração do Parque Ecológico “Dr. Antônio Teixeira Vianna”, localizado na Estrada Municipal Guilherme Scatena, km 2. Para se inscrever é necessário fazer uma doação de 2 Kg de ração para cães ou gatos, podendo ser para adulto ou filhotes. As doações serão repassadas para o Banco Municipal de Rações. Outras informações podem ser obtidas pelos telefones (16) 3361-2429 ou 3361-4456.

9h – Plantio de árvores

Local: Sede da Secretaria Municipal de Meio Ambiente, Ciência, Tecnologia e Inovação – Rua Treze de Maio, 2.272 – Centro

Realização: SMMACTI.

14h – Exibição do filme “Era uma vez uma Floresta”

Número de vagas: 50

Local: Museu da Ciência Prof. Mário Tolentino

Realização: SMMACTI, SME, Mostra de Cinema Eco-Falante

14h – Plantio de árvores com a participação de alunos da rede municipal de ensino

Local: Rua Waldemar Ivo de Medeiros – Jardim Gibertoni

Realização: SMMACTI, SME, SMSP;

**Dia 22/09 – quinta-feira:**

14h – Plantio de árvores com a participação de alunos da rede municipal de ensino

Local: Rua Waldemar Ivo de Medeiros – Jardim Gibertoni

Realização: SMMACTI, SME, SMSP;

Dia 23/09 – sexta-feira:

9h às 12h – Capacitação sobre arborização urbana e princípios de poda

Local: Museu da Ciência Prof. Mário Tolentino

Número de vagas: 40

Realização: SMMACTI, SME, SMSP;

9h – Plantio de árvores com a participação de alunos da rede municipal de ensino

Local: Fazenda Figueira Branca – Santa Eudóxia

Realização: SMMACTI, SME, SMSP;

14h - Plantio de árvores com a participação de alunos da rede municipal de ensino

Local: Rua Waldemar Ivo de Medeiros – Jardim Gibertoni

Realização: SMMACTI, SME, SMSP;

**Dia 24/09 – sábado:**

8h – Visita guiada pela trilha da natureza no cerrado da UFSCar

Número de vagas: 30

Inscrição: [https://docs.google.com/forms/d/1asrHNyhGtmjko\\_6BQfBJOZc-Wg4WctXAgDQNmen6Zh0/viewform?edit\\_requested=true](https://docs.google.com/forms/d/1asrHNyhGtmjko_6BQfBJOZc-Wg4WctXAgDQNmen6Zh0/viewform?edit_requested=true)

Realização: Trilha da Natureza – UFSCar;

Dia 25/09 – domingo

16h – Inauguração do Circuito das Abelhas

Local: Praça da XV

Realização: SMMACTI.(16/09/2022)