



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
GERÊNCIA DE PLANEJAMENTO, SUSTENTABILIDADE E EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Relatório do I Encontro Municipal de Redução de Risco de Desastres e Adaptação à Mudança do Clima

O Encontro foi organizado no âmbito do "Comitê Técnico de Redução de Riscos de Desastre e Impactos Ambientais", que é um colegiado técnico permanente, instituído em maio de 2023, como uma resposta institucional aos desastres e prejuízos causados nas chuvas de dezembro de 2022, bem como ao histórico de inundações na via expressa e outros eventos climáticos e hidrológicos que apresentam riscos para a população.

O CT tem como objetivos definir ações prioritárias relacionadas à prevenção e intervenção de movimentos gravitacionais de massa, processos erosivos, inundações, alagamentos, assoreamentos e solapamento de margens dos sistemas fluviais, bem como elaborar projetos executivos, buscar fomento financeiro para viabilizar intervenções e promover a capacitação dos técnicos municipais, com o objetivo de reduzir riscos à população e evitar o surgimento de novas áreas de risco.

Neste ano de 2024, tivemos um período de estiagem intenso e prolongado, que propiciou a propagação de focos incêndio em todo o país, somado à falta de chuvas e aos baixos níveis dos reservatórios, que resultaram em uma grave seca no Estado de São Paulo e também em Araraquara. Nesse contexto, os esforços técnicos para o planejamento ambiental, urbano e rural, com medidas estruturais e não estruturais de redução de riscos e desastres e para a manutenção da qualidade ambiental e de vida na nossa cidade são fundamentais.

A capacitação de agentes públicos e da população, como um todo, são de grande importância, nesse contexto. Por isso, foram articuladas e realizadas ao longo do encontro cinco palestras e uma oficina, ministradas por dois representantes do Comitê e por quatro palestrantes convidados, além de blocos de perguntas e comentários ao final de cada apresentação.

PROGRAMAÇÃO DO ENCONTRO:

25/10/2024 às 9h30 - Apresentação Comitê Técnico de Redução de Riscos de Desastre e Impactos Ambientais

Palestrante: Rafael Carvalho Alves de Mello (SMMAS)

Tecnólogo em Saneamento Ambiental pela Universidade Estadual de Campinas com ênfase em Controle Ambiental (2010) e Saneamento Básico (2012), mestre e doutor em Geociências e Meio Ambiente pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (2015; 2023). Atualmente exerce a função de Fiscal na Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Sustentabilidade de Araraquara atuando no Licenciamento Ambiental de alto impacto local e no planejamento ambiental do território. Tem experiência na área de Licenciamento Ambiental; Controle da Poluição; Controle de Processos Erosivos; Redução de Risco de Desastre; Geoquímica de Bacia Hidrográfica e Gestão de Recursos Hídricos.

25/10/2024 às 10h00 - Teatro para redução de Risco de Desastre

Palestrante: Pedro Carignato Basilio Leal (IPA – SEMIL)

Geógrafo e Assist. Téc. de Pesquisa Científica do Núcleo de Geociências, Gestão de Risco e Monitoramento Ambiental do Instituto de Pesquisa Ambiental - Secretaria de Infraestrutura e Meio Ambiente. Mestre pela Universidade de São Paulo e graduado pela Universidade Federal de Uberlândia com intercâmbio na Universidad Autonoma de Chapingo - MX. Coringa de Teatro do Oprimido do Coletivo Garoa da Cidade de São Paulo.

25/10/2024 às 11h00 – A importância das políticas públicas para a conservação do solo

Palestrante: Antoniane Arantes de Oliveira Roque (CATI – SAA)

Possui graduação em Engenharia Agrícola pela Unicamp (2005), Especialização em Educação do Campo e Agricultura Familiar Camponesa pela UFPR (2006), Mestrado em Água e Solos pela Feagri/Unicamp (2010) e Doutorado em Ambiente e Sociedade pelo Nepam/Unicamp (2019). Atualmente é Assistente de

Planejamento da Secretaria de Agricultura e Abastecimento de São Paulo

25/10/2024 às 14h30 – Efeito das obras de macrodrenagem do Ribeirão do Ouro nos pontos de inundação da bacia

Palestrante: Pedro Ivo de Almeida Santos (ENG Consultoria e Projetos Ltda)

Pedro Ivo de Almeida Santos, é Sócio-diretor da empresa ENG Consultoria e Projetos. Formado engenheiro civil na USP-São Carlos, concluiu seu Doutorado em Hidráulica e Saneamento em 2004. Desde então vem trabalhando com projetos e consultoria em Infraestrutura e Saneamento Ambiental, além do Gerenciamento de Projetos e Equipes de Engenharia, Planejamento, Projetos, Consultoria e Licenciamentos de obras. Seus principais projetos contemplam sistemas de macrodrenagem com canais, barragens, reservatórios de retenção de cheias, lagos, Planos Diretores de Saneamento Sistemas de Drenagem Urbana e Estações de Tratamento de Água e de Esgoto Sanitário.

25/10/2024 às 15h30 – Medidas não estruturais para prevenção e mitigação de riscos de desastres urbanos

Palestrante: Renata Bovo Peres (UFSCAR)

Professora Associada do Departamento de Ciências Ambientais da Universidade Federal de São Carlos (UFSCar). Arquiteta e Urbanista pela Universidade São Paulo (USP). Em 2023, foi professora visitante na University of the Sunshine Coast, Queensland, Australia. É pesquisadora do Grupo de Pesquisa SUSTENTA - Sustentabilidade e Gestão Ambiental. Coordenadora do Grupo de Trabalho de Parques Urbanos de São Carlos. Tem experiência na área de Planejamento Ambiental Urbano, atuando principalmente, nas seguintes linhas de ensino, pesquisa e extensão: 1) Processos de urbanização e meio ambiente; direito a cidade; políticas públicas e instrumentos de planejamento territorial; 2) Espaços verdes, Infraestrutura Verde, Soluções baseadas na Natureza, Justiça e Adaptação Climática.

26/10/2024 às 10h00 – Soluções Baseadas na Natureza para cidades

Palestrante: Simone Cristina de Oliveira (DAAE)

Possui graduação em Engenharia Agrônômica pela Universidade Federal de Viçosa (UFV), Mestrado em Sociologia pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, Câmpus de Araraquara (UNESP) e Doutorado em Engenharia Urbana pela Universidade Federal de São Carlos (UFSCar). É funcionária de carreira do Departamento Autônomo de Água e Esgotos exercendo a função de Analista Ambiental. Tem experiência em saneamento ambiental (monitoramento de ETE), planejamento, monitoramento e educação ambiental, gestão de resíduos sólidos urbanos, plano municipal de saneamento (água, esgotos, resíduos sólidos e drenagem) e arborização urbana. Já desenvolveu atividades na Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Araraquara. Atua principalmente nos seguintes temas: políticas públicas de meio ambiente, bacias hidrográficas, recuperação de áreas degradadas, resíduos sólidos, sustentabilidade, projetos, captação de recursos, gestão de saneamento e infraestrutura verde. Desde 2021 exerce o cargo de Diretora de Resíduos Sólidos e Proteção dos Recursos Hídricos e Mananciais

DIVULGAÇÃO DO ENCONTRO:

I ENCONTRO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCO DE DESASTRES E ADAPTAÇÃO À MUDANÇA DO CLIMA

Acesse e inscreva-se: bit.ly/prefaqa

PROGRAMAÇÃO:



25/10:
sexta-feira

9h00 às 18h00

SESC Araraquara
(Teatro)
Rua Castro Alves, 1315

9h00
Abertura

9h30
Apresentação Comitê Técnico de Redução de Riscos de
Desastre e Impactos Ambientais
Palestrante: Rafael Carvalho Alves de Mello (SMMAS)

10h00
Teatro para redução de Risco de Desastre
Palestrante: Pedro Carignato Basilio Leal (IPA - SEMIL)

11h00
A importância das políticas públicas para a conservação do solo
Palestrante: Antoniane de Oliveira Roque (CATI - SAA)

12h00
Intervalo para almoço

14h30
Efeito das obras de macrodrenagem do Ribeirão do Ouro nos
pontos de inundação da bacia
Palestrante: Pedro Almeida Santos (ENG Consultoria e Projetos)

15h30
Medidas não estruturais para prevenção e mitigação de riscos
de desastres urbanos
Palestrante: Renata Bovo Peres (UFSCAR)

17h00
Encerramento

26/10:
sábado

10h00 às 12h30

SESC Araraquara
(Área de Convivência)
Rua Castro Alves, 1315

Oficina de SbN:
Soluções baseadas na natureza para cidades
Palestrante: Simone Cristina de Oliveira

A oficina visa esclarecer o conceito de **SbN** e suas diferentes
tipologias, mostrando com exemplos práticos como é possível
implantar essa estrutura na área urbana, locais para recebe-las
e como executar a manutenção

Realização:



Apoio:

