

**ATA DA REUNIÃO DO 1º ENCONTRO PARA SELEÇÃO DE NOVAS ESPÉCIES ARBÓREAS NATIVAS
PARA ARBORIZAÇÃO URBANA DE BAURU 29/11/2018 – Auditório do Centro de Educação
Ambiental do Jardim Botânico**

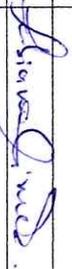
Bauru, SP 29 de novembro de 2018

Aos 29 dias do mês de novembro de 2018, às 14h30, no Centro de Educação Ambiental do Jardim Botânico, localizado na Rodovia Comandante João Ribeiro de Barros, km 232, Bairro Tangarás, reuniram-se pessoas com conhecimentos em flora nativa, conforme lista de presença em anexo. Seguindo a orientação do sr. Luiz Carlos, houve uma breve apresentação dos participantes. O sr. Sidnei Rodrigues abriu a reunião falando rapidamente sobre a importância de se trabalhar o tema Arborização Urbana, de quanto ficou sensibilizado com o projeto ao ser procurado pelo sr. Luiz Carlos e agradeceu a presença dos presentes. A seguir passou a palavra para a sra. Marcela que projetou uma breve apresentação que continha o convite, os objetivos gerais do projeto (Registrar dados comportamentais de espécies arbóreas regionais em área urbana (Preferencialmente em Faixa de serviço); Fornecer subsídios para a ampliação de usos de espécies arbóreas regionais em projetos de arborização urbana) e os objetivos específicos do encontro (Formar equipe técnica para selecionar 20 espécies arbóreas regionais, que servirão de base para que a população escolha 10 dentre elas; Ampliar o entrosamento do poder público com a população), justificativa, propostas de metodologia (**CRIAÇÃO DE EQUIPE TÉCNICA** - Formalização de equipe técnica; Apresentação de espécies arbóreas regionais por/aos membros da equipe; Seleção de 20 espécies para a escolha de 10 pela população) e algumas sugestões de procedimentos para a seleção de espécies, pois existem estudos científicos e normas técnicas e legais para isso. Ficou resolvido que uma resolução da SEMMA para a formalização do Grupo de trabalho é a mais adequada para essa etapa. O Sr. Dorival falou sobre a preocupação com a baixa diversidade de espécies utilizadas em áreas urbanas e mencionou que o conceito de Floresta Urbana se dá, entre outros, pelo fato de utilização de espécies nativas de ocorrência natural da região, de modo a recriar o bioma natural de onde a cidade está localizada. Comentou o privilégio que temos por termos biomas distintos em nosso município. Defendeu também que a escolha de apenas 20 espécies não é suficiente para representar (recriar) uma floresta urbana. Sra. Marcela esclareceu que embora reconheça a necessidade de ampliação de espécies em ambiente urbano, para fins didáticos e para geração de dados, nesse primeiro momento o importante é trabalhar (testar) com poucas espécies. Sr. Luiz Carlos diz que essa ampliação de espécies pode ocorrer em outros módulos do projeto. Sr. Dorival relata o problema da arbustificação e que precisamos de árvores grandes que cumpram o serviço ambiental necessário. A sra. Marilene questionou sobre os problemas causados pelas raízes nas calçadas e encanamentos. A sra. Marcela citou o trabalho de doutorado que mostra que o tamanho inadequado dos canteiros é a maior causa dos danos nas calçadas e também lembrou que sendo o ambiente urbano bastante hostil para as árvores com relação a nutrição, respiração e hidratação, que pelo fato de ocorrerem trincas naturais no concreto, é por essas trincas que entram ar, água e nutrientes, contribuindo para o maior desenvolvimento de raízes nesses locais. Sr. Dorival falou também que iniciarmos o projeto com espécies que não temos o conhecimento nem para produzir mudas é muito lento e complexo, pois a produção de mudas possui peculiaridades e dificuldades, tais como o desenvolvimento após a germinação. Assim, e devido a demanda de aumento de diversidade, sugeriu que iniciássemos o projeto com árvores nativas que já temos a habilidade de produção de mudas. A sra. Maria Vera mencionou que o mais difícil na produção de mudas é a germinação. A sra. Marcela comentou sobre a experiência vivida com o cultivo do Ipê amarelo (*T. aurea*) em sua residência, principalmente com relação ao tamanho pequeno da muda no

momento do plantio (tubete) e o sr. Antonio acrescentou que os plantios bem-sucedidos dos pequis (*Caryocar brasiliense*) só ocorreram com mudas bem pequenas, pois ao esperar as mudas se desenvolverem antes de efetuar o plantio elas morrem. O sr. Jonas adicionou que muitas espécies germinam, mas depois não se desenvolvem de maneira a possibilitar a produção de mudas com alturas recomendadas hoje em dia para o plantio em campo (alturas entre 1,20m – 1,50m). Contou também que hoje o viveiro do Jardim Botânico já produz 115 espécies nativas diferentes. A sugestão dada pelo sr. Dorival sobre iniciarmos o plantio com espécies que já temos o conhecimento de produzir foi muito bem recebida pelos participantes. Por isso, passou-se a elencar espécies que os participantes tinham interesse em ver em calçadas (lista em anexo) e a sra. Marcela ficou responsável de pesquisar e retornar com algumas recomendações baseadas na ABNT e outras normas técnicas. Às 16h00 a reunião foi encerrada pela sra. Marcela que agradeceu a presença de todos e convidou os participantes para um pequeno lanche. Eu, Marcela Mattos de Almeida Bessa, lavrei a presente ata que segue assinada por mim e por participantes presentes que quiseram (isso pode?).

**1º ENCONTRO PARA SELEÇÃO DE NOVAS ESPÉCIES ARBÓREAS NATIVAS
PARA ARBORIZAÇÃO URBANA DE BAURU**

LISTA DE PRESENÇA

-	NOME	RG	TELEFONE	E-MAIL	ASSINATURA
01	Albeni Vale de Castro	69.065.497-9	(14) 9.8109-1602	albenivale@gmail.com	
02	Andréia Florentino dos Santos	41.178.209-5	(14) 9.9871-4308	andrea.floretino@yahoo.com.br	
03	Antonio Cicero de Oliveira	8.087.196	9.9776-1229	aciceroantonio@ig.com.br	
04	Bruno Henrique Janjacomo Pereira	47.743.741-2	(14) 9.9123-5968	bruno.janjacomo@gmail.com	
05	Carla Gheler-Costa	24.629.014-6	(14) 9.9696-2300	cgheler@gmail.com	
06	Dorival José Coral	18.129.874	9.9721-0842	coraldorival51@gmail.com	
07	Emeka Benjamin Udokwu	RNE: V827744-8	9.8182-4545	emekab20@gmail.com	
08	Erik Luciano Mulato	25.636.404-7	(14) 9.9779-3208	erik.mulato@gmail.com	
09	Fabiana Simões	42.018.478-8	(19) 9.8140-4807	fabiana.simoesf@gmail.com	
10	Fabio H. Comin	18.562.501	(14) 9.9674-8268	etnobiologo@gmail.com	
11	Fernanda Ribeiro De Franco	26.821.205-3	(13) 9.9734-0076	vidagua@hotmail.com	
12	Flávia Fernanda Fregati	26.176.286-2	9.9740-5276	flaviafregati@hotmail.com	
13	Frederico Laroça de Araújo Porto	04.826.043-4	9.9818-3880	liene.castro@yahoo.com.br	
14	Jose Xaides de Sampaio Alves	1.590.313	9.8143-4297	jose.xaides@faac.unesp.br	
15	Josielle Claudino	42.120.159-9	(14) 9.9601-5521	josi@fob.usp.br	
16	Juliana Pinheiro Demetrio	10.451.485-5	(14) 9.8817-6177	demetrio.ufpr@gmail.com	
17	Luiz Fernando Nogueira Silva	12.327.255-5	9.9794-3171	luiszsilva@bauru.sp.gov.br	
18	Maher Rolim Mouammar	20.779.005	9.9118-4819	maherbauru@gmail.com	
19	Maisa Jampauli Bernardes	48.953.462-4	9.9602-0801	maisabernardes@bauru.sp.gov.br	
20	Marcela Blagitz Ferraz do Nascimento	43.033.306-7	(14) 9.9717-9174	mablagitz@gmail.com	
21	Marcelo Mitsuo Gondo	30.926.995-7	(11) 9.5556-1051	gondomarcelo@gmail.com	
22	Mariana Luiza de Castro Batista	58.389.209-2	(14) 9.9866-0275	malu_castrobatista@yahoo.com.br	
23	Murilo Cesario de Souza	45.626.517	(14) 9.9679-8848	cesariodesouzamurilo@gmail.com	
24	Rafael Nunes	33.159.446-8	(14) 9.9738-6556	rafaelhnunes@uol.com.br	
25	Zila Flauzina Soucheeff	004.781.318-01	9.9771-7775	zilasoucheeff@gmail.com	

Data: 29/11/2018

Horário: 14h30

Local: Auditório do Centro de Educação Ambiental do Jardim Botânico de Bauru.

