

Comitês PCJ

Criados e instalados segundo a Lei Estadual (SP) nº 7.663/91 (CBH-PCJ), a Lei Federal nº 9.433/97 (PCJ FEDERAL) e a Lei Estadual (MG) nº 13.199/99 (CBH-PJ)



CT-RURAL: CÂMARA TÉCNICA DE USO E CONSERVAÇÃO DA ÁGUA NO MEIO RURAL

Ata da 61ª Ordinária - 09/12/2011 - 09h00min

Aeroporto da Fazenda Vale Eldorado I e II – Bragança Paulista – SP

1 **1. Pauta de Convocação:** A pauta e a convocação
2 da reunião extraordinária foram encaminhadas no
3 dia xx a todos os membros da CT-RURAL, por meio
4 de mensagem eletrônica transmitida por seu
5 coordenador João Baraldi.

6 **2. Abertura:** A abertura da reunião foi feita pelo
7 Coordenador João Baraldi que agradeceu a
8 participação de todos, incluindo a presença do
9 Doutorando Thiago Roncon que compareceu a
10 reunião para apresentar seu projeto sobre
11 Valoração Ecológica das Áreas de Preservação
12 Permanente. O Diretor do Sindicato Rural de Bragança
13 Paulista, Dr. João Carlos, deu boas vindas aos
14 integrantes da CT-RURAL e aos convidados e em
15 seguida os participantes se apresentam.

16 **3. Informes Gerais**

17 O Sr. Brasi comentou sobre a reunião realizada
18 entre a CT-OL e a CT-Rural em Piracicaba/DAEEE
19 no dia 05/10 e sobre diversos assuntos, como: usos
20 insignificantes, micro e pequenos produtores;
21 cadastro; outorga e Ato Declaratório.

22 **4. Palestra sobre Valoração Ecológica das APPs**

23 O Doutorando Thiago informou que o objetivo do
24 seu estudo é empregar uma análise ecológica para
25 calcular o valor econômico de Áreas de
26 Preservação Permanente. Em seguida comentou
27 que a tomada de decisão para recuperar essas
28 áreas é guiada por juízo de valor. Comentou ainda
29 que a sucessão secundária é um conceito
30 importante para valoração econômica, pois com a
31 variação da evolução da floresta são
32 disponibilizados diferentes serviços ambientais.
33 Enfatizou sete serviços ambientais principais que
34 foram identificados e valorados: (i) Fixação de
35 carbono e regulação da composição química da
36 atmosfera; (ii) Fornecimento de água e nutrientes
37 para os riachos; (iii) Recarga de aquíferos; (iv)
38 Produção de água; (v) Regulação do clima; (vi)
39 Fornecimento de alimento para a fauna e flora
40 silvestre dos ecossistemas vizinhos; (vii)
41 Polinização, controle biológico e aumento da
42 fertilidade e produtividade do ecossistema. Esses
43 serviços ambientais foram estudados comparando
44 cinco situações, desde área degradada até uma
45 floresta de 200 anos. Ao todo foram escolhidas 55
46 variáveis, como solo, chuva, biomassa, deposição
47 de serrapilheira, qualidade do ar, erosão do solo,
48 etc, sendo 25 dados primários e 30 dados
49 secundários. Finalizou informando que a pesquisa
50 partiu da metodologia que utiliza o conceito de
51 Emergia (Howard Odum) a qual contabiliza toda a
52 energia potencial utilizada de forma direta e

53 indiretamente na produção de um recurso que pode
54 ser um bem ou um serviço. Comentou que os fluxos
55 de massa e de energia que saem dos sistemas
56 constituem os serviços ambientais, os quais dever
57 serem valorados.

58 Sr. João Carlos comentou que essa pesquisa é
59 fundamental para servir de referência para os
60 projetos de PSA em andamento.

61 O Sr. Baraldi aproveitou a ocasião para propor que
62 tal estudo fosse apresentado aos técnicos e
63 agricultores participantes de projetos de PSA para
64 fomentar uma discussão teórica com aplicação
65 prática.

66 **5. Informações sobre o Grupo PSA**

67 A Dra. Isabella do IAC fez um breve resumo das
68 ações desenvolvidas pelo grupo comentando
69 que....

70 **6. Visita às Barraginhas e às APPs**

71 Um grupo de aproximadamente 15 pessoas se
72 deslocaram até as barraginhas para....

74 **7. Moção da CT-RURAL**

75 A CT-RURAL elaborou a seguinte moção: "A CT-
76 RURAL vem através desta moção manifestar
77 preocupação no sentido de que toda e quaisquer
78 ações notadamente no que diz respeito à outorga,
79 licença e cobrança da água no meio rural deva ser
80 previamente encaminhada a CT-RURAL para
81 devida análise e recomendações", a qual foi
82 encaminhada para o Comitê das Bacias do PCJ.

83 **8. Encerramento**

84 O Sr. Baraldi finalizou a reunião da CT-RURAL
85 agradecendo a atenção e participação de todos e
86 eu, Renata Freire, lavrei a presente em seu pleno
87 teor.

88
89 Bragança Paulista, 09 de Dezembro de 2011.

90
91 João Primo Baraldi

92 Coordenador

93
94 Luiz A. C. S. Brasi

95 Coordenador Adjunto

96
97 Renata Freire

98 Secretária