

### Comitê das Bacias Hidrográficas dos Rios Guandu, da Guarda e Guandu-Mirim

ATA DA 2ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO PLENÁRIO DO COMITÊ GUANDU- 2013 -1 2 Ao quarto dia do mês de abril de 2013, às 14h00min, o Comitê das Bacias Hidrográficas dos 3 Rios Guandu, da Guarda e Guandu-Mirim - Comitê Guandu, deu início à 2ª Reunião Ordinária do Plenário do Comitê Guandu, no Auditório do Pavilhão de Aulas Teóricas - PAT, UFRRJ, 4 5 em Seropédica, tendo como pauta os seguintes assuntos: 1- Leitura e aprovação da ata anterior 6 (26/02/2013); 2- Apresentação do Projeto de Fontes e Minas D'água (SEP Consultoria); 3 -7 Apresentação do PMSB - Plano Municipal de Saneamento Básico e do PGIRS - Plano de 8 Gestão Integrada Resíduos Sólidos (Secretaria Estadual do Ambiente); 4 - Apresentação 9 Agenda 21 RJ: Perspectivas de Integração com os Comitês de Bacia do Estado; 5 -10 Apresentação do Projeto Pagamento por Serviço Ambientais (Instituto Terra de Preservação Ambiental); 6 - Apresentação do Projeto do Plano Associativo de Combate a Queimadas e 11 12 Incêndios Florestais na Bacia Hidrográfica dos Rios Guandu, da Guarda e Guandu-Mirim-13 (Tecnogeo); 7 - Leitura e aprovação da minuta do Parecer da Visita técnica da CTEP ao CTR 14 Santa Rosa: "Dispõe sobre a visita técnica da Câmara Técnica de Estudos e Projetos - CTEP 15 do Comitê Guandu ao empreendimento da Central de Tratamento de Resíduos - CTR Santa Rosa". 8- Assuntos Gerais. O Secretário Executivo, Julio Cesar Antunes (CEDAE) iniciou a 16 17 reunião solicitando a aprovação da minuta da ata anterior. Os membros discutiram a respeito do 18 texto. Glaucia Sampaio (SEA) sugeriu que a ata contenha em todos os nomes a citação da 19 instituição. Após contribuições, a mesma não foi aprovada. O secretário solicitou que os 20 presentes enviem, por e-mail, suas contribuições e a ata retorne para a próxima reunião. Julio 21 Cesar (CEDAE) solicitou dar andamento à pauta com as apresentações. Gilberto Pereira (SEP) 22 iniciou a apresentação sobre o projeto de Diagnóstico de Minas d água. O mesmo apresentou o 23 cronograma, a metodologia do projeto e o andamento do mesmo. Nelson Reis (OMA-Brasil) 24 solicitou que os produtos do projeto sejam enviados também aos membros. Julio Cesar Antunes 25 (CEDAE) esclareceu que o produto passa por análise da diretoria e da AGEVAP. O mesmo 26 solicitou que Gilberto disponibilizasse às prefeituras o telefone e não somente o e-mail. O 27 mesmo disponibilizou o seu contato telefônico aos presentes. Decio Tubbs (ABAS) ressaltou 28 que não se trata de nascentes, mas de minas e fontes. Edivane Lage (Prefeitura de Piraí) 29 perguntou o que será feito com as minas que desapareceram e a proteção de poços. Decio Tubbs (ABAS) esclareceu que a proteção de poços se trata de outro projeto do CBH Guandu. 30 31 Julio Cesar O. Antunes (CEDAE) solicitou que perguntas e sugestões sejam enviadas ao comitê.



33

34

35

36

37

38

39

40 41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54 55

56

57

58

59

60

61

62

#### Comitê das Bacias Hidrográficas dos Rios Guandu, da Guarda e Guandu-Mirim

Glaucia Sampaio (SEA) acrescentou que no site do CBH Guandu estão informações sobre termos de referencia e editais. A apresentação foi finalizada. Eloísa Elena (SEA) iniciou a apresentação dos Planos Municipais de Saneamento. A mesma falou sobre o andamento do projeto, o cronograma e as empresas contratadas. Eloísa Elena convidou a todos para uma conferencia sobre saneamento. A mesma apresentou as etapas dos estudos e planos e informou que estará disponível a todos os municípios através de um SIG WEB e solicitou que haja link nos sites dos comitês. Adacto Ottoni sugeriu que, caso não haja previsão, incluir no plano o monitoramento obrigatório de todos os rios drenantes ou dos principais rios drenantes da Baía, pelo menos no exutório, dos dados de vazão e qualidade de água minimamente para saber se as obras que serão feitas no plano diretor estarão surtindo efeito ou não. Nelson Reis (OMA-Brasil) solicitou incluir na agenda do comitê o convite ao Paulo Carneiro, visto que a COPPE está finalizando o plano estadual de recursos hídricos, para que seja possível contribuições ao PERH. Finalizou-se a apresentação. Glaucia Sampaio (SEA) informou que o Plano de Saneamento Básico da Bacia do Guandu novamente está em exigência no Tribunal de Contas do Estado que está avaliando o processo de licitação o plano e a SEA está atendendo as exigências que foram feitas. Informou também que a presidente do INEA, Marilene Ramos, já enviou as cartas às Prefeituras para que criem seus grupos técnicos de acompanhamento e respondam a esta carta tanto apresentando a equipe que vai acompanhar indicando os e-mails do titular e do suplente do acompanhamento. A mesma deixou os e-mails para contato sobre o assunto: victorz.ambiente@gmail.com e nakamura.ambiente@gmail.com. Ivana Ribeiro (INEA) iniciou a apresentação sobre o projeto Agenda 21. A mesma falou da definição do projeto, dos objetivos e ressaltou que esta é uma preocupação da agenda 21 global. Ivana falou sobre os fóruns e se dispôs a disponibilizar informações sobre os mesmos. Gláucia Sampaio (SEA) ressaltou que qualquer instituição pode fomentar o projeto para ampliar a Agenda 21. Nelson Reis (OMA-Brasil) ressaltou que o Comitê Guandu poderia apoiar este projeto. Hendrik Mansur (TNC) ressaltou a necessidade do engajamento das prefeituras e que se o Comitê quiser partir para esta linha terá que trabalhar com os municípios. Julio Cesar (CEDAE) solicitou disponibilizar no site do CBH Guandu o mapeamento dos municípios com o levantamento realizado pela Agenda 21. O mesmo acrescentou que este pode ser um ponto de pauta para o próximo fórum de secretários de meio ambiente. A apresentação foi finalizada. Iniciou-se a apresentação sobre o projeto Produtores de Água e Floresta Mariana Vilar (ITPA) falou sobre o





64

65

66

67

68

69

70 71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81 82

83

84

85

86

87

88

89

90 91

92

93

#### Comitê das Bacias Hidrográficas dos Rios Guandu, da Guarda e Guandu-Mirim

projeto, as áreas abrangidas e o objetivo do mesmo. A mesma citou as resoluções aprovadas pelo CBH Guandu e pelo CERHI com a destinação de recursos para o projeto. Mariana Vilar (ITPA) apresentou o andamento e os resultados do projeto. Adacto Ottoni (CREA-RJ) realizou sugestões e perguntas sobre as análises de DBO e a vazão do rio. O mesmo perguntou se está sendo quantificada a análise de beneficios e se há uma curva chave como meta. José Anunciação (Prefeitura de Queimados) parabenizou a apresentação e solicitou que o projeto seja levado para seu município. Benedito Filho (ARQUISERRA), contrato número 1 do projeto, realizou seu depoimento sobre o projeto em sua região, seus benefícios e a mudança do cenário e do comportamento dos produtores rurais quanto à preservação da área. Magno Roza (EMATER-Rio) perguntou quais os passos dos municípios e dos produtores para participar do projeto, além do impacto na renda dos produtores. Benedito Filho explicou que houve o beneficio financeiro e ambiental dos produtores com a melhoria da renda das famílias. A respeito do procedimento político, Mariana Vilar sugeriu buscar apoio político para a elaboração da lei municipal para que seja possível a implantação do projeto. Julio Cesar Antunes (CEDAE) informou que disponibilizará o modelo da lei municipal e será levado aos municípios interessados para fortalecimento do grupo para discussão sobre o projeto. A apresentação foi finalizada. Iniciou-se a apresentação do projeto de queimadas. Rita Burin (TECNOGEO) falou sobre os objetivos do projeto, os procedimentos, os técnicos envolvidos no trabalho. A mesma falou sobre as fases e o andamento do mesmo. Rita Burin (TECNOGEO) falou sobre as reuniões de mobilização realizadas no Comitê Guandu e solicitou que haja maior participação das instituições. A mesma ressaltou a importância da participação das instituições para melhor resultado dos trabalhos. Rita Burin (TECNOGEO) apresentou os resultados obtidos pela avaliação das áreas considerando balanço hídrico, declividade e combustividade. Adacto Ottoni (CREA-RJ) sugeriu verificar as causas dos focos que acontecem em áreas não suscetíveis a incêndios. Mauricio Ruiz (ITPA) perguntou quais sugestões serão dadas aos municípios e instituições, e apontou que outros indicadores deverão ser citados para permitir que as autoridades tomem as providências, e que haja uma questão de áreas prioritárias que sejam de maior importância para a bacia levando em consideração diversos fatores. Gláucia Sampaio (SEA) ressaltou que será necessária a participação de entes que tenham competência para atuar e que será necessário que a TECNOGEO faça este fluxo de competências. Mauricio Ruiz (ITPA) disse que é necessário definir o que são os incêndios florestais e as queimadas,





95

96 97

98

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

#### Comitê das Bacias Hidrográficas dos Rios Guandu, da Guarda e Guandu-Mirim

pois, por exemplo, em Seropédica há grandes áreas de pastagens. Flávio Silva (ICMBIO) disse que raramente se combate incêndios em áreas rurais com água. Franziska Huber (FAETERJ) solicitou mostrar novamente o mapa de incêndio e informou que na região do foco entre Seropédica e Paracambi, há o distrito industrial de Paracambi, onde há grande espaço de pastagem onde as pessoas queimam e o quartel do exército com depósito de munição. Segundo a mesma, estes detalhes podem influenciar nos dados. Maurício Ruiz (ITPA) ressaltou que existem estruturas que priorizam o combate a queimadas próximas a áreas urbanas, enquanto outras estruturas priorizam as áreas de florestas, e isto deve estar claro no plano. O plano não pode generalizar a informação. Julio Cesar sugeriu que os presentes enviem suas contribuições e que não seria complicado gerar produtos para incêndios e para queimadas. Para o sétimo item de pauta, Julio Cesar (CEDAE) sugeriu que Nelson Reis (OMA-Brasil), Adacto Ottoni (CREA-RJ) e Gláucia Sampaio (SEA) contribuam, realizando ajustes de formatação, na minuta de resolução e esta seja levada à CTALI na próxima reunião de 12.04.13 Em assuntos gerais, Decio Tubbs (ABAS) informou sobre a chamada solicitando as qualificações dos membros para auxiliar na avaliação dos trabalhos do Comitê Guandu. Nelson Reis (OMA-Brasil) sugeriu convidar Carlos Castro, do Ministério Público, para realizar uma palestra no Comitê de Bacia. Julio Cesar (CEDAE) sugeriu que seja realizada a palestra em reunião conjunta de câmaras técnicas. Julio Cesar (CEDAE) informou sobre a data da apresentação do projeto de esgotamento básico e que hoje é o último dia da consulta pública que estão tentando buscar o recurso para as obras. O mesmo informou que Itaguaí, Seropédica e Queimados estão determinando os terrenos. Seropédica e Itaguaí já estão orçados em R\$ 1 bilhão somente para obras de esgotamento em cima do que foi combinado. Ficou acordado também, agendar uma reunião conjunta para apresentar município por município e o único que está parado é o projeto de Barra do Piraí que ainda está definindo outra área, pois, a anterior não estava na abrangência do Comitê Guandu. Informou sobre a reunião com membros da prefeitura de Seropédica dia 12 de abril na CEDAE. O mesmo solicitou que quem tiver alguma sugestão ou solicitação de esclarecimento, enviar para a secretaria executiva. Informou ainda que as apresentações estarão disponibilizadas no site do Guandu. Julio Cesar (CEDAE) informou sobre o projeto de Plano de contingência que teve sua primeira reunião dia 02 de abril e em breve a DRZ, empresa contratada para este projeto, entrará em contato com algumas prefeituras. Como lista de encaminhamentos segue: 1- Receber as contribuições à minuta da ata anterior (26.02.13); 2 -





## Comitê das Bacias Hidrográficas dos Rios Guandu, da Guarda e Guandu-Mirim

125 Inserir na próxima pauta a aprovação da minuta de ata de 26.02.13; 3 - Inserir no site as 126 apresentações realizadas nesta Plenária. O Secretário Executivo, Julio Cesar O. Antunes. 127 agradeceu a presença de todos, questionou se alguém teria algo a acrescentar e não havendo. 128 encerrou a reunião às 17h20min. 129 130 131 132 133 Decio Tubbs Filho (UFRRJ) Julio Cesar Oliveira Antunes (CEDAE) 134 Diretor Geral Secretário Executivo 135 136 137 **MEMBROS PRESENTES** Representando a Sociedade Civil - Vera Lúcia Agarez (UVA); Franziska Huber (FAETERJ); 138 139 Benedito Filho (ARQUISERRA); Osmar dos Santos (AMDAMS); Fernando Ribeiro 140 representando Carlos Alberto Mesquita (CI-Brasil); Nelson dos Reis Filho (OMA-Brasil); 141 Maurício Ruiz (ITPA); Hendrik Mansur (TNC); Decio Tubbs (ABAS); 142 143 Representando os usuários - Julio Cesar Oliveira Antunes (CEDAE); Andreia Araujo 144 representando Leonardo Righetto (FAB); José Luis Governo de Souza (Thyssenkrupp-CSA); 145 Carlos Bozano representando Odair Lima (MMX); Patrícia Gama (AMBEV); Luiz Roberto 146 representando José Gomes (LIGHT ENERGIA); Sergio de Lima representando Eduardo Freire 147 (SINDICATO RURAL RIO CLARO); Renata Rangel, representando Pamela Reis (GERDAU); 148 149 Representando o Governo Municipal - Simone Azevedo representando Madalena Sofia 150 Oliveira (Prefeitura Barra do Piraí); Edivane Lage (Prefeitura Piraí); José Anunciação 151 (Prefeitura Queimados); Cláudio Ribeiro Teixeira (Prefeitura Miguel Pereira); Rodrigo Melo representando Francisco Alves (Prefeitura Engenheiro Paulo de Frontin). 152 153 154 Representando o Governo do Estado - Sebastiana Cesario (INEA); Glaucia Sampaio (SEA); Magno Rosa representando Leonardo Torres (EMATER-Rio); 155 156 157 Representando o Governo Federal - Flavio Silva representando Andrea de Nobrega 158 (Instituto Chico Mendes); Adacto Ottoni (CREA-RJ). 159

#### CONVIDADOS:

160

- 161 Chandra Santos (MONTENEGRO); Luciana Menezes (SCRL); Mariana Vilar (ITPA); William
- Weber (Jornalista); Janaína Vettorazzi (CBH Guandu); Leonardo Poyart (Montenegro); Rita
- Burin (Tecnogeo); Manoel Vicente (INEA); Carlos Castilho (INEA); Tassia do Prado
- 164 (Tecnogeo); Ivana Ribeiro (INEA); Gilberto Teixeira (SEP Consultoria); Eloisa Torres (SEA);
- Paulo Muniz (INEA), Bruno Simões (SEP Consultoria); Tito Luiz (INEA)





# Comitê das Bacias Hidrográficas dos Rios Guandu, da Guarda e Guandu-Mirim

167	MEMBROS AUSENTES:
168	Representando os usuários - Jaime Azulay (CEDAE); Carlos Erane (FIRJAN); Diego
169	Botelho (Petróleo Brasileiro S/A); Pedro Ernesto Brum (Assoc. de Peq. Produtores Rurais de
170	Vera Cruz); Amisterdan Ribeiro (SIMARJ).
171	
172	Representando a Sociedade Civil - Alexandre Lioi (UFRRJ); Jaime Bastos (Instituto
173	Ipanema); Graciana Andrade (Associação CONECTA); Frederico Menezes (ABES); Laerte
174	Grisi (FAPUR); Gilberto Coelho (SINTSAMA).
175	
176	Representando o Governo Municipal - Silvana Aprecida (P.M. Nova Iguaçu); Elaine
177	Gonçalves (P.M Parcambi); Ademar Quintella (P.M. Seropédica).
178	
179	Representando o Coverno do Estado - Hernani Pamirez (DPM)