1 No dia 30 de abril de 2008, na sala de reuniões do Departamento de Patrimônio Genético – DPG, sito à SCEN trecho 2, bloco G, sede do IBAMA, Brasília – DF, realizou-se a 29ª Reunião Ordinária da Comissão Nacional de Biodiversidade - CONABIO. Estavam presentes os seguintes membros da Comissão: Sr. Braulio Ferreira de Souza Dias (titular) e Sr. Lídio Coradin (suplente) – MMA; Sra. Iolita Bampi (suplente) – IBAMA; Sra. Andrea Ferreira Portela Nunes (suplente) – MCT; Sra. Cláudia Tavares (suplente) – MRE; Sr. Marcelo Barbosa Sampaio (titular) – SEAP; Sra. Sônia Machado de Campos Dietrich (suplente) – ABC; Sr. Nelson Ananias Filho (titular) – CNA; Sra. Elisa Romano Dezolt (suplente) – CNI; Sr. Lúcio Flores (titular) – COIAB; Sra. Fani Mamede (titular) - CONTAG; Sra. Maria Adélia Oliveira (titular) - FBOMS, Movimentos 10 Sociais; Sra. Ivaneide Bandeira (titular) – FBOMS, ONGs ambientalistas; Sr. Aladim de Alfaia Gomes (suplente) - MONAPE; e Sr. Miguel Pedro Guerra (titular) - SBPC. Os seguintes convidados estavam presentes à reunião: Sr. Marcos Del Prette e Sr. João Evangelista (MMA); Sr. André Greenhalg e Sr. Jânio Rosa (MDA); Sr. Celso Filho e Sra. Adma Figueiredo (IBGE); Sra. Paula Tavares (MD); Sra. Thais Chueire (Patri Políticas Públicas); e Sra. Lúcia Caetano (Elabore Consultoria Ambiental). Pela Secretaria Executiva da CONABIO, estavam presentes a Sra. Gláucia Jordão Zerbini, a Sra. Érica Frazão Pereira e o Sr. Felipe Monteiro Diniz (MMA). A pauta da reunião compreendeu os seguintes itens: 1. ABERTURA; 2. APROVAÇÃO DA PAUTA; 3. APROVAÇÃO DA ATA DA 28ª REUNIÃO ORDINÁRIA DA CONABIO; 4. APRESENTAÇÃO E DISCUSSÃO: 4.1. Estudo da Dimensão Territorial do PPA - módulos 05 - Da Carteira de Investimentos e 07 - Da Avaliação de Sustentabilidade da Carteira de Investimentos (Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão); 4.2. Andamento dos Trabalhos do Zoneamento Agroecológico da Expansão da Cana de Açúcar. (Roberto Ricardo Vizentin, Diretor de Zoneamento Territorial. Secretaria de Extrativismo e Desenvolvimento 24 Rural Sustentável – SDR/MMA); 5. APRESENTAÇÃO E DELIBERAÇÃO: 5.1 Relato Parcial de Atividades da Câmara Técnica Temporária de Biocombustíveis e Biodiversidade; 5.2 Termo de Referência para a elaboração de estudo de análise de riscos sobre a biodiversidade, resultantes da expansão de cultivos para a produção de biocombustíveis; 6. INFORMES: 6.1 Reunião de Capacitação para as Partes da América do Sul sobre as Estratégias e Planos de Ação Nacionais sobre Biodiversidade e Integração da Biodiversidade nos Setores e Políticas Transversais (31 de Março à 04 de Abril, Rio Branco - AC); 7. ASSUNTOS GERAIS; e 8. ENCERRAMENTO. O SR. BRAULIO FERREIRA DE SOUZA 32 DIAS (MMA) abriu a reunião apresentando os assuntos em pauta, informando que o item 4.1, que 33 trata da apresentação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, não iria ser vencido,

34 visto que o mesmo solicitou que fosse adiada para a próxima reunião a apresentação dos estudos de

Dimensão Territorial do PPA. Foi proposta uma alteração da pauta, com a supressão do item 4.1 e que se começasse com o item 5 (Apresentação e Deliberação) antes do item 4 (Apresentação e Discussão), uma vez que a outra apresentação, do SR. MARCOS DEL PRETTE (MMA), teria que ser no início da tarde, por solicitação do autor. As alterações foram aprovadas. comunicadas as alterações de composição da CONABIO, com a entrada do primeiro e segundo suplentes do MRE: SR. PEDRO AURÉLIO FLORESCIO CABRAL DE ANDRADE e SRA. CLÁUDIA BORGES TAVARES. Do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, como membro titular o SR. ANDRÉ ARANTES LUCIANO. Pela ABEMA, como titular, o SR. WILSON LOUREIRO e o primeiro suplente, o SR. JOÃO BATISTA CAMPOS, tendo como segundo suplente o SR. ALOÍSIO COSTA JÚNIOR. Da SBPC, a indicação do segundo suplente, o SR. MIGUEL TRUFEAU URBANO RODRIGUES. A Ata da 28ª Reunião Ordinária foi apreciada e foi aprovada com alterações, sendo computadas duas abstenções. Se passou, então, ao item 5; subitem 5.1, relato parcial das atividades da Câmara Técnica Temporária de Biocombustível e Biodiversidade – CTBB. O SR. LÍDIO CORADIN (MMA) iniciou a apresentação informando sobre os avanços da CTTBB, que estão sendo trazidos para considerações da Comissão. Enfatizou a boa participação de muitos segmentos e agradeceu pela vontade de trabalhar dos constituintes da CTTBB. Fez um breve histórico da CTTBB, de sua criação e de suas atribuições, da alteração trazida pela aprovação da Deliberação nº 51, da composição da CTTBB ao longo de suas nove reuniões de trabalho, das palestras apresentadas, do termo de referência que seria apresentado à CONABIO. Informou que este Termo aborda os seguintes grupos de tópicos: introdução, justificativa, objetivos, objetivos específicos, metodologia geral, produtos esperados, bibliografia. Informou que havia duas versões do Termo enviado aos membros da CONABIO: uma, enviada com os 10 dias de antecedência, e outra, enviada com pouco menos de tempo, com uma nova estrutura, que levava em consideração as propostas do Ministério da Saúde, com relação aos objetivos específicos, terminado o relato das atividades da CTTBB, agradeceu mais uma vez às pessoas e instituições que se envolveram nos debates, que foram bastante fortes e positivos. O SR. BRAULIO FERREIRA DE SOUZA DIAS (MMA) agradeceu a apresentação. Teceu comentários a respeito desta temática, lembrando que as discussões no âmbito da CONABIO estão restritas aos aspectos que tenham relação com biodiversidade e que existem outros aspectos da questão de produção ou consumo de biocombustíveis que extrapolam as competências aqui desta comissão. Solicitou aos membros da CONABIO que, antes de se iniciar a avaliação do Termo de Referência oriundo desta Câmara, que manifestassem qualquer pergunta ou dúvida sobre o relato apresentado. A SRA. IVANEIDE BANDEIRA (ONGs AMBIENTALISTAS) solicitou um esclarecimento 68 sobre quando se falou de terras indígenas em conformidade com a legislação, se está se referindo ao

102 (SBPC) considerou que a CONABIO não previu um foco mais específico no mandato da CTTBB

103 porque não se vai conseguir dar a abrangência ampla, prevista nas deliberações, à câmara técnica e, que, a falta desse foco é que deve ser visto com prioridade. O SR. LÍDIO CORADIN (MMA) concordou com o Sr. Miguel Guerra e lembrou que quanto maior o leque de abrangência de atividades menos profundidade se vai atingir. A SRA. IVANEIDE BANDEIRA (ONGs AMBIENTALISTAS) -comentou que concorda com as ponderações da Sra. Márcia Chame e do Sr. Miguel Guerra, defendendo que os estudos sejam realizados nos diferentes biomas brasileiros, incluindo a Amazônia. Sugeriu que a câmara técnica não cite, no termo de referência, apenas o zoneamento como delineador de políticas agrícolas para a política de biodiversidade, que citem outros. A SRA. FANI MAMEDE (CONTAG) manifestou ser pertinente a inclusão da análise de 112 risco sobre biodiversidade no objetivo geral, que a questão da saúde do ser humano deveria estar dentro dos objetivos específicos e como resultado do termo de referência e que os produtos esperados estão fazendo referência aos objetivos específicos e não à metodologia. O SR. ANDRÉ ARANTES (MDA) explicou que um dos produtos esperados está realmente indicando os objetivos específicos, mas que estes deveriam ser renumerados para a sua correta observação. O SR. BRAULIO FERREIRA DE SOUZA DIAS (MMA) informou que, pelo adiantado da hora, já gostaria de suspender a reunião, para que se retomasse a tarde, com a apresentação do Zoneamento Agroecológico, passando a palavras às ultimas manifestações da manhã, solicitou que fossem breves. A SRA. MÁRCIA CHAME (MS) sugeriu que se procedesse a análise de um por um dos produtos do Termo de Referência e não dos objetivos específicos. O SR. BRAULIO FERREIRA DE SOUZA DIAS (MMA) informou que os produtos esperados são para efeitos de cobrança de quem vier a ser contratado e que a CONABIO não precisava se preocupar, se assim quisesse, com problemas operacionais. O SR. LÍDIO CORADIN (MMA) relembrou a todos que a atividade na Plenária da CONABIO, neste dia, é para saber qual é a informação que se considera fundamental para a CONABIO e para o país. E então, priorizá-la. Às 12h45, foram encerrados os trabalhos pela manhã. Às 14h00, o SR. BRAULIO FERREIRA DE SOUZA DIAS (MMA) reiniciou os trabalhos da 29<sup>a</sup> Reunião Ordinária da CONABIO, indicando a presença do SR. MARCOS DEL 128 PRETTE, da Secretaria de Extrativismo e Desenvolvimento Rural Sustentável do MMA, que realizaria a apresentação dos avanços na elaboração do zoneamento agroecológico da área de expansão da cana- de-açúcar no Brasil, voltado, principalmente para a questão de produção de 131 etanol combustível. Marcos, por favor. Mencionou também a presença de técnico do IBGE, o SR. CELSO MONTEIRO. Seguiu a apresentação do SR. MARCOS DEL PRETTE (SECRETARIA DE EXTRATIVISMO E DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL/MMA) sobre o Andamento dos Trabalhos do Zoneamento Agroecológico da Cana-de-Açúcar. Em seguida, foi 136 aberta a palavra aos presentes. A SRA. IOLITA BAMPI (IBAMA) perguntou se o acordo,

137 mencionado na apresentação, entre o MMA e o MAPA é específico para a cana-de-açúcar ou se é extensivo a outras culturas. O SR. MARCOS DEL PRETTE (SECRETARIA DE 139 EXTRATIVISMO E DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL) respondeu que nesse 140 caso específico era exclusivo para a cana. A SRA. ANDREA NUNES (MCT) perguntou qual o conceito de áreas com restrições ambientais. O SR. MARCOS DEL PRETTE (SECRETARIA DE EXTRATIVISMO E DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL) informou que se trata de áreas legalmente protegidas, áreas de preservação permanente, áreas indicadas para proteção da biodiversidade, o mapa das áreas prioritárias, além de outras áreas importantes que podem ser definidas inclusive pelos Estados. Enfatizou que uma diretriz fundamental é que não vai 146 se derrubar nada. A SRA FANI MAMEDE (CONTAG) questionou se o zoneamento 147 agroecológico é reconhecido em instrumento legal e qual seria este documento. O SR. MARCOS DEL PRETTE (SECRETARIA DE EXTRATIVISMO E DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL) respondeu que se terá que aprofundar os marcos legais, que, em alguns Estados, a discussão do Zoneamento Agroecológico está sendo feita de forma articulada, em fóruns regionais, acompanhando as discussões do ZEE. Enfatizou que não se está forçando os Estados, que se está indo de fórum a fórum para discutir e experimentar o zoneamento. O SR. MARCELO SAMPAIO (SEAP) questionou se, em relação ao impacto da atividade sobre biodiversidade, existe algum componente que a equipe do zoneamento considere ser mais específico e se tais elementos seriam efetivamente necessários para que se possam monitorar os impactos sobre a biodiversidade. 156 SR. **MARCOS DEL PRETTE** (SECRETARIA DE **EXTRATIVISMO** DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL) respondeu que, não sendo da área, o que ele poderia aportar, no máximo, é que aquelas áreas que não precisam, segundo a diretriz de nada derrubar, não precisam servir como área de expansão, mas que é uma questão preocupante, porque no caso da usina, certamente haverá impactos na água, a questão dos aquíferos e na própria diversidade dos recursos hídricos. O SR. MARCELO SAMPAIO (SEAP) comentou que a questão 162 da água, dos recursos hídricos, não é uma camada de informação que está sendo observada. O SR. MARCOS DEL PRETTE (SECRETARIA DE EXTRATIVISMO E DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTAVEL) replicou que há a preocupação e que o problema é a dificuldade de se ter a informação disponível. O SR. CELSO MONTEIRO FILHO (IBGE) complementou a 166 resposta, relatando que o que foi apresentado é uma primeira fase do trabalho, que está previsto que seja ampliado e que incorpore novas informações,tanto na área social para fazer uma melhor análise social do impacto da cana e indicadores de agrotóxico, poluição do solo, em uma próxima etapa. A primeira fase se restringe aos riscos climáticos, informações sobre o clima, o solo, a vegetação para 170 aptidão agrícola, mas que está previsto novos layers de informação nessa base de dados que a

Embrapa está trabalhando. Por enquanto é para atender uma demanda do MAPA. O SR. MIGUEL GUERRA (SBPC) ponderou que se observe o que já esta sendo feito para que não se repita no 173 Termo de Referência e vendo qual demandas teriam maior interface com a biodiversidade. A SRA. ANDREA NUNES (MCT) questionou se todas as imagens landsat que foram usadas para os 175 Estados são da mesma data, de 2002. O SR. BRAULIO FERREIRA DE SOUZA DIAS (MMA) respondeu que por causa das diferentes regiões do Brasil contarem com diferentes graus de 177 cobertura de nuvem, nem todas as imagens puderam ser de um mesmo ano, sendo necessário buscar imagens em diferentes épocas do ano ou inclusive no ano anterior ou no ano seguinte para tentar 178 encontrar um número maior de imagens sem cobertura de nuvens. A SRA. ANDREA NUNES (MCT) manifestou preocupação, especialmente com relação ao Centro-Sul, se fora feito algum 180 esforço no sentido de tentar fazer alguma correção, especificamente em vegetações que são graminosas, que não tem estrutura arbórea, para se ter certeza de que não se trata de pastagem. O SR. BRAULIO FERREIRA DE SOUZA DIAS (MMA) comunicou que houve trabalho de campo de validação, mas obviamente foi feito por amostragem, uma vez que o Brasil é muito grande e essa não tinha sido uma escala de mapeamento em detalhe, que a preocupação do Ministério do Meio Ambiente foi tentar separar pasto nativo de plantado porque, no entendimento do MMA, uma vegetação campestre nativa utilizada como pasto merece toda a proteção ambiental como uma área de mata remanescente e não deve receber o mesmo tratamento de uma pastagem plantada. O SR. MIGUEL GUERRA (SBPC) comentou que se leve em consideração também a discussão da utilização possível de áreas degradadas para a produção de cana ou de outras coisas, porque os agentes econômicos não iriam querer produzir nada em área degradada; e que a CONABIO monitore o processo de uma maneira que ele não venha colocar em risco alguns remanescentes que ainda existem em determinadas áreas e que, mais do que nunca, os filtros e as salvaguardas são extremamente pertinentes a essa condição. O SR. BRAULIO FERREIRA DE SOUZA DIAS (MMA) informou que na ausência desse estudo, os investimentos com a expansão da cana continuam, por isso a preocupação do governo de ter um produto, mesmo que não seja o mais perfeito possível, mas que consiga levar em consideração todos os fatores disponíveis num zoneamento que possa orientar esse processo. O SR. JÂNIO ROSA (MDA) ponderou a importância do processo do zoneamento como um fator de possível expansão ou o processo de zoneamento como fator de possível restrição. Que se não houver uma preocupação enquanto estrutura de governo, em gestão do programa, se corre um sério risco de impactar negativamente se 201 202 não houver um produto com resultado que analise com profundidade duas questões: a produção de biodiesel a partir das oleaginosas e a produção do etanol. Perguntou se é necessário, dentro do produto a ser gerado, buscar uma caracterização mais efetiva do processo de produção, ou seja,

205 impactos positivos e negativos da produção de biocombustíveis como um todo no estudo e, por meio do zoneamento, estabelecer fatores limitantes. O SR. BRAULIO FERREIRA DE SOUZA DIAS (MMA) esclareceu que, com relação ao estudo, a proposta da CTTBB propõe tratar separadamente, álcool e biodiesel, que entende que o zoneamento também deve tratar separadamente essas questões. O SR. MARCOS DEL PRETTE (SECRETARIA DE EXTRATIVISMO E DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL/MMA) informou que 211 boa parte dos outros biocombustíveis, principalmente os agrocombustíveis, poderão ter melhor 212 qualificação a partir de produtos existentes nos ZEEs dos Estados. O SR. BRAULIO FERREIRA **DE SOUZA DIAS (MMA)** agradeceu a presença dp Sr. Marcos, fazendo o convite para apresentar 214 o estudo assim que este estiver concluído. Retomou a discussão sobre o termo de referência, 215 sugerindo um encaminhamento: para que se concentrasse nas questões de mérito e não de forma. Essas questões é o ministério ou outro órgão que vai contratar esse estudo que vai ter que se preocupar, para efeitos de licitação e contratação. Propôs que a discussão ficasse centrada no item 3.1, onde foram elencados uma série de objetivos específicos, sendo 9, sugerindo uma discussão rápida, parágrafo por parágrafo. O SR. MARCELO SAMPAIO (SEAP) manifestou preocupação 219 com o fato de ser um só termo de referência a abordar o etanol e biodiesel, pois se trata de dois 220 produtos que representam uma distância muito grande entre si. O SR. BRAULIO FERREIRA DE 222 **SOUZA DIAS (MMA)** informou que não tem necessidade de se preocupar com isso no momento, ainda iria se decidir se irá ser um estudo, se serão 2 ou se serão 3, que se for mapeado na 223 CONABIO a demanda, o Ministério do Meio Ambiente ao contratar, vai avaliar a complexidade e irá decidir se é necessário separar, então vai fazer um contrato para biodiesel e outro para etanol, 225 por exemplo. A SRA. IOLITA BAMPI (IBAMA) ponderou sobre a preocupação de se manter o mandato da CTTBB, que é a elaboração do estudo de análise de risco sobre biodiversidade, para que se focasse naquilo que é fundamental, que é a biodiversidade. O SR. BRAULIO FERREIRA 228 DE SOUZA DIAS (MMA) respondeu que se trata de um desafío para a Comissão, mas que se 230 focalizar demais, se restringir demais, poderia ficar muita coisa importante de fora e se teria apenas 231 uma visão parcial do problema. Que o bom senso é fundamental nesse trabalho. Perguntou se todos concordavam em discutir a proposta parágrafo por parágrafo. Todos concordaram, registrando as 232 propostas de cada um para depois se deliberar. O SR. MIGUEL GUERRA (SBPC) propôs 233 apresentar análise sistêmica e seus possíveis impactos na biodiversidade dos diferentes biomas. A SRA. MARIA ADÉLIA CRUZ (FBOMS) sugeriu, na penúltima linha, ao invés de "incluindo a caracterização da atividade produtiva e comparação com a localização de áreas", trocar por "relação 236 com a localização e não comparação" para o primeiro e segundo parágrafo. O SR. MARCELO 238 SAMPAIO (SEAP) abriu novo parágrafo sugerindo no início "Incorporar na análise de riscos sobre

a biodiversidade os dados do zoneamento agroecológico referentes a". Neste mesmo parágrafo, o SR. JÂNIO ROSA (MDA) sugeriu incorporar "análise dos impactos", porque impactos podem ser positivo, como fator de agregação, e negativo, como fator de risco, em substituição a "riscos por impactos". O SR. BRAULIO FERREIRA DE SOUZA DIAS(MMA) solicitou que "risco" fosse colocado entre colchetes e também a alternativa "impactos" na expressão "análise de ", para que 243 fosse discutido depois. O SR. ANDRÉ ARANTES (MDA) sugeriu, no novo parágrafo, na segunda 245 linha, mudar "referentes a cadeias produtivas de biodiesel" para "o sistema agroindustrial do 246 biodiesel ou sistema agroindustrial sucroalcooleiro". Sem mais nenhuma sugestão, passou-se ao segundo parágrafo, com as mesmas correções sugeridas para o primeiro, renumerando-se os parágrafos novos como "1Bis", "2Bis", etc. A SRA. SONIA DIETRICH (ABC) propôs colocar "apresentar análise da expansão dos diferentes biomas", no lugar de "do sistema agroindustrial e sulcroalcooleiro" e redigir também "em função das áreas protegidas" ao invés de "diagnóstico de localização" e, apontou que o termo biodiversidade deveria vir também como "na biodiversidade 251 dos diferentes ecossistemas". Também sugeriu tirar "comparação" e colocar "relação com a localização". Terminado o segundo parágrafo, passou-se ao terceiro. O SR. BRAULIO 253 FERREIRA DE SOUZA DIAS (MMA) fez uma proposta de substituir "impactos extremos" por 254 "impactos significativos". A SRA. IOLITA BAMPI (IBAMA) fez uma intervenção, lembrando 255 que portava as sugestões da SRA. MÁRCIA CHAME (MS). O SR. BRAULIO FERREIRA DE 256 SOUZA DIAS (MMA) informou que a Sra. Márcia Chame tivera que sair e solicitou à Sra. Iolita 258 Bampi acompanhasse e apresentasse as alterações sugeridas pela Sra. Márcia Chame. Solicitou que a listagem apresentada pela sugestão da Sra. Márcia fosse colocada ao final do terceiro parágrafo, 259 que foi: "espécie ameaçadas de extinção; remanescentes das vegetações naturais; erosão genéticas de nativas; impactos do uso de transgênicos; espécies exóticas invasoras; uso de defensivos agrícolas e perda de hábitat". Houve rápida discussão sobre os termos "negativos e positivos", para adjetivar "impactos", se colocando ambos entre colchetes para que fosse deliberado depois. Passou 264 ao parágrafo quarto. A SRA. IOLITA BAMPI (IBAMA) apresentou uma sugestão da Sra. Márcia 265 Chame (MS) para tirar a palavra "diagnosticar" e colocar "solicitar ao Ministério da Saúde a sistematização dos dados existentes e ainda e/o fortalecimento das pesquisas sobre os impactos". O 266 SR. MARCELO SAMPAIO (SEAP) apresentou nova redação com a expressão "considerar nas 267 análises de risco, os impactos positivos e negativos". A SRA. ANDREA NUNES (MCT) propôs a retirada do item. Abriu-se as propostas para o quinto parágrafo. A SRA. ANDREA NUNES (MCT) solicitou também a retirada deste item. A SRA. IOLITA BAMPI (IBAMA) apresentou 270 sugestão da Sra. Márcia Chame, semelhante à anterior, excluindo a palavra "diagnosticar" e incluir 272 "solicitar ao Ministério da Saúde a sistematização dos dados existentes e dados complementares do

MDA e MI". O SR. MARCELO SAMPAIO (SEAP) sugeriu, como encaminhamento desta comissão, uma moção ao Ministério da Saúde para que avalie os impactos dentro do sistema de saúde em relação àquela proposta. O SR. BRAULIO FERREIRA DE SOUZA DIAS (MMA) 275 informou que poderia ser um encaminhamento a ser deliberado depois. A SRA. SONIA 276 277 **DIETRICH (ABC)** sugeriu que, com foi feito no parágrafo quarto, inserir a parte "considerar na análise de risco essas situações da saúde", o que foi feito. Seguiu-se ao sexto parágrafo. A SRA. 279 MARIA ADÉLIA CRUZ (FBOMS) ponderou que, ao invés "diagnosticar o impacto do uso de agrotóxico na produção de biocombustíveis e sua acumulação nos compartimentos ambientais", 280 melhor redação seria "o impacto do uso de agrotóxicos na produção em relação à biodiversidade". A SRA. IOLITA BAMPI (IBAMA) leu a sugestão da Sra. Márcia Chame (MS), que pedia para 282 substituir a palavra "diagnosticar" por "avaliar o impacto do uso do agrotóxico na biodiversidade" e retirar o trecho "na produção de biocombustíveis", colocando "e a sua acumulação na cadeira trófica, retirnado também "nos compartimentos ambientais". A SRA. MARIA ADÉLIA CRUZ (FBOMS) solicitou a retirada deste item. O SR. JÂNIO ROSA (MDA) comentou que o termo agrotóxicos é muito amplo para ser inserido neste contexto. O SR. BRAULIO FERREIRA DE 287 SOUZA DIAS (MMA) concordou e sugeriu que ele ficasse como mais um item elencado no 288 terceiro parágrafo, na proposta do Ministério da Saúde. Sem mais nenhuma proposta, se encaminhou ao sétimo parágrafo. A SRA. MARIA ADÉLIA CRUZ (FBOMS) sugeriu a redação 290 "identificar os impactos negativos e positivos da expansão....sobre a conservação e utilização de 291 recursos hídricos considerando o impacto dessa atividade potencialmente poluidora nos rios e solos". O SR. MARCELO SAMPAIO (SEAP) defendeu a retirada desse item e voltar ao item 3, hídricos, **BANDEIRA** (ONGs 294 adicionando "recursos solos". A SRA. IVANEIDE AMBIENTALISTAS) apresentou nova proposta é "identificar os possíveis impactos associados à produção de biocombustíveis nas bacias hidrográficas". A SRA. IOLITA BAMPI (IBAMA) sugeriu substituir a palavra "identificar" por "avaliar". Iniciou-se o oitavo parágrafo. A SRA. IOLITA BAMPI (IBAMA) apresentou proposta da Sra. Márcia Chame (MS) para excluir as 298 palavras "caracterizar os possíveis" e colocar "solicitar ao MDA, MAPA, Mi e FUNAI a 299 sistematização de dados e/ou fortalecimento das pesquisas de", excluindo "e ambientais" do texto. A SRA. IVANEIDE BANDEIRA (ONGs AMBIENTALISTAS) solicitou manter o texto 301 anterior, acrescentando depois de tradicionais "indígenas", cortando "entre outros". O SR. MARCELO SAMPAIO (SEAP) sugeriu novo parágrafo: "incorporar nas análises de riscos dos impactos positivos e negativos, os dados existentes sobre a socioeconomia das áreas consideradas aptas para expansão, conforme zoneamento agroecológico". O SR. BRAULIO FERREIRA DE 306 SOUZA DIAS (MMA) propôs colocar "zoneamento agroecológico e /ou agroclimático" ao final

da proposta. No nono parágrafo, o SR. MARCELO SAMPAIO (SEAP) comentou sobre a mudança de ênfase ao se passar "impactos sobre biodiversidade e suas cadeias produtivas" do terceiro para o primeiro item. A SRA. MARIA ADÉLIA CRUZ (FBOMS) sugeriu a inclusão do 309 item "e as possibilidades de não expansão e da redução dessas áreas de cultivo", antes do item 311 cinco. A SRA. IVANEIDE BANDEIRA (ONGs AMBIENTALISTAS) propôs "elaborar e propor possíveis cenários..." no início do item. O SR. BRAULIO FERREIRA DE SOUZA DIAS (MMA) sugeriu, no quarto item, no lugar de "observando-se", o verbo "considerando-se". O SR. LÍDIO CORADIN (MMA) propôs "construir possíveis cenários" ao invés de "elaborar e propor". A SRA. IOLITA BAMPI (IBAMA) apresentou considerações da Sra. Márcia Chame (MS), de que esse item não trata de objetivos, mas, sim, de recomendações. O SR. BRAULIO FERREIRA DE SOUZA DIAS (MMA) entendeu, na proposta da Sra. Márcia Chame (MS) que, ao invés de "construir cenários", seria "considerar possíveis cenários". A SRA. ANDREA NUNES (MCT) manifestou discordância com a inserção "e as possibilidades de não expansão ou de redução", o que foi colocado em destaque para deliberação posterior. O SR. MARCELO SAMPAIO (SEAP) propôs um novo item: "plano de monitoramento e possíveis mitigações da expansão dos impactos 321 sobre a biodiversidade". A SRA. FANI MAMEDE (CONTAG) solicitou voltar ao oitavo 322 parágrafo e informou que, a definição de agricultura familiar, estatuída em Lei própria, engloba os 323 extrativistas, as comunidades de pescadores e os indígenas, sendo que a agricultura extrativista da 324 agricultura familiar ficou limitada. O SR. MARCELO SAMPAIO (SEAP) ponderou que teria que haver uma vírgula depois de "extrativistas", ficando "sobre as atividades extrativistas, à agricultura 326 às populações tradicionais". Α SRA. IVANEIDE **BANDEIRA** (ONGs 327 familiar, AMBIENTALISTAS) propôs novo parágrafo: "Levantar as contradições entre as diversas leis que tratam da produção de biocombustíveis e da agroindústria sulcroalcooleira". O SR. BRAULIO 329 FERREIRA DE SOUZA DIAS (MMA) solicitou uma outra redação, mais clara, ficando "levantar contradições entre legislações federais e estaduais sobre biocombustíveis". Encerrada a leitura e destaque do texto, foi iniciada a votação do mesmo. No primeiro parágrafo, foi feita a votação entre 333 a proposta 1 e a 1Bis, tendo sido escolhida por sete votos à cinco a proposta 1. Nesta proposta, havia duas sugestões: cadeias produtivas versus sistemas agroindustriais, tendo tido o primeiro seis votos e o segundo cinco votos, tendo registro de uma abstenção. No segundo parágrafo, ganhou por 335 maioria a proposta 2Bis, tendo a proposta original apenas um voto. Dentro deste parágrafo, há as expressões em colchetes: "riscos e impactos" e "análise de riscos". O SR. MARCELO SAMPAIO 337 (SEAP) informou que já se fez a fusão em outro parágrafo de "riscos dos impactos positivos e 338 negativos". O SR. MIGUEL GUERRA (SBPC) sugeriu que se mantivesse o termo "análise de 340 risco", pois é consagrado e ele está incorporado no princípio da precaução que está dentro da 341 convenção da biodiversidade. O SR. BRAULIO FERREIRA DE SOUZA DIAS (MMA) replicou que outros membros estavam propondo a manutenção de "impactos". Ficando "análise de riscos e impactos". O terceiro parágrafo, sem propostas apresentadas para a votação, foi considerado aprovado. O quarto parágrafo, foi votada a proposta pela retirada, tendo só três votos, mantendo-se o parágrafo para discutir, com duas sugestões, a primeira recomenda que o executor do TOR diagnostique os impactos na análise de risco, e o segundo, por remeter, como demanda, ao Ministério da Saúde. Por seis votos à três, ficou a primeira opção. O quinto parágrafo, como fora contemplado no terceiro, foi retirado pela maioria. O sexto parágrafo também foi deletado pela 348 mesma razão, por unanimidade. No sétimo parágrafo, havia duas propostas de redação, a original e a 7bis, por redundância com o parágrafo 3, o original foi deletado por sete votos e, por oito votos, o 7bis foi mantido. O oitavo parágrafo, com duas opções, o original e o 8 bis, que incorpora análilise de risco. Por oito votos, foi deliberado pelo 8 bis. No parágrafo nove, foi discutido entre "construir cenários" e "considerar cenários". Por maioria, decidiu-se "considerar cenários". Entre as duas opções "considerando" e "observando", prevaleceu, por seis votos "observando". Os itens, dentro deste parágrafo, sujeitos ao processo de votação foram: no quarto item, a adição de "as 355 possibilidades de não expansão e redução de área de cultivo", mantido por sete votos; e a adição do item sexto: "propor plano de monitoramento...", mantido por maioria. O décimo parágrafo, tendo sido uma nova proposta, foi aprovado por 7 votos à favor. Encerrada a votação dos parágrafos. O 358 SR. BRAULIO FERREIRA DE SOUZA DIAS (MMA) agradeceu à todos e informou que o conteúdo seria revisado e repassado aos membros da CONABIO. O SR. MIGUEL GUERRA (SBPC) manifestou preocupação de se fomentar uma cultura dentro da CONABIO para que nas 361 futuras edições da COP, fosse possível uma representação da Comissão. O SR. BRAULIO 363 FERREIRA DE SOUZA DIAS (MMA) informou não ser favorável a esta proposta, porque se trata de uma reunião internacional de negociação e que ninguém poderá ter uma delegação de poder de todos para negociar e falar em nome de todos da Comissão, mas que concorda que seria desejável que membros da CONABIO procurassem participar das negociações da Convenção e 367 solicitem ao Itamaraty serem incorporados à delegação. A SRA. ANDREA NUNES (MCT) ponderou que seria a participação de um membro da CONABIO, indo com o apoio da Comissão, 368 sobretudo, para trazer para esta as informações do que se passou e, também, como observador 369 apoiar as posições necessárias. O SR. BRAULIO FERREIRA DE SOUZA DIAS (MMA) concordou, desde que não seja para falar no exterior pela CONABIO. A SRA. ANDREA NUNES 371 (MCT) comentou que seria para o MMA estudar futuramente um apoio a um membro da 372 CONABIO a cada COP. O SR. BRAULIO FERREIRA DE SOUZA DIAS (MMA) sugeriu que, 374 numa próxima reunião da CONABIO, se discuta esta questão e que possível estratégia se pode

adotar para o ministério poder apoiar a participação de algum membro pela CONABIO, dentro da previsão de restrição de dotação orçamentária. A SRA. MARIA ADÉLIA CRUZ (FBOMS) solicitou a palavra para pedir uma moção de aplauso pelo centenário de Vasconcelos Sobrinho, que, se vivo fosse, estaria com 100 anos. Foi uma pessoa importantíssima, que criou as primeiras disciplinas ligadas à ecologia, criou a 1ª Reserva Biológica no Nordeste, do Horto Zoobôtanico 2 Irmãos, Estação Ecológica Tapacurá, teve mais de 30 livros produzidos sobre indicadores da Caatinga, foi uma pessoa muito importante e nosso mentor também na ASFAM e é por isso que 382 gostaria de sugerir a moção de aplauso pelo seu centenário. O SR. BRAULIO FERREIRA DE **SOUZA DIAS (MMA)** solicitou à Sra. Maria Adélia que fizesse uma proposta de redação para que fosse circulada pra todos. O SR. LÍDIO CORADIN (MMA) pediu a palavra para chamar atenção de toda a complexidade que foi o trabalho dessa Câmara Técnica Temporária de Biocombustíveis e Biodiversidade, agradecendo a colaboração de todos e especialmente às Sras. Érica Pereira, Gláucia Zerbini e ao Sr. Felipe Diniz. O SR. BRAULIO FERREIRA DE SOUZA DIAS (MMA) agradeceu ao Sr. Lídio Coradin, que coordenou os trabalhos dessa Câmara. Fez um último informe 388 sobre a Reunião Sul-Americana de Intercâmbio de Informação sobre Implementação de Estratégias 390 Nacionais de Biodiversidade dos Países da América do Sul, no Acre, em abril de 2008. O relatório da reunião, quando estiver pronto, será circulado entre os membros da CONABIO e será montada uma página no PortalBio com todos os documentos e palestras que ocorreram nesse evento. Agradeceu à todos pela presença e encerrou a reunião às 18h00. Eu, Felipe Diniz, por solicitação 394 do Presidente da mesa, lavrei a presente ata.

395

396

397

398 399

400

401

Maria Cecília Wey de Brito

Braulio Ferreira de Souza Dias

Presidente Secretário Executivo