DEGRAVAÇÃO SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE

Zoneamento Ecológico-Econômico Plano Piloto

2

4 5

6

7 8

9

10

11

12

13

14

15

16 17

18

19

20 21

22

23

24 25

26

27 28

29

30

31

32 33

34

35

36

37

André: Boa noite, tudo bem? Vamos começar a nossa consulta, quero agradecer a presenca de todos vocês, nós estamos hoje aqui para representar o zoneamento ecológico-econômico do do Distrito Federal e também ouvir propostas e críticas, sugestões, dúvidas, nós estamos no curso de um processo de início de debate sobre a versão semifinal da nossa proposta de zoneamento ecológico-econômico, já com textobase de referência para o anteprojeto de lei que é um instrumento que tem que ser por previsão na nossa lei orgânica ele tem que ser aprovado por lei, mas nós estamos no processo de formulação nesse anteprojeto de lei e já fizemos algumas apresentações em vários, Conselhos de Recursos Hídricos, Conselho de Desenvolvimento Rural Sustentável, Conselho de Meio Ambiente, Conplan. Já também fizemos algumas reuniões setoriais com alguns segmentos como a Fibra, Federação das Indústrias e do Comércio, ADM, fizemos e estamos abertos, estamos agendando reuniões bilaterais com alguns segmentos por exemplo, o próprio CREA é um segmento importante que a gente também pode mas adiante no período de consulta agendar uma conversa em uma reunião técnica para poder aprofundar, então é um processo de amadurecimento e evolução desse instrumento que o julgo e considero uma das contribuições mais estruturantes e estratégias para o desenvolvimento territorial sustentável para a política ambiental para a política de desenvolvimento e o desafio, nós estamos só na primeira fase nesse grande desafio que é o de conceber e formular, debater e aprovar esse instrumento porque o grande desafio na prática é colocá-lo em prática, então ele de fato poderá se tornar um instrumento muito estratégico e muito estruturante primeiro obviamente se a gente der para ele a melhor qualidade possível considerando o Standard do conhecimento e das informações disponíveis que são elementos chave, ou seja a qualidade técnica dessa ferramenta é um componente fundamental para dar legitimidade a ele e sustentabilidade política também, mas é muito importante que a sociedade agora estou falando de uma maneira geral e se o segmento de diferentes interesses legítimos ela se aproprie dessa ferramenta, desse instrumento e contribua e se sinta parte desse processo de concepção e formulação e aprovação para que possa depois cobrar também o governo na sua implementação, a gente sabe, eu tenho algum experiência nisso são 25 anos trabalhando na área ambiental a gente sabe que nós estamos na verdade migrando de um sistema normativo em que se aprovam leis e depois ficam correndo atrás do prejuízo, para um sistema programático isso é um componente, uma natureza importante para esse zoneamento ecológico-econômico ele não é uma lei do pode e não pode ele é uma lei que orienta o como pode e propõe inclusive na falta de informação, estudos propõe o desenvolvimento e a produção nessas informações, propõe o desenvolvimento e reformulação de programas e políticas, portanto a sua implementação é um conjunto de ações e programas e projetos que vai se dar no tempo

zoneamento ecológico-econômico na nossa concepção é visto como um processo não é um produto que se aprova e a partir de agora basta aplicá-lo ele é um processo de apropriação pela sociedade obviamente que precisa ter um primeiro produto a partir do qual aprovado a gente vai trabalhar em diferentes dinâmicas e escalas de sua implementação, desde resoluções do Coman, para fazer com que o zoneamento seja aplicada na prática nos diferença instrumentos de licenciamento ambiental até a orientação por exemplo da implementação do projeto que estabelece o programa de controle ambiental até o desenvolvimento de um sistema de monitoramento da qualidade ambiental, então o zoneamento é uma base de informações na plataforma importante para o desenvolvimento de uma série de políticas, dentre elas não pouco importante o licenciamento ambiental por exemplo o zoneamento oferece uma série de ferramentas para o órgão licenciador poder reduzir o que a gente chama de margem de discricionariedade na medida que o agente público oferece informações consistentes sobre o território que devem ser considerados no ato licenciador então você pode ter a emissão de licenças ambientais que devem estar em convergência com o zoneamento ecológico-econômico fundamentada nele então se fosse só para isso já era muito importante já seria muito importante zoneamento ecológico-econômico, mas ele também deve orientar por exemplo Total uma política de proteção e recuperação do Cerrado em áreas prioritárias e corredores ecológicos ele deve orientar ações no sentido de se manter área de recuperação de aquífero ele deve orientar por exemplo a elaboração da implementação da luose, que vai para uma escala mais detalhada, e deve orientar onde houver conflito e divergência e deve orientar a revisão do próprio PDOT de vocês verão os que ainda não tiveram oportunidade de ver a apresentação que ele busca sair dessa bipolaridade urbana e rural ele traz para nós um outra um outro olhar de capacidade e suporte dos ecossistemas para o desenvolvimento no território com componentes ambientais dentro de áreas de dinamização econômica e componentes econômicos dentro de áreas de composição de produtos ambientais é muito importante a gente saída dicotomia de preservar e desenvolver ele é ecológico e econômico no sentido de buscar sinergia não é que é o ecológico e aqui ou econômico ou vice-versa o que é um grande desafio sobretudo para comunicar, a gente está mais acostumada a ver o bipolar aqui é Ecológico e econômico onde tem o Ecológico tenho econômico e viceversa, então mas estamos tentando dar um salto à frente e inovar nesse sentido, então é muito importante todos processo de consulta, nós estamos fazendo um processo Como eu disse que é cumulativo mas pretendemos chegar inclusive adiamos o que seria audiência pública final que seria ainda em novembro mas adiamos para fevereiro para poder ter mais oportunidade de diálogo de apresentação do projeto de lei ainda em dezembro não vai fazer grande diferenca do que apresentar logo no começo do ano legislativo de 2017, não temos nenhuma pretensão de aprovar esse zoneamento nem neste ano nem no começo do ano que vem, o propósito é fazer esse debate até Fevereiro com a sociedade nos diferentes Conselhos com segmentos que se apresentarem e pedirem e solicitarem em reuniões específicas esses dias mesmo o pessoal de Ceilândia que estavam agrupados na consulta de Samambaia pediu para fazer a reunião específica em Ceilândia, estamos buscando atender já agendamos para 17 Novembro e estamos abertos também a realizar consultas ou reuniões técnicas mais próximas específicas e regiões que assim mandarem dentro da nossa capacidade de suporte ecossistêmico, e pretendemos então ter essa audiência pública maior essa audiência pública prélegislativo em fevereiro em data Ainda a ser marcada antes do carnaval parece o carnaval ano que vem vai ser só no final de fevereiro para dar entrada em março e a gente ficar pelo menos três meses de batendo zoneamento na Câmara Legislativa a nossa meta é aprovar zoneamento na semana de Meio Ambiente na semana de 5 de

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

63

64

65

66

67

68 69

70 71

72

73 74

75

76 77

78

79 80

81

82

83

84

85

86

junho para poder Aí sim trabalhar no segundo semestre inteiro todo o processo de regulamentação e formulação dos projetos para implementação sobretudo o que consiste num sistema de informações ambientais que vem dar acesso facilitado e ágil a todo um manancial de informações que o programa deve oferecer, o zoneamento não é tudo o que agora não é uma panacéia não resolve os problemas não é o problema de sustentabilidade para todo Distrito Federal mas ele busca dar diretrizes para o que venha a ser o projeto de desenvolvimento sustentável para o Distrito Federal a partir de um olhar no território, a partir de dados e informações os melhores dados e informações disponíveis sobre o nosso território então digamos assim já é um bom grande começo para agente buscar nesse processo de aprofundamento e apropriação pela sociedade nesse instrumento a gente caminhar no rumo da sustentabilidade, eu só quero na verdade fazer a abertura e já falei mais do que deveria porque a nossa equipe técnica que está conduzindo esse zoneamento vai fazer a apresentação do conteúdo dizer que nós criamos arranjo para formação desse instrumento uma coisa importante que diferencia o zoneamento do Distrito Federal da grande maioria dos alimentos feitos pelos outros Estados é que nós dessa gestão aproveitando o que foi altamente envolvido pela gestão anterior mas resolvemos fazer com a prata da casa digamos assim sem contratação de consultorias, primeiro que não tínhamos dinheiro para isso mas sobretudo o que queremos que seja desenvolvido por aqueles que vão implementar nós temos algumas experiências de instrumentos que se gastaram milhões inclusive de dólares e por ter sido todo ele formulado e formatado fora do governo e tem baixa permeabilidade, baixar aderência, baixar apropriação, não só pela sociedade, mas pelo próprio governo e portanto nesse caso o nosso zoneamento está sendo feito e coordenado por uma comissão técnica formada por 23 órgãos, inclusive de governo federal e por representantes indicados por esses representadas diferentes órgãos uns participando mais ativamente ouros nem tanto mas na medida do possível e uma comissão e coordenação técnica de quatro órgãos que a Secretaria de Agricultura, Secretaria de Meio Ambiente, na Secretaria de Habitação e a Secretaria de Economia e criamos também um comitê político para dar as diretrizes e arbitrar quando se identificam conflitos entre os segmentos técnicos, essa comissão política deve se reunir algumas vezes agora em novembro para simultaneamente a colheita de críticas sugestões que vem sendo feito no processo de consulta e também fazer o debate interno de governo para aí a gente chegar antes de Fevereiro com pelo menos um mês de antecedência em relação a audiência pública que deve acontecer em fevereiro nós temos uma nova versão da minuta, aí sim uma minuta de anteprojeto de lei a ser debatida com a sociedade durante 30 dias está disponível publicada para audiência pública ser mais um momento pré legislativo de colheita de criticas, sugestões propostas da sociedade e vamos elaborar uma minuta que deve ser enviada pelo Governador no começo de Março e aí se inicia uma outra fase que é o debate legislativo então estamos sem pressa mais com uma agilidade possível considerando as limitações porque tirando a equipe da Secretaria de Meio Ambiente que está 180% dedicada ao zoneamento ecológicoeconômico as demais secretaria Às vezes a gente tem que compartilhar outras prioridades também não menos importante então a gente está andando de acordo com os passos com as próprias pernas e quero agradecer o Roberto e a equipe da Seget eu não sei se hoje temos alguém daqui de Agricultura mas os companheiros da secretaria de agricultura e desenvolvimento econômico são os quatro pilares coordenação técnica do zoneamento, vou passar o microfone para nossa equipe, a Maria Silva que a coordenadora executiva do zoneamento ecológico-econômico que está pilotando toda a concepção junto com a nossa equipe maravilhosa, abnegada e dedicada na qual eu quero mais uma vez agradecer, então é isso eu desejo uma boa noite debates vou ficar aqui

88

89 90

91

92 93

94

95

96

97

98 99

100

101 102

103

104105

106

107

108 109

110

111112

113

114

115116

117

118119

120

121 122

123

124

125

126127

128

129

130131

132

133

134

135136

também se possível até o final se não me chamarem antes e vamos lá Desejo a todos uma boa noite.

140

141

142143

144

145146

147148

149

150

151

152153

154

155

138139

Maria Silvia: Boa noite a todos muito obrigada pelo tempo preciso de vocês, hoje é dia de semana eu sei que todo mundo tem as suas atividades a gente agradece muito a presença de vocês antes da Ludimila começar apresentação acho que é importante dizer que a comissão distrital é uma comissão multidisciplinar e intersetorial e isso gera alguns olhares que evoluem partir de um olhar comum então vocês vão ver alguns olhares a partir da apresentação que a gente se distancia dos planejamentos tradicionais setoriais a gente está dando um passo além tentando encontrar um meio do caminho um meio termo e para isso precisamos de informações diferentes do meu nome é Maria Silvia eu estou na Secretaria de Meio Ambiente sou da equipe do secretário André Lima Eu sou Engenheira agrônoma tem o mestrado na UnB e doutorado no exterior e tenho trabalhado 5 anos na concepção do zoneamento ecológico-econômico eu queria apresentar além deles dois fazer a menção A Heloísa arquiteta urbanista que é da Coordenação Geral do ZEE, Rogério é que é geógrafo, a Vanessa que a jornalista, Alexandre Brandão da economista nós temos outros colegas que não puderam participar que integram uma formação multidisciplinar que também é importante para a gente vai olhar o território que é muito importante vou passar para o Beto e para a Ludmila.

156157

158159

160 161

162

163

164 165

166

167

168

169

170

171

172173

174

175

176

177

178

179

180 181

182 183

184

Carlos Alberto: Eu sou o Carlos Alberto, eu sou assessor da Secretaria de Planejamento da Seget na coordenação junto com a Heloísa que é arquiteta urbanista, a Heloísa é coordenadora de políticas e planejamento da Seget eu sou assessor da subsecretaria de planejamento.

Ludmila: Boa noite eu sou a Ludmila eu sou servidora da Secretaria de Meio Ambiente participa da comissão geral técnica do saneamento sou advogada especialização em Direito ambiental, vou começar a apresentação aqui essa noite sobre zoneamento ecológico-econômico. Bom porque um zoneamento ecológico-econômico no Distrito Federal? Primeiramente porque a gente tem obrigação legal, distritais e federais, a Lei Orgânica do Distrito Federal em 1993 previu que o poder público com a participação dos órgãos representativos e da comunidade deveriam elaborar o ZEE no prazo de 24 meses, isso não ocorreu, ao longo dos últimos cinco anos a gente tem intensificado o trabalho no governo para terminar a formulação do zoneamento como o secretário disse nos últimos anos são servidores do Governo estritamente na formulação a fase inicial do trabalho teve a consultoria contratada que elaborou diagnóstico, uma proposta de prognóstico Mas a gente não conseguir evoluir para uma proposta de zoneamento que abordasse os dois as duas dimensões principais que é o ecológico e o econômico, outra obrigação legal que a gente tem com o Código Florestal de 2012, que prevê todos os Estados da Federação devem elaborar os seus alimentos em cinco anos a partir da publicação do Código Florestal então a gente está com o prazo até 2017 no Distrito Federal para cumprir essa prerrogativa da lei federal e Como disse o secretário André Lima em bom tempo a gente vai conseguir no ano que vem aprovar A Lei e não ficar em débito com o Goberno Federal em relação essa obrigação, assistir uma pergunta que é mais importante que é para que serve o zoneamento ecológico-econômico? E é um instrumento da política nacional do meio ambiente, mas ele tem um foco muito específico na questão de orientação do desenvolvimento econômico e da ocupação do território então ele não trata estritamente das questões ambientais ele aborda fortemente

os aspectos socioeconômicos, e por isso tem dois Es no nome, o primeiro E, é de Ecológico e o segundo E é de econômico, o primeiro é a gente trabalhou no distrito federal uma abordagem tratando dos riscos ecológicos que traduz de uma forma melhor as possibilidades e desafios ambientais do território e a gente decidiu para essa primeira versão do saneamento que a gente ia trabalhar com 4 mapas iniciais de riscos não quer dizer que esses mapas abordam todos os riscos ambientais Isso foi um primeiro esforço que a gente fez para estar para tratar desses riscos que agente considera os de base para começar a discussão sobre os desafios ambientais para o território nesses mapas a gente trabalhou com riscos altos e muito altos para definir áreas críticas para ocupação humana eu vou mostrar mais à frente e quais são esses mapas, já o segundo E trata das possibilidades desafios econômicos e a gente conseguiu através do diagnóstico sócioeconômico que agente elaborou do saneamento que existe uma necessidade latente de diversificação da base produtiva a gente no Distrito Federal está muito calcado na questão do serviço público na questão de Comércio e Serviço decorrentes e serviços públicos que acontece na cidade e inclusão sócio-produtiva não acontece porque nem todas as camadas da sociedade tem um nível de educação compatível com os empregos oferecidos pelo serviço público e pelo comércio e serviço que ela consegue realmente abranger ou ofertar todos empregos necessários para a população e o outro aspecto importante também é que a gente tem que pensar nessa inclusão sócio-produtiva não só nos limites territoriais do Distrito Federal mas pensando nos municípios vizinhos da região integrada do desenvolvimento do Entorno na rede, voltando no primeiro E, em relação os mapas de riscos que foram desenvolvidos com trabalho e tentando explicitar a questão do foco em serviços ecossistemas na capacidade de suporte do meio ambiente ou seja os limites e as limitações que o território apresenta a gente elaborou esses quatro mapas, o primeiro mapa é de áreas de risco de perdas de solo por erosão Aqui está um pouco difícil de ver por causa da luz, mas todas as suas áreas mais escuras do mapa são áreas com declividade onde tem maior risco de perda de solo por erosão e com esse mapa a gente vê que os serviços ecossistêmicos aqui estão relacionados ao habitat, produção, a informação e serviços de regulação biodiversidade regulação do clima produção de alimentos já nesse mapa são áreas de perda de cerrado Nativo todas as áreas alaranjadas aqui mais escuras Elas mostram áreas que estão em risco de perda de cerrado pela alta pressão antrópica que sofre que é o parque nacional e aqui é a estação ecológica de Águas Emendadas e toda essa área do São Bartolomeu é a área do Jardim Botânico, reserva ecológica pelo IBGE, são áreas que sofrem risco e produzem serviços ecossistêmicos relevantes ao habitantes para a biodiversidade, regulação do clima, produção de alimentos, uma série de informações também ambientais que são necessárias para o território, já esse mapa, que é um dos mais caros para a produção do zoneamento, é um mapa de perda de recarga de aquífero todas as área escura que é o que a gente considera um anel é uma área prioritária para a regulação do serviço de provisão de água, serviço de provisão de abastecimento, também a regula a regulação do clima esses últimos mapas aqui são a área de contaminação do subsolo que é uma área bastante abrangente do território, toda essa área aqui do lençol freático tem um alto risco de contaminação, e trabalhando com esses 4 mapas a gente chegou nesse último mapa que é o mapa das áreas mais críticas do território, onde se encontram áreas com colocalização dos risco alto e muito altos e elas coincidem com a área do anel de perda de recarga de aquífero justamente essas áreas justamente aquelas áreas de escuras onde tem são as áreas mais críticas para recarga de aquíferos elas coincidem com essas áreas desse mapa que é o mapa das áreas mais críticas, depois com calma vocês vão poder verificar os mapas ali fora e também estão no portal eletrônico do zoneamento podem ser baixados, as semelhança das áreas e como é fácil perceber porque essas áreas são as

185

186 187

188

189 190

191

192

193 194

195

196

197

198 199

200

201202

203

204

205206

207

208209

210211

212

213

214

215216

217

218

219

220

221

222

223224

225

226

227228

229

230

231232

233

áreas mais críticas e elas respondem a várias perguntas como, existe resiliência e desenvolvimento e estudo de infraestrutura ecológica? Quais os tipos de serviço a gente no DF pode perder se não houver a gestão dessa área? Quais são as implicações para a qualidade de vida? A gente já verifica isso hoje nessas áreas Onde estão localizadas os ambientes urbanos também coincide com a falha do anel de recarga e também com áreas dos importantes para a perda de vegetação e contaminação a gente precisa fazer uma gestão importante desses espaços para enfrentar problemas de alagamentos e inundações que são problemas recorrentes no Distrito Federal, o segundo E voltando à questão sócio-econômica tem respaldo nesse mapa que é um mapa que traduz o poder aquisitivo com fundamento na renda domiciliar média mensal per capita o zoneamento nós trabalhamos sete grupos de renda com base nesse indicador, os grupos mais críticos que estão destacada em roxo nesse mapa, são áreas representadas por Brazlândia, Ceilândia, Paranoá, Planaltina, Recanto das Emas, Riacho Fundo 2, Samambaia, Santa Maria, e São Sebastião as áreas em vermelho são essas aqui são do grupo sete que é o grupo de menor vulnerabilidade renda, Itapuã, Estrutural, Fercal, Varjão e Itapoã, são áreas críticas onde a população já vive em condição de vulnerabilidade E essas áreas em roxo representada por todas essas regiões administrativas que Eu mencionei, elas representam 650 mil pessoas é um contingente que hoje não é bem abordado pelas políticas públicas e se não houver uma um planejamento por parte do estado para um oferta de emprego, uma qualificação dessas populações em 20 anos elas podem chegar a chegar nessa situação de vulnerabilidade e a diferença das regiões mais ricas que é o Lago Norte, Lago Sul, Plano Piloto e Sudoeste para o para a região mais vulnerável que é Itapoã, Fercal e Varjão é de 15 vezes a renda então a gente precisa realmente endereçar essa política pública é importante para que ela não possa atingir um risco de vulnerabilidade social que é um risco disco de vulnerabilidade social que é um risco que a gente também trabalha no zoneamento, no anteprojeto de lei que o texto de referências já se encontra para pesquisa e conhecimento no site do zoneamento a gente tem no artigo quarto objetivo do zoneamento e na lei do ZEE do Distrito Federal a gente pretende abordar a sustentabilidade as dimensões social econômica e ambiental e política institucional E isso se dará através da compatibilização do desenvolvimento sócio-econômico com as questões para a capacidade de suporte ecológico e trabalhando sempre pensando no futuro gerações em observância ao princípio constitucional da precaução, e aí abordando essas quatro dimensões a gente verifica um pouco o que eu falei anteriormente a dimensão social realmente temos que cuidar desse contingente populacional de quase 700 mil pessoas que precisam ser capacitados e ter em um nível Educacional maior para conseguirem ter um maior acesso a condições de renda, dimensão Econômica é uma questão da diversificação da matriz econômica assegurando a questão sócio produtivo da população tem realmente que abordar vários setores várias áreas da economia pensando na qualificação da população para conseguir realmente ser abordada por essa oferta de emprego e o Beto vai poder explicar um pouco mais disso em relação a matriz econômica, a dimensão ambiental que realmente sem assegurar o desenvolvimento compatível com a infraestrutura ecológica com base naqueles mapas de risco analisando a capacidade de suporte de todos os serviços ecossistemicos que as áreas ambientais oferecem, a gente não consegue uma sustentabilidade adequada, e por último, não menos importante que as outras três dimensões a gente tem a dimensão política institucional que é a convergência da legislação e dos instrumentos de planejamento e orçamento para conseguir atingir toda essa sustentabilidade e nessas três dimensões anteriores somente a convergência dos instrumentos que possibilita, como o secretário falou a lei de zoneamento ela tem um cunho programático ela não é somente uma norma para ser lida sem ter o planejamento ou um suporte sem ter essa análise de

235

236237

238

239240

241

242243

244

245

246247

248249

250

251

252253

254

255256

257

258259

260261

262

263

264

265266

267

268269

270

271

272

273274

275

276277

278

279

280

281

282 283

convergência dos outros instrumentos sem isso ela não vai ter efetividade e todos os instrumentos decorrentes, licenciamento a outorga tem que fazer parte dessa convergência, o trabalho do zoneamento resultou em duas zonas que apresenta tanto potencial econômico em cada uma delas, quanto aborda a questão ecológica sendo que a diferença é o grau de permeabilidade do solo a zona proposta em verde a permeabilidade do solo, na zona verde está sendo vista como uma condição fundamental e ela precisa ser realmente respeitada para a gente conseguir ter todo o serviço ecossistêmicos que a gente carece um território para o desenvolvimento das populações e da biodiversidade, já na área amarronzada que coincide com 90% da população nos ambientes urbanos nessa área não menos importante é a permeabilidade também tem que ser trabalhada em níveis adequados com os riscos e capacidade de suporte mas o que a gente enxerga é que a dinamização sócio-econômica é muito importante em consideração todos esses ambientes urbanos que ela se encontra não menos importante, não menos importantes são as atividades econômicas também nessas áreas e territórios a gente também sabe tem muito e da atividade rural nessa região aqui em Brazlândia a gente não está desconsiderando e nem isolando nenhum ponto ou em uma área só Ecológico não se trata disso as duas zonas tem os dois enfoques as duas abordagens e o objetivo é buscar soluções criativas para enfrentar os maiores níveis de impermeabilização do solo e manter níveis de ipermeabilização para segurar o ciclo da água que é um ciclo hidrogeológico e para falar do refinamento do desenho das zonas e das suas donas que fazem parte desse trabalho eu vou convidar a Maria Silvia e ela vai apresentar um estudo que foi feito no âmbito do zoneamento sobre a disponibilidade hídrica do DF, e esse estudo possibilitou o refinamento dessa zona e 13 subzonas e a Silvia vai tratar um pouco disso.

309

310

311

312

313314

315

316

317

318

319 320

321

322323

324

325326

327 328

329

330

331

332

285

286 287

288

289 290

291

292

293

294

295296

297

298

299

300

301 302

303

304

305 306

307

308

Maria Silvia: Tentando traduzir linguagem as vezes que ficam um pouco inacessíveis então só para a gente nivelar um pouquinho os nossos esforços a primeira coisa isso área ambiental sugere trabalhar o risco ecológico, é algo que as pessoas devem se preparar encontrar soluções para ela a primeira grande experiência do ZEE, isso a gente não está falando do mapa do não pode a gente está falando que tem que manter permeável, o que é permeável? É não ter uma barreira física por exemplo um pavimento uma casa em escala uma área onde a água precisa entrar, Observe que como agente tem água nas nascentes água sai para fora da terra e lá no subsolo em direção ao solo, ela sai por alguns lugares mas para ter água em subsolo ela precisa entrar em outros lugares água entra água sai não são os mesmo lugares ela Ressurge nas nascentes mas ela entra nas áreas onde a gente diz que são áreas permeáveis, são áreas que representam, vocês se lembram que tinha 4 mapas aqui como foi indicado que a Ludmila falou do anel de recarga é a área onde as condições de solo e subsolo no tempo geológico que é de milhares de anos possibilitou que por ali a água entra é um local mais apropriado, a gente observa também que tem uma colocalização onde a água tem que entrar no subsolo com as grandes áreas ipermeabilizadas onde são os grandes ambientes urbanos que são Ceilândia, Recanto das Emas, Taguatinga e vai descendo até o Gama e Santa Maria, na discussão não é, tem que ter cidades ou não na área de recarga, é qual cidade queremos porque uma cidade onde tem mais área verde que consegue resolver o seu problema que a água que cai e infiltrado a gente já está resolvido Então não é o mapa onde não tem que ter cidade, é um mapa de risco a gente sai da área ambiental e oferta aos colegas de planejamento Urbano e territorial um conjunto de desafios que os instrumentos urbanísticos que não são os ambientais ou dos colegas da Sinesp de

engenharia que não são os ambientais vão se unir conosco para encontrar a melhor solução para a gente implantar os ambiente urbanos mais resilientes comemos alagamentos, por que alaga? Porque a água não tem por onde entrar ela vai cair ali, então a gente tem um problema que nossas cidades se não estão desenhadas daquele ambiente onde as coisas vão acontecer porque o tempo geológico preparou o terreno muito antes da gente vir aqui e muito depois quando a gente for embora, São esses os mapas de risco e quando a Ludmila fala da produção do serviço ecossistema o que ela está falando por exemplo de produção de água então a crise hídrica que a gente está vivendo um problema você decorrente da chuva? Claro que não, a chuva está gravando mas ela não é o agente causal, o agente causal da nossas escassez hídrica que vai levar ao nosso racionamento, ochalá não, mas estamos bem próximos de uma situação de racionamento na capital federal é ao longo do tempo a gente plantar ambientes urbanos implantar atividade de infraestrutura desconsiderando onde a água tem que entrar a gente está impermeabilizando em escala criando Barreiras em escala e não é surpreendente que a água vai faltar Além disso tem vários problemas como a intensidade de uso dos recursos naturais que a gente vai vir aqui, pode passar por gentileza então alguns isso vai ser enviado para vocês eu queria mostrar primeiro isso daqui, situação das Águas no Distrito Federal vamos olhar e fazer uma análise da seguinte maneira, o estado da autorização para um terceiro utilizar essa água, a utilização das a água, esse instrumento do ato de autorização se chama outorga do uso da água que a Ludmila falou e estamos procurando a convergência, que o licenciamento ambiental tem que estar coerente com o licenciamento urbanístico com licenciamento sanitário e a outorga do uso da água são os grandes instrumentos que a gente tem para ajudar na implantação do ordenamento previsto, Então nesse caso vamos olhar o quanto de água é retirado do Distrito Federal para os vários usos na porção do território aqui que a gente tem uma bacia agrícola, outorga pelo uso da água é outorgante de retirada pela irrigação, então a gente está vendo aqui que todos os rios dessa bacia ou já atingiram a nossa legislação que é podemos usar 80% do rio, retirar o volume do subsolo que já está na sua capacidade máxima, esse ano a gente teve quebra de safra porque a gente precisa tirar mais água de onde não tem vários rios esse ano sacaram estamos em cabeceira de nascente a gente não tem nenhum Rio São Francisco aqui não temos nenhum Amazonas nossos erros tão pequenos processo de uso de pressão que eles estão sofrendo se a gente tirar mais do que é necessário o rio seca e isso é com você quero mais vários rios da Bacia do Preto, então a quebra de Safra não se resolve tudo dando mais autorização para que se extraia mais água, no ZEE como essa área produtiva geradora de riqueza inclusive para o território importa muito ela se mantém impermeável porque não tem impedimento físico um pavimento, uma casa, uma rua uma, cidade aí, então eu não peço ciclo geológico e ainda assim eu estou usando muito a capacidade desse rio ou daquele subsolo então isso daqui não virou por exemplo um sinal de alerta e nós construímos essa parte como o subzona do ZEE porque ela tem uma dinâmica diferente de qualquer outra, ela tem a dinâmica ecológico de como eu uso esse recurso natural diferente de qualquer outra por esse motivo por ela ter uma dinâmica Econômica Ecológica diferente ela se constitui em uma das usinas ecológicas econômicas dos Distrito Federal cujo desenho das diretrizes vai procurar primeiro parar de exportar a água na forma de grãos para exportação procurar adensar as cadeias produtivas agregando valor ao que a gente Produz aqui usando melhor as nossas águas, estabelecendo por exemplo com a Embrapa um zoneamento climatológico que nos permite dizer quais são as culturas que aguentam mais a seca, quais são as mais resilientes E esse tem um plano de transmissão de hoje para o amanhã que pesa as variações na chuva a gente esteja resguardado porque a gente está usando melhor as

333

334 335

336

337338

339

340

341

342

343 344

345

346 347

348

349

350 351

352

353 354

355

356 357

358 359

360

361

362

363 364

365

366 367

368

369

370

371372

373

374375

376

377

378

379

380

381

nossas águas e não está perdendo investimentos importantes natureza Econômica para o Distrito Federal, na mesma forma a porção de cá, essa porção que essas duas unidades hidrográficas que compõe o Parque Nacional de Brasília, unidade de proteção ambiental gerenciada pelo ICM Bio, mas se olharmos o reservatório do Descoberto que responde por 60% de toda a água das nossas torneiras somado a um conjunto de 23% do volume de água Total potável para o abastecimento público a gente vê que essa região tem uma dinâmica própria que responde por 88% de toda a água que a gente dispõe para o abastecimento público então a vocação para essa zona no zoneamento ecológicoeconômico é uma vocação de produção hídrica ela tem que atender a todo o Distrito Federal a todas as populações então é outorga de retirada concedida pelo estado pela Unidade de Federação diz respeito a irrigação, por um lado de irrigação e por outro lado para abastecimento público outorga de retirada de água, em ambos os casos nós estamos no limite, no entanto o DF recepciona 60 mil pessoas todo o ano novas pessoas por ano novas pessoas o que é um polo de migração e a quantidade de água não aumenta então estamos paulatinamente caminhando para uma situação de estresse hídrico per capita porque mais gente vai usar o mesmo estoque de água, por enquanto se a gente não tiver um cuidado de assegurar que o ciclo da água se mantém a velocidade de perda de indisponibilidade de água vai aumentar muito colocando DF nos próximos anos em uma situação muito pior do que já está então zoneamento ecológico-econômico dos três riscos que é Ludmila apresentou fazem referência direta ou indireta ao ciclo da água, certo? Se a gente for olhar agora as autorizações de Estados em relação a outras atividades econômicas que precisam do servico ecossistêmico o servico ecossistêmico para outorga de retirada é o quanto a natureza produz de água limpa que a gente pode usar isso é um serviço ecossistêmico nós podemos fazer isso com tecnologia, mas vai sair muito mais caro então o dinheiro para saúde educação e infraestrutura a gente vai deixar de lado e vai fazer tratamento de água para fazer aquilo que é natureza faria para a gente gratuitamente se a gente não tiver cuidado de garantir que esse ciclo se mantenha e mesmo que a gente faz o tratamento de água a gente não tem garantia que a quantidade de água vai estar compatível para o abastecimento humano, vou dar um exemplo hormônio ninguém monitora no DF não só no DF em São Paulo e em outros lugares, hormônio que mulher toma ninguém monitora poder droga que sai na urina por exemplo agrotóxicos, não é monitorado e maneira regular, em ponto de vista do estado, a CAESB faz por exemplo a análise de quando em quando, com uma regularidade um pouco maior com esses elementos, mas não é uma obrigação de estado por lei federal, o que vai acontecer quando a gente começar nos nossos principais mananciais recepcionarem esses poluentes a gente começar a consumir nas nossas torneiras, isso que a gente está falando, é um impacto direto na saúde pública, pra eu ter um controla da saúde, minimizar os gastos do SUS tenho que investir num serviço ecossistêmico que já faz preservando e disciplinando algumas áreas estratégicas que são muito caras, no sentido da importância e no sentido financeiro pra gente resolver um problema sendo que a natureza poderia fazer de graça pra gente, nesse caso aqui um outro serviço ecossistêmico que a natureza faz de graça por nós é de diluir esgoto tratado lançado no rio quanto custa para a gente tratar 100% e entregar uma água com a pureza que o rio tem com a pureza da qualidade da água que sai do cano da Caesb sair com a camisa do Rio ninguém faz isso no Brasil nós fazemos um tratamento terciário que nos posiciona numa situação muito diferenciada para melhor e qualquer município brasileiro no entanto nossos Rios são pequenos em que tese Eu tenho tanto estações de tratamento de esgoto eu tenho tratamento terciário que tira 98% dos poluentes os 2% que restam são volume tão grande para aquele corpinho hídrico para aquele que o sino pequenino então a gente mostra por exemplo que também essa arte aqui da bacia hidrográfica do

383

384 385

386

387 388

389

390

391

392

393

394

395

396

397

398

399

400 401

402

403 404

405

406

407

408 409

410

411

412

413 414

415

416 417

418

419

420

421 422

423

424 425

426

427

428 429

430

431

Melquior uma arte que reúne, trata e devolve para o rio o correspondente ao esgotamento sanitário de um milhão de pessoas toda a Ceilândia, toda Taguatinga e toda a sua baia em um rio só pequeno que vai receber esse fluente em que país esse tratamento terciário E se o que está no limite A não ser que a gente vai tolerar o Tietê aqui falo Tietê porque é nacionalmente conhecido com grau de poluição e os problemas que a gente tem na grande São Paulo a gente vai ter que cuidar de outra maneira, temos alguns unidades hidrográficas aqui na região de Taguatinga e Ceilândia essa região que vem do Recanto até Gama e Santa Maria, a região do São Sebastião na região de Sobradinho já estão com um certo limite em relação a diluição dos diluentes a nossa questão é para onde vão crescer os ambientes urbanos? Como eu distribuo a população pelo território para poder resolver isso, se a gente vai a adensar nessa parte com o plano de ordenamento territorial já mostra algumas décadas no DF, então de duas a uma, ou eu vou redistribuir melhor aqui na região ou vou trabalhar então para CAESB ter um orçarmento eu vou deixar de ter algumas coisas para trazer dinheiro para Caesb para implantar tratamento quartenário aí eu volume de poluente que o jogo não vier menor o tratamento é mais eficiente e mais eficaz e o possa pensar e verticalizar os ambientes urbanos aí tem que tomar decisão não só do governo o prioritário é adensar ou prioritária educação ou prioritária de saúde na pré-escola ou transporte e mobilidade Essa é a discussão que a sociedade tem que participar não é prerrogativa do executivo decidir sozinho, então esses mapas nos ajudam é compreender os desafios que a gente tem pela frente fazendo com que compreendendo alguns limites que a gente tem em algumas potencialidades que nos ajuda a pensar melhor como as pessoas podem viver nos ambientes urbanos com mais qualidade e como redistribuí-las no território e principalmente como diz a Ludimila onde gerar os novos empregos para essa população de quase 700 mil pessoas que não está corretamente endereçada em políticas públicas e o zoneamento ecológico-econômico toma posicionamento em relação a elas que significa a inclusão sócio-produtiva, significa tirar do o risco de vulnerabilidade contingente que hoje está com três vezes a taxa de desemprego mais alta do que quem mora no plano piloto então dá 700 mil pessoas, 3% têm graduação apenas 3, que dinâmicas econômicas são essas que vamos possibilitar posicionar nos territórios à luzes da dificuldades e potencialidades uma população que precisa de emprego de dignidade de vida e que isso vai nos garantir sustentabilidade da população e redução dos níveis de violência com redução dos níveis trabalho informal com menos puxadinho é isso que vai garantir a dignidade e a renda da qualidade de vida das pessoas então de maneira geral nós não estamos numa situação confortável e o momento como nós somos muito otimistas acreditamos que toda crise é uma oportunidade é um excelente momento para discutirmos isso é um excelente movimento para a gente discutir como se reverte por exemplo o aumento da tarifa da Caesb o porquê que essa tarifa está aumentando? Então leva algumas discussões mais estratégicas Por exemplo quando a gente dá um outorga para uma área de grilagem, estou favorecendo o direito individual à habitação e estou deixando de lado o direito coletivo ao meio ambiente particularmente a água, Observe são dois direitos constitucionais, mas eu estou com um alto ou autorizativo de estado dizendo que esse direito à moradia do indivíduo é mais importante do que o direito da coletividade em ter qualidade de vida e água Então temos algumas discussões muito estruturantes do governo esses últimos anos que faz parte do programa do Rodrigo Rollemberg, ZEE faz parte do programa, tem sido um momento inédito na vida do ZEE porque a primeira vez que tem dirigentes que estão assumindo realmente essa discussão que é um discussão difícil mas com coragem, e nossa discussão é essa mesma. Pode passar o próximo, se por um lado a gente pode retirar 80% da água do rio esse indicador não está Claro porque 80%? Mas é uma legislação vigente a gente olhou na rede

433

434 435

436

437 438

439

440 441

442

443 444

445

446 447

448

449

450 451

452

453 454

455

456 457

458 459

460

461

462

463 464

465

466

467

468

469

470

471 472

473

474 475

476

477

478 479

480

481

monitoramento do DF, o monitoramento das águas doce do Distrito Federal em vários órgãos é 8x mais densa do que qualquer município mais brasileiro Então não é falta de monitoramento da água e nem te quantidade de qualidade essa rede de monitoramento mostrou que a gente não está deixando nem 20% da água do rio porque o rio é 100%, 80% é o que a gente pode usar, seja extração de água bruta ou seja para diluir esgoto, 20% tem que ficar no rio, tem ficado no rio? Não, não tem ficado no Rio, ou seja tem uso clandestinos dessa água não autorizados então é segunda discussão é essa, a gente deseja um estado policialesco que depende de comando e controle da fiscalização de lá tirar a bomba? Ou a gente quer um estado civilizatória onde tem co responsabilidade que a gente não vai pactuar com a grilagem, não vai pactuar com o uso e roubo de energia elétrica, não vai pactuar com o uso do solo que não está conforme o PDOT ou a gente vai se coresponsabilizar pela legislação vigente ou não tem jeito, a gente vai caminhar para um estado policialesco que não vai dar conta das questões porque não é essa estratégia correta não é uma discussão o estado é leniente não atua a sociedade também é leniente não atua e essa discussão também é Central no zoneamento ecológico-econômico, a prerrogativa é que a gente está tomando posição sobre vários temas estruturantes pelos próximos 20 anos, e esses temas como foi dito pelo Estado vão orientar a revisão do ordenamento territorial buscando um ciclo mais sinérgico, e assim sucessivamente se a gente olhou a quantidade de água que fica no rio, agora a gente vai olhar a situação dos reservatórios, esses reservatórios caminhando para o Lago Paranoá também estão no limite máximo de extração da água bruta não tem mais capacidade de tração de água desses reservatórios Então qual é a nossa proposta quando a Ludmila falou que precisa ter uma aliança objetiva política e técnica e principalmente com a sociedade olhando a rede é porque a gente não resolve o problema populacional do DF apenas no DF, não resolvemos na água só no DF, não resolve as dinâmicas econômicas só no DF, o DF transbordou a muito tempo e tem uma área metropolitana uma dinâmica Metropolitana e a gente tem que assumir essa dinâmica Metropolitana o que se faz no DF via de regra é expulsar a população para mais longe na periferia no entanto o tema de mostra grande maioria da população nascida do DF que mora no Goiás e mora em Minas o que isso representa? A dinâmica e a centralidade da Metrópole aqui e a gente tem responsabilidade com isso nesse caso nós estamos com a captação do Lago do Descoberto, do Lago Santa Maria e no ano que vem começa a captação do Lago Paranoá, observe que a gente vai captar aqui mas existem duas estações de tratamento de esgoto lançando no reservatório onde a gente vai captar água potável a gente vai captada Corumbá que fica aqui no Goiás e ainda sim o plano do diretor da Caesb nos dias que 2040 teremos que ter novas fontes de águas porque essas Fontes não vão ser suficientes para conseguir abastecer o sistema de abastecimento público em conjunto da população do DF, então a gente vai ter que olhar objetivar mente o Rio São Bartolomeu que tem duas APMs aqui então se a gente tem que olhar o Rio São Bartolomeu e essa nova reserva estratégica de água isso também vira a subzona Por que plantando hoje a preservação do Vale do São Bartolomeu é o que nos dará a água que a gente precisa para as nossas torneiras então o ZEE ele está olhando o tempo todo presente o futuro situações perspectiva para a gente poder desenhar a subzonas, isso aqui tudo aquilo que a gente mostrou a quantidade de água agora a gente tem algum problema qualidade da água então não importa ter água no manancial e o manancial ser poluído, e a gente não poder usar, então é escassez hídrica então é escassez de água não é só pela quantidade de água mas pela qualidade da água que torna tão caro o processamento dessa água que é impossível o estado utilizar para abastecimento público então com a quantidade e qualidade são os dois braços da abastecimento hídrico que a gente trabalha a gente já tem aqui fósforo que é um dos elementos que a gente adotou

483

484 485

486

487 488

489

490

491 492

493 494

495

496 497

498

499 500

501

502

503 504

505

506

507

508 509

510

511

512

513514

515

516 517

518 519

520

521 522

523

524 525

526

527

528 529

530

531

no ZEE para escanear a qualidade Ambiental de todo o território porque o fósforo pega pela gente que a gente pega pela drenagem que a gente pega pelo resíduo sólido a gente pega pelo esgoto sanitário, a gente pega pela adubação de npk, fertilização, é um excelente indicador para ver qualidade ambiental em todos Federal e aqui a gente está vendo os ambientes vinculados a essas quantidades hidrográficas também estão no seu limite o que a gente tem aqui é que a gente tem Vicente Pires, Arniqueiras, até chegar no Rio Riacho Fundo que é hoje o principal tributário, principal rio que polui O Lago Paranoá porque isso aqui tudo é objeto de grilagem era o setor dos núcleos área rural de Samambaia que virou sente Pires tem mais de 50 mil pessoas todos pessoas do Vicente Pires tem força quem dera se fosse fossas ética Então eu tenho meu quadradinho aqui que eu tenho a minha força e mais aqui e o cabo da minha água de poço profundo só que o cabo da minha água e aqui do outro lado do Muro meu vizinho tem a fossa então a gestação de um RH tem um problema grave de risco de problema de saúde pública pela coisas de aporte de poluentes pode comprometer a saúde pública, Então essa zona que pela razão de aporte de poluentes que pode comprometer a captação do lado para no ar e colocar todo o DF em estresse hídrico e pela condição local na qualidade de vida da população virou uma zubzonas do ZEE que precisa de um tratamento específico focado em a porte de empresas tritura, planejamento básico, controle de erosão, controle de drenagem, então foi assim que a gente foi desenhar as várias subzonas do ZEE, sempre ecológica e sempre Econômica, pode passar, São só exemplos o que eu queria colocar é o seguinte, nesse mês de novembro nós vamos subir para os portal do zoneamento ecológico-econômico todos os capítulos técnicos tudo que está sendo pensado aqui materializado no texto de referência da lei tem estudo técnico, a disponibilidade de um tudo técnico que a gente vai ver com equipe de vários órgãos que durou 2 anos para ser elaborada até a gente consolidar a base de dados, definir os indicadores ideológicos é um trabalho técnico robusto em várias áreas todos esses documentos vão estar disponíveis no portal tem um conjunto de capítulos estruturados em cadernos técnicos segue a metodologia nacional e outra coisa são as lições que a gente aprende desses cadernos técnicos para formular a minuta de lei as duas coisas vão estar disponíveis para vocês, a minuta texto de referência já está no Portal, a gente almoçar no final o Beto vai falar agora do segundo é do ZEE para aprofundar um pouquinho.

564 565

566 567

568

569

570

571

572573

574 575

576

577

578 579

580

581

533

534 535

536

537 538

539

540

541 542

543 544

545

546 547

548

549

550 551

552

553 554

555

556 557

558 559

560

561

562 563

> Beto: Boa noite, até aqui a gente viu os riscos ecológicos sobre o território vimos também a questão da vulnerabilidade social das populações então que faltaria? A gente abordar qual é a política de desenvolvimento produtivo do Distrito Federal que vai responder a dois grandes desafios, primeiro desafio é a diversificação da base produtiva, é sair desse ciclo onde a gente está envolvido só com comércio e serviço e ampliar a base produtiva do DF para produzir mais empregos Qual o segundo Grande Desafio? O segundo desafio é diversificar a economia com as atividades que são típicas do serviço ecossistêmico e da economia da conservação que hoje a gente não tem, então só as duas vertentes da economia que hoje a gente não aborda no DF economia da conservação e a diversificação da Matriz produtiva com atividades mais do setor industrial, então a gente a recorrer na Secretaria de Desenvolvimento Econômico para ver qualquer essa mecânica desenvolvimento produtivo por Distrito Federal hoje não há uma mecânica formatada a gente tem alguns estudos da secretaria desenvolvimento econômico então a gente em conjunto com eles Vimos que eles tem esse programa chamado Brasília Trade Net que avaliavam quais os setores estratégicos para a economia do DF a partir de uma matriz ênfase de quais eram as atividades que tinha um traziam oportunidade de desenvolvimento e que trazia atratividade de investimento a partir disso existe uma

proposta de 6 polos de desenvolvimento nas bordas do DF, esses pólos de desenvolvimento seriam polos onde iremos implantar atividades amplas e teriam a possibilidade de serem amplas de grandes cadeias produtivas que pudessem extravasar para região metropolitana do DF ou seja atividade âncoras estar areia no DF e outras indústrias poderiam se desenvolver na região do Entorno Essa é a proposta da secretaria de 6 polos, ela foi estudada a luz de como poderia se implantar isso no território então formamos um grupo junto com a Secretaria de Desenvolvimento Econômico e a Secretaria de Mobilidade para estudar as possibilidades de alocação territorial para esses grandes grupos de atividades produtivas, a gente teria que considerar as considerações ambientais, urbanísticas, latifundiárias que a gente ainda tem hoje por resolver no Distrito Federal e as questões de mobilidade e para isso então a gente propôs essa classificação em 5 naturezas de atividades produtivas que a gente tem aqui quais seriam essas 5 categorias de atividades produtivas? A primeira delas é essa que envolve a atividade produtiva da economia da conservação com a exploração da sustentável do ecossistema, a segunda seria atividade do setor primário se de atividade agricultura, de pecuária de agroindústria, o terceiro grupo de atividades seria esse que a gente está chamando de natureza M3 são atividades do setor terciário que são próprias da vida urbana então é o comércio, serviço as áreas institucionais, equipamentos públicos comunitários Então é só o terceiro grupo de atividades, o quarto grupo são atividades ainda do setor terciário da economia mas que elas precisam de algum meio de segregação em relação atividade Residencial então é o que hoje a gente hoje Distrito Federal chama de setores de transporte de cargas, setor de indústria, são pequenas indústrias ainda não são grandes indústrias Âncora que a secretaria de Economia propõe, Essas são atividades Atacadistas de logística de materiais de construção que estão nas bordas da cidade e que precisam de algum nível de proximidade com as rodovias para escoamento da produção e por fim suas atividades produtivas de natureza n-5 essas sim são as atividades da Secretaria de Economia propõe para diversificação da base produtiva do Distrito Federal são realmente polos e hoje o que a gente tem mais próximo disso do Distrito Federal é o Polo JK, mas ainda não satisfaz ainda não consegue absorver essa demanda que a gente tem por mão de obra ou produção de emprego no Distrito Federal, pode passar, esse mapa aqui então traduz um pouco da disponibilidade de áreas que a gente ainda tem Distrito Federal para esse tipo de atividade que a gente está propondo na verdade se a gente for observar tudo isso que está em colorido tirando essas áreas verdes Claros aqui que são as áreas de preservação e Proteção Integral são o que a gente tem hoje de zona urbana parcelado no Distrito Federal e se a gente sobre essas zonas urbanas a gente retira um grupo de área ou seja áreas que estão destinadas para o processo de regularização que são essas em laranja e amarelo são área de regularização tanto de interesse específico para um grupo de alta e média renda quantas áreas que estão destinadas para interesse social que são essas aqui em amarelo brilhante, além disso a gente pode retirar áreas que têm um nível de interesse ambiental e que são unidades de conservação de Uso Sustentável são essas em roxo e tem também que os parques em verde escuro hoje que já tem uma determinação na área urbana são áreas de gestão parcelado e já tem um uso estabelecido então a gente fica com esse restante aqui que são essas áreas em vermelho se a gente for observar é uma pequena quantidade não é se a sessão da grande mancha aqui no entorno do DF 140 que foi destinada no Polo diretor para expansão Urbana, mas é uma área que está destinada alguma indenização fora essa área a gente tem pequenas porções aqui do território e a gente chega à conclusão que elas conseguem absorver essa atividade de natureza N4, mas elas não são suficientes para implantar Essas atividades natureza N5 e vão servir para a diversificação na base produtiva do DF. E aí a partir disso a gente

582

583 584

585

586 587

588

589

590

591

592

593

594

595

596

597

598 599

600

601

602

603

604

605

606

607 608

609

610

611

612 613

614

615

616

617 618

619

620 621

622

623 624

625

626

627 628

629

630

propõe essas 5 grandes áreas aqui que a gente te chamando de área de desenvolvimento produtivo essa área de desenvolvimento produtivo serão capazes de absorver essas atividades de natureza N3 que ocorre dentro da malha urbana mas pode intensificar com flexibilização de usos permitidos novas atividades em áreas que hoje gente só permite uso Habitacional mas que a gente pode permitir o micro empreendedor individual a gente pode ampliar para as atividades de TIC tem uma série de atividades que a gente pode trazer essa região aqui o que hoje já é Urbana E além disso, aproveitar esses pequenos vazios que a gente tem para implementar Essas atividades natureza N4, a primeira ADP que se propõe é essa que está em pontilhado preto do Centro Regional Metropolitano, essa área que ela está proposta em função de quê? Da proximidade com os núcleos mais populosos a questão da vulnerabilidade social então a gente precisa trazer oferta emprego em renda para essa população vulnerável dessa região já existem infraestrutura instalada e as próprias estratégias do plano diretor já se concentram na área então a gente tem a possibilidade de usar instrumentos de política Urbana para dinamização dessas áreas e para trazer oferta de emprego e renda. A segunda área de desenvolvimento produtivo é o próprio Polo JK aqui no Polo JK a gente ainda tem a esquerda da rodovia olhando o mapa de frente uma área que é conhecido como o Meireles que tem uma extensão de ir de áreas públicas parcelaveis e que a gente entende então que elas não sejam utilizadas exclusivamente para o uso Habitacional para que a gente possa atingir a expandir as atividades produtivas da região do Polo JK que além de tudo tem essa proximidade com essa grande população aqui da região metropolitana que também é vulnerável e carente de oferta de emprego e renda não entra a questão que a gente tem que é que isso vai demandar investimento em infraestrutura por que hoje a infraestrutura do Polo JK é deficitária então isso vai te mandar algum investimento. a terceira área é essa que a gente tá chamando aqui ADP Sobradinho mas ela se estende desde a região de Sobradinho até a região dos condomínios do Grande Colorado até Itapuã Paranoá Paranoá que machuca agente uma grande área que entre os dois núcleos urbanos não parcelado ainda porque a gente pretende pretendemos que as área livre seja utilizadas, se foram utilizadas para algum projeto Habitacional que pelo menos minimamente isso seja compartilhado com áreas para desenvolvimento econômico não há mais como no DF você implantadas habitacionais e não trazer emprego e renda para a população Então essa intenção nessa terceira área de desenvolvimento produtivo que também uma região carente de oferta de empregos e aqui já existem algumas diretrizes algumas diretrizes urbanísticas formuladas que qual é o procedimento Você tem o plano diretor que estabelece algumas diretrizes em termos de índice de ocupação para as áreas mas a posteriore você tem diretrizes e urbanisticas que detalham Como vai ser a ocupação de cada área para essa região aqui embora a gente já tenha diretrizes formados a gente está entendendo o que ZEE tem esse condão de propor tanto a revisão do Cação territorial quanto de diretrizes urbanísticas que já estejam especificados para determinadas áreas então aqui Talvez seja necessário alteração de diretrizes políticas e a gente está tratando isso com a área da secretaria que cuida de elaboração de diretrizes para já fazer o casamento entre propostas do ZEE e o que vai surgir a partir daí como proposta de parcelamento do solo pode passar a quarta área de desenvolvimento produtivo essa ADP Planaltina que essa região é onde existe o maior contingente de regularização de interesse social prevista a gente vê que é uma área carente é uma área carente de regularização de áreas urbanísticas residenciais então a gente propõe para cá a quarta área de desenvolvimento produtivo e ela vai ser focada nas atividades lá vinculadas a dinâmica Rural e do agronegócio aqui é o portão de entrada para toda essa região aqui que é uma região essencialmente agrícola aqui ao leste do Distrito Federal, a última então é essa área de desenvolvimento produtivo aqui

632

633 634

635

636 637

638

639

640 641

642

643

644 645

646

647

648 649

650

651

652 653

654 655

656

657 658

659 660

661

662 663

664 665

666

667 668

669

670

671

672

673 674

675

676 677

678

679

680

do Polo de saúde depois a gente vai ver com pouco mais detalhes que existe uma solução específica do ZEE proposta mas a gente entende que também a gente vai precisar trazer oferta de emprego e renda para essa região mais claro quando for falar do DNA de cada subzona, a gente vai ver que ela indica a gente precisa de outras estratégias casadas e transporte urbano mobilidade para que de fato Se houver uma intensificação do uso e ocupação do solo que tudo isso esteja casado e quiser pode servir de base para essas propostas. Então nos resta agora as atividades de natureza N5 onde locar Essas atividades produtivas de natureza N5, são grandes áreas que hoje nós não temos disponibilidade na área urbana A gente também não tem infraestrutura hoje instalada para acolher Essas atividades produtivas de natureza N5, então a gente dente ficou três grandes possibilidades de locação dessas grandes atividades de natureza N5 a primeira nessa região oeste Distrito Federal, a primeira instância da própria vulnerabilidade social dessa população em segundo a possibilitar a proximidade com o eixo Anápolis\Goiânia que já tem um pouco dessa intenção de implantação dessa plataforma logística, a gente tem que uma intenção de uma ferrovia nacional que vai cruzar com essa região aqui, então tudo isso favorece a implantação dessas atividades de natureza N5 e isso aqui mais tarde vocês vão ver que vai configurar também uma zubzona, a segunda alternativa seria de colocar, porque nessa região, a aera 2, alem de termos proximidade com o Polo JK, e com essa proposta do Polo de saúde a gente tem áreas públicas disponíveis em são da Terracap isso é uma coisa importante de frizar, essa proposta de natureza N5, ela vai te mandar um novo modelo o que não se espera mais que a Terracap disponibilize áreas ou venda áreas para que os empresários está em suas atividades produtivas hoje o modelo os empresários não se interessam mais em adquirir a terra eles querem investir em sua planta industrial então Governo deveria oferecer uma área com infraestrutura e uma parceria com relação à utilização dessas áreas, inclusive porque a terra é finita e a Terracap precisa de uma nova Alternativa de investimentos a terra caso seria parceira dessas empresas que iriam se instalar nessa região, aqui nessa área número 2, a gente tem disponibilidade das terras públicas, essa área número 1, hoje a gente não tem, a gente tem terras desapropriadas em comuns para que esse que pudesse eventualmente se consolidaria acontecer precisa que haja demarcação de terra que se estabiliza de fato essas áreas em comum onde está a propriedade do governo e onde está a propriedade particular e a terceira alternativa é essa área que está marcada com o número 3 que seria para a diversificação da base produtiva mas também poderia acolher atividades de natureza Agroindustrial, Então o que seria para atividades industriais e agroindustriais por causa da proximidade da Bacia do Preto que já é uma região tradicionalmente agrícola só que uma região que está um pouco distante e também demandaria investimentos em infraestrutura para esse escoamento de produção aqui que poderia ser feito aqui eventualmente pela DF sem se eu não estou enganado essa aqui é da DF 100 ou pela 251 ou fazer a interligação que um polo JK, pode passar, essa aqui foi uma proposta que foi feita em conjunto com a secretaria de mobilidade e esse aqui é o anel viário que hoje existe proposto dentro do Distrito Federal e acontece o seguinte, aqui a gente está cruzando uma região que é importante na produção de água do DF e não é interessante que a gente transite cargas perigosas nessa região e não seria interessante a gente duplique rodovias intensificam o tráfico de veículos inclusive por causa da proteção do Descoberto nessa região aqui também que a região muito acidentada, aqui também não se verifica a necessidade de um fluxo grande de transporte nessa região norte do DF Porque que a gente propõe inclusive para o desenvolvimento da região do enntorno um anel externo ao DF e tem mais ou menos 100 quilômetros de raio e essas áreas que estão aqui pontilhadas são áreas que não existem via essas aqui e já existe via essas que já estão

682

683 684

685

686 687

688

689

690 691

692

693

694

695

696

697

698 699

700

701

702

703

704

705

706

707 708

709

710

711

712713

714 715

716

717

718

719

720 721

722

723 724

725

726

727 728

729

730

nos traz uma vão cheio existe via uma parte quase nenhuma parte pavimentada mas a grande maioria de vias não pavimentadas mas então se propõe que agência né o quê externo esterno ao DF e dentro do DF implante esse trampo aqui de anel rodoviário tramo sul e tramo Leste e que Em substituição ao Tramo Norte e Oeste, se implante e anel fora do sítio Federal que claro Depende de uma concertação de um arranjo entre os municípios do Entorno não é uma coisa muito fácil mas a proposta já está lançado pelas áreas técnicas do ZEE, agora devido ao adiantar da hora eu vou apresentar um pouquinho para apresentar o DNA da de cada uma dessas usinas que estão coloridos aqui no mapa, esse mapa que a direita no mapa que vai mostrar as usinas que estão mais voltadas exatamente aquelas questões da garantia dos serviços ecossistemas como a produção de água para abastecimento a questão das atividades da economia da conservação e as atividades do setor primário da economia Então a gente tem essa primeira grande subzona aqui que envolvem a bacia do Santa Maria de alguma forma já está protegida pelo parque nacional a Bacia do Descoberto que são grandes produtores de água para o Distrito Federal Então qual é a grande vocação dessas horas produção de água a segunda grande subzona é essa aqui em verde claro que é basicamente a da Cafuringa e a reserva de Águas Emendadas essa é uma grande área que a exceção das unidades de conservação ambiental elas são, podem receber o incremento das atividades que são atividades da economia da conservação então o DNA dessa subzona é avocação principal dessa é intensificar Essas atividades da economia da conservação ou seja manter o cerrado em pé por meio de atividades econômicas sustentáveis a terceira grande subzona essa daqui do São Bartolomeu que além de apresentar problemas em relação à permeabilidade porque alem desse grande anel que a gente tem aqui que a Ludmila mostrou, temos também áreas importantes para recarga de aquíferos então a gente precisa proteger essa bacia o que ela ainda é vetada como futuro Manancial de abastecimento público, a outra Grande zona é essa daqui a leste do Distrito Federal pega uma grande parte da Bacia do Rio Preto e que a gente pretende a intensificação das atividades produtivas do setor primário da economia a implantação daqueles polos daqui do Sul dessa sub-zero e sempre com cuidado que Essas atividades não sejam intensivas no luz da água e também se cuide da questão a contaminação do subsolo que é um risco importante nessa região a última zona esse grande conjunto aqui é essa que mantém esse a prancha então ele bem e tem essa área Alfa da marinha que é uma área de vegetação Cerrado nativo então a gente pretende manter integro esse grande conjunto aqui do Cerrado ainda intocados então esse é a grande invocação dessas grandes subzona aqui aí passando para o outro lado do mapa esse conjunto de substâncias que são sub zonas estão destinados a redução da vulnerabilidade social por meio da intensificação das atividades produtivas essa primeira subzona aqui aí passando para outro lado do mapa esse conjunto de subir somas que são as zonas que estão destinados a redução da vulnerabilidade social com meio da intensificação das atividades produtivas essa primeira subzona aqui é onde pretendemos a implantação da plataforma logística que vai se associar com toda essa região do Entorno e esse eixo Anápolis\Goiânia, então essa daqui é para implantação dessa plataforma que vai receber Essas atividades N5, essa de roxo mais escuro é que é um conjunto de cidades que ainda estão necessitadas de infra-estruturas, algumas delas ainda não se tem seus centros urbanos constituídos, então a gente precisa qualificar esse grande número de cidades aqui, de transporte coletivo a tradição dos grandes eixos de transporte de massa no sítio Federal São no sentido cidades para o Plano Piloto mas hoje em dia identifica que existe um fluxo muito grande de transporte aqui nessa região do gama e Santa Maria em direção a Ceilândia e Taguatinga, então aqui carece nessa implantação no transporte de massa a terceira subzona essa aqui que pega um grande conjunto de áreas Onde está

732

733 734

735

736 737

738

739

740

741

742 743

744

745

746

747

748 749

750

751

752 753

754

755

756

757 758

759

760

761

762 763

764

765

766

767 768

769

770

771

772

773 774

775

776

777

778

779

780

prevista a regularização, pegando Vicente Pires, Arniqueiras, pega aqui também todas as região do Riacho Fundo 1, Riacho Fundo 2, e aqui é uma área Maria Silvia falou do programa da água de certa maneira Já falou um pouco desse assunto precisamos aqui de proteger as nascentes o que é bacia do Lago Paranoá a gente também precisa proteger esses Córregos que são da Bacia do Paranoá e também precisamos trazer uma =infraestrutura de saneamento básico para regiões carentes, a outra grande subir zona é essa que abrange o Plano Piloto e área Tombada Mas aqui é importante frisar não é a poligonal de tombamento nem a do conjunto urbano tombada, porque a base nessas Jonas são as sub-bacias hidrográficas então a gente não está trabalhando com a visão política administrativa não está trabalhando com o zoneamento Urbano Rural estamos trabalhando com os riscos ecológicos e qual a questão sócio-econômico, ela abrange uma grande parte do conjunto Urbano tombado ela abrange O Lago Paranoá, a Península Norte, Lago Sul e uma parte do aeroporto aqui essa questões vocês vão ter oportunidade de depois consultar o site terem as diretrizes específicas para cada uma dessas subzonas então não vou me alongar mas existem diretrizes de lançamento urbanístico ambiental existe diretrizes para outorga do uso da água e essa daqui é a provação maior é dos usos múltiplos do Lago Paranoá e com as questões relacionadas ao tombamento e com intensificação das atividades de Cultura, lazer, a próxima bem rápido eu vou acelerando desculpa a gente precisa de um tempo para o debate eu vou correr mais um pouco aqui, a gente tem nessa próxima sub zona, a Serrinha do Paranoá aqui a gente também tem a preocupação em proteger desses Mananciais porque o Lago Paranoá é um manancial de abastecimento público também então a gente precisa proteger as Nascentes temos alguns projetos governamentais que já estão propostos onde gente tem que ter cuidado da permeabilidade do solo porque essa região toda faz parte do andar de recarga então tem diretrizes específicas para a questão da permeabilidade, a próxima é essa sub zona que abrange que essa região de Sobradinho até o Paranoá e a região de Planaltina Onde estão previsto aquelas áreas de desenvolvimento produtivo para trazer a oportunidade de emprego e renda para nessa região então a gente espera intensificar Essas atividades de natureza N3 e N4 e a gente tem diretrizes para isso essa região que é do Jardim Botânico é um outro sobre o sono Temos que cuidar do seu passam do solo com vistas a proteger o futuro Manancial do Bartolomeu e a gente tem por último é essa sub zona que abrange essa região no entorno do DF 140 onde a gente tem uma área de expansão Urbana proposta mas a gente também que trazer para aí diretriz de uma ocupação que leva em conta os ambientes da paisagem, então a gente não quer um grande adensamento nessa região e a gente quer que a solução de urbanização vem é casada com a solução de transporte coletivo e te oferta de emprego e renda, acho que eu terminei vamos passar para ver se tem mais alguma coisa não aí é só como as atividades e vocês vão poder ver não mais calma depois no site como Essas atividades de natureza produtiva se distribuem ao longo dessas usinas ok?

822

823 824

782

783 784

785

786 787

788

789

790 791

792

793

794

795

796

797

798 799

800

801

802

803

804 805

806

807 808

809

810

811

812

813

814 815

816

817 818

819

820

821

Marisa Elisa: todo mundo que assinou a lista vai receber essa apresentação quem não assinou, por favor assine para poder ter acesso e complementar e-mail legível

825

826

827 828

829

André: Então amigos, a gente tentou sintetizar alguns anos de trabalho e a difícil a gente fazer isso porque é preciso a gente ouvir um pouco as dúvidas, perguntas e sugestão eu quero nesse momento abrir o diálogo direto com vocês então quem quiser fazer alguma consideração, comentário eu vou pedir se possível nós temos alguém que

possa levar os microfones? Quem quiser falar se for possível a gente já fazendo a pequena fila que assim eu acho que ficou melhor as pessoas virem quem está falando e vou pedir também a gentileza de começar os comentários se apresentar, falar nome e instituição.

834

835

836 837

838

839 840

841

842

843 844

845

846

847 848

849

850 851

852 853

854

855

856 857

858

859

860 861

862

863 864

865

833

830

831 832

> Marcelo: Boa noite a todos, meu nome é Marcelo sou do núcleo rural do Córrego da Onça na região do ParkWay e eu tenho uma dúvida e eu colocava essa duvida da semana atrasada para o pessoal do DER sobre a questão do transporte o Beto colocou sendo proteção daquela região para não passar muito carro para não desvirtuar muito a região eu tenho uma curiosidade, aquela Estrada 251 Brasília- Unaí ela passa na BR 040 até Unaí e ela cumula com a DF-001 até região perto da Papuda, tínhamos uma dúvida que paira até hoje eu dei essa opinião para o pessoal do DER, não dá para a gente falar tão rápido porque a coisa ele ia meio atrapalhada, o que acontece, eu estava pensando sugerir que aquela estrada que ela fosse duplicada na região de br-040 até a região da Papuda fosse duplicada simples com a dimensão para estradas e sinais e não para o polo que se tem que fazer porque ali passa o anel viário e esse anel viário antigo quando os passou ali não existia APA naquela região então o anel viário poderia passar em qualquer lugar e estava muito bem, estava muito tranquilo e ninguém se preocupava com isso daí se já existia essa determinação o pessoal não estava nem preocupado tanto que depois de 2 anos ainda não saiu então o que acontece, esse anel viário hoje é impossível ficar ali para proteção não só das pessoas que estão ali mais proteção da própria fauna e da própria APA Gama de Cabeça de Veado essa região precisa ser preservada e ele também é um polo onde serve de sustentabilidade das águas para o Distrito Federal ninguém falou nisso até agora eu não vi, mas quando nós passamos do catetinho na parte de cima onde queriam fazer a cidade JK, para baixo tudo aquilo é água aquele água até chegar no Lago Sul são córregos pequenos, são riachos pequenos mas é muita água e tem uma sustentabilidade fora de série então que ocorre eu quero pedir mais uma vez aqui e vou repetir assim como vou pedir que essa reunião do dia 17 da Ceilândia seja sucedida por outra no Park Way, lá no nosso prédio do japonês na Laje Bonita para que a gente possa ouvir vocês então eu quero pedir que na br-251 Brasília e Unaí na br-040 até o Polo próximo a br-040 não passe esse anel viário que ele tem menos de 30 km para passar saindo da BR 0 40 na via que sobe para Ceilândia no Polo JK, é coisa economicamente miserável, mas surge um efeito fora de série se não teremos que fazer um trabalho muito importante naquela Gama de sustentabilidade por conta dos animais muito grande eu não sei realmente se eu consigo dar o recado o que é muita coisa para falar mas eu penso dessa forma muito obrigado.

866

867

868

869 870

871

872 873

874

875

876

877

Antônio: Meu nome é Antônio Edson da Associação dos chacareiros e adjacentes do ParkWay, eu tenho vários pontos mas vou tentar resumir mais, primeiramente eu senti ausência da participação das Comunidades na elaboração do ZEE, porque é isso que a lei fala, ela fala da elaboração do governo junto com as comunidades com a sociedade nossas comunidades não foram chamadas a se manifestar então agora na consulta pública fica difícil dar os maiores contribuições mas eu vou tentar falar alguma coisa por exemplo aquelas zona azul, pega o Parque Nacional e APA do São Bartolomeu mais ou menos isso, desculpa, primeiramente eu acho um impróprio colocar o Parque Nacional na mesma categoria, o parque nacional não admite uso nenhum é só mesmo ecoturismo ele lá já a região de Brazlândia é uma região produtora agrícola o nosso Polo de morango Brazlândia também merecia uma cozinha de centro Urbano ela está lá no

meio do nada eu não sou de Brasilândia mas eu defendo que ela merecia um tratamento como centro urbano e outra coisa também é que eu percebi que vocês visualizarão as unidades de conservação mas não levaram em conta que elas têm suas restrições próprias Então eu acho que misturar a estação ecológica de Águas Emendadas com todo aquele hortão lá fica meio as diretrizes não podem ser as mesmas temos que tu está carente voltando as unidades de conservação aqui já surge um excesso na incorporação da APA Gama cabeça de veado integralmente nessa Zona 5 porque essa APA pega uma parte enorme do Parque Way que está cheio de quê? De condomínios, e eu não consigo que isso vai ter atividade 1, ela está com área urbana eu não tenho como preservar o cerrado nos lotes e eu acho que deveria tirar é o bar e ficar só de fato Estação ecológica Capetinga Taquara essa esse carinho nessa lona mas área urbana do Park Way eu acho que não tem é meio incompatível inclusive com o tipo de uso Deixa eu ver se eu tenho mais alguma observação é só isso.

> Miguel: Boa noite meu nome é Miguel eu sou arquiteto urbanista, primeiro eu gostaria de parabenizar equipe pela apresentação, eu acho que foi bem didática, mas vamos elogiar primeiro e depois é criticar, brincadeira, acho que a mesma preocupação do Antônio também, a relação das questões de unidade de conservação acho que as unidades de conservação do DF tem aproximadamente 93% do território protegido como protegido, entre aspas, mas essas unidades de conservação são um importante instrumento de conservação do território O zoneamento tanto das unidades de conservação de Uso Sustentável e a zona de amortecimento ao redor das unidades de Proteção Integral são os parques e estações ecológicas e tal que também teriam que levar em consideração então a minha questão é mas dessa vez no zoneamento foi levado em consideração esses instrumentos os planos de manejo das unidades de conservação que eu acho que nem Todas têm plano de manejo então colocar mais um pouco Essa questão aí como essa interação e a outra preocupação que eu tenho em relação a gente vê que tem muitas diretrizes e muitas diretrizes em relação a essas sub zonas diretores de ocupações de zoneamento das áreas, a minha questão é mais uma pergunta mais política como essas diretrizes essa ideia essa proposta do zoneamento ecológicoeconômico vai ser implementada em termos de políticas públicas Que tipo de políticas públicas vão existir para realmente fazer com que o zoneamento seja cumprido porque se não tiver uma política de incentivo e uma política de eu acho que principalmente por isso que incentivo e não de punição mas enfim é mas essa questão na política obrigado

André: eu vou pedir para os próximos a guardar a pouquinho a gente vai fazer blocos de 3 em 3 para não diluir muito.

Fernando: Eu gostaria, só um instante, é que a minha pergunta redundante com a deles se me dá logo com a minha já é sobre a água do Lago Paranoá Então pode fazer? Eu sou o Fernando, do Conselho Comunitário do Lago Sul a nossa preocupação em relação as Apas do Lago Sul principalmente com notícias que estão sendo veiculadas na mídia sobre o projeto Orla como vai ficar essas Abas e os seus corredores ecológicos Obrigado e parabéns a mesa.

André: Eu vou fazer algumas considerações depois eu vou pedir para minha equipe complementar de acordo com o que eles acham o primeiro foi o Marcelo do Córrego da onça Nossa coordenadora do executiva do saneamento mora lá naquela região eu vou pedir para nossa equipe falar como foi essa discussão a respeito da estrada e do anel viário que é uma parte mais sensível do debate vou pedir para elas complementarem, eu acho importante ficar também foi colocado aqui ela por ação participativa do saneamento a gente concorda mas ao mesmo tempo é importante oferecer um produto um pouco mais consistente sobre o qual comunidade pode amadurecer Então como foi colocado aqui por exemplo a ideia de fazer uma reunião específica daquela região isso fica registrado e vamos procurar agendar essa conversa também porque aí vocês podem olhar as diretrizes princípios da região podem perguntar o porquê sugerir e questionar mas especificamente A partir dessa Primeira apresentação também é importante faz dizer que a gente viu desde o início por exemplo, em março se não foi em março foi em abril nós fazemos a primeira apresentação para o Conselho de Recursos Hídricos, Conselho do Meio Ambiente e a Coplan, mostrando o Standard e convidando os demais membros da sociedade a ficarem ligados nesse processo isso foi feito algumas vezes ao longo do ano passado esse ano através de seus conselhos que buscam fazer essa ligação e essa conexão com a sociedade um ponto comum de algumas falas diz respeito às unidades de conservação é importante que se a gente for usar a lógica e a metodologia tradicional digamos assim vamos pegar o zoneamento das unidades conservação e sobrepor e homogeneizar a linguagem e praticamente o zoneamento Ecológico está feito você você pega o zoneamento das águas inclusive algumas vezes até se sobrepõe você pega o zoneamento da sociedade Proteção Integral as águas as zonas de amortecimento então com o ZEE já vai servir apenas para 3% do território porque 93% dos Estados Unidos a lógica não é essa a lógica é uma loja de integração do território porque Um dos problemas mais graves que a gente tem é o fato de que o planejamento das unidades conservação diálogo a pouco com seu entorno muito pouco e no ponto de vista jurídico com muita fragilidade no sentido de poder de fato orientar ou até mesmo vincular determinadas decisões do poder público ou escolhas da iniciativa privada e tem o que a gente quer com o zoneamento obviamente o zoneamento não pode conflitar com o que está dito no plano e manejo mas ele pode por exemplo orientar a sua atualização em função eu vou dar um exemplo do cuidado aqui a estação ecológica de Águas Emendadas está sofrendo processo de rebaixamento de águas no lençol freático porque o plano de manejo não resolve o zoneamento fundamental para poder orientar e reorientar O entorno daquela unidade e das atividades econômicas daquela sociedade tendo a unidade como forma de proteção então eu não vejo e a gente não vê por exemplo problema em ter um parque nacional protegendo 15% do abastecimento que é a empresa de Santa Maria na mesma zona que é uma área que você tem um certo tipo de produção agrícola Mas ambas com a finalidade de proteção e produção de água agora o APA agora o parque nacional com restrições muito mais graves em função da lei do Parque Nacional Mas isso não quer dizer que na aba A gente não possa ter um regramento um pouco mais rigoroso até porque ele abastece em tese ponte vista do abastecimento hídrico seria até mais importante do que o parque nacional já que ele abastece 65% de Brasília então eles estão na mesma zona de proteção e de produção de água agora as diretrizes por uma área sobre a qual recai uma normativa de parque nacional, claro elas vão ter limitações em relação às diretrizes de um unidade conservação como Parque Nacional de Brasília então isso tudo no Conan essa semana e foi bastante debatido queremos agora fazer um pente-fino em cada sub zona para ver se as diretrizes específicas das Sub zonas não conflitam com as orientações legais das categorias de unidades de conservação existentes ou seus planos de manejo no que elas

923

924 925

926

927 928

929

930

931 932

933

934

935

936 937

938

939 940

941

942

943 944

945

946 947

948

949

950

951

952 953

954

955 956

957

958

959

960

961 962

963

964 965

966

967

968 969

970

971

conflitarem aí vai ser preciso fazer um planejamento do que por que pode ser que ela conflite porque as diretrizes do ZEE é mais atual e mais ela digamos que ela orienta a revisão do manejo então é uma rede dupla mão o plano de manejo orienta e dá elemento para você estabelecer diretrizes no entorno da unidade de conservação mas ao mesmo tempo o entorno pode estabelecer diretrizes que orientam plano de manejo que ainda não existe, em função da Absoluta necessidade de planejamento esses espaços com seu entorno sair daquele complexo nosso de pequenas ilhas, ou de ilha de conservação, como eu coloquei no começo aqui se preserva e que se usa e degrada, o desafio é essa Integração no desenvolvimento econômico e a proteção mas certamente que a Maria Silvia e o pessoal da equipe pode detalhar um pouco mais em relação a APA acho que eu também vou deixar aqui para nossa equipe tratar o grande desafio nosso e isso foi dito aqui se eu não me engano eu estou meio perdido mas é a questão da permeabilização do solo para a recarga de aquífero isso é um critério fundamental muitas vezes o regramento de uma APA dependendo de quando ele foi feito o plano de manejo o que ela considerou juridicamente não está atualizado em relação a isso então ParkWay por exemplo que tem você tem o setor de mansões e grandes lotes você não vai ali por exemplo recompor os corredores ecológicos para todo e qualquer tipo de fauna, mas você pode ter um direito no sentido de se manter mas eu consigo de permeabilidade do solo para abastecimento daqueles recursos dados tributários do Lago Paranoá então é critério vem importante na concepção da própria metodologia do zoneamento ecológico-econômico ou seja área permeável qual piamente que em área rural essa permeabilidade é possível se atingir permeabilidade muito maior mas você tem que ter um mínimo nas áreas urbanas também em relação a sugestão de realizarmos uma reunião no ParkWay eu acho pertinente, precisamos apenas encaixar no calendário e contamos muito com o apoio das associações e lideranças comunitárias na que haja uma mobilização, trazermos as pessoas normalmente para fazermos um diálogo mais produtivo.

1000

1001

1002

10031004

1005

1006 1007

1008

1009 1010

1011

1012 1013

1014

1015 1016

1017

10181019

1020 1021

973

974 975

976

977 978

979

980

981

982

983 984

985

986

987

988

989 990

991

992

993 994

995

996 997

998 999

> Maria Silvia: Talvez a gente devesse sempre ler o trabalho do ZEE para podermos construir um pouco dos nossos conceitos mas não estamos falando de sermos um instrumento parecido com PDOT, a centralidade das decisões do PDOT dizem respeito ao plano rural e áreas protegidas nos ver ele é um Marco de planejamento que ZEE deveria vir antes do PDOT mostrando potencialidades e vulnerabilidades ambientais e potencialidades e vulnerabilidades humanas em relação as suas possibilidades e vulnerabilidades humanas é que a gente tem condições de decidir o que vai ser cidade que não vai ser o que vai ser unidade protegida e o que vai ser Agrovila em ambiente rural no DF estamos atrasados 23 anos em relação ao PDOT conforme a Ludmila falou Qual é a proposta do ZEE atual, a proposta é vir com camadas novas e diferentes do tradicional rural-urbano para que a gente possa refletir de outra maneira e eu que lhe dar de forma diferente a parte humana e foram para os próximos 20 ou 30 anos então alguns dos Senhores colocaram a eu não acho compatível Brazlândia com uma produção hídrica se a gente deixar de lado a dinâmica Rural e Urbana e pensar que ocupação do território poderia assumir em um Médio prazo uma conformação pouco diferente do que a gente está, a gente a gente perguntar o por quê que essa conformação poderia ser diferente o que motiva uma reorientação dos ambientes urbanos o elemento que traz oxigênio para essa evolução são os riscos ambientais Então tudo o que é unidade hidrográfica são sub bacias hidrográficas elas são subclasses hidrográficas porque elas têm uma dinâmica hidrológica comum não importa se o ambiente rural e urbano e isso é uma classificação aposteriori uma classificação política de desenho de regiões

iniciativas que outras limpou a dinâmica que acontece no ambiente natural por exemplo no ciclo da água não está preocupada se é rural ou se é urbana, o que a gente quer entender o zoneamento ecológico-econômico são essas dinâmicas para a gente entendesse o ambiente Urbano está compatível com essa região urbana natural é o perigo da gente não tem água para beber por exemplo se é expansão ou não de ambiente rural e urbano o PDOT vai fazer a partir do ano que vem com uma revisão do PDOT está falando de um outro instrumento que não está pensando não está calcado e não está garantido os seus principais decisões em Rural e urbana A lógica é outra a lógica ecológica e Econômica quando a gente aponta que essa 5 unidades hidrográficas aqui tem que irão ou não uma dinâmica hidrológica comum isso não vai aparecer no pneu até se o ZEE não mostrar, mas se o ZEE mostrar que Brazlândia é tão importante quanto o Parque Nacional, que é tão importante quanto o rodeador e a atividade agropecuária, que é tão importante quanto o Descoberto Que Isso compõe uma unidade hidrológica e que os vários usos que a gente fizer do espaço territorial tem que dialogar com a sua vocação básica para garantir segurança para todos nós se Brazlândia não tomar providência para tornar compatível com a produção hídrica se a atividade agrícola continuar Recalcada em agrotóxico e mesmo em APP que vai comprometer imediatamente a qualidade do abastecimento a gente tem que entender que eu toca toda essa região ao Norte do Lago do Parque Nacional estava rebaixando o lençol freático do Parque Nacional a gente não entende que as coisas estão acontecendo a proposta do ZEE é uma proposta de entendermos as causas que o ordenamento territorial na figura do pneu até vai conseguir dar respostas se a estrutura rural ou Urbana o ZEE não está calcado nessa lógica, se a gente não cansa de repetir porque é um outra maneira da gente ver um território não é um PDOT Isso não é um PDOT, a segunda coisa que eu ia colocar em relação às questões dos riscos, nós teremos no portal dos gramados ecológica organizado em três Capítulos, um Capítulo que são os riscos a explicação de como foi construída esses riscos as pessoas têm que saber quais os critérios foram usados que base foram usados georreferenciados, tem um capítulo específico para especificamente as unidades de conservação com o mapeamento de todos o momento existentes e plano de manejo de unidade de conservação, Inclusive APA do Paranoá no qual orla do impacto está inserida nele tem um capítulo analisando quais são os comandos da unidade conservação das 93% dos territórios protegidos isso é um Capítulo técnico Ele foi de fundamental para a gente dialogar sobre o correto o desenho das unidades para a gente dialogar sobre o comando para fazer o terceiro é um dos diretores ecológicos então por exemplo o ser não substitui corredores ecológicos naquilo que ele está reduzido em por isso que eu sou feliz está induzindo o corredor Ecológico é uma delas o que não está aqui o número 2 assinado como GDF e o Ministério Público lá atrás a gente tá dizendo que no ponto primeiro que o ZEE e o segundo e o primeiro uso o corredor Ecológico a gente tá colocando o anexo do ZEE, apontando o que o primeiro avaliação da conectividade dessa área e já tem uma unidade de conjunto perceba a gente está garantido que é essa área que colocar Lisa quatro riscos ecológicos portanto O ZEE não está recomendando a comunicação de Ceilândia Sobradinho porque a região entra entre Sobradinho e Planaltina GO localiza-se quatro riscos ecológicos é uma área que se ocupa se acontecer mas tem um custo de estado muito grande e ao mesmo tempo garantir que essa porção norte do Maranhão até o Ezecae e tenha o mesmo fluxo genético de corredor Ecológico com a bacia do São Bartolomeu o desenho nasce com compatível com o desenho do Corredor Ecológico com o simples fato de que essas região toda em tese tem uma região hidrológica que sobre essa é sobre outras grande parte poderia se comunicar com essa dinâmica aqui agora a gente tem que considerar que o nossos planejamentos de unidade de

1022

1023 1024

1025 1026

1027

1028 1029

1030

1031 1032

1033 1034

1035

1036 1037

1038

1039 1040

1041

1042 1043

1044

1045 1046

1047

1048 1049

1050

1051

10521053

1054

1055 1056

1057

1058

1059

1060

1061 1062

1063

1064 1065

1066

1067

1068 1069

conservação se restringem e limitam a uma análise de paisagem essa na área de paisagem é claramente insuficiente para a gente definir as dinâmicas ecológicas que acontecem por exemplo, a APA do descoberto acaba no meio aqui ou aqui eu não lembro direito Qual é o rio mas ela acaba no Rio quando ela acaba no rio ela divide uma unidade hidrográfica ao meio e ao Último Tiro unidade hidrográfica ao meio Ela traz um problema muito grave que é eu não proteja nenhuma das partes dessa unidade hidrográfica porque o impacto do outro lado do rio vai cair no rio e vai afetar a banda de cá, então perceba as unidades de conservações São problema Nacional a área de Meio Ambiente pouco diálogo com os recursos hídricos é um método da Condução do da CNRH do André Lima que tem buscado aproximação porque a nível Nacional a gente tem CONAMA e tem CNRH e a área ambiental não assumir a gestão de recursos hídricos e gestão de recursos hídricos não assume a água como a água com seu elemento Central ela considera como recurso recurso hídrico Então posso jogar mais esgoto não precisa ter vida no rio, não é água, é recurso, Mas queremos tratar o rio como a paisagem do rio com a vida dentro com indicadores ambientais de qualidade nós queremos que a unidade conservação interesse de forma mais clara e menos voltadas para si mesmo essas questões do seu entorno a Ezecai por exemplo está ilhada por uma crise pressão de parcelamento das ordenadas e por um conjunto de caminhões que vem da Fercal que desce para cá estrangulado o fuso fluxo gênico e como a gente trata isso no plano de manejo não temos força para tratar não conseguimos endereço essas questões a gente tá dando um passo atrás para encontrar bases técnicas que vem Geologia e da pedologia para entender o circuito morfológico de uma maneira mais profunda que nos qualifique a revisão e qualificação do PDOT até por um lado mas um plano de manejo Nós também mas temos que fazer melhor o nosso trabalho nessa vemos com base na análise de paisagem ela é insuficiente ela é necessária mas não suficiente então desafios gerados pelo zoneamento não é só dar trabalho para os outros não, têm trabalhos para a gente também de trabalho para todo mundo tem trabalhos de descrição da orla o que se pretende com a aula que descem a gente não tem escala A Lupa não chega nesse nível de detalhe nos 30 metros da APP da orla é macrozoneamento as diretrizes dessa sub-zero tem que possibilitar que na escala seguinte a APA do Paranoá ou nos instrumentos ainda mais próximos esse gradiente de decisão tenha coerência então observação ao ditar a proposta de ter referência diante projeto de lei do ZEE com esse olhar da hora esse olhar do mural de Brazlândia e isso a gente consegue capturar e consegue trazer para hoje através das diretrizes mas nós não estamos fazendo um zoneamento Rural Urbana uma outra lógica totalmente diferente.

11071108

1109

1110

11111112

1113

11141115

1116

11171118

1119 1120

1072

10731074

1075

1076 1077

1078

1079

1080

1081

1082

1083 1084

1085

1086 1087

1088

1089 1090

1091

1092 1093

1094

1095 1096

1097 1098

1099

1100

1101

11021103

1104

1105 1106

André: Nós não estamos aqui defendendo apenas um instrumento tecnocrático e acha que vai resolver o problema o grande desafio aqui é que esse instrumento vai ser utilizado nas diferentes políticas Então temos várias ferramentas país uma delas é o licenciamento ambiental, transparente esse debate e se a população se aproximar outro fundamental são os planos de manejo das unidades de conservação Mas nós vamos ter que trabalhar instrumentos estudos econômicos incentivos tributários e uma série de ferramentas que vai depender e dos diferentes segmentos sentirem digamos acolhidos de alguma forma pelo saneamento e trabalharem por essas políticas é importante que elas estejam pelo menos anunciadas como diretrizes na zona sul nos anexos porque os anexos também estão sugerimos ou estudos onde não há informação suficiente para fazer uma tomada de decisão objetiva então o zoneamento também está indicando a necessidade de produção de estudos A ideia é que aprovado o ato seguinte ou simultaneamente a fundação de Amparo à pesquisa fazer as pesquisas necessárias e a

fundação tem recursos para isso aliás eles estão segurando a onda de muitos pesquisadores porque o CNPQ está cortando o bolsa a Federação vai trabalhar junto com a gente um conjunto de Pesquisas fundamentais para dar um paciente ao zoneamento que a Qualificação aprofundada inclusive fazer o levantamento da sua implementação Eu acho que isso foi pouco de tu aqui mas nós vamos avançar nos indicadores de implementação do saneamento o que se não ficamos para trás o tempo passa o tempo voa e o zoneamento ecológico-econômico do PDOT,mas nós vamos ter indicadores de mecanismo de avaliação da sua implementação e um debate de revisão do pneu até que seja muito mais iluminado ilustrado do que a força política de plantão Quando você vai para um debate para onde expandir e para onde não responde para onde a dançar e não a dançar onde recuperar e não recuperar uma base consistente para o de baixo fica um pouco menos difícil eu não vou dizer que vai ser mais fácil e fica mais defensável sobretudo se a gente der transparência a esse debate e se a população se apropriar desse instrumento

Não Identificado: Só responder o Marcelo em relação ao, Marcelo em relação ao anel viário para essa questão do anel viário tem alternativa de tratado ele pode não ser um anel e pode ser um arco isso aí obrigado tem alternativas e trançados o que vai importar para o você, viu Marcelo? Se ele for acontecer aqui e onde eles foram acontecer e respeite as diretrizes da zona o que a gente está dizendo né? É que aqui quando ele cortar essa zona se cortar essas horas a gente tenha essa preocupação com as Cargas perigosas que vão trafegar aqui na região que você está observando que a região aqui de baixo ele vai cortar esse conjunto de cerrado Nativa que é preservado Então pode haver alternativas de contorno nessa região ou se ele tiver eventualmente que ele tiver que passar aqui no meio que ele Considere a passagem de faunas questões de corredores ecológicos Então é isso que importa ou que ele desligue ou Que ele esteja de acordo com a diretriz de cada zona lá na parte de cima ele cumpre de fato papel dele de anel viário aqui a gente vai poder ir desenvolver velocidade transportar carga dessa região aqui de cima que é super apresentar acidentada talvez não, mas a discussão para o ZEE é que de alguma maneira eles pra gente precisa de uma alternativa de escoamento de produção essa alternativa precisa ser criada mas o Tratado em si pode ser corrigido e ajustado existem alternativas.

André: Quem está na fila agora?

José: Boa noite, é difícil iniciar essa participação diante de tantos Pontos importantes que foram abordados aqui mas na fala do secretário André meu nome é José, eu sou ambientalista, eu sou poeta, André, posso abrir minha participação falando poema? Vive em mim um contingente bestial sua soma ignóbil do passado meus ancestrais me legaram futuro e ver sobre o muro que sá, cada um e cada um em seu quadrado mesmo diante dos sérico formato telúrico que sai cada um viver em seu quadrado eu uso com juros e por isso o Insulto O que há mais mesmo atrás desse legado milhões de metros cúbicos de aterro sanitário uma represa estourando em cada canto a ti os meus herdeiros logo me desculpe sabendo que nem isso é tudo pois eu também faço parte dessa astúcia mais um novo mundo um novo caminhar para mim isso é tudo. Então quando o André fala sobre a questão de pertencimento da sociedade na temática, eu fico pensando feito o debate conceito no debate quando você pensava até pouco tempo na poluição dos

aquíferos você pensava normalmente na biomassa na questão da própria poluição hoje na fala dela a gente já está falando sobre a questão da contaminação, que é a questão da contaminação que onde reside o verdadeiro perigo porque até enquanto você tinha água para ser tratada e você achava que a purificação e o uso da tecnologia seria o suficiente, hoje você já pensa na contaminação por outro tipo de elemento poluente que torna muito mais difícil, se torna praticamente impossível quando você pensa naquilo que você chama de remédio na verdade são os venenos, sem gírias pela população Então sou novos consensos um outra coisa muito importante você falou sobre Paisagismo na questão da ocupação das áreas chega a ser hilário as pessoas vão pensar Poxa eu estou pensando na sobrevivência você está pensando na paisagem e o que teria paisagem a ver com os corredores de fauna com os corredores ecológicos então a questão muito mais profunda por isso eu estou falando sobre a questão do desperdício porque o governo hoje o estado eu sinto mais desperdiço é o potencial comunicado comunicativo do governo tem que todas essas sistemáticas que estamos vivendo hoje e ausência da Caesb eu acho que é um dos órgãos mais necessitados do governo eu acho que é um péssimo gestor, a Caesb eu não vejo a presença dela aqui porque ela além de não tratar os recursos naturais ela não Informa a sociedade sobre a verdadeira situação do Distrito Federal aí quando a Silvia fala sobre a questão da incidência de água em determinados momentos quando a gente pensa do Descoberto quanto a gente Quanta água a gente tem E quanto a água a gente pode usar só desse assunto a gente poderia passar a noite inteira falando aqui da população que vai necessitar esses 20% que é um absurdo e eu estou chamando atenção aqui para a população humana mas as outras ocupações são mais importante sem elas a gente também não vive, então pensar nesse aspecto a água da Caesb me vem com essa disfarçar, aumentando os preços das tarifas para poder finalizar aquele que não tem como pagar porque tem quem tem como pagar certamente vai pagar e vai usar o tanto de água que quiser em detrimento naquele que não pode mas a ser obrigado a pagar também estão tem que ter uma conscientização da população sobre o que nos resta porque nós temos que falar no que nos resta porque a senhora essa discussão da bacia convergente aqui mas ela não esbranje, esse termo esbranjer é chique né? Ela não esbranje da nossa realidade que a bacia convergente mas sabemos que qualquer uma dessas bacias obstruídas vai contaminar a outra também com a escassez porque se você pensar no Corumbá como fonte abastecimento de Brasília brincadeira você pensar que eu no Lago Paranoá como alternativa é brincadeira Doutor não me faça eu faço isso comigo porque eu sou obrigado a ser indelicado não é mesmo mas estou representando a Caesb quando a gente fala naquela cozinha tem lá marcando a quantidade que existe a gente está falando de água de superfície e o assoreamento como fica a quantidade de água que você está falando do fundo do Lago e o assoreamento como ficou eles estão falando da Caesb apresenta a realidade sobre e o assoreamento como ficou eles estão falando a casa apresenta a realidade sobre a questão das ferramenta do Lago e dos Lagos não ela não fala sobre isso, ela fala sobre a superfície da água que é visível, que é metido naquela régua, aquilo é uma falácia, eu gostaria de dar uma opinião pedir que chegasse ao presidente da Caesb porque tem algumas pessoas que conseguem compreender isso, e a gente vai dar pra cara dele tem vontade de falar que ele é um mentiroso a população precisa ser informada sobre isso agora o secretário eu gosto muito, nós precisamos imediatamente da Posse a comissão de Meio Ambiente o Distrito Federal não fez isso até hoje na sua gestão e a minha sugestão para que a potencialização do que nós Ainda temos do capital é transformar isso em matéria pedagógica nós temos que levar isso para a sociedade para que haja pertencimento e fala no início da escola e a matéria da Maria Silvia vocês dois nossa advogada e o nosso ambientalista, é muito legal daria para a gente conversar a noite toda mas não sendo

1168

1169 1170

1171

11721173

1174

11751176

1177

1178

11791180

1181

11821183

1184

1185 1186

1187

1188 1189

1190

11911192

1193

1194

11951196

1197

1198 1199

1200

1201 1202

1203

1204 1205

1206 1207

1208

1209

1210 1211

1212

1213

1214

1215

possível vamos utilizar o que ainda temos como matéria pedagógica e a sociedade está carente até do ponto de vista da cultura utilizar isso como material pedagógico é muito farto podemos usar isso obrigado.

1221

1222 1223

1224 1225

1226

1227

12281229

1230

1231

12321233

1234

12351236

1237

12381239

1240 1241

1242

1243

12441245

1246

1247

1248 1249

1250

12511252

1253

12541255

1256

1257

1218

1219 1220

> Cleusa: Comprimento a mesa na pessoa do Doutor Carlos Roberto, o que eu queria fazer alguns questionamentos, eu já fui bem esclarecida, o meu nome é Cleusa eu moro na Colônia Agrícola do Córrego Grespim sou alguns conselhos é feito o conselho Rural sustentável por 10 anos conselho bastante área rural tinha dúvida quanto aos planejamentos do PDL, PDOT, junto com o zoneamento mas eu estou muito feliz porque há quase 10 anos a gente vem trabalhando no zoneamento ecológico-econômico, eu tive sempre uma preocupação como se mexer no desenvolvimento Ecológico na parte da economia sem causar algum dano, porque hoje o homem muito ganancioso Com certeza é difícil parar, mas é aqui eu já vi com muita clareza foi muito boa a sugestão do Marcelo na questão da especificação do local da RA porque são coisas diferentes para estamos analisando o que eu quero dizer que todo esse processo nessas diretrizes já dirimiu bastante coisa com muita clareza do que é a questão da ecologia e eu gostaria de parabenizar Por que já criaram comitê político nessas reuniões já criaram comitê político em que se pudesse fiscalizar E dialogar com o PDOT porque às vezes a gente e quando PDOT já vem todo formado às vezes não aceita bastante discussão e interferência mas dialogar com PDOT e priorizar essas áreas de APP a gente está vendo porque se não tiver um olhar minucioso sobre as pequenas coisas exemplos Córregos nós não teremos os grandes rios e está falando da água do Corumbá eu sou moradora do gama e pouco se falou que nos córregos do Gama que é bastante rico em água o gama eu começando que eu te tinha e uma parte ver por lá outra parte vai descendo e contando com as águas do Melquior e mais uns outros Crispim alagado das procurando aonde vai fornecer água pro Distrito Federal, e eu gostaria que o senhor estivesse em bastante atentos a isso porque às vezes os pequenos Córregos fazem bastante diferença eu estou muito feliz eu não tinha visto uma diretriz e o encaminhamento dessa forma sei que ele ainda não está completo que ele provavelmente vai sofrer alguma geração e se eu tiver alguma sugestão eu quero contribuir eu sou conhecedora da área rural de Recanto das Emas, Gama e Santa Maria eu gostaria muito de contribuir, peço para ter cuidado com esse adensamento populacional que a gente sabe o desejo da pessoa de ter uma moradia e o governo não se agrega o governo dá direito baseado na Constituição e a pessoa tem direito a sua moradia vamos ter cuidado com isso porque essa questão do adensamento populacional é um grande prejuízo para a questão do meio ambiente eu só queria pedir isso porque no Gama a proposta é que chega e 20 blocos, 49 blocos residenciais e isso nos prejudica bastante, no Gama, Minha Casa Minha Vida nesse planejamento e nós temos bastante preocupação porque o gama é uma fluente Gama completa é uma fonte de água e o Senhor Jesus servem Isso come carinho para poder dialogando com o PDOT e o PDL muito obrigada.

12581259

1260

12611262

1263 1264

1265

Artur: Boa noite eu sou o Artur advogado representante da Associação dos chacareiros do Park Way, Eu tenho um outra preocupação que o Doutor Edison não explicou, é que eu sou responsável da área de recondicionamento fundiário da associação em uma pergunta que eles me fazem constantemente se você vai interferir nessa regularização e pelo que eu vi, que está nessa sub região 5, em que estar como atividade N1 que parece que só permite área de Proteção Ambiental e não permite o uso agrícola da área e nessa área além do Chácaras do Park Way, são 54 chácaras inseridas no Park Way tem

também o polo da Vargem Bonita e que ele é uma macro Vila eu não tenho certeza Até onde eu sei isso é um polo pequeno mas importante de produção de hortaliças para o DF e são muito reconhecido na produção de hortaliças daqui no DF que produzem muito reconhecidamente pelo GDF e parece que essa destinação do da área de proteção integral pode prejudicar essa equalização até porque existe um projeto de lei do Executivo já proposto na câmera que faz essa referência ao ser de forma que hoje ele não está formalizado não existe mais breve estará isso pode ser um tecido para regularização então fica a sugestão e a preocupação até porque de alguma forma eu entendo a preocupação da área de proteção da área que é uma área rica de fato e incluir essa atividade agrícola aqui o pouco que existe aqui proteger do meio das Mansões se deve a esses agricultores pequenos agricultores que protege e tem ao preocupação histórica e 50 anos protegendo e cortando o verde e abastecer na cidade Fortaleza Essa é a minha sugestão, obrigado.

1279

12801281

1282

1283 1284

1285

1286 1287

1288

1289 1290

1291 1292

1293

1294 1295

1296 1297

1298

1299 1300

1301

1302 1303

1304

1305 1306

1307 1308

1309

1310

13111312

13131314

1266

1267 1268

1269

12701271

1272

1273

1274

1275

1276

12771278

André: Eu vou passar para a equipe para que se explique, porque se tiver mais gente querendo falar que pudesse se localizar na fila, primeiro Arthur, você colocou a questão do chacareiro a gente está com uma preocupação muito especial com os chacareiros porque de fato com você disse, algumas áreas de importância do ponto de vista estamos chamando do serviço ecossistêmicos que pode de uma maneira genérica se chamado serviços ambientais eu não vou entrar no conceito, mas que estão oferecendo qualidade de vida para a população sobretudo urbanas no DF, então A ideia é que em cada região onde nós temos chacareiros nessas áreas periurbanas que estão sofrendo pressão de crescimento urbano as diretrizes no sentido de viabilizar a manutenção desse chacareiros dessas áreas então nós estamos pensando nessa lógica de infraestrutura ambiental Então essas Chácaras prestam serviços fundamentais não só nos casos que elas estão à beira de rios e Córregos e nascentes mas sobretudo em função de recarga de aquífero aí tem um conflito que estamos enfrentando o que dentro do processo do governo e não tem problema nenhum em dizer isso que existe uma tradição Histórica de se usar esses espaços dos chacareiros para como área de construção de infraestrutura para terminar e esgoto exceto nós estamos querendo que o zoneamento reflita em um outro entendimento de manutenção dos aparelhos nessa área não só para a produção de alimentos mas também para esta produção de serviços ambientais e que servir sejam reconhecidos pelo Estado, o Dedé colocou dentre outras coisas, vamos comentar tudo que ele comentou pois Se alguém quiser entrar em alguns aspectos específicos existe um esforço nosso é a que vem nas crianças da conferência Distrital de meio ambiente com foco no tema Agro sobretudo para mobilizar a sociedade ano que vem na sequência vai ver vai haver o Fórum Mundial da Água e nós queremos que esse Fórum Mundial da Água em Brasília seja não somente um grande evento disco ou só um grande show de tecnologias para o uso de recursos hídricos a gente quer aproveitar essa onda e fazer uma mobilização para o debate todo da questão da água no Distrito Federal a ideia que nós facamos da longo do ano que vem unificando isso também com esforco da Virada do Cerrado que a gente faz um chamamento para que algumas eu não vou dizer todos que algumas regiões administrativas recrie os seus conceitos a do gama já fica convidado para ser um dos lados desse processo criando o conselho desenvolvimento local de meio ambiente que ele seja um polo para conduzir esse processo de préconferência nas regiões Possivelmente a gente não vai ter fôlego para fazer nas 31, mas queremos fazer em pelo menos 10, ficando so 3 administrações em alguns polos talvez eu do Gama possa ser um desses pólos, Maria Silvia não sei se você quer responder alguma coisa.

1316

1317

1318

1319

1320 1321

13221323

1324 1325

1326

1327

1328

1329 1330

1331

1332

1333

1334

13351336

1337

1338

1339

1340

1341 1342

1343 1344

1345

1346

1347

1348

1349

1350

1351

1352

1353

13541355

1356

1357 1358

1359

1360

1361

1362

1363 1364 Maria Silvia: Eu vou dar dois exemplos de diálogo, um pouco como que foi colocado aqui com vários vocês Inclusive essa questão do Arthur o zoneamento ecológicoeconômico nunca teve um plano de desenvolvimento econômico acho que um dos poucos Estados da Federação que não tem uma política de desenvolvimento econômico claro também não tem uma especificamente para área rural, um plano de desenvolvimento econômico para área rural o que a gente quer com as áreas rurais ou as áreas tela e Urbana ou as agrovilas que a gente quer, quais são as políticas públicas que precisam ser induzidas para garantir que você colocou do ponto de vista de um compromisso de estado então lá está lá no Anexo 4 que precisa de uma política econômica sobre pena daqueles desenhos que a gente colocou no potencial existente de atividade econômica que em última instância vai reverter para arrecadação maior e uma presença mais diversificada da economia do Estado olhando o texto da economia da conservação que hoje mais de 20% da área do DF que está abandonada no ponto de vista da política pública eu tenho essa Unidade de Proteção mental mas eu não tenho política Clara em relação a atividades econômicas em área rural então é Nossa questão em relação a isso é de que a gente pode trabalhar induzindo naquilo que a gente não tem condições de produzir um conjunto de políticas públicas necessárias e suficientes para que a gente possa fazer o primeiro grande ciclo de avaliação do zoneamento ecológicoeconômico no anexo 5 complementando do quadro é sobre os indicadores e seu primeiro exercício de um instrumento de planejamento territorial do DF que traz uma regra Clara de como eu vou melhorar aquela qualidade ecológica e sócio-econômica daquela sobre zonas no primeiro exercício vocês valem lá não há nexo que tenta endereçar de maneira Claro tem que ficar claro para a sociedade como vamos medir essas sub zona, a falta disso por exemplo no PDOT no estado de um de um estado cego ponto de vista da ocupação territorial Então fui de novo com coragem que o atual Governador não colocou por exemplo um cometer de governância e combate à grilagem se a gente pensar no ponto de vista de longo prazo e se comenta de governança não seria necessário se o pneu até tivesse os indicadores de zona urbana e Rural eu estou vendo que ele está nascendo uma grilagem e parcelamento conforme é uma zona urbana Clara e eu não tomo Providência que eu não tenho como aferir a escala disso e não tem linha de comando e Providência e a gente não vai tomar providência 30 anos depois com o novo ambiente Urbano consolidado a gente tem que mudar esse paradigma a sociedade tem que ser nós aliada com o estado para controle e transparência e controle social do território porque só se faz com indicadores e regras Claras inclusive para as áreas tela e urbanas inclusive para a Vargem Bonita inclusive para a expansão Urbana que áreas urbanas que a gente não acha tem que expandir o que elas não só prestam serviço ecossistêmico mas são fontes de renda para aquelas famílias pressão todo o serviço que é a Equidade social que é igualmente importante tanto ecológica então estar aqui um representante da administração do Park Way a gente conversou a gente vai agendar uma reunião lá acho que o fundamental é compreender também que o fato de ser uma zona urbana d PDOT não quer dizer que possa ter area tele Urbana e Rural lá dentroa gente tem que parar com esse sinônimo de zona urbana de cidade por exemplo a zona urbana que pega Aquele lixo que faz parte de um subsolo do zoneamento de Ceilândia tem uma área que é clara e que a granja do Ipê que é uma área fundamental de ser mantido como Rural ela presta um servico ali que nada vai substituir e Tem atividade agrícola lá então a gente tem que desmistificar um pouco no fato do PDOT zona urbana esses enclaves rurais são estratégicos só dá um exemplo do Vicente Pires para ilustrar o que o secretário falou nós estamos numa luta bastante Clara em defesa dos chacareiros docente Pires por exemplo olhando as outras frentes de trabalho porque se a gente tivesse um zoneamento existente a gente é comprovar a importância daquelas áreas se manterem permeáveis para evitar esse ciclo de alagamento numa ocupação de uma área que não deveria ser ocupada dessa maneira e não é só Vicente Pires as Nem queira ocupa três braços de app devagar todo o ano a Defesa Civil vai lá e de editar casa porque tem riscos de o técnico da base da fundação porque tem água querendo ou não tem água ele não era preocupar então gasto do poder público todo ano para aumentar alguma Rua Vicente Pires é um gasto grande e a gente está tirando dinheiro de outras áreas para garantir infraestrutura lá é esse caminho DF é lá que a gente deve desocupar a gente vai desvalorizar o chacareiro para colocar um hospital e escola, ou vai desapropriar do grileiro que vendeu está na área urbana? Vamos preservar o chacareiro na sua função estratégica socialmente e economicamente então usei está tomando partido no sentido de que não estamos corroborando para com a dinâmica histórica que vem acontecendo no DF isso não é só falar não é só Segest tem Caesb tem a data tem a Semob tem o DER e o grupo de 23 anos tem gestores no Parque Nacional tem a Embrapa que está nos ajudando tem o IPEA, Então o que a gente tá tentando criar é uma grande concentração para ter uma base técnica capaz de ofertar as oportunidades o primeiro esboço de lei e regulamento de combinado para a gente chegar a Câmara Legislativa dizendo olha essa minuta aqui, a gente não quer uma negociação casa em relação a isso quais são os cuidados para não ter uma lei uma regulação rasa na câmera de latinha na minuta de lei a gente não domina empreendimento Urbano e nem Rural nós não iluminamos CAUB Agrovila de não sei aonde, não nomina porque a gente não quer Falando francamente abrir a feira livre de negociação na Câmara então tem algumas decisões de forma Franca que estamos tomando as decisões se mantendo no macro planejamento e endereçando Tecnicamente e abrir um diálogo com a comunidade para uma intervenção real e participativa com indicadores que vão repetir algum ciclo de alguns anos de controle social transparente que o estado não vai poder se furtar que nós vamos estar no estado e daqui a 15 anos e o instrumento vai ser vigente então a gente está pensando em no outro tempo histórico não é resolver nessa gestão não é para melhorar Essa gestão apenas é com o tempo de desenvolvimento e esse é o convite então eu peço para que vocês entrem nesse Portal que está aqui embaixo, analise com atenção o secretário já sinalizou que a gente está disponível nesse meio que eu primeiro ela agendamento junto com as comunidades é a nossa prioridade até Fevereiro acima com muito esforço obedecendo a orientação do André Lima está disponibilizando uma equipe que embora pequena está dedicada ao diálogo com essa comunidade e a gente espera receber de vocês com esse input de volta para corrigir o que precisar ser corrigido Por que a gente tem aprender a ouvir o que a comunidade quer muito obrigado

1401

1402

1403

1404 1405

1406

1407 1408

1409

1410 1411

1365

1366 1367

1368

1369 1370

13711372

1373

1374

1375

1376 1377

1378

13791380

1381

1382 1383

1384

1385 1386

1387

1388 1389

1390

1391

13921393

1394

1395 1396

1397

1398 1399

1400

Não identificado: Só para complementar, em relação a pergunta do Arthur, um instrumento vigente hoje do PDOT permite a regularização dessas exceções em zonas urbanas o PDOT evoluiu da área rural remanescentes para o contrato específico e existe um anexo que não miava aéreas e a gente ainda evolui para permitir em toda a zona urbana a possibilidade de regularização das chácaras por meio de contratos específicos, então existe já previsão legal e ZEE não vai chocar com isso Nenhum momento tanto que na zona que você citou, ela não é uma zona para proteção integral, ali foi dado a diretriz primeira e da zona o DNA da zona não quer dizer que outras atividades sejam proibidas e que aquela atividade seja exclusiva e claro que foi avaliado estratégias que estão vigentes hoje no instrumento legal para que isso não chocasse.

André: A gente está pensando em que levar essa conversa lá para o Park Way, você poderia ser o nosso mediador é nós temos mais 4 pessoas escritas e eu tava pensando em fazer dessa a última rodada que que vocês acham levante a mão Quem são os inscritos vamos lá

1417

1418

1419 1420

1421

1422

1423 1424

1425

1426

1427 1428

1429 1430

1431

1432

14331434

1435

1436 1437

1438

14391440

1441

1442

1443

1444 1445

1446 1447

1448 1449

1450

14511452

1453

1454

1455 1456

1457

14581459

1460 1461

1416

1413

1414 1415

> Rômulo: Desculpe aí eu vou um pouco mais de dois minutos, mas é menos do que a média pode ficar tranquilo, olha só, eu gostaria de me apresentar eu sou o Rômulo eu estava no governo com o André com e a Maria Silvia e com a rapaziada primeiro eu gostaria de dar os parabéns para a secretaria, mas logo em seguida já gostaria de fazer uma observação a gente só tem gente da secretaria do meio ambiente e o colega lá da Administração é isso bom e umas 20 pessoas eu gostaria de fazer couro com a Maria Silva e tentar tirar daqui mas o fato é que acompanha toda discussão é muito pouco a gente eu gostaria de fazer coro com a Maria e sugerir e perguntar para mesa como a gente poderia ajudar nisso de fazer um processo um pouco mais ampliado no sábado a gente reuniu lá na Roda da Paz para estudar um pouco a luose porque ela é parte junto com pneu de junto com as de um planejamento e um prazo muito mais estendido exatamente como aparece Vista colocando que nos coloca questões muito mais abrangentes que apenas a questão do meio ambiente por exemplo eu sei que tem um grupo funcionando e sei como tem um grupo que não funciona e eu não tenho problema nenhum em falar disso porque isso faz parte do nosso cotidiano eu sinto falta por exemplo o grupo de discussão dos É eu sei quanto às outras secretarias não estão engajados em relação a isso eu gostaria de colocar isso como uma problematização aqui, a Secretaria do Desenvolvimento Econômico é obrigatório que essa secretaria esteja participando zoneamento ecológico-econômico a secretaria de mobilidade a secretaria de agricultura tudo bem Está aqui porque o ZEE é um passo anterior da luz e eu anterior do PDOT não adianta a gente ficar resolvendo pequenos problemas e pequenos conflitos como esse que a gente acabou dizendo aqui que vai tomar na Secretaria de Meio Ambiente o tempo e energia enorme mas no fundo quando você pega o grande quadro Isso é apenas um problema porque se a gente pensar que a gente vai ficar gastando tempo com um probleminha desses Orange o quadro que a Maria se acabou de apresentar daqui a 30 anos você perdido como foi perdido no fundo a gente só está enfrentando esses problemas agora o que a gente não fez isso a 25 anos atrás, então eu pergunto a vocês como a gente sociedade civil pode ajudar ao debate da ZEE se tornar mais estruturante, existe uma série de organizações na sociedade civil que não estamos só interessadas mas como tem disposição para fazer a pressão porque sempre são o governo com todo respeito e amizade que eu deixei no governo o governo não vai fazer se não houver a pressão porque a pressão da câmara legislativa é muito forte e a pressão do colega do Vicente Pires saiu daqui eu só da Chácara docente Pires não sei onde vai em um deputado específico e faz a pressão se você não nos apoiar a gente garante sua reeleição as diferentes para você aí ele colocou Cunha nos e ele colocando a Cunha Vicente Pires, a cunha x, y, z então a sociedade civil compreende isso eu estou pedindo ajuda para vocês, estou oferecendo ajuda ou a sociedade civil compreende que está estruturante e não dá para aceitar pressões por cunhas dentro do zoneamento ou não vai ser resolvido nem em 30 anos por que hoje estamos resolvendo o problema, mas daqui a 20 anos vamos estar discutindo ele, aquela área depois o ribeirão que querem colocar a Disney a gente vai está discutindo lá o que lá vai valorizar vai gerar especulação e vamos estar nesse mesmo auditório discutindo de alguma localização daquela dizendo ao meu problema específico aqui assim assado, então a minha sugestão em termos sintéticos para fechar que a Secretaria do Meio Ambiente faça um contato com a

sociedade civil para que essas entidades de preenchidas de experiências específicos não é associação x, y, z é o IAB, é o Rodas da Paz são outras entidades mais ou menos generalista para ajudar a fazer essa pressão e se depender apenas o governo o governo cede a pressões políticas com base na reeleição E aí Eu ofereço ajuda e coloco essa sugestão para vocês identificarem os pontos na sociedade civil se não, não vai dar certo.

1467

1468

1469 1470

14711472

1473

1474

1475

14761477

1478

1479 1480

1481

1482 1483

1484 1485

1486

1487

14881489

1490

1491

1492

1493

1494

1495 1496

1497

1498 1499

1500

1501 1502

1503

1504

1505

1506

1507 1508

1509

1510

1462

1463 1464

1465

1466

Maria José: Boa noite, o meu nome é Maria José Monteiro e eu sou de uma associação dos moradores da df-140 eu quero falar um pouco sobre o processo de ocupação da df-140, porque eu acho que de acordo com a nova conceituação do zoneamento vai ser considerado de um lado os riscos ecológicos e do outro lado a potencialidade para a ocupação daquele território mas existe um processo anterior criado em uma cultura lá eu mesma assistir a uns três anos atrás Um Fórum de discussão das diretrizes de ocupação da df-140 e eu fiquei pasma porque tinha gente do GDF de um lado e muitos empresários de outro e nenhum representante da sociedade civil eu entrei em Pânico fiquei muda porque quando eu vi o projeto e não tinha nenhum representante só tinha eu da sociedade civil eu fiquei sem coragem de falar então o que me preocupa também é que tem todo um processo político econômico por trás acontecendo em função das atuação dos empresários e por outro eu acho que existe uma desatualização de informações do que está acontecendo o território lá eu mesmo sofri uma questão que foi uma experiência que eu passei que para fazer a reserva ambiental da minha chácara eu tive muito problema no Ibram que o problema me disse que lá tinha um córrego e eu não entendi como o Ibram falava que late um córrego demorou 3 anos para ir lá ver que corre no kit que era esse porque eu dizia que não tinha Córrego lá depois eu fui entender quando eu peguei o mapa hidrográfico do DF que aquele córrego que existia lá existe há muito tempo atrás aquilo lá viram a grota não existe mais a água não desce mas dá água o que acima das Nascentes já se destruiu tudo e o que me preocupa que embora seja uma área de baixa densidade de baixa densidade demográfica existem sérios problemas ambientais e é uma área vazia de um ponto de vista econômico e demográfico se a gente for comparar com outras áreas do DF o Córrego cavalo morto está morto as drenagens as péssimas condições de drenagem de águas pluviais dos condomínios Quando chove é quando a gente tem água vem arrebentando com tudo e entra e vai até uma certa hora depois ele espalha sabe que virou uma área propícia para dengue nós estamos tendo problemas sérios de dengue lá porque do lado dessa área de preservação ambiental dele existe uma ocupação irregular,um condomínio em uma área de chácaras e nós temos que ter um cuidado muito grande para lhe dar com esse Condomínio porque pessoal de condomínio lotearam uma área próxima de uma área de preservação ambiental de lote de 50 e 100 metros existem lotes mínimos e temos uma relação super delicado e conflituosa que eles consideram a gente como a área de chácara como eles são rico no rico e eles são os pobres e esse povo que foi muito afetado pela questão da dengue e dessas coisas todas eu imagino que quanto mais eu mando mas eu fico pasma então córrego que está no mapa do DF como Córrego não é mais Córrego é uma é uma grota e tem água quando chove muito logo depois já secou tudo e aquele bando de curso d'água aqui está plotado no mapa Será que ele ainda existe? é isso que eu me pergunto e além do que quando a gente vai no quilômetro 4 mais ou menos existe uma área de Vereda que as águas estão fazendo Poços lá dentro e isso antigamente abastecer o posto de saúde as escolas e aquilo lá pega fogo quase todo o ano esse ano até que não pegou mas o fato é de que se não tem ocupação mais recente vai ser uma área de ocupação mais recente e aquilo lá não explodiu mesmo porque tem muita crise aqui no DF que essa conversa rola forte mesmo desde o governador, o Arruda, e depois no Agnelo fizeram que eu acho que uma vez que a gente se encontrou para conversar sobre isso agroecologia eu falei do projeto que estava se pensando para aquele lugar ele o centro financeiro que tem pensava em construir você já viram como é que está o Alphaville? Como já existe um prédio alto lá então me preocupa Porque fala que sobre a df-140 fosse não tivesse a menor importante dentro desse contexto, Então se a gente pode ter uma atividade a uma possibilidade de repente de ter uma ocupação e uma criação de uma cidade porque não adianta o estado querer ficar segurando eu sou aposentada Então eu fui funcionária pública por muitos anos eu trabalhei no Ibama, Ibama muito tempo que a gente queria quando começaram todas as políticas Condomínio a gente queria comprar umas áreas existia uma menina que não deixava conversar direito nenhum porque o governo e a resolver que ele ia tirar todo mundo o que que aconteceu aquela ocupação que estava começando a ler o governo não consegue segurar a pressão econômica dos empresários então aí eu passo dessa preocupação do que está acontecendo o território para uma outra questão que a questão do de sistema de governança do ZEE eu vi rapidamente hoje do projeto de lei eu não li mais aprofundado mas eu vi que ele tem necessidade de por exemplo especificar todo o segmento da sociedade que são importante na participação na elaboração e depois da implementação e do controle e do monitoramento de tudo porque como o rapaz exterior Falou vocês acham que os empresários eles não vão participar dessas discussões A não ser que seja um fórum Como o governo do DF fez específico para eles mas eles vão lá na câmera digital o que a gente fora Araçari de chácara temos mais na frente a área de otimização Romana e Ananás área de expansão Urbana e apart-hotel vale e quando acaba está tudo cheio de placa de colaboradoras Então se realmente pretende fazer uma ocupação mais adequada insustentável parado É DF 140 tem que chamar todo esse povo parece discussão e o que me preocupa é que já tem uma cultura estabelecida no território embora formalmente formalmente não legalmente através do governo isso não exista Então você fala da ideia DF 140 com seus um grande vazio demográfico econômico e político e não é eu acho que precisa abrir os olhos para isso e precisa entender um pouco mais da especificidade da df-140, obrigada.

1540

1541

1542

1543

1544 1545

1546 1547

1548

1549

1550 1551

1552

15531554

1555

15561557

15581559

1511

1512 1513

1514

1515 1516

1517

15181519

1520 1521

1522 1523

1524 1525

1526

1527

1528 1529

1530

1531 1532

1533

15341535

1536

1537

1538

1539

Uriel: Boa noite eu sou Uriel eu sou geógrafo e atualmente eu estou particulador do GT de mobilidade urbana, eu acompanhei ver mais de perto foi o PPCUB foi um desastre Total então é muito bom ter técnicos realmente do governo que a gente está vendo que realmente entende do que está fazendo e a gente espera que depois que todo esse processo que foi colocado aqui É participativo que está querendo vir todo mundo, mas é justamente a gente só vai ver se deu certo quando vir a minuta final, antes de ir para a câmera que a gente vai vencer aumente suas audiências contribuíram e depois na hora de passar na Câmara que a gente vai ver que todo mundo está falando com os nossos queridos deputados vão resolver de fato fazer o bem na população mas eu gostaria de fazer um questão em relação ao entorno do DF se está sendo discutida e conversado com o governo de Goiás com os municípios vizinhos da expansão dessas áreas Por que as bacias passam os extremos e é bem importante a gente fazer uma gestão compartilhada de toda essa área, um outra questão é como o ZEE vai dialogar com os outros projetos do governo, como a Trans Brasília a própria luz e o PDOT, que são processos que estão acontecendo e o ZEE deveria vir antes e aí tem muita ação do governo de para tudo vamos esperar o zoneamento para depois tocares para frente então acho que é importante ver se o governo de fato está querendo priorizar o ZEE, acho que tem que parar tudo e esperar a discussão esperar o ZEE acontecer para aí sim acontecer nas outras coisas e para finalizar eu acho que a linguagem usada aqui nos documentos e

o próprio site pelo que olhei é uma ligadinha muito técnica e pesada e o que surge o logo os tem bastante coisa falada que eu mesmo não entendi direito e isso aqui é uma audiência pública é para a população participar não é para ver pessoas com mestrado e doutorado na área para contribuir temos que pensar em toda a população então a minha sugestão é que a gente tente buscar uma linguagem mais acessível até mesmo site dos materiais de comunicação para explicar de fato o que importa na vida das pessoas da população para que as pessoas inclusive tenho vontade de participar e contribuir e também tem uma capacidade de dar dando as suas contribuições Independente de ter ou não um estudo mais aprofundado sobre o tema é isso, muito obrigado.

1569

1570

1571

1572

1573

15741575

1576

1577 1578

1579

1580 1581

15821583

1584

1585 1586

1587

1588

1589

1590

1591

1592

1593 1594

1595

1596 1597

1598

1599

1560

1561 1562

1563

1564 1565

1566

1567

1568

Manoela: Boa noite meu nome é Manoela eu sou arquiteta e urbanista também, eu vou puxar um pouquinho a sardinha para o nosso lado de novo, é bom que o meu colega já fez uma das minhas perguntas na verdade mas a reitero também os elogios realmente dá gosto de ver estudos realmente antes de ir jogar alguma coisa na mesa é só para fundamentar a questão da rede realmente a gente só vê ela contemplada na qual ele anel rodoviário no mapa do Naldo rodoviário então a pergunta é a mesma no sentido de se houve uma comunicação com os municípios do Entorno até porque eles dependem economicamente aqui do DF e no lado Ecológico tem uma pressão populacional Grande descoberta de várias áreas por exemplo a Fercal está com a zona vermelha e para mim um exemplo muito forte do tipo de coisa que deveria ser mais detalhado, eu queria saber se tem uma posição mais forte Nesse sentido porque do que eu conheça a fecal é habitação de pessoas que trabalham para extração e cimento e para mim fica claro que é predatório tanto ambientalmente quanto socialmente visto que está ali na zona vermelha há outra questão em relação à rodoviária a questão da nossa senhoria que está extremamente subutilizado se tem algum extensão nesse aspecto também Principalmente quando você se fala hein cargas sensíveis que é um meio de transporte é muito mais seguro e é Há algum intenção de incentivar um dos Sentimentos nessa área e a última questão relacionada a tecnologias mas vezes tentava eis a gente tem Universidade forte a gente tem um instituto federal forte aqui também na área de agricultura pessoalmente então que se tem previsão de detalhamentos em relação a sistemas agroflorestais o uso e operação de águas da chuvas que até agora a Caesb fala pra gente botar um baldinho recuperando água não tem nada tem previsão de haver uma recuperação nesse sentido mas a gente está esperando alguns anos em relação ao tratamento do sistema secos a gente não usar não defecar a nossa água se existe uma coisa de sentido alguns anos atrás te viu o Cláudio Jacinto Francisco vocês conhecem do poema, é sim nós temos um viés muito forte nesse sentido né de Ecologia e ele contou que a rede Othon abordou eles para fazer um hotel com banheiro seco e eles por ideologia, não aceitaram mas existem pessoas pensando em Sistemas de grande porte se a gente tem alguma perspectiva de Brasília virar uma realmente com capital outro sustentável muito obrigada.

1600 1601

1602

1603

1604

1605 1606

1607

André: Boa noite eu sou o André analista Ambiental do Ibram eu sou geógrafo e tive oportunidade de conversar com a Maria em relação a, é a terceira oportunidade que eu tenho que falar aqui no e para o pouco se fazer e em primeiro lugar para amenizar esse trabalho modo geral está sendo bem recebido nos para o setor público quanto pelo setor privado, mas tem uma coisa que eu podia avançar um pouquinho mais que em relação a licença ambiental acho que o zoneamento ecológico-econômico é grande importante e fundamental diretriz para a licença ambiental acho que a gente já está começando uma

vez na TV na coordenação são muitas dimensões no zoneamento ecológico-econômico e talvez seria viável avançar um pouco mais no licenciamento ambiental nesse momento mas que se caso não seja que isso fosse realmente levado para frente por quê existem que teses de trabalho da USP que o processo de licenciamento Ambiental no Brasil é um dos mais burocráticos do mundo e o zoneamento ecológico-econômico pode contribuir muito problema não é nem tanto a burocracia, mas se a burocracia estiver clara, tanto para gente que tiver analisando o processo quando tanto para gente que está na analisando processo contra o interessado aí tudo anda então o DF poderia avançar estabelecer condicionantes Gerais e condicionantes obrigatórias para cada empreendimento na LP, na LI ficar declaro tanto para eu que estou analisando quanto para o interessado que queira que seu empreendimento saia então a minha colocação seria nesse sentido eu acho que a licença ambiental merece avançar mais um pouquinho no ZEE seria isso boa noite.

1621

16221623

1624

1625 1626

1627

1628 1629

1630

1631 1632

1633 1634

1635

1636

1637

1638 1639

1640

1641 1642

1643

1644

1645

1646

1647 1648

1649

1650 1651

16521653

1654

1655 1656

1608

1609 1610

1611

1612 1613

1614 1615

1616

1617

1618

1619 1620

> André: Muito obrigada André, eu vou fazer alguns comentários depois vou passar para equipe em relação ao comentário do meu xará 100% de acordo com sua possível agente detalhar e aprofundar já Nessa versão em relação ao licenciamento ambiental acho que a gente tem que avançar nós estamos procurando um fazer um esforço para me agradar lógica atual que é muita hora homem e mulher qualificados fazendo check-list de documento pra gente tão sistema mais inteligente que as pessoas vão focar as horas trabalho no monitoramento disso na qualidade ambiental e da consequência desse empreendimento urgente caixa gasta muito tempo no check-list de papel, eu fui pro Rio de Janeiro hoje conhecer também como está funcionando o sistema deles desenvolver um sistema todo de gestão do processo e licenciamento ambiental e a meta dele em dois anos e acabar com 18 mil processos que estão em curso e atualizar todo sistema de digestão é possível fazer o zoneamento não vai resolver tudo não é a panacéia ele vai ajudar a agilizar alguns processos sobre todos os processos com maior impacto ambiental e oferecer informações sistematizadas no nosso sistema de informações ambientais, mas o que for possível aprofundar e vai ter que aprofundar nós usamos algumas oficinas com corpo técnico do Ibram e eu já entro no comentário que foi feito no ramo de fato nós não temos a participação de alta que gostaríamos dentro do governo por várias razões desde excesso de interesse entre outras agências o que não o que quer dizer Interesse nessa época a gente existem muitas agências acontecendo simultaneamente E aquela história muitas prioridades você no começo de governo Você sempre tem uma maior colaboração no começo processo mas depois a água vai subindo e cada um vai ter que tomar quando Seu Boteco entregar o seu compromisso e isso vai diminuindo e se existe fosse nossa muito grande do comitê técnico para ter maior participação possível nós tivemos participação dos diferentes órgãos de governo no processo um dos mais outros menos mas eu posso garantir que no comitê político por exemplo todas as vezes que a gente chama o Renato para decidir assuntos relevantes todos os secretários estiveram presentes e os que não tiveram a gente pode avançar em debates importantes inclusive debate sobre determinados Empreendimentos que deixaram de ser prioritários para o governo e definição dos e inclusive isso que não aconteceu, não divulga na mídia inclusive determinados **Empreendimentos** determinados em uma área a uma área B deixou de ser prioridade em função delimitações objetivas apresentadas pelo zoneamento Então não é o ideal mas nós não podemos ficar imobilizadas por que não cansamos ideal nós temos que avançar e as demais áreas que vão se aproximando acho que o grande desafio que a gente coloca e que a gente assumir desafio como altamente relevante É de fato ter masculinização da

sociedade civil não sou organizado são as que interesse local que é legítima a gente não pode se qualificar quem tem interesse focar na sua região e poder qualificar você é algum interesse local específico acho que isso é importante até para dar mais legitimidade para o instrumento as pessoas vão participar mais a partir do seu local elas vão participando e a gente tem tudo a preocupação em identificar instituições Chaves não temos por exemplo e já fizemos um debate na OAB Vamos fazer um segundo debate na OAB já tivemos nos as no Instituto dos Arquitetos do Brasil já tivemos na Fecomércio já tivemos na fibra já tivemos na ADM estamos fazendo um debate que não é só local e regional mas setorial também uma das instituições que a gente tem que fortalecer esse debate é a FAP, Federação de Agricultura e Pecuária, realizamos a gestão agroecológica realizamos aqui na UnB oficina a uns 15 dias atrás com muita gente que está fazendo agroecologia e agrofloresta em Brasília, O Desafio Foi vamos dar um banho de agroecologia nos nesse zoneamento ecológico-econômicovamos ter um segundo encontro agora na suas fotos dias para ter um retorno desse prazo enquanto é mesmo tempo qualificação mas não chegar no Ideal Acho muito difícil que também nós não queremos esperar apresenta esse processo e 2018 e fica inviável a sua conclusão então é um processo zoneamento ecológico-econômico processo mas não temos nenhuma expectativa de apresentar o produto pronto e acabado mas vamos sim enfrentar o realmente uma câmara legislativa em que os interesses alienantes não são necessariamente convergentes com interesse da sustentabilidade no distrito federal Então nós vamos assumir também o desafio de mobilizar a sociedade a gente vai se comunicar com todas as pessoas que estão participando de todo o processo de consulta pública permanentemente dando um retorno desse processo para que elas por exemplo estejam no dia que a gente foi entregar o zoneamento ecológico-econômico lá na Câmara Legislativa Ou seja já estão convidados dois queremos ter aquela casa cheia de pessoas apoiando a iniciativa e demonstrando força política e mobilização da sociedade Esse é um grande desafio que a gente tem que contar com o apoio de todos vocês eu vou passar para equipe responder perguntas específicas porém importantes

1685

1686

1687

1688

1689

1690

1691

1692

1693

1694

1695 1696

1697

1698

1699

1700

1701 1702

17031704

1705

1657

1658 1659

1660

1661 1662

1663

1664

1665

1666

1667

1668 1669

1670

1671 1672

1673

1674 1675

1676

1677 1678

1679

1680 1681

1682

1683

1684

Maria: Primeiro em relação a essa questão Rômulo a gente tá preocupado certamente a gente vai para de mandar o seu apoio a gente não está dispensando nenhum apoio ao pelo contrário e que nem a ideia é que na terceira semana de dezembro a gente tenha uma reunião com o movimento da sociedade civil especificamente na sociedade civil fizemos algumas discussões com pontos específicos a Gabi estava aqui subsecretária da área de mobilização da Sema está na encargo dessa organização especificamente de maquiar lideranças chamar eles para um debate muito fraco verificando que tem que acolher ponto de vista desse olhar de sociedade civil sobre a minuta e por isso a gente vai contatar você e os outros colegas que possam nos ajudar a organizar um debate mais profundo e honesto e claro sobre uma reunião de trabalho, discutindo realmente o texto de referências anexos as implicações desse comando Quais as bases técnicas para isso as implicações que a gente não pensou e se é isso que se artigo quer dizer então tem que resolver porque isso está dando margem para ter em outras coisas então é uma reunião de trabalho que a gente quer com vocês isso com certeza muito importante em relação a questão da rede que foi colocado em algum momento em 2015 nós conseguimos assinar um acordo de cooperação técnica com você e com o MMA que é o gestor do ZEE Brasil e secretaria executiva do Conselho de 13 Ministérios que decide se é zoneamento ecológico-econômico que a guardiã da metodologia nacional e nós assinamos o GDF assinou esse acordo de cooperação técnica cujo a meta 3 e 4 estão relacionadas e finalizar o nosso dever de casa retornar o ZEE da rede que parou lá traz no escala de

1706 diagnóstico de 250.000 lá traz em 2006 então o nosso compromisso determinar o núcleo da Região Metropolitana ao contrário esse nosso trabalho essa nossa hipóteses de 1707 1708 trabalho esse arranjo de análise um pouco diferenciado A ideia é que sigamos com isso no escala maior de rede e o compromisso do MMA é trazer o Ministério da Integração 1709 que sentar na mesa para discutindo suas responsabilidades e a gente precisa que sente na 1710 1711 mesma forma que temos compromissos e responsabilidades em relação ao diário diálogo com Goiás e Minas mas temos uma Instância Federal que tem que ser articulada 1712 e pela primeira vez não conseguimos o acordo de cooperação técnica e definir o papel 1713 1714 de cada coisa para alayancar esse outro ciclo maior saindo do DF agora para uma ossada de Ritchie Então a partir de 2017, fim do nosso processo da câmera aí tem realmente 1715 entrar com força com a recuperar recuperação para os ZEE da rede em relação a df-1716 140 da mesma forma que vamos pedir ajuda ao Rômulo a gente vai pedir ajuda a Maria 1717 1718 José a gente precisa do apoio das pessoas e talvez estruturaram a reunião lá em logo no âmbito da df-140 para a gente realmente aprofundar a situação e capturada a melhor 1719 maneira possível A modelagem mais fina daquela subzona eu tenho concordância com 1720 1721 muita coisa que ela falou e não vou repetir mas talvez esse momento mais produtivo seja assim que a gente mandar e-mail para vocês não retornarem qual a disposição do 1722 agendamento para a gente ir lá em logo de bater a Renner trabalho que não é mais só 1723 1724 apresentar agora temos que fazer a imersão na minuta se a gente não fizer isso a gente continua o debatendo em tese e a minuto não vai expressar aquilo que a gente está 1725 combinando nas reuniões técnicas, a ideia é sair de lá com alguns porções a minuta por 1726 1727 exemplo em relação à fiscalização integrada estou falando das pressões que acontece nas áreas e acontece em várias outras uma das políticas que está induzindo é pela 1728 primeira vez tem que ter uma política e fiscalização integrada do territórios entes de 1729 1730 governo que tem poder de polícia tem que ter um planejamento integrado não é possível a partir do Ibraim da Poli difícil e da Polícia Militar não estarem integrados no 1731 planejamento com Icm-bio, Econ e Ibama Tomás não é possível o MMA trazer o 1732 Ministério da Integração que não senta na mesa para discutir a sua responsabilidades 1733 1734 com a rede ele não senta e a gente do que sente a mesma forma que a gente tem compromisso e responsabilidade em relação ao diálogo com Goiás com Minas mas tem 1735 uma Instância Federal que também tem que ser articulada e pela primeira vez nós 1736 1737 conseguimos esse outro ficou maior que está saindo do DF agora estamos para uma 1738 ossada de rede Então a partir de 2017 o fim do nosso processo na Câmara A ideia é realmente está com forca com a recomposição dos esforcos para usarem relação a df-1739 1740 140 da mesma forma como a gente vai pedir ajuda o Rômulo aí já pedi ajuda a Maria José a gente precisa do apoio das pessoas e talvez estruturar uma reunião lá em logo no 1741 âmbito da df-140 para a gente aprofundar a situação em capturar da melhor forma 1742 possível A modelagem mais fina daquela subzona eu tenho concordância com muita 1743 coisa que ela falou então eu vou repetir mas talvez por esse momento mas produtivo 1744 seja assim que a gente manda um e-mail para vocês não se tornarem com a disposição 1745 1746 ou não de uma agendamento para a gente ir lá debater Um bloco com vocês e debater 1747 melhores trabalho que agora não é só mais apresentar temos que fazer a imersão da minuta ideia sair de lá com algumas correções da minuta por exemplo em relação à 1748 1749 fiscalização integrada estou falando as pessoas que acontece nessa área e várias outras uma das políticas que o ZEE está induzindo é pelo uma das políticas que já está em 200 1750 é que pela primeira vez tem que ter uma política de fiscalização integrada do território 1751 200 de governo que tem poder de polícia tem que ter um planejamento integrado não é 1752 político do ip da diáfise da Polícia Militar não estarem integrados no planejamento com 1753 1754 icm-bio, Ibama o possível mas é isso a 50 e 60então a ideia trabalhar junto eu reunião 1755 com você a gente vai aprofundar isso foi falado também o André falou O Yuri falou em

algumas coisas lá samba linguagem a gente está muito preocupado com isso tanto 1756 preocupado que a gente stá montando a cartilha do ZEE para as consultas a partir do ano 1757 1758 que vem preparando com as comunidades preparando para audiência pública uma revista uma linguagem muito que de difficult fique essa linguagem de lei que atéque 1759 decodifica essa minuta de lei que tem essa essa linguagem a ideia que a gente explique 1760 1761 de uma forma e subjetivamente em uma linguagem mais acessível às ou justificações 1762 talvez se você tivesse gestão você nos ajude na construção dessa linguagem porque para 1763 nós também é um exercício difícil não é fácil agente conseguir produzir de 1764 maneira fugindo do aquilo que a nossa zona de conforto em relação a isso tem um um 1765 átomo que também.

1766

1767

17681769

17701771

André: Desculpa é só queria dizer também que nós estamos trabalhando indo atrás de recursos Para viabilizar um vídeo e alguns áudios também para poder soltar em rádio ela falou da cartilha a ideia fazer um kit do ZEE para ser bastante difundido a partir do momento que ele entrar também na Câmara Legislativa para que a gente possa mobilizar também mas a população

17721773

1774

1775

1776

1777

17781779

1780

1781 1782

17831784

1785

1786

1787 1788

1789 1790

1791

1792

1793 1794

17951796

1797

1798

1799

1800

1801

Maria: O atlas que agente está desenvolvendo com entrega do governo em 2017 é um Atlas que teria algumas versões uma versão técnica uma versão com mais de um idioma mas pessoalmente uma versão infanto-juvenil a ideia discutir com rede pública a rede pública no ensino não ensina o nome dos nossos Rios o padrão é nacional e as pessoas não conhecem a f a questão pedagógica que foi levantada ela é a mais estratégica que talvez de todos porque ela era o pertencimento e a gente precisa plantar isso e a previsão é que a gente trabalhar finalizando isso se preparem 2017 além do átomos o secretário falou que a gente precisa desenvolver o potencial dessa conferência de 2017 é uma conferência não é um choque no seminário a conferência pelo Marco legal Federal é aquela capaz de induzir políticas públicas a gente tem na nossa mão preparando para o nosso Fórum de 2018 que a gente pode trabalhar em retomar inclusive várias coisas da implementação do Cerrado em sair políticas públicas em fraldas movimento estamos tendo nessa jornada O processo foi levantado de reencontro de subir cada vez mais um Degrau na Escada de construção dessa convergência e a gente precisa conseguir traduzir isso de uma maneira em uma linguagem mais fácil e acessível para gerar esse pertencimento e inspirar a participação Eu queria colocar também que temos também nos ver de alugamos agora com o André eu acho essa fala se transmite importante inclusive tu e branco ela importante pela seguinte coisa você está indo lá no final onde a gente queira atingir só que hoje a cultura do Distrito Federal não é essa a gente está no processo de mudar pequenas e grandes paradigmas para Gar a soluções mínimas para fazer aquilo que você está desenhando com muita clareza mas por exemplo coisa simples a gente no das questões fundamentais do ZEE é desconstruir o conceito e o paradigma de drenagem baseado em Estrutura cinza que é obra de infraestrutura e trabalhar no paradigma de morfologia urbana A água que cai tem que encher o trem louco e tem que ter área verde dentro do logo fora do lote em área pública para essa área entrar água entrar e se ela entrar ali ela entra com menos sujeira ela não bagunça na bacia ela não provoca o Mossoró com assoreamento ela não se torna indisponível no ponto de vista da qualidade e eu não mando nela populações outras do meu problema aqui é uma questão de justiça social no acesso na responsabilidade fica

toques injustiça social no acesso na responsabilidade da gestão do quanto tem obrigação a nossa discussão da permeabilidade do solo doloso é isso Cadê a co responsabilidade do morador do lote da área permeável é um desdobramento 12 tem que garantir dentro do lote Uma parte Isso quer dizer diminuição do potencial construtivo pelo morador Observe não é a cultura do DF a gente está com vários grandes questões de fundo aqui que vão re batendo pênalti e principalmente no Loos que a gente está discutindo Porque já disse são estão acontecendo no governo PT diz compromisso a 2 anos o Rodrigo do Rollemberg está segurando a Loose em prol do saneamento Ecológico econômico o código de indicação está saindo a reduz a revisão do PDOT não está saindo não está saindo embora estejamos trabalhando tem um compromisso do Thiago secretário da Seget com o Rodrigo Rollemberg segurando esses instrumentos até a gente segurar como você é então tenha uma construção mais pesada por trás da gente avançar e com o zoneamento e destravar as outras agendas para que elas tenham com base nisso não quer dizer que ter que acabar ou o zoneamento ecológico-econômico seja ou seja aprovado se eu garantir a compatibilidade dos veículos não tem problema apresentar os dois na Câmara age desde que as políticas básicas estejam compatíveis ainda em relação ao licenciamento você está indo lá na frente o chá lá a gente vai seguir esse rumo a gente tocou e quatro coisas dentro da minuta do zoneamento ecológico-econômico a primeira tem um artigo 10 e 11 que tornam o vinculantes as ações de licenciamento ambiental urbanístico e Antônio pelos da água as diretrizes do céu é o primeiro instrumento que devo trabalhar os dados autorizativos no com base na lei do saneamento nem o pedal de tem feito isso comandos claros e vinculantes segundo artigo 11 tem uma regra de transição quem está com processo nesses licenciamento já teve a gente não vai te mandar mais mas os novos vão ter que entrar está explícito e auto-aplicável, a terceira coisa base de dados a nossa meta é que em 3 ou 4 anos complementando com resoluções do Conan a gente tenha um ciclo Virtuoso de aporte sem ônus para o estado o empreendedor traga informações primárias nos seus estudos e vão direto para sua base de dados eu acabo e dois três quatro ou cinco anos com a indústria e aí mano que é uma indústria de copia e cola e baixa qualidade são 3.000 páginas para analista analisar quando ele poderia analisar 100 páginas, cópia e cola de documentos já conhecidos no DF e isso o zoneamento ecológico-econômico está garantido isso O saneamento está dizendo que vai ter um sistema Distrital de informações ambientais que esse ciclo vai começar isso que o zoneamento está dizendo é o terceiro elemento plantando o futuro e mais quer dizer que essa base seja aberta não tem base aberta no DF não tem como dizer que tem controle social não tem Transparência Cadê a base aberta do zoneamento ecológico-econômico está sumido a briga e por último tem o outro que estou que importa também de novo são os indicadores e o monitoramento existem mais de 12 áreas do governo que fazem monitoramento e a gente não se conversa a ideia conversar e convergir agora de um modo convênio e aporte de dados e informações transparente a gente está caminhando e construindo um caminho para isso que você está falando

1843

1844

1845 1846

1847

1848 1849

1850 1851

1803

1804 1805

1806

1807 1808

1809

1810 1811

1812 1813

1814

1815

1816

1817 1818

1819

1820 1821

1822

1823 1824

1825

1826 1827

1828 1829

1830

1831

1832

1833 1834

1835

1836 1837

1838

1839

1840

1841

1842

André: Eu acho que pode ser lavado também ainda não me realizado nas diretrizes eventualmente uma resolução do Conan tratando da motivação do licenciamento como formalmente o licenciamento ambiental se motiva e se vincula ao zoneamento ecológico-econômico talvez caiba E para isso a gente não precisa esperar três ou quatro anos a gente discutir uma resolução tratando de como a partir da sua lei entra em vigor O saneamento ecológico deve ambientar o conteúdo da licença e por quê a licença ambiental vai ter que se fundamentar no zoneamento ecológico-econômico e isso restringe um pouco a discricionariedade do gestor e do analista mas ao mesmo tempo é

uma garantia e segurança que ele tem para poder ter mais força no seu lado licenciador então isso pode ser uma coisa muito importante da gente tem a resolução do CONAM para o cara já pensar nela e saber como as licenças ambientais sobretudo nos casos de investimento de maior impacto ambiental vamos dialogar com as diretrizes do zoneamento ecológico-econômico a sua habilitação

Maria: só para finalizar, André uma outra mecanismo que tem na lei do zoneamento é que nós estamos discutindo com vocês aliás adveio do setor de vocês para a gente, que é uma matriz de priorização o nível de pontuação Claro essa Matriz de priorização para o licenciamento ambiental e para outorga vai trazer um outro patamar para o direcionamento dos estudos ambientais e do desenho dos projetos principalmente na LI, o projeto para um setor habitacional vai saber que ele interessar a drenagem ele vai ter uma pontuação se ele interessar manejo de águas pluviais ele só sobe em 20 pontos a pontuação dele e a gente vai ter um critério Claro e objetivo e transparente para o empreendedor para a sociedade civil para a sociedade civil para o setor privado para o governo e para quem quiser que esse projeto seja aprovado ou não e porquê essa prioridade em relação àquela o que aquele que se aproximar de soluções resilientes e diálogo com a vocação das horas e que interessam a capacidade suporte e geração de empregos tem habilidade em licenciar em relação a qualquer outro então isso está um embrião plantado lá e nós não conseguimos definir isso ainda mas está definido que na regulamentação a gente vai lançar isso

 André: amigos eu quero, acho que já estamos próximos das 11h da noite quero agradecer os remanescentes acho que nós estamos aqui 20, mas no mouse chegamos a 70 pessoas não é excelente, mas é um processo evolutivo como eu falei, a primeira consulta foram 20 pessoas que já estão aumentando a gente vai chegar a audiência pública com mais de 500 pessoas participam desse processo Na audiência pública. Amigos eu quero agradecer a presença a participação de vocês um debate qualificado e fica Portanto o convite para as inscrições sejam mais representativas de algum local ou de algum segmento que quiser entrar em contato com a equipe para fazer a reunião mais técnica e aprofundada Mas vamos fazer um essas reuniões até o final de Fevereiro grato a todos tenha uma boa noite e boa semana até a próxima