



ATA DA 10ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DA CÂMARA TÉCNICA DO KARST

Às dez horas (10h00min) do dia 4 (quatro) de agosto do corrente ano de 2021 (dois mil e vinte e um), reuniram-se, presencialmente, no Palácio das Araucárias, Rua Jacy Loureiro de Campos, s/n, Centro Cívico – Sala 02 (Térreo), a Câmara Técnica do Karst, conforme lista de presença anexa a esta ata. O Coordenador do Departamento de Controle de Organização Territorial – DCOT, membro da CAT e representante da COMEC, Dmitri Arnaud, iniciou a reunião apresentando e agradecendo a presença de todos e, em seguida, passou a palavra à técnica do DCOT, Alessandra Vieira Luccas, que se apresentou como secretária executiva da CAT, conforme (cf. 8 Ofício n.º 557/2020) e, em seguida, deu início à apresentação dos processos da pauta. Participaram da reunião os representantes: Dmitri Arnaud (COMEC – Presidente da CAT do Karst); Alessandra Luccas (COMEC – Secretária Executiva da CAT do Karst); Solange Reis (ouvinte – COMEC); Adriana Alexandrino (ouvinte – COMEC); Fernanda Cogo (ouvinte – COMEC); Milena Ribeiro dos Reis (ouvinte – COMEC); Ruan V. A. Oliveira (ouvinte – COMEC); Raul C. P. Filho (ouvinte – COMEC); Gustavo V. de Souza (ouvinte – COMEC); Eloir A. Junior (ouvinte – COMEC); Jonas A. G. Alves (ouvinte – COMEC); Diclécio Falcade (IAT); Luciano C. de Loyola (IAT); Rogério S. Felipe (convidado - Defesa Civil); Fabiane Aline Acordes (ouvinte – Defesa Civil); Robério Marcolino Filho (Prefeitura Municipal de Colombo); Thais Rubini (Prefeitura Municipal de Itaperuçu); Claudia M. L. de Queirós (Prefeitura Municipal de Almirante Tamandaré); Gerônimo T. Rocha (Prefeitura Municipal de Almirante Tamandaré); Gabriela Semiano (Prefeitura Municipal de Campo Largo); Regina Izé (convidada - Prefeitura Municipal de Campo Largo); Mirela J. Medeiros (Prefeitura Municipal de Campo Largo); Débora Luiza S. Furlan (Prefeitura Municipal de Rio Branco do Sul); Denilson Mendes dos Santos (Prefeitura Municipal de Rio Branco do Sul); Neiva Cristina Ribeiro (ouvinte - SANEPAR) Marcos Justino Guarda (SANEPAR); Márcio Moure (Prefeitura Municipal de Campo Magro); Constatou-se a ausência não justificada do IAT (antigo Instituto das Águas, e do Instituto Ambiental do Paraná); da EMATER e da Prefeitura Municipal de Bocaiúva do Sul. Em seguida, a secretária deu início ao primeiro processo constante na pauta desta reunião:

1. Protocolo: -; Interessado: Prefeitura Municipal de Campo Largo **Assunto:** Loteamento Onça Pintada **Características:** Regularização Fundiária, no município de Campo Largo/PR.

Análise: As técnicas da Prefeitura de Campo Largo, Mirela e Regina, apresentaram o processo da área, objeto de loteamento aprovado pela prefeitura e registrado em cartório, em 2016, localizado na região de Bateias, e que, atualmente, possui restrições



35 relevantes, tendo partes ocupadas e partes não ocupadas. A Sra. Mirela mostrou a foto
36 da situação comprovando o seu atingimento pelo Karst e pelas cotas de inundação do
37 Rio do Cerne. No total foram 22 lotes aprovados, sendo que, do 1 ao 10 constituem
38 áreas consolidadas e edificadas, do 11 ao 13 áreas ainda não edificadas, e do 13 ao 22
39 configuram-se vazios atingidos por Área de Preservação Permanente (APP). Segundo a
40 técnica, na época da aprovação do loteamento, a APP foi demarcada com 5,00m, sem
41 nenhuma consulta ao órgão ambiental. Requer-se a aprovação da Câmara para
42 regularização da área conforme apresentado na proposta, considerando o atingimento
43 da área por Karst e pelas cotas de inundação em quase toda a sua totalidade.

44 **Deliberação:** Após a análise e deliberação, o grupo entende por, unanimidade, que não
45 é possível aprovar a regularização do imóvel conforme proposta apresentada,
46 considerando as fragilidades geológicas e geotécnicas da área, o que configuraria uma
47 situação de risco aos ocupantes.

48

49 **Apresentação: “Karst como formação geológica.”**

50 Antes de dar início ao segundo processo, o técnico Rogério, da Defesa Civil, foi
51 convidado a fazer uma apresentação a respeito do Karst, onde explicou sobre as
52 propriedades desse tipo de solo, evidenciando suas fragilidades.

53

54 **2. Protocolo: -; Interessado:** Prefeitura Municipal de Campo Magro **Assunto:** Ocupação
55 clandestina – Fundação de Ação Social de Curitiba - FAS **Características:** Análise da
56 área ocupada e possibilidades quanto a sua ocupação.

57 **Análise:** O Sr. Márcio Moure, técnico da Prefeitura de Campo Magro, apresentou a
58 situação referente à ocupação clandestina da área pública, de propriedade da
59 Fundação de Ação Social de Curitiba, atualmente cedida ao Governo do Estado do
60 Paraná (Fazenda Solidariedade), composta por, aproximadamente, 550 famílias.
61 Complementarmente, o Sr. Moure comentou a respeito do laudo técnico, elaborado pela
62 Universidade Federal do Paraná, cujo objeto de estudo foi descrever a situação
63 territorial de uso e ocupação do local. Ainda, comentou que o município é contrário à
64 regularização, uma vez que o território ocupado possui um solo propício para
65 afundamentos e colapsos. Destacou, também, que a maior parte da população que ali
66 reside não é natural de Campo Magro.

67 **Deliberação:** Foi solicitado pela Câmara técnica o encaminhamento do referido laudo
68 aos integrantes para conhecimento da situação do caso abordado.



69 Complementarmente, o técnico Rogério salientou que no estudo realizado pela
70 Universidade não foi levada em consideração a fragilidade geológica do solo associada
71 às áreas de influência de Karst. Além disso, comentou que há a presença de densa
72 vegetação e aluviões nas regiões adjacentes ao Rio Verde, que evidenciam
73 vulnerabilidade à urbanização. Considerando a complexidade do assunto e a
74 necessidade de uma abordagem aprofundada, a CAT entendeu que ainda não é
75 possível deliberar sobre a situação enquanto todos não tiverem o devido conhecimento
76 da situação existente na área ocupada. Por fim, a Secretária Executiva informou que
77 encaminhará o documento para que os membros tenham um maior conhecimento sobre
78 o assunto, e que, posteriormente será marcada a data da próxima reunião para
79 discussão e deliberação do processo.

80

81 (assinado eletronicamente)

Alessandra Vieira Luccas
Secretária Executiva
(cf. *Ofício n.º 557/2020*)

(assinado eletronicamente)

Dmitri Arnaud
Presidente da CAT do Karst



Câmara Técnica para a
Gestão Integrada do Aquífero Karst da RMC



10 * REUNIÃO - CÂMARA DE APOIO TÉCNICO DO KARST

Data:

NOME	INSTITUIÇÃO	E-MAIL	TELEFONE	ASSINATURA
MARCOS JUSTINO GUARIDA	SAUEPAR	MARCOSJG@SAUEPAR.COM.BR	99974080	[Assinatura]
Neiva Cristina Kibeiro	SAUEPAR	neivacc@sauepar.com.br	92405-2352	[Assinatura]
Adriana C. Lelisandrade	COMEC	ADRIANA.CALE@COMEC.PR.GOV	431 99952-1171	[Assinatura]
Dimitri Arnaud	COMEC	dimitri@com.ec.pr.gov.br		
Fernanda C. Logo	COMEC	fernandaclogo@com.ec.pr.gov.br		[Assinatura]
José A. G. Alves	COMEC	josae@com.ec.pr.gov.br		
Roberto Marcolino Filho	Colombo	roberto@colombo.pr.gov.br	41 988639899	[Assinatura]
Milene Ribin dos Reis	COMEC	milene@com.ec.pr.gov.br	3320-6960	[Assinatura]
ANA REGINA AMALÁ OLIVEIRA	COMEC	ANAREGINA@COMEC.PR.GOV.BR	3320-6960	[Assinatura]
DIELECIO ALCADE	IAT	dielecio@iat.pr.gov.br	491834120	[Assinatura]
Thais CRISTINA RUBINI	PM Itaipua	thaisrubini@yahoo.com.br	36031381	[Assinatura]
RAUL C. PECCOLI PAZ	COMEC	peccolc@com.ec.pr.gov.br	33206900	[Assinatura]
LUCIANO CORREIRO DE LOYOLA	IAT	luciano@iat.pr.gov.br	3306-7061	[Assinatura]
ROGERIO S. FELIPE	DEF. CIVIL	rogeriodasilva.felipe@iat.pr.gov.br	999950913	[Assinatura]
Claudia M. Lide Querrés	P.M. Olm. Tamarandá	urbanismopmat@gmail.com	999775662	[Assinatura]

SECRETARIA EXECUTIVA
Rua Jacy Loureiro, s/n Palácio das Araucárias - 1º andar - Centro Cívico - Curitiba - Paraná
CEP 80.530-140 Fone (41) 3320-6900 e-mail: alessandravi@com.ec.pr.gov.br

Genovino Teles Rocha	PM Município de Muniz de Telemaco	urbowmopmat@gmail.com	98404-0300	[Assinatura]
GABRIELA JERONIMO	PMCL	gabrielajeronimo@com.ec.pr.gov.br	98773-3261	[Assinatura]
Fabiane Cilene Accorades	CEDEC - PR	fabiane.accorades@gmail.com	998771904	[Assinatura]
TÉRCIA LUIZA SCHUMACHER FURLAN	PM RIO BRANCO DO SUL	tercia.furlan@riobrancodosul.pr.gov.br	99970-9472	[Assinatura]
Gustavo Vieira de Souza	COMEC	gustavosouza3645@outlook.com	98441-9399	[Assinatura]
Eloia Alberti Jr.	COMEC	eloialberti@com.ec.pr.gov.br	3320-6900	[Assinatura]
REGINA LÉ	PREF. CAMPO LARGO		984441612	[Assinatura]
DENISON MENDES DOS SANTOS	PREF. RIO BRANCO DO SUL	MEOWADENTE@GMAIL.COM	998771977	[Assinatura]
SOLANGE REZENDE DOS REIS SANTOS	COMEC	SOLANGE@COMEC.PR.GOV.BR	11 932856353	[Assinatura]

SECRETARIA EXECUTIVA

Rua Jacy Loureiro, s/n Palácio das Araucárias - 1º andar - Centro Cívico - Curitiba - Paraná
CEP 80.530-140 Fone (41) 3320-6900 e-mail: alessandravi@com.ec.pr.gov.br



ePROCOLO



Documento: **ATA_10_EXTRAORDINARIA.pdf**.

Assinatura Avançada realizada por: **Dmitri Arnauld Pereira da Silva** em 31/08/2021 10:22.

Assinatura Simples realizada por: **Alessandra Vieira Luccas** em 31/08/2021 09:46.

Inserido ao protocolo **17.479.870-2** por: **Alessandra Vieira Luccas** em: 31/08/2021 09:45.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarAssinatura> com o código:
90791ffd94047f61ffc9519d165561de.