




ESTADO DO PARANÁ



Folha 1

Órgão Cadastro: COMEC		Protocolo:
Em: 26/03/2021 10:09		17.479.870-2
CNPJ Interessado: 07.820.337/0001-94		
Interessado 1: COORDENACAO DA REGIAO METROPOLITANA DE CURTIBA - COMEC		
Interessado 2: -		
Assunto: MEIO AMBIENTE		Cidade: CURITIBA / PR
Palavras-chave: APOIO TECNICO		
Nº/Ano: 1/2021		
Detalhamento: ATA DA 19A REUNIÃO DA CAT DO KARST.		
Código TTD: -		

Para informações acesse: <https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/consultarProtocolo>

ATA DA 19ª REUNIÃO ORDINÁRIA DA CÂMARA TÉCNICA DO KARST

1 Às dez horas (10h00min) do dia dois (2) de março do corrente ano de dois mil e vinte e um
2 (2021), reuniram-se, virtualmente, por meio da Plataforma de reuniões online *Google Meet*, os
3 membros da Câmara Técnica do Karst, conforme print screen tirado da tela da reunião, anexo
4 a esta ata. O Coordenador do Departamento de Controle de Organização Territorial – DCOT,
5 membro da CAT e representante da COMEC, Dmitri Arnaud, iniciou a reunião apresentando-
6 se e agradecendo a presença de todos e, em seguida, passou a palavra à técnica do DCOT,
7 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.
9 Participaram da reunião os representantes: **Dmitri Arnaud** (COMEC – Presidente da CAT do
10 Karst); **Alessandra Luccas** (COMEC – Secretária Executiva da CAT do Karst); **Ana Cristina**
11 **Negoseki** (ouvinte – COMEC); **Solange Reis** (ouvinte – COMEC); **Luiz Fornazzari Neto** (IAT);
12 **Diclécio Falcade** (IAT); **Kátia Nakandakare** e **Marcos Justino Guarda** (SANEPAR); **Neiva**
13 **Cristina Ribeiro** (ouvinte – SANEPAR); **Marcio Moure** (Prefeitura Municipal de Campo
14 Magro); **Gabriela Semiano** (Prefeitura Municipal de Campo Largo); **Thais Rubini** (Prefeitura
15 Municipal de Itaperuçu); **Robério Marcolino Filho** (Prefeitura Municipal de Colombo).
16 Constatou-se a ausência não justificada do IAT (antigo Instituto das Águas); e da EMATER.
17 Os demais municípios ausentes estavam em processo de nomeação de seus representantes,
18 conforme solicitado na última reunião pela secretária executiva. Em seguida, a secretária deu
19 início ao primeiro processo constante na pauta desta reunião:

20 **1. Protocolo:** 15.074.993-0 (COMEC); 16.616.074-0 (IAT); 1668/16 (PMCM);
21 **Interessado:** Companhia de Geotecnologia do Paraná **Requerente:** Prefeitura Municipal de
22 Campo Magro **Assunto:** Regularização fundiária do Loteamento Lagoa da Pedra.

23 **Análise:** O técnico de Campo Magro, Márcio, apresentou o processo explicou que, em vistoria
24 no local, foi constatada a inexistência de curso d'água nas áreas onde se pretende fazer a
25 desafetação de ZRO, para regularização da área (área norte e oeste); e afetação da porção
26 leste e sul, onde não está demarcada a ZRO no zoneamento da UTP de Campo Magro.

27

28

29

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: alessandravl@comec.pr.gov.br

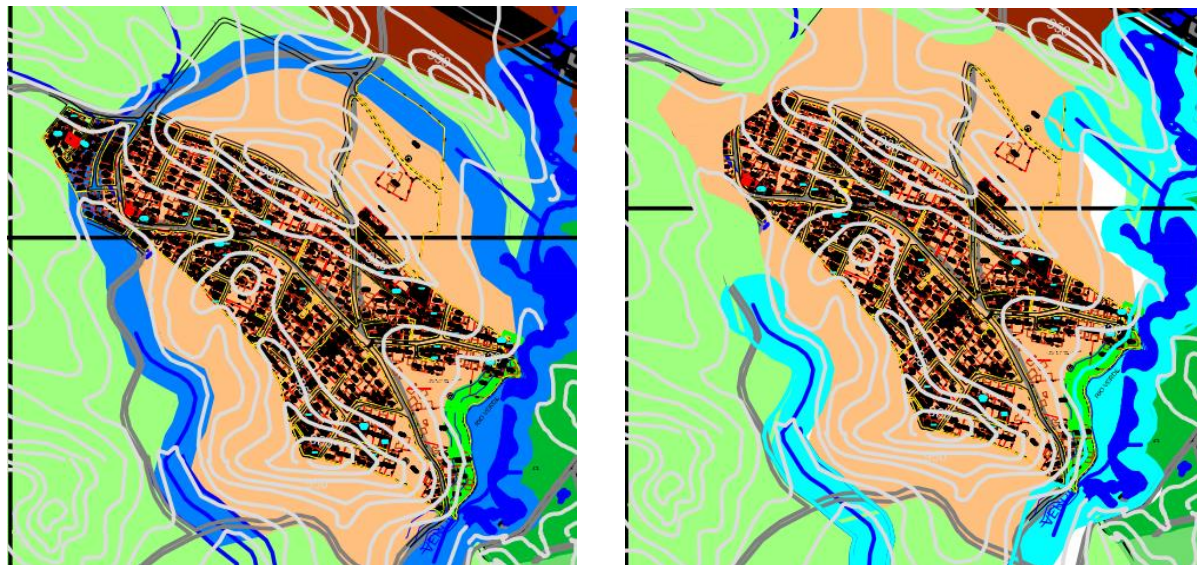


Figura 1: situação atual (recorte – Mapa zoneamento UTP Campo Magro - 2000 PMCM)

Figura 2: situação pretendida (recorte Mapa zoneamento UTP Campo Magro - 2000 PMCM)

30 **Deliberação:** o grupo entende, por unanimidade, que é possível realizar a desafetação de ZRO
31 para ZUC-II, uma vez que a área atingida por esta zona não corresponde a realidade existente
32 no local, conforme vistoria realizada. Bem como, entende que é possível fazer a afetação da
33 área onde existe de fato um corpo d'água para ZRO. O processo deverá ser encaminhado ao
34 Conselho Gestor dos Mananciais para apreciação e aprovação final.

35 **2. Protocolo:** 15.964.451-0 (COMEC); 16.616.074-0 (IAT); 1290/20 (PMCM);

36 **Interessado:** Denerley Gentil Bassoli **Requerente:** Prefeitura Municipal de Campo Magro

37 **Assunto:** Referente a projeto de condomínio residencial, com 50 unidades.

38 **Análise:** O técnico de Campo Magro, Márcio, apresentou o processo, explicando que a
39 proposta é de condomínio residencial vertical, com parâmetros construtivos que atendem a
40 legislação vigente. Explicou também que o processo já teve tramitação pela COMEC e pelo
41 IAT, sendo que este último solicitou a aprovação do empreendimento pela CAT. Além disso,
42 mencionou que ainda não houve uma solução de projeto para o esgotamento sanitário para
43 implantação do condomínio. Segundo o técnico Diclécio Falcade – IAT, o terreno possui solo
44 de filitos, média declividade. Segundo a carta da Sanepar encaminhada no processo, “*existe*
45 *projeto básico em desenvolvimento para atendimento com rede coletora de esgoto sanitário da*
46 *bacia do Rio Verde, previsto para Implantação no final de 2022, no entanto, não é possível*
47 *atender o empreendimento por gravidade. Deverá ser adotado com recursos do empreendedor,*

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: alessandrav@comec.pr.gov.br

48 *sistema de elevatória e linha de recalque com interligação ao sistema público a ser executado.”.*
49 Complementarmente, o técnico de Campo Magro informou que o empreendimento já possui
50 Carta de Uso do Solo do município, que foi encaminhada ao órgão ambiental.

51 **Deliberação:** Em análise, o grupo entende que o processo deverá ser encaminhado para
52 licenciamento ambiental, para primeira análise do órgão ambiental, onde, futuramente, deverão
53 ser apresentadas as soluções a serem aprovadas para o projeto de esgotamento sanitário,
54 dada a inexistência, neste momento, de rede para a ligação à bacia do Rio Verde, e, finalmente,
55 ser encaminhado à Câmara Técnica para análise e aprovação final do projeto de condomínio,
56 antes da emissão da Licença de Instalação do empreendimento.

57 **3. Carta nº 028/2020 / SANEPAR; Características:** Comunicação da perfuração de seis poços
58 tubulares no Aquífero Karst no município de Campo Magro, para ampliação do sistema de
59 abastecimento público da sede municipal.

60 **Análise:** Kátia, técnica da Sanepar, explicou que foi feita uma expansão do sistema de
61 abastecimento de água na região de Campo Magro com a utilização do aquífero Karst, dada a
62 necessidade de haver um sistema local de abastecimento no município de Campo Magro, de
63 modo a não sobrecarregar o sistema proveniente de Curitiba, que tem sido amplamente
64 afetado pela estiagem dos últimos meses. Marcos explicou que em 2019 foi feita uma primeira
65 perfuração para atingir uma vazão de 200L/s, que não foi suficiente. Posteriormente, foram
66 feitos vários estudos para locação dos seis furos, e, para atender o objetivo, foi selecionado 1
67 ponto para cada compartimento, para evitar riscos geotécnicos, sem ultrapassar 20L/s por
68 poço, considerada uma baixa vazão. Além disso, foi comentado pelo técnico, juntamente com
69 o técnico de Campo Magro, que, no ano de 2020, houve uma invasão de cerca de 3.000
70 pessoas, ocupando a área denominada Fazenda Solidariedade, que sediava a Fundação de
71 Ação Social (FAS), de propriedade do município de Curitiba, no bairro Nova Esperança, onde
72 houve um inter ligamento de emergência realizado pela Sanepar, havendo uma ação de
73 reintegração de posse, que foi suspensa. Segundo o técnico do IAT, Luiz Fornazzari Neto, há
74 uma grande preocupação por temas desta categoria, devendo a CAT unir esforços para discutir
75 sobre as ocupações em áreas de risco e de fragilidade ambiental, que pudessem causar risco
76 ao aquífero e aos mananciais.

77 **Deliberação:** Em discussão, o grupo entende a possibilidade desta ação, a ser coordenada
78 pela Sanepar, e demonstra-se favorável à perfuração dos poços, uma vez que foram feitos

79 estudos que embasaram e confirmaram a viabilidade e a necessidade de poços locais para
80 abastecimento do município.

81

(assinado eletronicamente)

Alessandra Vieira Luccas
Secretária Executiva da CAT do Karst
(cf. Ofício n.º 557/2020)

(assinado eletronicamente)

Dmitri Arnauld
Presidente da CAT do Karst

The screenshot shows a Google Meet interface. On the left, a presentation slide is displayed with the text: "Você está apresentando" at the top, a green arrow icon in a box, and "Você está apresentando para todos" below it. A button labeled "Parar apresentação" is at the bottom. On the right, a "Detalhes da reunião" panel shows a list of 15 participants: COMEC DCOT (Você), COMEC DCOT Sua apresentação, Ana Negoseki, CEI João E Maria 2017, Diclecio Falcade, Gabriela Semiano, Kátia Nakandakare, and Luiz Fornazzari Neto. The bottom of the screen shows meeting controls like mute, video, and chat.

This screenshot shows the same Google Meet interface from a slightly different perspective. The presentation slide is still visible on the left. The "Detalhes da reunião" panel on the right now lists participants: Luiz Fornazzari Neto, marcio moure, Marcos Justino Guarda, Neiva Cristina Ribeiro, Neiva Ribeiro, Roberio Marcolino Filho, Solange Reis, and Thais Cristina Rubini. The bottom of the screen shows the same meeting controls.

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: alessandravl@comec.pr.gov.br



ePROTOCOLO



Documento: **ATA_19_ORDINARIA.pdf**.

Assinado por: **Alessandra Vieira Luccas** em 26/03/2021 10:13, **Dmitri Arnauld Pereira da Silva** em 26/03/2021 16:29.

Inserido ao protocolo **17.479.870-2** por: **Alessandra Vieira Luccas** em: 26/03/2021 10:11.



Documento assinado nos termos do art. 18 do Decreto Estadual 5389/2016.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarAssinatura> com o código:
32d98e2bba85de8b9c1bbb73e9105550.