

Câmara de Vereadores	
Fl. 84	Rubrica J

Serafina Corrêa, 30 de outubro de 2019

A Sua Excelência, Senhor  
Rogério Carlos Fedrigo  
Presidente da Câmara de Vereadores

CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES  
SERAFINA CORRÊA-RS

Protocolo nº. 424/2019

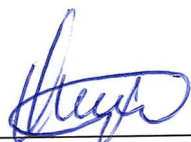
Data: 31/10/2019

Ass. 16:37h

Senhor Presidente,

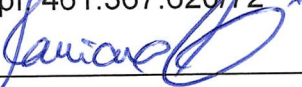
Vimos por meio deste encaminhar a Vossa Excelência alguns documentos que entendemos ser importantes trazer ao conhecimento deste Poder, no momento em que está sendo discutido através de uma Audiência Pública a construção de um condomínio no bairro Planalto de iniciativa da Prefeitura Municipal, onde alcançamos um abaixo assinado que trata deste projeto e que demonstra a não concordância de alguns moradores com o empreendimento, juntamente com uma manifestação técnica emitida por um geólogo que aponta um possível dano ambiental que traria.

Sem mais, agradecemos a Câmara de Vereadores por propor esta discussão com a sociedade.



Osmar Santo Orso

Cpf: 461.367.620/72



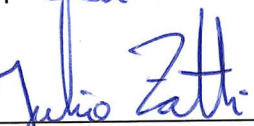
Cassiano Ricardo Zatti

Cpf: 791.181.780-49



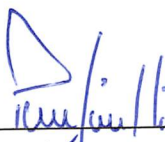
Paulo Lanzarini

Cpf: 592.481.810-15



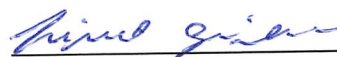
Júlio Zatti

Cpf: 0561438014



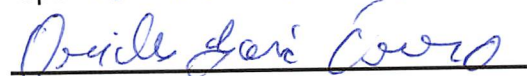
Odair Parpinelli

Cpf: 592.485.480-91



Irineu Grison

Cpf: 487970190/68



Orides José Orso

Cpf: 579.256.070/68



Oziel de Paula Vieira

Cpf: 948124460-15

## MANIFESTAÇÃO TÉCNICA

### Área de Preservação Permanente

Este documento se trata de uma Manifestação Técnica quanto a possibilidade de existência de Área de Preservação Permanente – APP, em um acúmulo d'água no ponto com Coordenada Geográfica lat. 28°42'26.37"S / long. 51°56'45.44"O no Município de Serafina Corrêa, conforme Figura 1.

Esta manifestação foi solicitada por pessoa(s) anônima(s) e é de responsabilidade do Geólogo Olavo Collares Poester, CREA RS 200441, fones (54) 9665-7222 e (51) 8506-1397, e-mail contato@pedraecaminho.com.br.



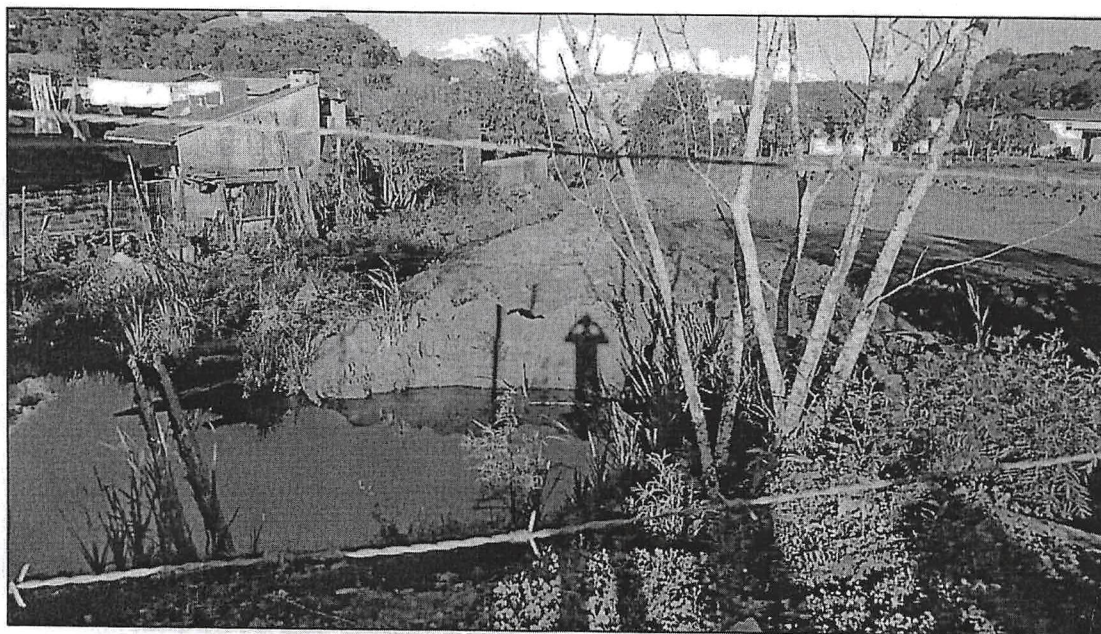
Figura 1: localização da acúmulo d'água.



Sub uma análise dos subdomínios morfoestrutural, que se caracterizam por uma compartimentação reconhecida regionalmente, nota-se que a área de estudo se encontra sob domínio da Região Geomorfológica Planalto das Araucárias. Geologicamente, a área é classificada como inserida nos domínios da Formação Serra Geral. Segundo o Mapa Exploratório de Solos do Rio Grande do Sul, publicado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), o empreendimento se localiza em terrenos cujo solo é denominado de Brunizém Avermelhado (Chernossolo Argiluvicos).

Hidrologicamente, o empreendimento está inserida na Bacia Hidrográfica Taquari-Antas (BHTA) que situa-se na região nordeste do estado do Rio Grande do Sul, Sub-bacia Hidrográfica.

Foi realizada uma visita no local dia 26 de setembro de 2019. Observou-se um acúmulo de água um canal por onde corre um fino canal de água (Figura 1 e 2). A observação foi feita a partir de área pública sem entrar em terreno particular.



Neste dia, este se encontrava seco. A montante, o fino canal de água passa por um leito escavado retilíneo e com profundidade de aproximadamente 0,5 m e 1 metro de espessura. Foi observado também a presença de solos hidromórficos.

A ocorrência de água no dia da visita descarta a hipótese de ser uma drenagem pluvial efêmera. O fato de este canal apresentar uma forma retilínea a montante, com aproximadamente 0,5 metro de profundidade e 1 metro de espessura, claramente não se configura uma forma natural de leito de uma drenagem. Moradores antigos do bairro relatam que o acúmulo de água existe há bastante tempo (mais de 10 anos) e nunca secou.

Um rio ou nascente intermitente (temporário) é aquela que escorre água por ocasião da estação chuvosa, porém, no período de estiagem, desaparecem. Eles são alimentados por escoamento superficial e/ou subsuperficial. Já os rios efêmeros, são aqueles que se formam somente por ocasião das chuvas ou logo após sua ocorrência. São



alimentados exclusivamente pela água de escoamento superficial, pois estão acima do nível do lençol freático (água subterrânea). Os rios ou nascentes perenes são aquelas que tem água durante o ano todo.

A caracterização de intermitência de um rio ou nascente deve ser comprovada com o aparecimento do fluxo de água, não só apenas nos momentos de chuva, mas durante períodos prolongados durante o ano, ou seja, um rio intermitente deve ser formado pela subida do lençol freático durante algumas estações do ano. Uma nascente ou olho d'água perene têm que apresentar água durante todo o ano. Por certo que é difícil definir isso em uma visita técnica, esta manifestação é apenas sugestiva e não tem caráter determinante.

O fato de no dia de vistoria, que foi um período seco, haver um acúmulo de água, que segundo relatos não seca durante nenhum período do ano, escoamento de água e ocorrência de solos hidromórficos próximos (feições corriqueiras na presença de afloramento do lençol freático), apontam o acúmulo de água como uma provável nascente perene. Para que a nascente e a drenagem sejam melhor caracterizadas, ou seja, definida se são intermitente ou perene, bem como vazão média e outros fatores importantes, é necessário um período de tempo de estudo mais longo.

O Art. 4º da Lei Federal nº 12.651, de 25 de maio de 2012 regra que:

*Considera-se Área de Preservação Permanente, em zonas rurais ou urbanas, para os efeitos desta Lei:*

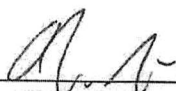
*I - as faixas marginais de qualquer curso d'água natural perene e intermitente, excluídos os efêmeros, desde a borda da calha do leito regular, em largura mínima de:*

- a) 30 (trinta) metros, para os cursos d'água de menos de 10 (dez) metros de largura;

*IV - as áreas no entorno das nascentes e dos olhos d'água perenes, qualquer que seja sua situação topográfica, no raio mínimo de 50 (cinquenta) metros;*

Está bem estabelecida, portanto, na Lei Federal nº 12.651/2012, que as nascentes e olhos d'água perenes e cursos d'água perenes e intermitentes possuem Área de Preservação Permanente.

Por fim, através desta manifestação indico a provável existência de uma Área de Preservação Permanente com um raio mínimo de 50 (cinquenta) metros do centro do acúmulo d'água. Quanto a drenagem, por ser escavada e retilínea e não ter havido um estudo aprofundado, não se trata de um curso d'água natural, e provavelmente não há Área de Preservação Permanente com uma largura mínima de 30 (trinta) metros desde a borda da calha do leito regular.

  
\_\_\_\_\_  
**Olavo Collares Poester**  
Geólogo – CREA RS 200441

## ABAIXO ASSINADO

Excelentíssimo Senhor Prefeito Municipal

Valdir Bianchet

Serafina Corrêa, 19 de agosto de 2019

Os cidadãos abaixo assinados, residentes e domiciliados no Bairro Planalto e arredores, em área pertencente ao município de Serafina Corrêa, se valem do presente para solicitar à Vossa Excelência que retire o Projeto de Lei nº 71/2019 que CRIA O PROJETO HABITACIONAL "MAIS CIDADANIA", PARA CONSTRUÇÃO DE CONDOMÍNIO VERTICAL NO MUNICÍPIO DE SERAFINA CORRÊA, AUTORIZA A ALIENAÇÃO DO IMÓVEL E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS, passando a analisar o mesmo quanto ao local de implantação, por terem opinião contrária à instalação de prédios verticais nesta localidade, em virtude dos motivos abaixo discriminados:

- 1) Entende-se que, tendo sido iniciado projeto esportivo no Módulo Municipal Esportivo Laurindo Cadore, com intuito de promover campeonatos a nível local e estadual, os arredores podem ser integrados ao projeto para proporcionar espaços de acolhimento à comunidade e aos visitantes, como praças e espaços para permanência e recreação, assim como arquibancadas para acompanhamento dos campeonatos. Ressalta-se a existência de pista de ciclismo, caminhada e corrida, cancha para saltos atléticos, campo de futebol e campo de vôlei de areia no local, atividades que, se atreladas à outras praticadas em local coberto, podem caracterizar o espaço como complexo esportivo, sustentando a necessidade da reserva da área em debate, para a construção de ginásio poliesportivo;



- 2) Aponta-se que o acesso à área de implantação proposta é restrito, podendo ser realizado por vias de tamanho diminuto, sem espaço para estacionamento e tampouco passeio público, o que acarretaria baixa qualidade de vida para os moradores em virtude de falta da infraestrutura adequada. Ressalta-se que estas condições não poderiam ser alteradas, visto que as residências já existentes ocupam o espaço lindeiro à pista de rolamento;
- 3) Sabe-se que, nas proximidades do local indicado para implantação do empreendimento, existe a presença de nascentes e olhos d'água, fator este que dificulta a atividade de construção civil no entorno e conforme Lei nº 12.651/12, do Código Florestal Brasileiro, e Lei Federal nº 6.766/79, do Parcelamento do Solo Urbano, devem ser respeitadas determinadas áreas e limites para tais construções.

Na certeza de termos nosso pleito atendido, encaminhamos o presente documento em folhas numeradas e assinadas pelos cidadãos.

Nome

Documento

- |                       |                |
|-----------------------|----------------|
| 1. Acare Piccolotto   | 3104104702     |
| 2. Rildo Zatti        | 6105233289     |
| 3. Aquilino           | 5072507279     |
| 4. João Paulo de Deus | 604269420.00   |
| 5. Roberto Rosulei    | 404367181      |
| 6. Cleonir Pires      | 4037392109     |
| 7. Daiane Romenzi     | 839.568.910-15 |
| 8. Luizandro Bernabé  | 047.599.266-14 |
| 9. Rildo Zatti        | 35932008770    |
| 10. Rildo Zatti       | 4006200118     |
| 11. Rildo Zatti       | 6050639001     |
| 12. Rildo Zatti       | 94812446015    |
| 13. Sadi R. Cavali    | 9274787053     |

14. Sergio Ortiz 600 420 660 18
15. Veli Garcia 600 420 692 33
16. Luiz Carlos Alencastro 009 998 490-33
17. Paulo Adilson 868.65.2260 20
18. Romerigio Reatriz 00543540-50
19. Renato Nunes Domingos 015385 75101
20. ISRAEL DE OLIVEIRA RESIS 03104238057
21. Zaqueu Cardoso da Silva 017 100 720 40
22. Hector David Benitez 880 526 050 91
23. Sania Mabel Ortiz Espinola 600 420 120 93
24. John do Silva 990.019.000-97
25. Paulaine Laro 042.024 950-80
26. Roberto Dias 041 498-59
27. Juliano Melo Berra 0190-8488-85
28. Lito Sallita 70 18 77 78
29. Kessa Garetta 023 46 79 1
30. Elton 74568060078
31. Moises Daniel de Jesus 097 995 949-94
32. Alexandre D. Rodrigues 022.839.270-56
33. Alex Matheus dos Santos 008 674-10-23
34. Luis Gustavo Laro 017.890630.19
35. Roberto Vellozo Berra 033.962.130-33
36. Silvio Helio Porto Ferreira 035825429-98
37. Paulo de Lencastre 027.899.630-97
38. Francisco Paulo R. Santos
39. Thais dos Santos da Silva 028.526.580-83
40. Elias Mozammel das S.S.
41. Bruno Vitorino dos Santos da Silva
42. Bruno Jan 023630 860 23
43. Silvana Bressan 010541 460 39
44. Reatriz do Amaral Silveira 714.175.240.49
45. Camarin F. Assis 010.980.000
46. Joao Paulo da Costa 326.935.750.89
47. Getulio Costa



48. ~~Adalberto de Jesus~~
49. Arnaldo - Train
50. Marcelle D. Feronatto
51. ~~Olmo Vieira de Jesus~~
52. ~~Paulo S. de O. Santos~~
53. ~~Josefina de Jesus~~
54. Sabana Vieira do Silo
55. Caroline de Oliveira Alves
56. Sabrina de Oliveira Alves
57. Noeli do Silo
58. Ana Tullio do S. Pimbeiro
59. ~~Yasiane Renata da Silva Pinheiro~~
60. ~~Yasiane R. da Silva Pinheiro~~
61. ~~Yasiane R. da Silva Pinheiro~~
62. ~~Yasiane R. da Silva Pinheiro~~
63. Valmir Liles
64. Gilberto Liles
65. Suelen de Jesus Conceição
66. Caio Eduardo Santos
67. João M. de Almeida
68. Jomar de Orellan
69. Roberto Sampaio de Oliveira
70. Ruyton Ribeiro
71. Luis Luciano S. Machado
72. Gelson Pereira de Brito
73. Wendell Carlos Frey
74. Silvio de Barros Alves
75. Ricardo Sojo
76. Jozimar R. Antenorczyk
77. Renato Decet
78. Gabriel Costa
79. Rudes Fari Costa
80. Adilson Guedes
81. Gabriela Silveira

096-056.48028  
642 821 550-00  
641 988 200-15  
937 590 1401e  
077 975 1980-50  
020 496 570-56  
072 456 921-30  
234 625 000-24  
432 567 889-33  
930.03986 43.92  
015. 34763518  
  
b  
68.684 030 04  
  
024 367 890 88  
  
886. 885. 000-10  
000336159-42  
921 573 45068  
  
5199 312 8683  
  
5044245536  
2207369324  
9043616854  
799963109149  
03751523005

Par  
mim



82. Marlene Orso	79 9963 299 68
83. Guana Cardoso	020 706 310 95
84. Dale Faria	034 428 620 78
85. Sonia H. Lybri	8884381004
86. Tiago A. Lins	019 8507 5035
87. Marlene P. Teixeira	986665 330 72
88. Juliana Cunha	4091052 201
89. Vinícius Faria	047782 160-08
90. Melir Bolchini	560 564 1905
91. Cecília Bichain	004476 900 86
92. Emanuel L. Sene	0086 8890 69
93. Rogério Roberto Orso	947809350-92
94. Fátima S. Faria	996 9013 99
95. Gabriel Paul Chelitto	030612 850 08
96. Sadi Rimbell	CPF-731836798-68
97. Beto Marinho	003-613 660-08
98. Beto Bago	8062860451
99. Damásio Silvestre	972.842.110-91
100. Graciele Bardo	015927110-06
101. Lurda L. L. L.	019568450-89
102. Anderson Buffon	008325 720 98
103. Edson R. R. R.	432162 810-49
104. Jucilei Baragundi	3082509153
105. Fernando B. B.	018566 020 79
106. Helio L. L.	0326231000
107. Moisés Orso	023 743 090 88
108. Bruno B. B.	0134 9516 51
109. Rita B. B.	9062 9795 89
110. Paulomgrem	5994 81 81 055
111. Marcia S. Lombardini	59 26 98 24 000
112. GUSTAN LANZZARININI	029 44 75 3043
113. Otoni Porpineli	10 46 86 3468
114. Ivone Popeira Porpineli	60 43 79 26 92
115. Joacine Dosirua	80 90 31 440-91

116.	Umar Urso	60 58 12 81 14
117.	Marcio Luiz Beling	40 79 57 11 07
118.	Laura Roberto Beling	61 29 00 51 6
119.	Cleonides P. Pierozon	92 62 76 09 06 8
120.	Arturo P. Pierozon	043 708. 920-74
121.	Niedi Freitas da Silva	038 839 980. 37
122.	João Roberto Freitas	70 353 2503
123.	Jefferson Bred Urso	950736 9366
124.	Sergio Urso	8053847731
125.	Pedro A. Urso	5052399821
126.	Ana C. Urso	5060518932
127.	Emilio Grison	100 280630100
128.	Tracy Grison	985 275 760-15
129.	Sandra Lucia TIKIZ Grison	927 854410-87
130.	Chimes Grison	48793019068
131.	Granari Grison	712.4434619
132.	Noeli Grison	1009020767
133.	Andriane Grison	003465.36006
134.	ROG GONCALVES	026353950-96
135.	Odalin Carlos Urso	30 58 12 8632
136.	Margarete da Silva Urso	1043173085
137.	Bianca Urso	9123 466791
138.	Jaime M. B. Urso	645.151680-53
139.	Wesley Terini	016.423 980-47
140.	Clarice Urso Santos	700028190-15
141.	Santo Santo	
142.		
143.		
144.		
145.		
146.		
147.		
148.		
149.		