

REGULAÇÃO - RELATÓRIO TÉCNICO DE FISCALIZAÇÃO DE CONTROLE N. 001/2021

Fiscalização Técnica de Controle nas redes de
distribuição dos municípios consorciados à
Agesan-RS.

1. CONSIDERAÇÕES PRELIMINARES

Nos meses de janeiro e fevereiro de 2021, realizaram-se fiscalizações nas redes de distribuição de água nos municípios consorciados à agência reguladora, conforme tabela 1, para verificar o serviço de fornecimento de água prestado pelas companhias de saneamento.

Tabela 1 – Cronograma de fiscalização realizado

Município	Data	Processo
Riozinho	05 de janeiro de 2021	001/2021
Rolante	05 de janeiro de 2021	002/2021
Canela	07 de janeiro de 2021	003/2021
Três Coroas	12 de janeiro de 2021	004/2021
Igrejinha	12 de janeiro de 2021	005/2021
Parobé	14 de janeiro de 2021	006/2021
Nova Hartz	14 de janeiro de 2021	007/2021
Nova Hamburgo	19 de janeiro de 2021	008/2021
Esteio	21 de janeiro de 2021	009/2021
Sapucaia do Sul	21 de janeiro de 2021	010/2021
Canoas	26 de janeiro de 2021	011/2021
Portão	28 de janeiro de 2021	012/2021
Estância Velha	28 de janeiro de 2021	013/2021
Campo Bom	04 de fevereiro de 2021	014/2021
Capela de Santana	09 de fevereiro de 2021	016/2021
Nova Santa Rita	09 de fevereiro de 2021	017/2021
Sapiranga	11 de fevereiro de 2021	015/2021

Os trabalhos de fiscalização e regulação dos municípios consorciados à Agesan-RS são amparados, principalmente, nas referências legais e normativas apresentadas no quadro 1.

Quadro 1: Principais leis, normas, decretos, resoluções, portarias e normas técnicas que norteiam as fiscalizações realizadas pela Agesan-RS

Referências legais e normativas	Descrição
Lei Federal n. 11.445/2007 e alterações posteriores	Estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico e para a política federal de saneamento básico e dá outras providências.
Resolução CSR Agesan-RS n. 01/2020	Dispõe sobre o Regulamento dos Serviços de Água e Esgoto da Companhia Riograndense de Saneamento (Corsan) no âmbito dos municípios consorciados à Agência Reguladora Intermunicipal de Saneamento do Rio Grande do Sul (Agesan-RS).
Resolução Agesan-RS AGO n. 002/2020	Dispõe sobre os procedimentos relativos às infrações e penalidades aplicáveis, pela Agesan-RS, ao prestador de serviços de abastecimento de água e esgotamento sanitário.
Resolução Agesan-RS AGO n. 003/2020	Aprova o manual de fiscalização dos prestadores de serviços de água e esgotamento sanitário da Agesan-RS.
Instrução Normativa DG n. 03/2020	Dispõe sobre as não conformidades recorrentes nas fiscalizações e prazos previstos para resolução das infrações.
Normas Brasileiras - Associação Brasileira de Normas Técnicas	Normas brasileiras relacionadas aos sistemas de abastecimento de água, sistemas de esgotamento sanitário e serviços correlatos.
Certificado de Calibração de n. 0095/2020 – José Ricardo P Miranda Manômetros	Instrumento: Manômetro, digital Faixa de Indicação: 100 Unidade de Engenharia: mca Tipo: digital, piezoresistivo Classificação: NBR 14105-1 "A3" Erro máximo admissível: 0,25%

Handwritten signature and date:
R. Aguiar
10/05/2021

2. A FISCALIZAÇÃO

As fiscalizações das pressões de água nos municípios foram da modalidade direta, do tipo regular e ação de controle. O programa de monitoramento de pressões na rede de distribuição está previsto na Resolução AGO 003/2020, no seu item 3.4.5 e no item 4.4.1 do Anexo II.

3. REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA

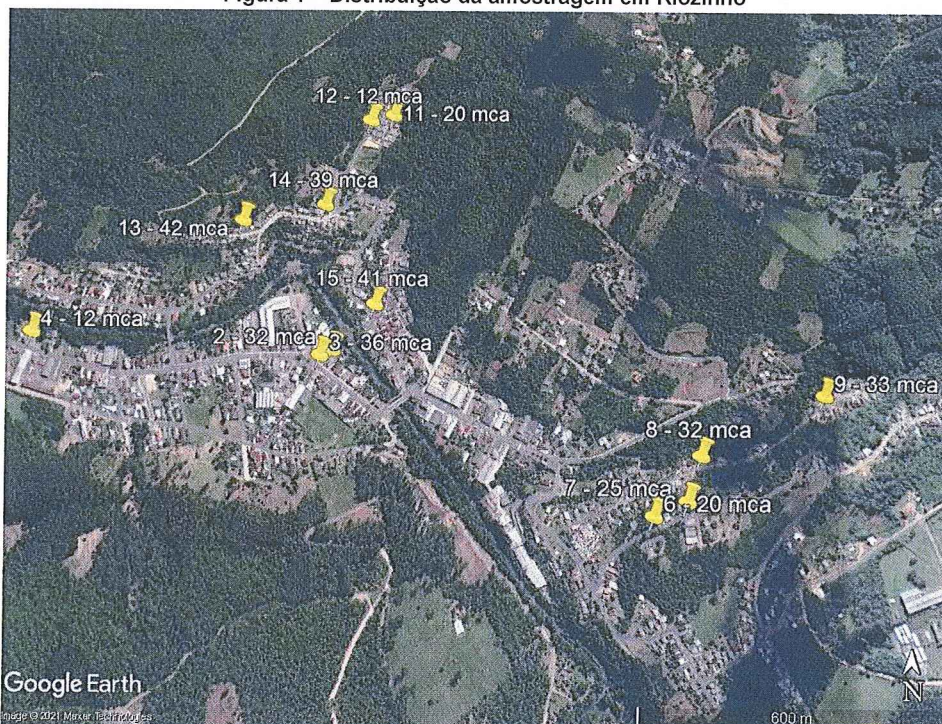
O planejamento da amostragem das fiscalizações teve como base as Notas Técnicas n. 20201221.01 e n. 20201222.02, na qual obtiveram os resultados apresentados nos capítulos abaixo.

3.1. RIOZINHO

Tabela 2 – Amostragem de pressões em Riozinho

ITEM	ENDEREÇO	HORA	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (MCA)
1	Rua São Francisco de Paula, 65	10h48	29	15
2	Rua Guerino Pandolfo, 508	11h02	29	32
3	Rua Guerino Pandolfo, 791	11h10	29	36
4	Rua Estrada RS 239 km 42, 1135	11h27	29	12
5	Rua Angélica Cristofoli, 185	11h32	29	46
6	Rua José Laurindo, 449	11h41	29	20
7	Rua José Laurindo, 437	11h44	29	25
8	Rua Emancipação, 122	11h50	29	32
9	Rua Emancipação, 147	11h54	29	33
10	Rua Pedro Tarciso Brambilla, 75	12h	29	43
11	Rua Santo Antônio da Patrulha, 92	12h08	29	20
12	Rua Taquara, 415, apto 1	12h13	29	12
13	Rua Paulo Salete Filho, 113, frente	12h18	29	42
14	Rua Paulo Salete Filho, 240	12h22	29	39
15	Rua Pascoal Brambilla, 909	12h29	29	41
Média				29,9
Desvio Padrão				11,7

Figura 1 – Distribuição da amostragem em Riozinho



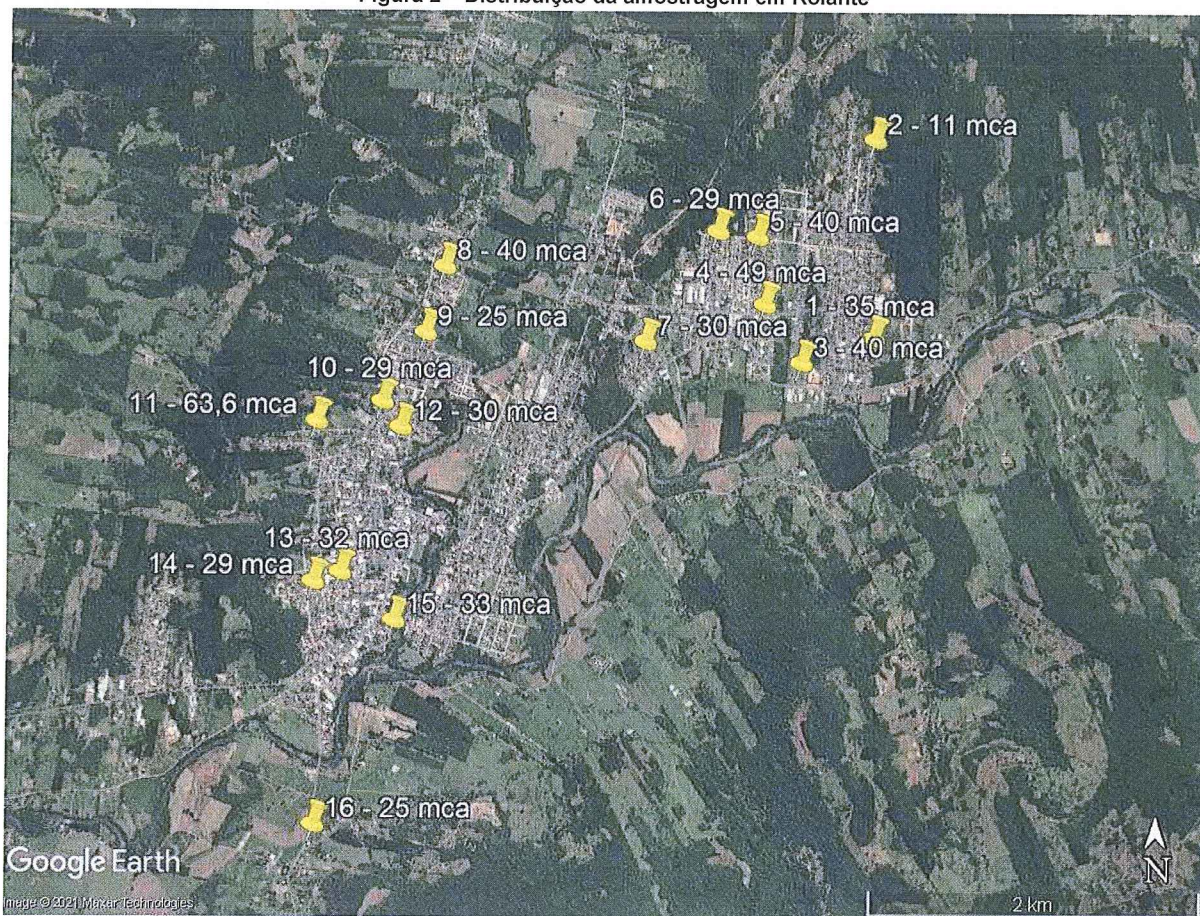
Handwritten signature and date:
Vagner D.
May

3.2. ROLANTE

Tabela 3 – Amostragem de pressões em Rolante

ITEM	ENDEREÇO	HORA	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (MCA)
1	Rua Leopoldo Frank, 190	14h22	26	35
2	Rua Guilherme Eming, 1500	14h28	26	11
3	Rua Delmar Pena Altneter, 921	14h33	26	40
4	Rua Central, 184	14h41	26	49
5	Rua Pedro Carneiro Pereira, 516	14h46	26	40
6	Rua Benjamin Konrath, 342	14h51	26	29
7	Rua Alberto Pasqualini, 112	14h59	26	30
8	Rua Delfino José da Rosa, 19	15h08	26	40
9	Rua Conceição, 1814	15h12	26	25
10	Rua Conceição, 1320	15h15	26	29
11	Rua Francisco Feil, 1082	15h25	26	63,6
12	Rua Guido Krupp, 148	15h30	26	30
13	Rua Guerino Pandolfo, 347	15h38	27	32
14	Rua Francisco Feil, 168	15h41	27	29
15	Rua Borges de Medeiros, 1290	15h49	27	33
16	Rua Anexação, 56	15h58	27	25
Média				33,8
Desvio Padrão				11,6

Figura 2 – Distribuição da amostragem em Rolante



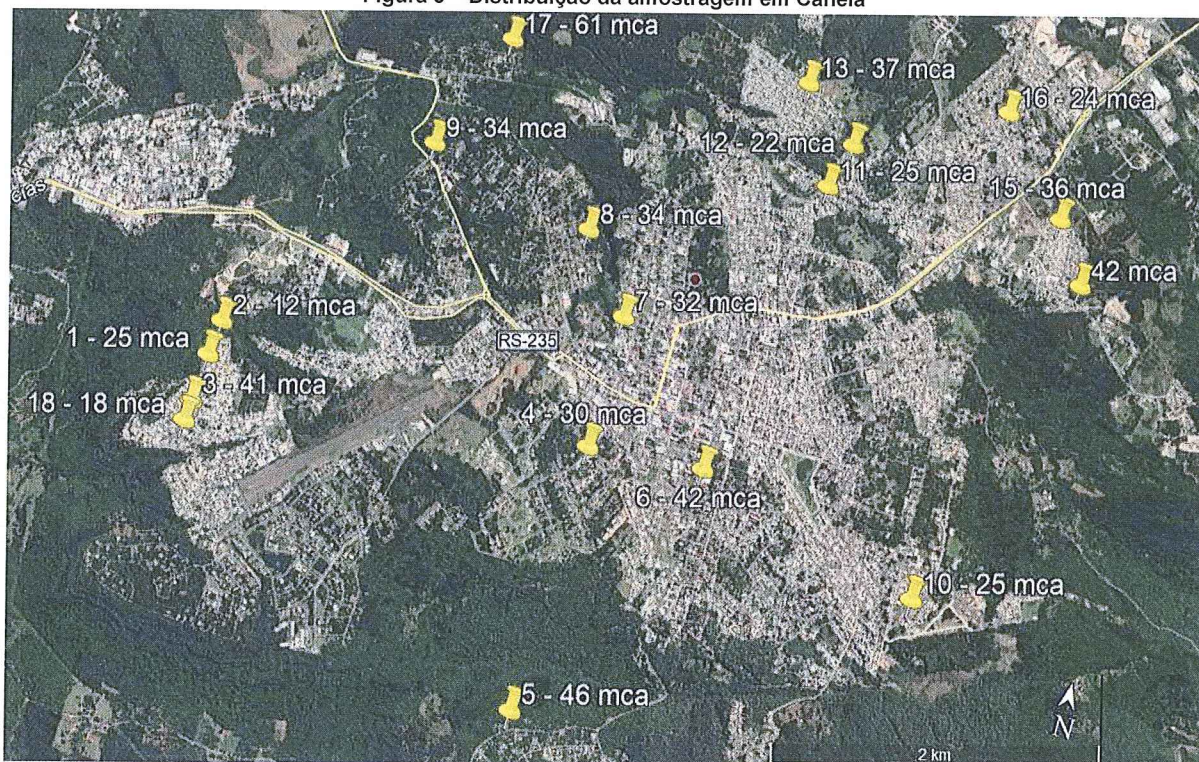
Handwritten signature and date:
Bogues
may

3.3. CANELA

Tabela 4 – Amostragem de pressões em Canela

ITEM	ENDEREÇO	HORA	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (MCA)
1	Rua Meredial G, n. 109	10:15	25	25
2	Rua Meredial J, n. 89	10:30	25	12
3	Rua do Campo, n. 123	10:45	25	41
4	Rua dos Papagaios, n. 111	10:56	25	30
5	Rua dos Pinheiros, n. 444	11:10	25	46
6	Rua Visconde de Mauá, n. 850	11:20	25	42
7	Rua Jahyr da Silva Veiga, n. 188	11:30	25	32
8	Rua João Baldasso, n. 220	11:40	26	34
9	Rua Coronel Theobaldo Fleck, n. 919	11:47	26	34
10	Rua Francisco Bertoluci, n. 110	13:50	23	25
11	Rua Tia Laura, n. 35	14:05	23	45
12	Rua Cesar Pedro Raymundo, n. 66	14:11	23	22
13	Rua Alvim Martins Oliveira, n. 96	14:20	23	37
14	Rua Adalberto Woltermann, n. 1900	14:35	23	42
15	Rua dos Eucaliptos, n. 151	14:44	24	36
16	Rua Tubiana, n. 28	15:05	24	24
17	Rua Guilherme Oscár Bauer, n. 55	15:15	24	61
18	Rua Alfredo Fritz, n. 30	15:30	24	28
			Média	34,8
			Desvio Padrão	11,3

Figura 3 – Distribuição da amostragem em Canela



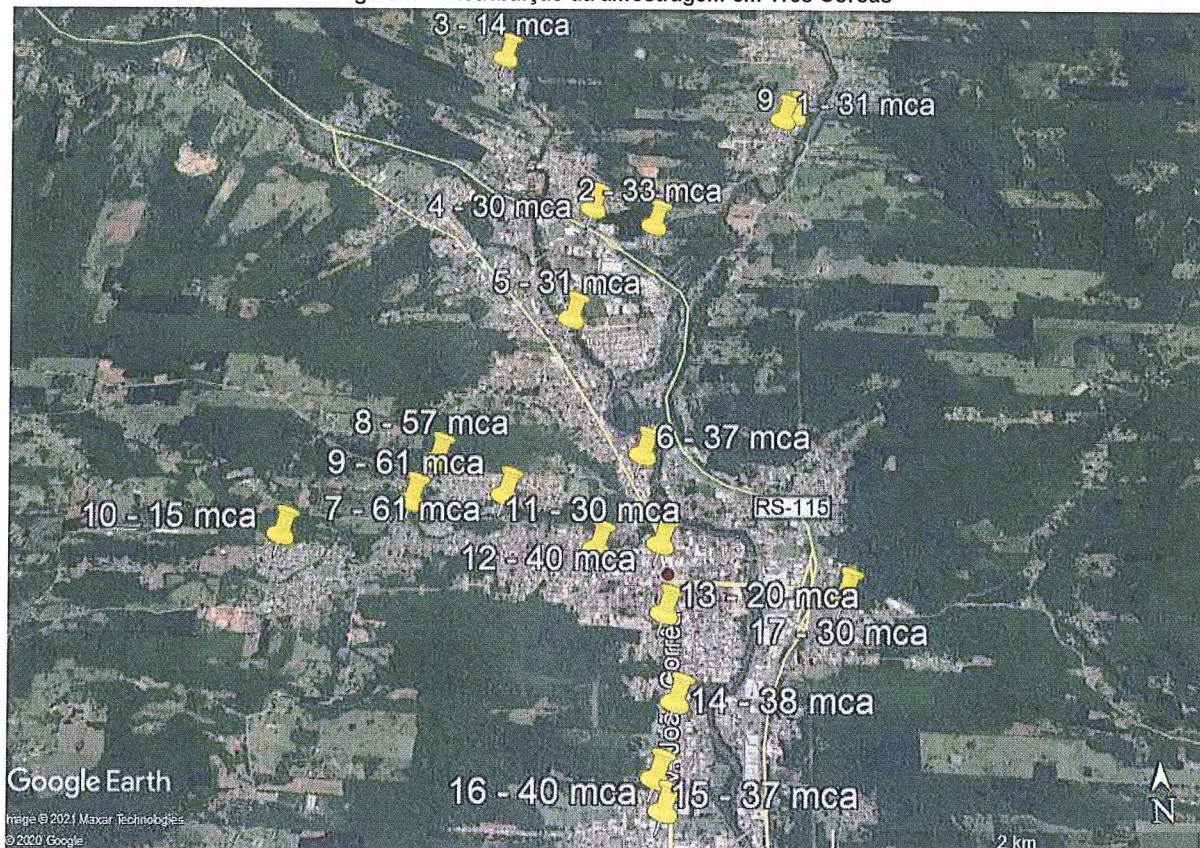
Assinatura manuscrita

3.4. TRÊS COROAS

Tabela 5 – Amostragem de pressões em Três Coroas

ITEM	ENDEREÇO	HORA	Temp. (°C)	PRESSÃO (MCA)	Observação
1	Rua Frederico Guilherme	09:50	27	31	-
2	Rua Brasil, n. 770	10:10	27	33	-
3	Rua Carlos Saul, n. 35	10:24	27	14	-
4	Rua Guilherme Sander, n. 57	10:40	28	30	-
5	Rua Areias Brancas, n. 55	11:00	28	31	-
6	Rua Quinze de Novembro, n. 345	11:15	28	37	-
7	Rua Manoel Lopes dos Santos,	11:25	28	61	-
8	Rua Frida Reinheimer, n. 789	11:45	28	56	-
9	Rua Oásis, n. 84	11:53	28	61	Conferência - TNC 41/2020 (NC-47)
10	Rua Penha, n. 417	12:00	28	15	-
11	Rua Helberto Willrich, n. 208	12:10	28	30	-
12	Rua Luiz Volkart, n. 34	12:20	28	40	-
13	Rua Peri Fagundes, n. 39	12:25	28	20	-
14	Avenida João Correa, n. 1250,	12:30	28	38	-
15	Rua Cambara do Sul, n. 126	12:38	28	37	-
16	Rua Viamão, n. 79	12:45	28	40	-
17	Rua Ernesto Mohr, n. 104	13:00	28	30	-
				Média	35,6
				Desvio Padrão	13,9

Figura 4 – Distribuição da amostragem em Três Coroas



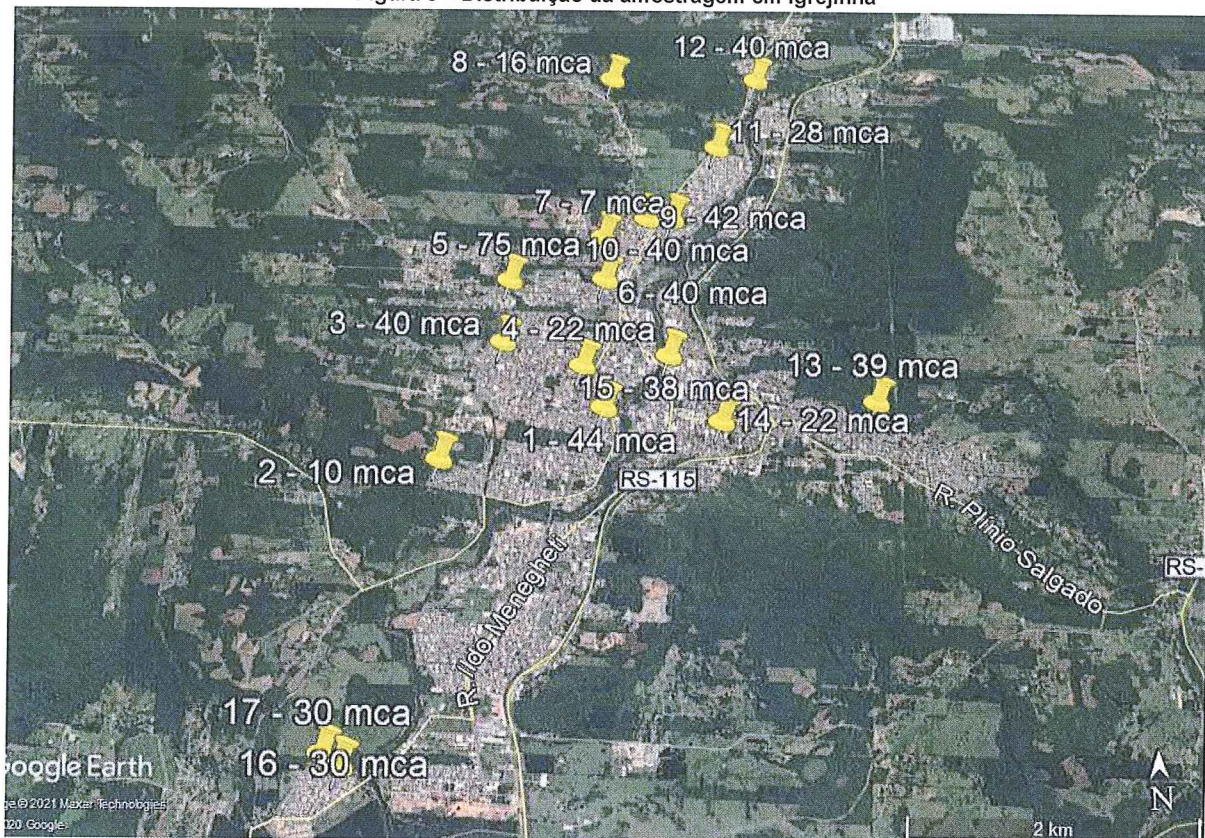
Handwritten signature and date:
Vagner
2 May

3.5. IGREJINHA

Tabela 6 – Amostragem de pressões em Igrejinha

ITEM	ENDEREÇO	HORA	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (MCA)
1	Rua Bartolomeu de Gusmão, n. 267	14:15	27	44
2	Rua Júlio Fleck, n. 372	14:30	27	10
3	Rua Jacó Augusto Koetz, n. 65	14:40	27	40
4	Rua Nove de Fevereiro, n. 504	14:50	27	22
5	Rua Armino Arlindo Fetter, n. 31	15:00	27	75
6	Rua Pedro Trott, n. 180	15:10	27	40
7	Rua Arthur Alfredo Schmidt, n. 74	15:20	27	7
8	Rua dos Renck, n. 1736	15:30	27	16
9	Rua Benno Shone, n. 32	15:35	27	42
10	Rua Francisco de Assis, n. 139	15:40	27	40
11	Rua Jorge Camargo, n. 357	15:50	27	28
12	Rua Anita Garibaldi, n. 2120	16:00	27	40
13	Rua Berthalina Kirsch, n. 737	16:10	27	39
14	Rua Vinte e Cinco de Julho, n. 386	16:20	27	22
15	Rua da Independência, n. 617	16:25	27	38
16	Rua Ilse Iraci Lanz Wagner, n. 76	16:35	27	30
17	Rua Domingos Muller, n. 129	16:45	27	30
Média				33,1
Desvio Padrão				15,8

Figura 5 – Distribuição da amostragem em Igrejinha



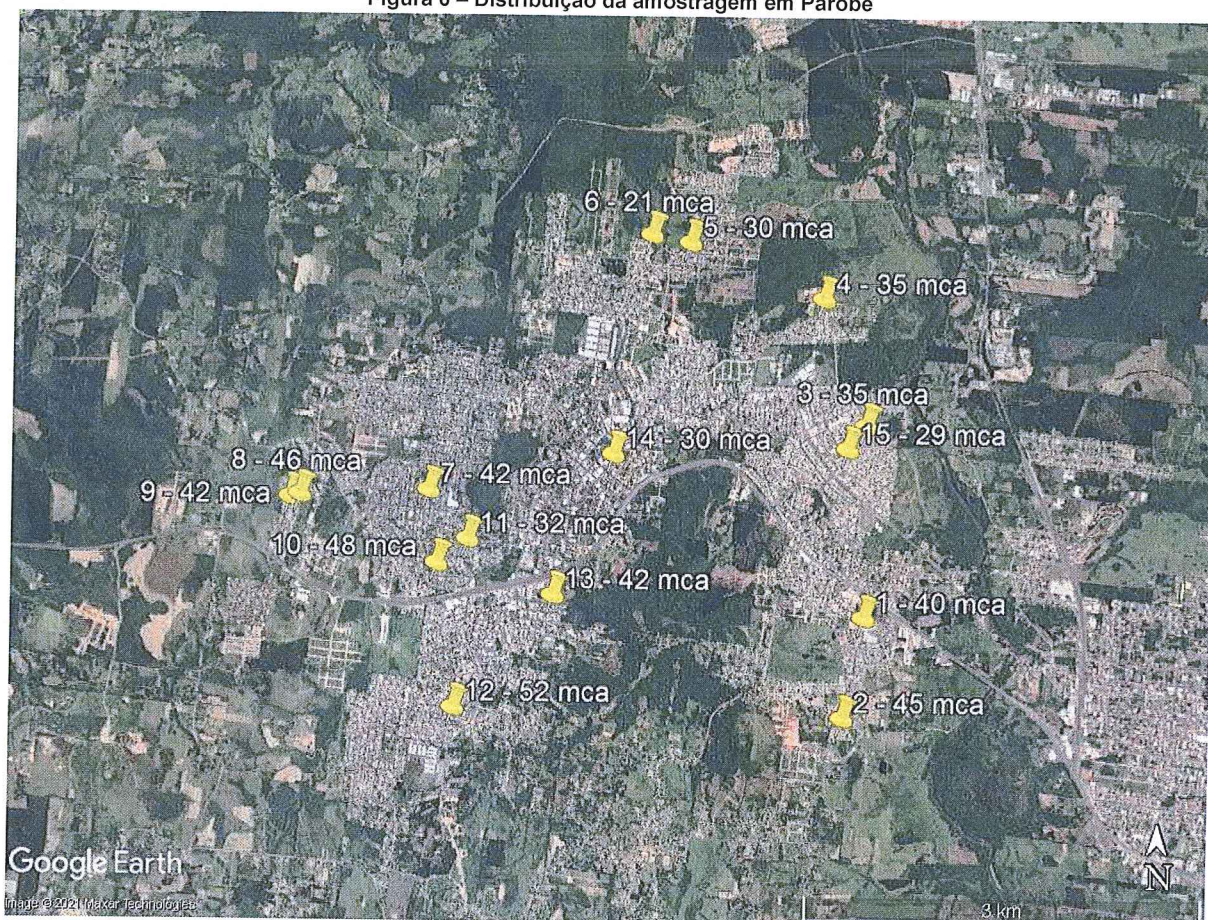
Handwritten signature and date:
 [Signature]
 may

3.6. PAROBÉ

Tabela 7 – Amostragem de pressões em Parobé

ITEM	ENDEREÇO	HORA	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (MCA)	
1	Rua Jerônimo Coelho, 184	09h45	24	40	
2	Rua Antônio Veríssimo da Silva, 74	10h	26	45	
3	Rua Venâncio Aires, 140	10h12	25	35	
4	Rua Caibate, 168	10h27	27	35	
5	Rua Paris, 105	10h40	27	30	
6	Rua São Vandolino, 230	10h45	27	21	
7	Rua Anizio Prezzi, 180	11h05	27	42	
8	Rua Araucária, 345	11h15	27	46	
9	Rua Adroaldo Mesquita da Costa, 305	11h20	27	42	
10	Rua Moacir Pereira, 92	11h38	27	48	
11	Rua Pedro Rodrigues da Silveira, 120	11h48	28	32	
12	Rua Pedro Movius, 125	12h03	28	52	
13	Rua Nicolau Wiggers, 220	12h13	28	42	
14	Rua Fernando Saft, 255	12h23	27	30	
15	Rua Marcílio Dias, 366	12h37	28	29	
				Média	37,9
				Desvio Padrão	8,5

Figura 6 – Distribuição da amostragem em Parobé



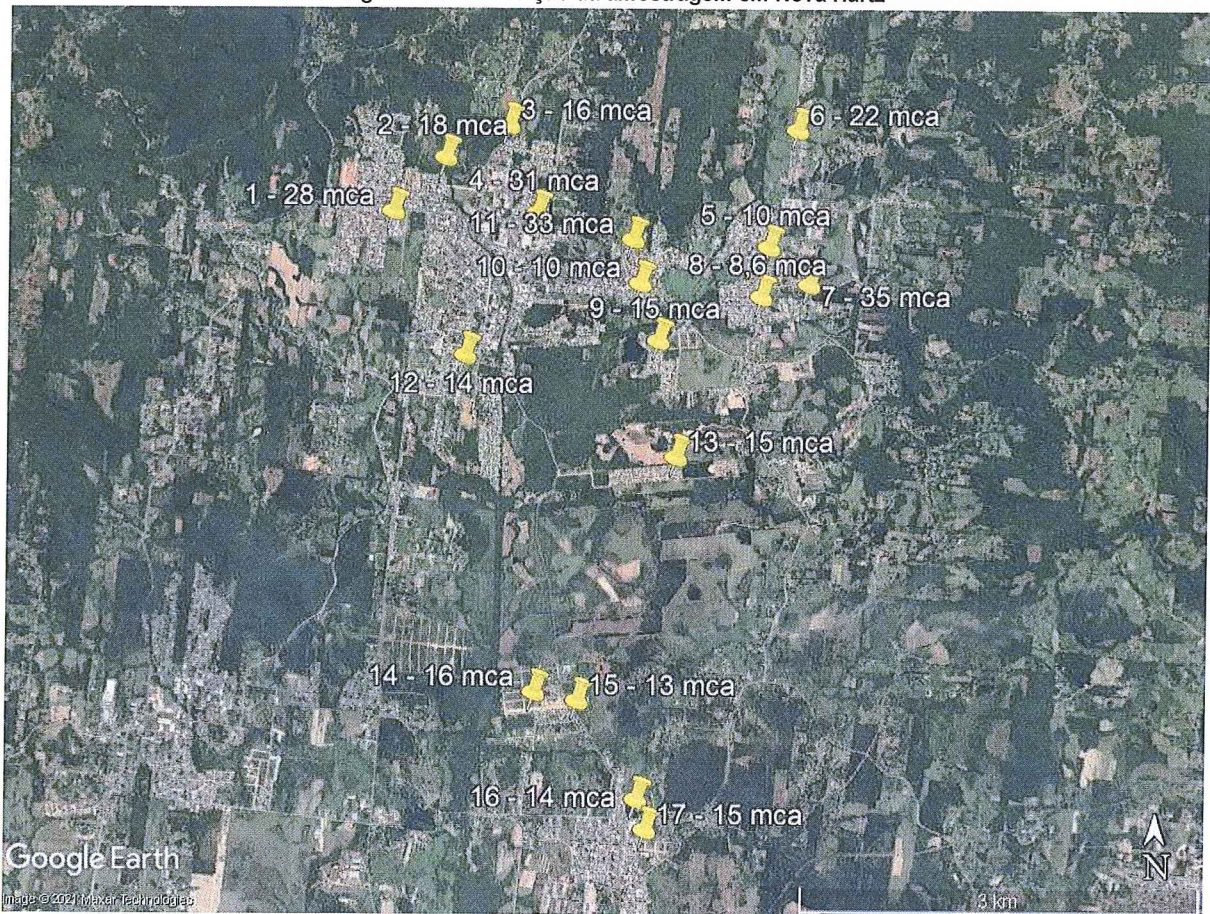
Handwritten signature and date:
R. Wagner D.
May

3.7 NOVA HARTZ

Tabela 8 – Amostragem de pressões em Nova Hartz

ITEM	ENDEREÇO	HORA	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (MCA)	
1	Rua Emilio Erwino Kieling, 132	14h24	28	28	
2	Rua Madri, 43	14h28	28	18	
3	Rua Caí, 17	14h35	28	16	
4	Rua Do Travessão, 430	14h38	28	31	
5	Rua Artília Hartz, 67	14h50	28	10	
6	Rua Vicente Melo, 424	14h55	28	22	
7	Rua Victória Cé de Oliveira, 128	15h	28	35	
8	Rua Waldemar Otto Bergmann, 420	15h04	28	8,6	
9	Rua Carlos Dorneles, 95	15h10	28	15	
10	Rua Ovídio Muller, 235	15h14	28	10	
11	Rua Das Coxilhas, 40	15h18	28	33	
12	Rua Alfredo Rheinheimer, 155	15h25	28	14	
13	Rua Frei Irineu, 70	15h33	28	15	
14	Rua B1, 47	15h39	28	16	
15	Rua Sabiá, 49	15h44	28	13	
16	Rua Vinte de Setembro, 1986	15h46	28	14	
17	Rua Cambui, 310	15h50	28	15	
				Média	18,4
				Desvio Padrão	8,3

Figura 7 – Distribuição da amostragem em Nova Hartz



Handwritten signatures and notes in purple ink, including the name 'Vagner' and the date '2 mar'.

3.8 NOVO HAMBURGO

Tabela 9 – Amostragem de pressões em Novo Hamburgo

ITEM	ENDEREÇO	HORA	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (MCA)
1	Rua Wolfram Metzler, n. 52	9:23	23	40
2	Rua Alfredo Marotzki, n. 1028	9:40	23	13
3	Rua Pedro Ribeiro de Araújo, n. 26	9:50	24	22
4	Rua Pedro Carneiro Pereira, n. 377	10:00	24	18
5	Rua Carlos Schefel, n. 108	10:15	24	22
6	Rua Assis Barreto da Costa, n. 25	10:20	24	25
7	Rua Cinco – Moradas dos Eucaliptos, n. 93	10:30	24	38
8	Rua João Anildo de Oliveira, n. 104	10:40	24	26
9	Rua Florença, n. 888	10:50	25	41
10	Rua Madre Regina, n. 600	10:55	25	34
11	Rua Pedro Adams Filho, n. 5725	11:15	25	32
12	Rua Nações Unidas, n. 2050	11:20	25	29
13	Rua Felipe Bernd, n. 96	11:30	26	18
14	Rua José Alencar, n. 174	11:40	26	25
15	Rua Luiz Pereira Roque, n. 55	11:45	26	39
16	Rua Tabajara, n. 261	11:50	26	24
17	Rua Eugênio Henrique Bender, n. 74	11:55	26	38
18	Rua Carolina, n. 49	13:30	28	45
19	Rua Ceará, n. 1010	13:45	28	32
20	Rua Saldanha da Gama, n. 575	13:50	28	51
21	Rua Senhor do Bonfim, n. 11	14:00	29	21
22	Rua das Quaresmeiras, n. 253	14:10	29	26
23	Rua Holanda, n. 371	14:20	29	23
24	Rua França, n. 351	14:30	29	24
25	Rua José Joaquim Rocha, n. 56	14:40	28	34
26	Rua Professora Odete Correa Schuch, n. 285	15:10	28	37
27	Rua Flávio da Silveira (ponto de inspeção)	15:15	28	20
28	Rua Ingá Feijão, n. 56	15:30	28	16
			Média	29,0
			Desvio Padrão	9,5

Jaguir
may

Figura 8 – Distribuição da amostragem em Novo Hamburgo (Abastecimento pela ETA)

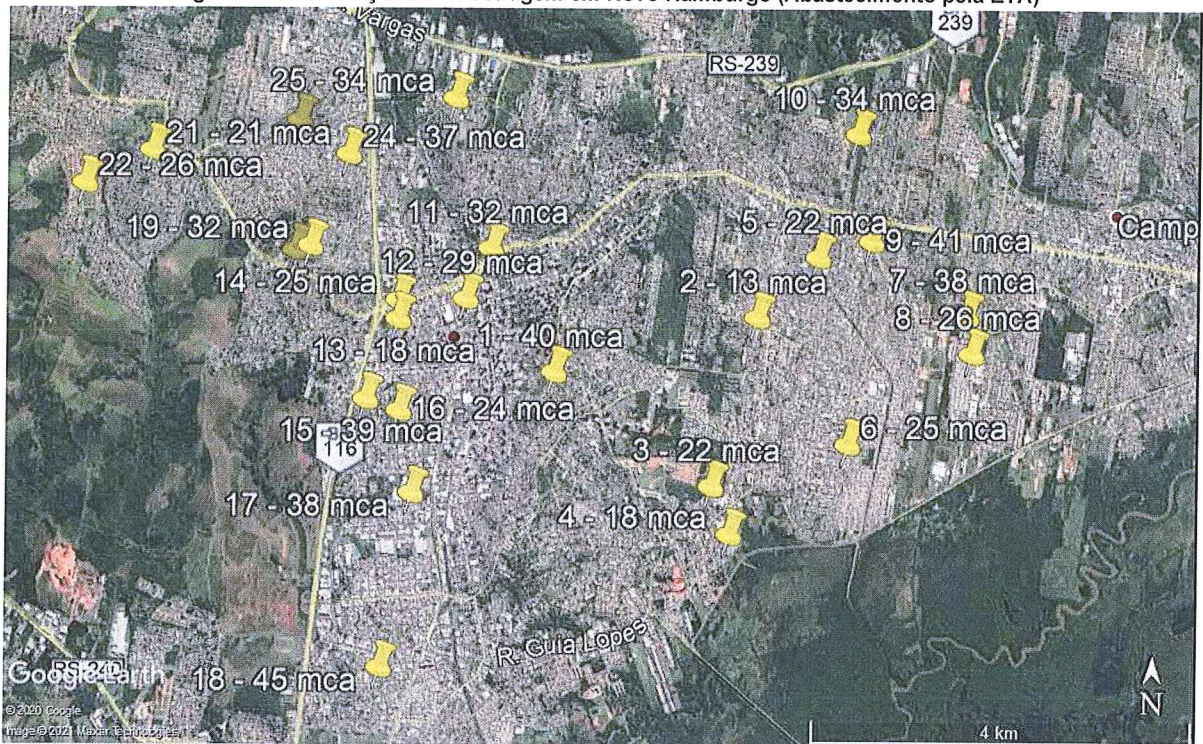
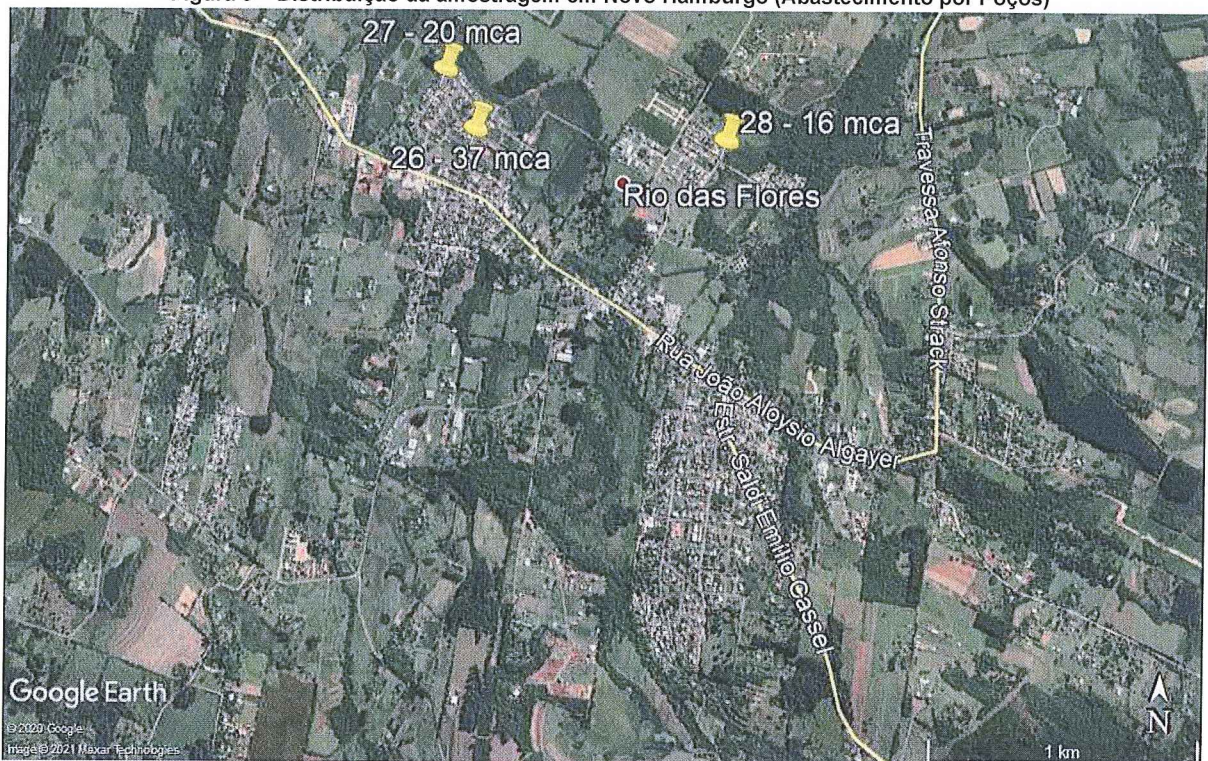


Figura 9 – Distribuição da amostragem em Novo Hamburgo (Abastecimento por Poços)



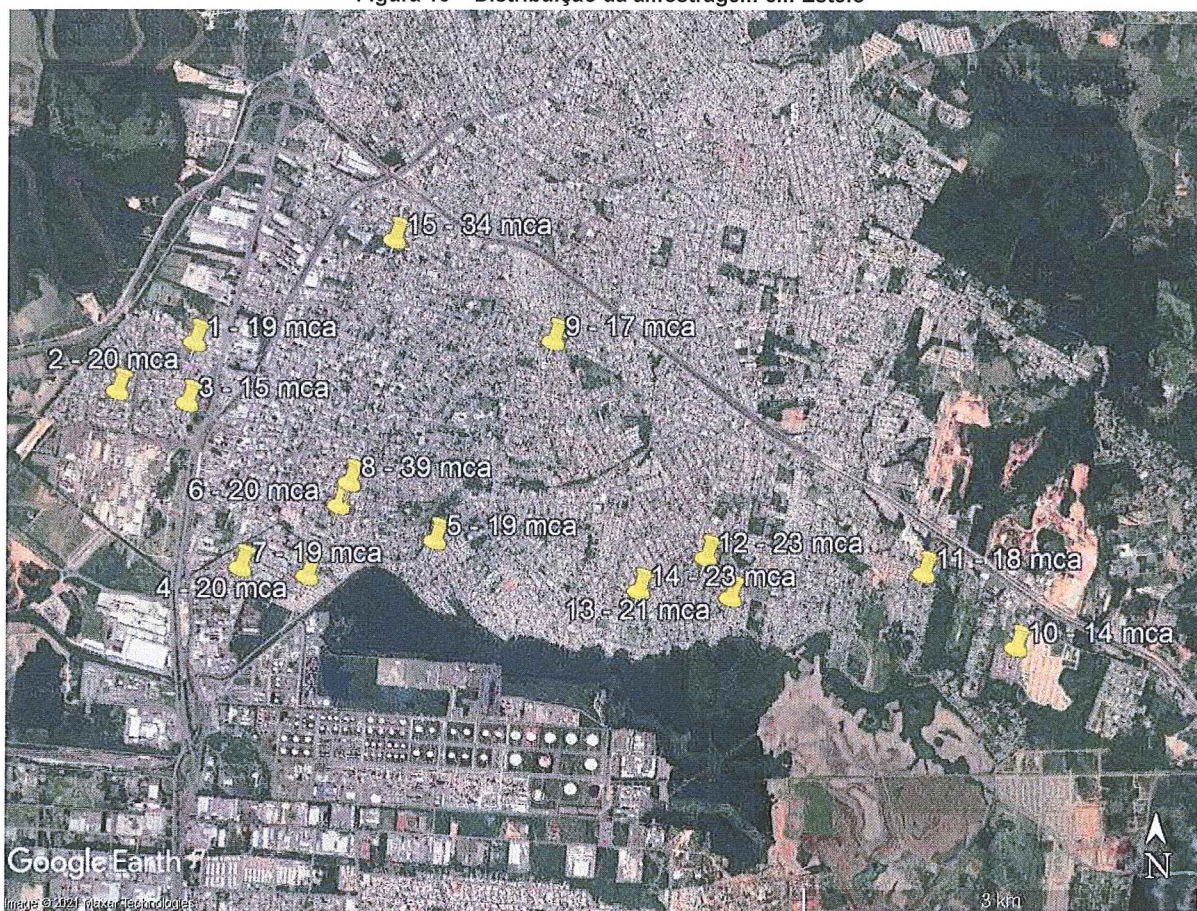
Vagner
D. P.
May

3.9 ESTEIO

Tabela 10 – Amostragem de pressões em Esteio

ITEM	ENDEREÇO	HORA	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (MCA)
1	Rua Marechal Floriano, 40	09h13	24	19
2	Rua Clarice Lispector, 98	09h25	24	20
3	Rua Irmã Dulce, 251	09h35	25	15
4	Rua Rio Grande, 2480	09h51	26	20
5	Rua Erico Veríssimo, 321	10h04	25	19
6	Rua Rio Grande, 1851, casa 08	10h13	26	20
7	Rua Bom Jesus, 230	10h27	26	19
8	Rua Rio Grande, 165	10h39	26	39
9	Rua Pará, 60	10h47	26	17
10	Rua Ametista, A348	10h59	26	14
11	Rua Ingo Leopoldo Ebert, 194	11h08	26	18
12	Rua Marcílio Dias, 05	11h16	26	23
13	Rua Alvina Francisca, 396	11h22	26	21
14	Rua Lidovino Fanton, 172	11h29	27	23
15	Rua Castro Alves, 614	11h40	27	34
			Média	21,4
			Desvio Padrão	6,7

Figura 10 – Distribuição da amostragem em Esteio



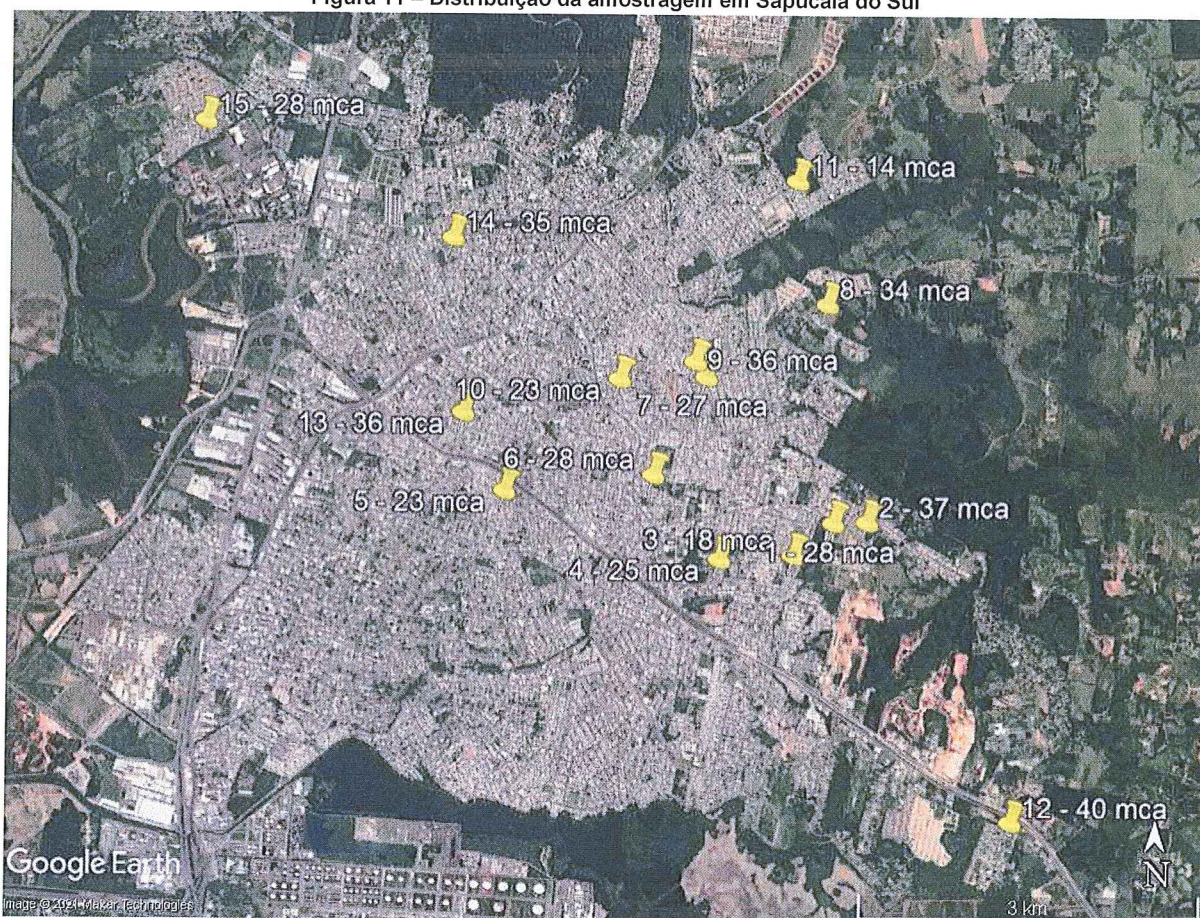
Handwritten signature and date:
Vagner D. P.
may

3.10 SAPUCAIA DO SUL

Tabela 11 – Amostragem de pressões em Sapucaia do Sul

ITEM	ENDEREÇO	HORA	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (MCA)	
1	Rua Professora Eleonara Correa, 84	13h50	27	28	
2	Rua Esperança, 10	13h58	27	37	
3	Rua dos Sinos, 406	14h08	27	18	
4	Rua Antônio Marcos Dias, 147	14h14	27	25	
5	Rua Chile, 182	14h20	27	23	
6	Rua Hergasto Crespo, 144	14h41	27	28	
7	Rua Tropeiros, 380	14h56	27	27	
8	Rua Eduardo Santa Rita Nunes, 156	15h08	27	34	
9	Rua Esmeralda, 66	15h20	27	36	
10	Rua Maranhão, 114	15h30	27	23	
11	Rua Rouxinol, 372	15h45	27	14	
12	Rua São Manoel, 120	16h02	27	40	
13	Rua Inspetor Ezequiel, 72	16h12	27	36	
14	Rua Álvaro Viegas, 52	16h21	27	35	
15	Rua Canguçu, 1255	16h38	27	28	
				Média	28,8
				Desvio Padrão	7,5

Figura 11 – Distribuição da amostragem em Sapucaia do Sul



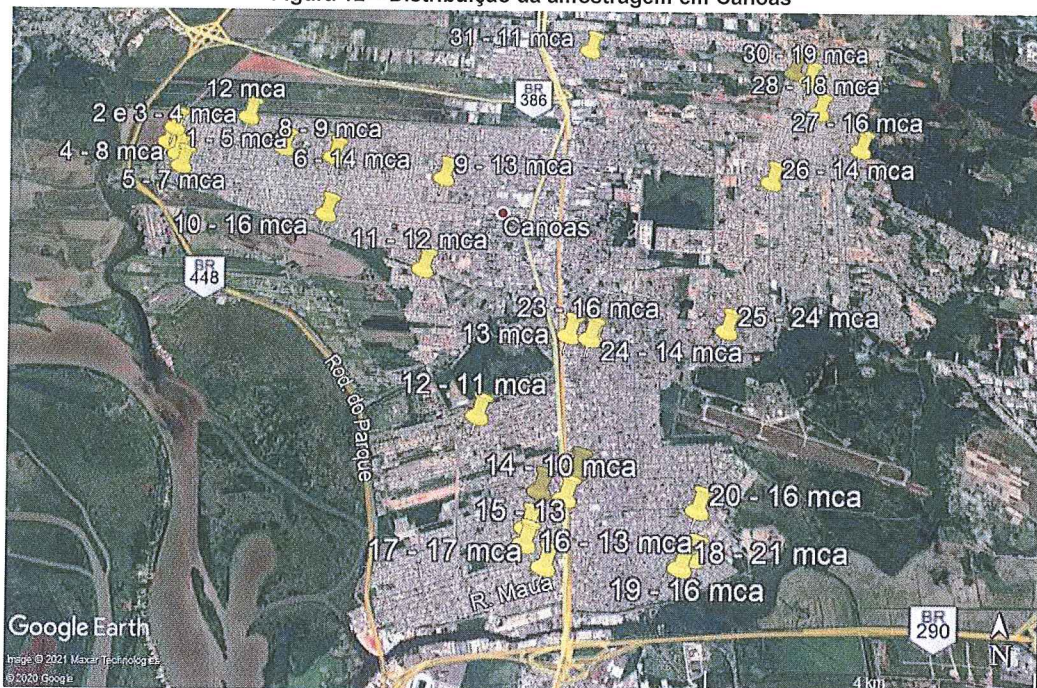
Handwritten signature and date:
A. V. ...
May

3.11 CANOAS

Tabela 12 – Amostragem de pressões em Canoas

Item	Endereço	Hora	Temperatura (°C)	Pressão (mca)	Observação
1	Rua Martin Luther King, n. 461	09:40	29	5	Conferência - TNC 45/2020 (NC-37)
2	Rua Martin Luther King, n. 62	09:50	29	4	Conferência - TNC 45/2020 (NC-37)
3	Rua Martin Luther King, n. 43	09:55	29	4	Conferência - TNC 45/2020 (NC-37)
4	Rua da Barca, n. 1292	10:05	29	8	Conferência - TNC 45/2020 (NC-37)
5	Rua Nossa Senhora Aparecida, n. 1301	10:15	29	8	-
6	Rua Sinos da União, n. 75	10:30	29	14	-
7	Rua São Lourenço, n. 120	10:40	30	12	-
8	Rua Florianópolis, n. 3234	10:50	30	9	Conferência - TNC 45/2020 (NC-37)
9	Rua Jéssica Rolão da Silva, n. 96	11:00	30	13	-
10	Rua das Araras, n. 1638	11:10	30	16	-
11	Av. das Canoas, n. 346	11:30	30	12	-
12	Rua Rui Barbosa, n. 1233	11:35	30	11	-
13	Rua Boa Esperança, n. 445	13:30	32	10	-
14	Rua Doutor Nelson Paim, n. 105	13:35	32	10	-
15	Rua Ana Nery, n. 668	13:45	32	13	-
16	Rua Edgar Fritz Muller, n. 549	13:50	32	13	-
17	Rua Mauá, n. 396	14:00	32	17	-
18	Rua Buenos Aires, n. 80	14:15	31	21	-
19	Rua Lídio Machado, n. 338	14:45	29	16	-
20	Rua Pará, n. 248	14:55	29	16	-
21	Av. Getúlio Vargas, n. 1749	15:05	29	12	-
22	Av. Getúlio Vargas, n. 3757	15:15	29	13	-
23	Rua Tomé de Souza, 311	15:25	29	16	-
24	Rua Tomé de Souza, 311	15:30	29	14	-
25	Rua Érico Verissimo, n. 461	15:40	24	24	-
26	Travessa Um, n. 132 – Estância Velha	15:50	24	14	-
27	Quadra E Um, n. 25 - Guajuviras	16:00	24	16	-
28	Rua CC, n. 39 – Lot. Comtel	16:15	24	18	-
29	Rua Seis, – Guajuviras	16:25	24	23	-
30	Rua Noventa e Quatro, n. 25	16:35	24	19	-
31	Rua Uruguai, n. 546	16:45	24	11	-
			Média	13,2	
			Desvio Padrão	5,0	

Figura 12 – Distribuição da amostragem em Canoas



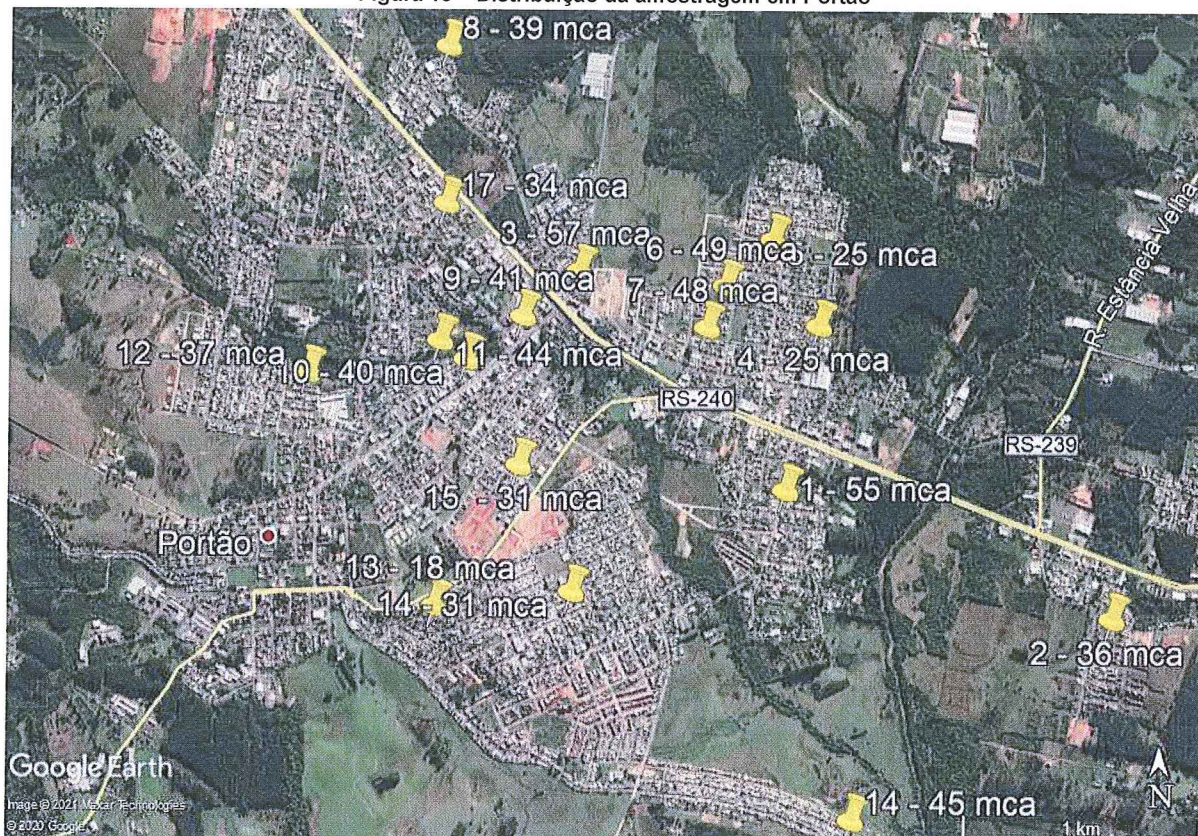
Handwritten signature and initials in purple ink.

3.12 PORTÃO

Tabela 13 – Amostragem de pressões em Portão

ITEM	ENDEREÇO	HORA	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (MCA)
1	Rua Duque de Caxias, n. 295	09:20	24	55
2	Rua Morada do Sol, n. 627	09:30	24	36
3	Rua Júlio de Castilhos, n. 3630	09:45	24	57
4	Rua das Hortênsias, n. 20	09:55	24	25
5	Rua das Cerejeiras, n. 277	10:00	24	25
6	Rua das Azaleias, n. 445	10:05	24	49
7	Rua Francisco Beato Sobrinho, n. 104	10:10	24	48
8	Rua Dom Bosco, n. 33	10:20	24	39
9	Av. Brasil, n. 220	10:30	24	41
10	Av. Brasil, n. 546	10:40	24	40
11	Av. Belém, n. 312	10:45	24	44
12	Rua Capão da Canoa, n. 36	10:55	24	37
13	Rua São João, n. 152	11:05	24	18
14	Rua São Pedro, n. 2765	11:15	24	45
15	Rua Sérgio Luiz da Rosa, n. 151	11:25	24	31
16	Rua Amazonas, n. 288	11:35	24	31
17	Rua Ivoti, n.	11:45	24	34
Média				37,5
Desvio Padrão				10,1

Figura 13 – Distribuição da amostragem em Portão



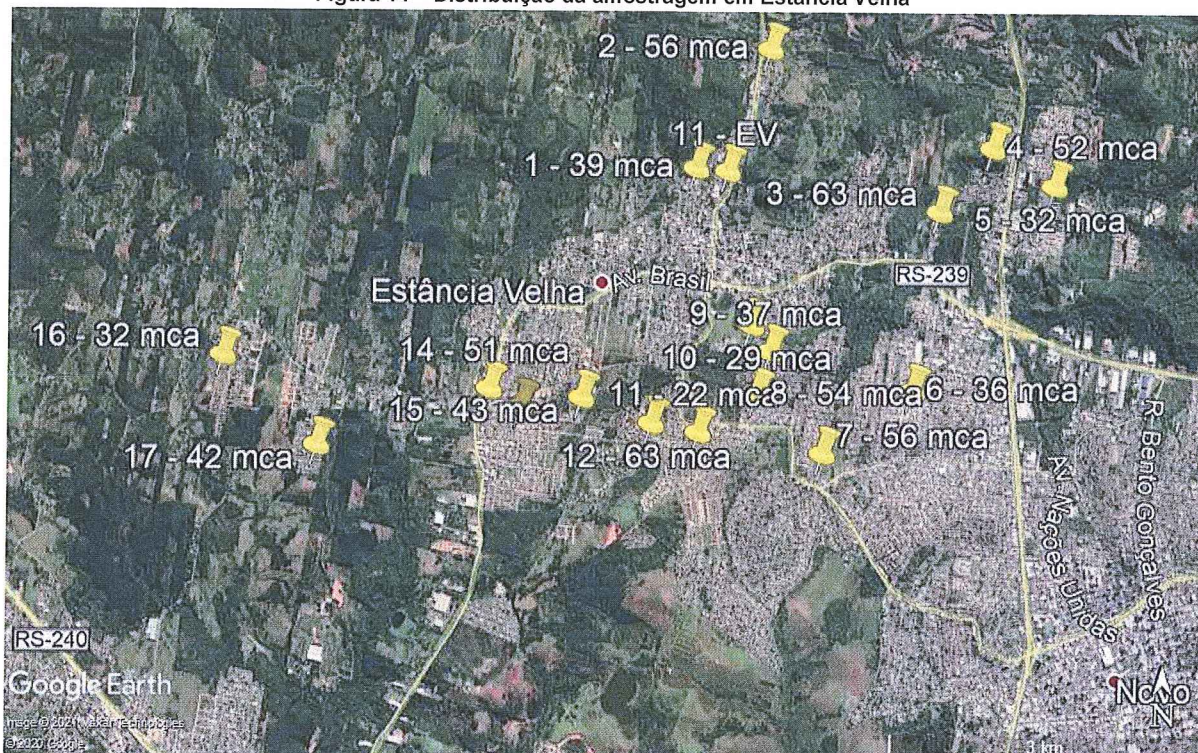
Handwritten signature and date: 2 May

3.13 ESTÂNCIA VELHA

Tabela 14 – Amostragem de pressões em Estância Velha

Item	Endereço	Hora	Temp. (°C)	Pressão (mca)	Observação
1	Rua Fernandes Vieira, n. 15	13:40	25	39	-
2	Rua Ervino Von Muhlen B, n. 149	13:50	25	56	-
3	Rua Casemiro Moreira, n. 286	14:00	25	63	-
4	Rua Minas Gerais, n. 231	14:10	25	52	-
5	Rua João Alfredo Kraemer, n. 60	14:20	25	32	-
6	Rua São Cristovão, n. 403	14:35	25	32	-
7	Rua dos Alpes, n. 30	14:40	25	56	Conferência - TNC 49/2020 (NC-58)
8	Rua Valdemar Mônaco, n. 93	14:50	25	54	-
9	Rua Lauro Oscar Diefenthaler, n. 243	15:00	25	37	-
10	Rua Jacobo Guilherme Dientsman, n. 469	15:05	25	29	-
11	Rua das Gerberas, n. 490	15:10	25	22	-
12	Rua Porto Alegre, 80	15:20	24	63	-
13	Rua Porto Alegre, 925	15:25	24	45	-
14	Rua João Pessoa, n. 291	15:35	24	51	-
15	Rua São Luis, n. 105	15:40	24	43	-
16	Rua dos Caneleiros, n. 540	15:50	24	32	-
17	Rua Dois Irmãos, n. 6	16:00	24	42	-
				Média	44,0
				Desvio Padrão	12,4

Figura 14 – Distribuição da amostragem em Estância Velha



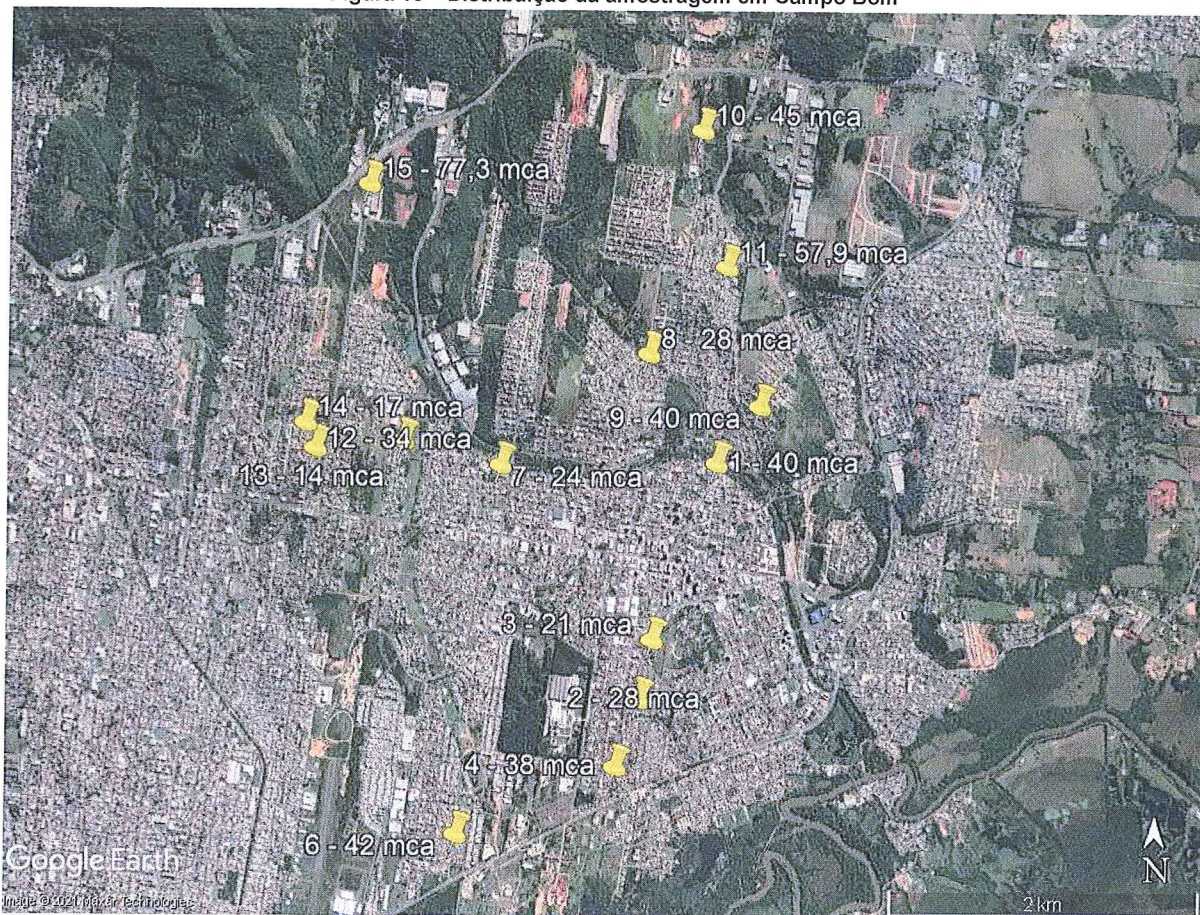
Handwritten signature and date:
 Rogério J. D.
 maio

3.14 CAMPO BOM

Tabela 15 – Amostragem de pressões em Campo Bom

ITEM	ENDEREÇO	HORA	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (MCA)	
1	Avenida Adriano Dias, 573	09h59	22	40	
2	Rua Santa Maria, 378	10h08	23	28	
3	Rua São Francisco, 892	10h15	23	21	
4	Avenida Independência, 1996		23	38	
5	Rua Willy Korndoerffer, 343	10h38	23	43	
6	Rua Jacarandá, 310	10h47	23	42	
7	Rua Afonso Pena, 404	11h	23	24	
8	Avenida João XXIII, 1141	11h07	23	28	
9	Rua Jacob Spindler, 225	11h15	23	40	
10	Rua Coronel Gaelzer Netto, 520	11h22	23	45	
11	Rua Sigmar A. Von Rosenthal, 61		23	57,9	
12	Rua Uruguaiana, 322	11h42	23	34	
13	Rua Parobé, 270	11h50	23	14	
14	Rua Jaguari, 189	11h55	23	17	
15	Rua João Lampert, 540	12h04	23	77,3	
				Média	36,6
				Desvio Padrão	16,3

Figura 15 – Distribuição da amostragem em Campo Bom



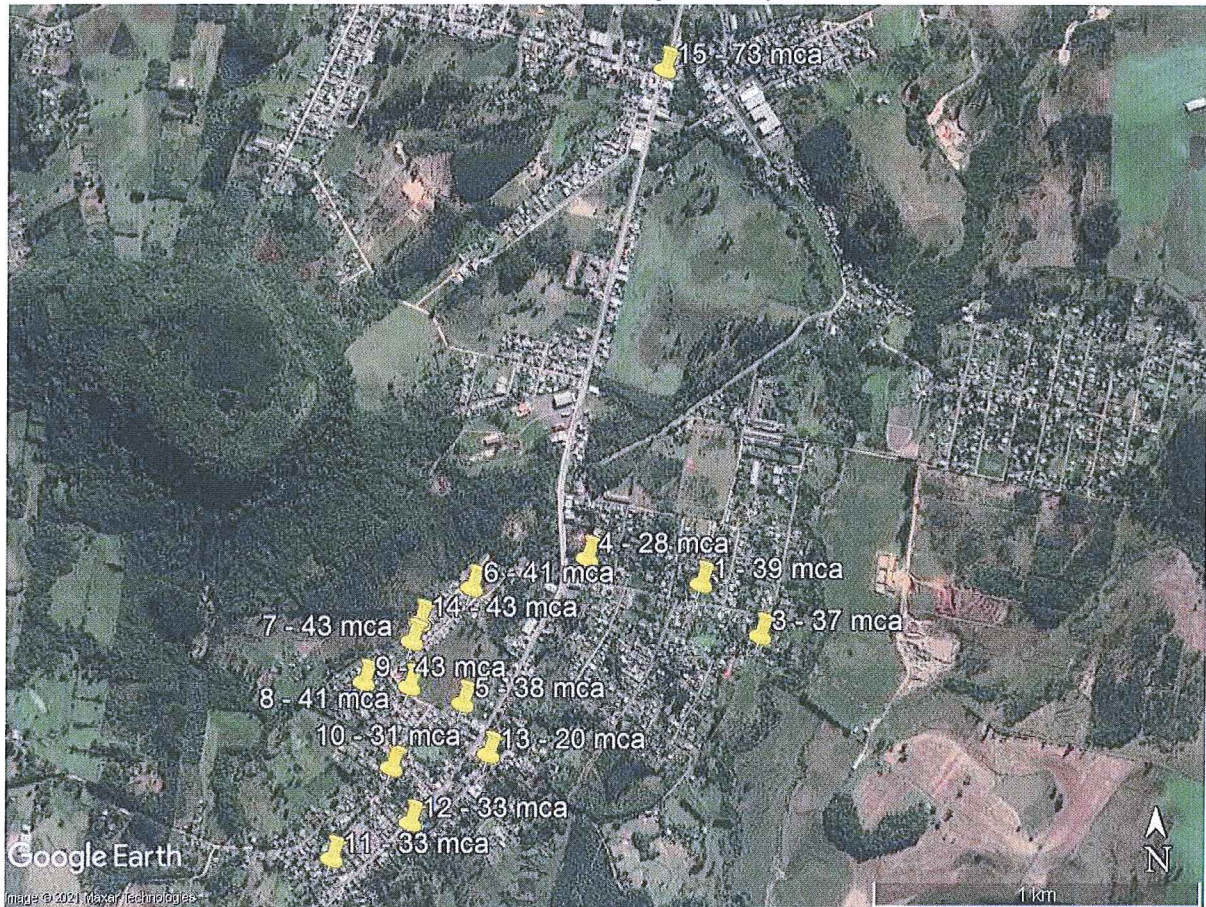
Handwritten signature and notes in purple ink, including the name 'Jagner' and the date '12 May'.

3.15 CAPELA DE SANTANA

Tabela 16 – Amostragem de pressões em Capela de Santana

ITEM	ENDEREÇO	HORA	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (MCA)
1	Rua do Portal, 431	09h07	-	39
2	Rua Santa Luzia, 80	09h11	-	40
3	Rua Santa Ana, 90	09h45	-	37
4	Rua do Portal, 30	09h50	-	28
5	Rua Sadi Cunha de Oliveira, 103	09h55	-	38
6	Rua Odilo Pereira, 135	10h01	-	41
7	Rua Odilo Pereira, 65	10h03	26	43
8	Rua Normelio Cruz, 121	10h06	26	41
9	Rua Padre Greca, 399	10h15	26	43
10	Rua Jovelino Nunes,	10h23	26	31
11	Rua Manoela de Oliveira, 89	10h26	27	33
12	Rua Wilson Zuchetti, 156	10h32	27	33
13	Rua Coronel Paulino Texeira, 170	10h36	27	20
14	Rua Antonio Manuel Machado, 30	10h40	27	43
15	Rua Oreste Lucas, 1712	10h59	27	73
Média				38,9
Desvio Padrão				11,5

Figura 16 – Distribuição da amostragem em Capela de Santana



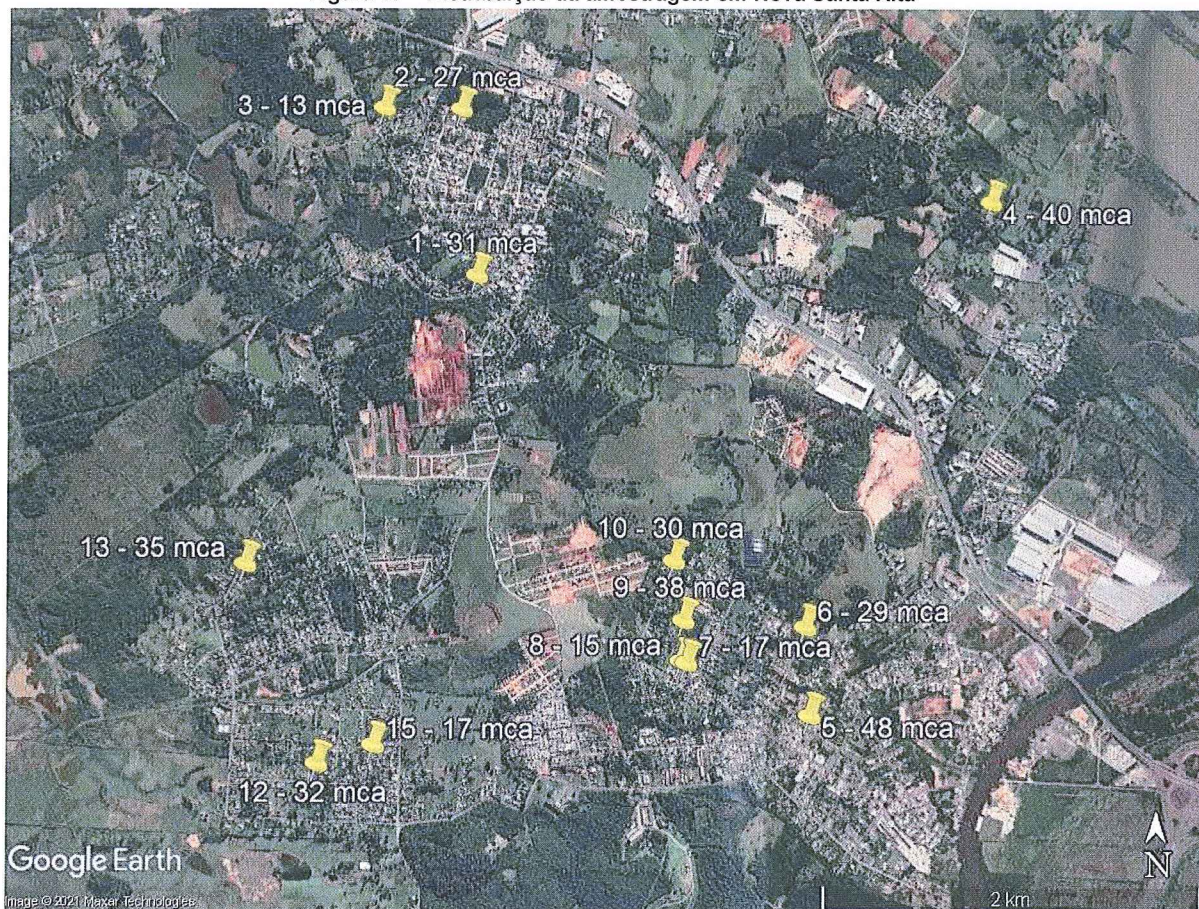
Handwritten signature and date: Wagner D. May.

3.16 NOVA SANTA RITA

Tabela 17 – Amostragem de pressões em Nova Santa Rita

ITEM	ENDEREÇO	HORA	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (MCA)
1	Rua F Bela Vista, 153	14h39	29	31
2	Rua Tucanos, 126 casa 01	14h45	29	27
3	Rua Nove de Dezembro, 289	14h52	29	13
4	Rua da Pedreira, 2276	15h05	30	40
5	Rua Wilson Xavier, 92	15h21	30	48
6	Beco 2 Rua Onze de Abril, 65	15h28	30	29
7	Rua A Granja dos Sinos, 702	15h35	30	17
8	Rua A Granja dos Sinos, 723	15h46	30	15
9	Rua Padre Eugenio Mess, 486	15h55	30	38
10	Rua F Granja dos Sinos, 416	16h04	30	30
11	Beco da Isabel, 314	16h22	29	45
12	Rua da Vertente, 460	16h40	29	32
13	Rua Passito, 563	16h48	28	35
14	Rua Santa Rita, 1276	17h04	28	15
15	Rua Mario Rodrigues de Oliveira, 69	17h14	28	17
			Média	28,8
			Desvio Padrão	11,4

Figura 17 – Distribuição da amostragem em Nova Santa Rita



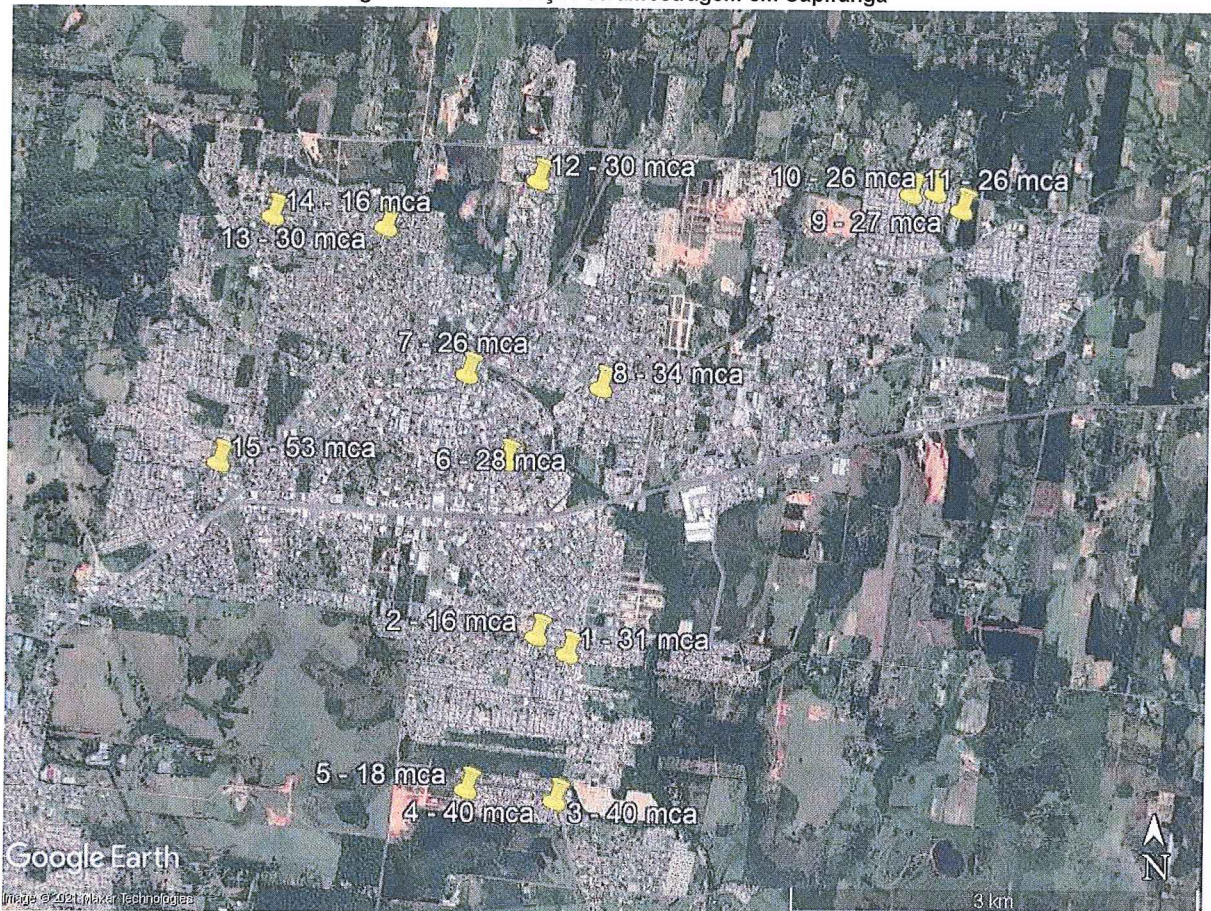
Handwritten signatures and notes in purple ink, including the name 'Vagner' and the date '2 May'.

3.17 SAPIRANGA

Tabela 18 – Amostragem de pressões em Saporanga

ITEM	ENDEREÇO	HORA	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (MCA)	
1	Rua Eneas Alfeu Vieira, 68	09h50	27	31	
2	Travessa Leonel Brizola, 20	10h06	27	16	
3	Rua Pavoas, 95	10h23	27	40	
4	Rua Pavoas, 107	10h24	27	40	
5	Rua Pavoas, 755 casa 2	10h31	27	18	
6	Rua Pio XII, 72	10h46	27	28	
7	Rua Quinze de Novembro, 99	10h56	27	26	
8	Rua Marechal Floriano Peixoto, 103	11h05	28	34	
9	Rua Albatroz, 122	11h16	29	27	
10	Rua Rubem Danilo Gerhardt, 155	11h23	29	26	
11	Rua Operaria, 342	11h30	29	26	
12	Rua Maceio, 66	11h40	29	30	
13	Rua Walter Saenger, 237	11h48	29	30	
14	Rua Candido Rondon, 543	11h55	29	16	
15	Rua Dale Coutinho, 185	12h04	29	53	
				Média	29,4
				Desvio Padrão	9,8

Figura 18 – Distribuição da amostragem em Saporanga



J. Wagner
may

4. TOPOGRAFIA

Figura 19 – Mapas hipsométricos dos municípios fiscalizados. a) Campo Bom; b) Canela; c) Canoas; d) Capela de Santana; e) Estância Velha; f) Esteio e Sapucaia do Sul. Disponível em: <<https://pt-br.topographic-map.com>>

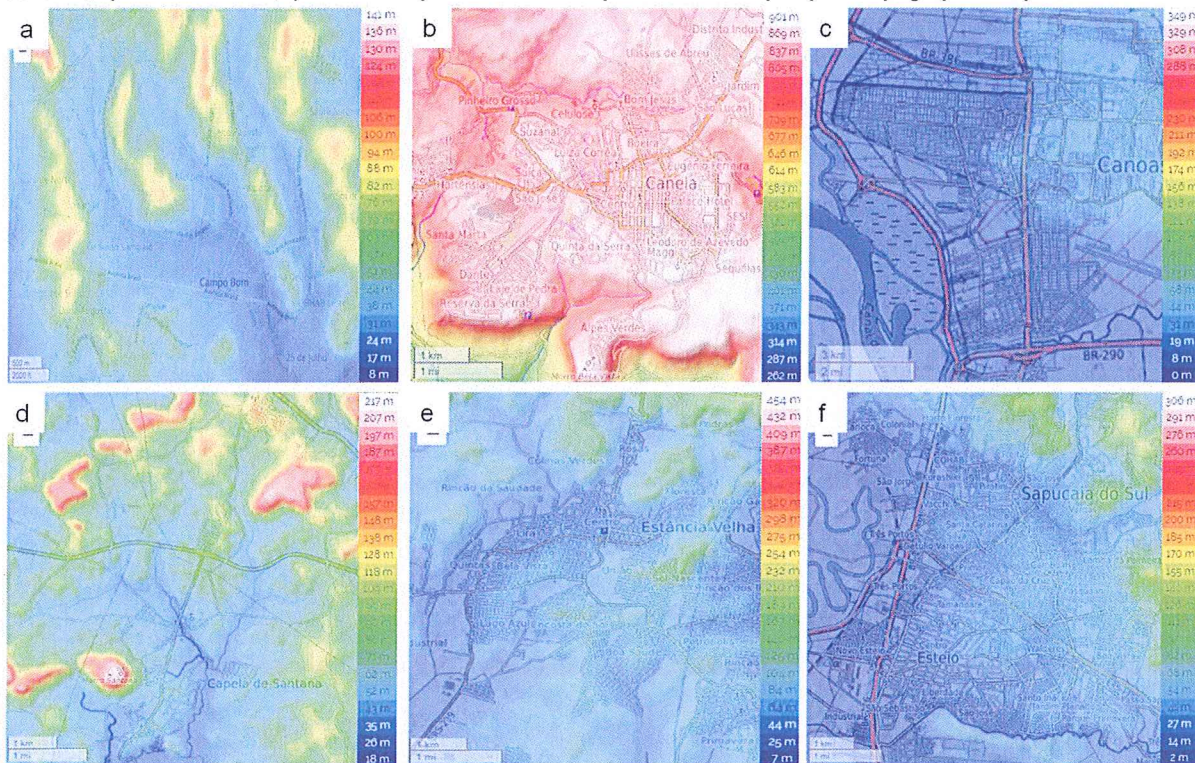
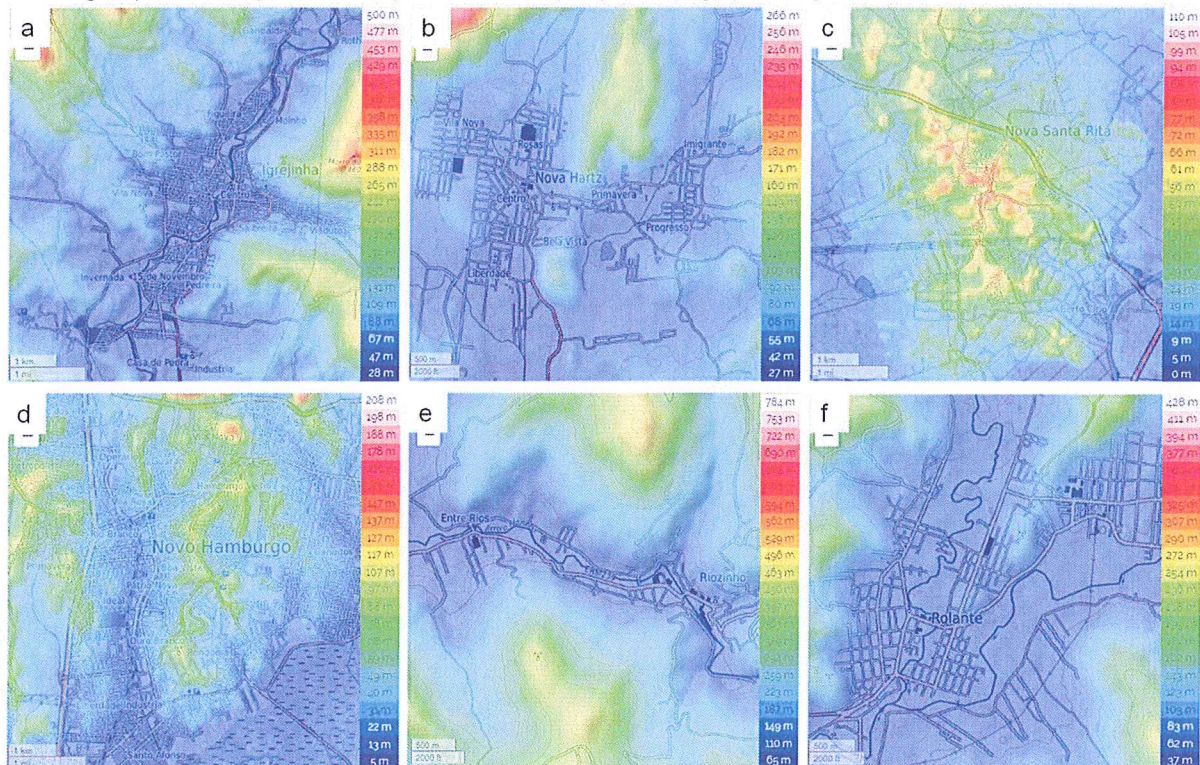
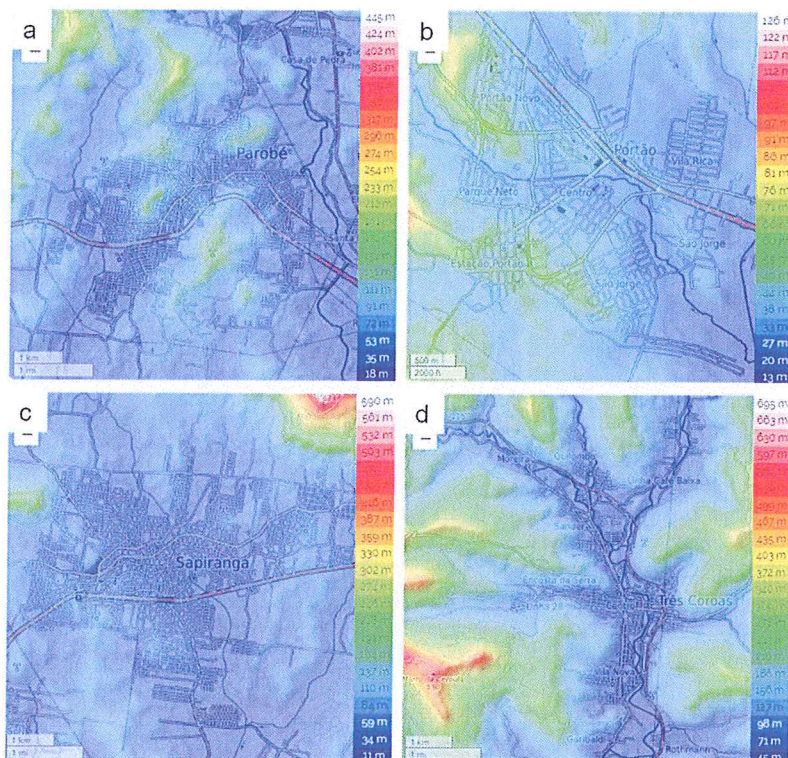


Figura 20 – Mapas hipsométricos dos municípios fiscalizados. a) Igrejinha; b) Nova Hartz; c) Nova Santa Rita; d) Novo Hamburgo; e) Riozinho; f) Rolante. Disponível em: <<https://pt-br.topographic-map.com>>



Handwritten signatures and initials in purple ink, including 'Lorenna' and 'D. J. D.'.

Figura 21 – Mapas hipsométricos dos municípios fiscalizados. a) Parobé; b) Portão; c) Sapiranga; d) Três Coras. Disponível em: <<https://pt-br.topographic-map.com>>



5. RESUMO DOS RESULTADOS

Tabela 19 – Resultados alcançados nos municípios fiscalizados

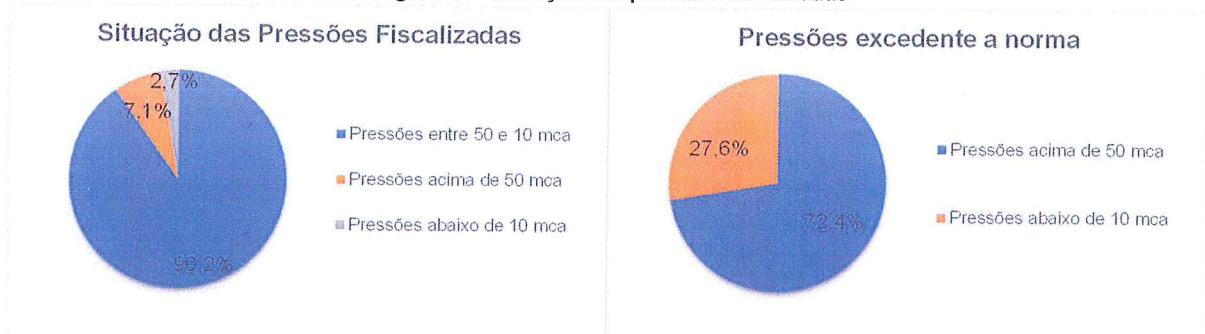
Município	Ligações Ativas	Quantidade de amostras	Média (mca)	Desvio (mca)	Nível de Confiança (%)	Precisão (mca)	Mínimo (mca)	Máximo (mca)
Campo Bom	52.698	15	36,6	16,3	95%	8	14	58
Canela	41.100	18	34,8	11,3	95%	5	12	61
Canoas	346.616	28	13,2	5,0	95%	2	4	24
Capela de Santana	2.589	15	38,9	11,5	95%	6	20	73
Estância Velha	39.670	17	44,0	12,4	95%	6	22	63
Esteio	83.087	15	21,4	6,7	95%	4	14	34
Igrejinha	29.247	17	33,1	15,8	95%	8	7	75
Nova Hartz	6.000	17	18,4	8,3	95%	4	9	31
Nova Santa Rita	16.340	15	28,8	11,4	95%	6	13	48
Novo Hamburgo	236.811	28	29,0	9,5	95%	4	13	51
Riozinho	29.163	15	29,9	11,7	95%	6	12	46
Rolante	14.402	16	33,8	11,6	95%	6	11	63,6
Sapiranga	2.351	15	29,4	9,8	95%	5	16	53
Sapucaia do Sul	11.477	15	28,8	7,5	95%	4	14	40
Parobé	57.113	15	37,9	8,5	95%	4	21	52
Portão	140.549	17	37,5	10,1	95%	5	25	57
Três Coras	18.015	17	35,6	13,9	95%	7	14	61
Média	67.158	17,5	30,9	10,3	95%	5,1	14,2	52,0

Handwritten signatures and initials in purple ink, including the name 'D. D.' and 'may'.

3. CONSIDERAÇÕES FINAIS

As pressões foram vistoriadas nos 17 municípios consorciados à AGESAN-RS, na qual foram amostrados 295 pontos de pressão nas redes de distribuição de água, ocorrendo 29 pontos que excederam a faixa especificada na ABNT NBR 12218:2017 (10 a 50 mca). Destes, 21 pontos ficaram acima de 50 mca e 8, abaixo de 10 mca, conforme apresenta a figura 22.

Figura 22 – Situação das pressões fiscalizadas



Os municípios fiscalizados possuem prestação de serviço pela CORSAN, com exceção de Novo Hamburgo que possui prestação de serviço pela COMUSA. O município de Nova Hartz possui contrato de prestação de serviço com a CORSAN, possuindo um reservatório em construção para futura distribuição de água, porém o serviço ainda não está ativo na distribuição de água, sendo a Autarquia Águas da Nascente o atual responsável, desta forma, as medições de pressões realizadas foram apenas para caráter histórico, não gerando não conformidades. Outro ponto que se verificou é a heterogeneidade de características dos municípios consorciados, que são:

- Abastecimento de água – sistemas integrados e sistema independentes
- Topografia da área urbana – regiões acidentadas e regiões planas
- Complexidade das instalações, tamanho das redes, número de ligações e tamanho da população

Na análise estatística, apresentada na tabela 19, destaca-se a média de pressões acima de 30 mca para os municípios com topografia acidentadas em sua zona urbana. Também por este motivo, a existência de alguns municípios com desvio padrão elevado (acima de 10 mca), havendo a exceção de Novo Hamburgo que utiliza uma grande quantidade de válvulas redutoras de pressão (VRP) para reduzir o efeito gerado pelo abastecimento por gravidade. Outro destaque está para as precisões dos resultados, como existia um tempo específico para a fiscalização, definiu-se o número de amostras compatível com o tempo disponível, tornando a precisão uma variável do processo, pois foi utilizado um nível de confiança de 95%. Desta forma as precisões das pressões variaram de 2 a 8 mca para os municípios, sendo que os municípios com pouca variação de altitude em sua zona urbana alcançaram os melhores resultados.

ENCERRAMENTO

Estes signatários apresentam o presente trabalho concluído, constando de 23 (vinte e três) folhas digitadas apenas de um lado, rubricadas, exceto esta última que segue devidamente datada e assinada, colocando-se à disposição para esclarecimentos.

Canoas, 08 de março de 2021.



Daniel Luz dos Santos
Assessor de Fiscalização



Demétrius Jung Gonzalez
Diretor Geral



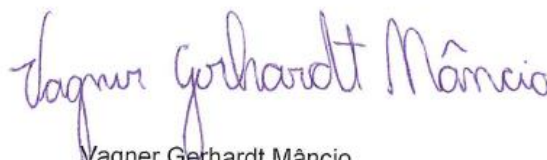
Daniela Pinho Roche
Assessora Ambiental



Mayara Oliveira dos Santos
Agente de Fiscalização



Virgínia Fehlbeg Cardoso
Agente Administrativa



Wagner Gerhardt Mâncio
Agente de Fiscalização

De acordo,



Dr. Eng. Civil Tiago Luis Gomes
CREA RS 112109
Diretor de Regulação

ANEXO (S)

TNC 001/2021 processo Fiscalização de controle de pressões

Ata da Reunião de Abertura do município de Riozinho

Ata da Reunião de Abertura do município de Rolante

Ata da Reunião de Abertura do município de Canela

Ata da Reunião de Abertura do município de Três Coroas

Ata da Reunião de Abertura do município de Igrejinha

Ata da Reunião de Abertura do município de Parobé

Ata da Reunião de Abertura do município de Nova Hartz

Ata da Reunião de Abertura do município de Novo Hamburgo

Ata da Reunião de Abertura do município de Esteio

Ata da Reunião de Abertura do município de Sapucaia do Sul

Ata da Reunião de Abertura do município de Canoas

Ata da Reunião de Abertura do município de Portão

Ata da Reunião de Abertura do município de Estância Velha

Ata da Reunião de Abertura do município de Campo Bom

Ata da Reunião de Abertura do município de Capela de Santana

Ata da Reunião de Abertura do município de Nova Santa Rita

Ata da Reunião de Abertura do município de Sapiranga

ANEXO I

TERMO DE NÃO CONFORMIDADE (TNC)

TNC N.: 001/2021

1. ÓRGÃO FISCALIZADOR

RAZÃO SOCIAL: Agência Reguladora Intermunicipal de Saneamento do Rio Grande do Sul (Agesan-RS)
ENDEREÇO: Avenida Guilherme Schell, n. 5626 – Sala 201, Centro - Canoas/RS
TELEFONE E EMAIL: (51) 3075-9576; fiscalizacao@agesan-rs.com.br

2. PRESTADORES DE SERVIÇOS

RAZÃO SOCIAL: Companhia Riograndense de Saneamento (Corsan)
RAZÃO SOCIAL: Serviços de Água e Esgoto de Novo Hamburgo (Comusa)

3. RESUMO DO TERMO DE NÃO CONFORMIDADE

Na ação de fiscalização das pressões nas redes de distribuição de água nos municípios regulados pela Agesan-RS foram constatados procedimentos que devem estar de acordo com os regulamentos da Agesan-RS, com o instrumento contratual e com a Legislação em vigor. Os fatos apurados pela equipe de fiscalização da Agesan-RS, nos atos realizados entre os dias 05/01/2021 e 11/02/2021 estão detalhados no Relatório Técnico de Fiscalização de Controle 001/2021 e as ações a serem implantadas pelas prestadoras de serviços, bem como seus prazos, são descritos no Anexo II. Conforme Resolução AGO 002/2020, a não correção da transgressão no prazo estabelecido pela Agência Reguladora poderá resultar na aplicação da multa diária.

4. RESPONSÁVEL PELA AÇÃO DE FISCALIZAÇÃO

NOME: Daniel Luz dos Santos CARGO: Assessor de Fiscalização
TELEFONE: (51) 3075-9576 EMAIL: fiscalizacao@agesan-rs.com.br

NOME: Demétrius Jung Gonzalez CARGO: Diretor Geral
TELEFONE: (51) 3075-9576 EMAIL: fiscalizacao@agesan-rs.com.br

NOME: Mayara Oliveira dos Santos CARGO: Agente de Fiscalização
TELEFONE: (51) 3075-9576 EMAIL: fiscalizacao@agesan-rs.com.br

NOME: Juliana Pelisoli Holz CARGO: Coordenadora de Normatização e Fiscalização
TELEFONE: (51) 3075-9576 EMAIL: normizacao@agesan-rs.com.br

NOME: Vagner Gerhardt Mâncio CARGO: Agente de Fiscalização
TELEFONE: (51) 3075-9576 EMAIL: fiscalizacao@agesan-rs.com.br

5. RESPONSÁVEL PELA EMISSÃO DO TNC

NOME: Mayara Oliveira dos Santos CARGO: Agente de Fiscalização
TELEFONE: (51) 3075-9576 EMAIL: fiscalizacao@agesan-rs.com.br

NOME: Vagner Gerhardt Mâncio CARGO: Agente de Fiscalização
TELEFONE: (51) 3075-9576 EMAIL: fiscalizacao@agesan-rs.com.br

Canoas, 08 de março de 2021.

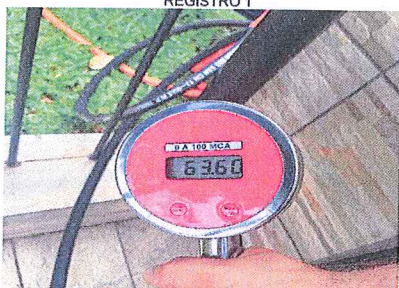

Mayara Oliveira dos Santos


Vagner Gerhardt Mâncio

ANEXOS I e II - 001/2021 - TNC

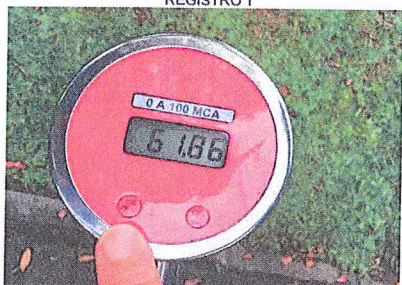
NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Rede de Distribuição de Água
1	-	CONSTATAÇÃO	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo especificado de 50 mca (63,6 mca), rua Francisco Feil, n. 1082
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	Município de Rolante - Processo n. 002/2021

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Rede de Distribuição de Água
2	-	CONSTATAÇÃO	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo especificado de 50 mca (61,86 mca), rua Guilherme Oscar Bauer, n. 55
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	Município de Canela - Processo n. 003/2021

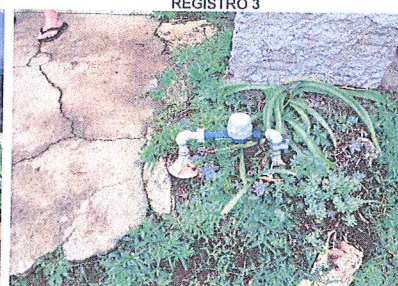
REGISTRO 1



REGISTRO 2

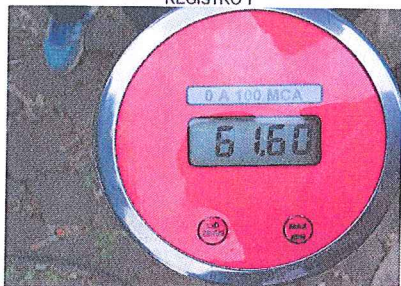


REGISTRO 3



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Rede de Distribuição de Água
3	-	CONSTATAÇÃO	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo especificado de 50 mca (61,6 mca), rua Rua Manoel Lopes dos Santos, n. 35
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	Município de Três Coroas - Processo n. 004/2021

REGISTRO 1



REGISTRO 2



Wagner
may

ANEXOS I e II - 001/2021 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Rede de Distribuição de Água
4	-	CONSTATAÇÃO	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo especificado de 50 mca (56,23 mca), rua Frida Reinheimer, n. 789
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	Município de Três Coroas - Processo n. 004/2021

REGISTRO 1



REGISTRO 2



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Rede de Distribuição de Água
5	-	CONSTATAÇÃO	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo especificado de 50 mca (75,70 mca), rua Armino Arlindo Fetter, n. 31
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	Município de Igrejinha - Processo n. 005/2021

REGISTRO 1



REGISTRO 2



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Rede de Distribuição de Água
6	-	CONSTATAÇÃO	Pressão da rede de distribuição excedeu valor mínimo especificado de 10 mca (7 mca), Rua Arthur Alfredo Schmidt, n. 74
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Pressão da rede de distribuição excedeu valor mínimo.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	Município de Igrejinha - Processo n. 005/2021

REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 001/2021 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Rede de Distribuição de Água
7	-	CONSTATAÇÃO	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo especificado de 50 mca (52,24 mca), Rua Pedro Movius, 125
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	Município de Parobé - Processo n. 006/2021

REGISTRO 1



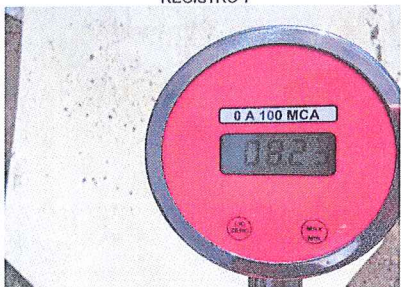
NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Rede de Distribuição de Água
8	-	CONSTATAÇÃO	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo especificado de 50 mca (51,7 mca), Rua Saldanha da Gama, n. 575
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	Município de Novo Hamburgo - Processo n. 008/2021

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Rede de Distribuição de Água
9	-	CONSTATAÇÃO	Pressão da rede de distribuição excedeu valor mínimo especificado de 10 mca (8 mca), Rua Nossa Senhora Aparecida, n. 1301
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Pressão da rede de distribuição excedeu valor mínimo.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	Município de Canoas - Processo n. 011/2021

REGISTRO 1

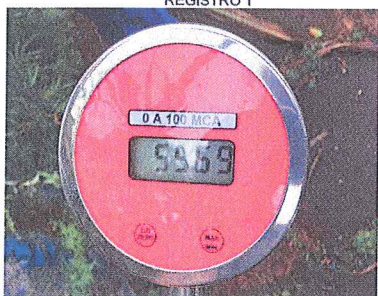


Handwritten signature and initials in purple ink.

ANEXOS I e II - 001/2021 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Rede de Distribuição de Água
10	-	CONSTATAÇÃO	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo especificado de 50 mca (55,69 mca), rua Duque de Caxias, n. 295
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Pressão na rede de distribuição excedeu valor máximo.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	Município de Portão - Processo n. 012/2021

REGISTRO 1



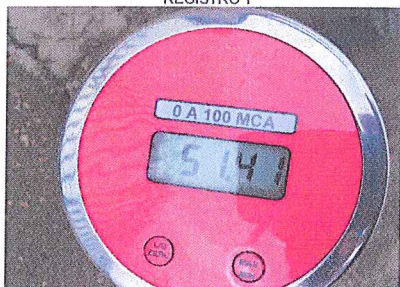
NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Rede de Distribuição de Água
11	-	CONSTATAÇÃO	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo especificado de 50 mca (57,53 mca), rua Júlio de Castilhos, n. 3630
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Pressão na rede de distribuição excedeu valor máximo.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	Município de Portão - Processo n. 012/2021

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Rede de Distribuição de Água
12	-	CONSTATAÇÃO	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo especificado de 50 mca (51,41 mca), Rua João Pessoa, n. 291
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Pressão na rede de distribuição excedeu valor máximo.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	Município de Estância Velha - Processo n. 013/2021

REGISTRO 1

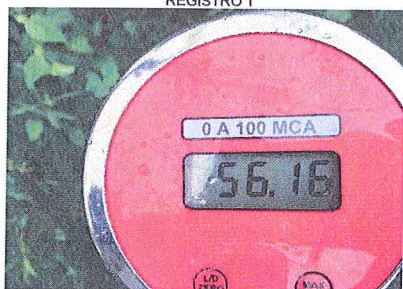


Joaquim D. May

ANEXOS I e II - 001/2021 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Rede de Distribuição de Água
13	-	CONSTATAÇÃO	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo especificado de 50 mca (56,16 mca), Rua Ervino Von Muhlen B, n. 149
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Pressão na rede de distribuição excedeu valor máximo.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	Município de Estância Velha - Processo n. 013/2021

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Rede de Distribuição de Água
14	-	CONSTATAÇÃO	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo especificado de 50 mca (63,35 mca), Rua Casemiro Moreira, n. 286
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Pressão na rede de distribuição excedeu valor máximo.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	Município de Estância Velha - Processo n. 013/2021

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Rede de Distribuição de Água
15	-	CONSTATAÇÃO	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo especificado de 50 mca (52,99 mca), rua Minas Gerais, n. 231
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Pressão na rede de distribuição excedeu valor máximo.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	Município de Estância Velha - Processo n. 013/2021

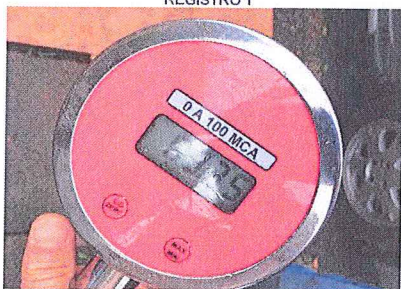
REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 001/2021 - TNC

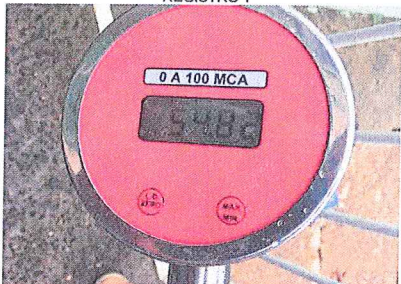
NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Rede de Distribuição de Água
16	-	CONSTATAÇÃO	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo especificado de 50 mca (63 mca), Rua Porto Alegre, n. 80
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Pressão na rede de distribuição excedeu valor máximo.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	Município de Estância Velha - Processo n. 013/2021

REGISTRO 1



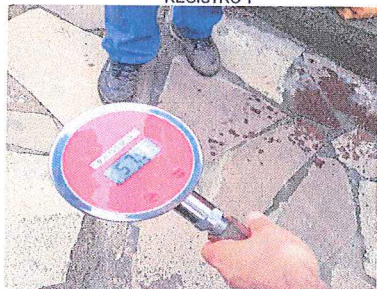
NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Rede de Distribuição de Água
17	-	CONSTATAÇÃO	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo especificado de 50 mca (54,82 mca), Rua Valdemar Mônaco, n. 93
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Pressão na rede de distribuição excedeu valor máximo.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	Município de Estância Velha - Processo n. 013/2021

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Rede de Distribuição de Água
18	-	CONSTATAÇÃO	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo especificado de 50 mca (57,93 mca), Rua Sigmar Von A. Rosenthal, n. 61
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Pressão na rede de distribuição excedeu valor máximo.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	Município de Campo Bom - Processo n. 014/2021

REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 001/2021 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Rede de Distribuição de Água
19	-	CONSTATAÇÃO	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo especificado de 50 mca (77,32 mca), Rua João Lampert, n. 540
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Pressão na rede de distribuição excedeu valor máximo.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	Município de Campo Bom - Processo n. 014/2021

REGISTRO 1



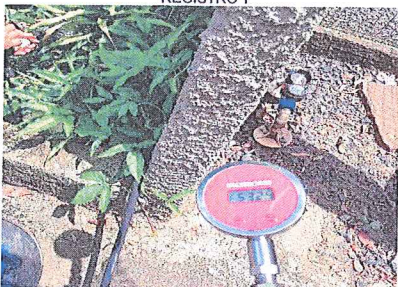
NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Rede de Distribuição de Água
20	-	CONSTATAÇÃO	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo especificado de 50 mca (73,08 mca), Rua Oreste Lucas, n. 1712
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Pressão na rede de distribuição excedeu valor máximo.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	Município de Capela de Santana - Processo n. 016/2021

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Rede de Distribuição de Água
21	-	CONSTATAÇÃO	Pressão da rede de distribuição excedeu valor máximo especificado de 50 mca (53,24 mca), Rua Dale Coutinhol, n. 185
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Pressão na rede de distribuição excedeu valor máximo.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	Município de Sapiranga - Processo n. 015/2021

REGISTRO 1



Handwritten signature
 may

1. Identificação da reunião

Data da reunião	Horário	Local	Coordenador da reunião
05/01/2021	Início: 10:00 h Término: 12:00	Avenida Guerino Pandolfo, 580 Riozinho-RS	Fiscalização AGESAN

2. Objetivo

Promover fiscalização no Sistema de Pressão no município de **Riozinho**.

3. Participantes

Nome	Instituição	Telefone	Email
1. Daniel Luz dos Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
2. Mayara Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
3. JUAN WILBOROV	Preparação Biológica	57 993550446	WILBOROVADU@GMAIL.COM
4. ANTONIO CARLOS COLOMZO	Preparação Biológica	51 9938400533	municolombo@hotmail.com
5. JUD WILBOROV	RIOZINHO	996226654	—
6. ALAN MARCOS PELLO	RIOZINHO	999626853	—
7. Rodolfo Fuchs dos Santos	AGESAN	983062636	rodolfo.santos@corisan.com.br
8. DEMÉTRIO GONZALEZ	AGESAN	999769916	diretoria.geral@agesan-rs.com.br

4. Discussão da pauta

Decisão	Responsável	Data limite
a) Verificação de Pressões nos endereços previamente estabelecidos.	Rodolfo	05/01/2021

5. Pendência identificada Não houve.

Decisão	Responsável	Data limite
a) —	—	—
b) —	—	—
c) —	—	—

6. Outros assuntos (em anexo, se necessário)

7. Fechamento da ata

Data da ata	Assinatura do relator
-------------	-----------------------

Em 05/01/2021


DANIEL LUZ DOS SANTOS
Assessor de Fiscalização AGESAN-RS

ANEXOS:

Hidrometros selecionados de Riozinho

	Nro/Cod. Material	Local/1ª Instalação	Situação/Fabricação	Data/Custo	Aquisição	Classe/Tipo	Endereço
1	Y20FA0028992/ 104090	RIOZINHO / 06/05/2020	Em Operação/2020	26/03/2020 /	66,10	Classe B/Monojato	Rua PROF JOSE LAURINDO, 449
2	Y15L613454/ 12661	RIOZINHO / 08/04/2016	Em Operação/2015	25/09/2015 /	59,15	Classe B/Monojato	Rua PASCOAL BRAMBILLA, 909
3	Y16LM0608819/ 104094	RIOZINHO / 29/07/2017	Em Operação/2016	09/12/2016 /	56,20	Classe B/Multijato	Rua EMANCIPACAO, 122
4	A19LM0532175/ 104096	RIOZINHO / 17/04/2020	Em Operação/2019	09/09/2019 /	73,30	Classe B/Multijato	Rua GUERINO PANDOLFO, 490
5	Y15L482429/ 12661	RIOZINHO / 05/10/2015	Em Operação/2015	17/08/2015 /	56,33	Classe B/Monojato	Rua PEDRO TARCISO BRAMBILLA, 78
6	Y18AA0437184/ 12661	RIOZINHO / 07/08/2018	Em Operação/2018	26/06/2018 /	51,90	Classe B/Monojato	Rua SAO FRANCISCO DE PAULA, 65
7	Y17AA0116084/ 104094	RIOZINHO / 13/03/2018	Em Operação/2017	12/12/2017 /	50,47	Classe B/Multijato	Rua TAQUARA, 415
8	Y15L328303/ 12661	RIOZINHO / 17/09/2015	Em Operação/2015	25/06/2015 /	59,15	Classe B/Monojato	Rua EMANCIPACAO, 147
9	Y14L762173/ 12661	RIOZINHO / 19/05/2015	Em Operação/2014	18/12/2014 /	59,15	Classe B/Monojato	Rua ANGELICA CRISTOFOLI, 185
10	Y20FA0028865/ 104090	RIOZINHO / 04/06/2020	Em Operação/2020	26/03/2020 /	66,10	Classe B/Monojato	Rua PAULO SALETTI FILHO, 113
11	Y15L507288/ 12661	RIOZINHO / 27/10/2015	Em Operação/2015	26/08/2015 /	59,15	Classe B/Monojato	Rua PAULO SALETTI FILHO, 240
12	Y16LM0608888/ 104094	RIOZINHO / 04/08/2017	Em Operação/2016	09/12/2016 /	56,20	Classe B/Multijato	Rua SANTO ANTONIO DA PATRULHA, 92
13	Y19LM0733515/ 104094	RIOZINHO / 23/04/2020	Em Operação/2019	23/12/2019 /	77,49	Classe B/Multijato	Rua PROF JOSE LAURINDO, 437
14	Y17AA0116194/ 104094	RIOZINHO / 26/01/2018	Em Operação/2017	12/12/2017 /	50,47	Classe B/Multijato	Estrada RS 239 KM 42, 1135
15	Y20FA0028951/ 104090	RIOZINHO / 02/06/2020	Em Operação/2020	26/03/2020 /	66,10	Classe B/Monojato	Rua GUERINO PANDOLFO, 791

FISCALIZAÇÃO PRESSÃO EM ROLANTE PROCESSO 002/2021

Página 1 de 1

1. Identificação da reunião

Data da reunião	Horário		Local	Coordenador da reunião
05/01/2021	Início: 14:00 h	Término: 16:00	Av. Coronel João Linck, 1050 Rolante-RS	Fiscalização AGESAN

2. ObjetivoPromover fiscalização no Sistema de Pressão no município de **Rolante**.**3. Participantes**

Nome	Instituição	Telefone	Email
1. Daniel Luz dos Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
2. Mayara Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
3. Rodolfo Fuchs Dos Santos	Corsan	983062636	rodolfo.santos@corsan.com.br
4. Diego Luiz Gossler	M.A. Pref.	(51)98929-1771	diego.fiscal@rolante.rs.gov.br
5. Jaimara Garcia Fische	P.M. Rolante	(51)938764500	jaimarafische@rolante.rs.gov.br
6. DEMÉTRUS GONZALEZ	AGESAN-RS	(51)999769916	diretoria.geral@agesan-rs.com.br
7. —	—	—	—
8. —	—	—	—

4. Discussão da pauta

Decisão	Responsável	Data limite
a) Verificação de Pressões nos endereços previamente estabelecidos.	Rodolfo	05/01/2021

5. Pendência identificada Não houve

Decisão	Responsável	Data limite
a) —	—	—
b) —	—	—
c) —	—	—

6. Outros assuntos (em anexo, se necessário)**7. Fechamento da ata**

Data da ata	Assinatura do relator
Em 05/01/2021	

DANIEL LUZ DOS SANTOS
Assessor de Fiscalização AGESAN-RS**ANEXOS:**

Hidrometros selecionados de Rolante

Nro/Cod. Material	Local/1ª Instalação	Situação/Fabricação	Data/Custo Aquisição	Classe/Tipo	Endereço		
1	A16L151007/ 7447	ROLANTE / 13/06/2017	Em Operação/2016	28/10/2016 /	53,98	Classe B/Multijato	Rua LEOPOLDO FRANCK, 190
2	A18LM0091518/ 7447	ROLANTE / 06/11/2018	Em Operação/2018	21/06/2018 /	61,28	Classe B/Multijato	Avenida ANEXACAO, 66
3	A16L151403/ 7447	ROLANTE / 16/06/2017	Em Operação/2016	28/10/2016 /	53,98	Classe B/Multijato	Rua PEDRO CARNEIRO PEREIRA, 516
4	A19LM0532176/ 104096	ROLANTE / 14/04/2020	Em Operação/2019	09/09/2019 /	73,30	Classe B/Multijato	Rua GOV. ALBERTO PASQUALINI, 112
5	Y14L762154/ 12661	ROLANTE / 10/06/2015	Em Operação/2014	18/12/2014 /	59,15	Classe B/Monojato	Rua VER. DELMAR PUJA ALTMETER, 921
6	Y15L174537/ 12661	ROLANTE / 16/06/2015	Em Operação/2015	27/04/2015 /	59,15	Classe B/Monojato	Rua FRANCISCO FEIL, 168
7	Y14L717275/ 12661	ROLANTE / 06/02/2015	Em Operação/2014	15/12/2014 /	59,15	Classe B/Monojato	Avenida BORGES DE MEDEIROS, 1290
8	Y15L479235/ 12661	ROLANTE / 01/10/2015	Em Operação/2015	17/08/2015 /	56,33	Classe B/Monojato	Rua CONCEICAO, 1814
9	Y15L507389/ 12661	ROLANTE / 09/11/2015	Em Operação/2015	26/08/2015 /	59,15	Classe B/Monojato	Rua CENTRAL, 191
10	Y15L615362/ 12661	ROLANTE / 23/12/2015	Em Operação/2015	25/09/2015 /	59,15	Classe B/Monojato	Rua CONCEICAO, 1320
11	Y15L507473/ 12661	ROLANTE / 28/11/2015	Em Operação/2015	26/08/2015 /	59,15	Classe B/Monojato	Rua VER. BENJAMIN KONRATH, 321
12	Y15L941852/ 12661	ROLANTE / 23/05/2016	Em Operação/2015	22/02/2016 /	59,15	Classe B/Monojato	Rua DELFINO JOSE DA ROSA, 19
13	Y16L013925/ 12661	ROLANTE / 19/05/2016	Em Operação/2016	29/02/2016 /	59,15	Classe B/Monojato	Rua FRANCISCO FEIL, 1082
14	Y18AA0218120/ 12661	ROLANTE / 22/05/2018	Em Operação/2018	25/04/2018 /	51,90	Classe B/Monojato	Rua GUIDO KRUPP, 148
15	Y19LM0733494/ 104094	ROLANTE / 27/04/2020	Em Operação/2019	23/12/2019 /	77,49	Classe B/Multijato	Rua GUERINO PANDOLFO, 347

1. Identificação da reunião

Data da reunião	Horário	Local	Coordenador da reunião
07/01/2021	Início: 10:00 h Término: 15:00	Avenida das Hortênsias, 5360 Gramado-RS	Fiscalização AGESAN

2. Objetivo

Promover fiscalização no Sistema de Pressão no município de **Canela**.

3. Participantes

Nome	Instituição	Telefone	Email
1. Daniel Luz dos Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
2. Vagner Mâncio Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
3. RAFAEL DA ROSA	CORSAN	(71) 999739520	RAFAEL.DAROSA@CORSAN.COM.BR
4. RODRIGO SPIER WEBER	S.M.M. A.V. M.M.	(54) 99206200	SPIER-RS@1404MAIL.COM
5. JULIANA PELISOLI HOLZ	AGESAN	30759576	NORMATIZACAO@AGESAN-RS.COM.BR
6. —	—	—	—
7. —	—	—	—
8. —	—	—	—

4. Discussão da pauta


Decisão	Responsável	Data limite
a) Verificação de Pressões nos endereços previamente estabelecidos.	Rafael	07/01/2021

5. Pendência identificada Não houve.

Decisão	Responsável	Data limite
a) —	—	—
b) —	—	—
c) —	—	—

6. Outros assuntos (em anexo, se necessário)

7. Fechamento da ata

Data da ata	Assinatura do relator
Em 07/01/2021	

DANIEL LUZ DOS SANTOS
Assessor de Fiscalização AGESAN-RS

ANEXOS:

Nº	Nro/Cod. Material	Local/1ª Instalação	Situação/Fabricação	Data Aquisição	Custo Aquisição	Classe/Tipo
49	A06F224295/ 12761	CANELA / 03/10/2006	Em Operação/0	/		Classe B/Multijato
290	A10N048489/ 12378	CANELA / 14/06/2010	Em Operação/0	/		Classe B/Multijato
4151	Y151.691205/ 12861	CANELA / 01/02/2018	Em Operação/2015	26/10/2015 /	59,15	Classe B/Monojato
6885	Y18AA01087/2/ 12861	CANELA / 04/04/2018	Em Operação/2018	22/03/2018 /	51,90	Classe B/Monojato
6226	Y17AA0098967/ 104094	CANELA / 18/01/2018	Em Operação/2017	12/12/2017 /	50,47	Classe B/Multijato
9912	Y20LM021631/3/ 104094	CANELA / 02/09/2020	Em Operação/2020	15/06/2020 /	77,50	Classe B/Multijato
8476	Y20FA0140438/ 104090	CANELA / 17/11/2020	Em Operação/2020	31/03/2020 /	66,10	Classe B/Monojato
2405	A19LM0414054/ 104096	CANELA / 08/11/2019	Em Operação/2019	17/07/2019 /	73,29	Classe B/Monojato
2833	Y13S886975/ 12861	CANELA / 09/12/2013	Em Operação/2013	15/10/2013 /	48,00	Classe B/Monojato
2434	A19LM0414109/ 104096	CANELA / 01/10/2019	Em Operação/2019	17/07/2019 /	73,29	Classe B/Multijato
9318	Y20LM016301/4/ 104094	CANELA / 06/06/2020	Em Operação/2020	14/04/2020 /	77,50	Classe B/Multijato
7221	Y18AA032854/1/ 12861	CANELA / 24/07/2018	Em Operação/2018	18/05/2018 /	51,90	Classe B/Monojato
1413	A17LM0074304/ 7447	CANELA / 06/08/2018	Em Operação/2017	04/06/2018 /	61,28	Classe B/Multijato
1915	A18LM056287/1/ 7447	CANELA / 01/08/2019	Em Operação/2018	12/11/2018 /	61,27	Classe B/Multijato
5513	Y16L356674/ 104090	CANELA / 06/09/2016	Em Operação/2016	11/07/2016 /	59,15	Classe B/Monojato

Rua Cel. Theobaldo Fleck, 919
Rua Cesar Pedro Raymundo, 66
Rua Dos Papagaios, 111
Rua Francisco Bertolucci, 1 (Escola Municipal Joao Alfredo C. Pinto)
Rua Marechal J. 53
Rua Dos Pinheiros, 444
Rua Arnildo Haas, 96
Rua Jayr da Silva Veiga, 188
Rua Tia Laura, 25
Beco Do Campo, 122
Rua Joao Baldasso, 220
Rua Tubiana, 28
Rua Visconde de Maua, 868
Rua Dos Eucaliptos, 143
Rua Marechal G. 109

FISCALIZAÇÃO PRESSÃO EM TRÊS COROAS PROCESSO 004/2021

Página 1 de 1

1. Identificação da reunião

Data da reunião	Horário			Local	Coordenador da reunião
12/01/2021	Início:	10:00 h	Término: 12:30	RS 115 – Km 19 Três Coroas-RS	Fiscalização AGESAN

2. ObjetivoPromover fiscalização no Sistema de Pressão no município de **Três Coroas**.**3. Participantes**

Nome	Instituição	Telefone	Email
1. Daniel Luz dos Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
2. Vagner Mâncio Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
3. Antônio Belotto	CORSAN	99 751-6774	Antonio.Belotto@CORSAN.com.br
4. —	—	—	—
5. —	—	—	—
6. —	—	—	—
7. —	—	—	—
8. —	—	—	—

4. Discussão da pauta

Decisão	Responsável	Data limite
a) Verificação de Pressões nos endereços previamente estabelecidos.	Antonio	12/01/2021

5. Pendência identificada Não houve

Decisão	Responsável	Data limite
a) —	—	—
b) —	—	—
c) —	—	—

6. Outros assuntos (em anexo, se necessário)**7. Fechamento da ata**

Data da ata	Assinatura do relator
-------------	-----------------------

Em 12/01/2021


DANIEL LUZ DOS SANTOS
Assessor de Fiscalização AGESAN-RS**ANEXOS:**

item	Nro/Cod. Material	Local/1ª Instalação	Situação/Fabricação	Data	Custo Aquisição	Classe/Tipo	Endereço
1564	Y15L335505/ 12661	TRES COROAS / 21/07/2015	Em Operação/2015	25/06/2015 /	59,15	Classe B/Monojato	Rua Penha, nº 417
449	A16LM0183712/ 7447	TRES COROAS / 15/04/2017	Em Operação/2016	21/11/2016 /	53,98	Classe B/Multijato	Rua Manoel Lopes dos Santos, nº 35
4430	Y18AA0433249/ 12661	TRES COROAS / 08/05/2019	Em Operação/2018	26/06/2018 /	51,90	Classe B/Monojato	Rua Viamão, nº 79
1705	Y15L482646/ 12661	TRES COROAS / 05/10/2015	Em Operação/2015	17/08/2015 /	56,33	Classe B/Monojato	Rua 15 de Novembro, nº 345
3385	Y17AA0069129/ 104094	TRES COROAS / 08/01/2018	Em Operação/2017	23/10/2017 /	50,47	Classe B/Multijato	Rua Luiz Volkart, nº 40
4628	Y19AA0094413/ 12661	TRES COROAS / 30/12/2019	Em Operação/2019	07/03/2019 /	51,89	Classe B/Monojato	Rua Peri Fagundes, 39
2583	Y16L173188/ 104090	TRES COROAS / 29/07/2016	Em Operação/2016	15/05/2016 /	59,15	Classe B/Monojato	Rua Cambara do Sul, nº 110
3041	Y17AA0036268/ 104094	TRES COROAS / 30/10/2017	Em Operação/2017	09/10/2017 /	50,47	Classe B/Multijato	Rua Guilherme Sander, nº 57
2264	Y16AA0456076/ 12661	TRES COROAS / 17/07/2017	Em Operação/2016	21/11/2016 /	47,60	Classe B/Monojato	Rua Brasil, nº 770
4369	Y18AA0433183/ 12661	TRES COROAS / 28/03/2019	Em Operação/2018	26/06/2018 /	51,90	Classe B/Monojato	Avenida João Correa, nº 1250
3896	Y18AA0096272/ 12661	TRES COROAS / 16/04/2018	Em Operação/2018	22/03/2018 /	51,90	Classe B/Monojato	Rua Helberto Willrich, nº 208
2843	Y16L278036/ 104090	TRES COROAS / 19/09/2016	Em Operação/2016	10/06/2016 /	59,15	Classe B/Monojato	Rua Frederico G Krummenauer, nº 28
1272	Y14L761062/ 12661	TRES COROAS / 04/11/2015	Em Operação/2014	18/12/2014 /	59,15	Classe B/Monojato	Rua Areias Brancas, nº 21
1577	Y15L335522/ 12661	TRES COROAS / 09/12/2015	Em Operação/2015	25/06/2015 /	59,15	Classe B/Monojato	Rua Frida Reinheimer, n ° 789
1137	Y14L696496/ 12661	TRES COROAS / 23/06/2015	Em Operação/2014	12/11/2014 /	59,15	Classe B/Monojato	Rua Ernesto Mohr, nº 104

FISCALIZAÇÃO PRESSÃO EM IGREJINHA PROCESSO 005/2021

Página 1 de 1

1. Identificação da reunião

Data da reunião	Horário	Local	Coordenador da reunião
12/01/2021	Início: 14:00 h Término: 17:00	Rua Theodoro Bischoff, 114 Igrejinha-RS	Fiscalização AGESAN

2. Objetivo

Promover fiscalização no Sistema de Pressão no município de **Igrejinha**.

3. Participantes

Nome	Instituição	Telefone	Email
1. Daniel Luz dos Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
2. Vagner Mâncio Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
3. Gely Schneider	CORSAN	997250294	gely.schneider@corsan.com.br
4. Marcos Antonio Ullmann	CORSAN	996767109	marcos.ullmann@corsan.com.br
5. NADIR A. KONIZATY	U	995477731	NADIR.KONIZATY@CORSAN.COM.BR
6. -	-	-	-
7. -	-	-	-
8. -	-	-	-

4. Discussão da pauta

Decisão	Responsável	Data limite
a) Verificação de Pressões nos endereços previamente estabelecidos.	Nadir	12/01/2021

5. Pendência identificada *Não houve*

Decisão	Responsável	Data limite
a) -	-	-
b) -	-	-
c) -	-	-

6. Outros assuntos (em anexo, se necessário)

7. Fechamento da ata

Data da ata	Assinatura do relator
-------------	-----------------------

Em 12/01/2021


DANIEL LUZ DOS SANTOS
Assessor de Fiscalização AGESAN-RS

ANEXOS:

item	Nro/Cod. Material	Local/1ª Instalação	Situação/Fabricação	Data	Custo Aquisição	Classe/Tipo	Endereços
3974	Y18AA0223487/12661	IGREJINHA / 18/06/2018	Em Operação/2018	25/04/2018 /	51,90	Classe B/Monojato	rua Anita Garibaldi, 2120
4376	Y18AA0325324/12661	IGREJINHA / 20/08/2018	Em Operação/2018	18/05/2018 /	51,90	Classe B/Monojato	Rua Armindo Arnildo Fetter, 31
5865	Y19AA0079098/12661	IGREJINHA / 22/04/2019	Em Operação/2019	07/03/2019 /	51,89	Classe B/Monojato	Rua Dos Renck, 1736
4428	Y18AA0327328/12661	IGREJINHA / 08/08/2018	Em Operação/2018	18/05/2018 /	51,90	Classe B/Monojato	Rua Francisco de Assis, 139
6993	Y19FA0755925/104090	IGREJINHA / 05/03/2020	Em Operação/2019	18/11/2019 /	66,10	Classe B/Monojato	Rua Berthalma Kirsch, 737
2547	Y16LM0540030/104094	IGREJINHA / 12/01/2017	Em Operação/2016	21/11/2016 /	56,20	Classe B/Multi-jato	Rua 25 de Julho, 386
6424	Y19FA0356402/104090	IGREJINHA / 29/07/2019	Em Operação/2019	21/06/2019 /	66,10	Classe B/Monojato	Rua 9 de Fevereiro, 504
2080	Y16L175314/104090	IGREJINHA / 27/06/2016	Em Operação/2016	15/05/2016 /	59,15	Classe B/Monojato	Rua Bartolomeu de Gusmão, 267
1242	Y15L336359/12661	IGREJINHA / 30/03/2016	Em Operação/2015	25/06/2015 /	59,15	Classe B/Monojato	Rua Jaco Augusto Koetz
6542	Y19FA0356538/104090	IGREJINHA / 07/10/2019	Em Operação/2019	21/06/2019 /	66,10	Classe B/Monojato	Rua Ilse Iraci Lanz Wagner, 76
2161	Y16L175686/104090	IGREJINHA / 28/06/2016	Em Operação/2016	15/05/2016 /	59,15	Classe B/Monojato	Rua Pedro Trott, 180
1005	A18LM0091527/7447	IGREJINHA / 22/10/2018	Em Operação/2018	21/06/2018 /	61,28	Classe B/Multi-jato	Rua Jorge Camargo, 371
5943	Y19AA0079179/12661	IGREJINHA / 29/05/2019	Em Operação/2019	07/03/2019 /	51,89	Classe B/Monojato	Rua Domingos Muller, 128
7097	Y19FA0756039/104090	IGREJINHA / 08/06/2020	Em Operação/2019	18/11/2019 /	66,10	Classe B/Monojato	Rua Benno Shone, 32
3010	Y17AA0069196/104094	IGREJINHA / 05/02/2018	Em Operação/2017	23/10/2017 /	50,47	Classe B/Multi-jato	Rua da Independência, 617

1. Identificação da reunião

Data da reunião	Horário		Local	Coordenador da reunião
14/01/2021	Início: 9:30 h	Término: 12:00	Avenida das Nações, 24 Parobé-RS	Fiscalização AGESAN

2. Objetivo

Promover fiscalização no Sistema de Pressão no município de **Parobé**.

3. Participantes

Nome	Instituição	Telefone	Email
1. Daniel Luz dos Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
2. Mayara Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
3. Magliane Fin Martini	CORSAN	3512 3400 2035	magliane.martini@corsan.com.br
4. Carlos Eustáquio Polimany	Corsan	99716 1576	carlos.polimany@yahoo.com.br
5. Daniel Thurlow Geste	Prefeitura	3531-1000	ambiente@parobe.rs.gov.br
6. —	—	—	—
7. —	—	—	—
8. —	—	—	—


4. Discussão da pauta

Decisão	Responsável	Data limite
a) Verificação de Pressões nos endereços previamente estabelecidos.	Magliane	14/01/2021

5. Pendência identificada Não houve.

Decisão	Responsável	Data limite
a) —	—	—
b) —	—	—
c) —	—	—

6. Outros assuntos (em anexo, se necessário)**7. Fechamento da ata**

Data da ata	Assinatura do relator
Em 14/01/2021	

Em 14/01/2021

DANIEL LUZ DOS SANTOS
Assessor de Fiscalização AGESAN-RS

ANEXOS:

PAROBÉ

Item	Status	Modelo	Código Hidrometro	Código Imovel	Endereço
9301	Em Operação	MSY1266	Y09S009615	23039051	Rua ADROALDO MESQUITA DA COSTA, 305
8162	Em Operação	MSY1266	Y18AA0453781	25163647	Rua PEDRO MOVIVUS, 125
6789	Em Operação	MLY1266	Y16L040251	17626676	Rua MOACIR PEREIRA, 92
4421	Em Operação	MLY	Y16LM0596975	25044095	Rua SAO VENDELINO, 230
7216	Em Operação	MSY1040	Y17AA0077215	21703574	Rua ARAUCARIA, 335
1100	Em Operação	MFAY104	Y19FA0511712	2904772	Rua PEDRO RODRIGUES DA SILVEIRA, 120
6192	Em Operação	MLY1266	Y15L478641	2852900	Rua JERONIMO COELHO, 184
5800	Em Operação	MLY1266	Y15L173979	24445991	Rua ANIZIO PREZZI, 180
6320	Em Operação	MLY1266	Y15L478784	2846292	Rua VENANCIO AIRES, 140
6488	Em Operação	MLY1266	Y15L915956	23906731	Rua NICOLAU WILLERS, 183
2448	Em Operação	MLA0744	A18LM0151987	2875594	Rua PARIS, 105
2167	Em Operação	MLA0744	A18LM0083055	2842416	Rua VIGARIO JOSE INACIO, 412
7584	Em Operação	MSY1266	Y19AAA0026628	26040514	Rua ANTONIO VERICIMO DA SILVA, 74
18	Em Operação	MAAA127	A17AA0151671	21305943	Rua CAIBATE, 158
4406	Em Operação	MLY	Y16LM0596838	24540323	Rua FERNANDO SAFT, 230

1. Identificação da reunião

Data da reunião	Horário	Local	Coordenador da reunião
14/01/2021	Início: 14:00 h Término: 16:30	Rua Emilio Jost, 387 Nova Hartz-RS	Fiscalização AGESAN

2. Objetivo

Promover fiscalização no Sistema de Pressão no município de **Nova Hartz**.

3. Participantes

Nome	Instituição	Telefone	Email
1. Daniel Luz dos Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
2. Mayara Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
3. RONEI ANDRE DE OLIVEIRA	AGESAN	99756-5253	AGESAN@NOVAHARTZ.RS.COM.BR
4. —	—	—	—
5. —	—	—	—
6. —	—	—	—
7. —	—	—	—
8. —	—	—	—

4. Discussão da pauta

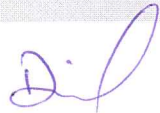
Decisão	Responsável	Data limite
a) Verificação de Pressões nos endereços previamente estabelecidos.	Ronei	14/01/2021

5. Pendência identificada Não houve

Decisão	Responsável	Data limite
a) —	—	—
b) —	—	—
c) —	—	—

6. Outros assuntos (em anexo, se necessário)

7. Fechamento da ata

Data da ata	Assinatura do relator
Em 14/01/2021	

Em 14/01/2021

DANIEL LUZ DOS SANTOS
Assessor de Fiscalização AGESAN-RS

ANEXOS:

LOTEAMENTO BICA 4 POÇOS

LOTEAMENTO ARMANDO WINGERT 1 POÇO

BAIRRO DAS ROSAS 1 POÇO

LOTEAMENTO PARAISO 1 POÇO

LOTEAMENTO BRUSIUS 1 POÇO

BAIRRO IMIGRANTE 1 POÇO

LOTEAMENTO GERMÂNIA 1 POÇO

LOTEAMENTO AMR 1 POÇO

LOTEAMENTO ALBERTO PASQUALINI (Progresso) 1 POÇO

LOTEAMENTO COOPHEVA 1 POÇO

LOTEAMENTO OVIDIO MULLER 1 POÇO

LOTEAMENTO BAVIERA 1 POÇO

LOTEAMENTO IPÊ AMARELO 2 POÇOS

LOTEAMENTO BELMONTE (Lado do Norie) 1 POÇO

LOTEAMENTO NORIE 1 POÇO

LOTEAMENTO LÚCIO (Praça Campo Vicente) 1 POÇO

LOTEAMENTO BELA VISTA (Lado loteamento Lúcio) 1 POÇO

FISCALIZAÇÃO PRESSÃO EM NOVO HAMBURGO PROCESSO 008/2021

Página 1 de 1

1. Identificação da reunião

Data da reunião	Horário			Local	Coordenador da reunião
19/01/2021	Início: 9:00 h	Término: 16:00		Avenida Coronel Travassos, 287 Novo Hamburgo-RS	Fiscalização AGESAN

2. Objetivo

Promover fiscalização no Sistema de Pressão no município de **Novo Hamburgo**.

3. Participantes

Nome	Instituição	Telefone	Email
1. Daniel Luz dos Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
2. Vagner Mâncio	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
3. ARI DORCIS DOS SANTOS	COMUSA	981646516	ADORCIS@COMUSA-RS.GOV.BR
4. DIELEU RODRIGUES DE ANJOS	COMUSA	992981645	DIJUNIOR@COMUSA-RS.GOV.BR
5. —	—	—	—
6. —	—	—	—
7. —	—	—	—
8. —	—	—	—

4. Discussão da pauta

Decisão	Responsável	Data limite
a) Verificação de Pressões nos endereços previamente estabelecidos.	Ari Borges	19/01/2021

5. Pendência identificada *Não houve.*


Decisão	Responsável	Data limite
a) —	—	—
b) —	—	—
c) —	—	—

6. Outros assuntos (em anexo, se necessário)

7. Fechamento da ata

Data da ata	Assinatura do relator
-------------	-----------------------

Em 19/01/2021


DANIEL LUZ DOS SANTOS
Assessor de Fiscalização AGESAN-RS

ANEXOS:

LISTA ENDEREÇOS PONTOS DE PRESSÃO EM NOVO HAMBURGO 19/01/2021

ordem	item	matricula	Endereço	Nº	complemento	Bairro
1	44975	1229354	SENHOR DO BONFIM	16	ESQ ATILLIO FOR	BOA SAÚDE
2	45097	1231091	DAS QUARESMEIRAS	253		BOA SAÚDE
3	32719	1016008	WOLFRAM METZLER	52		BOA VISTA
4	26628	448613	JOSE ALOISIO DAUDT	930		CANUDOS
5	40346	1164619	JOAO ANILDO DE OLIVEIRA	104	R.F.N.104,Q.15,L	CANUDOS
6	39092	1148117	PEDRO RIBEIRO DE ARAUJO	26		CANUDOS
7	36736	1107712	ALFREDO MAROTZKI	1028		CANUDOS
8	22265	336823	FLORENCA	886		CANUDOS
9	33178	1022415	CARLOS SCHEFFEL	108		CANUDOS
10	40201	1162586	5 - MORADA DOS EUCALIPTOS	93	Q. F LOTE 49	CANUDOS
11	11298	158372	ASSIS BARRETO DA COSTA	25		CANUDOS
12	77	1155	PEDRO ADAMS FILHO	5757		CENTRO
13	37138	1113836	NACÕES UNIDAS	2050		CENTRO
14	10288	144177	LUIZ PEREIRA ROQUE	55		IDEAL
15	4908	68853	TABAJARA	261		IDEAL
16	7269	102865	EUGENIO HENRIQUE BENDER	74		IDEAL
17	21743	317942	CAROLINA	49		LIBERDADE
18	1429	20321	JOSE JOAQUIM ROCHA	56		OPERÁRIO
19	16312	224855	HOLANDA	312		PETRÓPOLIS
20	18785	257583	SALDANHA DA GAMA	575		PRIMAVERA
21	30684	510262	CEARA	1010	ESQ CAMAQQ	PRIMAVERA
22	21764	318221	FRANCA	351		RINCÃO
23	14212	197440	JOSE DE ALENCAR	182		RIO BRANCO
24	3555	50180	FELIPE BERNID	96	44	RIO BRANCO
25	26469	446114	MADRE REGINA	600		SÃO JORGE

1. Identificação da reunião

Data da reunião	Horário		Local	Coordenador da reunião
21/01/2021	Início: 9:00 h	Término: 12:00	Rua Carmen Miranda, S/N Esteio-RS	Fiscalização AGESAN

2. Objetivo

Promover fiscalização no Sistema de Pressão no município de **Esteio**.

3. Participantes

Nome	Instituição	Telefone	Email
1. Daniel Luz dos Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
2. Mayara Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
3. JOÃO BATISTA ALIEVI	CORSAN-COP	997301294	JOAO.BALIEVI@CORSAN.COM.BR
4. Antonio Luiz Nogueira Junior	CORSAN	996937340	antonio.nogueira@corsan-rs.com.br
5. Jaime de Rosa	Preletor	999650485	Gabinete.Vice@esteio.rs.gov.br
6. Fernando Luz	CÂMARA	99777 4354	vereadorfernandoluz@gmail.com
7. Guilherme Renato	CÂMARA	99187-2124	- "
8. Daniela P. Roche	AGESAN	99133-9681	Ambiental@agesan-rs.gov.br

4. Discussão da pauta

Decisão	Responsável	Data limite
a) Verificação de Pressões nos endereços previamente estabelecidos.	João Batista	21/01/2021

5. Pendência identificada Não houve

Decisão	Responsável	Data limite
a) -	-	-
b) -	-	-
c) -	-	-

6. Outros assuntos (em anexo, se necessário)

7. Fechamento da ata

Data da ata	Assinatura do relator
Em 21/01/2021	

Em 21/01/2021

DANIEL LUZ DOS SANTOS
Assessor de Fiscalização AGESAN-RS

ANEXOS:

ESTEIO

item	Status do hidrômetro	Modelo	Número do hidrômetro	Código do imóvel	Endereço	Pressão	Horário
5890	Em Operação	MLA07448	A18LM0085656	762440	Rua MARECHAL FLORIANO, 40		
13073	Em Operação	MLY 104094	Y20LM0082540	23485825	Rua AMETISTA, 348		
4360	Em Operação	MLA 104096	A19LM0447022	648825	Rua INGO LEOPOLDO EBERT, 194		
20207	Em Operação	MXA12789	A09X401416	593915	Rua BOM JESUS, 222		
13631	Em Operação	MLY12661	Y15L164706	24113778	Rua RIO GRANDE, 2480		
17454	Em Operação	MSY12661	Y13S800438	565482	Rua RIO GRANDE, 1851		
10313	Em Operação	MLY 104090	Y16L282048	745987	Rua CLARICE LISPECTOR, 98		
13999	Em Operação	MLY12661	Y15L335033	584274	Rua ERICO VERRISSIMO - NAVEGANTES, 290		
9911	Em Operação	MLY 104090	Y16L175729	740659	Rua CASTRO ALVES, 640		
16512	Em Operação	MSY104094	Y17AA0094229	25403303	Rua MARCILIO DIAS, 05		
8076	Em Operação	MLA07448	A16LM0278686	568473	Rua RIO GRANDE, 165		
20083	Em Operação	MXA12789	A09X363307	654515	Rua LIDOVINO FANTON, 172		
3106	Em Operação	MLA 104096	A19LM0437350	694401	Avenida ALVINA FRANCISCA, 396		
12318	Em Operação	MLY 104094	Y20LM0229552	752746	Rua IRMA DULCE, 261		
4503	Em Operação	MLA 104096	A19LM0425059	628921	Rua PARA, 60		

1. Identificação da reunião

Data da reunião	Horário			Local	Coordenador da reunião
	Início	Término			
21/01/2021	13:30 h	17:00		Rua Marechal Deodoro, 247 Sapucaia do Sul-RS	Fiscalização AGESAN

2. Objetivo

Promover fiscalização no Sistema de Pressão no município de Sapucaia do Sul.

3. Participantes

Nome	Instituição	Telefone	Email
1. Daniel Luz dos Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
2. Mayara Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
3. William R. Kersting	CORSAN	999844937	US210@corsan.com.br
4. Maria Eugenio Cardoso P.M.		998439269	mcardsosengenharia@gra
5. ERICO T. P. SILVEIRA	CORSAN	98552732	ERICO.SILVEIRA@CORSAN.COM.BR
6. -	-	-	-
7. -	-	-	-
8. -	-	-	-

4. Discussão da pauta

Decisão	Responsável	Data limite
a) Verificação de Pressões nos endereços previamente estabelecidos.	William	21/01/2021

5. Pendência identificada Não houve.

Decisão	Responsável	Data limite
a) -	-	-
b) -	-	-
c) -	-	-

6. Outros assuntos (em anexo, se necessário)

7. Fechamento da ata

Data da ata	Assinatura do relator
-------------	-----------------------

Em 21/01/2021


DANIEL LUZ DOS SANTOS
Assessor de Fiscalização AGESAN-RS

ANEXOS:

Sapucaia do Sul

Item	Status do hidrômetro	Modelo	Número do hidrômetro	Código do imóvel	Endereço	Pressão	Horário
27123	Em Operação	MSY104094	Y177AA0113095	25438123	R. EDUARDO SANTA RITA NUNES, 137		
17684	Em Operação	MLY 104094	Y20LM0183863	298565	R. CANGUÇU, 1255		
19834	Em Operação	MLY12661	Y14L717388	24192287	R. PROF. ELEONORA CORREA, 84		
5447	Em Operação	MFAY104090	Y20FA0103151	21006164	TV. ESPERANÇA, 10		
32247	Em Operação	MSY12661	Y18AAA0089361	328430	R. SÃO MANOEL, 130		
5751	Em Operação	MEAY104090	Y20FA0025115	394874	R. ANTONIO MARCOS DIAS, 147		
846	Em Operação	MEAI2378	A10N377488	382612	R. MARANHÃO, 105		
33342	Em Operação	MSY12661	Y18AAA0433735	25760254	R. ROUXINOL, 372		
12617	Em Operação	MLA07448	A18LM0160185	430536	R. DOS SINOS, 396		
33682	Em Operação	MSY12661	Y18AAA0223222	25583638	R. INSPETOR EZEQUIEL, 72		
14631	Em Operação	MLA07448	A16LM0188697	289469	R. CHILE, 182		
29228	Em Operação	MSY12661	Y13SI46377	23277262	R. ESMERALDA, 66		
16236	Em Operação	MLA07448	A91L832020	386006	R. HERGASTO CRESPO, 144		
3500	Em Operação	MFYA07061	A07F074810	522325	R. ALVARO VIEGAS, 52		
30437	Em Operação	MSY12661	Y16SS682468	374542	R. TROPEIROS, 380		

1. Identificação da reunião

Data da reunião	Horário			Local	Coordenador da reunião
26/01/2021	Início: 9:00 h	Término: 16:00		Rua Frei Orlando, 115 Canoas-RS	Fiscalização AGESAN

2. Objetivo

Promover fiscalização no Sistema de Pressão no município de Canoas.

3. Participantes

Nome	Instituição	Telefone	Email
1. Daniel Luz dos Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
2. Vagner Mâncio	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
3. CARLOS ALBERTO C. SANTOS	CORSAN	999844510	carlos.cornea@corsan.com.br
4. Anderson S. Jicira	CORSAN	983089562	anderson.jicira@corsan.com.br
5. Alexandre J.B. Schmitt	PMC/SMO	989595849	alexandre.schmitt@canuas.rs.gov.br
6. -	-	-	-
7. -	-	-	-
8. -	-	-	-

4. Discussão da pauta

Decisão	Responsável	Data limite
a) Verificação de Pressões nos endereços previamente estabelecidos.	Carlos Alberto	26/01/2021

5. Pendência identificada *Mão houve*


Decisão	Responsável	Data limite
a) -	-	-
b) -	-	-
c) -	-	-

6. Outros assuntos (em anexo, se necessário)

7. Fechamento da ata

Data da ata	Assinatura do relator

Em 26/01/2021


DANIEL LUZ DOS SANTOS
Assessor de Fiscalização AGESAN-RS

ANEXOS:

Item	Hidrômetro	US	Dta 1 Instalação	Status	Ano Fabric	Valor	Classe	Tipo	Endereço	Pressão	Horário
60896	A18LM0417418	CANOAS	25/03/2019 14:50	Em Operação	2018	R\$ 61,27	Classe B	Multijato	Rua TOME DE SOUZA 349		
39393	Y16L175188	CANOAS	23/06/2016 09:53	Em Operação	2016	R\$ 59,15	Classe B	Monojato	Rua RUI BARBOSA 1233		
64070	Y19FA0356823	CANOAS	07/08/2019 09:48	Em Operação	2019	R\$ 66,10	Classe B	Monojato	Quadra E UMI nº 25 - Guajuviras		
57345	A18LM0079513	CANOAS	10/01/2019 15:32	Em Operação	2018	R\$ 61,28	Classe B	Multijato	Quadra C CINCO nº 9 - Guajuviras		
52206	Y17AA0040018	CANOAS	18/11/2017 10:52	Em Operação	2017	R\$ 50,47	Classe B	Multijato	Quadra X CINCO nº14 - Guajuviras		
10338	A10S315794	CANOAS	26/01/2011 09:07	Em Operação			Classe B	Multijato	Rua MAUVA 396		
44615	A16LM0177198	CANOAS	12/12/2016 10:56	Em Operação	2016	R\$ 53,98	Classe B	Multijato	Rua BOA ESPERANCA 445		
22614	Y13T317071	CANOAS	28/03/2014 10:24	Em Operação	2013	R\$ 48,00	Classe B	Monojato	Rua LIDIO MACHADO 361		
41519	A16L110583	CANOAS	27/10/2016 10:03	Em Operação	2016	R\$ 53,98	Classe B	Multijato	Rua CC (LOT COMTEL) nº39 - Guajuviras		
18274	A10N578963	CANOAS	08/01/2012 10:17	Em Operação			Classe B	Multijato	Rua ERICO VERISSIMO 461		
56326	Y18AA0082213	CANOAS	21/05/2018 10:33	Em Operação	2018	R\$ 51,90	Classe B	Monojato	Rua MARTIN LUTHER KING 427		
54956	Y17LM0014854	CANOAS	14/07/2017 09:53	Em Operação	2017	R\$ 56,20	Classe B	Multijato	Rua BUENOS AIRES 84		
36570	Y15L923325	CANOAS	01/04/2016 15:58	Em Operação	2015	R\$ 59,15	Classe B	Monojato	Rua SINOS DA UNIAO nº75 - Mathias velho		
43810	A16L165794	CANOAS	01/12/2016 15:01	Em Operação	2016	R\$ 53,98	Classe B	Multijato	Rua NOSSA SENHORA APARECIDA 1302		
59607	Y17AA0076957	CANOAS	14/11/2017 16:00	Em Operação	2017	R\$ 50,47	Classe B	Multijato	Rua JESSICA ROLAO DA SILVA 96		
2718	A855080056	CANOAS	09/07/2007 11:23	Em Operação			Classe B	Multijato	Rua TOME DE SOUZA 326		
6068	A08F105812	CANOAS	30/06/2008 16:05	Em Operação			Classe B	Multijato	Rua SAO LOURENCO 120		
45906	A16LM0212286	CANOAS	17/02/2017 15:52	Em Operação	2016	R\$ 53,98	Classe B	Multijato	Rua ANA NERY 664		
27610	Y15L279888	CANOAS	20/06/2015 11:40	Em Operação	2015	R\$ 59,15	Classe B	Monojato	Rua EDGAR FRITZ MULLER 573		
59528	Y17AA0076871	CANOAS	01/11/2017 11:08	Em Operação	2017	R\$ 50,47	Classe B	Multijato	Avenida GETULIO VARGAS 3725 - Niteroi		
67752	Y19FA0529290	CANOAS	18/07/2020 10:03	Em Operação	2019	R\$ 66,10	Classe B	Monojato	Rua PARA 248		
70554	Y20FA0120152	CANOAS	20/08/2020 10:23	Em Operação	2020	R\$ 66,10	Classe B	Monojato	Avenida GETULIO VARGAS 1749		
46726	A17LM0000493	CANOAS	19/04/2017 08:38	Em Operação	2017	R\$ 53,98	Classe B	Multijato	Rua DOUTOR NELSON PAIM TERRA 105		
37870	Y16L038656	CANOAS	06/06/2016 10:44	Em Operação	2016	R\$ 59,15	Classe B	Monojato	Rua URUGUAI 546		
57112	Y18AA0090945	CANOAS	21/06/2018 09:42	Em Operação	2018	R\$ 51,90	Classe B	Monojato	Travessa UM (LOT VL CHEIRO TERRA) 132 - Estância Velha		

FISCALIZAÇÃO PRESSÃO EM PORTÃO PROCESSO 012/2021

Página 1 de 1

1. Identificação da reunião

Data da reunião	Horário		Local	Coordenador da reunião
28/01/2021	Início: 9:00 h	Término: 12:00	Rua Júlio de Castilhos, 4091 Portão-RS	Fiscalização AGESAN

2. Objetivo

Promover fiscalização no Sistema de Pressão no município de **Portão**.

3. Participantes

Nome	Instituição	Telefone	Email
1. Daniel Luz dos Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
2. Vagner Mâncio	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
3. Hugo	Portão	-	maisambiente@portao.rs.gov.br
4. Marco H. Prade	CORSAN	51999869936	marcoprade@corsan-rs.com.br
5. VALMIR ANDRE LUDWIG	CORSAN	-	valmir@helmutludwig.com.br
6. -	-	-	-
7. -	-	-	-
8. -	-	-	-

4. Discussão da pauta

Decisão	Responsável	Data limite
a) Verificação de Pressões nos endereços previamente estabelecidos.	Marco Prade	28/01/2021

5. Pendência identificada Não houve

Decisão	Responsável	Data limite
a) -	-	-
b) -	-	-
c) -	-	-

6. Outros assuntos (em anexo, se necessário)

7. Fechamento da ata

Data da ata	Assinatura do relator
Em 28/01/2021	

DANIEL LUZ DOS SANTOS
Assessor de Fiscalização AGESAN-RS

ANEXOS:

Portões

Item	Status do hidrômetro	Modelo	Número do hidrômetro	Código do imóvel	Endereço
4227	Em Operação	MSY12661	Y13S787792	23931094	Rua SAO JOAO, 152
877	Em Operação	MLA07448	A18LM0308551	17644623	Rua SERGIO LUIZ ROSA, 151
4212	Em Operação	MSY12661	Y13S787746	23684453	Rua MORADA DO SOL, 627
3461	Em Operação	MSY12661	Y18AA0222368	20333110	Avenida BRASIL, 220
2379	Em Operação	MLY12661	Y15L849240	2838893	Rua DUQUE DE CAXIAS, 295
3916	Em Operação	MSY12661	Y16AA0435988	2820986	Rua DAS HORTENSIAS, 20
3320	Em Operação	MSY12661	Y18AA0332022	2819520	Rua DAS CEREJEIRAS, 277
1257	Em Operação	MLA07448	A13L112128	21576084	Rua FRANCISCO BEATO SOBRINHO, 104
3679	Em Operação	MSY12661	Y18AA0090813	21650691	Rua DAS AZALEIAS, 445
4190	Em Operação	MSY12661	Y13S755252	23566536	Rua CAPAO DA CANOA, 36
1660	Em Operação	MLY104094	Y20LM0071981	23118237	Rua AMAZONAS, 288
2447	Em Operação	MLY12661	Y16L020853	2823390	Rua IVOTI, 292
4488	Em Operação	MSY12661	Y13S118777	2815834	Rua JULIO DE CASTILHOS, 3630
3013	Em Operação	MSY104094	Y17AA0047554	25450034	Avenida BELEM, 312
693	Em Operação	MLA07448	A18LM0163869	2825678	Avenida BRASIL, 546

FISCALIZAÇÃO PRESSÃO EM ESTÂNCIA VELHA PROCESSO 013/2021

Página 1 de 1

1. Identificação da reunião

Data da reunião	Horário			Local	Coordenador da reunião
28/01/2021	Início:	13:30 h	Término: 16:00	Rua Arthur Leopoldo Ritter, 405 Estância Velha-RS	Fiscalização AGESAN

2. Objetivo

Promover fiscalização no Sistema de Pressão no município de **Estância Velha**.

3. Participantes

Nome	Instituição	Telefone	Email
1. Daniel Luz dos Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
2. Vagner Mâncio	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
3. <i>Flavio Belesso</i>	<i>PMEV</i>	<i>3561-4080</i>	<i>licenciamento@estanciavelha-rs.br</i>
4. <i>Marco Feniquel</i>	<i>CORSAN</i>	<i>999869990</i>	<i>marco.prado@cor-san.com.br</i>
5. <i>Walmir André Lunini</i>	<i>CORSAN</i>	-	-
6. -	-	-	-
7. -	-	-	-
8. -	-	-	-

4. Discussão da pauta

Decisão	Responsável	Data limite
a) Verificação de Pressões nos endereços previamente estabelecidos.	<i>Prade</i>	<i>28/01/2021</i>

5. Pendência identificada *Não houve.*


Decisão	Responsável	Data limite
a) -	-	-
b) -	-	-
c) -	-	-

6. Outros assuntos (em anexo, se necessário)

7. Fechamento da ata

Data da ata	Assinatura do relator
-------------	-----------------------

Em 28/01/2021


DANIEL LUZ DOS SANTOS
Assessor de Fiscalização AGESAN-RS

ANEXOS:

1. Identificação da reunião

Data da reunião	Horário		Local	Coordenador da reunião
04/02/2021	Início: 9:30 h	Término: 12:00	Rua Percy J. Mello, 515 Campo Bom-RS	Fiscalização AGESAN

2. Objetivo

Promover fiscalização no Sistema de Pressão no município de **Campo Bom**.

3. Participantes

Nome	Instituição	Telefone	Email
1. Daniel Luz dos Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
2. Mayara Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
3. MAICON ZATISTA HESSEL	CORSAN	999.331.347	maicon.hessel@corsan.com.br
4. ANTONIO BORGES	CORSAN	995449454	ANTONIO.BORGES@corsan.com.br
5. ROMULO A. DA SILVA	CORSAN	99446-1425	romulors1106@gmail.com
6. JEFERSON TIMM	SEMP PM	999986096	JEFERSON@CAMPBOM.RS.GOV.BR
7. JOÃO FLÁVIO DA ROSA	11 11	99882-6285	joaoflavio@campobom.rs.gov.br
8. -	-	-	-

4. Discussão da pauta

Decisão	Responsável	Data limite
a) Verificação de Pressões nos endereços previamente estabelecidos.	Maicon	04/02/2021

5. Pendência identificada Não houve.


Decisão	Responsável	Data limite
a) -	-	-
b) -	-	-
c) -	-	-

6. Outros assuntos (em anexo, se necessário)

7. Fechamento da ata

Data da ata	Assinatura do relator
-------------	-----------------------

Em 04/02/2021


DANIEL LUZ DOS SANTOS
Assessor de Fiscalização AGESAN-RS

ANEXOS:

CAMPO BOM

item	Hidrômetro	US	Dta 1 Instalação	Status	Ano Fabricação	Valor	Classe	Tipo	Endereço
10307	A19LM0451281	CAMPO BOM	24/09/2019 13:53	Em Operação	2019	R\$ 73,30	Classe B	Multijato	Rua São Francisco,892
6161	Y18AA0008761	CAMPO BOM	11/06/2018 15:59	Em Operação	2018	R\$ 51,90	Classe B	Monojato	Rua Willy Korndoerffer, 343
9585	A18LM0586715	CAMPO BOM	21/08/2019 11:24	Em Operação	2018	R\$ 58,36	Classe B	Multijato	Rua Santa Maria, 378
10004	A19LM0620920	CAMPO BOM	02/09/2020 10:39	Em Operação	2019	R\$ 73,30	Classe B	Multijato	Rua João Lampert, 540
7905	A18LM0083335	CAMPO BOM	15/05/2019 14:05	Em Operação	2018	R\$ 61,28	Classe B	Multijato	Av. João XXIII, 1145
2664	Y16L014759	CAMPO BOM	24/06/2016 14:00	Em Operação	2016	R\$ 59,15	Classe B	Monojato	Rua Jaguarí, 201
6786	Y17LM0011578	CAMPO BOM	03/07/2017 14:18	Em Operação	2017	R\$ 56,20	Classe B	Multijato	Rua Afonso Pena, 404
13126	Y19FA0882490	CAMPO BOM	17/06/2020 14:49	Em Operação	2019	R\$ 66,10	Classe B	Monojato	Rua Uruguaiana, 322
10300	A19LM0451274	CAMPO BOM	23/10/2019 10:14	Em Operação	2019	R\$ 73,30	Classe B	Multijato	Rua Jacob Spindler, 225
7621	Y18AA0330404	CAMPO BOM	03/08/2018 15:05	Em Operação	2018	R\$ 51,90	Classe B	Monojato	Rua Jacarandá, 310
4553	Y17AA0066551	CAMPO BOM	21/11/2017 10:02	Em Operação	2017	R\$ 50,47	Classe B	Multijato	Av. Adriano Dias, 573
4740	Y18AA0338452	CAMPO BOM	21/02/2019 12:08	Em Operação	2018	R\$ 51,90	Classe B	Monojato	Rua Parobé, 270
11386	Y20FA0016693	CAMPO BOM	19/05/2020 14:42	Em Operação	2020	R\$ 66,10	Classe B	Monojato	Rua Cel. Gaelzer Netto, 520
3571	Y16AA0443764	CAMPO BOM	23/06/2017 15:35	Em Operação	2016	R\$ 47,60	Classe B	Monojato	Av. Independência, 1996 - HD substituído pelo A19LM0450276 - devido a suspensão de abastecimento
758	A11X035354	CAMPO BOM	18/01/2012 10:05	Em Operação	2011	R\$ 0,01	Classe B	Multijato	Instalação em 27/01/2021 Rua Sigmar A Von Rosenthal, 61

FISCALIZAÇÃO PRESSÃO EM CAPELA DE SANTANA PROCESSO 016/2021

Página 1 de 1

1. Identificação da reunião

Data da reunião	Horário		Local	Coordenador da reunião
09/02/2021	Início: 9:00 h	Término: 12:00	Rua Santa Helena, S/N Capela de Santana-RS	Fiscalização AGESAN

2. ObjetivoPromover fiscalização no Sistema de Pressão no município de **Capela de Santana**.**3. Participantes**

Nome	Instituição	Telefone	Email
1. Daniel Luz dos Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
2. Mayara Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
3. <i>Marcelo Augusto Schiczigui</i>	<i>CORSA</i>	<i>51999700651</i>	<i>Marcelo.Schiczigui@coram.com.br</i>
4. <i>Marcelo Marcelo Faro</i>	<i>CORSA</i>	<i>51999831704</i>	<i>marcelo.faro@coram.com.br</i>
5. —	—	—	—
6. —	—	—	—
7. —	—	—	—
8. —	—	—	—


4. Discussão da pauta

Decisão	Responsável	Data limite
a) Verificação de Pressões nos endereços previamente estabelecidos.	<i>Marcelo Augusto</i>	<i>09/02/2021</i>

5. Pendência identificada *Não houve*

Decisão	Responsável	Data limite
a) —	—	—
b) —	—	—
c) —	—	—

6. Outros assuntos (em anexo, se necessário)**7. Fechamento da ata**

Data da ata	Assinatura do relator
Em <i>09/02/2021</i>	

DANIEL LUZ DOS SANTOS
Assessor de Fiscalização AGESAN-RS**ANEXOS:**

CAPELA DE SANTANA

item	Nro/Cod. Material	Local/1ª Instalação	Situação/Fabricação	Data	Custo Aquisição	Classe/Tipo	Endereço	Pressão	Hora
104	A17LM0249889/ 7447	CAPELA DE SANTANA / 07/08/2018	Em Operação/2017	04/06/2018 / 61,28		Classe B/Multijato	Rua Padre Greca, 391		
364	Y15L754385/ 12661	CAPELA DE SANTANA / 29/03/2016	Em Operação/2015	25/11/2015 / 59,15		Classe B/Monojato	Rua Antonio Manuel Machado, 30		
448	Y16L151841/ 12661	CAPELA DE SANTANA / 04/10/2016	Em Operação/2016	15/05/2016 / 59,15		Classe B/Monojato	Rua Santa Luzia, 80		
81	A17LM0249865/ 7447	CAPELA DE SANTANA / 07/08/2018	Em Operação/2017	04/06/2018 / 61,28		Classe B/Multijato	Rua Normeio Cruz, 121		
116	A17LM0249901/ 7447	CAPELA DE SANTANA / 09/07/2018	Em Operação/2017	04/06/2018 / 61,28		Classe B/Multijato	Rua Wilson Zuchetti, 156		
306	Y15L058287/ 12661	CAPELA DE SANTANA / 02/07/2015	Em Operação/2015	10/03/2015 / 59,15		Classe B/Monojato	Rua Do Portal, 431		
719	Y18AA0201005/ 12661	CAPELA DE SANTANA / 11/07/2018	Em Operação/2018	19/04/2018 / 51,90		Classe B/Monojato	Rua Do Portal, 30		
319	Y15L297371/ 12661	CAPELA DE SANTANA / 10/08/2015	Em Operação/2015	14/05/2015 / 59,15		Classe B/Monojato	Rua Manoeia de Oliveira, 89		
757	Y18AA0637871/ 12661	CAPELA DE SANTANA / 12/02/2019	Em Operação/2018	21/09/2018 / 51,90		Classe B/Monojato	Rua Odilo Pereira, 145		
752	Y18AA0637866/ 12661	CAPELA DE SANTANA / 12/11/2018	Em Operação/2018	21/09/2018 / 51,90		Classe B/Monojato	Rua Cel Paulino Teixeira, 170		
59	A17LM0211437/ 7447	CAPELA DE SANTANA / 18/10/2018	Em Operação/2017	21/05/2018 / 61,28		Classe B/Multijato	Rua Sadi Cunha de Oliveira, 103		
470	Y17AA0054465/ 104094	CAPELA DE SANTANA / 27/10/2017	Em Operação/2017	09/10/2017 / 50,47		Classe B/Multijato	Rua Santa Ana, 90		
686	Y18AA0200901/ 12661	CAPELA DE SANTANA / 05/06/2018	Em Operação/2018	19/04/2018 / 51,90		Classe B/Monojato	Rua Oreste Lucas, 1780		
433	Y16L151826/ 12661	CAPELA DE SANTANA / 02/08/2016	Em Operação/2016	15/05/2016 / 59,15		Classe B/Monojato	Rua Odilo Pereira, 65		
328	Y15L628449/ 12661	CAPELA DE SANTANA / 08/11/2015	Em Operação/2015	25/09/2015 / 59,15		Classe B/Monojato	Rua Jovelino Nunes, 90		

1. Identificação da reunião

Data da reunião	Horário			Local	Coordenador da reunião
09/02/2021	Início:	14:00 h	Término: 17:00	Avenida Santa Rita, 1064 Nova Santa Rita-RS	Fiscalização AGESAN

2. Objetivo

Promover fiscalização no Sistema de Pressão no município de Nova Santa Rita.

3. Participantes

Nome	Instituição	Telefone	Email
1. Daniel Luz dos Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
2. Mayara Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
3. Andreza Concias Vargas da Silva Coesma	AGESAN	996912635	andrezza.nha@coesma.com.br
4. Reinaldo E. Fornalica PM	AGESAN	991660966	reinaldo.fornalica@agesan-rs.com.br
5. Marcia Lima de Silva	AGESAN	991200066	marcia.lima@agesan-rs.com.br
6. -	-	-	-
7. -	-	-	-
8. -	-	-	-

4. Discussão da pauta

Decisão	Responsável	Data limite
a) Verificação de Pressões nos endereços previamente estabelecidos.	Andreza	09/02/2021

5. Pendência identificada Não houve

Decisão	Responsável	Data limite
a) -	-	-
b) -	-	-
c) -	-	-

6. Outros assuntos (em anexo, se necessário)

7. Fechamento da ata

Data da ata	Assinatura do relator
-------------	-----------------------

Em 09/02/2021


DANIEL LUZ DOS SANTOS
Assessor de Fiscalização AGESAN-RS

ANEXOS:

NOVA SANTA RITA

Item	Status do hidrômetro	Modelo	Número do hidrômetro	Código do imóvel	endereço	Pressão	Hora
2351	Em Operação	MLY 104094	Y20LM0070402	20727747	Rua Tucanos, 126 casa 04		
3119	Em Operação	MLY12661	Y15L336059	777420	Rua Santa Rita, 1276		
1444	Em Operação	MLA07448	A16LM0176881	23294132	Rua Wilson Xavier, 92		
2893	Em Operação	MLY12661	Y15L164836	8672636	Rua Mario Rodrigues de Oliveira, 69		
650	Em Operação	MLA07448	A18LM0609198	20861931	Rua Wilson Xavier, 92		
3290	Em Operação	MLY12661	Y15L506756	24626848	Rua Nove de Dezembro, 289		
4498	Em Operação	MSY12661	Y18AA0010954	20699506	Rua da Pedreira, 2276		
208	Em Operação	MFAY104090	Y19FA0882866	26476614	Beco da Isabel, 314		
649	Em Operação	MLA07448	A18LM0609197	22178171	Rua da Vertente, 488		
4287	Em Operação	MSY12661	Y18AA0090427	710385	Beco 2 Rua 11 de Abril, 65		
4516	Em Operação	MSY12661	Y18AA0011024	709042	Rua Padre Eugenio Mess, 486		
3349	Em Operação	MLY12661	Y15L507173	711136	Rua A Granja dos Sinos, 723		
124	Em Operação	MEA12378	A10N252621	23060867	Rua F Granja dos Sinos, 416		
3979	Em Operação	MSY12661	Y20AA0165853	23077115	Rua F Bela Vista, 153		
3626	Em Operação	MSA12158	A10S248123	8655642	Rua A Granja dos sinos, 702		

FISCALIZAÇÃO PRESSÃO EM SAPIRANGA PROCESSO 015/2021

Página 1 de 1

1. Identificação da reunião

Data da reunião	Horário		Local	Coordenador da reunião
11/02/2021	Início: 9:30 h	Término: 12:00	Rua São Pedro, 310 Saporanga-RS	Fiscalização AGESAN

2. Objetivo

Promover fiscalização no Sistema de Pressão no município de Nova Santa Rita.

3. Participantes

Nome	Instituição	Telefone	Email
1. Daniel Luz dos Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
2. Mayara Santos	AGESAN	3075-9576	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
3. DEODÉCIO TRAMPUSCH CORSAN	CORSAN	9956 9523	deodecio.trampusch@cor-san.com.br
4. -	-	-	-
5. -	-	-	-
6. -	-	-	-
7. -	-	-	-
8. -	-	-	-

4. Discussão da pauta

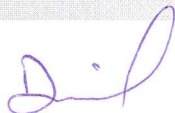
Decisão	Responsável	Data limite
a) Verificação de Pressões nos endereços previamente estabelecidos.	Deodecio	11/02/2021

5. Pendência identificada Não houve

Decisão	Responsável	Data limite
a) -	-	-
b) -	-	-
c) -	-	-

6. Outros assuntos (em anexo, se necessário)

7. Fechamento da ata

Data da ata	Assinatura do relator
Em 11/02/2021	

DANIEL LUZ DOS SANTOS
Assessor de Fiscalização AGESAN-RS

ANEXOS:

SAPIRANGA

item	Hidrômetro	US	Dta 1° Instalação	Status	Ano Fabricação	Valor	Classe	Tipo	Endereço	Pressão	Hora
5534	Y15L915503	SAPIRANGA	09/04/2016 17:00	Em Operação	2015	R\$ 59,15	Classe B	Monojato	Rua RUBEM DANILO GERHARDT, 155		
6512	Y16L174395	SAPIRANGA	15/07/2016 11:30	Em Operação	2016	R\$ 59,15	Classe B	Monojato	Rua MAL. FLORIANO PEIXOTO, 103		
14515	Y19FA0825107	SAPIRANGA	02/07/2020 09:08	Em Operação	2019	R\$ 66,10	Classe B	Monojato	Rua ALBATROZ, 112		
4714	Y15L507532	SAPIRANGA	01/12/2015 15:20	Em Operação	2015	R\$ 59,15	Classe B	Monojato	Rua OPERARIA, 342		
10691	Y17AA0053905	SAPIRANGA	24/10/2017 16:53	Em Operação	2017	R\$ 50,47	Classe B	Multijato	Rua PAVOES, 107		
9155	A16LM0277520	SAPIRANGA	24/05/2017 15:52	Em Operação	2016	R\$ 53,98	Classe B	Multijato	Rua DALE COUTINHO, 185		
11583	A18LM0080709	SAPIRANGA	19/06/2019 10:04	Em Operação	2018	R\$ 61,28	Classe B	Multijato	Rua ENEAS ALFEU VIEIRA, 40		
776	Y13S501653	SAPIRANGA	06/08/2013 14:15	Em Operação	2013	R\$ 48,00	Classe B	Monojato	Rua PAVOES, 755		
13671	Y19FA0770801	SAPIRANGA	19/06/2020 13:53	Em Operação	2019	R\$ 66,10	Classe B	Monojato	Rua WALTER SAENGER, 237		
400	A11X053903	SAPIRANGA	17/02/2012 14:00	Em Operação	2011	R\$ 0,01	Classe B	Multijato	Rua CANDIDO RONDON, 543		
852	Y13S501747	SAPIRANGA	27/08/2013 08:37	Em Operação	2013	R\$ 48,00	Classe B	Monojato	Rua PAVOES, 95		
8758	A16LM0283348	SAPIRANGA	21/06/2017 15:35	Em Operação	2016	R\$ 54,80	Classe B	Multijato	Rua PIO XII, 72		
10720	Y17AA0053935	SAPIRANGA	29/12/2017 10:53	Em Operação	2017	R\$ 50,47	Classe B	Multijato	Travessa LEONEL BRIZOLA, 124		
14872	Y20LM0238842	SAPIRANGA	14/10/2020 09:52	Em Operação	2020	R\$ 77,50	Classe B	Multijato	Rua MACEIO, 66		
9990	Y18AA0019583	SAPIRANGA	24/05/2018 14:03	Em Operação	2018	R\$ 51,90	Classe B	Monojato	Rua QUINZE DE NOVEMBRO, 99		