



OF. SANEAR Nº. 0671/2022

REF.: INDICAÇÃO Nº. 928/2022

ASSUNTO: Solicitação de informações sobre a situação das redes de água e o consequente impacto disso nos casos de falta d'água na cidade de Colatina/ES.

Ao Excelentíssimo Senhor Presidente,

Inicialmente cumpre esclarecer que as manifestações patológicas comumente observadas nas redes de água são muitas vezes decorrentes do envelhecimento natural do sistema, tanto em materiais e equipamentos instalados, quanto na falta de manutenção adequada ao longo da vida útil do sistema.

De um modo geral, as anomalias mais comuns nas instalações de distribuição de água devem-se à perda de estanqueidade, acumulação de incrustações ou fenômenos de corrosão. Consequentemente as redes sofrem com o rompimento impactando assim na distribuição de água de alguns trechos.

Esses fatores são agravados tendo em vista a vida útil da rede. Que trata-se do problema das redes de água e esgoto do Sanear. Sendo necessário um alto investimento nas redes para resolução do problema a longo prazo.

Exemplificando melhor essa situação, em conversa com o servidor responsável pela Manutenção de água e esgoto, Sr. Lucildo José Tinelli, o mesmo informou que aproximadamente 10 km dos trechos de rede de água são de cimento amianto. Trata-se de uma rede muito antiga e que dificulta manutenção resultando em um constante rompimento de trechos que geram problemas de mobilidade urbana e ausência temporária de água nos locais atendidos.

Soma-se a isso que fatores com fluxo de veículos, vibração e aumento de temperatura contribuem para o rompimento constante de qualquer rede.

Diante disso, o SANEAR vem observando os pontos críticos, bem como, realizando análises visuais para identificar qualquer anomalia na rede de água, como, por exemplo, analisar trechos de redes antigos, rompimentos, vazamentos constantes a fim de iniciar o reparo nos trechos que possuem maior indício de problemas. Esse relatório consta em anexo ao Ofício.

Estamos à disposição para quaisquer esclarecimentos,

Rua Benjamin Costa, 105 – Bairro Marista – Colatina/ES – CEP 29.707-130

Telefax: (27) 2102-4303 / 0800 28 39 733 – E-mail: sanear@sanear.es.gov.br

Autenticar documento em <http://camaracolatina.nopapercloud.com.br/autenticidade>
com o identificador 320035003800310037003A00540052004100, Documento assinado digitalmente
conforme MP nº 2.200-2/2001, que institui a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP -
Brasil.



Karoline Marquesini Massariol
Coordenadora de Projetos e Suporte Técnico

~~Jonathan Bruno Blunck Gervasio~~
Diretor-Geral do Saneas

Ao
Exmo Srº
Jolimar Barbosa da Silva
Presidente da Câmara Municipal de Colatina
Nesta

Rua Benjamin Costa, 105 – Bairro Marista – Colatina/ES – CEP 29.707-130
Telefax: (27) 2102-4303 / 0800 28 39 733 – E-mail: saneas@saneas.es.gov.br



Autenticar documento em <http://camaracolatina.nopapercloud.com.br/autenticidade>
com o identificador 320035003800310037003A00540052004100, Documento assinado digitalmente
conforme MP nº 2.200-2/2001, que institui a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP -
Brasil.

ITEM	BAIRRO	NECESSÁRIO	PAVIMENTAÇÃO	CONEXÕES	
1	SANTA TEREZINHA	100	ASFALTO	1 REGISTRO	
2	VILA LENIRA	100	ASFALTO	2 REGISTROS	
		100	ASFALTO		
		60	ASFALTO	1 REGISTRO	
		100	PARALELEPIPEDO		
3	MARIA ISMENIA	50	PARALELEPIPEDO	1 REGISTRO	
		50	PARALELEPIPEDO	1 REGISTRO	
		50	PARALELEPIPEDO		
		100	ASFALTO	2 REGISTROS	
		50	BLOQUETE	2 REGISTROS	
		50	BLOQUETE		
		50	BLOQUETE		
		50	BLOQUETE		
		50	BLOQUETE	1 REGISTRO	
		4	MARISTA	100	ASFALTO
50	PARALELEPIPEDO				
50	PARALELEPIPEDO				
100	ASFALTO				
5	VILA NOVA	100	ASFALTO	2 REGISTROS	
		50	PARALELEPIPEDO		
		50	ASFALTO		
		50	ASFALTO		
		50	PARALELEPIPEDO		1 REGISTRO
		200	PARALELEPIPEDO		
		100	ASFALTO	2 REGISTROS	
		150	ASFALTO	2 REGISTROS	
		100	ASFALTO	2 REGISTROS	
		50	ASFALTO		
150	ASFALTO				
100	ASFALTO	4 REGISTROS			
6	MOACIR BROTAS	150	ASFALTO	17 REGISTROS 9 TÊS	
		150	BLOQUETE	1 REGISTRO	
7	BELA VISTA	150	ASFALTO	1 REGISTRO	
		150	ASFALTO	1 REGISTRO	
		50	BLOQUETE	3 REGISTRO	
8	SANTA MARGARIDA	150	BLOQUETE	1 REGISTRO	
9	CENTRO	60	BLOQUETE		
		50	ASFALTO		
		50	ASFALTO		
		150	ASFALTO		
		150	ASFALTO		
		150	ASFALTO		4 REGISTROS
		50	ASFALTO		1 REGISTRO
		100	BLOQUETE		
		50	ASFALTO		
		50	ASFALTO		
		100	ASFALTO		
		100	ASFALTO		
100	ASFALTO	1 REGISTRO			
100	ASFALTO				
100	ASFALTO	4 REGISTROS			
200	ASFALTO				
10	HONORIO FRAGA	200	ASFALTO	4 REGISTROS	
11	MARIA DAS GRAÇAS	200	ASFALTO	5 REGISTROS	
12	SÃO SILVANO	200	ASFALTO	1 REGISTRO	
		200	ASFALTO	1 REGISTRO	
		100	ASFALTO		
		200	ASFALTO		
		200	ASFALTO		
		100	ASFALTO		
		100	ASFALTO		
		100	ASFALTO		
100	ASFALTO				
100	PARALELEPIPEDO	1 REGISTRO			
200	ASFALTO				
13	NOSSA SENHORA APARECIDA	200	ASFALTO	1 REGISTRO	

