



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIANA
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO
Praça Juscelino Kubitschek, s/n – CEP 35420-000 – Minas Gerais
(31) 3557-9003

Ofício nº 409/2021/SEGOV

Mariana, 17 de novembro de 2021.

A Sua Excelência o Senhor
Ronaldo Alves Bento
Vereador Presidente da Câmara Municipal de Mariana

CÂMARA MUNICIPAL DE MARIANA
Protocolado sob nº 824
EM 18/11/21 / 9:25
Scarlett Paula

Assunto: Ofício nº 702 – Ofício nº 78/2021 – Reitera Requerimento 218/2021

Excelentíssimo Senhor Presidente:

O objetivo da Secretaria de Governo e Relações Institucionais é de sempre garantir a interlocução eficiente e ágil com a administração pública municipal.

Entretanto, deve ser ressaltado que a atribuição é sempre de direcionamento e encaminhamento das demandas apresentadas para respostas, atendimentos e ou soluções do que for apresentado/requerido às devidas secretarias e seus respectivos secretários, visto que, inexistente subordinação e hierarquia entre os secretários, ao contrário, reina a independência na medida em que, cada secretário é ordenador de despesas da sua própria secretaria, portanto, responsável objetivamente por seus atos.

Repiso, inexistindo, qualquer intervenção da Secretaria de Governo nas decisões de cada secretário.

Sendo assim, ao receber o que foi demandado será imediatamente direcionado aos departamentos competentes, dando ciência e requerendo respostas e ou informações o quanto antes para encaminhá-las e responder ao requerente/solicitante.

Cabe ressaltar que os prazos fixados para respostas aos entes solicitantes, devem ser, de acordo com a legislação pátria, respeitados.

Em resposta ao requerido à Prefeitura de Mariana, objetivando obter informações no Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Mariana - SAAE, encaminho a resposta apresentada através do Ofício/Diretoria Executiva SAAE Mariana nº 139/2021, em anexo.

Cordialmente apresento votos de estima, permanecendo á disposição para o que for necessário.

Atenciosamente,


Edvaldo Santos de Andrade
Secretário Municipal de Governo



CÂMARA MUNICIPAL DE MARIANA

Hélvio Moreira Moraes, 35 - Vila do Carmo - Mariana - 35420000
www.camarademariana.mg.gov.br

Ofício de Gabinete nº 702/2021

Serviço: Secretaria da Câmara

Assunto: Solicitação (faz)/ Reitera Requerimento 218/2021

Data: 11/11/2021

Excelentíssimo Senhor,

O Vereador Ronaldo Alves Bento, Presidente da Câmara Municipal de Mariana em Exercício, no uso de suas atribuições legais e regimentais, vem a presença de Vossa Excelência com cópia para o Sr. Edvaldo Andrade, Secretário Municipal de Governo e o Sr. Ronaldo Camelo, Diretor do SAAE Mariana, encaminhar o ofício nº 78/2021 atendendo a solicitação do vereador Pedro Ulisses Coimbra Vieira, para que tome conhecimento e encaminhe, no prazo improrrogável de 05 dias, as respostas pertinentes aos temas abordados no referido ofício.

Na oportunidade, reforça ser de grande importância que a Prefeitura de Mariana e os órgãos do Executivo se atentem para as respostas dos requerimentos chegarem a esta Casa a contento, evitando-se, assim, novo questionamento pelo Vereador, uma vez que os prazos de resposta tem sido aguardados e muitas vezes até prorrogados, fazendo assim que o trabalho do Legislativo e também do Executivo fique mais dinâmico e eficiente, uma vez que se trata de atividade parlamentar garantida em Lei Orgânica e no Regimento Interno do poder Legislativo.

Favor encaminhar a resposta no e-mail secretaria.camarademariana@gmail.com, de segunda -feira a sexta-feira, de 08h as 17h.

Certo de sua atenção renovo a manifestação da minha estima.

Atenciosamente,


Vereador Ronaldo Alves Bento
Presidente da Câmara Municipal de Mariana em Exercício

Exmo. Sr.
Juliano Vasconcelos Gonçalves
Prefeito Municipal de Mariana Em Exercício

Com cópia para:
Exmo. Sr. Edvaldo Andrade
Secretário Municipal de Governo

Exmo. Sr. Ronaldo Camelo
Diretor do SAAE Mariana



Gabinete do vereador Pedro Ulisses Coimbra Vieira
Travessa Wenceslau Braz, 47 Centro
Mariana - MG - Tel: 3557-2160

Câmara Municipal de Mariana
Protocolado sob nº 805
Em 20/11/21 13:19
Saulo Paulo

Ofício: 78/2021

Mariana, 08 de novembro de 2021

Destinado a,

Câmara Municipal de Mariana.

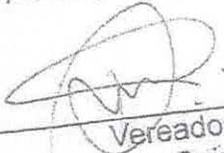
Ao cumprimenta-los cordialmente, venho através do presente ofício, solicitar o apoio desta casa, requerer um esclarecimento referente ao meu Requerimento de Número 218, anexada a este ofício, o qual solicitei informações referentes ao processo de abastecimento de água do Bairro Liberdade, onde considere a resposta do mesmo insatisfatória, resposta anexada a este ofício, pois não foram respondidas as seguintes perguntas:

Como é realizado o sistema de abastecimento de água do bairro Liberdade? Especificando, por rua e horários. Não foi respondida.

Me foi informado que em umas das ruas, a Cecília Meireles, não possui o abastecido correto referente às demais ruas. Gostaria que me informasse quais as possíveis falhas no sistema de distribuição, para que esta rua, em específico, não receba o montante adequado de água? Respondida de forma extremamente vaga.

Anexe estas falhas em específico a resposta deste requerimento, como também, as possíveis soluções propostas para a resolução deste problema. Não foram respondidas quais as falhas. A solução proposta foi a perfuração de um novo poço tubular, logo, gostaria que me informassem quando pretendem iniciar as obras?

Atenciosamente,


Vereador
Pedro Ulisses Coimbra Vieira
(Pedrinho Saleta)
Legislatura: 2021/2024

E-mail: gabinetepedrinhosaleta@gmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIANA
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO
Praça Juscelino Kubitschek, s/n – CEP 35420-000 – Minas Gerais
(31) 3557-9003

Ofício nº 385/2021/SEGOV

Mariana, 28 de outubro de 2021.

A Sua Excelência o Senhor
Ronaldo Alves Bento
Vereador Presidente da Câmara Municipal de Mariana

Assunto: Requerimento nº 218/2021

CÂMARA MUNICIPAL DE MARIANA
Protocolado sob nº 774
EM 29/10/21 / 9:31
Scarlett Paulo

Excelentíssimo Senhor Presidente:

O objetivo da Secretaria de Governo e Relações Institucionais é de sempre garantir a interlocução eficiente e ágil com a administração pública municipal.

Entretanto, deve ser ressaltado que a atribuição é sempre de direcionamento e encaminhamento das demandas apresentadas para respostas, atendimentos e ou soluções do que for apresentado/requerido às devidas secretarias e seus respectivos secretários, visto que, inexistente subordinação e hierarquia entre os secretários, ao contrário, reina a independência na medida em que, cada secretário é ordenador de despesas da sua própria secretaria, portanto, responsável objetivamente por seus atos.

Repiso, inexistindo, qualquer intervenção da Secretaria de Governo nas decisões de cada secretário.

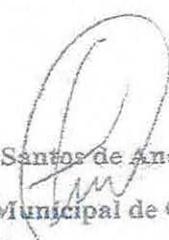
Sendo assim, ao receber o que foi demandado será imediatamente direcionado aos departamentos competentes, dando ciência e requerendo respostas e ou informações o quanto antes para encaminhá-las e responder ao requerente/solicitante.

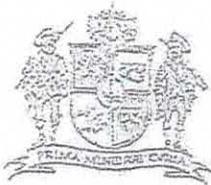
Cabe ressaltar que os prazos fixados para respostas aos entes solicitantes, devem ser, de acordo com a legislação pátria, respeitados.

Em resposta ao requerido à Prefeitura de Mariana, objetivando obter informações no Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Mariana - SAAE, encaminho a resposta apresentada através do Ofício/Diretoria Executiva SAAE Mariana nº 123/2021, em anexo.

Cordialmente apresento votos de estima, permanecendo à disposição para o que for necessário.

Atenciosamente,


Edvaldo Santos de Andrade
Secretário Municipal de Governo



Gabinete do vereador Pedro Ulisses Coimbra Vieira
Travessa Wenceslau Braz, 47 - Centro
Mariana - MG - Tel: 3557-2160

REQUERIMENTO Nº. 218/2021.

Excelentíssimo Senhor
Ronaldo Alves Bento
Presidente da Câmara Municipal de Mariana

[Handwritten signature]
Secretário

21 075071/1433

[Handwritten signature]

O vereador que este subscreve, regimentalmente amparado, apresenta à Mesa, ouvido o Plenário, que após lido e aprovado, seja encaminhado cópia do presente para ao diretor do SAAE Mariana, Ronaldo Camelo, para que me esclareça as seguintes questões:

Como é realizado o sistema de abastecimento de água do bairro Liberdade? Especificando, por rua e horários.

Me foi informado que em umas das ruas, a Cecília Meireles, não possui o abastecido correto referente às demais ruas. Gostaria que me informasse quais as possíveis falhas no sistema de distribuição, para que esta rua, em específico, não receba o montante adequado de água?

Anexe estas falhas em específico a resposta deste requerimento, como também, as possíveis soluções propostas para a resolução deste problema.

Mariana, 07 de outubro de 2021.

Atenciosamente,

Vereador
Pedro Ulisses Coimbra Vieira
(Pedrinho Salete)
Legislatura: 2021/2024

CÂMARA MUNICIPAL DE MARIANA
APROVADO POR UNANIMIDADE
EM 18/10/2021

[Handwritten signature]
Secretário

OFÍCIO/DIRETORIA EXECUTIVA SAAE MARIANA Nº123/2021.

Mariana/MG, 20 de outubro de 2021.

Ao Gabinete do Vereador Ronaldo Alves Bento

Ref.: Resposta ao requerimento de nº218/2021.

Ilmo. Sr. Ronaldo Bento,

Em atenção e resposta ao requerimento em que pede informações acerca das dificuldades de abastecimento de água no bairro Liberdade, especificamente, na Rua Cecília Meireles. Assim, a Autarquia, por meio de seu Diretor Geral, COMUNICA que o referido bairro possui abastecimento regular, mas o crescimento rápido prejudicou o abastecimento nesta localidade. Como medida saneadora será perfurado novo poço tubular a fim de melhorar o abastecimento e disponibilidade de água.

Em tempo, renovamos votos de estima e consideração.

Atenciosamente.

Ronaldo Camelo da Silva
RONALDO CAMELO DA SILVA

Diretor Executivo - SAAE Mariana/MG

Recebemos
Em 20/10/21
A

OFÍCIO/DIRETORIA EXECUTIVA SAAE MARIANA Nº139/2021.

Mariana/MG, 16 de novembro de 2021.

À Câmara Municipal de Mariana/MG

Ref.: Resposta ao Ofício de Gabinete nº702/2021.

Ilmo. Sr. Vereador Ronaldo Alves Bento,

Em resposta a solicitação constante do ofício de referência, em que replica solicitação manifesta por meio do ofício de nº78/2021, da lavra do gabinete do Sr. Vereador Pedro Ulisses Coimbra Vieira (Pedrinho Salete) que, resumidamente, solicita informações acerca do abastecimento no bairro Liberdade, localizado no distrito de Passagem de Mariana/MG.

Isto posto assim indaga: “Como é realizado o sistema de abastecimento de água do bairro Liberdade? Especificando, por rua e horários.”

Em resposta pontual a tal indagação responde:

O abastecimento naquela localidade é feito a partir da captação de água de poço tubular, instalado em terreno denominado pedreira do Sampaio, às margens da lagoa de mesma denominação. Havendo bombeamento até o reservatório coletivo do bairro a partir do qual ocorre a distribuição para as residências e ruas daquele residencial por gravidade. Sendo o abastecimento no bairro escalado em três períodos, a exemplo: Da Rua Anita Garibaldi à Rua Naná Moises, o horário de abastecimento é realizado das 7:00 as 12:00h; Rua Maria Primeira, das 12:00 às 19:00; já as ruas Cecília Meirelles, Imperatriz Leopoldina, Clarice Lispector e Dona Maria D'Áustria o horário de abastecimento se faz das 19:00h as 07:00h.

Bom é considerar que, ocorrendo por gravidade, o fluxo de abastecimento acontece primeiramente na parte baixa, para posteriormente e conforme o consumo, conseguir atingir as ruas e residências mais elevadas.



Foi ainda indagado: "Gostaria que me informasse quais as possíveis falhas no sistema de distribuição, para que esta rua, em específico, não receba o montante adequado de água?"

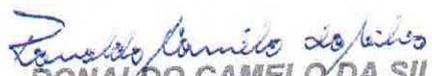
Em resposta a tal indagação é preciso repisar o esclarecimento de parágrafo acima. Neste passo bom é esclarecer que não é propriamente falha de abastecimento, pois decorrer do fluxo do abastecimento, devendo ser considerado o crescimento vegetativo e verticalizado do bairro, correlacionando-o à sua topografia e senso de consumo extremamente prejudicados.

De resto enfrentando em inteiro teor às indagações, é preciso pontuar que, não se demonstrando atualmente suficiente para o abastecimento de todo o bairro, já existe estudo pronto e empresa contratada para perfuração de novo poço tubular para atendimento daquele bairro.

Bom ainda pontuar que as questões afeitas às dificuldades de abastecimento naquela localidade já foram competentemente enfrentadas em Nota Técnica emitida em 07 de outubro, pelo setor de Engenharia Civil desta Autarquia. Nota Técnica (Doc. Anexo) esta que, segue anexada para melhor instrução desta Casa e demonstrativo do sério trabalho e atenção que vem sendo prestado àquele localidade.

Em tempo, renovamos votos de estima e consideração.

.Atenciosamente.


RONALDO CAMELO DA SILVA

Diretor Executivo - SAAE Mariana/MG



Endereço
Rua José Raimundo Figueiredo
Nº 580 – Bairro São Cristóvão
CEP- 35425-059



31 3558-3060



www.saaemariana.mg.gov.br



NOTA TÉCNICA

I. APRESENTAÇÃO

É a presente Nota Técnica para responder aos questionamentos feitos pela Sra. Gisela Rodrigues, moradora do bairro Liberdade, encaminhados ao SAAE por meio do atendimento ao Cidadão.

II. QUESTIONAMENTOS E RESPOSTAS

1. Qual a capacidade operacional atual do poço?

Teste de vazão recentemente realizado no poço, após executada limpeza, indicou capacidade de bombeamento de até 157.920 litros de água por dia, com ciclo de operação de 24 horas de bombeamento.

2. Qual foi a ampliação que supostamente teria sido realizada há pouco tempo?

Não houve ampliação. A vazão se manteve em 6,58 m³/hora, mesmo com a limpeza.

3. Qual o número de unidades habitacionais cadastradas no bairro Liberdade segundo o sistema do SAAE?

Existe cadastro de 258 unidades consumidoras.

4. Qual é a previsão de atendimento e de deficit quanto a capacidade de abastecimento para atender a demanda atual do bairro Liberdade?

Considerando o consumo médio diário de 180 l/hab, a demanda calculada é de 150.920 litros de água por dia, vazão esta compatível com a vazão bombeada (157.920 litros) e disponibilizada ao bairro, não existindo déficit quanto a capacidade de abastecimento.

5. Existe análise técnica para suprir a demanda futura? Se sim, qual é, quando e como foi feita? Pode ser disponibilizada?

Sim, existe. O SAAE vem trabalhando no sentido da universalização do acesso a água potável a toda a população de Mariana. No entanto o foco tem sido a sede, uma vez que concentra maior densidade populacional. Foram desenvolvidos, nos dois últimos anos, projetos para ampliação do sistema de abastecimento ETA Sul – ampliação da ETA, implantação de nova captação de água, ampliação da adutora de água tratada, implantação de reservatórios, entre outras estruturas.


Luciana Maia Matos
Engenheira Civil
SAAE-Mariana
CREA MG 107.591/I





A localização do bairro Liberdade está em cota altimétrica muito superior à cota do reservatório projetado da ETA, quase 200 m acima, e a extensão do caminhamento de uma eventual adutora que fosse interligar a ETA Sul ao bairro seria de quase 5 quilômetros.

Considerando a hipótese de crescimento do bairro, dobrando a quantidade de unidades consumidoras, a demanda por água cresceria em 6,0 m³/h, vazão essa passível de obtida por meio de poço profundo, similar ao já existente.

Nesse contexto o SAAE mobilizará o serviço de duas empresas, já contratadas pela autarquia, a fim de realizar primeiramente o estudo hidrogeológico e geofísico da região e identificar áreas propícias a perfuração de um novo poço profundo e, em seguida, pretende-se realizar a perfuração do poço.

Perfurado o poço, obtida a vazão necessária, será providenciada a implantação do mesmo e a extensão de rede adutora, que alimentará o reservatório, para abastecimento.

6. Quais são os horários de manobra e onde são realizadas?

Atualmente é realizada manobra no bairro, a fim de priorizar abastecimento para a região alta do bairro, em uma parte do dia. O local do registro de manobra, assim como os horários, são informações internas do Departamento Operacional e não são divulgadas.

7. Segundo o diretor do SAAE informou em reunião da Câmara, ocorrida no ano passado, o projeto de expansão da capacidade de abastecimento de Passagem não contemplaria o Liberdade por questões de inviabilidade financeira. Assim, além da expansão da capacidade de armazenamento do atual poço, no Liberdade, existe algum outro projeto a ser realizado? Se sim, qual?

Sim. Respondido na questão 5.

8. De fato, os canais de atendimento oficial registram grande espera em linha para atendimento, existe outro número a ser disponibilizado?

Não existe. O maior tempo de espera tem acontecido devido ao grande número de solicitações, por conta do período de estiagem e consequente queda no nível de abastecimento.

O SAAE avaliará a possibilidade de ampliar os postos de atendimento, principalmente nesse período de maior demanda, a fim de reduzir o tempo de espera do usuário.



Endereço
Rua José Raimundo Figueiredo
Nº 580 - Bairro São Cristóvão



Telefone
115 ou 31 3557-9300



Site
www.saaemariana.mg.gov.br

Luciana Maia Matos
Luciana Maia Matos
Engenheira Civil
SAAE-Mariana
REA MG 107.591/D



9. Gostaria de ter acesso ao projeto de abastecimento do bairro, como pode ser viabilizada essa exibição? Pode ser enviado via e-mail?

A implantação e municipalização do loteamento do bairro Liberdade se deram anterior à criação do SAAE, de maneira que a autarquia não tem os projetos dos sistemas de saneamento. Já houve tentativa de obtê-los na Prefeitura, mas não foram encontrados.

10. O SAAE possui algum estudo e diagnóstico acerca da reiterada falta de abastecimento em partes do bairro? Se sim, qual é? Quando foi feito? Pode ser disponibilizado?

Conforme mencionado em respostas de questões anteriores, a vazão produzida de água deveria ser suficiente à demanda da população, uma vez que existe equilíbrio no balanço hídrico – produção medida versus demanda calculada.

A mensuração da demanda real, somente poderia ser realizada caso houvesse instalados, nas unidades consumidoras, medidores (hidrômetros), permitindo-se realizar o diagnóstico completo do problema.

De imediato, considerando ser um sistema simples – captação em poço, tratamento e distribuição, considerando não haver perdas aparentes, causadas por vazamentos; pode-se concluir que esteja ocorrendo excesso de consumo por parcela da população, principalmente as localizadas na parte mais baixa do bairro. No entanto não há como aferir.

O SAAE pretende licitar, para o início do próximo ano, a contratação de serviços de padronização de ligações, com instalação de hidrômetros, podendo programar como ponto de partida o bairro Liberdade. A se decidir.

11. Qual a situação (andamento) dos processos de desapropriação do imóvel que dá acesso ao poço e ao imbróglgio do poço, que salvo engano, também se encontra em propriedade privada?

O processo encontra-se em andamento, com expectativa de ser concluído até o primeiro semestre de 2021.

12. Qual a medida/processo de clarificação da água do poço utilizada para abastecimento do bairro?

A água captada e distribuída ao bairro está em acordo com o padrão de potabilidade determinado pela Portaria nº 2914/2011 do MS.



Endereço
Rua José Raimundo Figueiredo
Nº 580 - Bairro São Cristóvão

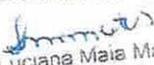


Telefone
115 ou 31 3557-9300



Site

www.saaemariana.mg.gov.br


Luciana Maia Matos
Engenheira Civil
SAAE-Mariana
CREA/MG 107.591/D



O SAAE mantém serviço de controle de qualidade trabalhando diariamente, atendendo a todos os locais em que existe abastecimento público realizado pela Autarquia.

Especificamente em relação ao bairro Liberdade, houve coleta de amostra da água no poço em data recente, 05/10/2020. A água é coletada em registro após passar pela desinfecção.

Os resultados das análises físico-química são os apresentados na tabela abaixo.

Parâmetro	Resultado da análise	Unidade
Cloro residual livre	0,90	mg/l
Turbidez	0,29	uT
pH	7,62	
Cor	2,20	uC

Tabela 1: Resultados de análises físico-químicas de amostra coletada no poço Liberdade em 05/10/2020.

Em se tratando de poço profundo, a água captada necessita de passar apenas por desinfecção por cloro, não necessitando qualquer outro tipo de tratamento.

O SAAE espera ter sanado as dúvidas da moradora e se coloca a disposição para mais informações.

Atenciosamente.

Mariana, 07 de outubro de 2020.


Luciana Maia Matos
Engenheira Civil
Responsável Técnica
SAAE Mariana



Endereço

Rua José Raimundo Figueiredo
N° 580 - Bairro São Cristóvão



Telefone

115 ou 31 3557-9300



Site

www.saaemariana.mg.gov.br