



# Plano Municipal de Saneamento Básico

**SERTÃOZINHO**  
**Paraíba**

## **PRODUTOS A e B**

Atividades Iniciais  
Estratégia de Mobilização,  
Participação e Comunicação



Fundação  
Nacional  
de Saúde



PÁTRIA AMADA  
**BRASIL**  
GOVERNO FEDERAL

## TED 003/2019 - Funasa/UFCG

O Plano Municipal de Saneamento Básico é composto pelos seguintes produtos:

**A - Atividades Iniciais**

**B - Estratégias de Mobilização, Participação e Comunicação**

C - Diagnóstico Técnico-Participativo

D - Prognóstico do Saneamento Básico

E - Programas, Projetos e Ações; Metodologia de Hierarquização das Propostas; Programação da Execução

F - Indicadores de Desempenho

G - Consolidação dos Produtos; Minuta do Projeto de Lei para Aprovação; Resumo Executivo

### ORGÃO FINANCIADOR

Fundação Nacional de Saúde - Funasa  
Ministério da Saúde  
Governo Federal

### EXECUÇÃO

Unidade Acadêmica de Engenharia Civil - UAEC  
Universidade Federal de Campina Grande - UFCG  
Prefeitura Municipal de Sertãozinho

GOVERNO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA SAÚDE  
FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE (FUNASA)  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE (UFCG)  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERTÃOZINHO

**PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO (PMSB)  
MUNICÍPIO DE SERTÃOZINHO**

**PRODUTO A**

ATIVIDADES INICIAIS

**PRODUTO B**

ESTRATÉGIA DE MOBILIZAÇÃO,  
PARTICIPAÇÃO SOCIAL E COMUNICAÇÃO

Maio de 2020



Fundação  
Nacional  
de Saúde



## **PREFEITURA MUNICIPAL DE SERTÃOZINHO – PARAÍBA**

### **Prefeito**

José de Sousa Machado

### **Vice-Prefeito**

Geraldo Vieira da Silva

### **Comitê Executivo**

Marília Paulino Nóbrega Nascimento, Marli Aparecida Marinho, Patrícia Hermínio Cunha Feitosa, Dayse Luna Barbosa, Andréa Carla Lima Rodrigues, Igor Antônio de Paiva Brandão, Alziane de Souza Araújo, Jasmyne Karla Vieira Souza Marciel, Elba Magda de Souza Vieira, Roberta Lima de Lucena, Felipe Cunha Feitosa, Kaliane de Freitas Maia e Rafael Leal Matos.

### **Comitê de Coordenação**

Ana Paula Evaristo de Pontes, Agnaldo Alves de Sena, Marcelo Barbosa Félix, Luciene Marinho da Costa, José Eclezinaldo Nunes, Messias do Nascimento Ribeiro, Aluísio Alves de Sena, Ubiratan De Pontes Soares, Miguel Pereira Cordeiro, João dos Santos Silva, Daniel Bezerra Cardoso, José Humberto Alves de Sena, Geralda Geruza da Silva, Sandra Camilo de Freitas, José Emídio Cardoso, Maria Zenaide da Silva, Maria Lima de Araújo, Carlos Alexandre de Oliveira, Ana Nery Cardoso dos Santos Macêdo e Fabiano da Silva Pontes.

**EQUIPE TÉCNICA**  
**(PMSB/UFCG)**

<b>UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE</b>	
Nome	Formação
<b>Coordenadora Geral de Acompanhamento do TED</b>	
Patrícia Hermínio Cunha Feitosa	Engenheira Civil e Doutora em Engenharia Agrícola. Professora associada II da Unidade Acadêmica de Engenharia Civil pela Universidade Federal de Campina Grande. Professora do Programa de Pós-Graduação em Engenharia e Gestão de Recursos Naturais do CTRN/UFCG.
<b>Coordenadora Administrativa</b>	
Dayse Luna Barbosa	Engenheira Civil, Mestre em Recursos Hídricos e Doutora em Recursos Naturais. Professora associada I da Unidade Acadêmica de Engenharia Civil pela Universidade Federal de Campina Grande. Professora do Programa de Pós-Graduação em Engenharia e Gestão de Recursos Naturais do CTRN/UFCG.
<b>Coordenadora de Engenharia</b>	
Andréa Carla Lima Rodrigues	Engenheira Civil, Mestre em Engenharia Civil e Ambiental e Doutora em Recursos Naturais. Professora associada I da Unidade Acadêmica de Engenharia Civil pela Universidade Federal de Campina Grande. Professora do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil e Ambiental da UAEC/CTRN/UFCG
<b>Coordenador de Mobilização</b>	
Luis Henrique Hermínio Cunha	Graduado em Comunicação Social/Jornalismo, Mestre em Sociologia Rural e Doutor em Desenvolvimento Sustentável do Trópico Úmido. Professor Associado IV da Unidade Acadêmica de Ciências Sociais e Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Ciências Sociais da Universidade Federal de Campina Grande.



**SERTÃOZINHO**  
PREFEITURA MUNICIPAL



Fundação  
Nacional  
de Saúde



**PÁTRIA AMADA  
BRASIL**  
GOVERNO FEDERAL

<b>Gestores de Grupo</b>	
Roberta Lima de Lucena	Engenheira Civil, Mestre em Engenharia Civil e Ambiental pela Universidade Federal de Campina Grande.
Viviane Hermínio Cunha	Engenheira de Materiais pela Universidade Federal da Paraíba.
<b>Engenheiros Júnior</b>	
Alziane de Souza Araújo	Engenheira Civil pela Universidade Federal de Campina Grande.
Igor Antônio de Paiva Brandão	Engenheiro Civil e Mestrando em Engenharia Civil e Ambiental pela Universidade Federal de Campina Grande.
Elba Magda de Souza Vieira	Engenheira Civil e Mestranda em Engenharia Civil e Ambiental pela Universidade Federal de Campina Grande.
Jasmyne Karla V. S. Maciel	Engenheira Civil pela Universidade Federal de Campina Grande.
Yuciara Barbosa Costa Ferreira	Engenheira Civil e Mestranda em Engenharia Civil e Ambiental pela Universidade Federal de Campina Grande.
<b>Sociólogos</b>	
Rafael Leal Matos	Graduado em Ciências Sociais e Mestre em Antropologia Social pela Universidade Federal do Rio Grande do Norte
Kaliane de Freitas Maia	Graduada em Ciências Sociais, Mestre em Sociologia, Doutora em Ciências Sociais, Pós-doutora em Ciências Sociais pela Universidade Federal de Campina Grande.
<b>Estagiários</b>	
Felipe Cunha Feitosa	Graduando em Engenharia Civil pela Universidade Federal de Campina Grande.
Maria Teresa de Jesus C. Guedes	Graduanda em Engenharia Civil pela Universidade Federal de Campina Grande.
Milena Daleth do Amaral Vieira	Graduanda em Engenharia Civil pela Universidade Federal de Campina Grande.
Jorge Luiz Beja Filho	Graduando em Engenharia Civil pela Universidade Federal de Campina Grande.



**SERTÃOZINHO**  
PREFEITURA MUNICIPAL



Fundação  
Nacional  
de Saúde



**PÁTRIA AMADA  
BRASIL**  
GOVERNO FEDERAL

Gabriele de Souza Batista	Graduanda em Engenharia Civil pela Universidade Federal de Campina Grande.
Ayrton Flávio Nascimento de Sousa	Graduando em Engenharia Civil pela Universidade Federal de Campina Grande.
Mateus Clemente de Lacerda	Graduando em Engenharia Civil pela Universidade Federal de Campina Grande.
Jonas Sebastião da Silva Neto	Graduando em Engenharia Civil pela Universidade Federal de Campina Grande.
Genilson Gomes Felinto Filho	Graduando em Engenharia Civil pela Universidade Federal de Campina Grande.
Raquel Coelho Torres	Graduanda em Ciências Sociais pela Universidade Federal de Campina Grande.
Dayane Ferreira Alves	Design pela Universidade Federal de Campina Grande.
Lucíola Maria de Melo Cordeiro	Graduanda em Design pela Universidade Federal de Campina Grande.
Maria Jordânia Alves Pontes	Graduanda em Design pela Universidade Federal de Campina Grande.
<b>Consultora de Design</b>	
Camila Assis Peres Silva	Graduada em Desenho Industrial, Mestre em Design e Doutora em Ciências na Área de Concentração de Design e Arquitetura. Professora adjunta da Unidade Acadêmica de Design (UaDesign) e professora do Programa de Pós-Graduação em Design da UaDesign/CCT/UFCG

## SUMÁRIO

<b>1. APRESENTAÇÃO .....</b>	<b>14</b>
<b>2. BREVE CONTEXTUALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO .....</b>	<b>16</b>
<b>3. PRODUTO A .....</b>	<b>19</b>
3.1 CONSIDERAÇÕES INICIAIS .....	19
3.2 PORTARIA DE NOMEAÇÃO DO COMITÊ EXECUTIVO .....	20
3.3 MAPEAMENTO DOS ATORES LOCAIS .....	22
3.4 PROPOSTA DE COMPOSIÇÃO DO COMITÊ DE COORDENAÇÃO .....	24
3.5 PROPOSTA COM A DEFINIÇÃO DOS SETORES DE MOBILIZAÇÃO (SM) .....	25
<b>4. PRODUTO B .....</b>	<b>30</b>
4.1 CONSIDERAÇÕES INICIAIS .....	30
4.2 DECRETO DE NOMEAÇÃO DO COMITÊ DE COORDENAÇÃO .....	32
4.3 ESTRATÉGIA DE MOBILIZAÇÃO, PARTICIPAÇÃO SOCIAL E COMUNICAÇÃO .....	35
4.3.1 Marcos legais: mobilização social, participação e controle social .....	36
4.3.2 Diretrizes teórico-metodológicas .....	38
4.3.3 Procedimentos metodológicos das atividades .....	43
4.3.3.1 Canais e materiais de comunicação .....	45
4.3.3.2 Estimativa da amostragem de representação popular nas audiências públicas .....	47
4.3.3.3 Espaços de participação .....	49
4.3.4 Ações e metas .....	57
<b>5. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS .....</b>	<b>61</b>
<b>APÊNDICE A– QUESTIONÁRIO DE MOBILIZAÇÃO .....</b>	<b>65</b>
<b>APÊNDICE B – ATA DA PRIMEIRA REUNIÃO .....</b>	<b>71</b>
<b>APÊNDICE C – LISTA DE PRESENÇA DA PRIMEIRA REUNIÃO .....</b>	<b>73</b>
<b>APÊNDICE D – REGISTROS FOTOGRÁFICOS DA PRIMEIRA REUNIÃO .....</b>	<b>75</b>
<b>ANEXO 1 – PORTARIA DO COMITÊ EXECUTIVO .....</b>	<b>77</b>
<b>ANEXO 2 – DECRETO DO COMITÊ DE COORDENAÇÃO .....</b>	<b>79</b>
<b>ANEXO 3 – REGIMENTO INTERNO DO COMITÊ DE COORDENAÇÃO .....</b>	<b>83</b>
<b>ANEXO 4 – DECRETO DO REGIMENTO INTERNO DO COMITÊ DE COORDENAÇÃO .....</b>	<b>85</b>
<b>ANEXO 5 – PARECER DE APROVAÇÃO DOS PRODUTOS A E B .....</b>	<b>87</b>



## LISTA DE SIGLAS E ABREVIATURAS

AMBERES	Associação dos Moradores de Baixa Renda de Sertãozinho
CAGEPA	Companhia de Água e Esgotos da Paraíba
CCT	Centro de Ciências e Tecnologia
CDH	Conselho de Direitos Humanos
CDL	Câmara de Dirigentes Lojistas
CREA	Conselho Regional de Engenharia e Agronomia
CTRN	Centro de Tecnologia e Recursos Naturais
EMEF	Escola Municipal de Ensino Fundamental
EMEI	Escola Municipal de Ensino Infantil
FIRJAN	Federação das Indústrias do Estado do Rio de Janeiro
FJP	Fundação João Pinheiro
Funasa	Fundação Nacional de Saúde
IBGE	Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística
IDHM	Índice de Desenvolvimento Humano Municipal
INTERPA	Instituto de Terras e Planejamento Agrícola do Estado da Paraíba
IPEA	Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada
ISA	Instituto Socioambiental
LNSB	Lei Nacional de Saneamento Básico
OAB	Ordem dos Advogados do Brasil
ODS	Objetivos de Desenvolvimento Sustentável
ONG	Organização Não Governamental
ONU	Organização das Nações Unidas
PIB	Produto Interno Bruto
PLANASA	Plano Nacional de Saneamento
PMSB	Plano Municipal de Saneamento Básico
PNUD	Programa das Nações Unidas
PPA	Plano Plurianual
SM	Setores de Mobilização
SNIS	Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento

SINSERTA	Sindicato dos Servidores Públicos de Sertãozinho
STR	Sindicato dos Trabalhadores Rurais
SUEST	Superintendência Estadual
SUS	Sistema Único de Saúde
TED	Termo de Execução Descentralizada
TR	Termo de Referência
UaDesign	Unidade Acadêmica de Design
UAEC	Unidade Acadêmica de Engenharia Civil
UBS	Unidade Básica de Saúde
UFCG	Universidade Federal de Campina Grande

## LISTA DE FIGURAS

Figura 1 - Dinâmicas de urbanização em Sertãozinho (1991-2010) .....	17
Figura 2 - Comparativo do PIB per capita do município de Sertãozinho e do Estado da Paraíba no ano de 2017 .....	18
Figura 3 - Mapa dos Setores de Mobilização social do município de Sertãozinho/PB .....	28

## LISTA DE TABELAS

Tabela 1 – Variação da população total, urbana e rural (censo 1991,2000 e 2010) – Sertãozinho/PB .....	16
Tabela 2 - Quantidade necessária de materiais para expectativa de participação nas audiências públicas .....	49

## LISTA DE QUADROS

Quadro 1 - Membros do Comitê Executivo do município de Sertãozinho/PB .....	22
Quadro 2 - Principais Atores Locais do município de Sertãozinho/PB .....	23
Quadro 3 - Setores de Mobilização Social do Município de Sertãozinho.....	29
Quadro 4 - Membros do Comitê de Coordenação do município de Sertãozinho/PB.....	33
Quadro 5 - Cronograma das capacitações técnicas .....	56
Quadro 6 - Metas, ações, aspectos metodológicos e indicador de execução.....	58

## 1. APRESENTAÇÃO

---

A Lei nº 11.445 (BRASIL, 2007), conhecida como a Lei Nacional de Saneamento Básico (LNSB), regulamentada pelos Decretos nº 7.217/2010 e nº 10.203/2020, foi aprovada após um longo período de indefinição do marco regulatório e originou o início de uma nova fase na gestão dos serviços públicos de saneamento básico. A LNSB também definiu novas atribuições para os municípios, como titulares dos serviços, entre elas a implantação da política e a elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB), considerados os instrumentos centrais da gestão dos serviços (PEREIRA; HELLER, 2015).

O PMSB contempla os 4 (quatro) serviços públicos de saneamento básico (abastecimento de água, esgotamento sanitário, manejo de águas pluviais e manejo de resíduos sólidos), e configura-se como um instrumento estratégico de planejamento da política municipal que impacta positivamente nas condições ambientais, na saúde pública e na qualidade de vida da população (GALVÃO JÚNIOR, 2013; BRASIL, 2018).

No recorte territorial, o PMSB engloba integralmente o território do município, incluindo as áreas urbana e rural. Dessa forma, permite abranger as populações de campo, floresta e das águas, de áreas indígenas, de comunidades quilombolas e tradicionais, além das áreas onde residem populações específicas (favelas, ocupações irregulares, assentamentos precários, entre outras denominações). No que se refere ao recorte temporal, o horizonte de planejamento do Plano é de 20 anos e a revisão periódica deve ocorrer em um prazo máximo de quatro anos, em conformidade com o Plano Plurianual (PPA) (BRASIL, 2018).

Com o objetivo de fomentar soluções de saneamento voltadas para a promoção e proteção da saúde, a Fundação Nacional de Saúde (Funasa) vem atuando intensivamente na capacitação e apoio à elaboração de Planos Municipais de Saneamento Básico dos municípios com população inferior a 50.000 habitantes. Diante desse contexto, a Funasa firmou o Termo de Execução Descentralizada (TED) nº 03/ 2019 com a Universidade Federal de Campina Grande (UFCG), para o desenvolvimento do projeto intitulado “*Capacitação técnica e elaboração da minuta dos Planos Municipais de Saneamento Básico dos municípios selecionados do estado da Paraíba, conforme Termo de Referência para Elaboração de Planos Municipais de Saneamento Básico da Funasa/2018.*” Este projeto coaduna com as atividades que vêm sendo desenvolvidas na área de saneamento da Unidade Acadêmica de Engenharia Civil (UAEC) da UFCG.

O TED firmado entre a Funasa e a UFCG visa promover o fortalecimento da gestão, o desenvolvimento institucional e a implementação das ações de saneamento em 50 municípios do estado da Paraíba, resultando na melhoria da qualidade dos serviços e, conseqüentemente, na qualidade de vida da população.

Para selecionar os cinquenta municípios contemplados pelo referido TED, a Superintendência Estadual da Fundação Nacional de Saúde no Estado da Paraíba (SUEST/PB) estabeleceu critérios instituídos por meio da Portaria nº 3322/2018. Nessa seleção, utilizou-se como critérios de elegibilidade: (i) municípios do Estado da Paraíba com população total (urbana e rural) de até 50.000 habitantes (Censo/2010); (ii) municípios que não possuam Plano Municipal de Saneamento Básico e não tenham recebido recurso da Funasa para elaboração de PMSB.

A priorização dos municípios considerados elegíveis foi realizada de acordo com a ordem dos seguintes critérios: a) Municípios contemplados com recursos da Funasa em obras e/ou projetos de saneamento; b) Menor Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM), constante no banco de dados do PNUD do ano de 2010; c) Maior percentual em extrema pobreza, conforme dados do Plano Brasil Sem Miséria (2010); d) Municípios em situação de risco de desastres naturais, secas e estiagem prolongadas; e) Menores índices de cobertura dos serviços de abastecimento de água, constantes no banco de dados do IBGE (Censo/2010); f) Maior percentagem de população urbana, constante no banco de dados do IBGE, Censo 2010; g) Municípios com comunidades rurais, assentamentos, quilombolas e outras comunidades tradicionais (ribeirinhas, extrativistas, entre outras).

O presente documento contempla as atividades que compõem os **Produtos A e B**, conforme estabelecido pelo Termo de Referência da Fundação Nacional de Saúde para a elaboração de Plano Municipal de Saneamento Básico, versão 2018. **O Produto A (Atividades iniciais)** é composto por: Portaria de nomeação do Comitê Executivo do PMSB; Mapeamento dos atores sociais locais; Proposta de Composição do Comitê de Coordenação e Proposta com a Definição dos Setores de Mobilização (SM). **O Produto B (Estratégia de Mobilização, Participação Social e Comunicação do PMSB)** abrange: Decreto de nomeação do Comitê de Coordenação e respectivo regimento interno; Relatório da Estratégia de Mobilização, Participação Social e Comunicação, prevendo todos os eventos participativos. Os relatórios de atividades estão sendo enviados mensalmente para a Funasa/SUEST-PB.

## 2. BREVE CONTEXTUALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO

Sertãozinho é um município paraibano localizado na Região Intermediária de João Pessoa e na Região Imediata de Guarabira (IBGE, 2017), a 76 km da capital, João Pessoa. Sua origem remota à segunda metade do século XIX, quando em 1884 chegaram seus primeiros habitantes. João de Freitas Mouzinho, João Barbosa, Manoel Dias, com suas respectivas famílias, são registrados como os pioneiros. Outro personagem importante é Inácio de Freitas, destacado pelas suas posses, inclusive escravos. Entre 1900 e 1902 foi construída uma rede ferroviária, que ligava Pernambuco ao Rio Grande do Norte, passando pelo então povoado, contribuindo decisivamente para o seu desenvolvimento (IBGE, 2020)

A localidade possuía uma economia voltada para a agropecuária. Entre as décadas de 1920 e 1930, o fazendeiro Adrualdo Guedes passou a cultivar e beneficiar agave, mantendo mais de 200 operários no ramo – dando o pontapé inicial para a urbanização local. Em 1952, Sertãozinho já contava com 400 casas, feira livre, armazém de variedades, grupo escolar e açougue. Em 1961, Sertãozinho figurava como distrito do município de Duas Estradas. Em 1994, aconteceu a emancipação e Sertãozinho ascende à categoria de município, pela lei estadual nº 5.918, de 29 abril (SANTOS, 2010; IBGE, 2020).

Em 2010, a população de Sertãozinho era de 4.395 habitantes. Isto fez com que o município figurasse em 165º colocado no *ranking* populacional dos municípios paraibanos. Do total de sua população, 3.215 (73,15%) indivíduos foram contabilizados na zona urbana e 1.180 (26,85%) na zona rural. Em 2019, estimava-se que Sertãozinho possuía uma população de 5.024 pessoas (IBGE, 2020) (Tabela 1).

**Tabela 1** – Variação da população total, urbana e rural (censo 1991,2000 e 2010) – Sertãozinho/PB

Ano	População					
	Urbano		Rural		Total	
	Qtd.	% do total	Qtd.	% do total	Qtd.	% do total
1991	1.420	49,17	1.468	50,83	2.888	100
2000	2.112	61,32	1.332	38,68	3.444	100
<b>Variação (1991-2000)</b>	<b>48,73%</b>		<b>-9,26%</b>		<b>19,25%</b>	
2010	3.215	73,15	1.180	26,85	4.395	100

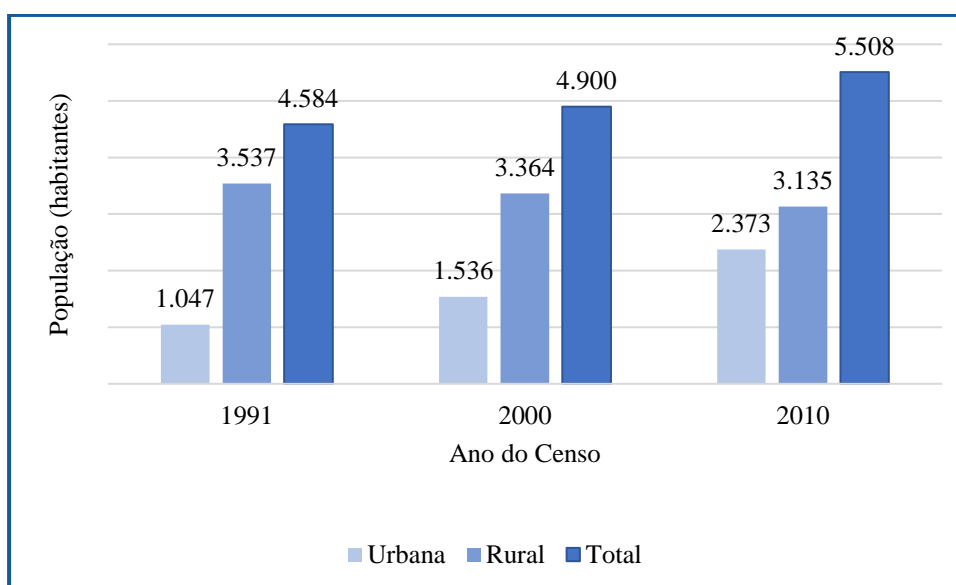


<b>Varição (2000- 2010)</b>	<b>52,23%</b>	<b>-11,41%</b>	<b>27,61%</b>
-------------------------------------	---------------	----------------	---------------

Fonte: Elaborada a partir da tabela “População Total, por gênero, rural/urbana e taxa de urbanização” do Atlas do Desenvolvimento Humano – PNUD, IPEA e FJP (PNUD, 2013).

Considerando os dados dos últimos três Censos Demográficos (1991, 2000 e 2010), percebe-se um considerável aumento populacional em Sertãozinho, especialmente entre os anos de 2000 e 2010, quando variou 27,61%. Outra mudança considerável foi o salto da população urbana – que variou 48,73% na primeira década e 52,23% na segunda – além da diminuição da população rural – que caiu 9,26% na primeira década e 11,41% na segunda (PNUD/IPEA/FJP, 2013) (Tabela 1 e Figura 1).

**Figura 1** - Dinâmicas de urbanização em Sertãozinho (1991-2010)



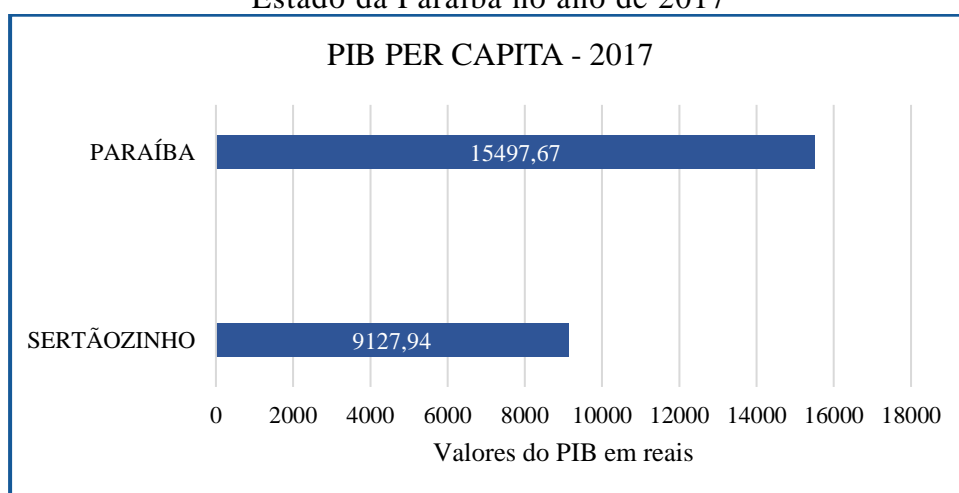
Fonte: PNUD (2013).

A área de Sertãozinho é de 32,798 km<sup>2</sup>, com densidade demográfica de 134,00 hab/km<sup>2</sup> – bem superior à média estadual, que é de 66,70 hab/km<sup>2</sup>. Este município faz fronteira com os municípios paraibanos Serra de Raiz e Duas Estradas (norte), Araçagi (sudoeste), Pirpirituba (sul) e Belém (oeste).

Em Sertãozinho, o Instituto de Terras e Planejamento Agrícola do Estado da Paraíba (INTERPA), via Programa Nacional de Crédito Fundiário, adquiriu 22 hectares, em dois diferentes projetos de assentamento, atendendo duas famílias em Sítio Sertãozinho e Sítio Canafístula (INTERPA, 2015).

As principais atividades econômicas de Sertãozinho são: agricultura, pecuária, serviço público, indústria e comércio. O Produto Interno Bruto (PIB) a preços correntes deste município alcançou R\$ 46.041.300,00 no ano de 2017, fazendo com que Sertãozinho ocupasse o 156º lugar no *ranking* dos 223 municípios paraibanos. Já o PIB per capita registrou, no mesmo ano, R\$ 9.127,94 ficando na 101ª posição no *ranking* do PIB per capita dos municípios da Paraíba. Comparando com o PIB per capita do estado, pode-se ter um indicativo das dificuldades econômicas do município (IBGE, 2020) (Figura 2).

**Figura 2** - Comparativo do PIB per capita do município de Sertãozinho e do Estado da Paraíba no ano de 2017



Fonte: IBGE (2020).

De acordo com o Índice FIRJAN de Desenvolvimento Municipal (FIRJAN, 2018) – que leva em consideração dados relativos à saúde, educação, emprego e renda de 2016 – Sertãozinho obteve um índice médio de 0,7087, classificado como moderado. Seu melhor resultado foi no quesito saúde (alto), seguido por educação (moderado) e emprego e renda (regular).

Esta breve contextualização histórica deverá ser complementada quando da realização do diagnóstico técnico-participativo acerca da caracterização socioeconômica e cultural do município. São, portanto, informações necessárias para qualificar a estratégia participativa do Plano Municipal de Saneamento Básico de Sertãozinho.

### 3. PRODUTO A

---

#### 3.1 CONSIDERAÇÕES INICIAIS

A Lei nº 11.445/2007 (BRASIL, 2007), regulamentada pelo Decreto nº 7.217/2010, define o saneamento básico como o conjunto de serviços, infraestruturas e instalações operacionais de: abastecimento de água potável; esgotamento sanitário; limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos; drenagem e manejo das águas pluviais, limpeza e fiscalização preventiva das respectivas redes urbanas.

Em seu Art. 3º inciso IV, a referida lei também estabelece que a política e o plano municipal de saneamento básico devem ser elaborados com a participação e controle social por meio de “mecanismos e procedimentos que lhe garantem informações, representação técnica e participação nos processos de formulação de políticas, de planejamento e de avaliação relacionados aos serviços públicos de saneamento básico” (BRASIL, 2007).

Entre os grandes desafios postos para a sociedade brasileira, a inclusão social igualitária frente às questões sanitárias e ambientais pode ser considerada como uma questão fundamental. Em 2010, na Assembleia Geral das Nações Unidas e o Conselho de Direitos Humanos (CDH) reconheceram que o acesso a água potável e ao saneamento é um direito humano, que está “intrinsecamente associado aos direitos de ter uma habitação condigna, ao melhor nível possível de saúde e à vida” (BOS et al., 2016, p. 3).

O direito humano à água e ao saneamento provém do “direito a um padrão de vida adequado e do direito ao mais alto padrão de saúde física e mental, bem como do direito à vida e à dignidade humana” (MENICUCCI; D’ALBUQUERQUE, 2018, p. 48). Reforçando a obrigação dos governos em garantir esses direitos humanos mais recentemente reconhecidos, entre os 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) definidos pela ONU em 2015 e que devem ser implementados por todos os países do mundo durante os próximos 15 anos (até 2030), consta como o ODS6: “Garantir disponibilidade e manejo sustentável da água e saneamento para todos”.

Nesse sentido, Neves-Silva e Heller (2016) apontam que os resultados das políticas públicas que tenham como objetivo melhorar o acesso à água e ao esgotamento sanitário, estimulando a participação social, a transparência e a responsabilidade, podem resultar em mudanças estruturantes nos determinantes sociais do processo saúde-doença-cuidado das populações mais vulneráveis.

Entende-se, portanto, que o comprometimento do município em relação aos requisitos das diretrizes nacionais de saneamento básico, busca não apenas deixá-lo apto para o acesso aos recursos federais, mas, sobretudo, instituir no seu território o fortalecimento da participação social e da qualificação da gestão pública, contribuindo na redução das desigualdades sociais e na melhoria da qualidade de vida da população.

A elaboração do PMSB inicia-se com a constituição formal, mediante ato público do Poder Executivo Municipal, de dois grupos de trabalho denominados Comitê Executivo e Comitê de Coordenação (BRASIL, 2018). Os dois Comitês possuem funções complementares, uma vez que promovem a integração entre o conhecimento técnico (Comitê Executivo) e uma visão pluralista da situação do saneamento básico (Comitê de Coordenação), possibilitando uma compreensão mais integralizada do saneamento no município e suas interfaces com a política, gestão, história, meio ambiente, sociedade e economia (BRASIL, 2018). Ressalta-se que a atuação desses comitês é fundamental para a concretização da participação e controle social na elaboração do PMSB.

Dentro desse contexto, o Produto A permitirá a compreensão do funcionamento da estrutura social e territorial do município, além da identificação de associações comunitárias, conselhos municipais, organizações não governamentais, entre outras formas de mobilização da população, propiciando dados e informações que subsidiarão o Produto B.

### 3.2 PORTARIA DE NOMEAÇÃO DO COMITÊ EXECUTIVO

O Comitê Executivo e o Comitê de Coordenação devem ser criados no início das atividades do Termo de Execução Descentralizada (TED 03/2019 Funasa/UFCG). Estes comitês são instâncias fundamentais para a elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB) do município de Sertãozinho-PB, devendo ser envolvidos em todas as atividades e estratégias de organização de cada produto finalizado. Vale salientar que os Comitês do PMSB devem evitar a duplicidade de representação.

O Comitê Executivo será responsável pela elaboração e consolidação dos produtos, discussão da minuta e encaminhamento de proposta da Lei Municipal de Saneamento Básico, para apreciação na câmara de vereadores. Vale ressaltar que cada um dos produtos do PMSB a serem entregues à Funasa, tem obrigatoriamente que ser submetido, avaliado e aprovado pelo Comitê de Coordenação, observando os prazos indicados no cronograma afixado no Termo de Referência da Funasa (BRASIL, 2018).

O Comitê Executivo é a instância responsável pela operacionalização de todo o processo de elaboração do plano, formado por representantes do poder público municipal e da equipe técnica da UFCG. A cooperação entre técnicos do município e da UFCG possibilitará compartilhar ideias, dividir responsabilidades e ações, além de proporcionar o diálogo entre conhecimento técnico e a realidade sociocultural local, facilitando e subsidiando a composição dos produtos e a interação com a sociedade. É importante que o Comitê Executivo assegure o fluxo de informações, que haja transparência e responsabilidade dos atores envolvidos, para assim facilitar a interlocução no dia a dia dos trabalhos.

A primeira ação realizada pelo Comitê Executivo, criado pelo poder executivo municipal a partir da Portaria nº 014/2020 de 10 de janeiro de 2020 (Anexo 1), foi a realização do Mapeamento dos Atores Sociais Locais do município, no dia 24 de janeiro de 2020, para a criação do Comitê de Coordenação, instituído também pelo poder executivo do município de Sertãozinho através do Decreto 01/2020 de 10 de janeiro de 2020 (Anexo 2). Desde então, este comitê, além de exercer o controle social de todo o processo de elaboração do plano, trabalhou com o Comitê Executivo na criação dos Setores de Mobilização: lugares estratégicos para a realização das reuniões com as instâncias organizadas da população geral do município e que serão apresentados mais à frente.

A Portaria nº 014/2020 além de instituir o Comitê Executivo, nomeou a equipe de trabalho, definiu suas atribuições, as representações de cada nomeado e o tipo de vínculo da equipe técnica local. Desse modo, desde sua criação, este Comitê têm sido o responsável pelo andamento das atividades, pela articulação com os diversos órgãos e instituições do município, bem como pela ampla divulgação e comunicação para que haja uma boa participação da população na busca de informações, dados e possíveis soluções, visando a multiplicação de conhecimentos necessários para a elaboração do PMSB do município de Sertãozinho.

Sendo assim, o Comitê Executivo é quem define em última instância o cronograma das atividades, os locais de realização dos eventos, o material que será utilizado na divulgação, mobilização social, reuniões com a população, ou seja, é responsável pela logística necessária para a realização dos eventos que envolverão todas as instâncias do município em cada Setor de Mobilização.

O Comitê Executivo de Sertãozinho está apresentado no Quadro 1.

**Quadro 1 - Membros do Comitê Executivo do município de Sertãozinho/PB**

Membros do Comitê de Execução	
Nome	Ocupação
Marília Paulino Nóbrega Nascimento	Engenheira Civil
Marli Aparecida Marinho	Serviço Social
Patrícia Hermínio Cunha Feitosa	Coordenadora Geral do PMSB - UFCG
Dayse Luna Barbosa	Coordenadora Administrativa do PMSB - UFCG
Andréa Carla Lima Rodrigues	Coordenadora Técnica do PMSB - UFCG
Igor Antônio de Paiva Brandão	Engenheiro Civil – UFCG
Alziane de Souza Araújo	Engenheiro Civil – UFCG
Jasmyne Karla Vieira Souza Marciel	Engenheiro Civil – UFCG
Elba Magda de Souza Vieira	Engenheiro Civil – UFCG
Roberta Lima de Lucena	Assistente Administrativa
Felipe Cunha Feitosa	Estagiário em Engenharia Civil
Kaliane de Freitas Maia	Socióloga
Rafael Leal Matos	Sociólogo

Fonte: PMSB/UFCG, 2020.

### 3.3 MAPEAMENTO DOS ATORES LOCAIS

Mediante realização dos primeiros contatos com os representantes do poder público local, a partir da primeira reunião, contatos telefônicos, via e-mail e resposta ao questionário encaminhado para os integrantes do Comitê Executivo, foram identificadas as principais lideranças comunitárias, religiosas, empresariais, de movimentos sociais, ambientalistas, classistas, entre outras organizações e instituições sociais e ONGs. Dentre os atores sociais identificados, selecionou-se uma multiplicidade de pessoas, levando em consideração a autoridade carismática, o poder de liderança e a influência no chamamento da população para participar e contribuir com a elaboração do PMSB.

Entre os atores sociais destaca-se:

- ✓ **Poder Público municipal:** conjunto de órgãos e secretarias da administração municipal que estão em contato com os serviços de saneamento, educação, saúde, agricultura, meio ambiente, infraestrutura e obras, comunicação, turismo, transporte, assistência social e finanças. Ainda fazem parte do poder público as instituições do Judiciário e do Legislativo, servidores que serão essenciais para a criação da política de saneamento;

- ✓ **Imprensa e meios de comunicação:** comunicadores, radialistas e repórteres que possam ser multiplicadores de notícias, colaborando com a comunicação, informação e o chamamento da população;
- ✓ **Associações da Sociedade Civil Organizada:** organizações e instituições cívicas voluntárias que formam a base de uma sociedade em funcionamento;
- ✓ **Lideranças comunitárias:** Pessoas ou líderes com influência, poder e intervenção nas tomadas de decisões públicas, em uma ou mais esferas de atividades;
- ✓ **Lideranças religiosas:** Líderes que possuem prestígios e forte poder de convencimento e intervenção nas tomadas de decisões públicas, em uma ou mais esferas de atividades. O carisma dessas lideranças interfere na construção da vida social.

Os atores sociais identificados passam a fazer parte de um banco de dados, para serem acionados enquanto agentes multiplicadores de informação e para o auxílio no processo de divulgação e das ações de mobilização social, bem como na transmissão dos conhecimentos adquiridos durante o todo o processo, protagonizando papéis importantes na elaboração do PMSB.

A resposta do questionário aplicado no município de Sertãozinho (Apêndice A) possibilitou a identificação dos principais atores locais, conforme disposto no Quadro 2.

**Quadro 2 - Principais Atores Locais do município de Sertãozinho/PB**  
**ATORES SOCIAIS IDENTIFICADOS NO MUNICÍPIO DE SERTÃOZINHO – PB**

INSTITUIÇÕES	REPRESENTANTE/RESPONSÁVEL
AMBERES – ASSOCIAÇÃO DOS MORADORES DE BAIXA RENDA DE SERTÃOZINHO	Geralda Geruza da Silva
SINSERTA – SINDICATO DOS SERVIDORES PUBLICOS DE SERTÃOZINHO	Carlos Alexandre de Oliveira
SINDICATO DOS TRABALHADORES RURAIS DE SERTÃOZINHO	José Antonio de Mauricio
PAROQUIA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO	Padre Roberivaldo Antonio da Silva

<b>ESCOLAS</b>	<b>REPRESENTANTE/ RESPONSÁVEL</b>
CRECHE CRIANÇA FELIZ	M <sup>a</sup> Veronica Gomes Campelo
E.M.E.I. CELSO MAURICIO DE PONTES	Marly Gomes Da Silva Alves
E.M.E.F. ULISSES MAURICIO DE PONTES	Maria Madalena Vieira Francisco
E.M.E.F. PROF <sup>a</sup> NAIDE MAIA	Vera Lucia dos Santos
E.M.E.F. PROF <sup>a</sup> M <sup>a</sup> DE LOURDES SILVA	-
E.M.E.F. PRF <sup>a</sup> ONALDINA TEIXEIRA	M <sup>a</sup> José Adelino da Silva
E.M.E.F. JOSE SOARES DE SENA	Jose Antonio dos Santos
E.M.E.F. PERILO DE OLIVEIRA VIANA	Zilda Viera da Silva
E.M.E.F. MANOEL VIEIRA FILHO	Suzana Pereira Araujo
E.M.E.F. VER.MANOEL COSMO DE OLIVEIRA	M <sup>a</sup> das Neves Pontes
E.M.E.F. PROF <sup>a</sup> SEVERINA NOGUEIRA	M <sup>a</sup> das Neves Pontes
<b>UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (UBS)</b>	<b>REPRESENTANTE/RE SPONSÁVEL</b>
UBS – ANTONIO RIBEIRO DO AMARAL	Diana Pacheco Albuquerque
UBS II	Andrea Evaristo
<b>CONSELHOS MUNICIPAIS (ATUANTES)</b>	<b>REPRESENTANTE/RE SPONSÁVEL</b>
CONSELHO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	Tania M <sup>a</sup> de Sousa Freire
CONSELHO MUNICIPAL DE SAÚDE	Rosimere Bento dos Santos Sousa
CONSELHO MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL	Rayane de Fatima da Silva Firmino
CONSELHO MUNICIPAL DOS DIREITOS DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE	Maria Aparecida Ramos da Silva
CONSELHO TUTELAR	Maria de Fatima Felipe

Fonte: PMSB/UFCEG, 2020.

### 3.4 PROPOSTA DE COMPOSIÇÃO DO COMITÊ DE COORDENAÇÃO

O Comitê de Coordenação tem a função de fiscalizar e validar os produtos do PMSB e demais documentos definidos no processo de elaboração da Política Pública de Saneamento e do respectivo PMSB. Com o intuito de auxiliar na formação do Comitê de Coordenação foi



encaminhado aos representantes do Comitê Executivo, por e-mail, um modelo de decreto de nomeação e de regimento interno do Comitê de Coordenação, cujo decreto com sua composição deverá ser apresentado no Produto B deste PMSB.

Da sociedade civil, foi solicitada a representação de:

- lideranças comunitárias e organizações sociais locais (associações de moradores, grupos de mulheres, de jovens, religiosos, culturais...),
- entidades profissionais (OAB, CREA...),
- entidades empresariais (CDL...),
- dirigentes sindicais dos trabalhadores em saneamento, de movimentos sociais com atuação no município e na região (movimentos de moradia, de pequenos agricultores, dos “sem terra”, “atingidos por barragens, por mineração”, comunidades quilombolas, lideranças indígenas...),
- associações/cooperativas de catadores de materiais recicláveis, associações rurais, organizações não governamentais (ONGs), instituições de ensino, entre outras representações sociais existentes no município;
- conselheiros municipais que representam a sociedade civil nos conselhos de políticas públicas (saúde, meio ambiente, habitação, assistência social, educação, habitação de interesse social e de desenvolvimento rural sustentável).

Da mesma forma, com relação ao poder público, foi solicitada representação dos gestores públicos das secretarias relacionadas ao saneamento básico (saúde, educação, meio ambiente, obras e infraestrutura, habitação, assistência social, desenvolvimento rural sustentável, comunicação e turismo, entre outras).

### 3.5 PROPOSTA COM A DEFINIÇÃO DOS SETORES DE MOBILIZAÇÃO (SM)

O Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB) do município de Sertãozinho contemplará as zonas urbana e rural do município, de modo a atender toda a população local. Para facilitar a participação social na elaboração do PMSB, o território municipal foi dividido em 3 (três) Setores de Mobilização, onde acontecerão os eventos participativos, as audiências públicas e debates, garantindo que tais eventos alcancem os bairros e localidades da zona urbana, bem como as comunidades inseridas na zona rural, considerando obrigatória a visita nas áreas de comunidades tradicionais existentes no município, com o intuito de mapear e

diagnosticar os prováveis problemas ligados aos quatro componentes do saneamento básico e as possíveis soluções, adequadas a cada localidade específica.

Assim, a partir das organizações comunitárias, da população em geral e das instituições públicas, o PMSB será norteado de acordo com as necessidades descritas pelas comunidades e voltadas à universalização dos serviços de saneamento básico no município.

Os Setores de Mobilização, planejados para receberem os eventos participativos, estão distribuídos pelo município de forma a promover a presença da população e garantir que tais eventos alcancem, no mínimo, as diferentes regiões administrativas - bairros, conjuntos populares, áreas de ocupação ilegal, distritos, comunidades, sítios e povoados de todo o território municipal.

Com o objetivo de reunir o maior número de pessoas e abranger toda a extensão de Sertãozinho, a formação dos Setores de Mobilização consiste na divisão territorial a partir das afinidades e proximidades entre os bairros, comunidades, sítios e/ou distritos, no intuito de garantir uma melhor abordagem e organização da população para viabilizar a participação social, levando em consideração aspectos socioculturais da população local, a concepção de outras políticas públicas setorizadas e a prestação de serviços públicos.

Em concordância com o Termo de Referência (BRASIL, 2018), espera-se que o formato regionalizado para a realização das reuniões, facilite e assegure a participação de todos, inclusive de comunidades rurais, aldeias e aglomerados mais distantes da sede do município, tendo em vista sua relevância para a agenda do desenvolvimento territorial, assim como os indicadores de saúde e educação local. Entende-se, portanto, que o PMSB deve propor programas, projetos e ações tanto para o saneamento urbano quanto para o saneamento rural, mediante soluções compatíveis com as características socioculturais e ambientais de cada realidade.

Almeja-se ainda que essa setorização municipal possibilite uma melhor captura das demandas sociais, uma vez que as reuniões serão realizadas o mais próximo possível das comunidades, procurando respeitar os anseios culturais, as necessidades imediatas e as áreas sociais mais vulneráveis que nunca usufruíram de serviços básicos de saneamento. Enfim, as reuniões setorizadas, garantirão a inserção das perspectivas e pretensões da sociedade, seus interesses múltiplos e a apreciação da efetiva realidade local para o setor de saneamento que serão discutidas nos eventos, procurando sempre resultar em consensos e prioridades em relação ao que for decidido.

Todavia, ressalta-se a importância das lideranças comunitárias e dos representantes dos Comitês (Executivo e de Coordenação) – de natureza técnica e participativa – para

auxiliarem as comunidades a construir respostas às demandas de forma não pontual, buscando soluções mais integradas e apoiadas numa leitura global do município.

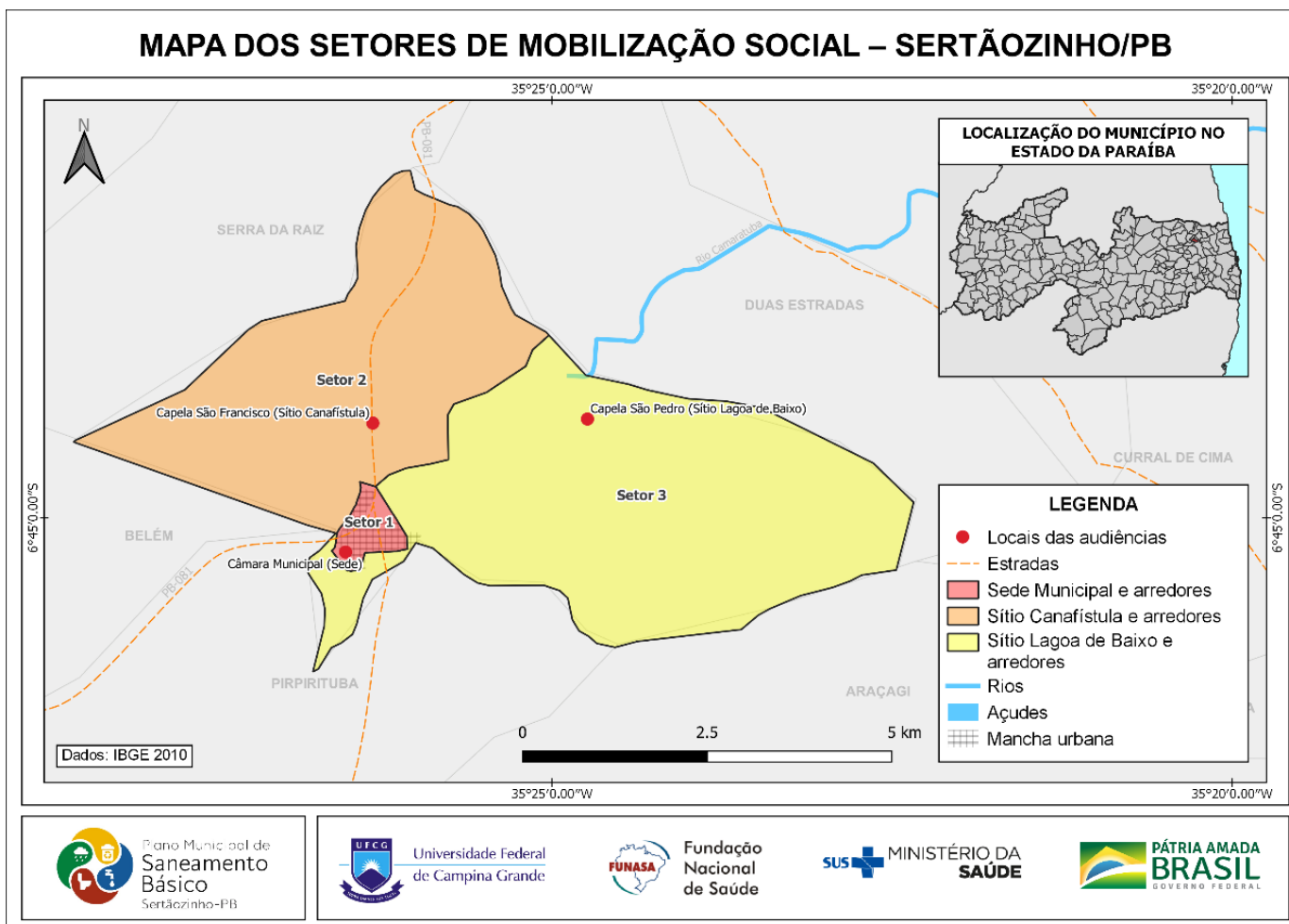
Conforme estabelecido no Termo de Referência da Funasa (2018), a definição dos Setores de Mobilização deve coincidir com um prévio mapeamento dos atores sociais, já que eles expressam a organização espacial, sociocultural e política do município. Também é indicado que os Setores de Mobilização sejam compatibilizados a partir dos Setores Censitários do IBGE, para que haja uma divisão territorial regionalizada que possibilite a compreensão holística do município sem deixar de lado as particularidades de cada localidade. Outros critérios importantes que foram utilizados na composição dos Setores de Mobilização são: divisão distrital, bacia hidrográfica, número populacional, facilidade de acesso e infraestrutura disponível nos locais para realização das reuniões.

Partindo desses pressupostos e tendo em vista que o convênio firmado entre a Funasa e a UFCG – consolidado pelo Termo de Execução Descentralizada (TED 03/2019 Funasa/UFCG) publicado em 12 de dezembro de 2019, que prevê a capacitação e elaboração de 50 (cinquenta) Planos Municipais de Saneamento Básico (PMSBs) para o estado da Paraíba – a equipe técnica de mobilização social da UFCG elegeu alguns requisitos que devem ser levados em consideração no momento de elaboração dos Setores de Mobilização de cada município:

- 1) Os municípios com até 15.000 mil habitantes terão, no mínimo, 3 Setores Mobilização;
- 2) Os municípios com mais de 15.000 mil terão, no mínimo, 4 Setores Mobilização;
- 3) Os municípios que possuem “Comunidades Tradicionais” em seu território, terão acrescidos um ou mais Setores de Mobilização, de acordo com o número de comunidades existentes, levando-se em consideração as distâncias entre os setores de mobilização e as particularidades culturais encontradas.

Desse modo, tem-se como resultado da aplicação destes requisitos, a divisão do município de Sertãozinho em três Setores de Mobilização conforme apresentado no mapa (Figura 3). Os Setores de Mobilização demonstrados na Figura 3 estão detalhados no Quadro 3, que informa também os locais de reunião, a abrangência de cada setor e a população dos mesmos.

**Figura 3 - Mapa dos Setores de Mobilização social do município de Sertãozinho/PB**



Fonte: PMSB/UFCG, 2020.

**Quadro 3 - Setores de Mobilização Social do Município de Sertãozinho**

<b>SETOR DE MOBILIZAÇÃO</b>	<b>LOCAL DA REUNIÃO</b>	<b>ABRANGÊNCIA (BAIRROS, POVOADOS, COMUNIDADES, SÍTIOS, ETC.)</b>	<b>POPULAÇÃO (IBGE, 2010) (HAB)</b>
Setor 1 (Sede) Zona Urbana	Câmara Municipal de Vereadores	Conjunto Pedro Vieira, Conjunto Creuza Arruda.	3.215
Setor 2 (Sítio Canafístula) Zona Rural	Capela São Francisco	Sítio Canafístula, Lagoa Velha.	494
Setor 3 (Sítio Lagoa de Baixo) Zona Rural	Capela São Pedro	Sítio Lagoa de Baixo, Sítio Guabiraba, Sítio Mascate, Sítio Genipapo.	686
<b>TOTAL (habitantes)</b>			<b>4.395</b>

Fonte: PMSB/UFCEG, 2020.

## 4. PRODUTO B

---

### 4.1 CONSIDERAÇÕES INICIAIS

A **Estratégia de Mobilização, Participação Social e Comunicação**, chamada também de **Estratégia Participativa**, insere-se no escopo dos serviços de preparação e planejamento do Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB) do município de Sertãozinho, Paraíba. Neste documento é apresentada a metodologia da Estratégia Participativa – detalhando planejamentos, procedimentos, mecanismos, estratégias e técnicas – que será aplicada ao longo de todo o período de elaboração do PMSB, visando garantir uma efetiva **participação e controle social** por parte dos atores sociais do município supracitado. Com isso, será assegurado o cumprimento dos pilares legais, conceituais e metodológicos que dão base para a elaboração do PMSB e que estão expressos tanto na legislação brasileira quanto no “Termo de Referência (TR) para a Elaboração de Plano Municipal de Saneamento Básico da Fundação Nacional de Saúde” (BRASIL, 2018).

A Constituição Federal estabelece, em seu artigo 2º, inciso XX, que compete à União instituir diretrizes para o saneamento básico, ao passo que em seu artigo 23, inciso IX, frisa que é de competência de todos os entes federativos (União, Estados, Distrito Federal e Municípios) promover a melhoria das condições de saneamento básico, destacando ainda no artigo 200, inciso IV, a participação do Sistema Único de Saúde (SUS) nas formulações de políticas públicas e execução de ações relacionadas a esse serviço.

De acordo com as Leis Federais nº 11.445/2007 e nº 12.305/2010 (que respectivamente estabelecem as diretrizes nacionais para o saneamento básico e a Política Nacional de Resíduos Sólidos), seus respectivos decretos nº 7.217/2010 e nº 10.203/2020 (que dispõem sobre o controle social e os prazos estipulados para a realização do PMSB) e o já citado TR de BRASIL (2018), o PMSB deve ser entendido como um **pacto social** que visa promover a universalização do acesso ao saneamento básico e combater as desigualdades sociais, pautando-se na sustentabilidade e em preceitos democráticos e inclusivos.

Neste sentido, para a realização do PMSB do município de Sertãozinho, foi elaborada uma Estratégia de Mobilização, Participação Social e Comunicação ampla que

buscará envolver a maior diversidade socioeconômica e cultural de atores sociais (individuais e institucionais) do município, incluindo o poder público e a sociedade civil, tendo como foco principal o fomento à participação popular no processo de elaboração do plano.

O objetivo geral desta Estratégia Participativa é o de apresentar e desenvolver ações que sensibilizem a sociedade local quanto à relevância do PMSB, estimulando, como já dito, uma efetiva participação social na construção do mesmo, a partir de uma **metodologia participativa** que possibilite o diálogo entre o **saber técnico-científico** e o **saber popular**. Pois, é só a partir desse diálogo que será plausível a posterior construção de um verdadeiro diagnóstico técnico-participativo<sup>1</sup> que tenha como base as especificidades da realidade sociocultural e econômica do município de Sertãozinho. Assim, será necessário inicialmente:

- ✓ Informar pedagogicamente à população o que vem a ser o Saneamento Básico e seus quatro componentes: abastecimento de água, esgotamento sanitário, drenagem e manejo das águas pluviais e limpeza urbana e manejo dos resíduos sólidos;
- ✓ Demonstrar a importância da construção do PMSB para o município, deixando clara a relação entre Saneamento Básico, Saúde, Educação, Economia e outras áreas importantes para a qualidade da vida humana;
- ✓ Explicitar as etapas de elaboração do PMSB;
- ✓ Evidenciar a importância da participação social de diversos setores e agentes locais para a construção de um plano que corresponda às necessidades reais da população do município de Sertãozinho, considerando o impacto potencial das ações e definindo prioridades;
- ✓ Capacitar atores locais para uma efetiva mobilização social;
- ✓ Estimular o debate social sobre as questões do Plano e da sua elaboração;
- ✓ Envolver a população para que haja uma sensibilização sobre os problemas locais relativos ao Saneamento Básico, visando à construção conjunta de soluções sustentáveis e compatíveis com a realidade local.

Desse modo, as atividades e ações que serão explicitadas aqui têm um caráter informativo/comunicativo, pedagógico, técnico/científico/participativo e estratégico.

---

<sup>1</sup> Etapa subsequente à execução da Estratégia de Mobilização, Participação Social e Comunicação.

Com isso, será garantido **a)** o direito constitucional de acesso à informação, previsto no artigo 5º, inciso XXXIII, da Constituição Federal, **b)** a promoção de instrumentos de educação ambiental participativa, **c)** uma relação dialógica entre o corpo técnico e a população local que, por fim, **d)** resultará na construção de uma visão integrada e holística da área de saneamento básico (com seus quatro componentes) que leve em consideração as peculiaridades da realidade sociocultural e econômica local, com seus problemas e suas práticas com potencial à sustentabilidade ambiental.

Vale ressaltar que o conhecimento técnico-científico é representado pelo Comitê de Execução do PMSB de Sertãozinho, que é composto por dois técnicos do município e onze da equipe técnica da Universidade Federal de Campina Grande (UFCG). Já o conhecimento popular se expressa com a participação da Sociedade Civil (organizada ou não) na construção do plano, como por exemplo: líderes comunitários, presidentes de associações, sindicatos, cooperativas, integrantes de movimentos sociais, usuário comum do Sistema de Saneamento Básico, entre outros. Parte desses atores sociais compõe o Comitê de Coordenação junto com representantes do poder público local, de maneira paritária, para exercerem o controle social e fiscalização do trabalho executado. Mesmo assim, é imprescindível afirmar que essa Estratégia Participativa tem como intuito envolver a sociedade civil para além da participação no Comitê de Coordenação, da maneira mais ampla possível, de modo a se alcançar o maior e mais diversificado número de instituições e indivíduos locais nas reuniões, conversas formais e informais, encontros técnicos, capacitações, audiências públicas, consultas públicas, conferências municipais, entre outras atividades aqui planejadas.

Firma-se aqui o compromisso de fazer com que a Estratégia de Mobilização, Participação Social e Comunicação esteja presente em todas as etapas de elaboração do PMSB de Sertãozinho, desde as Atividades Iniciais, a Construção do Diagnóstico Técnico-Participativo, passando pela Elaboração do Prognóstico do Saneamento Básico do Município, pela Proposição de Programas, Projetos e Ações, pela Elaboração de Indicadores de Desempenho até chegar, por fim, à entrega do Produto Final.

#### 4.2 DECRETO DE NOMEAÇÃO DO COMITÊ DE COORDENAÇÃO

Para dar início a elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB), o Termo de Referência da Funasa (BRASIL, 2018) sugere a formação de dois comitês, o



Comitê Executivo e o Comitê de Coordenação, que são complementares entre si. A formação e a Portaria de nomeação do Comitê Executivo foram apresentadas no Produto A (Atividades Iniciais).

O Comitê de Coordenação deve fiscalizar e validar os produtos do PMSB e demais documentos definidos no processo de elaboração da Política Pública de Saneamento e do respectivo PMSB. Segundo o Termo de Referência (BRASIL, 2018) “O Comitê de Coordenação é a instância consultiva e deliberativa, formalmente institucionalizada por meio de decreto municipal”, sendo responsável pela coordenação e acompanhamento do processo de elaboração do PMSB. Uma das obrigatoriedades do Comitê de Coordenação é assegurar a paridade na representação entre o poder público local e a sociedade civil.

Conforme foi estabelecido na proposta apresentada no Produto A, o Comitê de Coordenação foi composto a partir da indicação de representantes da sociedade civil e do poder público, garantindo a paridade entre as partes.

O Comitê de Coordenação, portanto, foi constituído e formalizado através do Decreto 01/2020 de 10 de janeiro de 2020 (Anexo 2). Designa a composição mínima, as suas atribuições, as representações de cada nomeado, esclarecendo ainda sobre a suplência de cada representante.

O Comitê de Coordenação do Município de Sertãozinho apresenta a composição presente no Quadro 4.

**Quadro 4 - Membros do Comitê de Coordenação do município de Sertãozinho/PB**

<b>Membros do Comitê de Coordenação</b>	
<b>Secretaria de Infraestrutura</b>	
Nome	Ocupação
Ana Paula Evaristo de Pontes	Secretária de Infraestrutura
Agnaldo Alves de Sena	Diretor de Infraestrutura
<b>Secretaria de Saúde</b>	
Nome	Ocupação
Marcelo Barbosa Félix	Agente Comunitário de Saúde
Luciene Marinho da Costa	Agente Comunitário de Saúde
<b>Câmara de Vereadores</b>	
Nome	Ocupação
José Eclezinaldo Nunes	Vereador
Messias do Nascimento Ribeiro	Vereador

Representante do prestador de serviço de abastecimento de água e esgotamento sanitário	
Nome	Ocupação
Aluísio Alves de Sena	Funcionário da CAGEPA
Ubiratan De Pontes Soares	Funcionário da CAGEPA
Representante do prestador de serviço de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos	
Nome	Ocupação
Miguel Pereira Cordeiro	Gari
João dos Santos Silva	Gari
Representante do Conselho Municipal de Desenvolvimento Rural Sustentável - CMDRS	
Nome	Ocupação
Daniel Bezerra Cardoso	Funcionário da EMATER
José Humberto Alves de Sena	Agricultor
Representante da Associação de Moradores de Baixa Renda de Sertãozinho	
Nome	Ocupação
Geralda Geruza da Silva	Professora Aposentada
Sandra Camilo de Freitas	Dona de Casa
Representante de entidades profissionais ou empresariais	
Nome	Ocupação
José Emídio Cardoso	Aposentado
Maria Zenaide da Silva	Comerciante
Representante do Sindicato dos Servidores Públicos de Sertãozinho e Adjacências - SINSERTA	
Nome	Ocupação
Maria Lima de Araújo	Servidora Pública
Carlos Alexandre de Oliveira	Professor
Representante da Secretaria Municipal de Educação	
Nome	Ocupação
Ana Nery Cardoso dos Santos Macêdo	Auxiliar Administrativo
Fabiano da Silva Pontes	Inspetor Escolar

Fonte: PMSB/UFCCG, 2020.

Foi enviado para o Comitê Executivo um modelo de Regimento Interno, que estabelece as normas de organização e funcionamento do Comitê de Coordenação do PMSB, juntamente com o respectivo decreto que institui esse regimento. O Comitê de Coordenação discutiu e aprovou o regimento interno (Anexo 3), assim como elegeram um coordenador geral. Uma vez aprovado, tal regimento foi formalizado através do Decreto nº 015, de 25 de maio de 2020 e publicado no diário oficial do município (Anexo 4).

É necessário esclarecer que as designações dos dois Comitês são imprescindíveis e complementares para a elaboração do PMSB de Sertãozinho. O Comitê Executivo,

através das informações e dados secundários dos bancos de dados do IBGE, SNIS, CAGEPA e dados da própria administração municipal, diagnostica tecnicamente os serviços de saneamento do município, ouvindo os problemas e anseios do saber popular de cada localidade específica. Já o Comitê de Coordenação ajudará oferecendo ao PMSB, pela sua diversidade, um olhar mais plural da situação do saneamento básico no município.

A pretensão desse processo técnico-participativo é a construção de uma visão integrada da área de saneamento básico, abrangendo os quatro componentes, além de promover a harmonia em relação às outras políticas públicas do município, do ponto de vista da saúde, educação ambiental, economia e organização sociocultural local, bem como entre os aspectos institucionais, próprios da política e da gestão, além de questões operacionais que determinam a qualidade dos serviços prestados à população (BRASIL, 2018).

Portanto, é justamente por meio desses dois comitês que o município de Sertãozinho tem conduzido e conduzirá todo o processo de mobilização, participação social e comunicação, sendo as instâncias responsáveis de informar à população sobre a elaboração do PMSB.

#### 4.3 ESTRATÉGIA DE MOBILIZAÇÃO, PARTICIPAÇÃO SOCIAL E COMUNICAÇÃO

A elaboração da Estratégia Participativa tem por finalidade indicar e estabelecer as ações de mobilização, participação e comunicação social, estipulando os objetivos, metas, ações e todo o escopo da mobilização durante o processo de elaboração do PMSB. Além do planejamento das atividades que serão desenvolvidas, os materiais - impressos e digitais - confeccionados para a comunicação, o Mapeamento dos Atores Locais, a composição do Comitê de Coordenação e a definição dos Setores de Mobilização, que irão compor o arranjo regionalizado para promover o alcance e a participação da população em todas as localidades (urbana e rural, incluindo as áreas dispersas e comunidades tradicionais) que constituem o município. Tudo isso programado dentro de um cronograma de atividades, seguindo o tempo estabelecido pela Funasa.

Desse modo, este documento expressa, do ponto de vista teórico-metodológico, a combinação dos fundamentos do PMSB com as novas abordagens problematizadas a

respeito da incorporação dos processos de mobilização, comunicação e participação social. Nesta perspectiva, percebe-se a necessidade de construir um **pacto social** entre o **poder público** e a **sociedade civil**, para, a partir da junção de interesses coletivos, sugerir mudanças que venham a melhorar as condições de vida da população e do meio ambiente em que vivem, diminuindo as desigualdades e promovendo a universalização do acesso aos serviços de saneamento.

Dessa forma, o saneamento básico assume uma natureza multidimensional que ultrapassa a estrutura física dos quatro componentes (abastecimento de água, esgotamento sanitário, manejo de resíduos sólidos e manejo de águas pluviais), admitindo um significado mais amplo, não só na dimensão da saúde, mas agrupando as dimensões social, cultural, ambiental e política. Nesta mesma perspectiva, o saneamento também incorpora um conjunto de ações educativas que fortalecem e qualificam a participação popular e o controle social, que pressupõem cidadãos ativos e críticos para que as intervenções possam atingir a efetividade necessária para garantir um saneamento de qualidade para todos os cidadãos no desenrolar de um processo democrático e inclusivo (SOUZA; FREITAS, 2009).

#### **4.3.1 Marcos legais: mobilização social, participação e controle social**

A reivindicação da participação social na elaboração de políticas públicas não é recente. Todavia, só veio a ser legitimada a partir da promulgação da Constituição Brasileira em 1988, institucionalizando a antiga cobrança popular e abrindo espaços para os anseios da sociedade civil. Vale ressaltar que ao longo dos últimos 20 anos, essas práticas vêm sendo ampliadas e os espaços de participação e controle social têm contribuído para a definição de políticas públicas mais voltadas para as demandas sociais.

Com relação ao saneamento básico, essas reivindicações também remetem à década de 1980, quando ocorriam as discussões em torno do Plano Nacional de Saneamento (PLANASA). Entretanto, o reconhecimento legal sobre a participação social só veio ocorrer no final dos anos 2000, com a publicação da Lei nº 11.445/2007, que deu início a uma nova fase da concepção e implementação das políticas de saneamento no Brasil, incorporando anseios sociais quanto a mudanças da relação entre Estado e sociedade na área de saneamento.

A Lei Federal nº 11.445/2007 estabeleceu diretrizes nacionais para o saneamento básico e foi regulamentada pelos Decretos nº 7.217/2010 e nº 10.203/2020 tendo como princípios fundamentais: **a)** articulação com as políticas de desenvolvimento urbano, de combate à pobreza, de proteção ambiental, de promoção da saúde e outras de relevante interesse social; e **b)** o controle social. Olhando para esses dois princípios, percebe-se a integração do saneamento com outras políticas públicas, principalmente voltadas à saúde pública, como também os planos de saneamento que deverão ser compatíveis com os planos de recursos hídricos das bacias hidrográficas em que o município estiver inserido, além de proporcionar condições adequadas de salubridade ambiental similarmente às populações rurais e de pequenos núcleos isolados.

Ao estabelecer as diretrizes nacionais para o saneamento básico, já no art. 2º, a Lei nº 11.445/2007 registra uma novidade quanto à participação e controle social. No inciso X deste artigo, a Lei estabelece o controle social como um dos princípios fundamentais da prestação dos serviços públicos de saneamento básico. No inciso IV, do art. 3º, a lei define o controle social como sendo um conjunto de procedimentos que garantem o acesso à informação, a representação técnica e a participação na formulação, planejamento e avaliação das políticas de saneamento básico.

A Lei nº 11.445/2007 dá ênfase ao apoio à sociedade para a participação e o exercício democrático do controle social. Sempre tendo em vista a contribuição para a universalização do acesso, melhoria da qualidade e a máxima produtividade na prestação dos serviços de saneamento.

O controle social é colocado como um princípio fundamental da formulação da política e da elaboração do PMSB, o qual deve ser garantido nas diversas funções de gestão dos serviços públicos de saneamento, a saber: no planejamento, na prestação dos serviços, na regulação e na fiscalização. Seguindo as determinações legais, é preciso obedecer ao estabelecimento de preceitos e mecanismos para que este controle social se concretize (BRASIL, 2018).

A legislação em vigor define que as instâncias constituídas de participação popular e de controle social compreendem os conselhos municipais de políticas públicas, as conferências municipais, as audiências públicas, os fóruns temáticos, entre outros. Além disso, os municípios podem compor um Conselho ou utilizar outro existente para, dentre outras atribuições, proporcionar o controle social na elaboração, acompanhamento e avaliação das políticas, planos, programas e projetos (BRASIL, 2011).

Em 22 de janeiro de 2020 o Decreto da Presidência da República nº 10.203/2020, alterou o Decreto nº 7.217/2010, que regulamenta a Lei nº 11.445/2007. O decreto passa a vigorar nos seguintes termos:

§ 2º Após 31 de dezembro de 2022, a existência de plano de saneamento básico, elaborado pelo titular dos serviços, será condição para o acesso aos recursos orçamentários da União ou aos recursos de financiamentos geridos ou administrados por órgão ou entidade da administração pública federal, quando destinados a serviços de saneamento básico. (NR) (BRASIL, 2020).

A nova legislação estendeu mais uma vez o prazo para elaboração do Plano de Saneamento Básico dos municípios, já que muitos municípios brasileiros não conseguiram elaborar seus planos no tempo estipulado anteriormente, ficando privados de pleitear recursos da União para os serviços de saneamento e, dessa forma, aumentando ainda mais as distâncias sociais e econômicas em relação aos municípios que já possuem uma Política de Saneamento.

Em termos da operacionalização da lei é importante não minimizar os desafios, que são muitos, efetivando a participação nos processos decisórios em consonância com o bem coletivo. De toda maneira, o processo de mobilização, participação social e comunicação é imprescindível para a democratização das relações de poder, garantindo o acesso à informação e a redução de assimetrias entre o poder público e a sociedade civil, tornando-se marco essencial para a história do saneamento no Brasil contemporâneo.

No âmbito do município de Sertãozinho-PB, será necessário fazer um levantamento das leis que já foram criadas e que estejam relacionadas à prestação dos serviços de saneamento, para que desta forma, possa ser estabelecido como ponto de partida para o planejamento de ações previstas no PMSB.

#### **4.3.2 Diretrizes teórico-metodológicas**

As argumentações teóricas que ressaltam a participação e a mobilização social como centrais no processo de formulação do PMSB apontam para a necessidade de refletir sobre a diversidade das formas de mobilização como sendo indispensáveis para o planejamento de estratégias operacionais na construção de uma sociedade mais justa e igualitária.

Sabe-se que a participação da sociedade civil na gestão pública serve como dispositivo para a ampliação da presença de atores sociais populares nas instâncias de decisão político-administrativa, na medida em que representa a diversidade e

heterogeneidade da sociedade ao incorporar outros níveis de poder além do Estado. Esta perspectiva se configura como um direito de autodesenvolvimento que pode ser alcançado numa sociedade participativa que contribui para a formação de uma cidadania qualificada (JACOBI, 2009).

As novas experiências de mobilização da sociedade fortalecem a capacidade de crítica e de participação da população através de um processo pedagógico e informativo, assim como a capacidade de multiplicação e aproveitamento do potencial dos cidadãos no processo decisório dentro de uma lógica coletiva.

Não existe uma fórmula correta para definir o processo de mobilização, participação e controle social, visto que a participação faz parte do cotidiano das relações sociais. O debate gerado em torno da conceituação de participação e mobilização social, e ainda do controle social, intensificou-se muito nas últimas décadas. Há inúmeras definições e indefinições a respeito da temática. A participação deve ser entendida como o fazer parte nas tomadas de decisão pelas pessoas usuárias de um serviço público ou privado. Colaborar com um projeto coletivo e também acompanhar, durante o projeto e ao final dele, as atividades geradas por meio daquelas decisões tomadas durante o processo participativo. Segundo Cotta, Cazal e Rodrigues (2009), a participação nada mais é do que um exercício real de cidadania e autonomia, com caráter emancipatório que caracteriza um controle democrático dos planejamentos e das políticas públicas.

Segundo Toro e Werneck (1996, p.5), a mobilização social é um processo de “convocar vontades para atuar na busca de um propósito comum, sob uma interpretação e um sentido também compartilhados”. Não se deve esquecer, porém, que o estímulo à participação social faz emergir também conflitos latentes e permite a mediação de diferentes interesses a partir do processo de definição de prioridades de ação para o poder público.

A consolidação de propostas participativas representa a potencialização e a ampliação de práticas comunitárias, através da mobilização de pessoas que multiplicam atividades em prol do reconhecimento de direitos e estimulam estratégias de envolvimento e corresponsabilização (JACOBI; PAZ; SANTOS, 2016).

Segundo Jacobi (2012), os momentos de aprendizagem social e a troca de informações realça a colaboração entre os diferentes atores sociais, estimula o diálogo, motiva a formação de um pensamento crítico, criativo e sintonizado com a necessidade

de propor respostas para o futuro, para atuar no ambiente em uma perspectiva ampla, respeitando as diversidades socioculturais.

Nesse sentido, os participantes de uma comunidade interagem em ações e discussões, apoiam-se mutuamente, trocam informações, aprendem juntos. Assim, eles desenvolvem um repertório compartilhado de recursos: experiências, histórias, ferramentas, modos de lidar com problemas recorrentes e proposituras de prioridades de investimento e de ações de saneamento básico apropriadas para a localidade. Em síntese, a prática compartilhada permite a ampliação do número de indivíduos no exercício deste conhecimento e a comunicação entre essas pessoas, de modo a potencializar interações que tragam avanços substanciais na produção de novos repertórios e práticas de mobilização social para a sustentabilidade (JACOBI, 2012).

No que se refere ao saneamento básico, a participação e o controle social são essenciais para democratizar o processo de decisão e implementação das ações de saneamento. É importante destacar a participação social na gestão dos serviços públicos, a exemplo da Política de Saneamento Básico. Devem ser consideradas desde a presença e atuação nas discussões e formulação do PMSB, que dependerá de apreciação e aprovação da população local, até a criação da Lei Municipal de Saneamento Básico que deverá ser submetida para apreciação e votação pela Câmara Municipal e, caso aprovada, será sancionada pelo poder executivo.

Sobre o controle social no saneamento básico, ressalta-se o fortalecimento do papel dos cidadãos na gestão pública. Vale lembrar que a partir de janeiro de 2015, os municípios tiveram que instituir o controle social dos serviços públicos de saneamento para ter acesso aos recursos federais destinados às obras e outras ações desta área, conforme estabelecido na Lei nº 11.445/2007, Decreto nº 7.217/2010 e Decreto nº 10.203/2020. Assim, as obras e serviços de saneamento básico nos municípios passaram a ter o acompanhamento da sociedade civil. Neste caso, a participação passou a ser compreendida como um processo continuado de democratização da vida dos cidadãos e o controle social configura a possibilidade de os cidadãos fiscalizarem, monitorarem e controlarem as ações do poder público municipal no acompanhamento das suas políticas, em especial do Saneamento (JACOBI; PAZ; SANTOS, 2016).

As diretrizes metodológicas, indicadas no termo de referência da Funasa para elaboração do PMSB, representam na prática o que a legislação exige em termos de participação e controle social, todavia, alerta sobre a viabilidade e conveniência de



adequar-se às características locais, sobretudo, segundo as formas de organização socioculturais da população.

É essencial que as ações dos comitês reconheçam a pluralidade e a diversidade dos meios natural, social, econômico e cultural. Respeitando os saberes, papéis, ritmos, valores e dinâmicas dos sujeitos envolvidos, ampliando a participação e acolhendo as diferenças, a fim de atribuir legitimidade aos acordos construídos coletivamente. Desse modo, a metodologia deve ser participativa, promotora de integração com as demais políticas públicas e interativa (JACOBI; PAZ; SANTOS, 2016).

As principais formas de interação cidadã são (BRASIL, 2011):

- ✓ Participação por meio de representantes da sociedade civil e do poder público no Comitê de Coordenação;
- ✓ Participação direta da comunidade por meio das reuniões, apresentações, debates e qualquer meio que possibilite a expressão de opiniões individuais ou coletivas;
- ✓ Participação nas atividades coordenadas, como audiências públicas, consultas e conferências municipais;
- ✓ Participação através das redes sociais, com relatos, denúncias, sugestões e elogios;
- ✓ Participação em fases determinadas da elaboração do PMSB, por meio de denúncias, sugestões ou alegações, apresentadas na forma escrita através de respostas dos questionários e urnas coletoras de informações que serão deixadas em pontos estratégicos para a captação dos anseios da população local.

Com essas indicações básicas de atuação da população, pretende-se socializar experiências e saberes, permitindo que a sociedade local se reconheça como parte integrante no processo de discussão sobre o saneamento básico de seu município, proporcionando o registro de informações que geralmente não estão disponíveis nas fontes convencionais de dados e informação.

A efetiva participação social pressupõe o envolvimento dos vários atores sociais e segmentos intervenientes durante toda a elaboração do Plano, devendo proporcionar o debate transparente e democrático sobre os múltiplos anseios na busca de consensos em torno dos interesses comuns da sociedade.

A combinação de ideias sobre planejamento, participação, mobilização e controle social deixa expresso que o planejamento dos serviços de saneamento tem por finalidade a valorização, a proteção e a gestão equilibrada dos recursos ambientais municipais, assegurando a sua harmonização com o desenvolvimento local e setorial através da economia do seu emprego e racionalização dos seus usos. Sendo assim, um Plano de Saneamento Básico deve procurar atender a princípios básicos, os quais deverão ser discutidos e acordados com a população do município.

Portanto, esta Estratégia de Mobilização, Participação Social e Comunicação objetiva sensibilizar a população de Sertãozinho sobre a importância do Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB), com o intuito de obter uma efetiva participação social na construção de um PMSB verdadeiramente democrático, inclusivo, sustentável e que contribua para a transformação da realidade do município, buscando atingir a universalização dos serviços de saneamento básico a partir de:

- ✓ Tornar pública a construção do PMSB do município visando o envolvimento da maior diversidade sociocultural na elaboração do Plano;
- ✓ Informar pedagogicamente sobre questões relativas ao Saneamento Básico;
- ✓ Promover o controle social das ações realizadas pelo Comitê Executivo para além do controle exercido pelo Comitê de Coordenação;
- ✓ Identificar e capacitar atores sociais locais que possam ser agentes multiplicadores das ações do PMSB;
- ✓ Estabelecer Setores de Mobilização, de maneira que toda a área do município seja contemplada, garantindo que os eventos do PMSB sejam públicos e acessíveis à população local;
- ✓ Estabelecer o início de um processo dialógico entre saber técnico/científico e saber popular para a construção futura do diagnóstico;
- ✓ Instituir formas de comunicação para o recebimento de sugestões, críticas e comentários;
- ✓ Identificar as formas de organização sociocultural local, seus anseios, problemas, percepções sociais, conhecimentos e soluções relativas ao saneamento básico.

### 4.3.3 Procedimentos metodológicos das atividades

Como dito anteriormente, a metodologia da Estratégia Participativa é baseada na Lei 11.445/2007 (inciso IV, do art. 3º). Esta Lei estabelece como princípio a participação da sociedade em todos os processos de elaboração e implementação do Plano Municipal de Saneamento Básico. Mas, qual tipo de participação será procurada e estimulada? Uma participação ativa, engajada, questionadora e propositiva.

Neste sentido, para a concretização das ações de mobilização, foi estabelecido um contato inicial com atores sociais locais, ou seja, representantes de organizações sociais do município (presidentes das associações e sindicatos, diretores de escolas municipais e estaduais, representantes da saúde municipal, ONG's, cooperativas de catadores de materiais recicláveis, entre outros) para que estes atuem como agentes multiplicadores das ações do PMSB. A partir daí, iniciou-se a busca por uma aproximação com a população de maneira geral, que será aprofundada com as ações desta Estratégia Participativa.

Com isso, o intuito é estabelecer uma relação simétrica entre a equipe técnica, o poder público local, as lideranças comunitárias e a população de maneira geral. Esta relação deverá ser dialógica e pedagógica para que todas as partes envolvidas no processo de elaboração do PMSB do município compreendam as nuances do Saneamento Básico e seus componentes, bem como possam retratar a realidade local. Portanto, serão criados espaços de socialização e aprendizado para que cada parte envolvida no processo possa compreender melhor uns aos outros e, assim, contribuir de maneira coletiva, unindo conhecimento técnico e saber popular num pacto social que visa à melhoria de vida da população através da universalização do acesso aos serviços de Saneamento Básico.

Todas as etapas de desenvolvimento do PMSB de Sertãozinho deverão ter como princípios norteadores a **aprendizagem social**, o **envolvimento ativo**, a **consulta** e o **acesso público à participação** para que haja, através do desenvolvimento de conteúdos e metodologias participativas, a produção de conhecimentos, a compreensão de problemas inter-relacionados ao Saneamento Básico e à realidade local, bem como uma melhor compreensão das diferentes percepções de todas as partes (indivíduos e instituições) envolvidas no processo de construção do PMSB (BACCI et. al., 2016).

Neste sentido, a equipe técnica do PMSB estará aberta ao diálogo para a construção de metodologias alternativas, amparadas nas experiências de mobilização

social local e que possam emergir no processo de construção do plano. Contudo, são estabelecidas aqui algumas **metodologias participativas**, baseadas no livro “Metodologias para o Fortalecimento do Controle Social no Saneamento Básico” (JACOBI; PAZ; SANTOS, 2016), mais especificamente no artigo “As Metodologias Propostas: um guia de aplicação” (BACCI, et. al, 2016).

Para as atividades previstas na Estratégia Participativa do PMSB de Sertãozinho serão considerados os Setores de Mobilização definidos no Produto A (Atividades Iniciais), que favorecem a participação popular, pois foram selecionadas localidades públicas, de fácil acesso, com estrutura mínima para acomodar os participantes e que tenham recursos mínimos para que todos possam interagir e participar ativamente.

Todas as atividades com participação social terão caráter interdisciplinar, dialógica, híbrida, e conduzida sempre com uma linguagem de fácil acesso. Isso quer dizer que esses encontros com a população local serão sempre baseados em diversas áreas de conhecimento, ou melhor:

- 1) Em todos estes momentos, a equipe que estará presente na reunião contará com técnicos especializados em mais de uma área de conhecimento – mais especificamente Engenharia Civil, Ambiental, Ciências Sociais (Sociologia e Antropologia) – além de contar com as *expertises* locais (técnicos do poder público, professores, lideranças, saberes populares, entre outros que emergirem no processo);
- 2) Para garantir uma linguagem de fácil acesso, a equipe técnica contará principalmente com a ajuda das lideranças locais, mas também com um levantamento prévio de dados sobre a realidade local;
- 3) Devido a essa interdisciplinaridade, as reuniões não seguirão à risca nenhuma metodologia específica, mas se basearão em três tipos de metodologias alternativas descritas por Bacci (et. al, 2016): *Word Café*, Espaço Aberto e Mapeamento Socioambiental, mas também nas experiências de mobilização local.

*Word Café*, também chamado de “Café Diálogo”, consiste na criação de um ambiente que estimule a participação nas audiências, ou seja, serão usados materiais (decoração, café, bebidas não alcoólicas, comidas leves e adequadas à situação, etc.) de modo que haja uma atmosfera convidativa ao diálogo.

O “Espaço Aberto” consiste numa reunião de pauta aberta, mas com um tema claramente estabelecido, de modo que sejam colocadas questões pertinentes ao Saneamento Básico. Para que isso seja possível, faz-se necessário um espaço adequado, que permita uma reunião em círculo, a criação de subgrupos, que se reunirão previamente para trazer questões para o grupo como um todo, para que haja o debate. Além disso, é importante a disponibilidade de papéis, canetas, cartazes e um mural onde as ideias centrais possam ser expostas.

Por fim, o “Mapeamento Socioambiental” é um método de participação ativa que permite – através da utilização de mapas, imagens de satélite, cartas, canetas, câmera fotográfica, entre outros – uma prévia observação dos locais a serem visitados, de modo que os técnicos sejam guiados posteriormente para uma visita técnica a partir de uma discussão inicial, dizendo de outra forma, consiste num diálogo preliminar para conhecer a realidade através de uma observação da cartografia local.

#### 4.3.3.1 *Canais e materiais de comunicação*

O processo de elaboração do PMSB tem como pressuposto a participação da população e das partes interessadas, de acordo com o Decreto nº 7.217 de 21 de junho de 2010. Neste sentido, todo o processo de comunicação social será amparado nas orientações do citado decreto.

Desse modo, a comunicação social se baseará no contato corpo a corpo, levando-se em consideração a colaboração dos comitês (executivo e de coordenação), bem como a comunicação convencional e virtual. O intuito é realizar um chamamento público, garantindo o direito à informação e à participação social a partir de materiais e estratégias de comunicação, com a criação de canais de comunicação entre o poder público, a equipe técnica do projeto e a comunidade do município de Sertãozinho.

A comunicação social, portanto, se baseará em três pilares: o planejamento da comunicação social, a produção e distribuição de material de divulgação e o relacionamento com as redes sociais e imprensa local. Todo o planejamento está baseado no fato de que a intervenção social é um pressuposto democrático, ou seja, não há democracia sem participação social.

Para os materiais de divulgação e canais de comunicação, estão sendo planejados panfletos, folders, livretos, cartazes, banners, convites, produtos para comunicação em

rádio e difusora local, além de já contar com a existência de grupos de WhatsApp e perfil no Instagram. Além disso, serão utilizados sites e blogs locais que possam atuar como parceiros na divulgação de todo o material do PMSB.

Os panfletos são importantes, pois permitem uma comunicação corpo a corpo. Neste sentido, os panfletos propiciam o contato pessoal, através da entrega dos mesmos a um público diverso, possibilitando reforçar convites e tirar dúvidas.

Os folders são meios de comunicação que funcionam como os panfletos, porém, vão além, pois proporcionam um detalhamento de informações, se configurando como uma fonte mais pedagógica e completa, que serve para a educação do público alvo. Neste sentido, eles servem como importantes instrumentos educativos.

Os livretos são fundamentais, pois são meios de comunicação ainda mais detalhados que os anteriores. Eles possibilitam, por suas características, apresentar informações mais complexas e, por isso, servem de instrumento formativo se bem apresentados. Neste caso, eles serão entregues a um público especializado, que atuará como agente de multiplicação das ações do PMSB no município.

Já os cartazes são interessantes por possibilitarem uma divulgação de informações de fácil apelo visual, que não necessita do contato pessoal. Apesar de eles excluírem o contato corpo a corpo, os cartazes têm uma importante funcionalidade na publicização de atividades e, por isso, serão distribuídos e afixados em locais diversificados e instituições públicas, como: escolas, postos de saúde, locais de grande movimentação e demais instituições públicas.

Os banners também são meios de comunicação bem eficientes e pedagógicos, pois, assim como os cartazes, possibilitam uma boa visualização, e têm, como os folders e os livretos, um forte poder pedagógico e explicativo. Desse modo, eles serão afixados estrategicamente, em prédios públicos e locais movimentados e de fácil visualização, para facilitar a disseminação de informações sobre o plano.

Os convites são fundamentais, pois permitem um chamamento através de uma comunicação institucional efetiva. Eles ajudarão a mobilizar formalmente importantes atores e instituições locais que devem estar convocados e estar cientes dos processos do plano, como: poder executivo, legislativo, judiciário e instituições da sociedade civil organizada (como ONGs, sindicatos, associações, entre outras).

Todos esses materiais até aqui comentados (especialmente os panfletos, folders, livretos, cartazes e banners) possibilitam, cada um a seu modo, um contato com um

público alvo bastante heterogêneo, pois são apropriados para jovens e adultos, sem distinção de idade. Isto é importante, pois um dos objetivos do PMSB é envolver a sociedade civil na sua elaboração e, portanto, o usuário comum do sistema de saneamento básico.

Para focar em públicos específicos serão utilizadas outras estratégias de comunicação que se somarão às anteriores apresentadas. Para o público jovem haverá a digitalização de todo o material até aqui descrito para a veiculação nos canais de comunicação virtuais já citados (WhatsApp e Instagram). Já para atingir um público de mais idade serão veiculados conteúdos nas rádios locais e em difusoras (caso existam), que também serão digitalizados para serem divulgados nos canais virtuais.

#### 4.3.3.2 *Estimativa da amostragem de representação popular nas audiências públicas*

Para o cálculo do tamanho da amostra e visando a obtenção da quantidade esperada de representantes da sociedade nas audiências públicas e o número de questionários que devem ser aplicados para se ter uma caracterização efetiva do município, utilizou-se a abordagem referente a populações finitas com base na estimativa da proporção populacional, conforme a Equação 1:

$$(1) \quad A = \frac{N \cdot (Z_{\alpha/2})^2 \cdot p \cdot q}{(N-1) \cdot e^2 + (Z_{\alpha/2})^2 \cdot p \cdot q}$$

Onde:

**A:** tamanho da amostra;

**N:** quantidade de habitantes do município;

**$Z_{\alpha/2}$ :** valor crítico para o grau de confiança desejado (usualmente: 1,96 = 95%). Representa o grau de certeza de que o valor obtido ao pesquisar a amostra, representa o mesmo ao pesquisar toda a população, dentro da margem de erro estabelecida;

**e:** margem de erro máxima admitida (adotado 5%). É o intervalo no qual espera-se encontrar o dado que se deseja medir do universo;

**p:** proporção populacional de indivíduos que se espera responder o questionário (adotado 0,50);

**q:** proporção populacional de indivíduos que não pertence à categoria de interesse. Nesse caso, por prudência, foi adotado o pior cenário, em que a população se distribui em partes iguais entre os que responderiam e os que não responderiam o questionário. Dessa forma, foi adotado  $q = 1 - p = 0,50$ .

A margem de erro, nível de confiança e o tamanho da amostra são fatores que estão correlacionados. Para obter uma margem de erro e um nível de confiança, será necessário um tamanho de amostra mínimo correspondente. Caso seja modificado qualquer um desses três parâmetros, os demais serão alterados (OCHOA, 2013).

O nível de confiança ou confiabilidade é o grau de certeza de que o valor obtido ao pesquisar a amostra representa o mesmo ao pesquisar toda a população, dentro da margem de erro estabelecida.

O tamanho da amostra representa a parcela mínima da população na qual será aplicado o questionário, com o objetivo de atender a margem de erro e o nível de confiança. Para efeitos de cálculo, o grau de confiança adotado foi de 95% ( $Z_{\alpha/2} = 1,96$ ), com uma margem de erro máxima admitida de 5%. Para o valor de N, foi utilizado o valor de população estimada para o ano de 2019 pelo IBGE para cada município.

A partir da determinação da amostra de pessoas que seriam necessárias para retratar a realidade do município como um todo, através da resposta ao questionário, foi calculada a distribuição mínima dos materiais de divulgação e comunicação para a população no intuito de chamar a atenção e convidar a participar das audiências públicas que serão realizadas em cada setor de mobilização do município.

Dentre os materiais que serão utilizados, estão folders, cartazes, livretos e panfletos. A amostra populacional e a quantidade de cada um desses materiais que será necessária para atingir a expectativa mínima de participação da população nas audiências públicas está retratada na Tabela 2, assim como os cálculos utilizados para se chegar a tais resultados, considerando o número total de habitantes do município segundo estimativa do IBGE para o ano de 2019. Nas audiências e Conferências Municipais serão utilizados 2 banners, como ferramenta de auxílio para explanação do tema em discussão.

Além deste material, 50 convites deverão ser confeccionados e enviados aos setores de formação e gestão municipal, convidando para a apreciação, em Conferências



Públicas, do resultado final dos produtos do Plano Municipal de Saneamento Básico de Sertãozinho – PB.

**Tabela 2** - Quantidade necessária de materiais para expectativa de participação nas audiências públicas

<b>Município – Sertãozinho</b>		
<b>População estimada (2019)</b>	<b>Hab.</b>	<b>5.024</b>
<b>Amostra (A)</b>	Hab.	357
<b>Folder (3xA)</b>	Un.	1.071
<b>Cartaz (A/10)</b>	Un.	36
<b>Livreto (A/5)</b>	Un.	72
<b>Panfleto (5 x A)</b>	Un.	1.785
<b>Convite</b>	Un.	50
<b>Banner</b>	Un.	2

Fonte: PMSB/UFCG, 2020.

#### 4.3.3.3 Espaços de participação

##### **Reuniões iniciais**

O primeiro evento da Estratégia Participativa foi a realização de uma reunião, agendada previamente com os dois representantes do Comitê Executivo, indicados pelo gestor público no momento de inscrever o município junto ao edital da Funasa. Os dois representantes do município ficaram responsáveis pelo chamamento da população do município, principalmente representantes de organizações sociais (associações rurais, associações de moradores), conselhos municipais (saúde, educação, desenvolvimento rural sustentável) e secretários e representantes da gestão pública do município (saúde, educação, obras e infraestrutura, agricultura, turismo, comunicação, entre outros) para participarem dessa primeira reunião de discussão e apresentação das estratégias de elaboração do PMSB.

Esse evento teve como principal objetivo divulgar o processo de elaboração do PMSB e a sua Estratégia Participativa, apresentar aos presentes os princípios básicos do saneamento e a abrangência dos quatro componentes do saneamento básico, pensando em todo o território do município e englobando a área urbana e a zona rural. Nessa primeira reunião foi formalizado o Comitê Executivo, sendo publicada e entregue a Portaria de nomeação contendo os representantes indicados.

Também foi discutida nessa primeira reunião a formação do Comitê de Coordenação, quando os representantes do poder público que fazem parte do Comitê Executivo indicaram representantes e lideranças comunitárias e da administração municipal para fazerem parte do comitê de coordenação, cumprindo a prerrogativa de sugerir representantes do poder público e da sociedade civil, de forma paritária, e com os seus respectivos suplentes.

Ainda na reunião, iniciou-se o mapeamento dos atores locais, o que incluiu identificar nomes de lideranças comunitárias, religiosas, artistas locais, agentes públicos de saúde, professores, radialistas e jornalistas, para serem vetores de mobilização, ou seja, pessoas que pudessem compartilhar e levar informações para o maior número de pessoas possíveis, comunicando sobre a elaboração do plano e levando materiais e possíveis conteúdos para todas as localidades do município.

A reunião foi registrada de diversos modos. Houve a redação de uma ata, que foi aprovada pelo Comitê Executivo, com a pauta e os assuntos debatidos na ocasião (Apêndice B). Além disso, a presença dos participantes foi registrada através de uma lista de presença (Apêndice C) e de registros fotográficos (Apêndice D).

### **Audiências Públicas**

Com o objetivo de apresentar, debater e acordar os conteúdos da situação atual dos serviços de saneamento e dos seus impactos nas condições de vida da população, serão realizadas no município de Sertãozinho três reuniões com a população, chamadas de “audiências públicas”, em locais já mapeados nos Setores de Mobilização, abrangendo toda a população do município, zona urbana e zona rural.

A audiência pública é uma ferramenta importante para a Estratégia Participativa no Plano de Saneamento Básico, tendo em vista que a participação popular e o controle social fazem parte do desenvolvimento do mesmo, garantindo que os cidadãos possam diagnosticar os problemas relacionados ao saneamento básico de cada Setor de Mobilização e que as necessidades da população com relação à reestruturação do sistema de saneamento sejam conhecidas por quem irá elaborá-lo, podendo assim serem contempladas no plano.

O conteúdo extraído das audiências irá compor parte do diagnóstico técnico participativo, pois são justamente as deficiências, as necessidades e as sugestões de soluções de cada localidade que serão diagnosticadas. A partir daí, a equipe técnica da

UFCG vai tabular essas delações e sugestões e somar com os dados oficiais, para então, a partir daí, planejar o saneamento baseado na realidade de cada comunidade que faz parte do município.

As audiências públicas permitem que ocorra uma maior discussão sobre o assunto (saneamento), havendo o aumento da interação e comprometimento da população na elaboração do PMSB. Haverá também a aplicação de um questionário de diagnóstico da situação dos quatro componentes do saneamento básico em cada setor de mobilização, o qual será respondido individualmente por todos os participantes ao final da audiência pública.

Vale salientar que as audiências serão agendadas previamente e feito todo o processo de divulgação no município, através das redes sociais, rádios e corpo a corpo, através dos atores sociais e lideranças comunitárias que estão contribuindo como agentes multiplicadores de informação e divulgação da elaboração do PMSB e da Política de Saneamento.

As audiências públicas obedecerão às seguintes etapas:

- ✓ Apresentação da equipe de trabalho;
- ✓ Esclarecimento dos objetivos e da forma metodológica de elaboração do PMSB e da respectiva Política de Saneamento e a importância de seus quatro componentes na vida da população;
- ✓ Realização de uma dinâmica que envolva todo o público presente, com o intuito de estimular a participação de todos;
- ✓ Explanação da importância da participação social para que o plano se concretize;
- ✓ Abertura de espaço para a população se pronunciar sobre os problemas existentes nas suas comunidades quanto a prestação dos serviços de abastecimento de água, esgotamento sanitário, manejo de águas pluviais e manejo dos resíduos sólidos;
- ✓ Abertura de espaço para a população se pronunciar, mostrar seus pontos de vista e sugerir cenários futuros e priorização de programas, projetos e ações, compatíveis técnica e economicamente e que possam atender às suas necessidades;
- ✓ Organização das falas, de modo a permitir que haja representação de todas as localidades (bairros e comunidades) inseridas em cada setor de mobilização;

- ✓ Aplicação de um questionário envolvendo os quatro componentes do saneamento básico, com o objetivo de identificar e mapear os serviços de saneamento em cada setor de mobilização.

A realização dessas atividades exige uma logística adequada, para que os objetivos de cada etapa da elaboração do Plano sejam atingidos, com a efetiva participação da população. Nesse sentido, será necessário:

- ✓ Identificar e reservar locais de reuniões acessíveis à população, prevendo a quantidade e o conforto de participantes;
- ✓ Disponibilizar recursos materiais e humanos para operacionalizar as audiências públicas e a conferência;
- ✓ Prever a contratação de lanche, água, café de acordo com o tamanho e objetivo da reunião e a realidade dos participantes;
- ✓ Prever o deslocamento da população de áreas distantes.

Deve ser estimulado o interesse e comprometimento da comunidade perante a elaboração do PMSB. A partir destas reuniões, serão listadas as prioridades de ações no plano e levantadas as informações complementares à elaboração do diagnóstico.

Será preenchida uma lista de presença na chegada dos participantes, e nesta lista irão constar nome, entidade/associação, bairro/comunidade, telefone e e-mail. Vale destacar ainda que todo o evento será registrado em ata com os assuntos debatidos, além de ser fotografado como forma de registro.

Após o levantamento e registro das informações provenientes da população, será reforçado o compromisso com os mesmos para participação da Conferência Municipal de apresentação do Plano.

### **Canais para recebimento de críticas e sugestões**

Com o intuito de atingir o maior número de pessoas do município de Sertãozinho, além das audiências públicas, a Estratégia Participativa oferece à população do município amplas possibilidades e diversos canais para permitir o acesso, a participação e sua manifestação acerca da elaboração do PMSB.

Para tanto, serão colocadas urnas e seus respectivos formulários à disposição dos moradores de Sertãozinho, preferencialmente em localidades (bairros e comunidades rurais) que não tiveram representação social no decorrer das audiências públicas. Nessas urnas poderão ser depositadas, por escrito, sugestões, avaliações e críticas. Terão

oportunidade de contribuir também por mensagens deixadas nos canais de redes sociais do PMSB (Instagram e WhatsApp) disponíveis na web, espaços que serão destinados tanto para receber e coletar informações e reclamações dos cidadãos, quanto para divulgar a programação e notícias do PMSB.

Após coletadas as informações fornecidas pela população, ocorrerá a tabulação das mesmas, a fim de buscar respostas, assim como também mostrar resultados sobre as questões levantadas nas consultas. O próximo passo a ser seguido é a realização da Conferência Municipal, visando apresentar e divulgar a toda população do município o Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB) finalizado.

### **Conferências Municipais de Saneamento Básico**

A Conferência Municipal é mais um meio de comunicação e participação que a população dispõe para acompanhar e participar do processo de decisão e implementação das ações de saneamento básico no município, estimulando o diálogo e promovendo o esclarecimento de dúvidas. Serão convidados a participar das Conferências Municipais de Saneamento Básico: membros dos Comitês Executivo e de Coordenação, membros dos conselhos municipais, representantes da Câmara de vereadores, representantes das associações rurais, ONG's, e toda a população do município.

Serão realizadas duas conferências de saneamento básico no município de Sertãozinho. A primeira conferência tem por objetivo apresentar o diagnóstico dos serviços de saneamento básico do município. Durante o evento serão mostrados os resultados compilados no diagnóstico técnico-participativo, ou seja, reunidos a partir da junção dos dados oficiais sobre saneamento do município, dos relatos dos moradores, colhidos nas audiências públicas, por outros canais de recebimento de informações da sociedade civil e dados oficiais. Ainda haverá espaço para recolher sugestões e críticas ao diagnóstico apresentado, para que a partir de uma análise técnica, os pontos discutidos sejam agregados ao relatório final do diagnóstico dos sistemas de saneamento. Espera-se que a manifestação da sociedade venha na forma escrita e oral, uma vez que será incentivada a participação popular durante e após o evento.

A segunda conferência municipal acontecerá após a finalização dos produtos de Prognóstico; Projetos, Programas e Ações; Monitoramento e Avaliação dos produtos do PMSB, com o objetivo de apreciar a apresentação do relatório síntese, todavia, ainda há espaços para a manifestação da sociedade e acolhimento de propostas de ajustes para as

localidades (bairros, comunidades e povoados) que não se sentirem devidamente atendidas no referido planejamento. O intuito da segunda conferência é justamente a apresentação e entrega do produto final, concluindo o processo de formulação e aprovação do PMSB. Nesse evento, espera-se que a proposta final do Plano seja avaliada do ponto de vista do cumprimento da legislação e da incorporação das contribuições surgidas durante o processo e que foram pactuadas.

A realização das conferências municipais tem por finalidade legitimar o processo, solucionar reivindicações, conflitos e planejar e aprovar programas, projetos e ações em saneamento para o município, devendo para isso:

- ✓ Divulgar os produtos (diagnóstico e relatório final) e as ações previstas para integrem o PMSB, caracterizadas, descritas e avaliadas técnica, econômica, ambiental, social e culturalmente;
- ✓ Alertar quais ações serão propostas para atendimento em curto, médio ou longo prazos, listando as prioridades das ações do PMSB;
- ✓ Sintetizar e apresentar os resultados do município, por setor de mobilização;
- ✓ Abrir espaço para a população se pronunciar e sugerir alterações, que serão avaliadas tecnicamente pela equipe de elaboração do PMSB;
- ✓ Mediar as falas no momento da conferência;
- ✓ Indicar a formação do Conselho Municipal de Saneamento na II Conferência Municipal do PMSB, para acompanhamento de trabalhos futuros, visando acompanhamento da aprovação da Lei, revisão do PMSB, estudo de indicadores de desempenho.

O material que será apresentado nas Conferências Municipais (diagnóstico, programas, projetos e ações e relatório final) será enviado com antecedência para os Comitês de Coordenação e Executivo e também ficará à disposição para consulta da população em local a ser definido pelo comitê de Execução, permitindo a atuação e participação social com os últimos comentários e sugestões.

As Conferências municipais irão acontecer em local agendado previamente. Será feito um calendário de divulgação e comunicação à população do município utilizando o material de divulgação já preparado para as audiências públicas, sendo acrescido, para estes eventos, da confecção e distribuição de 50 convites que deverão ser enviados aos representantes do poder público e da sociedade civil do município, convidando para a apreciação do resultado final dos produtos do Plano Municipal de Saneamento Básico de

Sertãozinho. Após a realização da segunda conferência municipal, o plano deverá ser submetido à aprovação em instância colegiada, e, posteriormente, encaminhado para aprovação final na Câmara Municipal de Sertãozinho.

As conferências devem ocorrer após o término do(s) produto(s) a serem apresentados e avaliados pela comunidade e devem ocorrer da seguinte forma:

- **I Conferência Municipal de Saneamento Básico:** serão apresentados os resultados do Produto C – Diagnóstico Técnico Participativo dos serviços de saneamento básico do município. Esta atividade está prevista para ocorrer no mês de maio de 2021.
- **II Conferência Municipal de Saneamento Básico:** serão apresentados os resultados dos Produtos D, E e F, de forma a discutir e aprovar o planejamento de ações previstas para os serviços de saneamento no município e contribuir, desta forma, para a elaboração do Produto G – Relatório Síntese e Minuta do Projeto de Lei para aprovação do PMSB. Esta atividade está prevista para ocorrer entre os meses de março e abril de 2023.

### **Oficinas de capacitação técnica**

As oficinas de capacitação técnica também se apresentam como uma forma de comunicação e participação. Seu principal objetivo é proporcionar momentos de interação da equipe técnica da UFCG e os representantes de Sertãozinho no Comitê Executivo para orientação, discussão, avaliação e deliberação sobre a condução das atividades inerentes à elaboração do plano.

Além de capacitar os representantes do município do Comitê Executivo para serem verdadeiros multiplicadores de mobilização social, a equipe da UFCG deverá tomar todas as providências para garantir o bom andamento das atividades e a articulação com os diversos órgãos e instituições envolvidos no processo de levantamento de dados para elaboração do PMSB. Deve ainda definir o cronograma das atividades e seus locais de realização, o material que será utilizado na mobilização da população, nas audiências, reuniões, conferências; assim como a logística necessária para a realização dos eventos em cada setor do município.

Serão realizadas quatro capacitações técnicas ao longo de todo o processo de elaboração do PMSB, as mesmas acontecerão na UFCG, nos campi de Campina Grande e de Pombal, atendendo o calendário indicado no Quadro 5.

**Quadro 5 - Cronograma das capacitações técnicas**

CAPACITAÇÕES	EIXO TEMÁTICO	LOCAL	DATA*
Primeira Capacitação	Diagnóstico Técnico-Participativo	UFCG – Campus Campina Grande	Entre 18 e 22 de maio de 2020
		UFCG – Campus Pombal	Entre 18 e 22 de maio de 2020
Segunda Capacitação	Prognóstico do Saneamento Básico	UFCG – Campus Campina Grande	Entre 7 e 11 de maio de 2021
		UFCG – Campus Pombal	Entre 7 e 11 de maio de 2021
Terceira Capacitação	Programas, projetos e ações do PMSB	UFCG – Campus Campina Grande	Entre 16 e 20 de maio de 2022
		UFCG – Campus Pombal	Entre 16 e 20 de maio de 2022
Quarta Capacitação	Indicadores de desempenho do PMSB	UFCG – Campus Campina Grande	Entre 23 e 27 de janeiro de 2023
		UFCG – Campus Pombal	Entre 23 e 27 de janeiro de 2023

\*As datas indicadas podem sofrer alterações.

Fonte: PMSB/UFCG, 2020.

As capacitações técnicas serão agendadas previamente, com antecedência mínima de 15 dias e envio da pauta a ser discutida em cada evento. O mesmo terá duração de até dois dias.

As capacitações técnicas obedecerão às seguintes etapas:

- ✓ Elaboração prévia de uma apostila que auxiliará na capacitação;
- ✓ Apresentação dos objetivos e a forma metodológica de elaboração de cada Produto do PMSB;
- ✓ Realização de dinâmicas de grupo com o intuito de estimular a participação e consolidação de conhecimentos inerentes a construção do PMSB;
- ✓ Definição de atividades a serem cumpridas para o efetivo repasse de dados essenciais a elaboração do PMSB, atendendo a perspectiva da obtenção de um trabalho Técnico Participativo e integrado aos anseios locais;



- ✓ Construção de questionários, tabelas de dados e outros elementos a serem preenchidos pelos representantes municipais em cada etapa do PMSB;
- ✓ Fortalecer a corresponsabilidade dos componentes do Comitê Executivo na elaboração do Plano de saneamento de Sertãozinho.

Ao término das capacitações técnicas os representantes do município no comitê executivo devem repassar as necessidades de informações a serem levantadas no município, bem como a distribuição de material de divulgação aos representantes do Comitê de Coordenação e para os possíveis agentes multiplicadores de mobilização, como os professores, os agentes municipais de saúde, os presidentes de associações rurais, as lideranças religiosas, as lideranças comunitárias, os conselheiros municipais, radialistas entre outros agentes públicos e atores sociais locais que possam se envolver no processo de comunicação e mobilização da sociedade.

#### **4.3.4 Ações e metas**

As ações a serem desenvolvidas compreendem o conjunto de atividades necessárias para se cumprir os objetivos do PMSB de maneira eficaz e eficiente. As metas são os resultados práticos previstos a serem alcançados no desenvolver das ações planejadas. As ações e metas descritas aqui poderão ser alteradas ou ampliadas de acordo com as necessidades emergentes no andamento das atividades de elaboração do PMSB.

Neste sentido, as ações e metas são as atividades práticas para a realização de um amplo chamamento público, que garanta o já citado direito à informação e uma efetiva participação da sociedade local. Desse modo, explicita-se aqui as estratégias de comunicação e mobilização através da criação de espaços de participação e canais de comunicação entre o poder público, a equipe técnica do plano e a comunidade de Sertãozinho. As metas e ações que têm sido e serão desenvolvidas no PMSB são expostas no Quadro 6.

**Quadro 6** - Metas, ações, aspectos metodológicos e indicador de execução

METAS	AÇÕES	ASPECTOS METODOLÓGICOS	INDICADOR DE EXECUÇÃO
<p><b>Divulgação das Atividades do PMSB</b></p>	<p>Elaboração de materiais de comunicação e publicidade do PMSB: panfletos, folders, livretos, cartazes, banners, convites, produção de propaganda para rádio e difusora local, páginas e grupos em redes sociais</p>	<p>Com base em produções técnicas do Ministério da Saúde e da Funasa (Termo de Referência, artigos, revistas e matérias) serão confeccionados os materiais de comunicação e publicidade do PMSB, levando-se sempre em consideração o caráter educacional do plano</p>	<p>- 1.785 Panfletos* - 1.071 Folders* - 72 Livretos* - 36 Cartazes* - 2 Banners* - 50 Convites* - Propaganda de Rádio - Grupo de WhatsApp - Página no Instagram</p>
<p><b>Mobilização, Participação Social e Representatividade</b></p>	<p>Contato com o Poder Público municipal e com importantes Atores Sociais da sociedade civil (indivíduos e instituições) para que estes sejam agentes de multiplicação das ações do PMSB e possam mobilizar a população local para uma participação ativa e que tenha a representação de todas as localidades do município. Criação de canais de comunicação permanente entre a equipe técnica, os relevantes atores sociais do município e a</p>	<p>Através do conhecimento da realidade local e da interação entre Poder Público, Equipe Técnica e Atores Sociais do Município – substanciados nos Comitês de Execução e Coordenação – têm-se realizado o mapeamento dos atores sociais do município (lideranças locais e instituições da sociedade civil organizada), bem como a criação de Setores de Mobilização e o levantamento das formas de mobilização e participação social local exitosas. Capacitação dos Atores do Comitê de Execução para sensibilizá-los sobre a</p>	<p>- Grupo de WhatsApp para os Comitês de Execução e Coordenação - Mapa dos Setores de Mobilização - Questionários com dados sobre Setores e Atores de Mobilização - Realização de 3 Audiências Públicas - Realização de 2 Conferências Públicas - Ata de reunião. - Lista de Presença. - Registro Fotográfico - Participação de cidadãos de todas as localidades</p>

	população em geral. Realização de reuniões (audiências públicas e conferências) com participação popular.	importância do fomento à participação social	- População a ser envolvida no processo: mínimo de 357
<b>Levantamento de Dados</b>	<p>Pesquisa em bases de dados sobre o município.</p> <p>Reuniões diagnósticas com a população local.</p> <p>Visitas técnicas diagnósticas nos bairros e aldeias.</p>	<p>Através de uma metodologia técnico-científica será realizada uma busca de dados sobre o saneamento nos principais bancos de dados disponíveis.</p> <p>Encontro com a população nas audiências públicas de modo a estimular uma participação ativa, através de metodologias participantes e dinâmicas. Caminhar pelo município para realizar um diagnóstico técnico do saneamento local.</p>	<p>- Planilha com dados quantitativos e qualitativos sobre o Saneamento Básico do município</p> <p>- Registro das audiências públicas em caderno de campo, registro audiovisual e fotográfico,</p> <p>- Produção de dados pelos próprios moradores, através de dinâmicas de metodologia participativa</p> <p>- Registro visual e escrito das visitas técnicas</p>
<b>Aprovação dos Produtos</b>	<p>Confecção dos produtos do PMSB e submissão dos mesmos ao Comitê de Coordenação do Município</p>	<p>Todos os produtos serão colocados para apreciação do Comitê de Coordenação, com um prazo hábil de leitura do mesmo para a deliberação coletiva sobre seu conteúdo, tendo em vista o controle social do trabalho executado</p>	<p>- Envio dos produtos</p> <p>- Apresentação dos produtos</p> <p>- Reunião do Comitê de Coordenação para avaliação e deliberação coletiva</p>

\*Os números indicados são uma estimativa podendo sofrer alterações de acordo com as necessidades observadas na localidade.

Fonte: PMSB/UFCEG, 2020.

Os Produtos A e B foram avaliados e aprovados sem ressalvas pelo Comitê de Coordenação, conforme Parecer 01/2020 de 30 de abril de 2020 (Anexo 5) repassado para o Comitê Executivo no dia 04 de maio de 2020 para apreciação.

## 5. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

---

BACCI, D. L. C.; SANTOS, V. M. N. CARUSO, C. F. M.; SANTOS, I. P. O. O que são e pra que servem as metodologias participativas e as metodologias propostas: um guia de aplicação. In: JACOBI, P. R.; PAZ, M. G. A.; SANTOS, I. P. O (Orgs.). **Metodologias Para o Fortalecimento do Controle Social**. Brasil. Fundação Nacional de Saúde; Universidade de São Paulo, São Paulo: USP, 2016.

BOS, R et al. **Manual Sobre os Direitos Humanos à Água Potável e Saneamento para Profissionais**. IWA Publishing, 2016. Disponível em: <[https://iwa-network.org/wp-content/uploads/2017/12/9781780408750.full\\_.pdf](https://iwa-network.org/wp-content/uploads/2017/12/9781780408750.full_.pdf)>. Acesso em: 13 mar. de 2020.

BRASIL. **Constituição da República Federativa do Brasil: texto constitucional promulgado em 5 de outubro de 1988, com as alterações determinadas pelas Emendas Constitucionais de Revisão nº 1 a 6/94, pelas Emendas Constitucionais nº 1/92 a 91/2016 e pelo Decreto Legislativo nº 186/2008**. Brasília: Senado Federal, Coordenação de Edições Técnicas, 2016.

\_\_\_\_\_. **Decreto nº 10.203/2020 de 22 de janeiro de 2020**. Presidência da República. Secretaria-Geral. Subchefia para Assuntos Jurídicos. Brasília, DF. 2020. Disponível em: <[http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/\\_ato2019-2022/2020/Decreto/D10203.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2019-2022/2020/Decreto/D10203.htm)>. Acesso em: 16 mar. 2020.

\_\_\_\_\_. **Decreto nº 7.217 de 21 de junho de 2010**. Presidência da República. Casa Civil. Subchefia para Assuntos Jurídicos. Brasília, DF. 2010. Disponível em: <[http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/\\_ato2007-2010/2010/decreto/d7217.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2010/decreto/d7217.htm)>. Acesso em: 26 fev. 2020

\_\_\_\_\_. **Lei Federal nº 11.445/2007 de 05 de janeiro de 2007**. Presidência da República. Casa Civil. Subchefia para Assuntos Jurídicos. Brasília, DF. 2007. Disponível em: <[http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/\\_ato2007-2010/2007/lei/l11445.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2007/lei/l11445.htm)>. Acesso em: 25 fev. 2020.

\_\_\_\_\_. **Lei Federal nº 12.305/2010 de 02 de agosto de 2010**. Presidência da República. Casa Civil. Subchefia para Assuntos Jurídicos. Brasília, DF. 2010. Disponível em: <[http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/\\_ato2007-2010/2010/lei/l12305.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2010/lei/l12305.htm)>. Acesso em: 25 fev. 2020.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Fundação Nacional de Saúde (Funasa). **Termo de Referência para a Elaboração de Plano Municipal de Saneamento Básico**. Brasília, DF: Funasa, 2018. Disponível em: <<http://www.funasa.gov.br/termo-de-referencia-tr-para-pmsb>>. Acesso em: 25 fev. 2020.

\_\_\_\_\_. Ministério das Cidades. **Peças Técnicas Relativas a Planos Municipais de Saneamento Básico**. Brasília, DF: Ministério das Cidades, 2011. 244 p.

COTTA, R. M. M.; CAZAL, M. M.; RODRIGUES, J. F. C. **Participação, Controle Social e Exercício da Cidadania: a (des)informação como obstáculo à atuação dos**

**conselheiros de saúde.** *Physis Revista de Saúde Coletiva*, Rio de Janeiro, 19 [ 2 ]: 419-438, 2009. p. 419-438.

FIRJAN – FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO. **Índice Firjan de Desenvolvimento Municipal.** 2018. Disponível em: <<https://www.firjan.com.br/ifdm/>>. Acesso em: 27 mar. 2020.

GALVÃO JÚNIOR, A.C. Planos municipais de saneamento básico. **Revista DAE**, n. 193, p.7-15, 2013.

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. **Divisão Regional do Brasil.** Disponível em: < <https://www.ibge.gov.br/geociencias/organizacao-do-territorio/divisao-regional/15778-divisoes-regionais-do-brasil.html?=&t=acesso-ao-produto>>. Acesso em: 16 de mar. de 2020.

\_\_\_\_\_. **Divisão Regional do Brasil em Regiões Geográficas Imediatas e Intermediárias 2017.** IBGE, Coordenação de Geografia. - Rio de Janeiro: IBGE, 2017.

\_\_\_\_\_. **IBGE – Cidades.** 2020. Disponível em: < <https://cidades.ibge.gov.br/> >. Acesso em: 10 mar. 2020.

\_\_\_\_\_. **Censo Demográfico.** 2010 Disponível em: <<https://cidades.ibge.gov.br/brasil/pb/sertaozinho/panorama>>. Acesso em: 23/02/2020.

INTERPA - INSTITUTO DE TERRAS E PLANEJAMENTO AGRÍCOLA DO ESTADO DA PARAÍBA. **Quadro do Programa Nacional de Crédito Fundiário.** Governo da Paraíba, Secretaria de Estado do Desenvolvimento da Agropecuária e da Pesca, Instituto de Terras e Planejamento Agrícola, 2015.

JACOBI, P. R. Gestão democrática e participativa no saneamento: conceitos e problematização. In: Brasil. Ministério das Cidades. Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental. PMSS. **Instrumentos das políticas e da gestão dos serviços públicos de saneamento básico.** coord. CORDEIRO, B. de S. Brasília: Ministério das Cidades, 2009. p. 103-113.

\_\_\_\_\_. Governança ambiental, participação social e educação para a sustentabilidade. In: PHILIPPI, A. et al. (Eds.) **Gestão da Natureza Pública e Sustentabilidade.** São Paulo: Manole, 2012. Cap. 12, pp.343-361.

JACOBI, P. R.; PAZ, M. G. A.; SANTOS, I. P. O (Orgs.). **Metodologias Para o Fortalecimento do Controle Social.** Brasil. Fundação Nacional de Saúde; Universidade de São Paulo, São Paulo: USP, 2016.

MENICUCCI, T.; D’ALBUQUERQUE. Política de saneamento vis-à-vis à política de saúde: encontros, desencontros e seus efeitos. **Saneamento como política pública: um olhar a partir dos desafios do SUS.** Rio de Janeiro: Centro de Estudos Estratégicos da Fiocruz/Fiocruz, 2018.

NEVES-SILVA, Priscila; HELLER, Léo. O direito humano à água e ao esgotamento sanitário como instrumento para promoção da saúde de populações vulneráveis. **Ciência & Saúde Coletiva**, v. 21, p. 1861-1870, 2016.

OCHOA, C. **Cálculo de Amostras**. Disponível em: <<http://www.netquest.com/blog/br/qual-e-o-tamanho-de-amostra-que-preciso/>>. Acesso em: 16 fev. 2020.

PEREIRA, T. S. T.; HELLER, L. Planos municipais de saneamento básico: avaliação de 18 casos brasileiros. **Engenharia Sanitária e Ambiental**, v. 20, n. 3, p. 395–404, 2015.

PNUD – PROGRAMA DAS NAÇÕES UNIDAS PARA O DESENVOLVIMENTO; IPEA - INSTITUTO DE PESQUISA ECONÔMICA E APLICADA; FUNDAÇÃO JOÃO PINHEIRO. **Atlas de desenvolvimento humano do Brasil de 2013**. 2013. Disponível em: <<http://www.atlasbrasil.org.br/2013/>>. Acesso em: 16 mar. 2020.

SANTOS, M. S. D. **O processo de urbanização no município de Sertãozinho-PB**. 2010.

SOUZA, C. M. N.; FREITAS, C. M. **Discursos de usuários sobre uma intervenção em saneamento: uma análise na ótica da promoção da Saúde e da prevenção de doenças**. *Engenharia Sanitária e Ambiental*, Rio de Janeiro, v. 14, n. 1, 2009. p. 59-68.

TORO E WERNECK. **Mobilização Social: um modo de construir a democracia e a participação**. UNICEF, 1996.

## **APÊNDICES**



## APÊNDICE A- QUESTIONÁRIO DE MOBILIZAÇÃO



Plano Municipal de  
Saneamento  
Básico

### SETORES E AGENTES DE MOBILIZAÇÃO

NOME DO MUNICÍPIO: <u>Sertãozinho</u>
<b>ZONA URBANA (SEDE)</b>
Existem Bairros no Setor Urbano? Não ( ) Sim (X) Quantos? <u>02</u>
Nomes dos bairros/conjuntos populacionais (separe por vírgulas): <u>conjunto Pedro Vieira, conjunto Luzia Amada.</u>
<b>DISTRITOS</b>
Existem Distritos no Município? Não (X) Sim ( ) Quantos? <u>—</u>
Nomes dos distritos: <u>—</u>



PÁTRIA AMADA  
BRASIL  
GOVERNO FEDERAL



Plano Municipal de  
Saneamento  
Básico

<b>ZONA RURAL</b>
Nomes das localidades da Zona Rural (sitios, povoados ou comunidades, entre outros)? <u>Sítio longa Velha, Sítio Banafistula, Sítio longa de Baixo, Sítio Mascate, Sítio Genipapo, Sítio Qualinaba</u>
<b>COMUNIDADES TRADICIONAIS</b>
(Quilombolas, indígenas, ciganos, povos de terreiro, seringueiros, castanheiros, quebradeiras de coco-de-babaçu, comunidades de fundo de pasto, faxinalenses, pescadores artesanais, marisqueiras, ribeirinhos, varjeiros, caçaras, praieiros, sertanejos, jangadeiros, açorianos, campeiros, varzanteiros, pantaneiros, catingueiros, entre outros)
Existem Comunidades Tradicionais no Município? Não (X) Sim ( ) Quantas? <u>—</u>
Nome/Tipo da comunidade: <u>—</u> Representante: <u>—</u>
Telefone: <u>—</u> E-mail: <u>—</u>
População total: <u>—</u> Número de Famílias: <u>—</u>



PÁTRIA AMADA  
BRASIL  
GOVERNO FEDERAL

ASSENTAMENTOS	
Existem Assentamentos no Município? Não <input checked="" type="checkbox"/> Sim ( ) Quantos? <u>    </u>	
Nome do Assentamento: _____	Representante: _____
Telefone: _____	E-mail: _____
População total: _____	Número de Famílias Assentadas: _____
Tipo de Assentamento: INCRA ( ) Crédito Fundiário/INTERPA ( ) Outros ( )	
Nome do Assentamento: _____	Representante: _____
Telefone: _____	E-mail: _____
População total: _____	Número de Famílias Assentadas: _____
Tipo de Assentamento: INCRA ( ) Crédito Fundiário/INTERPA ( ) Outros ( )	
Nome do Assentamento: _____	Representante: _____
Telefone: _____	E-mail: _____
População total: _____	Número de Famílias Assentadas: _____
Tipo de Assentamento: INCRA ( ) Crédito Fundiário/INTERPA ( ) Outros ( )	



DADOS SOBRE EDUCAÇÃO	
Quantas escolas existem no Município? <u>10</u>	
<u>01</u> breche "Brionça Feliz"	
Nome da Escola: <u>E.M. E.J. "bebo Maurício de Pontes"</u>	Localidade: <u>Travessa João de Freitas Magalhães</u>
Gestor(a) Escolar: <u>Marly Gomes da Silva Alves</u>	Telefone: <u>9 93 29 5612</u>
E-mail: <u>marlyprof3@hotmail.com</u>	
Obs.: Segue na página seguinte o nome das escolas municipais.	
Nome da Escola: _____	Localidade: _____
Gestor(a) Escolar: _____	Telefone: _____
E-mail: _____	
Nome da Escola: _____	Localidade: _____
Gestor(a) Escolar: _____	Telefone: _____
E-mail: _____	
Nome da Escola: _____	Localidade: _____
Gestor(a) Escolar: _____	Telefone: _____
E-mail: _____	





Plano Municipal de  
Saneamento  
Básico

Nome da Escola: <u>Creche "Jociana Feliz"</u>	Localidade: <u>Conjunto Pedro Vieira</u>
Gestor(a) Escolar: <u>M<sup>re</sup> Verônica Gomes Campelo</u>	Telefone: <u>99124-8631</u>
E-mail: <u>veracampelo3@gmail.com</u>	
Nome da Escola: <u>E.M.E.F. "Ulisses Maurício de Azeite"</u>	Localidade: <u>R. Nova Descoberta</u>
Gestor(a) Escolar: <u>Maria Madalena Vieira Formigoni</u>	Telefone: <u>99324-9722</u>
E-mail: <u>mdaemildo@gmail.com</u>	
Nome da Escola: <u>E.M.E.F. "Profa. Naide Maia"</u>	Localidade: <u>R. Nossa Senhora de Fátima</u>
Gestor(a) Escolar: <u>Vera Leucá dos Santos</u>	Telefone: <u>99374-4260</u>
E-mail: <u>veraluciaprofessora100@gmail.com</u>	
Nome da Escola: <u>E.M.E.F. "Profa. M<sup>re</sup> de Lourdes Silva"</u>	Localidade: <u>R. Pres. Getúlio Vargas</u>
Gestor(a) Escolar: <u>rosineidemichelau45@gmail.com</u>	Telefone: <u>98830-7415</u>
E-mail: _____	
Nome da Escola: <u>E.M.E.F. "Profa. Oraldina Teixeira"</u>	Localidade: <u>Sítio Saracutula</u>
Gestor(a) Escolar: <u>M<sup>re</sup> José Adilino da Silva</u>	Telefone: <u>99370-4770</u>
E-mail: <u>esc.josesoares2017@gmail.com</u>	



Plano Municipal de  
Saneamento  
Básico

Nome da Escola: <u>E.M.E.F. "José Soares de Lima"</u>	Localidade: <u>Sítio Lagoa Velha</u>
Gestor(a) Escolar: <u>José Antônio dos Santos</u>	Telefone: <u>99180-5343</u>
E-mail: <u>kapsantos13@yahoo.com</u>	
Nome da Escola: <u>E.M.E.F. "Perilo de Oliveira Viana"</u>	Localidade: <u>Sítio Lagoa de Baixo</u>
Gestor(a) Escolar: <u>Zilda Vieira da Silva</u>	Telefone: <u>99375-5612</u>
E-mail: <u>zilda120@gmail.com</u>	
Nome da Escola: <u>E.M.E.F. "Manoel Vieira Filho"</u>	Localidade: <u>Sítio Mascote</u>
Gestor(a) Escolar: <u>Suzana Pereira Araújo</u>	Telefone: <u>99376-5673</u>
E-mail: <u>suzana28@hotmail.com</u>	
Nome da Escola: <u>E.M.E.F. "Ver. Manoel dos Reis de Oliveira"</u>	Localidade: <u>Sítio Genipapo</u>
Gestor(a) Escolar: <u>M<sup>re</sup> das Neves Pontes</u>	Telefone: <u>99167-9466</u>
E-mail: <u>vernevpontesdiretora@gmail.com</u>	
Nome da Escola: <u>E.M.E.F. "Profa. Severina Nogueira"</u>	Localidade: <u>Sítio Quabriaba</u>
Gestor(a) Escolar: <u>M<sup>re</sup> das Neves Pontes</u>	Telefone: <u>99167-9466</u>
E-mail: <u>vernevpontesdiretora@gmail.com</u>	





Plano Municipal de  
Saneamento  
Básico

INSTITUIÇÕES DA SOCIEDADE CIVIL (EM ATIVIDADE)

(Associações, Sindicatos, Cooperativas, ONGs, Clube de Mães, Movimentos Sociais, entre outros)

Nome e Sigla da Instituição: AMBERES - Associação dos Moradores de Baixa Renda de Sertãozinho  
 Representante: Geralda Graça da Silva Telefone: não tem  
 E-mail: não tem Local da Instituição: Trabalha (for) Sercs de Sena, S/N

Nome e Sigla da Instituição: SINSEITA - Sindicato dos Servidores Públicos de Sertãozinho  
 Representante: Carlos Alexandre de Oliveira Telefone: 99411-4412  
 E-mail: sinset.pb@gmail.com Local da Instituição: Rua: Projetada, S/N

Nome e Sigla da Instituição: Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Sertãozinho  
 Representante: José Antônio Mânica Telefone: 99128-4287 e 3685-1029  
 E-mail: str\_sertaozinho@hotmail.com Local da Instituição: Rua: Nova Descoberta, S/N

Nome e Sigla da Instituição: Paróquia Nossa Senhora da Conceição  
 Representante: Padre Robinson de Antônio da Silva Telefone: 99126-6095  
 E-mail: paroquia\_sertaozinho@gmail.com Local da Instituição: Rua: Presidente Getúlio Vargas, S/N



Plano Municipal de  
Saneamento  
Básico

CONSELHOS MUNICIPAIS (ATUANTES)

Nome do Conselho: Conselho Municipal de Educação  
 Representante: Jônia Mª de Sousa Freire Telefone: tsfreire@bol.com.br  
 E-mail: 99153-5389

Nome do Conselho: Conselho Municipal de Saúde  
 Representante: Rosimere Bento de Santos Sousa Telefone: 99107-5036  
 E-mail: mere\_bento@hotmail.com

Nome do Conselho: Conselho Municipal de Assistência Social  
 Representante: Rayane de Fátima da Silva Fumino Telefone: 99164-9288  
 E-mail: \_\_\_\_\_

Nome do Conselho: Conselho Municipal dos Idosos da Criança e do Adolescente  
 Representante: Maria Aparecida Ramos da Silva Telefone: 99139-5799  
 E-mail: aparecida\_amos14@hotmail.com

Nome do Conselho: Conselho Tutelar  
 Representante: Maria de Fátima Felipe Telefone: 99305-5960  
 E-mail: \_\_\_\_\_





Plano Municipal de  
Saneamento  
Básico

INFORMAÇÕES DO SETOR DE SAÚDE

Secretário(a) de Saúde: Maria Francisca Pontes Soares  
 Telefone: 99193-0710 E-mail: mtifranca@hotmail.com

UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (UBS)

Nome da Unidade: UBS - Antonio Ribeiro do Amaral Localidade: centro  
 Representante: Diana Pacheco Albuquerque Telefone: 98823-3597  
 E-mail: dianaalycikliber@gmail.com Número de Agentes de Saúde e Endemias: \_\_\_\_\_

Nome da Unidade: UBS II Localidade: Sítio Guabinaba  
 Representante: Andrea Favarista Telefone: 99305-6105  
 E-mail: andrea.souza@gmail.com Número de Agentes de Saúde e Endemias: \_\_\_\_\_

Nome da Unidade: \_\_\_\_\_ Localidade: \_\_\_\_\_  
 Representante: \_\_\_\_\_ Telefone: \_\_\_\_\_  
 E-mail: \_\_\_\_\_ Número de Agentes de Saúde e Endemias: \_\_\_\_\_



Plano Municipal de  
Saneamento  
Básico

HOSPITAIS PÚBLICOS

Existem Hospitais no Município? Não  Sim ( ), Quantos? —

Nome do Hospital: \_\_\_\_\_ Localidade: \_\_\_\_\_  
 Representante: \_\_\_\_\_ Telefone: \_\_\_\_\_  
 E-mail: \_\_\_\_\_

UPA

Existe UPA no Município? Não  Sim ( ), Quantas? —

Nome do Unidade: \_\_\_\_\_ Localidade: \_\_\_\_\_  
 Representante: \_\_\_\_\_ Telefone: \_\_\_\_\_  
 E-mail: \_\_\_\_\_

Nome do Unidade: \_\_\_\_\_ Localidade: \_\_\_\_\_  
 Representante: \_\_\_\_\_ Telefone: \_\_\_\_\_  
 E-mail: \_\_\_\_\_



**SETORES DE MOBILIZAÇÃO**

(Locais onde acontecerão as Reuniões do Município)

Durante a construção do Plano Municipal de Saneamento Básico serão realizadas reuniões com a população local. Desse modo, sugira 3 (três) localidades estratégicas do Município onde tais reuniões possam ocorrer. Estas localidades podem ser prédios públicos, associações, sindicatos, escolas, entre outros. A escolha deve ser estratégica, pensando na participação popular, na estrutura e na facilidade de acesso. Sugira 1 (um) setor na Zona Urbana e 2 (dois) setores na Zona Rural.

**SUGESTÃO 1: ZONA URBANA**

Nome do Local: Parque de Esportes Endereço: Rua: Nova Descoberta, 111

**SUGESTÃO 2: ZONA RURAL**

Nome do Local: Sítio Qualiraba Endereço: St. Qualiraba  
Escola Com. Fnd. Severina Joqueira

**SUGESTÃO 3: ZONA RURAL**

Nome do Local: Capela São Francisco Endereço: St. Bonafistula



## APÊNDICE B – ATA DA PRIMEIRA REUNIÃO



Plano Municipal de  
Saneamento  
Básico  
Sertãozinho-PB

ATA DE REUNIÃO Nº 01					
<b>Município</b>	Sertãozinho – PB				
<b>Data</b>	24/01/2020	<b>Horário de Início</b>	10:24	<b>Horário de Término</b>	11:15
<b>Local</b>	Câmara Municipal de Sertãozinho				
<b>Pauta</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Apresentação dos componentes do PMSB</li><li>2. Formação dos comitês Executivo e de Coordenação</li><li>3. Mapeamento dos atores sociais locais</li></ol>				

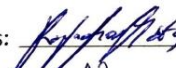

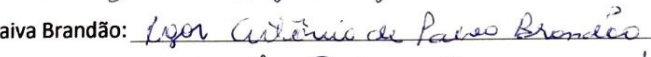

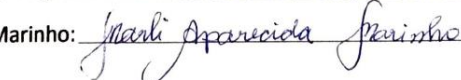
### DISCUSSÃO DA PAUTA

Às dez horas e vinte e quatro minutos do dia vinte e quatro de janeiro do ano de dois mil e vinte, iniciou a primeira reunião para debater a elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB) do município de Sertãozinho-PB. A pauta de discussão abrangeu: a apresentação dos componentes, as etapas de elaboração do PMSB e a formação dos Comitês Executivo e de Coordenação do PMSB. A reunião começou com o Secretário de Governo da cidade de Sertãozinho, Josenildo Francisco, saudando a equipe da Universidade Federal de Campina Grande e introduzindo a reunião. Logo em seguida, a engenheira civil do PMSB Alziane de Souza Araújo apresentou a equipe de trabalho da UFCG e os componentes do PMSB, informando os produtos que devem ser entregues ao fim de cada etapa do plano. Posteriormente, o sociólogo do PMSB Rafael Leal Matos explicou sobre a importância da mobilização social. Após a explanação, foi aberto para os questionamentos e esclarecimentos. O senhor Aguinaldo representante da Secretaria de Infraestrutura perguntou quando as melhoras no município irão começar. Foi discutido e definido quais seriam os nomes dos representantes para a formação do Comitê de Coordenação e o município ficou de enviar o Decreto. O Comitê de Execução já foi estabelecido e a Portaria publicada com os respectivos responsáveis municipais: MARÍLIA PAULINO NÓBREGA NASCIMENTO e MARLI APARECIDA MARINHO. Estiveram presentes na reunião os Engenheiros Cíveis da Equipe UFCG/PMSB-PB, ALZIANE DE SOUZA ARAÚJO e IGOR ANTÔNIO DE PAIVA BRANDÃO, o Sociólogo da Equipe UFCG/PMSB-PB RAFAEL LEAL MATOS, o integrante da Associação Beneficente de Sertãozinho JOSÉ HUMBERTO ALVES DE SENA, os vereadores JOSÉ ECLEZINALDO NUNES, MESSIAS NO NASCIMENTO

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*



RIBEIRO, WANDERLEY PEREIRA MACÊDO e RONALDO NOGUEIRA VIEIRA, o representante dos comerciantes JOSÉ EMÍDIO CARDOSO, os garis MIGUEL PEREIRA CORDEIRO e JOÃO DOS SANTOS SILVA, o extensionista rural da EMPAER DANIEL BEZERRA CARDOSO, a auxiliar de serviços gerais da SINSERTA MARIA LIMA DE ARAÚJO, o agente comunitário de saúde MARCELO BARBOSA FELIX, a auxiliar administrativa da Secretaria de Educação ANA NERY CARDOSO DOS SANTOS MACÊDO, a secretária de educação MARIA DE LOURDES FARIAS DA COSTA, a professora GLAUCIONE GOMES DE SENA, o advogado da Prefeitura Municipal LEOMAR DA SILVA COSTA, os cidadãos MARIA DAS GRAÇAS APOLINÁRIO DOS SANTOS e JOSÉ RONALDO PADILHA DA SILVA, a representante da AMBERG SANDRA CAMILO DE FREITAS, a engenheira civil da Prefeitura Municipal MARÍLIA PAULINO NÓBREGA NASCIMENTNO, as secretárias da Prefeitura Municipal RITA DE CÁSSIA ALVES DE SENA e ANA PAULA EVARISTO DE PONTES, o Secretário de Governo da cidade de Sertãozinho JOSENILDO FRANCISCO e JOSÉ RONALDO PADILHA DA SILVA, a assistente social MARLI APARECIDA MARINHO e o diretor de infraestrutura AGNALDO ALVES DE SENA. Foi acordado que a ATA desta reunião será aprovada por todos os presentes e assinada pelo Comitê Executivo.

Rafael Leal Matos:   
Alziane de Souza Araújo:   
Igor Antônio de Paiva Brandão:   
Marília Paulino Nóbrega Nascimento:   
Marli Aparecida Marinho: 





APÊNDICE C – LISTA DE PRESENÇA DA PRIMEIRA REUNIÃO

PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO – PMSB-PB  
LISTA DE PRESENÇA



PLANO MUNICIPAL DE  
SANEAMENTO  
BÁSICO  
PMSB-PB

Município: SERTÃOZINHO  
Identificação da atividade: 1ª REUNIÃO - APRESENTAÇÃO DO PMSB  
Data: 24/01/2020

Nome	Cargo	Instituição	Fone	E-mail
1 <u>RAFAEL LEAL MACHES</u>	<u>Sociólogo</u>	<u>UFCC</u>	<u>98309530</u>	<u>rafaelmach@ufcc.pb.gov.br</u>
2 <u>José Humberto Diverso de SENA</u>	<u>Associação Brasileira de Saneamento Básico</u>	<u>UFCC</u>	<u>994169535</u>	<u>rafaelmach@ufcc.pb.gov.br</u>
3 <u>José de Oliveira Lopes</u>	<u>VENITADOR DO UEMA</u>	<u>UFCC</u>	<u>994839272</u>	<u>rafaelmach@ufcc.pb.gov.br</u>
4 <u>José Emídio Cardoso</u>	<u>ENFERMEIRO</u>	<u>UFCC</u>	<u>991323693</u>	<u>rafaelmach@ufcc.pb.gov.br</u>
5 <u>MIGUEL PEREIRA CORDEIRO</u>	<u>GARI</u>	<u>DIRETORIA</u>	<u>983554043</u>	<u>rafaelmach@ufcc.pb.gov.br</u>
6 <u>DANIEL BEZERRA CARDOSO</u>	<u>EXTENSIONISTA EUBAL</u>	<u>EMBAER</u>	<u>997034412</u>	<u>rafaelmach@ufcc.pb.gov.br</u>
7 <u>MESSIAS DO NASCIMENTO RIBEIRO</u>	<u>PROFESSOR (LICENCIADO)</u>	<u>Câmara</u>	<u>995447754</u>	<u>rafaelmach@ufcc.pb.gov.br</u>
8 <u>MARIA LINA DE ARAÚJO</u>	<u>ASG</u>	<u>EDUCAÇÃO</u>	<u>99141-3076</u>	<u>rafaelmach@ufcc.pb.gov.br</u>
9 <u>João dos Santos Silva</u>	<u>GARI</u>	<u>DIRETORIA</u>	<u>993773570</u>	<u>rafaelmach@ufcc.pb.gov.br</u>
10 <u>Marcelo Barbosa Felix</u>	<u>ACS</u>	<u>Sec. Saúde</u>	<u>993839057</u>	<u>rafaelmach@ufcc.pb.gov.br</u>
11 <u>Amara Neiry Barbosa dos Santos</u>	<u>Aux administrativa</u>	<u>Sec. Saúde</u>	<u>993771133</u>	<u>rafaelmach@ufcc.pb.gov.br</u>
12 <u>Wendelley Pereira de Menezes</u>	<u>Unidade</u>	<u>Câmara Municipal</u>	<u>995143976</u>	<u>rafaelmach@ufcc.pb.gov.br</u>
13 <u>Algizira de Oliveira Soares de Sousa</u>	<u>Sec. Educação</u>	<u>Sec. Educação</u>	<u>992563519</u>	<u>rafaelmach@ufcc.pb.gov.br</u>
14 <u>Flávia de Sousa</u>	<u>Professora</u>	<u>Sec. Educação</u>	<u>99400694</u>	<u>rafaelmach@ufcc.pb.gov.br</u>
15 <u>Leonor da Silva Costa</u>	<u>Advogada</u>	<u>UFCC</u>	<u>996306442</u>	<u>rafaelmach@ufcc.pb.gov.br</u>
16 <u>Meda Graça Apolinário dos Santos</u>	<u>População</u>	<u>UFCC</u>	<u>993952765</u>	<u>rafaelmach@ufcc.pb.gov.br</u>
17 <u>Gea Penelope Pereira da Silva</u>	<u>População</u>	<u>UFCC</u>	<u>993850505</u>	<u>rafaelmach@ufcc.pb.gov.br</u>
18 <u>Sandra Tomáida de Fátima</u>	<u>População</u>	<u>UFCC</u>	<u>99120783</u>	<u>rafaelmach@ufcc.pb.gov.br</u>



UFCC  
PÁTRIA AMADA  
BRASIL  
GOVERNO FEDERAL

9 96345433  
rafaelmach@ufcc.pb.gov.br

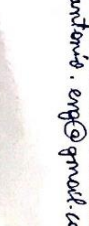
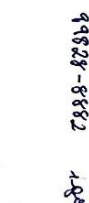
PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO - PMSB-PB  
LISTA DE PRESEÇA



PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO PMSB-PB

Município: São João do Bonfim  
Identificação da atividade: 1-REQUISITOS-APRESENTAÇÃO PMSB  
Data: 24/04/2020

Nome	Cargo	Instituição	Fone	E-mail
Maíla Paulino de Aguiar Brito	Engenharia civil	PM São João do Bonfim	(83) 98830-4088	maikelpaulino@gmail.com
Rita de Lencima Almeida de Sousa	Secretaria	PM São João do Bonfim	99166-1750	ritadelençima@bbonfim.pb.gov.br
Alcides Almeida Lima	DIRETOR DE LUTUA MUNICIPAL	PM São João do Bonfim	991135894	alcideslima@gmail.com
Anna Paula Bolonista de Sousa	Sportarica	P.N. São João do Bonfim	983991853464	annapauladebs37@gmail.com
Ranildo Augusto de Sousa	VENADOR	CAJUMA	983191715675	
Felipe Gilvinildo Lima	VENADOR	CAJUMA	992857772	
Leu Humbert Almeida de Sousa	1ª SECRETARIA NA ASSINCA ASSOCIADOS EMPRE ENDIDOR	ASSOCIADOS ASSOCIADOS	994168535	
Clayton Gonçalves Cavalcanti	EMPRESARIO	ASSOCIADOS ASSOCIADOS	991723993	
Wesley Pinna Pereira	CAJUMA	PREFEITURA	955594035	
Daniel Bezerra de Sousa	EXATIMADORA PUBL	EMPRESA	91034472	Daniel.munil@gmail.com
Marcelo de Assis Lima de Sousa	VENADOR	CAJUMA	983473773	marceloassislima@gmail.com
Maria Lima de Sousa	Ass. Educacao	SINSEETA	99141-3026	marialima@gmail.com
Ysabel de Sousa Lima	CAJUMA	PREFEITURA	993713370	
Ysabel de Sousa Lima	CAJUMA	PREFEITURA	993839097	
Milena de Sousa Lima de Sousa	Secretaria	PREFEITURA	993563519	milena@bbonfim.pb.gov.br
João Paulo de Sousa Lima	Secretaria	PREFEITURA	994004694	joaopaulo@bbonfim.pb.gov.br
Joanna de Sousa Lima	CAJUMA	PREFEITURA	936286142	joanna@bbonfim.pb.gov.br
Genivaldo Francisco de Sousa Lima	Sec. de governo	PREFEITURA	993950708	genivaldo@bbonfim.pb.gov.br



## APÊNDICE D – REGISTROS FOTOGRÁFICOS DA PRIMEIRA REUNIÃO



## **ANEXOS**

## ANEXO 1 – PORTARIA DO COMITÊ EXECUTIVO

---



Estado da Paraíba  
**MUNICÍPIO DE SERTÃOZINHO**  
Rua Dirson Andrade, N° 103, Centro - Sertãozinho/PB.  
CNPJ: 01.612.771/0001-00  
Fone: (83) 3685-1073 / 1075

PORTARIA N° 014/2020

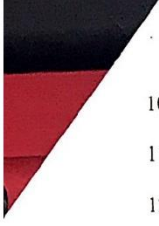
NOMEIA COMITÊ EXECUTIVO PARA  
ELABORAÇÃO DO PLANO MUNICIPAL  
DE SANEAMENTO BÁSICO – PMSB.

O PREFEITO DO MUNICÍPIO DE SERTÃOZINHO, ESTADO DA PARAÍBA, no uso de suas atribuições legais, em conformidade com a Lei Federal n° 11.445/2007, regulamentado pelo Decreto Federal n° 7.217/2010,

RESOLVE:

Art 1º - Nomear os membros do Comitê Executivo para elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico – PMSB, composto da seguinte forma:

1. Marília Paulino Nóbrega Nascimento (Representante do Executivo municipal) CPF: 030.271.024-86
2. Marli Aparecida Marinho (Representante do Executivo municipal) CPF: 603.228.024-15
3. Patrícia Hermínio Cunha Feitosa (Coordenadora Geral do PMSB - UFCG) CPF: 027070694-99
4. Dayse Luna Barbosa (Coordenadora Administrativa do PMSB - UFCG) CPF: 000.747.124-62
5. Andréa Carla Lima Rodrigues (Coordenadora Técnica do PMSB - UFCG) CPF: 021.068.734-76
6. Igor Antônio de Paiva Brandão (Engenheiro Civil – UFCG) CPF: 071.749.904-95
7. Alziane de Souza Araújo (Engenheiro Civil – UFCG) CPF: 065.098.414-52
8. Jasmyne Karla Vieira Souza Marciel (Engenheiro Civil – UFCG) CPF: 098.057.154-50
9. Elba Magda de Souza Vieira (Engenheiro Civil – UFCG) CPF: 110.260.954-41



10. Roberta Lima de Lucena (Assistente Administrativa) CPF: 040.028.194-50
11. Felipe Cunha Feitosa (Estagiário em Engenharia Civil) CPF: 090.051.654-21
12. Kaliane de Freitas Maia (Sociólogo) CPF: 041.581.884-23
13. Rafael Leal Matos (Sociólogo) CPF: 076.428.984-06

Art 2º - O Comitê Executivo será responsável por executar as atividades previstas no Termo de Referência da Funasa, para elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico - PMSB. Entre estas atividades destaca-se a realização de mobilizações sociais, levantamento de dados, visitas técnicas e elaboração dos relatórios que compõem o PMSB estabelecido no Termo de Execução Descentralizada (TED nº 03/2019).

Art 3º - Os servidores municipais Marília Paulino Nóbrega e Marli Aparecida Marinho, designados como integrantes do Comitê Executivo deverão repassar informações, acompanhar as atividades a serem desenvolvidas no município e, obrigatoriamente, participar das oficinas de capacitação do Termo de Execução Descentralizada (TED nº 03/2019), para elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico, a serem realizadas em Campina Grande - PB. Outros representantes do Comitê Executivo também poderão participar das referidas capacitações, desde que seja informado previamente o número de participantes à coordenação do PMSB na Universidade Federal de Campina Grande.

Art. 4º. Esta Portaria entrará em vigor na data de sua publicação.

Gabinete do Prefeito Municipal de Sertãozinho, Estado da Paraíba, em 10 de janeiro de 2020.

  
JOSÉ DE SOUSA MACHADO  
Prefeito Municipal

## ANEXO 2 – DECRETO DO COMITÊ DE COORDENAÇÃO



Estado da Paraíba  
MUNICÍPIO DE SERTÃOZINHO  
DIÁRIO OFICIAL

Ano XXII Edição – 263 Lei Municipal nº 111/2005

SERTÃOZINHO – PB, 10 de janeiro de 2020

ATOS DO PODER EXECUTIVO

### DECRETO Nº 01/2020, DE 10 DE JANEIRO DE 2020.

“Cria o Comitê de Coordenação e dispõe sobre o processo de elaboração da Política Pública de Saneamento e do respectivo Plano Municipal de Saneamento Básico”.

**O(A) PREFEITO(A) MUNICIPAL DE SERTÃOZINHO,**  
Estado da Paraíba, no uso de suas atribuições legais que lhe confere a Lei Orgânica do Município, e

**CONSIDERANDO** a competência do Município para definir e organizar a prestação dos serviços públicos de interesse local;

**CONSIDERANDO** a responsabilidade do Poder Público Municipal em formular Políticas Públicas de Saneamento Básico e o respectivo Plano Municipal de Saneamento Básico, nos termos da Lei nº 11.445, de 05 de janeiro de 2007, e dos Decretos nº 7.217, de 21 de junho de 2010, que regulamenta a citada lei, e nº 7.404, de 23 de dezembro de 2010, além do Decreto nº 9.254, de 29 de dezembro de 2017, que altera o prazo máximo para existência do referido Plano e prorroga a data até 31 de dezembro de 2022;

**CONSIDERANDO** a necessidade de garantir o atendimento essencial à saúde pública, estabelecer mecanismos de controle social e o sistema de informações sobre os serviços.

### DECRETA

**Art. 1º** Fica criado o Comitê de Coordenação, responsável pela coordenação do processo de elaboração da Política Pública de Saneamento e do respectivo Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB), e cuja respectiva composição e atribuições são definidas a seguir.

**Art. 2º** O Comitê de Coordenação será a instância consultiva e deliberativa, formalmente institucionalizada, responsável pela condução da elaboração do PMSB para discutir, avaliar e aprovar o trabalho produzido pelo Comitê Executivo, promovendo a integração das ações de saneamento básico, inclusive do ponto de vista de viabilidade técnica, operacional, financeira e ambiental.

**Art. 3º** O Comitê de Coordenação será responsável pela coordenação e acompanhamento do processo de elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico – PMSB e da Política Pública de Saneamento, e será composto por:

- 1 (um) representante da Secretaria de Infraestrutura;



Estado da Paraíba  
MUNICÍPIO DE SERTÃOZINHO

DIÁRIO OFICIAL

Ano XXII Edição - 263 Lei Municipal nº 111/2005

SERTÃOZINHO - PB, 10 de janeiro de 2020

ATOS DO PODER EXECUTIVO

**Titular**

Nome: Ana Paula Evaristo de Pontes  
Ocupação: Secretária de Infraestrutura  
CPF: 705.009.034-41

**Suplente**

Nome: Agnaldo Alves de Sena  
Ocupação: Diretor de Infraestrutura  
CPF: 328.427.404-91

- 1 (um) representante da Secretaria de Saúde;

**Titular**

Nome: Marcelo Barbosa Félix  
Ocupação: Agente Comunitário de Saúde  
CPF: 042.367.174-09

**Suplente**

Nome: Luciene Marinho da Costa  
Ocupação: Agente Comunitário de Saúde  
CPF: 054.779.084-83

- 1 (um) representante da Câmara de Vereadores;

**Titular**

Nome: José Eclezinaldo Nunes  
Ocupação: Vereador  
CPF: 028.321.884-35

**Suplente**

Nome: Messias do Nascimento Ribeiro  
Ocupação: Vereador  
CPF: 023.181.964-19

- 1 (um) representante do prestador de serviço de abastecimento de água e esgotamento sanitário;

**Titular**

Nome: Aluisio Alves de Sena  
Ocupação: Funcionário da CAGEPA  
CPF: 581.669.714-53

**Suplente**

Nome: Ubiratan de Pontes Soares  
Ocupação: Funcionário da CAGEPA  
CPF: 033.663.254-10

- 1 (um) representante do prestador de serviço de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos (Secretaria de Infraestrutura);





Estado da Paraíba  
MUNICÍPIO DE SERTÃOZINHO  
DIÁRIO OFICIAL

Ano XXII Edição - 263 Lei Municipal nº 111/2005

SERTÃOZINHO - PB, 10 de Janeiro de 2020  
ATOS DO PODER EXECUTIVO

**Titular**

Nome: Miguel Pereira Cordeiro  
Ocupação: Gari  
CPF: 073.875.514.13

**Suplente**

Nome: João dos Santos Silva  
Ocupação: Gari  
CPF: 744.633.904-78

- 1 (um) representante do Conselho Municipal de Desenvolvimento Rural Sustentável - CMDRS;

**Titular**

Nome: Daniel Bezerra Cardoso  
Ocupação: Funcionário da EMATER  
CPF: 053.505.354-12

**Suplente**

Nome: José Humberto Alves de Sena  
Ocupação: Agricultor  
CPF: 219.183.254-72

- 1 (um) representante da Associação de Moradores de Baixa Renda de Sertãozinho;

**Titular**

Nome: Geralda Geruza da Silva  
Ocupação: Professora Aposentada  
CPF: 602.985.614-68

**Suplente**

Nome: Sandra Camilo de Freitas  
Ocupação: Dona de Casa  
CPF: 078.682.674-61

- 1 (um) representante do Comércio Local;

**Titular**

Nome: José Emídio Cardoso  
Ocupação: Aposentado  
CPF: 227.896.007-59

**Suplente**

Nome: Maria Zenaide da Silva  
Ocupação: Comerciante  
CPF: 036.901.184-84

- 1 (um) representante do Sindicato dos Servidores Públicos Municipais de



Estado da Paraíba  
MUNICÍPIO DE SERTÃOZINHO

DIÁRIO OFICIAL

Ano XXII Edição – 263 Lei Municipal nº 111/2005

SERTÃOZINHO – PB, 10 de janeiro de 2020

ATOS DO PODER EXECUTIVO

Sertãozinho e Adjacências - SINSERTA

**Titular**

Nome: Maria Lima de Araújo  
Ocupação: Servidora Pública  
CPF: 025.077.824-63

**Suplente**

Nome: Carlos Alexandre de Oliveira  
Ocupação: Professor  
CPF: 029.797.184-08

- 1 (um) representante da Secretaria Municipal de Educação (escolas municipais).

**Titular**

Nome: Ana Nery Cardoso dos Santos Macêdo  
Ocupação: Auxiliar Administrativo  
CPF: 023.481.504-33

**Suplente**

Nome: Fabiano da Silva Pontes  
Ocupação: Inspetor Escolar  
CPF: 412.324.042-00

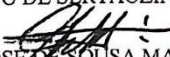
Parágrafo único – No assessoramento ao Comitê Executivo, conforme as necessidades locais, poderão ser constituídos grupos de trabalho multidisciplinares, compostos por técnicos com conhecimentos em abastecimento de água potável, esgotamento sanitário, limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos e drenagem e manejo de águas pluviais, de áreas correlatas, da sociedade civil e de outros processos locais de mobilização e ação para assuntos de interesses convergentes com o saneamento básico.

**Art. 4º** Caberá também ao Comitê de Coordenação, o encaminhamento do projeto de lei da Política de Saneamento Básico e do Plano Municipal de Saneamento Básico para sua apreciação e aprovação na Câmara de Vereadores.

**Art. 5º** A Política Municipal de Saneamento e o Plano Municipal de Saneamento Básico deverão ser consolidados, sob a forma de Lei Municipal.

**Art. 6º** Este Decreto entra em vigor na data de sua publicação.

GABINETE DO PREFEITO DE SERTÃOZINHO/PB, 10 DE JANEIRO DE 2020.

  
JOSE DE SOUSA MACHADO  
Prefeito Municipal

## ANEXO 3 – REGIMENTO INTERNO DO COMITÊ DE COORDENAÇÃO



Estado da Paraíba  
MUNICÍPIO DE SERTÃOZINHO  
DIÁRIO OFICIAL

Ano XXII Edição – 267 Lei Municipal nº 111/2005

SERTÃOZINHO – PB, 25 de maio de 2020

ATOS DO PODER EXECUTIVO

### REGIMENTO INTERNO DO COMITÊ DE COORDENAÇÃO DO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO (PMSB)

#### DISPOSIÇÕES GERAIS

O Regimento Interno estabelece as normas de organização e funcionamento do Comitê e Coordenação do PMSB, devendo tratar minimamente dos seguintes aspectos:

#### DA COMPOSIÇÃO

Da forma de escolha do Coordenador: um dos membros poderá ser eleito mediante voto público e nominal, sendo considerado eleito o candidato que obtiver ao menos 50% + 1 (cinquenta por cento mais um) dos votos, não podendo ocorrer a eleição sem a presença de pelo menos 2/3 (dois terços) dos membros.

#### DAS ATRIBUIÇÕES/COMPETÊNCIAS

Das atribuições do coordenador e respectivo suplente, entre essas: convocar e coordenar as reuniões do Comitê, incluindo as oficinas de capacitação; convocar reuniões extraordinárias; convidar para as reuniões do Comitê, quando necessário, pessoas ou entidades especializadas nos temas a serem discutidos; apresentar o cronograma de reuniões; indicar o coordenador substituto quando da impossibilidade de participação em reunião.

O Comitê poderá contar com uma Secretária, a qual incumbirá: apoiar administrativamente o Comitê, incluindo a manutenção de arquivos e registros; providenciar apoio logístico, manter a estrutura para o fornecimento e intercâmbio de informações, além de exercer outras funções administrativas, a critério do Coordenador.

#### DO FUNCIONAMENTO



Estado da Paraíba  
MUNICÍPIO DE SERTÃOZINHO  
DIÁRIO OFICIAL

Ano XXII Edição - 267 Lei Municipal nº 111/2005

SERTÃOZINHO - PB, 25 de maio de 2020  
ATOS DO PODER EXECUTIVO

Das reuniões em caráter ordinário, incluindo todas as atividades e dinâmicas previstas no Termo de Referência (TR), inclusive as oficinas de capacitação dos Comitês do PMSB, estabelecendo cronograma pelo próprio Comitê, na primeira reunião ordinária. Das reuniões em caráter extraordinário, através de convocação oficial da Coordenação ou a pedido de um dos membros, com pauta definida, com antecedência mínima de 48 horas.

A convocação para as reuniões ordinárias será feita com antecedência mínima de 5 dias úteis, devendo conter a pauta da reunião.

As reuniões deverão ser registradas através de ata, podendo-se utilizar de recursos gravação de áudio ou vídeo.

Nos casos de adiamento das reuniões todos os integrantes do Comitê deverão, obrigatoriamente, receber notificação antecipada de, no mínimo, 24 horas da suspensão da mesma com a nova data de realização da reunião.

#### **DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**


Será substituído o membro do grupo que, sem motivo justificado, deixar de comparecer a 2 reuniões consecutivas. O membro do grupo deverá comunicar ao coordenador até a data da reunião, preferencialmente por meio de mensagem eletrônica, sua impossibilidade e justificativa de comparecimento.

O Regimento Interno poderá ser alterado mediante deliberação da maioria absoluta dos membros do Comitê.

O Comitê poderá solicitar a colaboração de entidades, pessoas e/ou especialistas para participarem e darem suporte técnico na elaboração dos estudos.

O presente Regimento Interno entrará em vigor na data de sua aprovação e publicação.

GABINETE DO PREFEITO DE SERTÃOZINHO, 25 DE MAIO DE 2020.

  
JOSÉ DE SOUSA MACHADO  
Prefeito Constitucional

## ANEXO 4 – DECRETO DO REGIMENTO INTERNO DO COMITÊ DE COORDENAÇÃO



Estado da Paraíba  
MUNICÍPIO DE SERTÃOZINHO  
DIÁRIO OFICIAL

Ano XXII Edição – 267 Lei Municipal nº 111/2005

SERTÃOZINHO – PB, 25 de maio de 2020

ATOS DO PODER EXECUTIVO

### DECRETO Nº 15/2020, DE 25 DE MAIO DE 2020.

“Institui o Regimento do Comitê de Coordenação de Elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico”.

**O(A) PREFEITO(A) MUNICIPAL DE SERTÃOZINHO**, Estado da Paraíba, no uso de suas atribuições legais que lhe confere a Lei Orgânica do Município, e

**CONSIDERANDO** a competência do Município para definir e organizar a prestação dos serviços públicos de interesse local;

**CONSIDERANDO** a responsabilidade do Poder Público Municipal em formular Políticas Públicas de Saneamento Básico e o respectivo Plano Municipal de Saneamento Básico, nos termos da Lei nº 11.445, de 05 de janeiro de 2007, e dos Decretos nº 7.217, de 21 de junho de 2010 e nº 10.203, de 22 de janeiro de 2020, que regulamenta a citada lei, que altera o prazo máximo para existência do referido Plano e prorroga a data até 31 de dezembro de 2022;

**CONSIDERANDO** a necessidade de garantir o atendimento essencial à saúde pública, estabelecer mecanismos de controle social e o sistema de informações sobre os serviços.

### DECRETA

**Art. 1º** Fica instituído o Regimento Interno do Comitê de Coordenação, responsável pela coordenação do processo de elaboração da Política Pública de Saneamento e do respectivo Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB), e cuja respectiva composição e atribuições são definidas a seguir.

**Art. 2º** O Comitê de Coordenação será a instância consultiva e deliberativa, formalmente institucionalizada, responsável pela discussão, avaliação e aprovação do trabalho produzido pelo Comitê Executivo para elaboração do PMSB, promovendo a integração das ações de saneamento básico, inclusive do ponto de vista de viabilidade técnica, operacional, financeira e ambiental.

**Art. 3º** O Comitê de Coordenação será responsável pelo acompanhamento do processo de elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico – PMSB e da Política Pública de Saneamento, e será composto por:

Parágrafo único – No assessoramento ao Comitê Executivo, conforme as necessidades locais, poderão ser constituídos grupos de trabalho multidisciplinares, compostos por técnicos com conhecimentos em



Estado da Paraíba  
MUNICÍPIO DE SERTÃOZINHO

DIÁRIO OFICIAL

Ano XXII Edição – 267 Lei Municipal nº 111/2005

SERTÃOZINHO – PB, 25 de maio de 2020

ATOS DO PODER EXECUTIVO

abastecimento de água potável, esgotamento sanitário, limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos e drenagem e manejo de águas pluviais, de áreas correlatas, da sociedade civil e de outros processos locais de mobilização e ação para assuntos de interesses convergentes com o saneamento básico.

**Art. 4º** Caberá também ao Comitê de Coordenação, o encaminhamento do projeto de lei da Política de Saneamento Básico e do Plano Municipal de Saneamento Básico para sua apreciação e aprovação na Câmara de Vereadores.

**Art. 5º** A Política Municipal de Saneamento e o Plano Municipal de Saneamento Básico deverão ser consolidados, sob a forma de Lei Municipal.

**Art. 6º** Este Decreto entra em vigor na data de sua publicação.

Coordenador – Representante do Comitê de Coordenação  
Nome: ANA PAULA EVARISTO DE PONTES  
Ocupação: - SECRETÁRIA DE INFRAESTRUTURA  
CPF: 705.009.034-41

Suplente  
Nome: ANA NERY CARDOSO DOS SANTOS MACÊDO  
Ocupação: AUXILIAR ADMINISTRATIVO  
CPF: 023.481.504-33

GABINETE DO PREFEITO DE SERTÃOZINHO, 25 DE MAIO DE 2020.

  
JOSÉ DE SOUSA MACHADO  
Prefeito Constitucional

## **ANEXO 5 – PARECER DE APROVAÇÃO DOS PRODUTOS A E B**

---

### **PARECER DE APROVAÇÃO DOS PRODUTOS A E B DO PMSB DO MUNICÍPIO DE SERTÃOZINHO**

**Parecer N ° 01/2020, de 30 de Abril de 2020.**

O Comitê de Coordenação do Plano Municipal de Saneamento Básico do município de Sertãozinho composto por:

Ana Paula Evaristo de Pontes  
Agnaldo Alves de Sena  
Marcelo Barbosa Félix  
Luciene Marinho da Costa  
José Eclezinaldo Nunes  
Messias do Nascimento Ribeiro  
Aluísio Alves de Sena  
Ubiratan de Pontes Soares  
Miguel Pereira Cordeiro  
João dos Santos Silva  
Daniel Bezerra Cardoso  
José Humberto Alves de Sena  
Geralda Geruza da Silva  
Sandra Camilo de Freitas  
José Emídio Cardoso  
Maria Zenaide da Silva  
Maria Lima de Araújo  
Carlos Alexandre de Oliveira  
Ana Néry Cardoso dos Santos Macêdo  
Fabiano da Silva Pontes

Tem como responsabilidades:

I- Discutir, avaliar e aprovar o trabalho produzido pelo Comitê Executivo para elaboração do Plano Municipal de Saneamento - PMSB, promovendo a integração das ações de saneamento básico, inclusive do ponto de vista de viabilidade técnica, operacional, financeira e ambiental;

II – Acompanhar o processo de elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico e da Política Pública de Saneamento.

Nesse sentido, o parecer em questão objetiva avaliar os produtos A e B, elaborados e encaminhados ao município de Sertãozinho, pela equipe técnica da UFCG.

Sendo assim, o Comitê de Coordenação define, por meio desse parecer, que os produtos A e B estão:

- Aprovados sem ressalvas  
 Aprovados com ressalvas

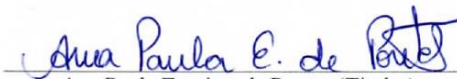
Considerações para aprovação dos produtos:

O conteúdo construído nos produtos A e B contemplam a realidade do município de Sertãozinho.

As considerações realizadas pelo Comitê de Coordenação terão prazo máximo de dez dias úteis para serem avaliadas pela equipe técnica da UFCG. Após a avaliação das considerações, estas serão inseridas aos Produtos caso a equipe técnica da UFCG julgar pertinente, não sendo possível a inserção do conteúdo será justificado ao referido Comitê.



ASSINATURA DOS MEMBROS DO COMITÊ DE COORDENAÇÃO



Ana Paula Evaristo de Pontes (Titular)

Secretária de Infraestrutura

---

Agnaldo Alves de Sena (Suplente)

Diretor de Infraestrutura



Marcelo Barbosa Félix (Titular)

Agente Comunitário de Saúde

---

Luciene Marinho da Costa (Suplente)

Agente Comunitário de Saúde



José Eclezinaldo Nunes (Titular)

Vereador

---

Messias do Nascimento Ribeiro (Suplente)

Vereador

*Aluisio Alves de Sena*

Aluisio Alves de Sena (Titular)

Funcionário da CAGEPA (Companhia de Água e Esgoto da Paraíba)

---

Ubiratan de Pontes Soares (Suplente)

Funcionário da CAGEPA (Companhia de Água e Esgoto da Paraíba)

---

Miguel Pereira Cordeiro (Titular)

Gari

*João dos Santos Silva*

João dos Santos Silva (Suplente)

Gari

---

*Daniel Bezerra Cardoso*

Daniel Bezerra Cardoso (Titular)

Funcionário da EMATER

---

José Humberto Alves de Sena (Suplente)

Agricultor

*Geralda Geruza da Silva*


Geralda Geruza da Silva (Titular)

Professora Aposentada

---

Sandra Camilo de Freitas (Suplente)

Dona de Casa



José Emídio Cardoso (Titular)

Aposentado

---

Maria Zenaide da Silva (Suplente)

Comerciante



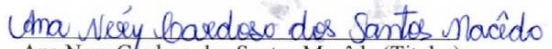
Maria Lima de Araújo (Titular)

Servidora Pública

---

Carlos Alexandre de Oliveira (Suplente)

Professor



Ana Nery Cardoso dos Santos Macêdo (Titular)

Auxiliar Administrativo

---

Fabiano da Silva Pontes (Suplente)  
Inspetor Escolar

SERTÃOZINHO, 30 de Abril de 2020.