

# Produto **A**

## Atividades Iniciais para Elaboração do PMSB



**PMSB**  
Quixaba | PE

## **TED n.º 951532/2023 - UNIVASF/DSR/SNSA/MCID**

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

### **Produto A – Atividades Iniciais para Elaboração do PMSB**

Produto B – Estratégia de Mobilização, Participação e Comunicação

Produto C – Diagnóstico Técnico-Participativo

Produto D – Prognóstico do Saneamento Básico

Produto E – Programas, Projetos e Ações

Produto F – Indicadores de Desempenho

Produto G – Resumo Executivo

## **ÓRGÃOS FINANCIADORES**

Ministério das Cidades – MCID

Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental – SNSA

## **EXECUÇÃO**

Prefeitura Municipal de Quixaba – PE



## **APOIO**

Projeto Plansanear

Universidade Federal do Vale do São Francisco – UNIVASF

## APRESENTAÇÃO

A Universidade Federal do Vale do São Francisco (UNIVASF) e o Ministério das Cidades (MCID), através da Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental (SNSA), junto ao Departamento de Saneamento Rural e de Pequenos Municípios (DSR), celebraram o Termo de Execução Descentralizada (TED) n.º 951532/2023, denominado de Projeto Plansanear, que tem como objeto a capacitação e o apoio técnico à elaboração de Planos Municipais de Saneamento Básico (PMSBs) para 30 Municípios nos Estados do Rio de Janeiro, Pernambuco e Bahia. A área de atuação abrange Municípios com população de até 50 mil habitantes, sendo contemplados 10 Municípios em cada Estado mencionado, selecionados através da Portaria MCID n.º 591, de 24 de junho de 2024, que estabeleceu procedimentos e critérios de elegibilidade e prioridade para a seleção dos beneficiados pelo Projeto.

O TED n.º 951532/2023 – UNIVASF/DSR/SNSA/MCID, foi instituído como um Projeto de Extensão da UNIVASF, pertencente ao arcabouço do Núcleo de Inovação de Estudos em Saneamento Ambiental e Desenvolvimento Territorial (NIESAdt), possuindo sede em Petrolina/PE. Ressalta-se que a UNIVASF está presente em 3 Estados brasileiros: Bahia, Pernambuco e Piauí, com 7 *campi* instalados, com capacidade estrutural e intelectual para o desenvolvimento de projetos extensionistas e pesquisas na temática do saneamento básico.

O Plansanear conta com diversos profissionais com qualificações técnicas multidisciplinares e com capacitação para oferecer o apoio técnico na elaboração dos PMSBs, nos moldes do Termo de Referência (TR) para Elaboração de PMSBs (Brasil, 2018), que inclui: prestar assistência técnica especializada, (presencial e remota), aos Municípios; desenvolver estratégias de comunicação e mobilização social para sensibilizar a população sobre a importância do saneamento básico, bem como para o acompanhamento e a implementação das ações propostas nos PMSBs.

Para conferir identidade própria ao Plansanear, foi construído o logotipo do Projeto, concebido como peças de encaixe, simbolizando a integração dos quatro eixos fundamentais do saneamento básico: abastecimento de água; esgotamento sanitário; coleta e manejo de resíduos sólidos e drenagem urbana.



# PLANSANEAR

Cada peça de encaixe representa um dos eixos, evidenciando a interdependência entre eles e a necessidade de um planejamento para garantir a eficiência e a sustentabilidade dos serviços. As cores vibrantes escolhidas refletem a vitalidade do Projeto e a importância de um ambiente saudável, enquanto o encaixe das peças também remete à colaboração entre os diferentes setores da sociedade, essenciais para a construção de soluções eficazes e adaptadas às realidades locais.

Com um visual inspirado no logotipo do Projeto, foi criado o mascote Zé Planinho para atuar como elemento estratégico de aproximação dos munícipes com as ações do Projeto Plansanear, facilitando o entendimento e a participação ativa no processo de elaboração do PMSB. O mascote será utilizado como uma ferramenta educativa, com o objetivo de fortalecer o engajamento da população, especialmente em pequenos Municípios, e estimular o senso de pertencimento dos munícipes ao Plansanear.



A presença do Zé Planinho em ações, oficinas e eventos comunitários será essencial para simplificar a comunicação e promover a conscientização sobre o saneamento básico, tornando as informações mais acessíveis e compreensíveis para todos, independentemente da faixa etária ou nível de instrução. Com ele, o Projeto se torna mais lúdico e acolhedor, facilitando a interação da comunidade com o conteúdo técnico e reforçando a importância da participação social em todas as etapas do PMSB.

Nesse sentido, para conferir suporte aos Municípios na elaboração dos PMSBs, apresenta-se abaixo a equipe de execução do Projeto Plansanear, assim como os representantes da Unidade Descentralizadora do TED, qual seja o Departamento de Saneamento Rural e de Pequenos Municípios, a Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental e o Ministério das Cidades (DSR/SNSA/MCID).

## EQUIPE DE EXECUÇÃO DO PROJETO PLANSANEAR

<b>UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO PROJETO PLANSANEAR</b>	
<b>Nome</b>	<b>Formação</b>
<b>Coordenador Geral</b>	
Anderson Miranda de Souza	Graduando em Engenharia Ambiental e Sanitária, graduado em Zootecnia (UNIVASF), Mestre em Ciência Animal (UNIVASF), Doutor em Zootecnia (UFBA) e Professor Adjunto da UNIVASF
<b>Coordenadora Adjunta</b>	
Jéssyka Maria Nunes Galvão	Graduada em Direito (UFPE), Pós-graduanda em Direito Constitucional, Mestra e Doutora em Direito Internacional (UFPE), Advogada e Professora Substituta da FACAPE
<b>Coordenadora Executiva</b>	
Sylvia Paes Farias de Omena	Graduada em Engenharia Civil (UFAL) e em Direito (FACAPE), Mestra em Engenharia Hidráulica e Saneamento (USP), Doutoranda em Agroecologia e Desenvolvimento Territorial (UNIVASF), Advogada e Professora Adjunta da UNIVASF
<b>Coordenador Administrativo</b>	
Anderson Alessandro de Souza Queiroz	Graduado em Administração (UNIVASF), Especialista em Gestão Financeira e Mestrando em Administração Pública (UNIVASF)
<b>Coordenadora de Mobilização e Participação Social</b>	
Milenna Alves dos Santos	Graduada em Medicina Veterinária (UNIVASF), Mestra em Ciência Animal (UNIVASF) e Doutoranda em Ciências Veterinárias (UNIVASF)
<b>Coordenador Técnico dos Municípios do Estado de Pernambuco</b>	
Alan Ricarte da Silva	Graduado em Engenharia Civil (UFPE) e MBA em Gestão de Projetos e Metodologias Ágeis

<b>UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO</b>	
<b>PROJETO PLANSANEAR</b>	
<b>Nome</b>	<b>Formação</b>
<b>Coordenadora Técnica dos Municípios do Estado do Rio de Janeiro</b>	
Andreza Carla Lopes André	Graduada em Engenharia Agrícola e Ambiental (UNIVASF), Pós-graduanda em Ciência de Dados, e Mestra em Propriedade Intelectual e Transferência de Tecnologia para a Inovação (UNIVASF)
<b>Coordenador Técnico dos Municípios do Estado da Bahia</b>	
Carlos Laécio Evangelista Franca	Graduado em Engenharia Agrícola e Ambiental (UNIVASF), Especialista em Engenharia Ambiental e Saneamento Básico, mestrando em Propriedade Intelectual e Transferência da Tecnologia para a Inovação (UNIVASF)
<b>Coordenador Jurídico</b>	
Bruno César Silva	Graduado em Direito (UNEB), Mestre em Gestão de Políticas Públicas e Segurança Social (UFRB), Doutor em Agroecologia e Desenvolvimento Territorial (UNIVASF), TAE (UNIVASF), Advogado e Professor
<b>Coordenadora de Comunicação</b>	
Ellen Paula Coutinho Santana	Graduada em Direito (CEAP) e em Jornalismo (SEAMA)
<b>Equipe Técnica</b>	
Bianca Rodrigues Santos	Graduada em Engenharia Agrícola e Ambiental (UNIVASF)
Bruna da Silva Souza	Graduada em Serviço Social (FACAPE) e Especialista em Instrumentalidade e Técnicas-operativas do Serviço Social
Caio Fellipe Rodrigues Teixeira	Graduado em Direito (UFCG)

<b>UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO</b>	
<b>PROJETO PLANSANEAR</b>	
<b>Nome</b>	<b>Formação</b>
César Fernandes Aquino	Graduado em Agronomia (UFMG), Mestre em Produção Vegetal (UFMG), Doutor em Fitotecnia (UFV), Pós-doutorado em Agronomia (UFV) e Professor Adjunto da UFOB
Felipe dos Santos Alencar	Graduado em Zootecnia (IFCE), Mestre em Ciência Animal (UNIVASF) e Doutorando em Ciência Animal (UNIVASF)
Fernanda da Silva Macedo	Graduada em Ciências Biológicas (UNIVASF) e mestranda em Propriedade Intelectual e Transferência de Tecnologia para a Inovação (UNIVASF)
Havane Maria Bezerra de Melo	Graduada em Direito (UFPE) e em Artes Visuais (UNIP), Mestra em Comunicação (UNB), Doutora em Artes (UNB) e Professora Adjunta da UFOB
Iasmin de Souza Silva	Graduada em Ciências Biológicas (UNIVASF) e mestranda em Propriedade Intelectual e Transferência de Tecnologia para a Inovação (UNIVASF)
Jaime Nunes de Sousa Júnior	Graduando em Segurança Pública (Estácio)
João Pedro Silva Neto	Graduado em Engenharia Civil (UFPB), Professor Adjunto e Prefeito Universitário da UNIVASF
José Fernando Bibiano Melo	Graduação em Zootecnia (PUC-RS) e em Psicologia (UNIVASF), Especialista em Neuropsicopedagogia, Mestre em Zootecnia (UFSM), Doutor em Ciências Fisiológicas (UFSCAR) e Professor Adjunto da UNIVASF
Mariana Alves Andrade	Graduada em Medicina Veterinária (UNIVASF), Mestra em Ciência Animal (UNIVASF) e Doutoranda em Ciência Animal (UNIVASF)

<b>UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO</b>	
<b>PROJETO PLANSANEAR</b>	
<b>Nome</b>	<b>Formação</b>
Maria Isabel Pinheiro de Almeida	Graduanda em Ciências Biológicas (UNIVASF)
Radyja Naely de Lima Souza	Técnica em Administração e Graduanda em Engenharia de Produção (Pitágoras)
Rodrigo de Oliveira Silva	Graduado em Zootecnia (UNIVASF) e mestrando em Ciências Animais (UNIVASF)
Tamires Tavares de Lima	Graduada em Direito (FACAPE), Pós-graduanda em Gestão de Processos e Projetos
Vitor Marcos Lima dos Santos	Graduando em Engenharia Agrícola e Ambiental (UNIVASF)
<b>Alunos de Graduação</b>	
Adriana Carvalho Pires	Graduanda em Ciências Biológicas (UNIVASF)
Ana Luiza Miranda Santos	Graduanda em Artes Visuais (UNIVASF)
Bruno Magno da Silva Carvalho	Graduando em Engenharia Mecânica (UNIVASF)
Caline Márcia Moura Silva	Graduanda em Administração (UNIVASF)
Danielle Conceição Lino de Lima	Graduanda em Ciências Sociais (UNIVASF)
Eduardo da Silva Santos	Graduando em Engenharia Agrônômica (UNIVASF)
Gabriel dos Santos Barros	Graduando em Engenharia Agrônômica (UNIVASF)
Gabriela Nunes Lino	Graduanda em Gestão de Mídias Digitais (UNINTER)

<b>UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO</b>	
<b>PROJETO PLANSANEAR</b>	
<b>Nome</b>	<b>Formação</b>
Giullya Emanuelle Santos Guedes	Graduanda em Engenharia Civil (UNIVASF)
Hemelle Batista de Oliveira	Graduanda em Agronomia (UFOB)
Ianka Amando Matias	Graduanda em Engenharia Agrônômica (UNIVASF)
Igor Emanuel Guariroba Amorim	Graduando em Engenharia Agrícola e Ambiental (UNIVASF)
Jhonata Vieira Rodrigues	Graduando em Ciências Biológicas (UNIVASF)
João Samuel Cunha da Silva	Graduando em Psicologia (UNIVASF)
João Victor Fagundes de Oliveira	Graduando em Psicologia (UNIVASF)
Karollynny Vitória Gomes de Souza	Graduanda em Administração (UNIVASF)
Letícia Galvão de Andrade	Graduanda em Engenharia Agrícola e Ambiental (UNIVASF) e Técnica em Edificações
Luiz Vinícius Máximo Monteiro	Graduando em Engenharia Agrícola e Ambiental (UNIVASF)
Marcos Antônio Gomes de Araújo	Graduando em Ciências Biológicas (UNIVASF)
Maria Eduarda Mariano Brito	Graduanda em Gestão do Agronegócio (Anhanguera)
Maria Luiza da Silva	Graduanda em Zootecnia (UNIVASF)
Matheus Mariano Avelino dos Santos	Graduando em Odontologia (Soberana)
Pedro Henrique Pereira de Aquino	Graduando em Engenharia Mecânica (UNIVASF)
Pedro Henrique Rodrigues Dantas	Graduando em Engenharia Mecânica (UNIVASF)
Thaís Nazário da Silva do Nascimento	Graduanda em Zootecnia (UNIVASF)

<b>GOVERNO FEDERAL</b> <b>MINISTÉRIO DAS CIDADES</b> <b>Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental</b> <b>Departamento de Saneamento Rural e de Pequenos Municípios</b>	
<b>Nome</b>	<b>Cargo</b>
Américo Rios Moreira Filho	Coordenador da Coordenação de Cooperação Técnica e Saneamento Estruturante – CTSE
Bruno Lopes de Assis	Engenheiro
Marcelo Chaves Moreira	Coordenador-Geral da Coordenação de Gestão e Saneamento Estruturante – CGGSE
Rosana Lima Viana	Engenheira

A Lei n.º 11.445/2007, atualizada pela Lei n.º 14.026/2020, Marco Legal do Saneamento Básico, regulamenta o saneamento básico no Brasil, definindo-o como o conjunto de serviços públicos, infraestruturas e instalações operacionais de: a) abastecimento de água potável; b) esgotamento sanitário; c) limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos e; d) drenagem e manejo das águas pluviais urbanas (Brasil, 2020).

Ainda nesse segmento, a Constituição Federal do Brasil, no art. 21º, XX, atribui à União a competência legislativa para a edição de normas gerais sobre saneamento básico (Brasil, 1988). Conforme os arts. 30º, I e 32º, §1, da Constituição, a competência legislativa sobre assuntos de interesse local, incluindo a temática do saneamento básico, é atribuída aos Municípios e ao Distrito Federal (Brasil, 1988). Ressalta-se que a Lei n.º 11.445/2007, no art. 8º, I, designa os Municípios e o Distrito Federal como titulares dos serviços públicos de saneamento, ressalvando o inciso II que a titularidade dos serviços públicos de saneamento básico é compartilhada entre o Estado e os Municípios, nos casos em que há instalações operacionais conjuntas em regiões metropolitanas, aglomerações urbanas ou microrregiões, criadas por lei complementar estadual (Brasil, 2007). Esse compartilhamento ocorre em situações de "interesse comum," ou seja, quando as ações de saneamento afetam mais de um Município e exigem coordenação entre diferentes esferas de governo.

Nesse sentido, conforme o art. 9º, I, da Lei n.º 11.445/2007, a elaboração do PMSB é de responsabilidade municipal, sendo este um instrumento de planejamento com metas de curto, médio e longo prazo bem definidas, cujo objetivo é a universalização do acesso aos serviços sanitários em um horizonte de 20 anos (Brasil, 2007). Ademais, os PMSBs devem ser revisados em intervalos não superiores a 10 anos (Brasil, 2020).

O PMSB deve contemplar todo o território municipal (áreas urbanas e rurais), incluindo os povos originários e as comunidades tradicionais – como indígenas, catingueiros, quilombolas, ribeirinhos, pescadores artesanais, dentre outros – oferecendo soluções adequadas às características socioculturais e ambientais específicas de cada localidade. Além disso, a elaboração do PMSB deve levar em consideração as metas de universalização do acesso aos serviços de saneamento, até o ano de 2033, visando atender 99% da população com água potável e 90% com coleta e tratamento de esgoto (Brasil, 2014).

Diante disso, conforme estabelecido pelo TR, o processo de elaboração de um PMSB envolve a formulação e a consolidação de 7 produtos, nomeados de A a G. O **Produto A** tem como objetivo o conhecimento sobre o território do Município, a administração e a sociedade em geral, envolvendo para isso o mapeamento dos Setores de Mobilização (SM) e dos atores locais (associações comunitárias, conselhos municipais, Organizações Não Governamentais (ONGs), entre outros).

Além disso, nesse Produto há a proposição e a formalização – mediante Portaria do Poder Executivo Municipal – de um grupo de trabalho denominado de Comitê Executivo. Esse Comitê deve ser composto por equipe multidisciplinar de caráter técnico, visto que tem como responsabilidade a operacionalização de todo o processo de elaboração do Plano. Adicionalmente, será instituído, por meio de Decreto Municipal, um segundo grupo de trabalho denominado Comitê de Coordenação. Este deve ser composto por representantes da sociedade civil organizada e do poder público, com a função de atuar como instância consultiva e deliberativa, assegurando a pluralidade nas discussões, a participação efetiva da população local e o controle social.

O **Produto B** apresenta as estratégias a serem adotadas para mobilização, participação social e comunicação, que deverão ser validadas em uma oficina com os Comitês, além de em um evento com os munícipes. Na sequência, o **Produto C** corresponde à elaboração do Diagnóstico Técnico-Participativo, apresentando uma perspectiva da situação atual dos serviços de saneamento básico no Município, fundamentada a partir do diálogo com a população e mapeamento técnico.

Em continuidade, o **Produto D** trata-se de um Prognóstico do saneamento básico do Município, com a definição de metas, objetivos e relatório de perspectivas técnicas concernente aos quatro eixos do saneamento. Já o **Produto E** diz respeito aos Programas, Projetos e Ações do PMSB a serem realizados, bem como a hierarquização das propostas e o cronograma de execução. Ainda, o **Produto F** trata da elaboração da proposta de Indicadores de Desempenho da execução do PMSB.

Por fim, tem-se o **Produto G**, que é a consolidação de todos os produtos, incorporando as contribuições discutidas em Audiência Pública, além da minuta do Projeto de Lei para a aprovação do Plano e o Resumo Executivo do PMSB.

Assim, o presente documento apresenta o **Produto A** do PMSB de Quixaba – PE, delineado em conformidade com o Termo de Referência para a Elaboração de PMSBs (Brasil, 2018).

## LISTA DE FIGURAS

<b>Figura 1</b> – Atribuições do Comitê Executivo.....	27
<b>Figura 2</b> – Atribuições do Comitê de Coordenação. ....	31
<b>Figura 3</b> – Divisão distrital do Município de Quixaba – PE segundo o IBGE (2022) com respectivas áreas urbanas e rurais. ....	42
<b>Figura 4</b> – Divisão distrital do Município de Quixaba – PE segundo os municípios com as respectivas áreas urbanas e rurais. ....	44
<b>Figura 5</b> – Mapa censitário e de densidade demográfica do IBGE para Quixaba – PE. ....	46
<b>Figura 6</b> – Mapa com a representação dos SM identificados em Quixaba – PE.....	48

## LISTA DE IMAGENS

<b>Imagem 1</b> – Reunião de sensibilização remota com o Município de Quixaba – PE.....	34
<b>Imagem 2</b> – Reunião presencial com o Comitê Executivo.....	38
<b>Imagem 3</b> – Mapeamento dos atores sociais locais.....	39
<b>Imagem 4</b> – Projeção dos limites territoriais para setorização do Município de Quixaba – PE. .....	45

## LISTA DE QUADROS

<b>Quadro 1</b> – Síntese dos objetivos, ações, metas e meios de acompanhamento das atividades relativas ao Produto A. ....	23
<b>Quadro 2</b> – Estrutura da composição do Comitê Executivo. ....	25
<b>Quadro 3</b> – Principais pontos de pauta da reunião de sensibilização com os gestores do Município de Quixaba – PE. ....	27
<b>Quadro 4</b> – Principais pontos de pauta da reunião para mapeamento dos atores sociais. ....	29
<b>Quadro 5</b> – Critérios utilizados para o mapeamento de atores locais. ....	30
<b>Quadro 6</b> – Membros titulares do Comitê Executivo. ....	34
<b>Quadro 7</b> – Membros suplentes do Comitê Executivo. ....	36
<b>Quadro 8</b> – Atores sociais mapeados para compor o Comitê de Coordenação de Quixaba – PE e respectivos critérios utilizados. ....	37
<b>Quadro 9</b> – Membros titulares do Comitê de Coordenação. ....	40
<b>Quadro 10</b> – Membros suplentes do Comitê de Coordenação. ....	41
<b>Quadro 11</b> – Setores de Mobilização definidos no Município de Quixaba – PE. ....	47
<b>Quadro 12</b> – Infraestrutura para os Eventos Setoriais. ....	49
<b>Quadro 13</b> – Número de habitantes, principais lideranças e ponto focal dos SM. ....	50
<b>Quadro 14</b> – Delimitação das localidades por SM. ....	51
<b>Quadro 15</b> – Conselhos Municipais de Quixaba – PE. ....	53
<b>Quadro 16</b> – Formas de organizações sociais existentes no SM 1 (Sede Municipal). ....	55
<b>Quadro 17</b> – Formas de organizações sociais existentes no SM 2 (Lagoa da Cruz). ....	56
<b>Quadro 18</b> – Formas de organizações sociais existentes no SM 3 (Sítio dos Gatos). ....	57

## LISTA DE SIGLAS E ABREVIATURAS

CEAP	Centro de Ensino Superior do Amapá
CGGSE	Coordenação de Gestão e Saneamento Estruturante
CTSE	Cooperação Técnica e Saneamento Estruturante
DSR	Departamento de Saneamento Rural e de Pequenos Municípios
COMPESA	Companhia Pernambucana de Saneamento
FACAPE	Faculdade de Petrolina
IBGE	Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística
IFCE	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará.
MCID	Ministério das Cidades
NIESAdt	Núcleo de Inovação de Estudos em Saneamento Ambiental e Desenvolvimento Territorial
ONGs	Organizações Não Governamentais
PA	Projeto de Assentamento
PMSB	Plano Municipal de Saneamento Básico
PSF	Programa Saúde da Família
SEAMA	Sistema Estadual de Avaliação do Estado do Maranhão
SM	Setores de Mobilização
SNSA	Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental
TAE	Técnico Administrativo em Educação
TED	Termo de Execução Descentralizada
TR	Termo de Referência
UFAL	Universidade Federal de Alagoas
UFBA	Universidade Federal da Bahia
UFCG	Universidade Federal de Campina Grande
UFMG	Universidade Federal de Minas Gerais
UFOB	Universidade Federal do Oeste da Bahia
UFPB	Universidade Federal da Paraíba
UFPE	Universidade Federal de Pernambuco
UFRB	Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
UFSCar	Universidade Federal de São Carlos
UFSM	Universidade Federal de Santa Maria
UFV	Universidade Federal de Viçosa

UNB	Universidade de Brasília
UNEB	Universidade do Estado da Bahia
UNINTER	Centro Universitário Internacional
UNIP	Universidade Paulista
UNIVASF	Universidade Federal do Vale do São Francisco
USP	Universidade de São Paulo

## SUMÁRIO

<b>APRESENTAÇÃO .....</b>	<b>3</b>
<b>1. PRODUTO A: ATIVIDADES INICIAIS PARA A ELABORAÇÃO DO PMSB ....</b>	<b>20</b>
<b>1.1 Introdução .....</b>	<b>20</b>
<b>1.2 Justificativa.....</b>	<b>21</b>
<b>1.3 Objetivos .....</b>	<b>22</b>
<b>1.4 Metodologia .....</b>	<b>25</b>
1.4.1 Formação do Comitê Executivo .....	25
1.4.2 Mapeamento dos Atores Locais .....	28
1.4.3 Proposta de composição do Comitê de Coordenação.....	31
1.4.4 Mapeamento dos Setores de Mobilização .....	32
<b>1.5 Ações/atividades realizadas no Município de Quixaba – PE .....</b>	<b>33</b>
1.5.1 Nomeação do Comitê Executivo .....	33
1.5.2 Mapeamento de Atores Locais .....	37
1.5.3 Proposição do Comitê de Coordenação.....	40
1.5.4 Identificação dos Setores de Mobilização .....	41
<b>REFERÊNCIAS .....</b>	<b>59</b>
<b>APÊNDICES .....</b>	<b>60</b>
<b>APÊNDICE 1 – FORMULÁRIO DE MAPEAMENTO DE ATORES SOCIAIS .....</b>	<b>61</b>
<b>APÊNDICE 2 – ATA DA REUNIÃO DE SENSIBILIZAÇÃO DE REPRESENTANTES DO MUNICÍPIO DE QUIXABA – PE .....</b>	<b>66</b>
<b>APÊNDICE 3 – LISTA DE PRESENÇA VIRTUAL DA REUNIÃO DE SENSIBILIZAÇÃO DE REPRESENTANTES DO MUNICÍPIO DE QUIXABA – PE.</b>	<b>71</b>
<b>APÊNDICE 4 – ATA DA REUNIÃO TÉCNICA DO COMITÊ EXECUTIVO.....</b>	<b>73</b>
<b>APÊNDICE 5 – LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO TÉCNICA COM O COMITÊ EXECUTIVO .....</b>	<b>77</b>
<b>APÊNDICE 6 – PARECER DE APROVAÇÃO DO PRODUTO A DO PMSB DE QUIXABA – PE .....</b>	<b>79</b>
<b>APÊNDICE 7 – AD REFERENDUM .....</b>	<b>82</b>

<b>ANEXOS .....</b>	<b>84</b>
<b>ANEXO 1 – TERMO DE COMPROMISSO DO MUNICÍPIO DE QUIXABA – PE.....</b>	<b>85</b>
<b>ANEXO 2 – PORTARIA DE NOMEAÇÃO DO COMITÊ EXECUTIVO.....</b>	<b>89</b>

## **1. PRODUTO A: ATIVIDADES INICIAIS PARA A ELABORAÇÃO DO PMSB**

O Produto A compreende as atividades iniciais de organização do Município para a elaboração do PMSB, com a formação e a nomeação do Comitê Executivo e a identificação e mobilização dos munícipes de diversos setores da sociedade para atuarem como atores-chave desse processo, garantindo que o PMSB seja plural, viável e eficaz. Além disso, também faz parte deste Produto a proposta para a formação do Comitê de Coordenação, o qual deve ser composto por representantes da sociedade civil organizada e do poder público para atuarem com atribuições de instância consultiva e deliberativa.

### **1.1 Introdução**

Na construção do PMSB é vital promover a participação social, assegurando haja a percepção das necessidades e prioridades da população local, aumentando as chances de sucesso do processo de elaboração e, ainda, de implementação do Plano, com impactos positivos concretos na qualidade de vida dos munícipes. Ao traçar e adotar estratégias com essa finalidade, o Município demonstra seu compromisso com a gestão democrática e participativa.

O início da estruturação do PMSB se dá pela formação do Comitê Executivo. Essa figura de organização é fundamental para garantir a eficácia e a implementação do Plano, composto por profissionais qualificados e representantes de áreas técnicas e de entidades variadas, o Comitê visa enfrentar os desafios do processo de elaboração. A integração de conhecimentos técnicos e o compromisso com as necessidades da comunidade local são essenciais para o desenvolvimento de políticas públicas que favoreçam a melhoria contínua dos serviços de saneamento, promovendo a qualidade de vida e a sustentabilidade para os munícipes.

Posteriormente, é formado o Comitê de Coordenação como instância consultiva e deliberativa. A diversidade na composição desse Comitê assegura uma visão mais abrangente, uma vez que atores sociais locais como lideranças comunitárias, dirigentes sindicais e líderes das demais organizações sociais podem contribuir incluindo a percepção popular sobre a prestação de serviços nos quatro componentes do saneamento.

Objetivando a construção de um Plano democrático e inclusivo, uma das atribuições do Comitê Executivo é a de mapear os atores locais. Esse mapeamento inclui a identificação das formas de organização social dos munícipes e as principais lideranças locais. A seleção desses atores deve levar em consideração critérios como capacidade de diálogo com a população e organização social em temáticas relacionadas ao saneamento.

Mapeados os atores sociais, há a divisão territorial municipal em Setores de Mobilização, correspondendo estes ao planejamento dos locais para receber os eventos participativos que ocorrerão no processo de elaboração do PMSB, sendo distribuídos de forma a garantir a efetiva participação da população das diversas localidades e dos segmentos sociais do Município.

## **1.2 Justificativa**

O processo de elaboração de um PMSB é complexo e exige a participação ativa de diversos atores sociais. Nesse sentido, a criação do Comitê Executivo e do Comitê de Coordenação é essencial nesse processo.

O primeiro Comitê a ser criado é o de Execução, devendo ser composto por equipe multidisciplinar, de caráter técnico, já que é de responsabilidade deste a execução de todas as atividades previstas no TR, bem como a elaboração de todos os produtos a serem entregues, submetendo-os à avaliação e à aprovação do Comitê de Coordenação.

Nesse cenário, cabe ao Comitê de Coordenação a avaliação e a deliberação dos produtos e das atividades desenvolvidos pelo Comitê Executivo. O Comitê de Coordenação deve ser plural, formado por representantes da sociedade civil organizada e do poder público. A participação de diversos atores sociais na elaboração do PMSB confere maior legitimidade ao Plano, uma vez que as decisões são tomadas de forma mais democrática e transparente, considerando as diferentes realidades e necessidades da população. Além disso, um ambiente de perspectivas diversificadas contribui para a identificação de soluções inovadoras e eficazes para os problemas existentes.

Em suma, os Comitês permitem a criação de um espaço de diálogo aberto entre os diferentes atores envolvidos, promovendo a integração de esforços em torno de um objetivo comum, que é a universalização do acesso aos serviços de saneamento no Município de Quixaba – PE.

Nesse sentido, a formação dos Comitês e as demais etapas que compõem o Produto A são essenciais para garantir a legitimidade, a eficiência e a efetividade do planejamento dos serviços de saneamento básico no Município. Segundo Mattos *et al.* (2019), a participação social é fundamental no processo de elaboração do PMSB. Envolver a comunidade permite a identificação mais precisa dos problemas e a construção de soluções assertivas, garantindo maior eficácia nas ações propostas. Para tanto, a criação de comitês específicos e a mobilização estimulam a adesão e o engajamento da população nas ações previstas na construção do PMSB.

A participação dos atores locais é indispensável em todas as etapas do processo de concepção do Plano, tornando-o mais democrático, integrando outras políticas públicas e fortalecendo o controle social. Assim, o mapeamento desses atores enriquece o diagnóstico, a proposição de soluções e a implementação das ações planejadas, possibilitando melhorias concretas na qualidade de vida da população (Brasil, 2013).

A integração de diversos órgãos da sociedade no planejamento do PMSB garante a abrangência e a efetividade das ações apresentadas. A colaboração entre as diferentes esferas, como as associações de moradores, grupos empresariais, instituições educacionais e movimentos sociais, assegura que o Plano reflita uma multiplicidade de perspectivas e necessidades (Brasil, 2018).

Segundo Rocha (2008), esses órgãos contribuem com conhecimentos específicos e experiências práticas que enriquecem o processo de elaboração das políticas públicas, promovendo soluções mais integradas e sustentáveis. Além disso, a inclusão de conselhos municipais e de entidades como o Poder Legislativo, Judiciário e demais instituições, fortalece o compromisso coletivo com o desenvolvimento e a implementação dessas ações. A sinergia entre esses atores facilita a mobilização social, a disseminação de informações e a qualificação da participação cidadã, garantindo que o Plano, além de atender às demandas locais, também seja amplamente legitimado e apoiado pela comunidade.

### **1.3 Objetivos**

O presente instrumento tem como objetivo o planejamento inicial e a estruturação da governança participativa no processo de elaboração do PMSB do Município Quixaba – PE. Com o intuito de dar pluralidade e tornar o processo democrático, identificam-se os principais atores da sociedade civil organizada e do poder público. Como objetivos específicos, têm-se:

- Constituir o Comitê Executivo e propor a composição do Comitê de Coordenação;
- Mapear e identificar os principais atores sociais e incentivá-los a participar do processo de elaboração do PMSB;
- Propor os SM para a realização dos Eventos Setoriais.

Assim, o Quadro 1 apresenta uma síntese dos objetivos, ações, metas e meios de acompanhamento das atividades desenvolvidas no Município de Quixaba – PE relativas ao Produto A.

**Quadro 1**– Síntese dos objetivos, ações, metas e meios de acompanhamento das atividades relativas ao Produto A.

<b>Objetivo(s)</b>	<b>Ações</b>	<b>Meta(s)</b>	<b>Meios de acompanhamento</b>
Sensibilizar os representantes municipais sobre a importância do saneamento básico para a saúde pública, meio ambiente e bem-estar da população	Realizar reunião remota com gestores municipais para sensibilização da importância do saneamento básico e da elaboração do PMSB	Promover o engajamento e a participação de gestores municipais na elaboração do PMSB	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Ata de reunião;</li> <li>● Registros fotográficos;</li> <li>● <i>Site</i> do Plansanear</li> </ul>
Constituir o Comitê Executivo	Realizar reunião remota para apoiar a formação do Comitê Executivo do PMSB	Promover a participação de gestores municipais, conselheiros e representantes técnicos dos prestadores dos serviços de saneamento no Município para a composição do Comitê Executivo	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Ata de reunião;</li> <li>● Registros fotográficos;</li> <li>● Planilha de proposição de membros;</li> <li>● Portaria publicada com a composição do Comitê Executivo;</li> <li>● <i>Site</i> do Plansanear</li> </ul>
Mapear e identificar os principais atores sociais locais e incentivá-los a participar do processo de elaboração do PMSB	Realizar encontro com o Comitê Executivo para que estes indiquem possíveis líderes da sociedade que possam contribuir com a construção do PMSB	Promover ampla divulgação do processo de elaboração do PMSB e sensibilizar os munícipes quanto à importância da participação social em todas as etapas de elaboração do PMSB	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Ata de reunião;</li> <li>● Registros fotográficos;</li> <li>● Planilha dos atores locais mapeados;</li> <li>● Questionário de mapeamento dos atores locais;</li> <li>● <i>Site</i> do Plansanear</li> </ul>

Objetivo(s)	Ações	Meta(s)	Meios de acompanhamento
Instituir o Comitê de Coordenação	Chamar os atores sociais mapeados para constituir o Comitê de Coordenação	Promover a participação social de líderes comunitários e demais representantes de diferentes segmentos da sociedade em todo o processo de elaboração do PMSB	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Ata de reunião;</li> <li>● Registros fotográficos;</li> <li>● Planilha de proposição de membros;</li> <li>● Decreto de Nomeação do Comitê de Coordenação;</li> <li>● <i>Site</i> do Plansanear</li> </ul>
Propor possíveis SM para a realização dos Eventos Setoriais	Realizar a setorização municipal, levando em consideração os setores adotados pelo IBGE, de forma a assegurar a integração de toda a sociedade no processo de elaboração do PMSB	Setorizar o Município de forma que a sociedade possa ser mobilizada e integrada no processo de construção do PMSB	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Ata de reunião;</li> <li>● Registros fotográficos;</li> <li>● <i>Site</i> do Plansanear</li> </ul>

Fonte: PMSB de Quixaba – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2024).

## 1.4 Metodologia

### 1.4.1 Formação do Comitê Executivo

O primeiro passo para a elaboração do PMSB é a constituição do Comitê Executivo, formado por equipe multidisciplinar, de caráter técnico, por meio de Portaria do Poder Executivo Municipal.

É importante destacar que, considerando a rotatividade dos técnicos municipais comissionados, é sugerido ao Município uma composição de Comitê Executivo majoritariamente formada por servidores efetivos da Prefeitura, garantindo a fluidez na continuidade das atividades e o cumprimento dos prazos estabelecidos para a elaboração dos Produtos. Além destes, o Comitê Executivo deve ser composto por outros profissionais de assessoramento técnico. Tomando como base o TR (Brasil, 2018), o Quadro 2 contém a estrutura utilizada para a composição do referido Comitê.

**Quadro 2** – Estrutura da composição do Comitê Executivo.

<b>Função</b>	<b>Formação/Vínculo</b>
Coordenador	Engenharia Ambiental, Civil ou Sanitária
Engenheiro	Engenharia Ambiental, Civil ou Sanitária
Profissional com formação em Ciências Sociais e Humanas, com destaque para Sociólogo, Pedagogo e Assistente Social	História, Geografia, Sociologia, Ciências Sociais, Psicologia, Pedagogia, entre outras
Estagiário em Engenharia Ambiental, Civil ou Sanitária	Engenharia Ambiental, Civil ou Sanitária

<b>Função</b>	<b>Formação/Vínculo</b>
Estagiário em Sociologia, Pedagogia ou Ciências Humanas	História, Geografia, Sociologia, Psicologia, Pedagogia, entre outras
Técnico em Informática	Técnico em Informática
Secretário	-
Técnicos que atuam como profissionais dos órgãos e entidades municipais da área de saneamento básico e secretarias afins	Secretaria de Obras, Serviços Públicos, Urbanismo, Saúde, de Planejamento, Desenvolvimento Econômico, Meio Ambiente, Assistência Social, Educação, entre outras
Representantes técnicos dos prestadores de serviços de saneamento básico	-
Conselheiros Municipais que representam a sociedade civil nos conselhos de políticas públicas	-
Profissionais disponibilizados por órgãos da administração direta e indireta de outros entes da Federação	-

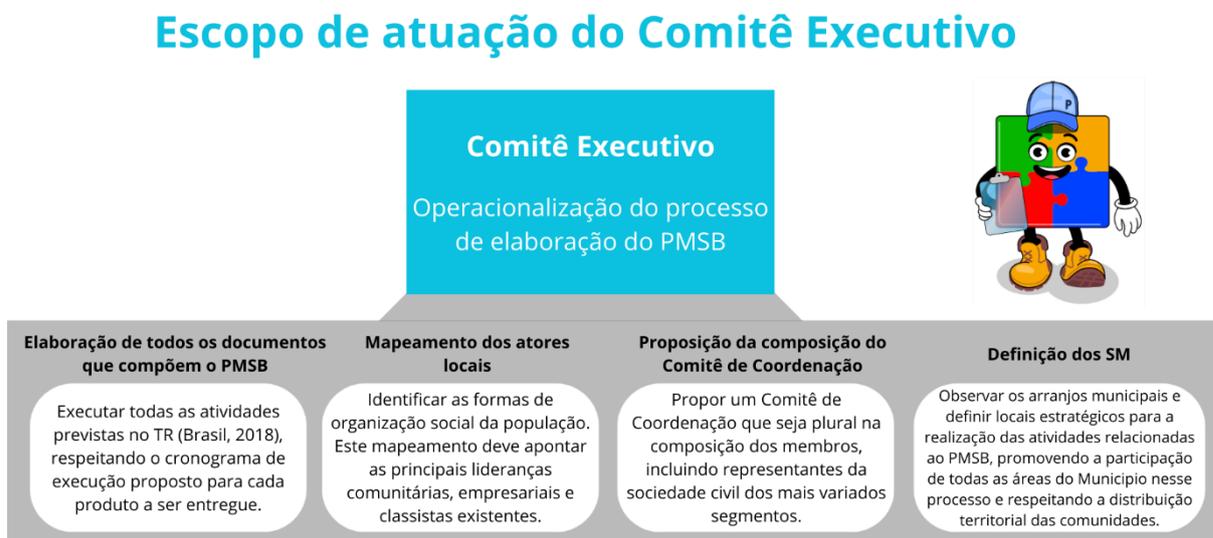
Fonte: PMSB de Quixaba – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2024).

Assim, o Comitê Executivo é responsável pela elaboração e discussão de todos os documentos que integram o PMSB, além da organização da Estratégia Participativa e da coordenação geral do processo.

O Comitê Executivo contribui com expertise técnica, utilizando dados e análises específicas para informar e embasar as decisões a serem tomadas futuramente, facilitando a

integração do saneamento básico com outras políticas públicas já existentes no Município. As principais atribuições do Comitê Executivo podem ser observadas na Figura 1.

**Figura 1**– Atribuições do Comitê Executivo.



Fonte: Adaptado de Brasil (2018).

Para a formação do referido Comitê, inicialmente é realizada uma reunião virtual com representantes municipais para sensibilizá-los acerca da importância do planejamento do saneamento básico para o Município e sua população, as atribuições do Município no processo de elaboração do PMSB e a necessidade de criação do Comitê Executivo para operacionalização de todo o processo. O Quadro 3 apresenta os principais pontos de pauta da reunião de sensibilização com os gestores municipais.

**Quadro 3** – Principais pontos de pauta da reunião de sensibilização com os gestores do Município de Quixaba – PE.

<b>Principais pontos de pauta da reunião de sensibilização com os gestores municipais</b>	
Nº	Descrição
1	Apresentação do Projeto Plansanear
2	Definição e importância do saneamento básico
3	Definição do PMSB, etapas de elaboração e produtos a serem entregues
4	Relevância da participação e controle social no processo de elaboração do PMSB

<b>Principais pontos de pauta da reunião de sensibilização com os gestores municipais</b>	
<b>Nº</b>	<b>Descrição</b>
5	Atribuições e responsabilidades do Município e apoio do Projeto Plansanear
6	Assinatura do Termo de Compromisso firmado entre o Projeto Plansanear (UNIVASF) e o Município
7	Criação de um grupo de trabalho de caráter técnico denominado Comitê Executivo, sua composição mínima e atribuições
8	Necessidade de elaboração e publicação de Portaria de Nomeação do Comitê Executivo
9	Identificação de um munícipe para atuar como Ponto Focal do Projeto, facilitando o apoio à elaboração do PMSB
10	Solicitação de agenda para visita <i>in loco</i> do Projeto no Município
11	Espaço de diálogo acerca das temáticas apresentadas

Fonte: PMSB de Quixaba – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2024).

Como encaminhamento dessa reunião consta a formação do Comitê Executivo e a assinatura do Termo de Compromisso, como objeto de formalização da parceria entre o Projeto Plansanear (UNIVASF) e o Município (Anexo 1).

Após a reunião, é criado um grupo em aplicativo de mensagens instantâneas (Whatsapp) com os possíveis membros do Comitê Executivo e com alguns integrantes do Projeto Plansanear para facilitar a interlocução e dar celeridade à execução das próximas etapas do processo de elaboração do PMSB.

#### 1.4.2 Mapeamento dos Atores Locais

Mapear os atores locais é uma etapa essencial na elaboração de um PMSB verdadeiramente democrático e eficaz. Ao identificar e envolver lideranças comunitárias, agentes sociais e representantes de diversos segmentos da população, assegura-se que todas as vozes sejam ouvidas e que as necessidades específicas de todas as localidades sejam consideradas, levando em conta o princípio da horizontalidade. Este garante que as soluções propostas no PMSB não sejam impostas de forma hierárquica, mas sim que resultem de um diálogo constante e equitativo entre todos os atores envolvidos. Assim, esse princípio confere maior legitimidade e adesão da população ao Plano, uma vez que estimula o diálogo e a tomada de decisão coletiva, considerando aspectos técnicos, mas valorizando também o conhecimento local.

Nesse contexto, cabe ao Comitê Executivo identificar os principais atores sociais do Município para definir a composição do chamado Comitê de Coordenação, que delibera e aprova os produtos elaborados. Para a formação do referido Comitê é realizada uma reunião presencial com o Comitê Executivo, cujos principais pontos de pauta encontram-se no Quadro 4.

**Quadro 4** – Principais pontos de pauta da reunião para mapeamento dos atores sociais.

<b>Principais pontos de pauta da reunião para mapeamento dos atores sociais</b>	
<b>Nº</b>	<b>Descrição</b>
1	Apresentação do Projeto Plansanear
2	Definição e importância do saneamento básico
3	Definição do PMSB, etapas de elaboração e produtos a serem entregues
4	Relevância da participação e do controle social no processo de elaboração do PMSB
5	Atribuições e responsabilidades do Município e do Plansanear no processo de elaboração do PMSB
6	Consolidação e atribuições do Comitê Executivo
7	Publicação de Portaria de Nomeação do Comitê Executivo
8	Mapeamento de atores sociais locais para contribuição no processo de elaboração do PMSB
9	Criação de um grupo de trabalho de caráter social e participativo denominado Comitê de Coordenação e suas atribuições
10	Realização de setorização municipal de forma a contemplar toda a população na elaboração do PMSB
11	Necessidade de elaboração e publicação de Decreto de Nomeação do Comitê de Coordenação
12	Espaço de diálogo acerca das temáticas apresentadas

Fonte: PMSB de Quixaba – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2024).

Para a realização do mapeamento dos atores locais, é utilizada a metodologia denominada de “Mapa Interativo” (uma adaptação da metodologia do “Mapa Falante”), na qual é empregado um mapa com a indicação dos diferentes segmentos da sociedade, de forma que os membros do Comitê Executivo presentes na reunião sejam instigados a indicar possíveis

representantes de cada um dos segmentos, a saber: Poder Executivo Municipal; Conselhos Municipais; segmentos organizados sociais; e sociedade civil. Além disso, para subsidiar tal mapeamento são apresentados e utilizados os critérios estabelecidos no Termo de Referência (Brasil, 2018), conforme o Quadro 5.

**Quadro 5**– Critérios utilizados para o mapeamento de atores locais.

<b>Critérios utilizados para mapeamento de atores locais</b>	
<b>Critério</b>	<b>Descrição</b>
Capacidade de diálogo	Habilidade para se comunicar efetivamente com a população
Organização social	Envolvimento em áreas relacionadas ao saneamento básico
Infraestrutura e logística	Disponibilidade de recursos para apoiar eventos e atividades. Participação em mutirões, passeatas, encontros, gincanas e reuniões
Participação em conselhos	Envolvimento em Conselhos Municipais de políticas públicas
Tradições e costumes	Engajamento em datas festivas e tradições locais
Meios de informação	Uso de rádio, tv local, folhetos impressos, redes sociais etc.
Potencialização	Capacidade de utilizar os meios de comunicação para promover o PMSB
Influência nas políticas públicas	Capacidade em influenciar e moldar políticas públicas relacionadas ao saneamento

Fonte: Adaptado de Brasil (2018).

Também é disponibilizado para o Comitê Executivo um formulário virtual, via Google Forms, para que sejam indicados, posteriormente, outros atores sociais não identificados durante a reunião (Apêndice 1).

O mapeamento realizado fornece uma base sólida para compreender as dinâmicas sociais e identificar os principais atores que podem contribuir para a elaboração e a implementação do PMSB no Município. Além disso, promove uma ampla discussão sobre as estratégias para a criação dos SM e a proposição do Comitê de Coordenação.

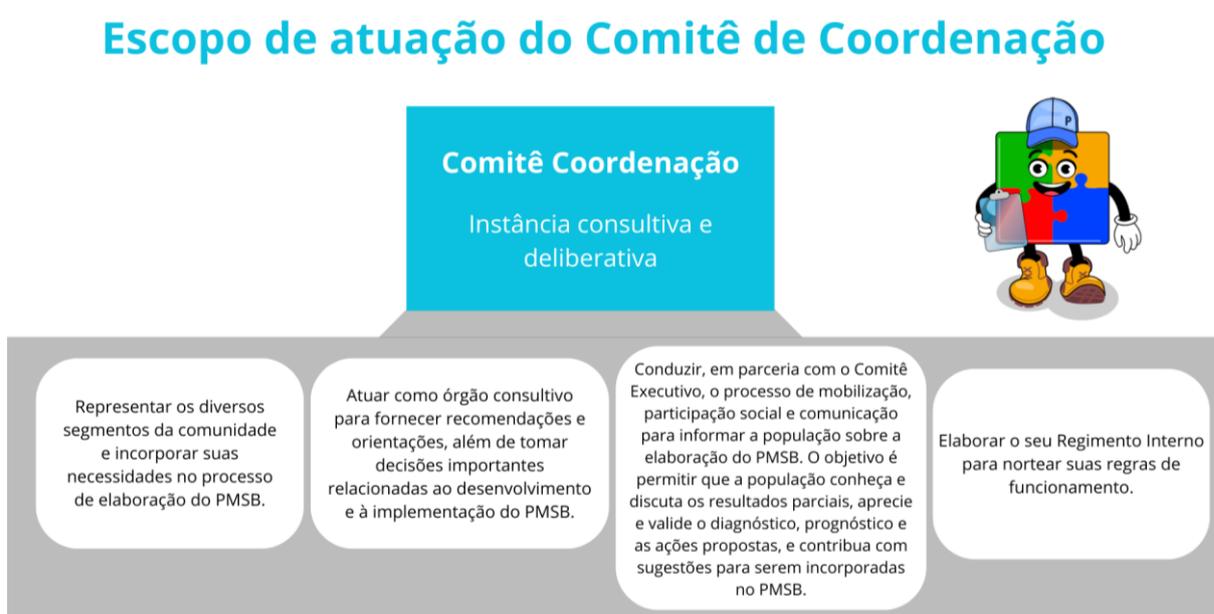
É importante destacar que, além de gestores públicos, são também mapeados representantes da sociedade civil que, devido a sua influência local, desempenham um papel vital como articuladores e facilitadores na promoção e disseminação de informações. Esses membros são fundamentais para assegurar que as perspectivas e necessidades das comunidades sejam devidamente representadas e incorporadas no planejamento e na execução das iniciativas de saneamento básico.

#### 1.4.3 Proposta de composição do Comitê de Coordenação

A partir do mapeamento dos atores sociais, é dado início ao processo de formação do Comitê de Coordenação. Este Comitê desempenha um papel consultivo e deliberativo, sendo composto por representantes tanto da sociedade civil quanto dos poderes públicos. É importante ressaltar que deve ser observada e garantida a participação equitativa de ambos os setores na composição do Comitê de Coordenação, para que estes definam em conjunto as diretrizes e participem do processo de elaboração do PMSB, de forma colaborativa e integrada.

Diferentemente do Comitê Executivo, a criação do Comitê de Coordenação traz a perspectiva do saber popular para fomentar as discussões acerca do Plano, promovendo uma abordagem mais plural e inclusiva. As principais atribuições desse Comitê são apresentadas na Figura 2.

**Figura 2** – Atribuições do Comitê de Coordenação.



Fonte: Adaptado de Brasil (2018).

Conforme mencionado anteriormente, o Comitê de Coordenação é constituído de modo a assegurar a paridade entre os representantes da sociedade civil organizada e do poder público. Além disso, deve ser observada também a não duplicidade de membros já presentes no Comitê de Execução, a fim de evitar possíveis conflitos de interesses.

Para formar o Comitê de Coordenação, a planilha de mapeamento de atores locais é utilizada como base. Assim, todos os atores sociais locais mapeados durante a reunião com o Comitê Executivo são contactados, mas somente aqueles que concordem em participar do Comitê de Coordenação recebem orientações gerais sobre suas atribuições no processo de elaboração do PMSB.

#### 1.4.4 Mapeamento dos Setores de Mobilização

No processo de elaboração do PMSB é fundamental estimular a participação da sociedade como um todo, de forma a construir um Plano coerente e adequado à realidade local, considerando as particularidades associadas à prestação dos serviços de saneamento básico dentro das delimitações territoriais do Município.

Para isso, mapeiam-se os chamados Setores de Mobilização, que podem ser definidos como: "locais planejados para receber os eventos participativos do PMSB, sendo distribuídos pelo território do Município de forma a promover efetividade à presença da comunidade" (Brasil, 2018).

Assim, os SM são constituídos considerando fatores ambientais, características geográficas, densidade populacional, estrutura territorial, facilidade de acesso e infraestrutura local, existência de redes de comunicação, além de hábitos culturais e sociais existentes (Brasil, 2018).

A fim de garantir a Participação Social na elaboração do PMSB e promover o diálogo entre os diversos atores envolvidos, a equipe técnica de mobilização e participação social estabeleceu critérios para fundamentar a setorização dos Municípios, considerando experiências relevantes na temática, são eles:

- **Municípios de até 15.000 mil habitantes:** serão divididos em no mínimo 2 SM, conforme necessidade e considerando as particularidades de cada Município;
- **Municípios com mais de 15.000 mil habitantes:** serão divididos em no mínimo, 4 SM, conforme necessidade e considerando as particularidades de cada Município;
- **Municípios com comunidades tradicionais:** aqueles que abrigam povos indígenas, quilombolas, ribeirinhos, entre outros, poderão ter um número maior de setores, a ser

definido em conjunto com o Comitê de Coordenação considerando as particularidades inerentes a cada Municípios;

- **Demais critérios:** a divisão em setores também levará em consideração a setorização utilizada nas políticas públicas do Município, os setores censitários e censo demográfico do IBGE, a malha setorial de cobertura do Programa Saúde da Família (PSF), a infraestrutura local, o acesso e a logística para a realização de eventos.

Os critérios apresentados são utilizados para a definição dos SM durante a primeira reunião com o Comitê Executivo. Para isso é realizada a exposição do mapa do Município e os membros presentes são convidados a dividir o território em setores, de forma a contemplar e mobilizar toda a sociedade a participar do processo de elaboração do Plano.

## **1.5 Ações/atividades realizadas no Município de Quixaba – PE**

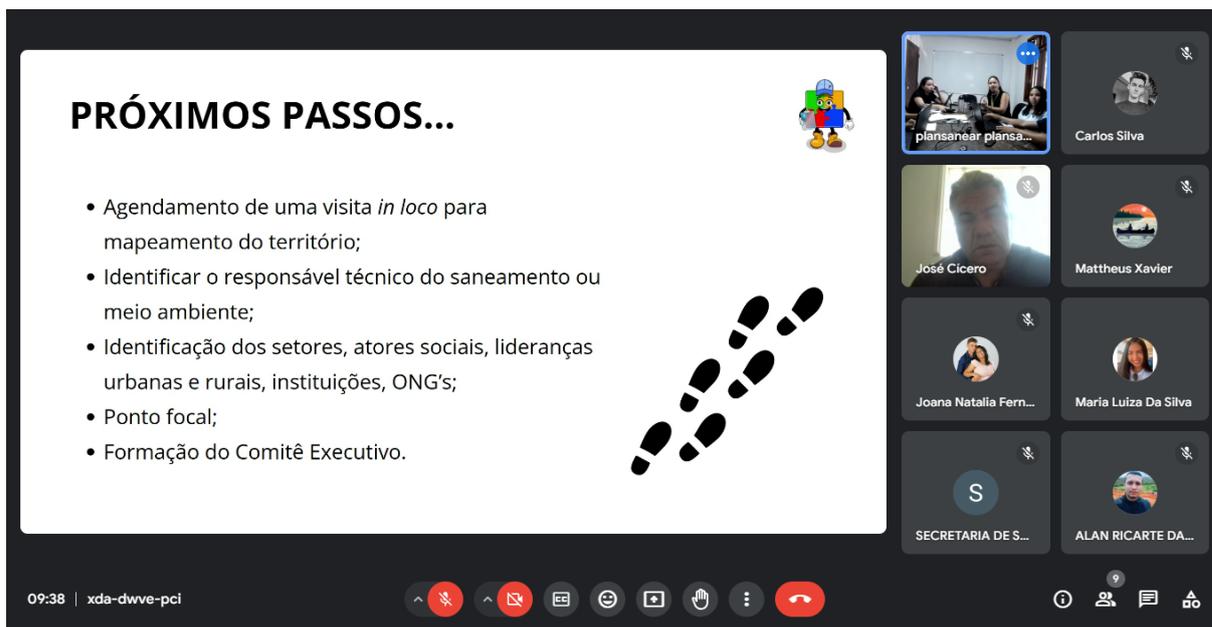
No contexto da caracterização social do Município de Quixaba – PE para a elaboração do Produto A do PMSB foram realizadas as seguintes etapas: nomeação do Comitê Executivo por meio de Portaria; o mapeamento dos atores locais; a proposta de composição do Comitê de Coordenação; e a setorização, as quais serão detalhadas a seguir.

### **1.5.1 Nomeação do Comitê Executivo**

Após o lançamento da Portaria MCID n.º 774/2024 com a designação dos Municípios a serem contemplados com a capacitação e o apoio técnico para a elaboração do PMSB pelo Projeto Plansanear, foi realizado o primeiro contato com os representantes de Quixaba – PE, através dos meios eletrônicos oficiais da Prefeitura Municipal para agendamento da primeira reunião remota.

A reunião ocorreu no dia 14 de agosto de 2024, momento em que houve a formalização do início dos trabalhos com a sensibilização do Município sobre a importância do saneamento básico, sua responsabilidade como titular da prestação dos serviços de saneamento básico, além do esclarecimento do papel de apoio do Projeto Plansanear no processo de elaboração do PMSB. A Imagem 1 apresenta o registro desse momento.

**Imagem 1**– Reunião de sensibilização remota com o Município de Quixaba – PE.



Fonte: PMSB de Quixaba – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2024).

Além disso, na mesma reunião também foram apresentadas as atividades iniciais a serem desenvolvidas, incluindo a formação do Comitê Executivo, ficando acordado entre os presentes que este deveria ser formado após 8 dias úteis do encontro, conforme consta na ata de reunião (Apêndice 2). O Apêndice 3 apresenta a lista de presença desse encontro.

O Comitê Executivo foi instituído por meio da Portaria n.º 359 (Anexo 2), publicada no Diário Oficial do Município de Quixaba – PE em 03 de outubro de 2024, sendo composto por equipe técnica multidisciplinar, incluindo técnicos e servidores que atuam nos órgãos e entidades municipais nas áreas de saneamento básico, especificamente nas secretarias de Infraestrutura e Agricultura. Ainda, há membros da equipe de assessoramento técnico do Plansanear/UNIVASF compondo o Comitê Executivo. O engenheiro Alan Ricarte da Silva Franca foi nomeado como Coordenador do Comitê Executivo. Assim, os Quadros 6 e 7 apresentam os membros, titulares e suplentes, do Comitê.

**Quadro 6** – Membros titulares do Comitê Executivo.

Membros Titulares		
Nome	Formação/Cargo	Instituição
Alan Ricarte da Silva <sup>1</sup>	Engenheiro Civil/Coordenador do GT-Pernambuco – Equipe Plansanear	Plansanear

<b>Membros Titulares</b>		
<b>Nome</b>	<b>Formação/Cargo</b>	<b>Instituição</b>
Matheus Jefferson Xavier de Souza	Engenheiro Civil/Diretor de Obras Públicas	Secretaria de Infraestrutura
Joana Natália Fernanda Feitosa	Chefe de Divisão de Execução Financeira no Centro de Referência de Assistência Social	Prefeitura Municipal de Quixaba
Igor Emanuel Guariroba Amorim	Estagiário de Engenharia Agrícola e Ambiental	Plansanear
Danielle Conceição Lino de Lima	Estagiária de Ciências Sociais	Plansanear
Pedro Henrique Pereira de Aquino	Téc. Informática	Plansanear
José Arnaldo dos santos <sup>2</sup>	Mestre de Obras/ Secretário de Infraestrutura	Prefeitura Municipal de Quixaba
Carlos Daniel Silva	Tecnólogo em Gestão Ambiental	Secretaria de Agricultura
Adelson Fagner Barbosa dos Reis	Ensino Médio Incompleto	Empresa responsável pela coleta de lixo/ AC de Moura Junior Vistoria Veicular EPP
Ligia Siqueira Gomes de Andrade	Psicóloga/Coordenadora da Vigilância em Saúde	Conselho Municipal de Saúde
Bruno Cezar Silva	Bacharel em Direito/Coordenador Jurídico	Plansanear

1 – Coordenação

2 – Secretaria.

Fonte: PMSB de Quixaba – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2024).

**Quadro 7 –** Membros suplentes do Comitê Executivo.

<b>Membros Suplentes</b>		
<b>Nome</b>	<b>Formação/Cargo</b>	<b>Instituição</b>
Andreza Carla Lopes André <sup>1</sup>	Engenheira Agrícola e Ambiental/Coordenadora do GT-Rio de Janeiro – Equipe Plansanear	Plansanear
Luiz Pereira Nunes Júnior	Engenheiro Civil	Secretaria de Infraestrutura
Suzana Gomes dos Reis	Ciências Contábeis/Supervisora do Criança Feliz	Centro de Referência de Assistência Social de Quixaba
Giullya Emanuelle Santos Guedes	Estagiária de Engenharia Civil	Plansanear
João Samuel Cunha da Silva	Estagiário de Psicologia	Plansanear
João Victor Leite de Sousa	Téc. Informática	Plansanear
Cleysson Mariano da Silva <sup>2</sup>	Téc. em Edificações/Fiscal de Obra	Secretaria de infraestrutura
Sonniery Gleicyelly Azevedo Nunes <sup>3</sup>	Téc. Agrícola em Zootecnia	Secretaria de Agricultura

<b>Membros Suplentes</b>		
<b>Nome</b>	<b>Formação/Cargo</b>	<b>Instituição</b>
José Adriano Henrique da Silva	Ensino Médio Incompleto	Empresa responsável pela coleta de lixo/ AC de Moura Junior Vistoria Veicular EPP
Ivonete Martiliano Cabral	Licenciatura em Matemática/Secretaria de Saúde – Diretora de Planejamento, trabalhadora da saúde	Prefeitura Municipal de Quixaba
Sylvia Paes Farias de Omena	Engenheira Civil e Advogada/Coordenadora Executiva – Equipe Plansanear	Plansanear

1 – Suplente da Coordenação.

2 – Suplente da Secretaria.

Fonte: PMSB de Quixaba – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2024).

Para manter um contato mais próximo e rápido entre a equipe técnica do Projeto Plansanear e o Comitê Executivo do Município de Quixaba – PE, foi utilizada como estratégia a criação de um grupo em aplicativo de mensagens instantâneas (Whatsapp). Após a nomeação do Comitê Executivo, foi agendada uma reunião *in loco* com os membros para o alinhamento das próximas atividades a serem realizadas.

### 1.5.2 Mapeamento de Atores Locais

Sendo o mapeamento dos atores locais uma das atribuições do Comitê Executivo, foi agendada uma visita *in loco* pelo Projeto Plansanear para auxiliar os membros do Comitê no mapeamento dos atores sociais do Município.

Assim, a primeira reunião presencial com o Comitê Executivo foi realizada no dia 12 de setembro de 2024, no Centro de Eventos de Quixaba – PE. A ata da reunião e a lista de presença constam nos Apêndices 4 e 5, respectivamente. A Imagem 2 apresenta o registro desse momento.

**Imagem 2** – Reunião presencial com o Comitê Executivo.



Fonte: PMSB de Quixaba – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2024).

O mapeamento dos atores locais foi realizado utilizando uma metodologia denominada “Mapa Interativo” (uma adaptação da metodologia “Mapa Falante”). A Imagem 3 apresenta o registro desse momento.

**Imagem 3** – Mapeamento dos atores sociais locais.



Fonte: PMSB de Quixaba – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2024).

Assim, na reunião os atores sociais foram mapeados tendo em vista, ainda, a confecção de proposta de composição do Comitê de Coordenação, utilizando como base os critérios de escolha do Quadro 5. Dessa forma, os atores e os critérios de escolha utilizados no Município de Quixaba – PE estão dispostos no Quadro 8, apresentado a seguir.

**Quadro 8**– Atores sociais mapeados para compor o Comitê de Coordenação de Quixaba – PE e respectivos critérios utilizados.

<b>Atores Sociais</b>		
<b>Nome</b>	<b>Segmento</b>	<b>Crítérios de escolha</b>
Antônio Vitor Ramos	Secretário de Controle Interno	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Capacidade de diálogo;</li> <li>● Infraestrutura e logística.</li> <li>● Potencialização;</li> </ul>
José Aldemir Sabino	Conselho Municipal de Assistência Social	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Capacidade de diálogo;</li> <li>● Participação em Conselhos;</li> <li>● Potencialização;</li> </ul>
Erisbel Luzia de Oliveira Ferreira	Associação de moradores Quilombo Sítio Gia	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Capacidade de diálogo;</li> <li>● Tradições e costumes.</li> <li>● Potencialização;</li> </ul>
Junior Severino da Silva	Liderança local	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Capacidade de diálogo;</li> <li>● Potencialização.</li> </ul>
Janiely Mabely Barbosa Pereira	Coordenadora do EJA Campo	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Capacidade de diálogo;</li> <li>● Potencialização.</li> </ul>

<b>Atores Sociais</b>		
<b>Nome</b>	<b>Segmento</b>	<b>Crítérios de escolha</b>
Mirella Almeida da Silva	Secretaria de agricultura de Quixaba / Engenheira Agrônoma	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Capacidade de diálogo;</li> <li>● Organização social.</li> <li>● Potencialização;</li> </ul>
Charles Maia Barros	Consultor de Empreendedorismo de Quixaba	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Capacidade de diálogo;</li> <li>● Organização social;</li> <li>● Potencialização;</li> </ul>
Erisbel Luzia de Oliveira Ferreira	Associação de Moradores Quilombo Sítio Gua	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Capacidade de diálogo;</li> <li>● Organização social;</li> <li>● Tradições e costumes</li> <li>● . Infraestrutura e logística</li> </ul>
Gracielton Franca da Silva	Vereador	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Capacidade de diálogo;</li> <li>● Influência nas políticas públicas.</li> <li>● . Potencialização;</li> <li>● Infraestrutura e logística;</li> </ul>
Leidiana Queiroz Soares de Souza	Presidente Associação de moradores Sítio Mendes	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Capacidade de diálogo;</li> <li>● Infraestrutura e logística;</li> <li>● Tradições e costumes.</li> </ul>
Ana Lúcia Andrade de Oliveira	Presidenta da Associação dos Trabalhadores Rurais do Sítio Três Lagoas	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Capacidade de diálogo;</li> <li>● Organização social;</li> <li>● Infraestrutura e logística.</li> </ul>

<b>Atores Sociais</b>		
<b>Nome</b>	<b>Segmento</b>	<b>Critérios de escolha</b>
Junior Severino da Silva	Liderança local	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Capacidade de diálogo;</li> <li>● Infraestrutura e logística;</li> <li>● Tradições e costumes.</li> </ul>
Raiane de Jesus do Amaral Pereira	Conselho Municipal de Assistência Social	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Capacidade de diálogo;</li> <li>● Potencialização;</li> <li>● Participação em Conselhos.</li> </ul>

Fonte: PMSB de Quixaba – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2024).

### 1.5.3 Proposição do Comitê de Coordenação

A proposta da constituição do Comitê de Coordenação foi estabelecida conforme o mapeamento dos atores locais realizado pelo Comitê Executivo, correspondendo os membros, titulares e suplentes, bem como suas respectivas representações aos apresentados nos Quadros 9 e 10.

**Quadro 9** – Membros titulares do Comitê de Coordenação.

<b>Membros Titulares do Comitê de Coordenação</b>	
<b>Representantes do Poder Executivo Municipal</b>	
<b>Nome</b>	<b>Cargo/Instituição</b>
Antônio Victor Ramos	Secretário de Controle Interno
Mirella Almeida da Silva	Secretaria de Agricultura de Quixaba/ Engenheira Agrônoma
<b>Representantes dos Conselhos Municipais</b>	
<b>Nome</b>	<b>Função/Instituição</b>
José Aldemir Sabino	Conselho Municipal de Assistência Social
<b>Representantes de Segmentos Organizados Sociais</b>	
<b>Nome</b>	<b>Segmento/Cargo/Função</b>
Erisbel Luzia de Oliveira Ferreira	Associação de Moradores Quilombo Sítio Gia
Charles Maia Barros	Consultor de Empreendedorismo de Quixaba
Gracielton Franca da Silva	Vereador Eleito
<b>Representantes da Sociedade Civil</b>	
<b>Nome</b>	<b>Segmento</b>
Leidiana Queiroz Soares de Souza	Comunidade Sítio Mendes

Fonte: PMSB de Quixaba – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2024).

**Quadro 10**– Membros suplentes do Comitê de Coordenação.

<b>Membros Suplentes do Comitê de Coordenação</b>	
<b>Representantes do Poder Executivo Municipal</b>	
<b>Nome</b>	<b>Cargo/Instituição</b>
Janiely Mabely Barbosa Pereira	Coordenadora do EJA Campo
<b>Representantes dos Conselhos Municipais</b>	
<b>Nome</b>	<b>Função/Instituição</b>
Raiane de Jesus do Amaral Pereira	Conselho Municipal de Assistência Social
<b>Representantes de Segmentos Organizados Sociais</b>	
<b>Nome</b>	<b>Segmento/Cargo/Função</b>
Ana Lúcia Andrade de Oliveira	Presidenta da Associação dos Trabalhadores Rurais do Sítio Três Lagoas
<b>Representantes da Sociedade Civil</b>	
<b>Nome</b>	<b>Segmento</b>
Junior Severino da Silva	Liderança local

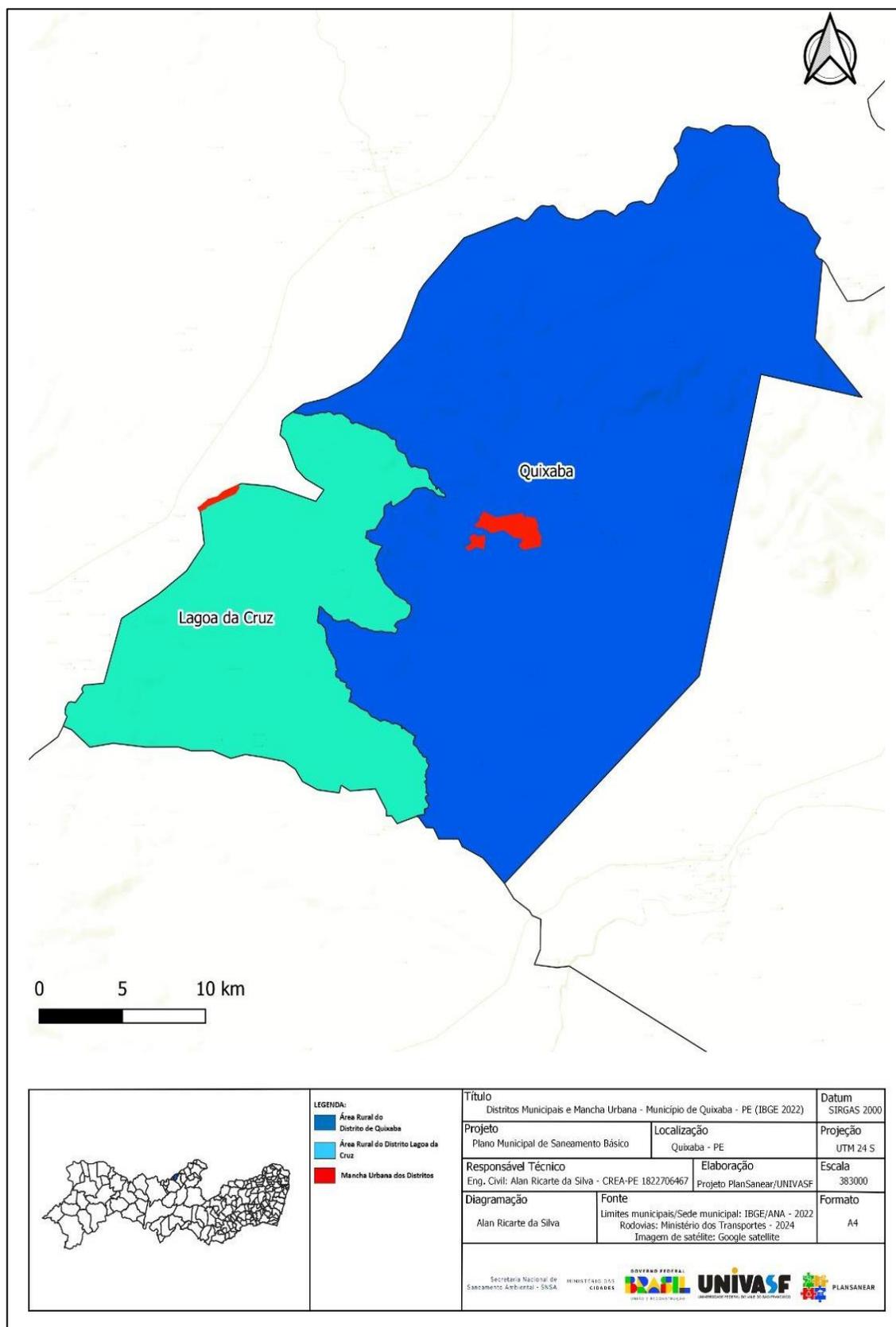
Fonte: PMSB de Quixaba – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2024).

#### 1.5.4 Identificação dos Setores de Mobilização

Para que o planejamento tenha caráter técnico-participativo e retrate a realidade do Município, o TR atribui ao Comitê Executivo a definição dos SM. Assim, os setores foram estabelecidos também durante a primeira reunião presencial realizada no dia 12 de setembro de 2024, no Centro de Eventos Municipal de Quixaba – PE, conforme consta na ata de reunião (Apêndice 4). Os SM do Município foram definidos neste encontro que reuniu técnicos municipais e membros do Comitê Executivo, no qual foram delimitados os Setores de forma a contemplar o maior número de pessoas possível, proporcionando a mobilização e a participação social, fundamental para a elaboração de um Plano democrático e eficaz.

Inicialmente para a definição dos SM foi consultada a base de dados do Panorama do Censo 2022 (IBGE) com segmentação por distritos. Nesta consta a divisão do Município em dois Distritos: Quixaba e Lagoa da Cruz, com área urbana e rural em cada um destes. A Figura 3 apresenta o mapa com essas informações.

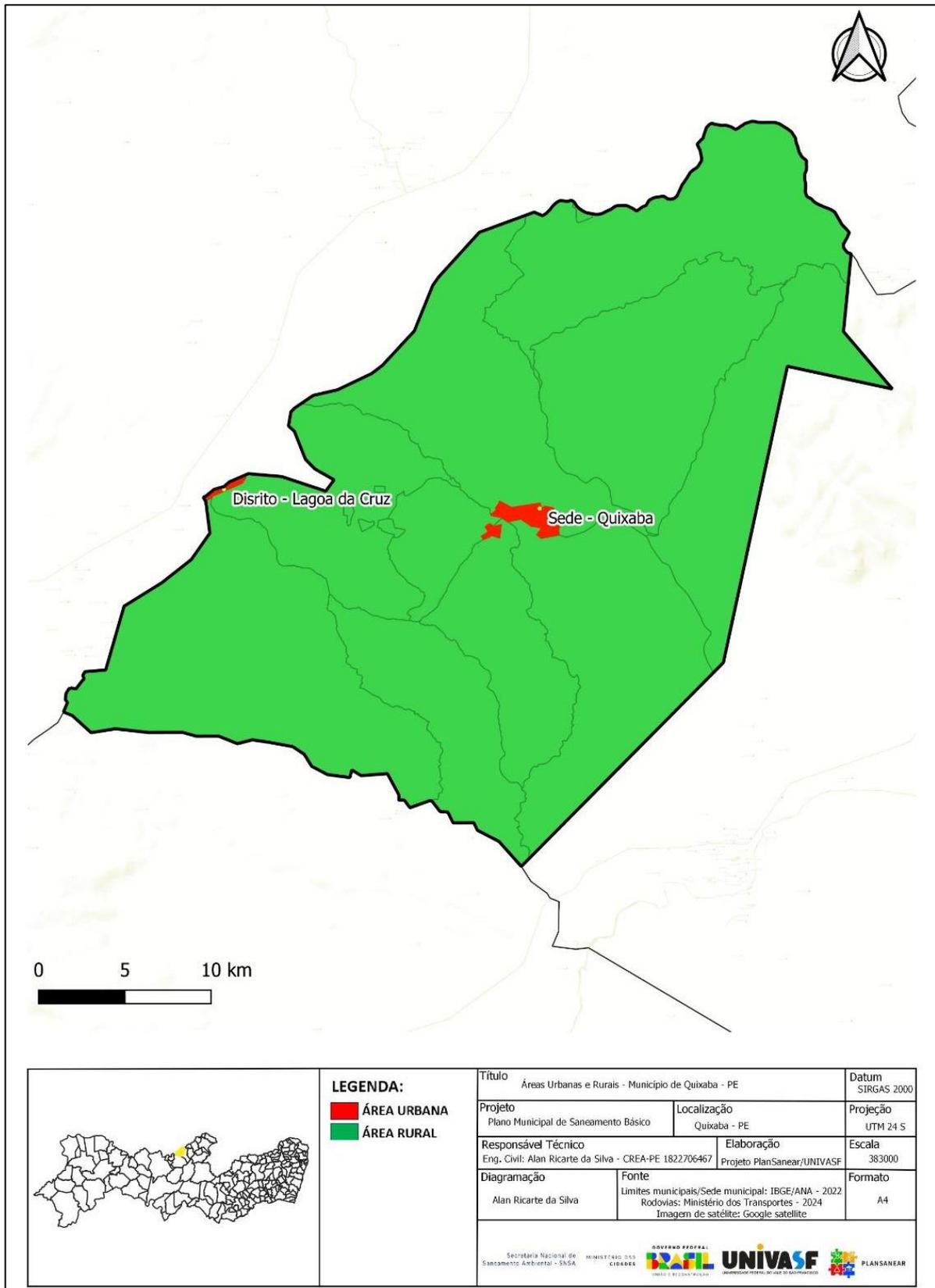
**Figura 3**– Divisão distrital do Município de Quixaba – PE segundo o IBGE (2022) com respectivas áreas urbanas e rurais.



Fonte: PMSB de Quixaba – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2024).

Embora o IBGE seja uma fonte de dados secundários amplamente utilizada em Planos de Saneamento, foi verificada que a divisão do Município de Quixaba – PE em dois Distritos não retrata a realidade, isso porque o IBGE realiza essa divisão apenas para fins estatísticos, devendo sempre ser confrontada com dados primários. Assim, foi constatada junto ao Município essa informação, sendo verificado que não existe de fato o Distrito de Quixaba, mas tão somente o Distrito de Lagoa da Cruz e a Sede do Município. A Figura 4 mostra o mapa de Quixaba – PE com a localização da vila do distrito de Lagoa da Cruz e a Sede do Município, conforme as informações obtidas *in loco*.

**Figura 4**– Divisão distrital do Município de Quixaba – PE segundo os municípios com as respectivas áreas urbanas e rurais.



Fonte: PMSB de Quixaba – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2024).

Para a setorização do Município durante a reunião, foi projetado o mapa com a delimitação territorial. Assim, a Imagem 4 apresenta um dos registros desse momento.

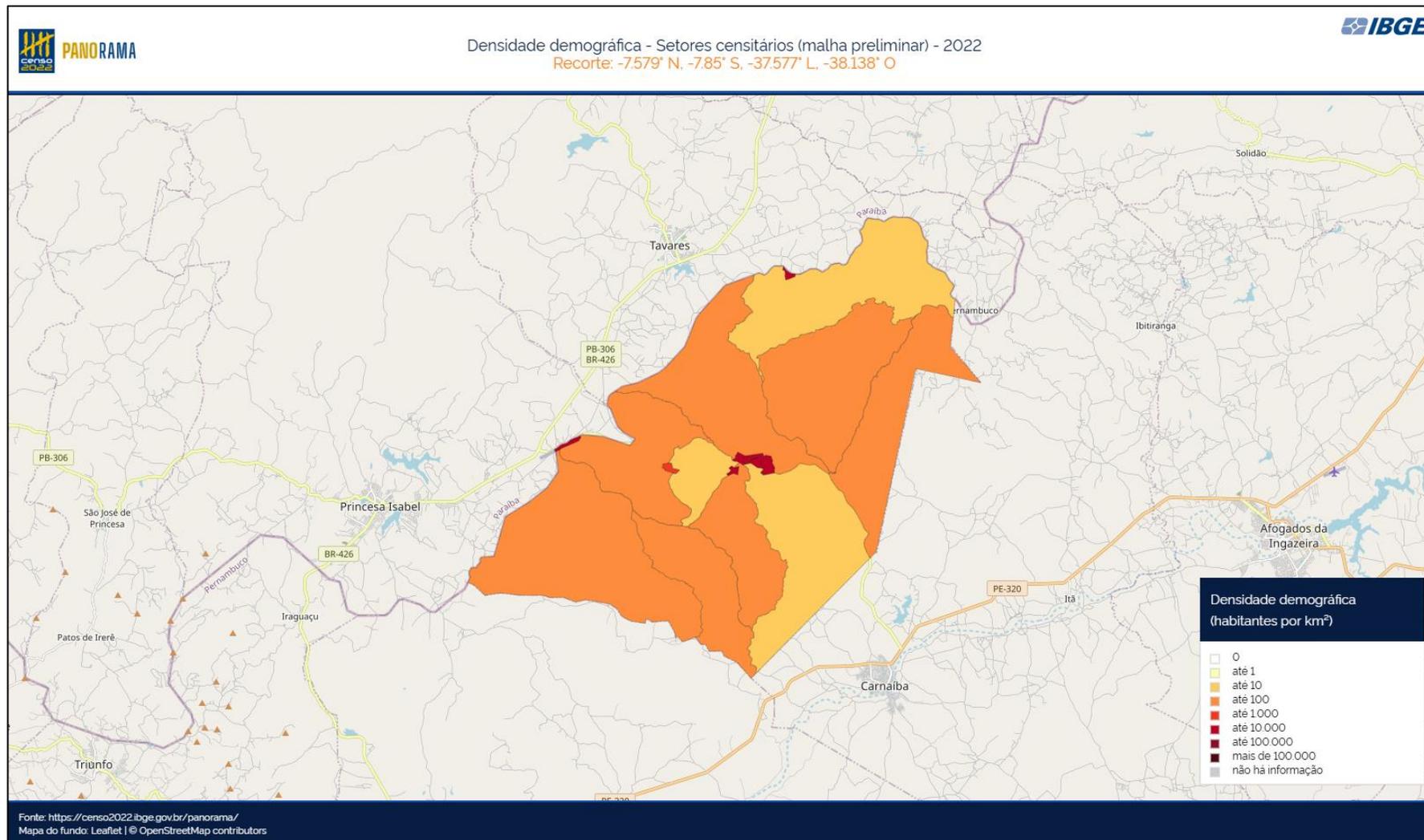
**Imagem 4**– Projeção dos limites territoriais para setorização do Município de Quixaba – PE.



Fonte: PMSB de Quixaba – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2024).

A divisão do território em SM buscou a maior coincidência possível com o mapeamento dos atores sociais anteriormente realizado (Quadro 8) e com o mapa censitário e de densidade demográfica do IBGE levando, ainda, em consideração políticas públicas e de prestação dos serviços nas localidades. Além disso, também foram considerados os critérios estabelecidos pela equipe técnica do Projeto Plansanear, com base nas diretrizes estabelecidas no TR para elaboração de PMSB (Brasil, 2018). A Figura 5 contém o mapa dos setores censitários e de densidade demográfica do IBGE para o Município de Quixaba – PE.

**Figura 5** – Mapa censitário e de densidade demográfica do IBGE para Quixaba – PE.



Fonte: IBGE (2022).

Como observado no mapa apresentado anteriormente, há alguns pontos de adensamento de habitantes, fato que, levou o Comitê Executivo à conclusão de que o Município será dividido em três SM nos pontos com maior adensamento populacional. O Quadro 11 apresenta os três SM identificados no Município de Quixaba – PE.

**Quadro 11** – Setores de Mobilização definidos no Município de Quixaba – PE.

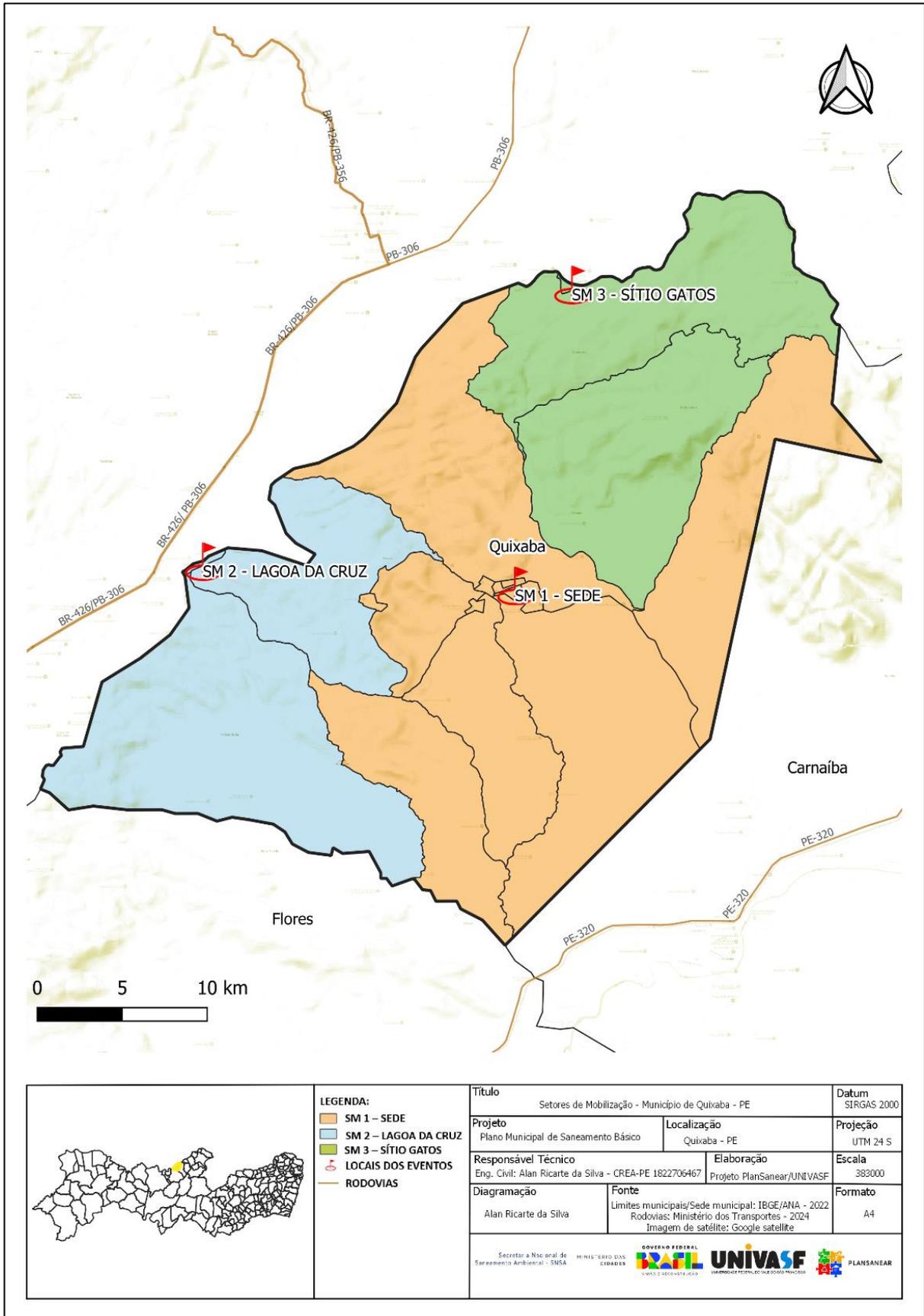
<b>Setores de Mobilização Definidos no Município de Quixaba – PE</b>	
<b>SM</b>	<b>Comunidade/Localidade</b>
1	Sede Municipal
2	Lagoa da Cruz
3	Sítio dos Gatos

Fonte: PMSB de Quixaba – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2024).

É importante destacar que, em Quixaba-PE, conforme dados do IBGE (2022), há a presença de povos tradicionais, incluindo indígenas e quilombolas. A população indígena é composta por apenas 4 indivíduos, cuja etnia e local de residência não foram mapeados. Por outro lado, a comunidade quilombola é formada por aproximadamente 320 pessoas, distribuídas entre as comunidades de Sítio Gia 1, Sítio Gia 2, Sítio Gia 3 e Sítio Mendes, localizadas no setor de mobilização 2 de Lagoa da Cruz.

Para melhor visualização dos SM apresentados foi construído o mapa do Município de Quixaba – PE com a setorização realizada – levando também em consideração os setores censitários do IBGE –, estando este disposto na Figura 6.

**Figura 6** – Mapa com a representação dos SM identificados em Quixaba – PE.



Fonte: PMSB de Quixaba – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2024).

O **SM 1** (laranja), abrange a sede municipal de Quixaba– PE e tem como local de mobilização o Centro de eventos, com capacidade para comportar 160 pessoas, conta com estrutura com acesso à energia elétrica, banheiros e água potável. Esse setor foi indicado devido ao aglomerado de munícipes e à logística favorável para o deslocamento de algumas comunidades rurais mais próximas, as quais podem se locomover até a sede por meio das estradas.

O **SM 2** (azul), abrange o Distrito Lagoa da Cruz e tem como local de mobilização o Escola Municipal Joaquim de Santana, que proporcionam logística para o deslocamento das comunidades ao redor. O local conta com capacidade para 200 pessoas e estrutura com acesso à energia elétrica, banheiros e água potável.

Por fim, **SM 3** (verde), abrange a localidade de Sítio gatos, no qual proporciona logística para o deslocamento das comunidades ao redor. O local destinado à realização das reuniões nesse setor é a Escola Municipal São Miguel, com capacidade para 200 pessoas e estrutura com acesso à energia elétrica, banheiros e água potável.

De forma mais detalhada, o Quadro 12 apresenta os três SM identificados no Município, os locais para os eventos, capacidade e distância para a sede municipal.

**Quadro 12 – Infraestrutura para os Eventos Setoriais.**

<b>Infraestrutura para os Eventos Setoriais</b>				
<b>SM</b>	<b>Comunidade Localidade</b>	<b>Local dos Eventos Setoriais</b>	<b>Capacidade do local (pessoas)</b>	<b>Distância do local de eventos para a sede municipal (km)</b>
1	Sede do Município	Centro de eventos	160	0
2	Lagoa da Cruz	Escola Municipal Joaquim de Santana	200	9
3	Sítio gatos	Escola Municipal São Miguel	200	30

Fonte: PMSB de Quixaba – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2024).

O Quadro 13 apresenta informações sobre os SM, tais como número de habitantes (IBGE, 2022) as principais lideranças identificadas e os pontos focais em cada um dos SM. Ressalta-se que o ponto focal diz respeito a uma liderança que contribuirá para a mobilização e participação social dentro do respectivo SM.

**Quadro 13** – Número de habitantes, principais lideranças e ponto focal dos SM.

<b>Localidades, principais lideranças identificadas e ponto focal de cada um dos SM</b>			
<b>SM</b>	<b>Nº de habitantes (IBGE, 2022)</b>	<b>Principais lideranças</b>	<b>Ponto focal</b>
<b>1 (Sede)</b>	4.419	Mirela Almeida da Silva	Carlos Daniel Silva
		Durval Nunes da Silva	
		Jose Edmilson Lopes de Lima	
		Ivo Simplicio da Silva	
		Josefa Isabel da Conceição Ferreira	
		Manoel Jose da Silva	
		Erisbel Luzia de Oliveira Ferreira	
		João Bosco de Lima	
		Carlos Daniel Silva	
Audericice Bezerra de Souza			
<b>2 (Lagoa da Cruz)</b>	1.272	Venceslau Alves da Silva	Leidiana Queiroz Soares de Souza
		Leidiana Queiroz Soares de Souza	
<b>3 (Sítio dos Gatos)</b>	863	Miguel Pereira Honorato	Gracielton Franca da Silva
		Zenildo Pedro da Silva	
<b>Total</b>		6.554	

Fonte: PMSB de Quixaba – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2024).

O Quadro 14 por sua vez apresenta a lista de localidades presentes em cada um dos SM estabelecidos.

**Quadro 14**– Delimitação das localidades por SM.

<b>Delimitação das localidades por SM</b>			
<b>SM 1 - Quixaba (Sede)</b>			
<b>Bairros</b>			
Centro			
<b>Localidades</b>			
Sede	Serrinha	Santa Cruz	Sítio Cacimbas
Ribeira	Sítio Barros	Sítio Gia	Lagoa Grande
Sítio Cajueiro	Sítio Pé de Ladeira	Sítio Jurema	Sítio Carnaúba
Sítio Bom Jesus	Sítio Lagoa Grande	Sítio Rosilha	Lagoa do Mato
Sítio Lajes	Sítio Varjota	Sítio Riacho Fundo	Sítio Agrestina
Sítio Euzebia	Sítio Barreiros	Sítio Caldeirão	
<b>SM 2 – Lagoa da Cruz</b>			
<b>Localidades</b>			
Sítio Lagoa da Cruz	Angico	Mendes	Três Lagoas
PA Borborema	Batatas	Bezerros	Bezerros Um
Bezerros Dois	Caiçara dos Carlos	Gigante	Cachoeira
Sítio Riacho do Meio		Sítio Borborema	

<b>SM 3 – Sítio dos Gatos</b>			
<b>Localidades</b>			
Sítio Gatos	Sítio Queimadas	Sítio Rosário	Sítio Gameleira
Coqueiro de Baixo	Sítio Pé de Ladeira	Sítio Pereiro	Sítio Pitombeira
Sítio Paraguai			

Fonte: PMSB de Quixaba – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2024).

Ressalta-se que em Quixaba – PE não há Política ou Conselho Municipal de Saneamento Básico, sendo a atuação do Conselho de Saúde a mais representativa na área do saneamento. O Quadro 15 apresenta, então, os conselhos municipais identificados no Município de Quixaba – PE.

**Quadro 15 – Conselhos Municipais de Quixaba – PE.**

<b>Conselhos Municipais</b>	
<b>Conselho</b>	<b>Atuação</b>
Saúde	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Deliberar e fiscalizar as políticas de saúde pública no Município;</li> <li>● Acompanhar a aplicação de recursos do SUS e avalia a qualidade dos serviços de saúde;</li> <li>● Promover a participação da sociedade no planejamento e controle da saúde pública.</li> </ul>
Educação	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Normatizar e fiscaliza as políticas educacionais no Município;</li> <li>● Acompanhar a aplicação de recursos destinados à educação e avalia a qualidade do ensino;</li> <li>● Propõe estratégias para aprimorar a educação e garantir o acesso igualitário.</li> </ul>
Assistência Social	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Fiscalizar a execução das políticas de assistência social e a aplicação dos recursos financeiros;</li> <li>● Promover o diálogo entre sociedade civil e poder público para a formulação de ações sociais;</li> <li>● Monitorar os serviços e programas destinados à população em situação de vulnerabilidade.</li> </ul>
Conselho Tutelar	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Garantir a proteção dos direitos das crianças e adolescentes, conforme o ECA.</li> <li>● Atender denúncias de violação de direitos e aplica medidas de proteção necessárias.</li> <li>● Articular ações junto à rede de serviços para assegurar o bem-estar das crianças e adolescentes.</li> </ul>
Alimentação Escolar	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Fiscalizar a aplicação dos recursos destinados à alimentação escolar.</li> <li>● Acompanhar a qualidade e a adequação dos alimentos fornecidos aos estudantes.</li> <li>● Contribuir para a promoção de uma alimentação saudável e equilibrada nas escolas.</li> </ul>

Rural e Urbano	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Propor e acompanhar políticas públicas voltadas ao desenvolvimento rural e urbano.</li> <li>● Promover a integração entre os setores agrícola, comercial e habitacional.</li> <li>● Fomentar práticas sustentáveis e incentiva a melhoria das condições de vida no campo e na cidade.</li> </ul>
----------------	---

Fonte: PMSB de Quixaba – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2024).

Igualmente foram identificadas as formas de organização social nos SM 1 (Sede Municipal), 2 (Lagoa da Cruz) e 3 (Sítio dos Gatos), respectivamente, conforme os Quadros 16, 17 e 18.

**Quadro 16** – Formas de organizações sociais existentes no SM 1 (Sede Municipal).

<b>Organizações sociais identificadas no SM 1 (Sede Municipal)</b>	
<b>Sindicatos</b>	<b>Lideranças</b>
Sindicato dos Trabalhadores Rurais Agricultores e Agricultoras Familiares de Quixaba-Pe.	Não identificado
<b>Cooperativas</b>	<b>Lideranças</b>
Comaq - Cooperativa Mista Agropecuária da Quixaba LTDA	João Bosco de Lima
Cooral - Cooperativa Agropecuária Rosario LTDA	Auderice Bezerra de Souza
<b>Outras organizações</b>	<b>Lideranças</b>
Associação Comunitária e Cultural Quixabense	Durval Nunes da Silva
Associação Rural do Sítio Barreiro	Jose Edmilson Lopes de Lima
Associação dos Apicultores e Meliponicultores de Quixaba e Adjacências	Ivo Simplicio da Silva
Associação dos Trabalhadores Rurais do C das A Verdes	Josefa Isabel da Conceição Ferreira
Associação Rural do Sítio Euzebia	Manoel Jose da Silva
Associação Rural da Gia	Erisbel Luzia de Oliveira Ferreira
<b>Centros Educacionais</b>	
Escola Municipal São Severino	Escola Municipal Sebastião Pereira dos Santos
Escola Municipal José Pereira dos Santos	Escola de Referência em Ensino Médio Solidônio Pereira de Carvalho

Escola Municipal de Educação Infantil e Ensino Fundamental Veríssima Darc dos Santos	Centro de Educação Infantil Kamila Morato Marques
<b>Grupos religiosos</b>	
Congregação Cristã no Brasil	Igreja Evangélica Assembleia de Deus
Paróquia São Sebastião	Primeira Igreja Batista
Capela Nossa Senhora de Fátima	Igreja Nossa Senhora Aparecida
Igreja Batista Sítio Barreiros	

Fonte: PMSB de Quixaba – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2024).

**Quadro 17**– Formas de organizações sociais existentes no SM 2 (Lagoa da Cruz).

<b>Organizações sociais identificadas no SM 2 (Lagoa da Cruz)</b>	
<b>Outras organizações</b>	<b>Lideranças</b>
Associação Rural do Riacho do Meio	Venceslau Alves da Silva
Associação Rural do Mendes	Leidiana Queiroz Soares de Souza
<b>Centros educacionais</b>	
Escola Municipal Antônio Medeiros	Escola Municipal Manoel Marcolino e Lima
Escola Tome Francisco da Silva	Escola Manoel Joaquim Santana
<b>Grupos religiosos</b>	
Assembleia de Deus St Bezerros	

Fonte: PMSB de Quixaba – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2024).

**Quadro 18** – Formas de organizações sociais existentes no SM 3 (Sítio dos Gatos).

<b>Organizações sociais identificadas no SM 3 (Sítio dos Gatos)</b>	
<b>Outras organizações</b>	<b>Lideranças</b>
Associação Rural de Pitombeira	Miguel Pereira Honorato
Associação Dos/As Produtores/As Rurais e Jovens	Zenildo Pedro da Silva
<b>Centros educacionais</b>	
Escola Municipal São Miguel	
<b>Grupo religioso</b>	
Igreja São José	Igreja Cruz do Deserto

Fonte: PMSB de Quixaba – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2024).

Vale ressaltar que, embora sediados no SM 1 (Sede de Quixaba – PE), os sindicatos e cooperativas possuem atuação ativa nos demais SM.

Por fim, o presente Produto, denominado Produto A do PMSB do Município Quixaba – PE, foi aprovado pelo Comitê de Coordenação mediante Parecer de Aprovação de 21 de novembro de 2024 (Apêndice 6), tendo suas modificações posteriormente aprovadas sem ressalvas por meio de *Ad Referendum* (Apêndice 7).

## REFERÊNCIAS

BRASIL. **Constituição da República Federativa do Brasil de 1988**. Brasília, DF. Disponível em: [http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/constituicao/constituicao.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/constituicao/constituicao.htm). Acesso em: 05 ago. 2024.

BRASIL. Lei n.º 11.445, de 5 de janeiro de 2007. Dispõe sobre o saneamento básico e dá outras providências. **Diário Oficial da União**: Brasília, DF, 8 jan. 2007. Disponível em: [https://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/\\_Ato2007-2010/2007/Lei/L11445.htm](https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_Ato2007-2010/2007/Lei/L11445.htm). Acesso em: 22 jul. 2024.

BRASIL. Lei n.º 14.026, de 15 de julho de 2020. Atualiza o marco legal do saneamento básico e altera a Lei n.º 11.445, de 5 de janeiro de 2007. **Diário Oficial da República Federativa do Brasil**. Brasília, DF, 2020. Disponível em: [https://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/\\_ato2019-2022/2020/lei/114026.htm](https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2019-2022/2020/lei/114026.htm). Acesso em: 04 jul. 2024.

BRASIL. Ministério da Saúde. **Conselhos de saúde**: a responsabilidade do controle social democrático do SUS. 2. ed., 2013.

BRASIL. Ministério da Saúde. Fundação Nacional de Saúde. **Termo de referência para elaboração de Plano Municipal de Saneamento Básico**. Brasília: Funasa, 2018.

BRASIL. Ministério das Cidades, Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental. **Plansab – Plano Nacional de Saneamento Básico**: mais saúde com qualidade de vida e cidadania. Brasília: Ministério das Cidades, 2014.

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). **Cidades e Estados**. <https://www.ibge.gov.br/cidades-e-estados/pe/quixaba.html>. Acesso em: 05 nov. 2024.

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). **Panorama**. [https://censo2022.ibge.gov.br/panorama/mapas.html?localidade=2611533&recorte=setores\\_censitarios](https://censo2022.ibge.gov.br/panorama/mapas.html?localidade=2611533&recorte=setores_censitarios). Acesso em: 05 nov. 2024.

MATTOS, J. S.; TESKE, F. F.; WARTCHOW, D. **A Importância da Mobilização Social no Plano de Saneamento Básico**. 46ª Assembleia Nacional da Assemae. Jaguá do Sul - SC, 2019.

ROCHA, K. J. **Ética e Cidadania no Setor Público**. Cuiabá: EdUFMT; Curitiba: UFPR, 2008.

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXABA. **História**. Disponível em: [https://quixaba.pe.gov.br/a\\_cidade/historia#:~:text=A%20CIDADE%20Hist%C3%B3ria,g%C3%AAneros%20de%20interesse%20da%20popula%C3%A7%C3%A3o](https://quixaba.pe.gov.br/a_cidade/historia#:~:text=A%20CIDADE%20Hist%C3%B3ria,g%C3%AAneros%20de%20interesse%20da%20popula%C3%A7%C3%A3o). Acesso em: 28 out. 2024.

## APÊNDICES

## **APÊNDICE 1 – FORMULÁRIO DE MAPEAMENTO DE ATORES SOCIAIS**

FORMULÁRIO PARA GESTORES - MAPEAMENTO DE ATORES LOCAIS

Data: 16/09/2024	Entrevistado: Carlos Daniel Silva
Município: Quixaba - Pernambuco	
Cargo: Técnico em Gestão Ambiental	
Telefone: 87299003556	
E-mail: carlosdasilva232301@gmail.com	
Quais são as vias de acesso ao seu município?	
Rodovia <input checked="" type="checkbox"/>	Ferrovias ( ) Hidrovia ( )
Quais municípios fazem divisas com o seu?	
Tavares - PB, Pimenteiras - PB, Flores - PE, Carnaúba - PE.	
Quantos habitantes existem em seu município?	
6.835	
Quantos residem na Área Rural?	
Não Sei	
O município possui Lei Orgânica?	<input checked="" type="checkbox"/> Sim ( ) Não
O município possui Plano Diretor?	( ) Sim <input checked="" type="checkbox"/> Não
Existem distritos no município?	
<input checked="" type="checkbox"/> Sim ( ) Não	
<p>⬇ Se sim, quais seriam estes?</p> <p>Lagoa de Cruz e Sítio Queimados</p>	
<p>Há comunidades originais e tradicionais no município? <input checked="" type="checkbox"/> Sim ( ) Não</p> <p>Originais: Eulábica, Mendes, Lourenço do Né, sericilha dos Carlos, etc.</p> <p>Tradicionais: Caca Comunidade Quilombola</p> <p>⬇ Caso positivo, liste-os.</p>	

**Quais são os locais normalmente utilizados para encontros de mobilização social?**

Nome do Local: *Centro de Eventos*

Responsável: *Liana Vanderleia de Sousa Cabral*

Função: *Secretária Municipal de Cultura, Esporte, Turismo, Lazer e Juventude*

Tel.: *87 98701 7783*

e-mail: *cissacabra2020@gmail.com*

Endereço: *Avenida São Sebastião, Quixaba - PE*

Tipo de Local:

( ) Domicílio    (X) Auditório    ( ) Escolas

( ) Associações    ( ) Instituições religiosas    ( ) outros

Capacidade (quantidade de pessoas): *Não sei*

---

**Há iniciativas de educação em saneamento no município, como campanhas informativas, distribuição de folhetos ou atendimento direto à população?**

( ) Sim    (X) Não

---

**Existem iniciativas de educação ambiental no município, como projetos, campanhas, palestras?**

(X) Sim    ( ) Não

---

**Quais são as associações civis organizadas presentes no município?**

Associações civis organizadas (X)

Associações culturais (X)

Movimentos Sociais (X)

Comitês ( )

Cooperativas ( )

ONGs ( )

Sindicatos (X)

Consórcio ( )

Conselhos (X)

<p><b>Qual é a data de fundação da cidade?</b> 1928</p>
<p><b>Quais as festividades existentes no Município?</b> São Sebastião, São João dos Tradicionalistas, Festa dos Brancos, Arrocha e Jambô Fest.</p>
<p><b>Quais são os veículos de comunicação existentes no município?</b></p> <p>( ) Jornal impresso      ( ) Tv local      <input checked="" type="checkbox"/> Rádio comercial</p> <p>( ) Rádio Comunitária      ( ) Canais de televisão      <input checked="" type="checkbox"/> Sites de notícias</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Redes sociais locais</p>
<p><b>Qual a forma mais utilizada de mobilização popular para reuniões e/ou eventos sociais?</b></p> <p>( ) Rádio comunitária. Qual?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Influenciadores digitais. Quais são? <i>Vanessa Marinho, Marta Alves</i></p> <p>( ) Alto falante. Onde?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Cartaz/ panfleto. Onde colocar? <i>Mural, Distribuição</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Carro de som. Quem? <i>Gilmar Justice</i></p> <p>( ) Divulgação direta</p> <p>( ) Outros</p>

Alguma liderança comunitária?

Sim ( ) Não

✚ Se sim, liste as lideranças existentes:

Comunidade Quilombola Sítio Oca

Qual é a empresa responsável pelo abastecimento de água e pelo serviço de esgotamento sanitário na cidade?

Abastecimento de Água: Companhia  
Serviço de Esgotamento Sanitário: Não Possui

Qual é a empresa responsável pela coleta de lixo na cidade?

AC de Moura Junior Viçosa Veicular EPP

**APÊNDICE 2 – ATA DA REUNIÃO DE SENSIBILIZAÇÃO DE REPRESENTANTES  
DO MUNICÍPIO DE QUIXABA – PE**

**ATA DE REUNIÃO DE SENSIBILIZAÇÃO DOS GESTORES DO MUNICÍPIO DE QUIXABA-PE E TRINDADE-PE**

<b>ASSUNTO</b>	Reunião em bloco com Gestores Municipais para desenvolvimento do Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB) dos municípios de Quixaba-PE e Trindade-PE		
<b>DATA</b>	14/08/2024		
<b>LOCAL</b>	Sede Plansanear (virtual)		
<b>HORÁRIO DE INÍCIO</b>	09:14	<b>HORÁRIO DE TÉRMINO</b>	09:47

Presentes		
Nome	Representação	Telefone
Milenna Alves	Plansanear-UNIVASF	(87) 9 9962-2214
Andreza Lopes	Plansanear- UNIVASF	(74) 9 8818-4261
Alan Ricarte	Plansanear- UNIVASF	(81) 9 9910-9141
Bruna Silva	Plansanear- UNIVASF	(87) 9 9668-9927
Maria Luiza	Plansanear- UNIVASF	(87) 9 9207-6497
Giullya Guedes	Plansanear- UNIVASF	(74) 98851-9204
Matheus Jefferson	Prefeitura de Quixaba-PE	(87) 9 9900-3556
Joana Natália	Centro de Referência de Assistência Social Quixaba-PE	(87) 9 8834-4028
Carlos Daniel	Secretaria de Agricultura Quixaba-PE	(87)9 9900-3556

MINISTÉRIO DAS CIDADES



PLANSANEAR

José Cicero	Secretaria de Obra Trindade-PE	(87) 9 9636-1813
-------------	-----------------------------------	------------------

Objetivo
Apresentação do projeto Plansanear, incluindo as etapas e metodologias que serão adotadas para o desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico.

Principais pontos discutidos
<p>No dia 14 de agosto de 2024, ocorreu a primeira reunião para apresentação do projeto de extensão Plansanear, vinculado à Universidade Federal do Vale do São Francisco. O objetivo do encontro, realizado remotamente na sede do projeto, foi sensibilizar os gestores municipais sobre a elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB). A reunião contou com a presença dos representantes dos municípios de Quixaba-PE e Trindade-PE.</p> <p>A reunião teve início às 09:14, começando com as boas-vindas aos municípios contemplados, conforme a Portaria MCID nº 774, de 29 de julho de 2024. Em seguida, a equipe do Plansanear se apresentou e expressou agradecimento aos representantes de Quixaba-PE e Trindade-PE pela participação.</p> <p>Na sequência, foi feita uma apresentação geral do projeto, abordando a equipe e a metodologia, e explicando o conceito e a importância do PMSB. Também foram discutidas as responsabilidades do Plansanear, que inclui o suporte técnico, e do município na elaboração dos produtos. Foi destacada a importância da criação e da participação dos Comitês e da comunidade na construção do PMSB, sublinhando seu papel central no processo e a relevância do controle social para garantir a eficácia e a representatividade do plano.</p> <p>A equipe do Plansanear prosseguiu explicando sobre a formação dos Comitês, mencionando a necessidade de avaliar o corpo técnico dos municípios para definir possíveis participantes. Também foi discutido que, de acordo com o planejamento do projeto, as fases iniciais envolvem a criação dos comitês executivo e coordenação. Para o Comitê Executivo, o projeto sugeriu a inclusão de cinco membros, preferencialmente funcionários municipais efetivos das Secretarias relacionadas ao saneamento básico, como Infraestrutura, Saúde, Educação e Meio Ambiente, além de um assistente social e representantes do Poder Legislativo. Além disso, foi dito será solicitada a assinatura do Termo de Compromisso, como objeto de formalização da parceria entre o Projeto Plansanear (UNIVASF) e o município e a designação de um representante para atuar como ponto focal no município.</p> <p>Ainda na reunião, foi informado sobre a criação de um grupo no WhatsApp para facilitar a comunicação e repassar informações. Também foi mencionada uma futura visita in loco para organizar a logística, compatibilizar datas e planejar os próximos passos, conscientizando novamente sobre a necessidade de participação da população e do apoio da prefeitura, para a construção do PMSB. Além disso, foi solicitado que fosse designado um agente colaborador e intermediário do projeto dentro de cada</p>

município para apoiar na coleta de informações e facilitar o contato com a comunidade.

Por fim, houve uma explicação detalhada sobre a importância do agente colaborador e um convite para que os participantes tirassem suas dúvidas. A reunião foi concluída às 9:47, com agradecimentos pela presença e atenção de todos.

ENCAMINHAMENTOS	RESPONSÁVEL
Analisar/Mapear Corpo Técnico para indicação de profissionais a fim de compor o Comitê Executivo e representante.	Municípios de Quixaba-PE e Trindade -PE
Designar um representante para atuar como ponto focal no município.	Municípios de Quixaba-PE e Trindade -PE
Assinar o Termo de Compromisso, como objeto de formalização da parceria entre o Projeto Plansanear (UNIVASF) e os municípios de Quixaba e Trindade	Municípios de Quixaba-PE e Trindade -PE

## ASSINATURAS

Documento assinado digitalmente  
 **ALAN RICARTE DA SILVA**  
Data: 23/10/2024 16:23:20-0300  
Verifique em <https://validar.br.gov.br>

---

Documento assinado digitalmente  
 **CARLOS DANIEL SILVA**  
Data: 23/10/2024 11:40:23-0300  
Verifique em <https://validar.br.gov.br>

---

MINISTÉRIO DAS  
CIDADES



 **UNIVASF**



**PLANSANEAR**

**APÊNDICE 3 – LISTA DE PRESENÇA VIRTUAL DA REUNIÃO DE  
SENSIBILIZAÇÃO DE REPRESENTANTES DO MUNICÍPIO DE QUIXABA – PE**



### **Lista de Presença- 1º Reunião Virtual De Sensibilização De Representantes do Município de Quixaba-PE**

Este formulário tem como objetivo registrar a presença no 1º Encontro de Sensibilização com Representantes do município de Quixaba-PE, realizado online. Agradecemos sua participação neste importante momento de diálogo e construção de políticas públicas para o município!

<b>Nome</b>	<b>Contato</b>	<b>Cargo/Instituição</b>
Carlos Daniel Silva	(87) 999003558	Secretaria de Agricultura/Município de Quixaba-PE
Joana Natália Fernandes Feitosa	(87) 9 8834-4028	Centro de Referência de Assistência Social/Município de Quixaba-PE
Matheus Jefferson Xavier de Souza	(87) 988717925	Prefeitura Municipal de Quixaba-PE

<https://forms.gle/1ZfBJwHPnNE1K3TQ7>

## **APÊNDICE 4 – ATA DA REUNIÃO TÉCNICA DO COMITÊ EXECUTIVO**

**ATA DA REUNIÃO DE CAPACITAÇÃO DOS MEMBROS DO COMITÊ EXECUTIVO  
MUNICÍPIO DE QUIXABA – PE**

<b>ASSUNTO</b>	Reunião de capacitação dos membros do Comitê Executivo de Quixaba – PE para desenvolvimento do Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB)		
<b>DATA</b>	12 de Setembro de 2024		
<b>LOCAL</b>	Quixaba - PE		
<b>HORÁRIO DE INÍCIO</b>	09h45min	<b>HORÁRIO DE TÉRMINO</b>	10h20min

<b>PRESENTES</b>		
<b>Nome</b>	<b>Representação</b>	<b>Telefone</b>
Alan Ricarte da Silva	Plansanear	(81) 9 9910-9141
Bruna da Silva Souza	Plansanear	(87) 9 9668-9927
Radyja Naely de Lima Souza Ricarte	Plansanear	(81)9 8953-4927
Jhonata Vieira Rodrigues	Plansanear	(87) 9 9966-3524
Pedro Henrique Pereira de Aquino	Plansanear	(87) 9 8808-9326
Mattheus Jefferson Xavier de Souza	Secretaria de Infraestrutura - Diretor de Obras Públicas	(87) 9 88717925
Luiz Pereira Nunes Júnior	Secretaria de Infraestrutura- Engenheiro responsável pela Secretaria de Infraestrutura	(87) 9 9904-1595
José Arnaldo dos Santos	Secretário de Infraestrutura - Responsável pelas obras e serviços da infraestrutura	(87) 9 9942-9356
Cleysson Mariano da Silva	Fiscal de obra – Secretaria de infraestrutura	(87) 9 8177-0460
Carlos Daniel Silva	Secretaria de Agricultura – Preparação de Documentos, acompanhamento da coleta e destino dos resíduos sólidos e acompanhamento de licenciamento ambiental.	(87) 9 9900-3556
Sonniery Gleicyelly Azevedo Nunes	Secretaria de Agricultura- Assistência para os agricultores, elaboração de projetos, preparação de documentos	(87) 9 9962-4753

OBJETIVO
Capacitação do Comitê Executivo, mapeamento dos atores e setores locais.

PRINCIPAIS PONTOS DISCUTIDOS
<p>No dia doze de setembro de dois mil e vinte e quatro foi realizado o primeiro encontro com os membros do Comitê Executivo, para a capacitação do Comitê Executivo, mapeamento dos atores e setores locais no município de Quixaba - PE. A reunião teve início às nove horas e quarenta e cinco minutos, com as falas da Sra. Bruna, que agradeceu aos membros do Comitê Executivo por sua presença e fez uma breve apresentação da equipe do Plansanear. Em seguida, explicou-se o surgimento do projeto e sua missão, destacando também sua ligação com a Universidade Federal do Vale do São Francisco - UNIVASF e com o Ministério das Cidades - MCid. Dando sequência, a Assistente Social do Projeto, a Sra. Bruna falou brevemente sobre o que é Saneamento Básico, sua importância e os quatro eixos que o compõem. Ao fim da sua fala, a Sra. Bruna passou a palavra para o Sr. Alan Ricarte Coordenador de Grupo de Trabalho, que explicou sobre as funções do Comitê Executivo conforme descrito no Termo de Referência - TR, que terá a responsabilidade de formular o Plano Municipal de Saneamento Básico - PMSB. Por seguinte também se explicou sobre a Lei n 14.026/2020, que determina que somente municípios que possuem um PMSB podem receber recursos federais. Ademais, falou-se sobre a urgência na produção dos produtos A e B. Explicou-se também as funções do Comitê de Coordenação. O Sr. Alan terminou sua fala e passou a palavra para a Sra. Bruna. Foi citada a importância da setorização do município a fim de localizar pontos focais para a realização de oficinas e capacitações, salientando que os mesmos ocorrerão na modalidade híbrida, sendo alguns virtuais e outros presenciais. Ademais, foi indicado Carlos como colaborador técnico. Ao final da apresentação, Bruna agradeceu e abriu a reunião para possíveis questionamentos. Não houveram dúvidas sobre as funções dos dois comitês. Após esse momento, foi feito o mapeamento de atores locais. Ao fim desse momento, a equipe do Projeto Plansanear foi, a convite da representante quilombola, até a vila onde eles residem, lá contou-se um pouco da história do seu surgimento. Além disso, a representante do quilombo citou problemas com o recebimento de água para a vila e sobre um defeito em uma bomba que levava água até o quilombo. Ao final da nossa visita, os moradores do quilombo agradeceram por nossa visita e a equipe Plansanear também agradeceu a receptividade.</p>

ENCAMINHAMENTOS	RESPONSÁVEL
Indicação de atores locais para comporem comitê de coordenação	Município de Quixaba-PE

### ASSINATURAS

Documento assinado digitalmente  
 CLEYSSON MARANO DA SILVA  
 Data: 24/10/2024 11:31:35 -0300  
 Verifique em <https://validar.fgov.br>

**APÊNDICE 5 – LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO TÉCNICA COM O COMITÊ  
EXECUTIVO**

LISTA DE PRESENÇA – 1º ENCONTRO DO COMITÊ EXECUTIVO

LOCAL: Quixaba

DATA: 12/09/2024

Nome completo	CPF	Telefone	e-mail	Formação?	Representa algum órgão? Qual?
Jose Arnaldo dos Santos	023.256.934-73	87.999.42.9356	ArnaldosER7@gmail.com	Com Mestrado em Obra	Secretaria de Obras
Cleyson Mariano da Silva	126.233.284-20	(87) 981770460	Cleyson.Mariano@academ co.igpb.edu.br	Técnico em Edificações	Secretaria de infraestrutura
Luiz PEREIRA N. JUNIOR	906.466.734-91	(87) 99904-1595	LPNSR@VOL.COM.BR	ENG. CIVIL	"
Luiz Daniel Silva	778.225.477-06	(87) 999003556	carlosda232307@gmail.com	Gestor Ambiental	Secretaria de Agricultura
Sanniry Gleicyelly A. Nunes	083.515.074-05	(87) 999622753	SanniryNunesda0036@gmail.com	tec. Agrícola	Sec. Agricultura
Antonio Vitor Ramos dos	109.100.064-66	(87) 933005345	vitornamosquixaba@gmail.com	Bacharel em Direito	Controlador Interno
Matthew Jefferson X. F. S.	108.904.284-17	(87) 988717325	matthews28@outlook.com	Eng. civil	Sec. Infraestrutura

**APÊNDICE 6 – PARECER DE APROVAÇÃO DO PRODUTO A DO PMSB DE  
QUIXABA – PE**

## PARECER DE APROVAÇÃO

Parecer n.º 01, de 21 de novembro de 2024.

Aprova o Produto A para a elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB) do Município de Quixaba- PE.

O Comitê de Coordenação, instituído pelo Decreto Municipal n.º 014, de 11 de novembro de 2024, na sua prerrogativa de responsável pela aprovação dos produtos para a elaboração do PMSB do Município de Quixaba- PE, conforme Regimento Interno presente no Decreto Municipal n.º 015, de 11 de novembro de 2024, após deliberação, considera o Produto A:

( ) APROVADO, sem ressalvas;  
(X) APROVADOS, com a(s) ressalva(s) a seguir, que deverão ser sanadas conforme procedimento presente no Regimento Interno:

- Pág. 17 – Informação incorreta a cerca do representante do Poder Executivo, para o exercício 2025-2029, ao qual Permanecera o atual gestor Jose Pereira Nunes, prefeito, e Jose Pereira de Andrade- vice-prefeito.
- Pág. 20 – Informação incorreta em relação aos principais festejos realizados no município, na tabela foi classificado a festa de emancipação política no dia 25 de setembro, onde na verdade e realizada em 01 de outubro.
- Pág. 49 – informação incorreta em relação ao nome da escola do Sitio Gatos.

Nesses termos, os membros do Comitê de Coordenação do PMSB, presentes à votação de aprovação, subscrevem este Parecer.

Quixaba- PE, 21 de novembro de 2024.

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** ANTONIO VICTOR RAMOS DA SILVA  
Data: 21/11/2024 10:43:55-0300  
Verifique em <https://validar.jf.gov.br>

Antônio Victor Ramos  
Coordenador do Comitê de  
Coordenação

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** MIRELLA ALMEIDA DA SILVA  
Data: 21/11/2024 11:34:06-8300  
Verifique em <https://validar.jf.gov.br>

Mirella Almeida da Silva  
Membro do Comitê de Coordenação

Scanned with  
**CS CamScanner**

Scanned with  
**CS CamScanner**

*José Aldemir Sabino*  
José Aldemir Sabino  
Membro do Comitê de  
Coordenação

*Charles Maia Barros*  
Charles Maia Barros  
Membro do Comitê de  
Coordenação

*Leidiana Queiroz Soares de Souza*  
Leidiana Queiroz Soares de Souza  
Membro do Comitê de  
Coordenação

*Erisbel Lúcia de Oliveira Ferreira*  
Erisbel Lúcia de Oliveira Ferreira  
Membro do Comitê de Coordenação

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** GRACIELTON FRANCA DA SILVA  
Data: 25/11/2024 09:47:47 -0300  
Verifique em: <https://portal.br.gov.br>

Gracielton Franca da Silva  
Membro do Comitê de Coordenação



## **APÊNDICE 7 – AD REFERENDUM**

**AD REFERENDUM**

Aprova as modificações no Produto A para a elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB) do Município de Quixaba – PE.

Conforme o disposto no art. 7º, V do Regimento Interno presente no Decreto Municipal n.º 015, de 11 de novembro de 2024, o Coordenador do Comitê de Coordenação considera o Produto A:

- APROVADO, sem ressalvas;  
 APROVADO, com a(s) ressalva(s) a seguir:

➤ Pág.

Nesses termos, subscreve este Parecer.

Quixaba – PE, 05 de dezembro de 2024.

  
\_\_\_\_\_  
Antônio Victor Ramos da Silva  
Coordenador do Comitê de Coordenação

## ANEXOS

**ANEXO 1 – TERMO DE COMPROMISSO DO MUNICÍPIO DE QUIXABA – PE**



UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO  
Avenida José de Sá Maniçoba, SN, Centro, Petrolina/PE, CEP 56.330-400  
<https://portais.univasf.edu.br/>

## TERMO DE COMPROMISSO

1º TERMO DE COMPROMISSO REALIZADO ENTRE A UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO - UNIVASF E OS MUNICÍPIOS CONTEMPLADOS NA SELEÇÃO DO TERMO DE EXECUÇÃO DESCENTRALIZADA N.º 951532/2023, CELEBRADO ENTRE A SECRETARIA NACIONAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL DO MINISTÉRIO DAS CIDADES E A UNIVASF, VISANDO À INCLUSÃO DE ENTIDADES COMPROMITENTES.

A UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO - UNIVASF, inscrita no CNPJ sob o n.º 05.440.720/0001-14, UG:154421, GESTÃO: 26230, situada à Avenida José de Sá Maniçoba, S/N, Centro - Petrolina/PE, CEP: 56.330-400, doravante denominada **GESTÃO RECEBEDORA**, neste ato representada pelo seu Reitor, **TÉLIO NOBRE LEITE**, portador do CPF n.º 022.333.834-60; domiciliado em Petrolina/PE; e a **Prefeitura do Município de Quixaba/PE**, inscrita no CNPJ sob o n.º **35.445.527/0001-04**, situada à Praça Antonio Pereira de Carvalho, 20, Centro | CEP: 56828-000, neste ato representada por seu Prefeito, **JOSÉ PEREIRA NUNES**, portadora do CPF n.º 310.563.184-49 ; doravante denominado de **MUNICÍPIO COMPROMITENTE**, resolvem celebrar o presente Termo de Compromisso ao Termo de Execução Descentralizada - TED n.º 951532/2023, mediante as disposições expressas nas cláusulas seguintes, que será regido pela Lei n.º 14.133, de 1 de abril de 2021, Decreto n.º 10.929, de 7 de janeiro de 2022, Decreto n.º 11.430, de 8 de março de 2023, Decreto n.º 10.426, de 20 de julho de 2020, e legislação correlata, sob os termos e condições a seguir estabelecidos:

### 1. CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1. O presente Termo de Compromisso tem por objeto incluir o Município de **Quixaba/PE**, devidamente qualificado no preâmbulo deste instrumento, como **MUNICÍPIO COMPROMITENTE**.

### 2. CLÁUSULA SEGUNDA – DA COMPETÊNCIA DO MUNICÍPIO COMPROMITENTE

2.1. Compete ao **MUNICÍPIO COMPROMITENTE**:





UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO  
Avenida José de Sá Maniçoba, SN, Centro, Petrolina/PE, CEP 56.330-400  
<https://portais.univasf.edu.br/>

- a) Providenciar e disponibilizar as informações de aspectos municipais solicitadas pela Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental (SNSA), do Ministério das Cidades (MCID), e pela Universidade Federal do Vale do São Francisco (UNIVASF), que subsidiarão o Município na elaboração dos produtos que compõem o Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB);
- b) Elaborar e aprovar, com o apoio técnico da UNIVASF, por meio do TED, todos os documentos do PMSB e organizar todos os eventos, presenciais ou remotos, necessários para a construção do Plano, de acordo com a metodologia estabelecida pela UNIVASF;
- c) Garantir a plena divulgação dos eventos à sociedade, sempre que possível, por meio de difusão através de: televisão, mídias sociais, páginas oficiais do Município na *internet*, entre outros, no intuito de assegurar a ampla participação da população urbana e rural em todo o processo de elaboração do PMSB pelo Município, com o apoio técnico da UNIVASF;
- d) Fornecer a logística necessária para a mobilização social, incluindo a disponibilização de espaço para reuniões e divulgação de eventos em meios de comunicações, e proporcionando o deslocamento, alimentação e estadia, quando for necessário, da população das áreas rurais para os eventos setoriais e audiências permitindo, assim, a ampla participação da população na elaboração da minuta do PMSB com o apoio da UNIVASF;
- e) Viabilizar a participação dos munícipes em todos os eventos setoriais, de maneira que a representatividade dos setores assegure uma ampla participação social;
- f) Indicar e disponibilizar servidores do quadro municipal para composição dos Comitês, e garantir a efetiva participação em todas as etapas de elaboração do PMSB;
- g) Estruturar e nomear oficialmente os membros do Comitê de Executivo e do Comitê de Coordenação do PMSB e suas respectivas atribuições;
- h) Comprovar à instituição da existência de órgão de controle social dos serviços de saneamento básico, realizado por órgão colegiado, comprovado pelo titular dos serviços de saneamento básico, por meio de legislação específica, nos termos do Decreto n.º 7.217, de 21 de junho de 2010, que regulamenta a Lei n.º 11.445, de 05 de janeiro de 2007. No caso em que o Município ainda não possua um órgão de controle social para o saneamento básico, deverá apresentar Declaração se comprometendo a criá-lo no prazo máximo de 180 dias, a partir da assinatura deste Termo;
- i) Elaborar e encaminhar o PMSB para aprovação na Câmara de Vereadores;
- j) Se durante a execução do PMSB constatar-se que o Município possua convênios, contratos, ou outros instrumentos de repasse vigentes ou já celebrados com órgãos do Governo Federal e do Governo Estadual, ou outras fontes de recursos, que tenham como objeto a elaboração de Plano Municipal de Saneamento Básico, serão devolvidos ao MCID, na integralidade, todos os recursos utilizados para as ações pertinentes ao PMSB, fruto do TED n.º 951532/2023;





UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO  
Avenida José de Sá Maniçoba, SN, Centro, Petrolina/PE, CEP 56.330-400  
<https://portais.univasf.edu.br/>

k) Ressarcir integralmente ao MCID, em caso de descumprimento das obrigações ora destacadas, os valores despendidos para a execução do presente objeto, podendo tal obrigação ser elemento de notificação, por meio dos setores competentes do MCID, visando à devolução dos recursos.

l) O descumprimento deliberado das obrigações ora destacadas, por parte do ente Municipal, poderá ensejar o ajuizamento de ação indenizatória por perdas e danos, sem afastar a possibilidade de outras responsabilidades civis, bem como a responsabilidade penal e administrativa.

### 3. CLÁUSULA TERCEIRA - DA PUBLICAÇÃO

1.1 Visando a firmeza e a prova de assim haver, entre si, ajustado e acordado, após ter sido lido juntamente com seu(s) anexo(s), o presente Termo de Compromisso é assinado eletronicamente e/ou presencialmente pelas partes. Após as devidas assinaturas, a UNIVASF publicará este Termo de Compromisso no Diário Oficial da União, no prazo estabelecido no parágrafo §1 do art. 89 da Lei n.º 14.133, de 1 de abril de 2021, e enviará o extrato da Publicação para o MCID.

Petrolina/PE, 17 de setembro de 2024.

TELIO NOBRE  
LEITE:02233383  
460

Assinado de forma digital  
por TELIO NOBRE  
LEITE:02233383460  
Dados: 2024.10.24 17:36:42  
-03'00'

**TÉLIO NOBRE LEITE**  
**Reitor da UNIVASF**

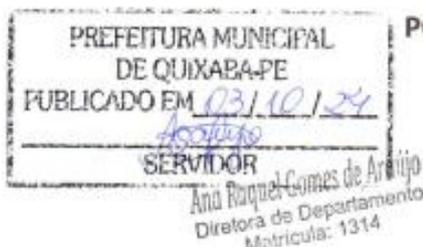


**JOSÉ PEREIRA NUNES**  
**Prefeito Municipal de Quixaba-PE**

## **ANEXO 2 – PORTARIA DE NOMEAÇÃO DO COMITÊ EXECUTIVO**



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
ESTADO DE PERNAMBUCO  
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE QUIXABA



**PORTARIA Nº 359, DE 03 DE OUTUBRO DE 2024.**

*Nomeia o Comitê Executivo responsável pela elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB) e dá outras providências.*

O Prefeito do Município de Quixaba, Estado de Pernambuco, no uso regular de suas atribuições que lhe são conferidas por Lei e de acordo com o Art. 58 Incisos VII, e XIX da Lei Orgânica Municipal, RESOLVENDO:

CONSIDERANDO a competência do Município para elaborar o Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB), nos termos da Lei Federal nº 11.445/07, atualizada pela Lei nº 14.026/2020, e do Decreto Federal nº 7.217/10.

RESOLVE

**Art. 1º** - Fica instituído o Comitê Executivo do PMSB deste Município, composto pelos membros nomeados, cujas atribuições e composição são definidas nesta Portaria.

**Art. 2º** - Fica nomeada a equipe técnica do Comitê Executivo, que é responsável pela elaboração do PMSB, sendo os seus titulares os seguintes:

Nome	Formação/Cargo	Instituição
Alan Ricarte da Silva	Engenheiro Civil/Coordenador do GT-Pernambuco – Equipe Plansanear	Plansanear
Mattheus Jefferson Xavier de Souza	Engenheiro Civil/Diretor de Obras Públicas – Secretaria de Infraestrutura	Prefeitura Municipal de Quixaba
Joana Natália Fernanda Feitosa	Chefe de Divisão de Execução Financeira no Centro de Referência de Assistência Social	Prefeitura Municipal de Quixaba
Igor Emanuel Guariroba Amorim	Estagiário de Engenharia Agrícola e Ambiental	Plansanear



**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL**  
**ESTADO DE PERNAMBUCO**  
**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE QUIXABA**

Danielle Conceição Lino de Lima	Estagiária de Ciências Sociais	Plansanear
Pedro Henrique Pereira de Aquino	Téc. Informática	Plansanear
José Arnaldo dos santos <sup>1</sup>	Mestre de Obras/ Secretário de Infraestrutura	Prefeitura Municipal de Quixaba
Carlos Daniel Silva	Tecnólogo em Gestão Ambiental/Secretaria de Agricultura	Prefeitura Municipal de Quixaba
Adelson Fagner Barbosa dos Reis	Ensino Médio Incompleto	Empresa responsável pela coleta de lixo/ AC de Moura Junior Vistoria Veicular EPP
Ligia Siqueira Gomes de Andrade	Psicóloga/Coordenadora da Vigilância em Saúde – Conselho Municipal de Saúde	Prefeitura Municipal de Quixaba
Bruno Cezar Silva	Bacharel em Direito/Coordenador Jurídico	Plansanear

§1 - Na situação de impossibilidade, momentânea ou definitiva, de um ou mais membros da equipe técnica nomeada acima de exercer as atribuições do Comitê Executivo, fica instituída a seguinte lista de suplentes:

Nome	Formação/Cargo	Instituição
Andreza Carla Lopes André <sup>2</sup>	Engenheira Agrícola e Ambiental/Coordenadora do GT Rio de Janeiro – Equipe Plansanear	Plansanear
Luiz Pereira Nunes Júnior	Engenheiro Civil/Secretaria de Infraestrutura	Prefeitura Municipal de Quixaba
Suzana Gomes dos Reis	Ciências Contábeis/Supervisora do Criança Feliz	Centro de Referência de Assistência Social de Quixaba
Giullya Emanuelle Santos Guedes	Estagiária de Engenharia Civil	Plansanear
João Samuel Cunha da Silva	Estagiário de Psicologia	Plansanear
João Victor Leite de Sousa	Téc. Informática	Plansanear

Praça Antônio Pereira de Carvalho, Nº 20 – Centro, CEP: 56.828-000 - Quixaba – PE - CNPJ 35.445.527/0001-04  
 Fone (87) 3854-8261 – EMAIL [pmdequixaba@gmail.com](mailto:pmdequixaba@gmail.com) HOME PAGE: [www.quixaba.pe.gov.br](http://www.quixaba.pe.gov.br)



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
ESTADO DE PERNAMBUCO  
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE QUIXABA

Cleysson Mariano da Silva <sup>3</sup>	Téc. em Edificações/Fiscal de Obra – Secretaria de infraestrutura	Prefeitura Municipal de Quixaba
Sonniery Gleicyelly Azevedo Nunes	Téc. Agrícola em Zootecnia/Secretaria Agricultura	Prefeitura Municipal de Quixaba
José Adriano Henrique da Silva	Ensino Médio Incompleto	Empresa responsável pela coleta de lixo/ AC de Moura Junior Vistoria Veicular EPP
Ivonete Martiliano Cabral	Licenciatura em Matemática/Secretaria de Saúde – Diretora de Planejamento, trabalhadora da saúde	Prefeitura Municipal de Quixaba
Sylvia Paes Farias de Omena	Engenheira Civil e Advogada/Coordenadora Executiva – Equipe Plansanear	Plansanear

1 Secretário do comitê executivo  
2 Suplente do coordenador do comitê executivo  
3 Suplente da secretária do comitê executivo

§2 - Será nomeado o engenheiro, Alan Ricarte da Silva, para cumprir a função de Coordenador Técnico do Comitê Executivo, representando e gerenciando este nas responsabilidades pertinentes.

**Art. 3º** - Cabe ao Comitê Executivo a função de elaborar todos os produtos relativos ao PMSB, assegurando e atestando a participação da comunidade e as fases de planejamento, conforme a realidade local, possuindo também as seguintes atribuições:

§1º - Realizar as atividades pertinentes à elaboração do Plano Municipal em correspondência ao Termo de Referência (TR);

§2º - Realizar o mapeamento dos atores sociais do Município, de modo a garantir a mais ampla participação popular, visando a posterior composição do Comitê de Coordenação;

§3º - Encaminhar a proposição da composição do Comitê de Coordenação para publicação do Decreto de nomeação pelo Poder Executivo municipal, conforme o mapeamento de atores realizado;

§4º - Providenciar as atividades relativas à mobilização e participação social, como a realização de consultas públicas, diagnósticos técnico-participativos, divulgações, capacitações, audiências, eventos setoriais, entre outras atividades;

Praça Antônio Pereira de Carvalho, Nº 20 – Centro, CEP: 56.828-000 - Quixaba – PE - CNPJ 35.445.527/0001-04  
Fone (87) 3854-8261 – EMAIL [pmdequixaba@gmail.com](mailto:pmdequixaba@gmail.com) HOME PAGE: [www.quixaba.pe.gov.br](http://www.quixaba.pe.gov.br)



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
ESTADO DE PERNAMBUCO  
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE QUIXABA

- §5° - Construir de forma participativa e submeter os produtos atinentes à elaboração do PMSB para aprovação do Comitê de Coordenação;
- §6° - Encaminhar a Minuta do Projeto de Lei e o Resumo Executivo do Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB) para avaliação do Comitê de Coordenação, cabendo a este o encaminhamento para aprovação da Câmara Municipal;
- §7° - Colaborar com a equipe técnica do Projeto Plansanear, executado pela Universidade Federal do Vale do São Francisco (UNIVASF), em parceria com o Ministério das Cidades (MCID), para as ações relacionadas à elaboração do PMSB.

**Art. 4º** - Esta Portaria entra em vigor a partir da sua data de publicação.

Registra-se, publique-se e cumpra-se.

Gabinete do Prefeito, em 03 de outubro de 2024.

  
José Pereira Nunes  
Prefeito