

Produto **A**

Atividades Iniciais para
Elaboração do PMSB



PMSB
Canhotinho | 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 Canhotinho – 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 Projeto Plansanear, que tem como objeto a capacitação e o apoio técnico à elaboração de Planos Municipais de Saneamento Básico (PMSBs) para 93 Municípios com população de até 50 mil habitantes, nos Estados da Bahia, Pernambuco e Rio de Janeiro.

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.



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, a tecnologia também desempenha um papel crucial na ampliação do engajamento e na eficiência das ações do projeto. O aplicativo Rede PlanSanea foi desenvolvido para organizar e otimizar a coleta de dados primários em todos os municípios contemplados pelo projeto Plansanear. A logo do aplicativo simboliza a conexão e colaboração entre as diversas partes envolvidas no processo, refletindo a integração entre os membros dos Comitês de Execução e de Coordenação.

Além disso, o aplicativo oferece um espaço dedicado para que os munícipes possam contribuir de forma ativa, favorecendo a construção de um Plano democrático e inclusivo. Como parte do compromisso com a transparência, o banco de dados gerado estará disponível

para consulta pública, promovendo uma gestão mais acessível e transparente do saneamento básico.

Assim, para conferir suporte aos Municípios na elaboração dos PMSBs, apresenta-se abaixo a equipe de execução do Projeto Plansanear, bem 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

UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO PROJETO PLANSANEAR	
Nome	Formação
Coordenador Geral	
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
Secretário Executivo	
Caio Fellipe Rodrigues Teixeira	Graduado em Direito (UFCG)
Coordenadora Adjunta	
Jéssyka Maria Nunes Galvão	Graduada em Direito (UFPE), Pós-graduanda em Direito Constitucional, Mestra e Doutora em Direito Internacional (UFPE) e Advogada
Coordenadora Executiva	
Andreza Carla Lopes André	Graduada em Engenharia Agrícola e Ambiental (UNIVASF) e Mestra em Propriedade Intelectual e Transferência de Tecnologia para a Inovação (UNIVASF)
Coordenadora Técnica	
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
Coordenador Administrativo	
Anderson Alessandro de Souza Queiroz	Graduado em Administração (UNIVASF), Especialista em Gestão Financeira e Mestrando em Administração Pública (UNIVASF)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO	
PROJETO PLANSANEAR	
Nome	Formação
Coordenadora de Mobilização e Participação Social	
Bruna da Silva Souza	Graduada em Serviço Social (FACAPE) e Especialista em Instrumentalidade e Técnicas-operativas do Serviço Social (UNIFUTURO)
Coordenador Técnico dos Municípios do Estado da Bahia (GT 01)	
Carlos Laécio Evangelista Franca	Graduado em Engenharia Agrícola e Ambiental (UNIVASF), Especialista em Engenharia Ambiental e Saneamento Básico (Faculdade Pitágoras) e Pós-graduando em Georreferenciamento e Geoprocessamento (Faculdade Inesp)
Coordenador Técnico dos Municípios do Estado da Bahia (GT 02)	
Eduardo Linhares Loureiro	Graduado em Engenharia Ambiental (FTC/UNEX); Graduando em Direito (Estácio), Pós-graduado em Conciliação, Mediação, Arbitragem e Negociação (Legale); Pós-graduado em Direito Imobiliário (Legale)
Coordenadora Técnica dos Municípios do Estado de Pernambuco	
Rafaella de Moura Medeiros	Graduada e Mestra em Engenharia Civil (UFPE), Pós-graduada em Saúde Ambiental e Saneamento para Comunidades Rurais (UNIVASF) e Pós-graduanda em Geotecnia e Segurança de Barragens e Pilhas (Instituto Minere)
Coordenadora Técnica dos Municípios do Estado do Rio de Janeiro	
Livia Duca de Lima	Graduada em Engenharia Sanitária e Ambiental (UFBA) e Engenharia Civil (UNIFACS), Pós-graduada em Avaliação de Impacto e Recuperação de Áreas Degradadas (UNIFACS)
Coordenador Jurídico	
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

UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO PROJETO PLANSANEAR	
Nome	Formação
Coordenadora de Comunicação	
Milenna Alves dos Santos	Graduada em Medicina Veterinária (UNIVASF), Mestra em Ciência Animal (UNIVASF) e Doutoranda em Ciências Veterinárias (UNIVASF)
Consultora	
Marion Cunha Dias Ferreira	Graduada em Engenharia Sanitária e Ambiental (UFBA) e Mestra em Engenharia Ambiental Urbana (UFBA)
Equipe Técnica	
Alef Pedro Rodrigues Martins	Graduado em Serviço Social (UFPE)
Anna Kamylla França Martins	Graduada em Jornalismo (UNEB)
Ana Luiza Miranda Santos	Graduanda em Artes Visuais (UNIVASF)
Bianca Rodrigues Santos	Graduanda em Engenharia Agrícola e Ambiental (UNIVASF)
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

UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO PROJETO PLANSANEAR	
Nome	Formação
Danielle Conceição Lino de Lima	Graduanda em Ciências Sociais (UNIVASF)
Danilo Moreira dos Santos	Graduado em Ciências Sociais (UNIVASF), Pós-graduado em Ciências Humanas e Sociais Aplicadas e o Mundo do Trabalho e em Linguagens e Suas Tecnologias e o Mundo do Trabalho (UFPI), Mestre em Extensão Rural (UNIVASF) e Doutorando em Agroecologia e Desenvolvimento Territorial (UNIVASF)
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), Pós-graduanda em Engenharia Ambiental e Saneamento Básico (Anhanguera), Mestranda em Propriedade Intelectual e Transferência de Tecnologia para a Inovação (UNIVASF)
Gabriela Nunes Lino	Graduanda em Gestão de Mídias Digitais (UNINTER)
Giovanna Carolina Pereira da Paixão	Graduanda em Engenharia Civil (UNIVASF)
Giullya Emanuelle Santos Guedes	Graduanda em Engenharia Civil (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)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO PROJETO PLANSANEAR	
Nome	Formação
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
João Samuel Cunha da Silva	Graduando em Psicologia (UNIVASF)
João Victor Fagundes de Oliveira	Graduando em Psicologia (UNIVASF)
Mariana Alves Andrade	Graduada em Medicina Veterinária (UNIVASF), Mestra em Ciência Animal (UNIVASF) e Doutoranda em Ciência Animal (UNIVASF)
Maria Isabel Pinheiro de Almeida	Graduada em Ciências Biológicas (UNIVASF)
Rafael Amorim Viana de Moura	Graduado em Engenharia Civil (UFRN), Pós-graduado em Gestão em Engenharia de Tráfego, Mestre em Engenharia Civil (UFBA) e Doutor em Engenharia Civil
Rafaela Cristina de Souza Nascimento	Graduada em Engenharia Agrícola e Ambiental (UNIVASF) e Mestranda em Engenharia Agrícola e Ambiental (UNIVASF)
Rodrigo de Oliveira Silva	Graduado em Zootecnia (UNIVASF) e Mestrando em Ciências Animais (UNIVASF)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO PROJETO PLANSANEAR	
Nome	Formação
Tamires Tavares de Lima	Graduada em Direito (FACAPE), Pós-graduanda em Gestão de Processos e Projetos (Gran Faculdade)
Vitor Marcos Lima dos Santos	Graduado em Engenharia Agrícola e Ambiental (UNIVASF)
Alunos de Graduação	
Adriana Carvalho Pires	Graduanda em Ciências Biológicas (UNIVASF)
Adson Matheus Marins Nunes	Graduando em Engenharia Civil (UNIVASF)
Ana Luísa Diniz Vilarim Pereira Silva	Graduanda Ciências Sociais (UNIVASF)
Bruno Magno da Silva Carvalho	Graduando em Engenharia Mecânica (UNIVASF)
Brunna da Costa Vasconcelos	Graduanda em Ciências Sociais (UNIVASF)
Emauella de Souza Barros	Graduanda em Engenharia Civil (UNIVASF)
Fábio Ricardo de Oliveira Silva Filho	Graduando em Engenharia Agrícola e Ambiental (UNIVASF)
Guilherme Henrique de Lima Freitas	Graduando em Engenharia Agrícola e Ambiental (UNIVASF)
Hemelle Batista de Oliveira	Graduanda em Agronomia (UFOB)
Ianka Amando Matias	Graduanda em Engenharia Agrônômica (UNIVASF)
Icaro Joel Moura Pinto	Graduando em Ciências da Computação (FACAPE)
Igor Emanuel Guariroba Amorim	Graduando em Engenharia Agrícola e Ambiental (UNIVASF)
Jhonata Vieira Rodrigues	Graduando em Ciências Biológicas (UNIVASF)
João Marcos dos Santos de Santana	Graduando em Artes Visuais (UNIVASF)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO PROJETO PLANSANEAR	
Nome	Formação
Luma Emanuela de Sá Nascimento	Graduanda em Engenharia Elétrica (UNIVASF)
João Henrique Rodrigues de Sá	Graduando em Engenharia Agrícola e Ambiental (UNIVASF)
Marcos Antônio Gomes de Araújo	Graduando em Ciências Biológicas (UNIVASF)
Marcos Vinícius Batista Coelho Modesto	Graduando em Engenharia Agrícola e Ambiental (UNIVASF)
Maria Luiza da Silva	Graduanda em Zootecnia (UNIVASF)
Nizaldo Rodrigues de Macedo	Graduando em Ciências Biológicas (UNIVASF)
Pedro Henrique Rodrigues Dantas	Graduando em Engenharia Mecânica (UNIVASF)
Pedro Victor Batista de Almeida	Graduando em Engenharia Civil (UNIVASF)
Raquel Teixeira Silva	Graduanda em Engenharia Mecânica (UNIVASF)
Taynã de Amorim Souza	Graduanda em Direito (UNEB) e Técnica em Química (IF Sertão – PE)
Thaís Nazário da Silva do Nascimento	Graduanda em Zootecnia (UNIVASF)
Valter Nonato de Castro Júnior	Graduando em Engenharia Agrícola e Ambiental (UNIVASF)

GOVERNO FEDERAL MINISTÉRIO DAS CIDADES Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental Departamento de Saneamento Rural e de Pequenos Municípios	
Nome	Cargo
Bruno Lopes de Assis	Engenheiro
Emanuel Gurgel Linhares	Analista de Infraestrutura.
José Américo Rios Moreira Filho	Coordenador de Cooperação Técnica e Saneamento Estruturante – CTSE
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, ressaltando 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, também consta neste produto a proposta de composição de 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 Canhotinho – PE, delineado em conformidade com o Termo de Referência para a Elaboração de PMSBs (Brasil, 2018).

LISTA DE FIGURAS

Figura 1 – Atribuições do Comitê Executivo.	28
Figura 2 – Atribuições do Comitê de Coordenação.	33
Figura 3 – Divisão distrital do Município de Canhotinho – PE segundo o IBGE com respectivas áreas urbanas e rurais.....	44
Figura 4 – Divisão distrital do Município de Canhotinho – PE, segundo os munícipes com as respectivas áreas urbanas e rurais.....	46
Figura 5 – Mapa censitário e de densidade demográfica do IBGE para Canhotinho – PE.....	48
Figura 6 – Mapa com a representação dos SM identificados em Canhotinho – PE.....	50

LISTA DE IMAGENS

Imagem 1 – Sensibilização na 1ª Reunião Técnica com o Município de Canhotinho – PE....	35
Imagem 2 – 1ª Reunião Técnica com os representantes do Município de Canhotinho – PE...39	
Imagem 3 – Mapeamento dos atores sociais locais na 1ª Reunião Técnica do Município de Canhotinho – PE.	39
Imagem 4 – Projeção dos limites territoriais para setorização do Município de Canhotinho – PE.	47

LISTA DE QUADROS

Quadro 1 – Síntese dos objetivos, ações, metas e meios de acompanhamento das atividades relativas ao Produto A.	25
Quadro 2 – Estrutura da composição do Comitê Executivo.	27
Quadro 3 – Principais pontos de pauta da 1ª Reunião Técnica com o Município de Canhotinho – PE.	29
Quadro 4 – Principais pontos de pauta do segundo momento da 1ª Reunião Técnica para mapeamento dos atores sociais.....	31
Quadro 5 – Critérios utilizados para o mapeamento de atores locais.	31
Quadro 6 – Membros titulares do Comitê Executivo.....	36
Quadro 7 – Membros suplentes do Comitê Executivo.....	37
Quadro 8 – Atores sociais mapeados para compor o Comitê de Coordenação de Canhotinho – PE e respectivos critérios utilizados.	40
Quadro 9 – Membros titulares do Comitê de Coordenação.	42
Quadro 10 – Membros suplentes do Comitê de Coordenação.	42
Quadro 11 – Setores de Mobilização definidos no Município de Canhotinho – PE.....	49
Quadro 12 – Infraestrutura para os Eventos Setoriais.....	52
Quadro 13 – Número de habitantes, principais lideranças e ponto focal dos SM.....	53
Quadro 14 – Delimitação das localidades por SM.	55
Quadro 15 – Conselhos Municipais de Canhotinho – PE.	57
Quadro 16 – Formas de organizações sociais existentes no SM A (Sede Municipal).....	59
Quadro 17 – Formas de organizações sociais existentes no SM B (Vila São José).	62
Quadro 18 – Formas de organizações sociais existentes no SM C (Olho D’Água de Dentro).....	63
Quadro 19 – Formas de organizações sociais existentes no SM D (Paquevira).	65
Quadro 20 – Formas de organizações sociais existentes no SM E (Tupi).	66

LISTA DE SIGLAS E ABREVIATURAS

CEAP	Centro de Ensino Superior do Amapá
COMPESA	Companhia Pernambucana de Saneamento
CRAS	Centro de Referência de Assistência Social
CTSE	Cooperação Técnica e Saneamento Estruturante
DSR	Departamento de Saneamento Rural e de Pequenos Municípios
FACAPE	Faculdade de Petrolina
FTC	Faculdade de Tecnologia e Ciências
FTC	Fundação Cultural Palmares
IBGE	Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística
IFCE	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará.
INESP	Instituto Nacional de Ensino e Pesquisa
MCID	Ministério das Cidades
NIESAdt	Núcleo de Inovação de Estudos em Saneamento Ambiental e Desenvolvimento Territorial
ONGs	Organizações Não Governamentais
PMSB	Plano Municipal de Saneamento Básico
PSF	Programa Saúde da Família
PUC	Pontifícia Universidade Católica
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
UFPI	Universidade Federal do Piauí

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
UNIFACS	Universidade de Salvador
UNINTER	Centro Universitário Internacional
UNIP	Universidade Paulista
UNIVASF	Universidade Federal do Vale do São Francisco
UPE	Universidade de Pernambuco
USP	Universidade de São Paulo

SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO	3
1. PRODUTO A: ATIVIDADES INICIAIS PARA A ELABORAÇÃO DO PMSB DE CANHOTINHO – PE.....	22
1.1 Introdução	22
1.2 Justificativa	23
1.3 Objetivos	24
1.4 Metodologia	27
1.4.1 Formação do Comitê Executivo	27
1.4.2 Mapeamento dos Atores Locais.....	30
1.4.3 Proposta de composição do Comitê de Coordenação.....	32
1.4.4 Mapeamento dos Setores de Mobilização	34
1.5 Ações/atividades realizadas no Município de Canhotinho – PE	35
1.5.1 Nomeação do Comitê Executivo	35
1.5.2 Mapeamento de Atores Locais	38
1.5.3 Proposição do Comitê de Coordenação.....	42
1.5.4 Identificação dos Setores de Mobilização	43
REFERÊNCIAS	68
APÊNDICES	70
APÊNDICE 1 – FORMULÁRIO PARA GESTORES – INFORMAÇÕES MUNICIPAIS	71
APÊNDICE 2 – ATA DA PRIMEIRA REUNIÃO TÉCNICA COM O MUNICÍPIO DE CANHOTINHO – PE.....	73
APÊNDICE 3 – LISTA DE PRESENÇA VIRTUAL DA PRIMEIRA REUNIÃO TÉCNICA COM O MUNICÍPIO DE CANHOTINHO – PE	78
APÊNDICE 4 – PARECER DE APROVAÇÃO DO PRODUTO A DO PMSB DE CANHOTINHO – PE.....	80
ANEXOS.....	81
ANEXO 1 – TERMO DE COMPROMISSO DO MUNICÍPIO DE CANHOTINHO – PE ...	82
ANEXO 2 – PORTARIA DE NOMEAÇÃO DO COMITÊ EXECUTIVO	86

1. PRODUTO A: ATIVIDADES INICIAIS PARA A ELABORAÇÃO DO PMSB DE CANHOTINHO – PE

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 que 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 Canhotinho – 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 Canhotinho – 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 Canhotinho – PE relativas ao Produto A.

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

Objetivo(s)	Ações	Meta(s)	Meios de acompanhamento
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	• Ata de reunião; • Registros fotográficos; • <i>Site</i> do Plansanear.
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	• Ata de reunião; • Registros fotográficos; • Planilha de proposição de membros; • Formulário para Gestores no App Rede PlanSanea; • Portaria publicada com a composição do Comitê Executivo; • <i>Site</i> do Plansanear.
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	• Ata de reunião; • Registros fotográficos; • Planilha dos atores locais mapeados; • Questionário de mapeamento dos atores locais; • <i>Site</i> do Plansanear.

Objetivo(s)	Ações	Meta(s)	Meios de acompanhamento
Proposição inicial de composição do 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	• Ata de reunião; • Registros fotográficos; • Planilha de proposição de membros; • Formulário de mapeamento de atores sociais locais no App Rede PlanSanea; • Quadro de proposição de composição do Comitê de Coordenação; • <i>Site</i> do Plansanear.
Propor possíveis SM para a realização dos Eventos Setoriais	Realizar a setorização municipal preliminar, 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	• Ata de reunião; • Registros fotográficos; • Formulário para Gestores no App Rede PlanSanea; • <i>Site</i> do Plansanear.

Fonte: PMSB de Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

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.

Função	Formação/Vínculo
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
Estagiário em Sociologia, Pedagogia ou Ciências Humanas	História, Geografia, Sociologia, Psicologia, Pedagogia, entre outras
Técnico em Informática	Técnico em Informática
Secretário	-

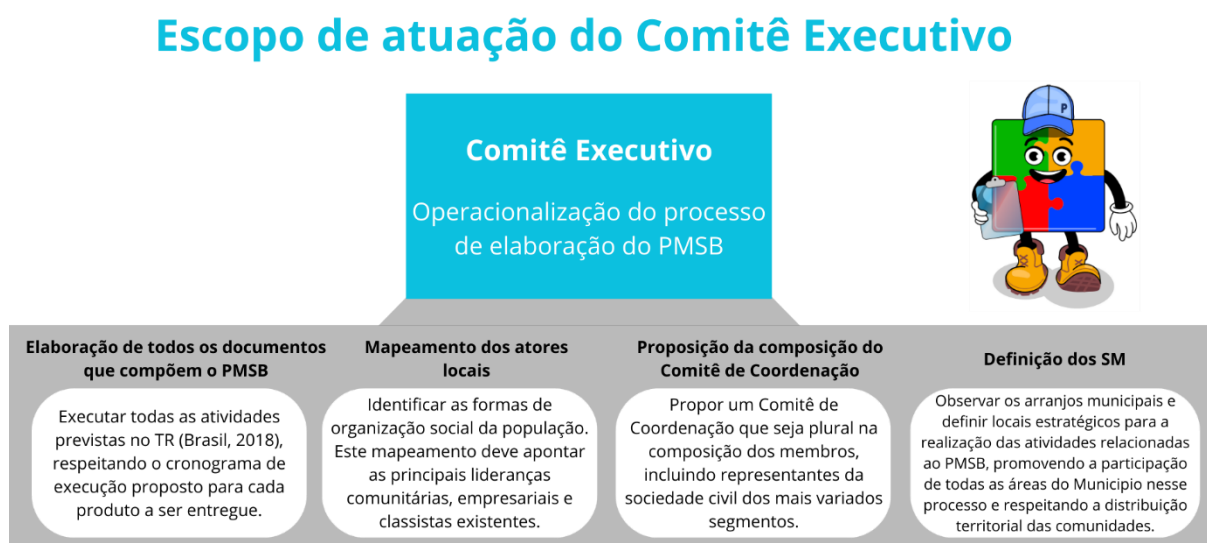
Função	Formação/Vínculo
Técnicos que atuam como profissionais dos órgãos e entidades municipais da área de saneamento básico e secretarias afins	Secretaria de Obras, Serviços Públicos, Urbanismo, Saúde, de Planejamento, Desenvolvimento Econômico, Meio Ambiente, Assistência Social, Educação, entre outras
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 Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

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 a 1ª Reunião Técnica com o Município de Canhotinho – PE, via Google Meet, dividida em dois momentos. A primeira parte da 1ª Reunião Técnica tem como objetivo sensibilizar os gestores acerca da importância do planejamento do saneamento básico para o Município e sua população, suas atribuições no processo de elaboração do PMSB e a necessidade de criação do Comitê Executivo para operacionalização de todo o processo de elaboração do Plano. O Quadro 3 apresenta os principais pontos de pauta da 1ª Reunião Técnica com o Município de Canhotinho – PE.

Quadro 3 – Principais pontos de pauta da 1ª Reunião Técnica com o Município de Canhotinho – PE.

Principais pontos de pauta do primeiro momento da 1ª Reunião Técnica com o Município de Canhotinho – PE	
Nº	Descrição
1	Apresentação do Projeto Plansanear
2	Sensibilização acerca da 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
5	Atribuições e responsabilidades do Município e do Plansanear no processo de elaboração do PMSB
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	Espaço de diálogo acerca das temáticas apresentadas

Fonte: PMSB de Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

Como encaminhamento dessa reunião consta a formação do Comitê Executivo e a assinatura do Termo de Compromisso, como objetivo de formalização da parceria entre o Projeto Plansanear (UNIVASF) e o Município (Anexo 1). Vale ressaltar que, fica sob responsabilidade do ponto focal a finalização da composição do Comitê Executivo no aplicativo Rede PlanSanea e a disponibilização de demais informações essenciais para o desenvolvimento deste Produto, conforme consta no Apêndice 1.

Cabe destacar ainda que a forma de participação dos gestores municipais através do aplicativo Rede PlanSanea vai além da composição do Comitê Executivo, ocorre também com o preenchimento de formulários específicos para: 1 – Composição do Comitê Executivo; 2 – Mapeamento de atores sociais locais; 3 – Infraestrutura disponível nos Setores de Mobilização (SM); 4 – Localidades, lideranças e ponto focal por SM; e 5 – Conselhos Municipais existentes. Ressalta-se a importância do App Rede PlanSanea para dar celeridade e transparência ao processo de elaboração do Plano. Tais informações são incorporadas neste Produto em forma de quadros, apêndices e anexos.

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. O mapeamento de atores locais é iniciado no segundo momento da 1ª Reunião Técnica, cujos principais pontos de pauta estão no Quadro 4.

Quadro 4 – Principais pontos de pauta do segundo momento da 1ª Reunião Técnica para mapeamento dos atores sociais.

Principais pontos de pauta do segundo momento da 1ª Reunião Técnica para mapeamento dos atores sociais	
Nº	Descrição
1	Exposição da proposta de setorização municipal de forma a contemplar toda a população na elaboração do PMSB
2	Mapeamento de atores sociais locais para contribuição no processo de elaboração do PMSB
3	Apresentação do aplicativo Rede PlanSanea e cadastramento do ponto focal na plataforma
4	Preenchimento do Formulário de Mapeamento de Atores Sociais no aplicativo Rede PlanSanea
5	Criação de um grupo de trabalho de caráter social e participativo denominado Comitê de Coordenação e suas atribuições
6	Necessidade de elaboração e publicação de Decreto de Nomeação do Comitê de Coordenação
7	Espaço de diálogo acerca das temáticas apresentadas

Fonte: PMSB de Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

Para a realização do mapeamento dos atores locais, os membros do Comitê Executivo presentes na reunião remota são instigados a indicar possíveis representantes de cada um dos segmentos da sociedade, a saber: Poder Executivo Municipal; Conselhos Municipais; segmentos organizados sociais; e sociedade civil. A indicação desses atores também é feita através do preenchimento de um formulário aberto no aplicativo Rede PlanSanea (Apêndice 1). 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.

Critérios utilizados para mapeamento de atores locais	
Critério	Descrição
Capacidade de diálogo	Habilidade para se comunicar efetivamente com a população
Organização social	Envolvimento em áreas relacionadas ao saneamento básico

CrITÉRIOS utilizados para mapeamento de atores locais	
CrITÉrio	Descrição
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 para que sejam indicados, posteriormente, outros atores sociais não identificados durante a reunião.

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.

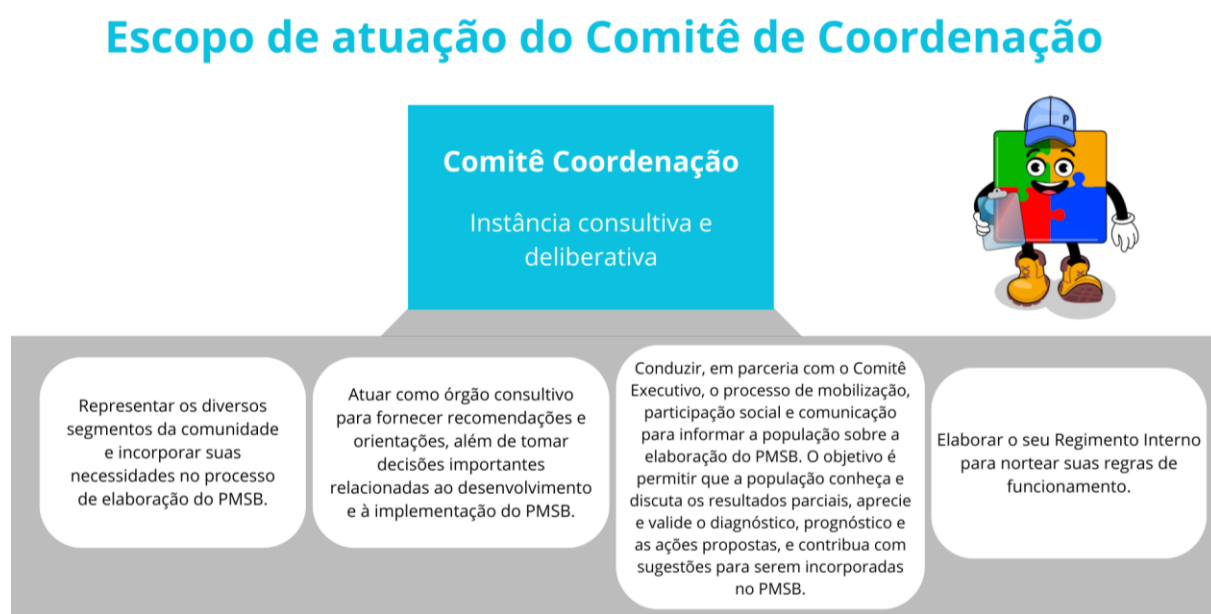
1.4.3 Proposta de composição do Comitê de Coordenação

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.

O preenchimento do formulário de mapeamento de atores locais por meio do aplicativo Rede PlanSanea é utilizado como base para a formação do Comitê de Coordenação. 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 Município;
- **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 PSF, a infraestrutura local, o acesso e a logística para a realização de eventos.

Os critérios apresentados são utilizados para a definição dos SM. A exposição da proposta de Setorização construída seguindo os critérios descritos acima é realizada durante o segundo momento da 1ª Reunião Técnica. No momento da reunião é aberto um espaço para os

membros presentes apresentarem suas considerações sobre a Setorização proposta, 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 Canhotinho – PE

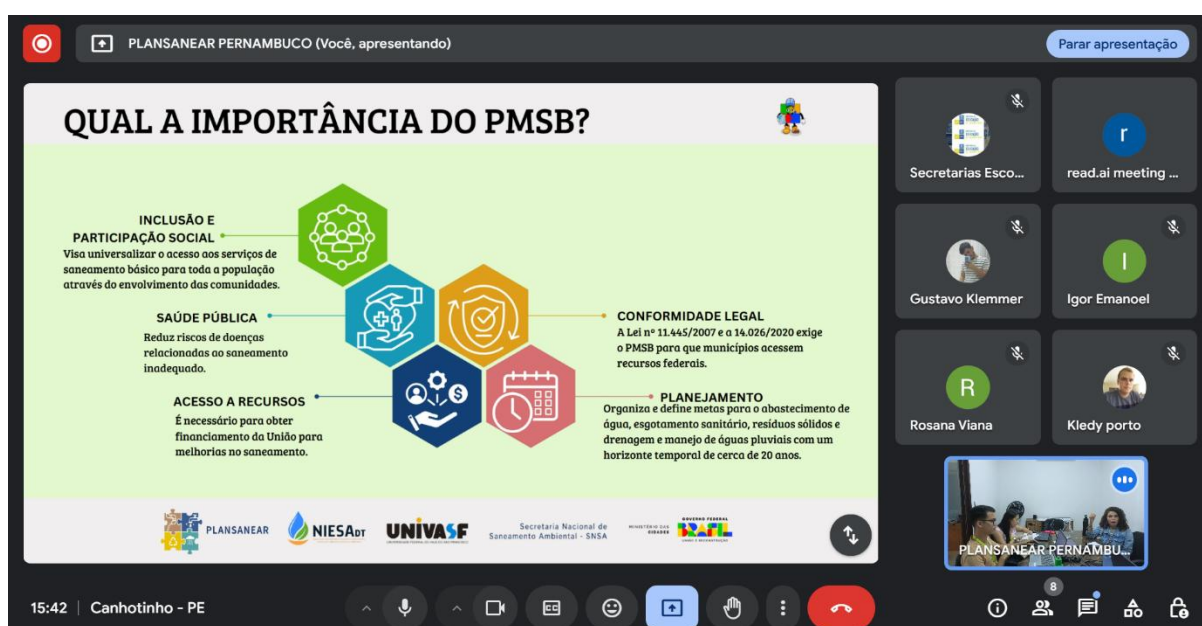
No contexto da caracterização social do Município de Canhotinho – PE para a elaboração do Produto A do PMSB foram realizadas as seguintes etapas: nomeação do Comitê Executivo por meio de Portaria; o mapeamento dos atores locais; a proposta de composição do Comitê de Coordenação; e a setorização, as quais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

1.5.1 Nomeação do Comitê Executivo

Após 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 Canhotinho – PE, através dos meios eletrônicos oficiais da Prefeitura Municipal para agendamento da primeira reunião remota.

A reunião ocorreu no dia 19 de fevereiro de 2025, via Google Meet, 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 – Sensibilização na 1ª Reunião Técnica com o Município de Canhotinho – PE.



Fonte: PMSB de Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

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 através do App Rede PlanSanea, conforme consta na ata de reunião (Apêndice 2). O Apêndice 3 apresenta a lista de presença desse encontro. Vale ressaltar que os representantes municipais que participaram da reunião e não assinaram a lista de presença, encontram-se registrados na ata (Apêndice 2).

O Comitê Executivo foi instituído por meio da Portaria n.º 437 (Anexo 2), publicada no Diário Oficial do Município de Canhotinho – PE em 01 de abril de 2025, 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 Serviços Urbanos; Meio Ambiente; e Obras e Urbanismo. Além disso, conta também com representante técnico da Companhia Pernambucana de Saneamento (COMPESA), prestadores dos serviços de saneamento básico no Município. Ainda, há membros da equipe de assessoramento técnico do Plansanear/UNIVASF compondo o Comitê Executivo. A Engenharia Civil Rafaella de Moura Medeiros foi nomeada como Coordenadora 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
Rafaella de Moura Medeiros ¹	Engenharia Civil/Coordenadora do GT de Pernambuco	Plansanear
Gustavo Klemmer Ferreira da França	Engenharia Civil/Secretário de Infraestrutura	Prefeitura Municipal de Canhotinho
Airon Sales Pimentel	Direito/Diretor de Transporte e Comunicação	Prefeitura Municipal de Canhotinho
Edvaldo de Andrade Calado	Estagiário de Engenharia	Prefeitura Municipal de Canhotinho
Adolfo José Aleixo	Estagiário de Pedagogia	Prefeitura Municipal de Canhotinho

Membros Titulares		
Nome	Formação/Cargo	Instituição
Andréa Carvalho Pires	Técnica em Informática	Plansanear
Érico Gustavo Tenório Vilaça Rodrigues ²	Zootecnia/Secretário de Meio Ambiente	Prefeitura Municipal de Canhotinho
Antônio Carlos Pimentel Almeida	Diretor do Departamento de Serviços Públicos	Secretaria de Infraestrutura/Prefeitura Municipal de Canhotinho
Bartolomeu Siqueira França	Direito/Conselheiro de Cultura	Prefeitura Municipal de Canhotinho
Cláudio dos Santos Silva	Ensino Médio/Encanador	Compesa
Rafael Amorim Viana de Moura	Engenheiro Civil	UNIVASF

1 – Coordenação.

2 – Secretaria.

Fonte: PMSB de Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

Quadro 7 – Membros suplentes do Comitê Executivo.

Membros Suplentes		
Nome	Formação/Cargo	Instituição
Carlos Laécio Evangelista Franca ¹	Engenheiro Agrícola e Ambiental / Coordenador do grupo de trabalho da Bahia 1	Plansanear
Rúbia Mirelle de Arandas Pimentel	Engenharia Civil/Engenheira Civil	Prefeitura Municipal de Canhotinho
Pedro Francisco Ferreira de Melo	Geografia/Secretário de Governo	Prefeitura Municipal de Canhotinho
Marcos Vinícius Batista Coelho Modesto	Estagiário de Engenharia Agrícola e Ambiental	Plansanear

Membros Suplentes		
Nome	Formação/Cargo	Instituição
João Samuel Cunha da Silva	Estagiário de Psicologia	Plansanear
João Victor Leite de Sousa	Técnico em Informática	Plansanear
Sérgio Antônio Vilela ²	Técnico Agrícola/Secretário de Infraestrutura e Serviços Urbanos	Prefeitura Municipal de Canhotinho
José Carlos dos Santos	Encanador/Auxiliar de Lixo	Secretaria de Obras/Prefeitura Municipal de Canhotinho
Geovanice Oliveira Amorim Torres	Serviço Social/Conselheira da Mulher	Prefeitura Municipal de Canhotinho
Célio Roberto da Silva	Agente de Saneamento	Compesa
Sylvia Paes Farias de Omena	Engenharia Civil/Coordenadora Técnica	UNIVASF

1 – Suplente da Coordenação.

2 – Suplente da Secretaria.

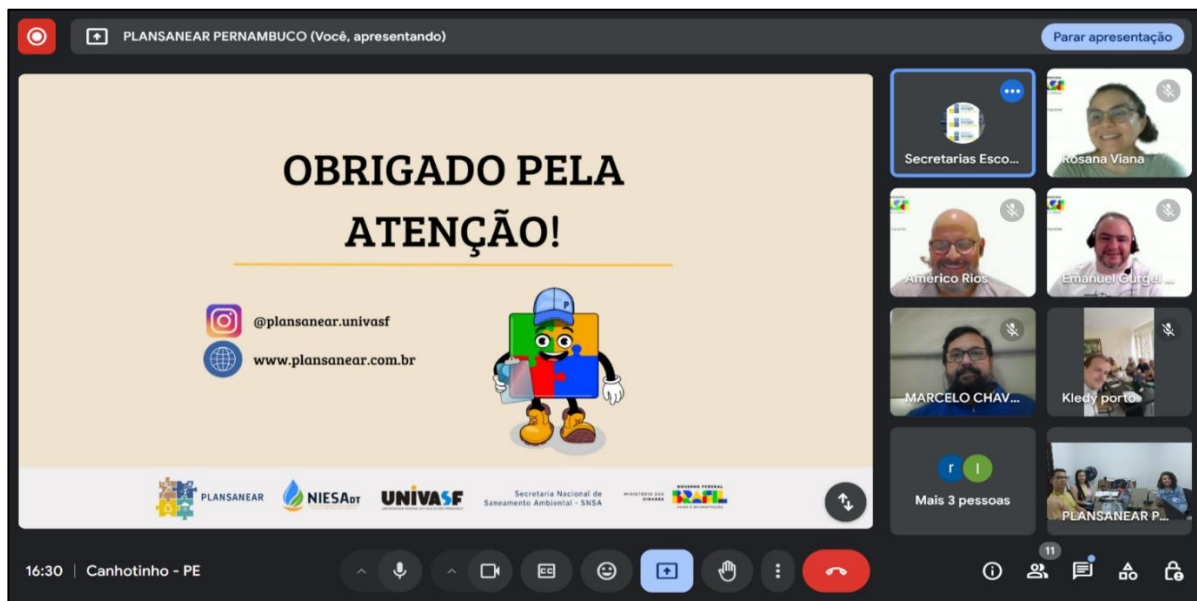
Fonte: PMSB de Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

Para manter um contato mais próximo e rápido entre a equipe técnica do Projeto Plansanear e o Comitê Executivo do Município de Canhotinho – PE, foi utilizada como estratégia a criação de um grupo em aplicativo de mensagens instantâneas (Whatsapp).

1.5.2 Mapeamento de Atores Locais

O mapeamento de atores locais foi iniciado no segundo momento da 1ª Reunião Técnica, via Google Meet, no dia 19 de fevereiro de 2025 e, posteriormente, finalizado via formulário no aplicativo Rede PlanSanea. A ata da reunião e a lista de presença constam nos Apêndices 2 e 3, respectivamente. A Imagem 2 apresenta o registro desse momento.

Imagem 2 – 1ª Reunião Técnica com os representantes do Município de Canhotinho – PE.



Fonte: PMSB de Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

Assim, um dos encaminhamentos da reunião foi o mapeamento dos atores sociais, tendo em vista a proposta de composição do Comitê de Coordenação, utilizando como base os critérios de escolha do Quadro 5 (Imagem 3). Dessa forma, os atores e os critérios de escolha utilizados no Município de Canhotinho – PE estão dispostos no Quadro 8, apresentado a seguir.

Imagem 3 – Mapeamento dos atores sociais locais na 1ª Reunião Técnica do Município de Canhotinho – PE.



Fonte: PMSB de Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

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

Atores Sociais		
Nome	Segmento	Critérios de escolha
Maria Aparecida Sá Silva Cadé	Representantes dos Conselhos Municipais: Presidente do Conselho Municipal de Assistência Social	● Capacidade de diálogo; ● Infraestrutura e logística; ● Participação em conselhos; ● Potencialização; ● Influência nas políticas públicas.
Bruna dos Santos	Representantes dos Conselhos Municipais: Conselheira no Conselho Municipal de Educação	● Capacidade de diálogo; ● Participação em conselhos; ● Potencialização; ● Influência nas políticas públicas.
Milton dos Santos Almeida	Representantes dos Segmentos Organizados Sociais: Secretário de Políticas Agrícolas, Agrárias e Meio Ambiente/Sindicato Rural de Canhotinho	● Capacidade de diálogo; ● Organização social; ● Meios de informação; ● Potencialização; ● Influência nas políticas públicas.
Ednildo Antônio de Lima	Representantes dos Segmentos Organizados Sociais: Presidente/Sindicato dos Agricultores e Empreendedores Familiares Rurais	● Capacidade de diálogo; ● Meios de informação; ● Potencialização; ● Influência nas políticas públicas.
André Luiz Monteiro Barbosa Leite	Representantes da Sociedade Civil: Presidente/Lar Espírita André Luiz	● Capacidade de diálogo; ● Tradições e costumes; ● Meios de informação; ● Potencialização.
Simone Maria Nascimento de Lima	Representantes da Sociedade Civil: Coordenadora da Pastoral/Associação	● Capacidade de diálogo; ● Tradições e costumes; ● Meios de informação; ● Potencialização.

Atores Sociais		
Nome	Segmento	Critérios de escolha
	Paróquia Nossa Senhora da Conceição de Canhotinho	
Cícero Fernando Alves Morato	Representantes do Poder Executivo: Controlador Geral	● Capacidade de diálogo; ● Infraestrutura e logística; ● Meios de informação; ● Potencialização.
José Welligton da Costa Juntino	Representantes do Poder Executivo: Secretário de Agricultura	● Capacidade de diálogo; ● Infraestrutura e logística; ● Potencialização; ● Influência nas políticas públicas.

Fonte: PMSB de Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

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 aos membros titulares e suplentes, bem como suas respectivas representações, apresentadas nos Quadros 9 e 10.

Quadro 9 – Membros titulares do Comitê de Coordenação.

Membros Titulares do Comitê de Coordenação	
Representantes do Poder Executivo Municipal	
Nome	Cargo/Instituição
José Welligton da Costa Justino	Secretário Municipal de Agricultura
Representantes dos Conselhos Municipais	
Nome	Função/Instituição
Maria Aparecida da Silva Cadé	Presidente/Conselho Municipal de Assistência Social
Representantes de Segmentos Sociais Organizados	
Nome	Segmento/Cargo/Função
Ednildo Antônio de Lima	Presidente do Sindicato dos Agricultores e Empreendedores Familiares Rurais
Representantes da Sociedade Civil	
Nome	Segmento
Simone Maria Nascimento de Lima	Coordenadora da Pastoral/Associação Paróquia Nossa Senhora da Conceição de Canhotinho

Fonte: PMSB de Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

Quadro 10 – Membros suplentes do Comitê de Coordenação.

Membros Suplentes do Comitê de Coordenação	
Representantes do Poder Executivo Municipal	
Nome	Cargo/Instituição
Cícero Fernando Alves Morato	Controlador Geral/Prefeitura Municipal de Canhotinho

Membros Suplentes do Comitê de Coordenação	
Representantes dos Conselhos Municipais	
Nome	Função/Instituição
Bruna Ribeiro dos Santos	Conselheira Municipal de Educação
Representantes de Segmentos Sociais Organizados	
Nome	Segmento/Cargo/Função
Milton dos Santos Almeida	Membro do Sindicato Rural de Canhotinho/Secretário de Políticas Agrícolas, Agrárias e Meio Ambiente
Representantes da Sociedade Civil	
Nome	Segmento
André Luiz Monteiro Barbosa Leite	Presidente/Lar Espírita André Luiz

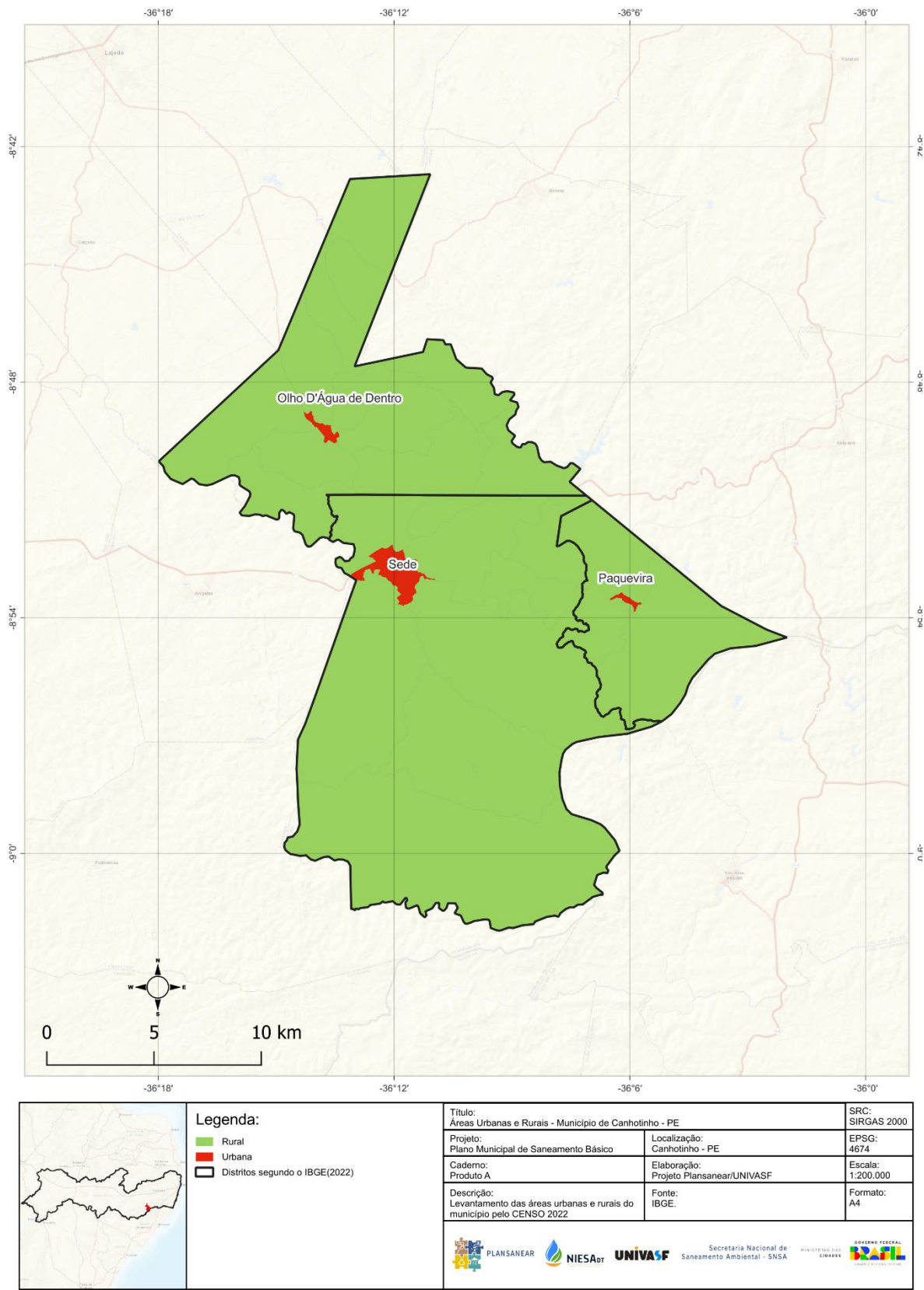
Fonte: PMSB de Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

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 propostos durante a 1ª Reunião Técnica realizada via Google Meet, no dia 19 de fevereiro de 2025, 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, conforme consta na ata de reunião (Apêndice 2). Posteriormente, os SM do Município, previamente apresentados e discutidos na 1ª Reunião Técnica, foram definidos na 1ª Oficina dos Comitês Executivo e de Coordenação, realizada presencialmente no âmbito do Produto B no dia 01 de abril de 2025, no Auditório do Centro de Referência de Assistência Social – CRAS.

Inicialmente, para a definição dos SM, foi consultada a base de dados do Panorama do Censo 2022 (IBGE) com segmentação por distritos. Nessa, consta a divisão do Município em três Distritos: Sede, Olho D'Água de Dentro e Paquevira, com área urbana e rural em cada um destes. A Figura 3 apresenta o mapa com essas informações.

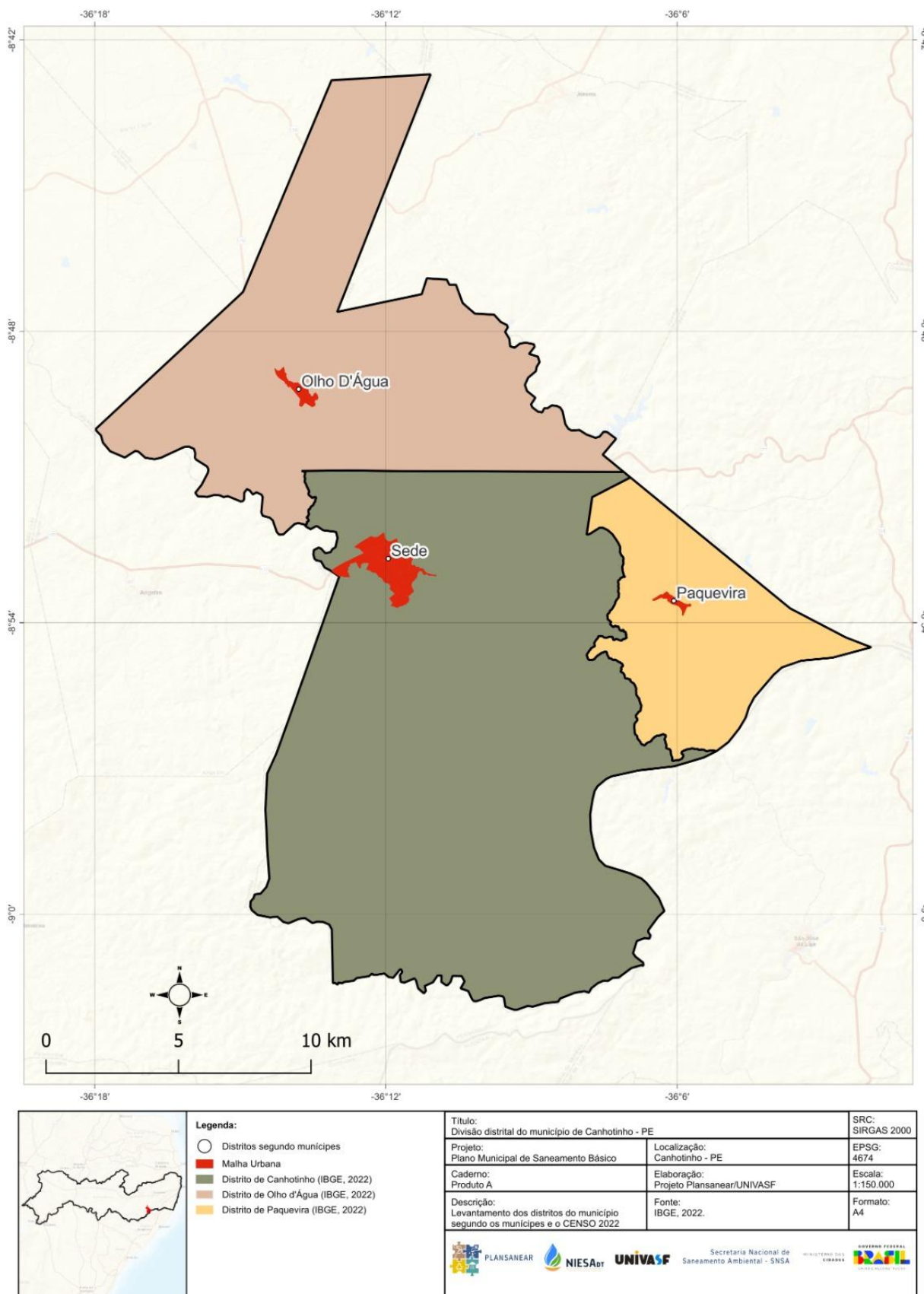
Figura 3 – Divisão distrital do Município de Canhotinho – PE segundo o IBGE com respectivas áreas urbanas e rurais.



Fonte: PMSB de Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

Embora o IBGE seja amplamente reconhecido como uma fonte confiável de dados secundários em Planos de Saneamento, sua segmentação é realizada estritamente para fins estatísticos, devendo sempre ser confrontada com dados primários para maior precisão. Durante esse processo, constatou-se que, de fato, a representação distrital realizada pelo IBGE condiz com a realidade do Município de Canhotinho – PE. A Figura 4 mostra o mapa de Canhotinho – PE, conforme as informações obtidas *in loco*.

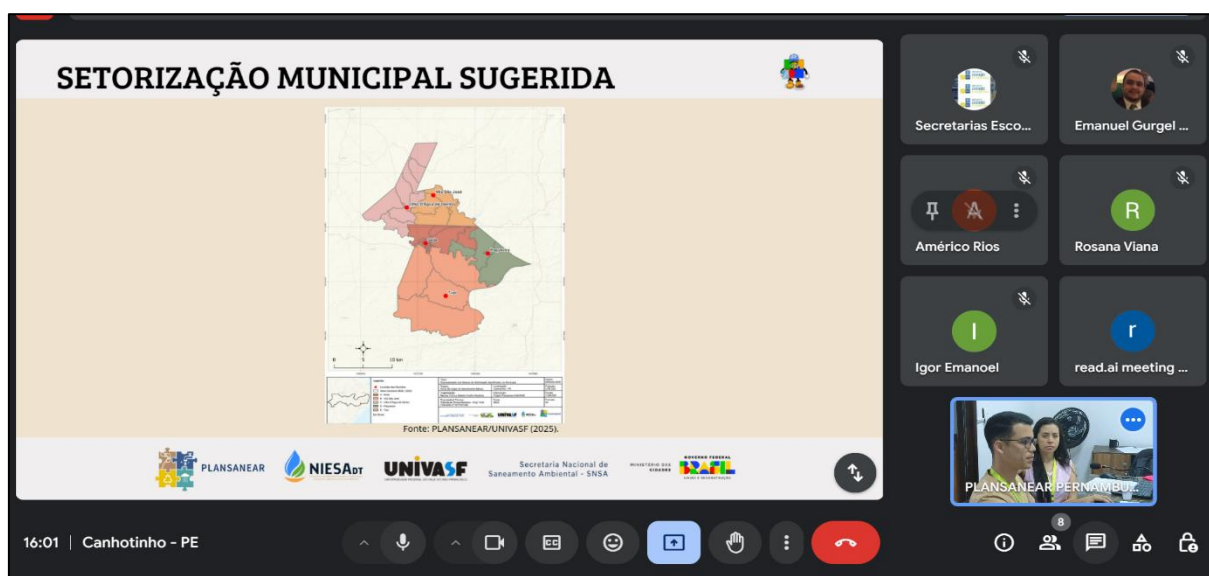
Figura 4 – Divisão distrital do Município de Canhotinho – PE, segundo os municípios com as respectivas áreas urbanas e rurais.



Fonte: PMSB de Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

Assim, o processo de setorização teve como ponto de partida os setores censitários do IBGE, distribuição dos povos tradicionais, vias de acesso e densidade demográfica desses setores. A imagem 4 apresenta um dos registros desse momento.

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

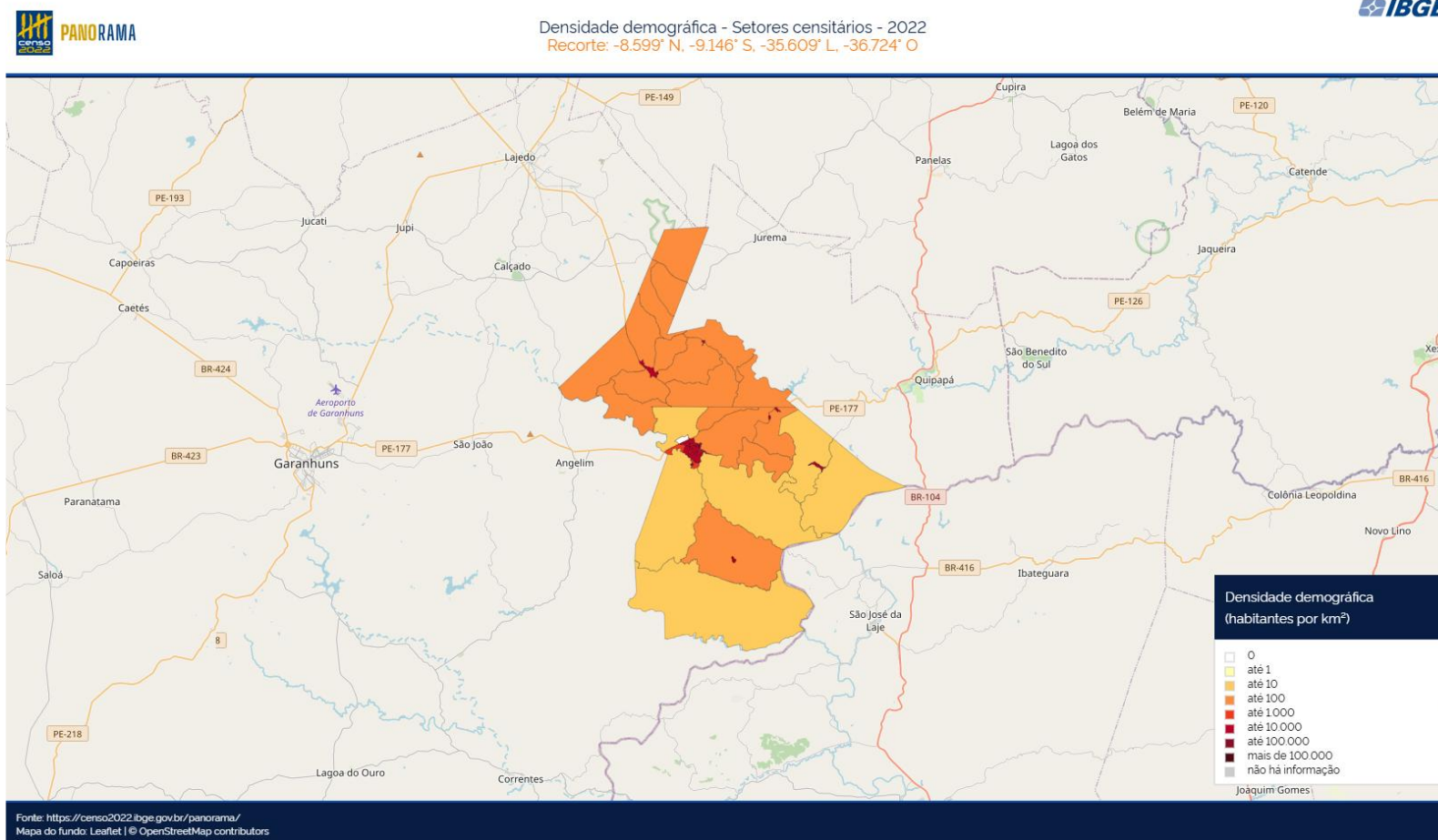


Fonte: PMSB de Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

Além disso, 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. 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 Canhotinho – PE.

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



Fonte: IBGE (2022).

Como observado no mapa apresentado anteriormente, há pontos com maior adensamento de habitantes, fato que, durante discussão do Comitê Executivo, levou à conclusão de que apesar do Município possuir pouco mais de 24 mil habitantes, cinco SM seriam suficientes para contemplar e proporcionar a participação da sociedade na elaboração do PMSB. Assim, os SM foram estabelecidos exatamente nos pontos com maior adensamento populacional. O Quadro 11 apresenta os cinco SM identificados no Município de Canhotinho – PE.

Quadro 11 – Setores de Mobilização definidos no Município de Canhotinho – PE.

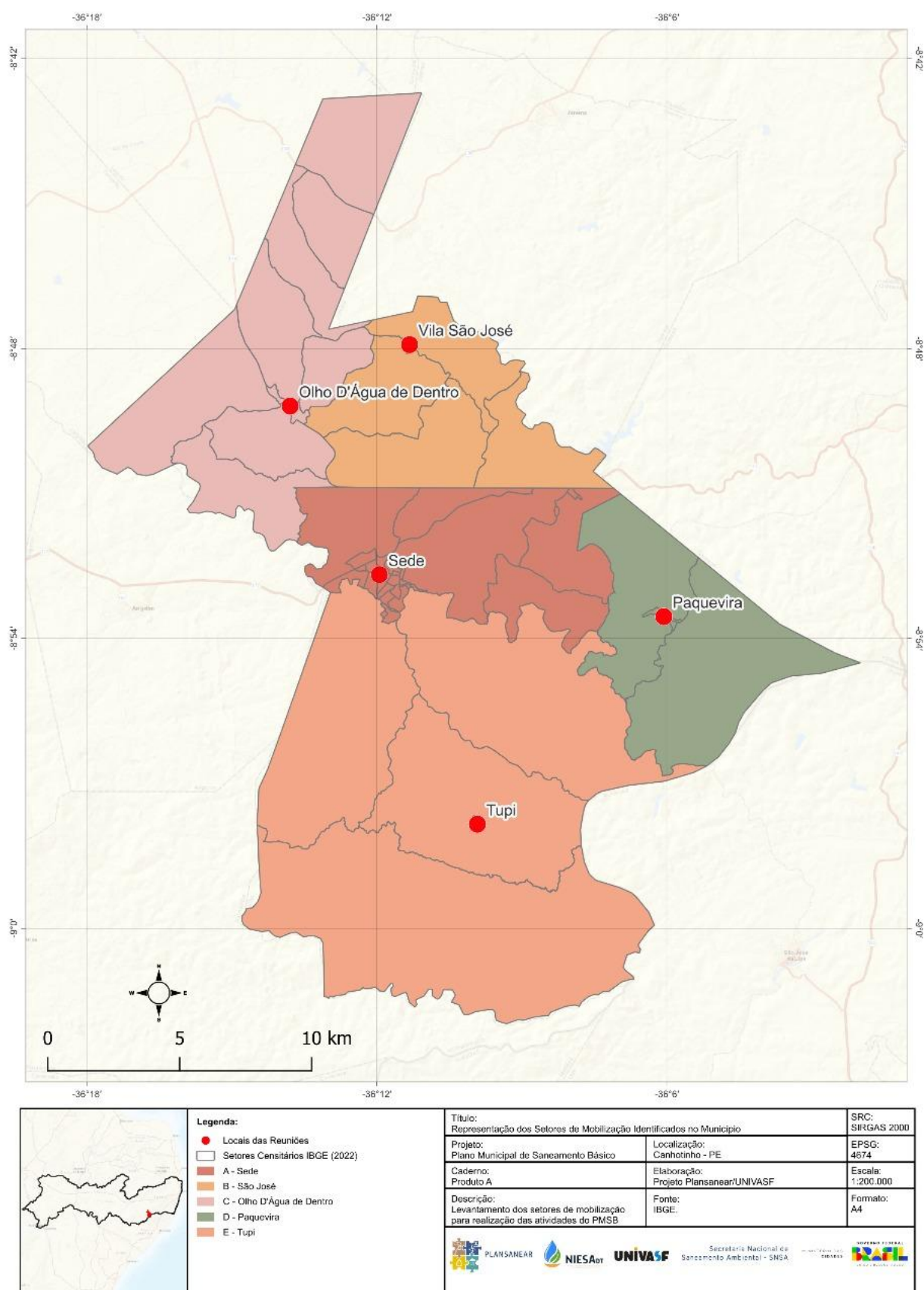
Setores de Mobilização Definidos no Município de Canhotinho – PE	
SM	Comunidade/Localidade
A	Sede
B	Vila São José
C	Olho D’Água de Dentro
D	Paquevira
E	Tupi

Fonte: PMSB de Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

Pertinente ainda mencionar que, de acordo com dados do IBGE (2022), o Município de Canhotinho – PE, possui 22 pessoas que se autodeclaram indígenas e nenhuma pessoa autodeclarada quilombola. Nesse sentido, a Fundação Cultural Palmares - FCP (Brasil, 2024) também não apresenta registros de comunidades quilombolas certificadas no Município. Assim, tais dados justificam a ausência de um SM específico para esses povos tradicionais.

Para melhor visualização dos SM apresentados, foi construído o mapa do Município de Canhotinho – 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 Canhotinho – PE.



Fonte: PMSB de Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

O **SM A** abrange a sede municipal de Canhotinho – PE e tem como local de mobilização o auditório do Centro de Referência de Assistência Social, com capacidade para comportar 1000 pessoas, conta com estrutura de banheiros, energia, acesso à internet e água potável. A escolha desse local se deu em razão da concentração populacional na área urbana e da logística favorável para o deslocamento de comunidades rurais próximas. A sede municipal é acessível pelas rodovias PE-177 e PE-170, o que facilita a mobilização dos participantes.

O **SM B** abrange a Vila São José, que proporciona logística para o deslocamento das comunidades ao redor. O local destinado à realização das reuniões nesse setor é a Escola Municipal Pedro Cipriano, com capacidade para 50 pessoas e estrutura com banheiros, água potável, acesso à internet e energia elétrica, com distância de quilômetros até a sede do Município. O acesso à referida Vila se dá por estradas vicinais que se conectam às rodovias estaduais PE-170 e PE-177.

O **SM C** contempla a comunidade de Olho D'Água de Dentro, indicado devido à facilidade de deslocamento, já que diversas estradas vicinais atravessam o povoado. Os eventos nesse setor ocorrerão na Escola Municipal Júlia Torres, que tem capacidade para receber até 400 pessoas e conta com toda a infraestrutura necessária, como energia elétrica, acesso à internet, banheiro e água potável. A partir das rodovias acima citadas, o acesso a Olho D'Água de Dentro é feito por estradas vicinais que podem variar em condições de trafegabilidade.

O **SM D** abrange a localidade Paquevira, que proporciona logística para o deslocamento das comunidades ao redor. O local destinado à realização das reuniões nesse setor é a Escola Municipal Cícero Sátiro, com capacidade para 500 pessoas e estrutura com banheiros, água potável, acesso à internet e energia elétrica, com distância de quilômetros até a sede do Município. O acesso a essa localidade também é feito por estradas vicinais que podem variar em condições de trafegabilidade.

Por fim, o **SM E** abrange a localidade de Tupi, o qual proporciona logística para o deslocamento das comunidades ao redor. O local destinado à realização das reuniões nesse setor é a Escola Municipal Manoel Tenório, com capacidade para 300 pessoas e estrutura com água potável, banheiros, energia elétrica e acesso à internet, com distância de 12 quilômetros até a sede do Município. As principais rotas de acesso à localidade incluem as rodovias PE-170 e PE-177. A partir dessas vias, o acesso à Vila Tupi é realizado por meio de estradas vicinais, cujas condições de trafegabilidade variam ao longo do percurso.

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

Quadro 12 – Infraestrutura para os Eventos Setoriais.

Infraestrutura para os Eventos Setoriais				
SM	Comunidade Localidade	Local dos Eventos Setoriais	Capacidade do local (pessoas)	Distância do local de eventos para a sede municipal (km)
A	Sede	Auditório do Centro de Referência de Assistência Social	1.000	0
B	Vila São José	Escola Municipal Pedro Cipriano	50	18
C	Olho D'Água de Dentro	Escola Municipal Júlia Torres	400	9
D	Paquevira	Escola Municipal Cícero Sátiro	500	15
E	Tupi	Escola Municipal Manoel Tenório	300	12

Fonte: PMSB de Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

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.

Localidades, principais lideranças identificadas e ponto focal de cada um dos SM			
SM	Nº de habitantes IBGE (2022)	Principais lideranças	Ponto focal
A (Sede)	15.506	Sérgio Antônio Vilela	André Luiz Monteiro Barbosa Leite
		André Luiz Monteiro Barbosa Leite	
		Marcos André dos Santos Braga	
		Pedro da Silva Leite	
		Fabiana Maria Bispo Cavalcanti	
B (Vila São José)	1.846	Reginaldo José da Costa	Maria José da Silva Cadé
		Maria José da Silva Cadé	
		Adilene Irene dos Santos	
		Maria Adginalva Santos Bezerra	
C	3.218	Quitéria de Araújo Vilela	Rael Antônio de Oliveira

Localidades, principais lideranças identificadas e ponto focal de cada um dos SM			
SM	Nº de habitantes IBGE (2022)	Principais lideranças	Ponto focal
(Olho D’Água de Dentro)		Rael Antônio de Oliveira	
		Antônia da Silva	
		Milton dos Santos Almeida	
		Sonivaldo de Oliveira Barbosa	
		Maria do Socorro de Lima Santos	
D (Paquevira)	1.776	Padre Antônio Carlos Lins de Queiroz	Geraldo Silva Cipriano
		Geraldo Silva Cipriano	
		Rubens Lucas Ribeiro	
E (Tupi)	1.983	José Ferreira de Lima	José Ricardo da Silva Moura
		José Ricardo da Silva Moura	
		João Francisco dos Santos	
Total de habitantes	24.329		

Fonte: PMSB de Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

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.

Delimitação das localidades por SM			
SM A – Canhotinho (Sede)			
Distritos			
Canhotinho	Olho D’Água de Dentro	Paquevira	
Localidades			
Bicho Mau	Boa Vista	Campo do Sol	Nova Vila
Pau-Ferro	Quati	Sede	
SM B – Vila São José			
Localidades			
Bom Jesus	Brejinho	Cajueiro	Projeto de Assentamento São Jaques
São Jaques		Vila São José	
SM C – Olho D’Água de Dentro			
Localidades			
Boa Vista	Cabeceira	Guariba	Luz

Mandacaru	Olho D'Água	Projeto de Assentamento Pitombeiras	Santo Antônio
SM D – Paquevira			
Localidades			
Escrava	Gruta Nova	Paquevira	Tatu
SM E – Tupi			
Localidades			
Água Fria	Areias	Belo Prado	Boa Vista
Bonfim	Cadeado	Estivas	Riachão
Santa Cruz	Santa Helena	Santo Inácio	São José
São Miguel	São Sebastião	Sítio Alecrim	Sítio Bananeira
Sítio Burarema	Sítio Palhas	Taruassu	Tipi
Tupi		Usina Craoatá	

Fonte: PMSB de Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

Ressalta-se que em Canhotinho – PE não há Política ou Conselho Municipal de Saneamento Básico, sendo a atuação do Conselho de Meio Ambiente o mais representativo na área do saneamento. O Quadro 15 apresenta, então, os Conselhos Municipais identificados no Município de Canhotinho – PE.

Quadro 15 – Conselhos Municipais de Canhotinho – PE.

Conselhos Municipais	
Conselho	Atuação
Acompanhamento e Controle Social	Supervisionar o censo escolar anual e a elaboração da proposta orçamentária anual, acompanhar e fiscalizar a aplicação dos recursos federais transferidos à conta do Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar.
Alimentação Escolar	Supervisionar e monitorar o Programa Nacional de Alimentação Escolar em âmbito municipal, garantindo a qualidade dos alimentos, cumprimento de normas sanitárias e transparência na utilização dos recursos.
Assistência Social	Aprovar, acompanhar, avaliar e fiscalizar a Política Municipal de Assistência Social na perspectiva do Sistema Único de Assistência Social.
Defesa do Meio Ambiente	Realizar encontros, debates, seminários e formas de discussão sobre a temática ambiental de forma a privilegiar a atuação conjunta com entidades da sociedade civil, interessadas em tais discussões, propor ao Poder Legislativo Municipal o tombamento de áreas, monumentos, praças etc.
Desenvolvimento Rural	Estabelecer diretrizes e prioridades para as políticas de desenvolvimento das atividades agropecuárias do Município.
Desenvolvimento Urbano e Territorial	Formular, propor e acompanhar a Política Municipal de Desenvolvimento Urbano e Territorial, garantindo a participação da sociedade na gestão das políticas públicas urbanas e territoriais.
Direitos da Criança e do Adolescente	Formular, deliberar e controlar ações referentes à proteção integral dos direitos das crianças e adolescentes no âmbito municipal.

Conselhos Municipais	
Conselho	Atuação
Direitos da Mulher	• Formular diretrizes e propor políticas públicas em todos os níveis da administração pública direta e indireta, com o objetivo de eliminar quaisquer discriminações
Idoso	• Supervisionar o censo escolar anual e a elaboração da proposta orçamentária anual, acompanhar e fiscalizar a aplicação dos recursos federais transferidos à conta do Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar.
Políticas Culturais	• Elaborar e acompanhar a execução, fiscalizar e avaliar as políticas públicas municipais de cultura; • Deliberar sobre a implementação de Políticas Culturais no âmbito do Executivo Municipal.
Políticas Públicas de Juventude	• Propor a criação do Conselho Municipal de Juventude, órgão autônomo de caráter permanente, deliberativo, consultivo e fiscalizador
Saúde	• Assessorar e fiscalizar as ações e projetos de interesse da saúde do município.
Segurança Alimentar e Nutricional	• Promover ações e políticas para garantir o direito à alimentação adequada e o desenvolvimento integral das pessoas.

Fonte: Elaborado a partir de dados da Prefeitura de Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

Igualmente foram identificadas as formas de organização social nos SM A (Sede Municipal), B (Vila São José), C (Olho D'Água de Dentro), D (Paquevira) e E (Tupi), respectivamente, conforme os Quadros 16 a 20.

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

Organizações sociais identificadas no SM A (Sede Municipal)	
Associações	Lideranças
Associação Braga de Judô	Marcos André dos Santos Braga
Associação Comunitária da Lasqueirinha	Fabiana Maria Bispo Cavalcanti
Associação Comunitária de Rádio Difusão de Canhotinho	Sebastião Alexandre Alves dos Santos
Associação Comunitária de Rádio-Difusão do Alto da Parasita	Valdinaldo Cezário de Franca
Associação Cultural e Esportiva de Canhotinho	Maria Stella de Oliveira Passos
Associação de Apoio aos Detentos de Pernambuco na Ressocialização	Severino Cabral da Silva
Associação de Desenvolvimento Comunitário de Tupy	Roque Lourenço de Castro
Associação de Desenvolvimento Comunitário do Povoado Boa Vista	Maria de Fátima Rodrigues Silva
Associação de Transportes Municipal Alternativos da Cidade de Canhotinho	Ronaldo Honório da Silva
Associação dos Mineradores de Areia de Canhotinho	Érico Gustavo Tenório Vilaça Rodrigues
Associação dos Motoristas Alternativos da Cidade de Canhotinho	Neuber José Pereira da Silva
Associação dos Pequenos Produtores do Sítio Conceição e Adjacências	Fernando de Oliveira Pimentel

Associação dos Produtores Rurais do Sítio Conceição	Antônio Rodrigues da Silva
Associação Esperança do Município de Canhotinho	Aderaldo Andrade Pereira
Associação Municipal dos Agentes Comunitários de Saúde e Endemias de Canhotinho	Maria Edna José da Silva
Associação Presbiteriana Socioeducacional Dr. George William Butler	Welber Rios Francisco
Cooperativas	Lideranças
Cooperativa Agropecuária de Garanhuns	Não identificado
Cooperativa de Energia e Desenvolvimento do Vale do Rio Uma Jose Alves da Silva	Jose Alves da Silva
Cooperativa de Transporte Complementar e Fretamento de Canhotinho	Amaro Milton da Silva
Cooperativa de Transportes da Mata Sul de Pernambuco	Não identificado
Cooperativa Mista dos Pequenos Agropecuaristas de Canhotinho	Mozart Nanes da Silva
Sindicatos	
Sindicato dos Agricultores Familiares e Empreendedores Familiares Rurais de Canhotinho	Sindicato dos Trabalhadores na Agricultura Familiar de Canhotinho
Sindicato dos Trabalhadores Rurais Agricultores e Agricultoras Familiares de Canhotinho	Sindicato Rural de Canhotinho
Centros Educacionais	
Educandário Carolina Magalhães	Escola de Referência em Ensino Médio Jerônimo Gueiros

Escola Padre Antônio Callou de Alencar	Grupo Escolar Coronel Francisco Inácio de Paiva
Grupo Escolar Dom Expedito Lopes	Grupo Escolar Josefa Mendonça de Barros
Grupo Escolar Municipal Dom Expedito Lopes	Grupo Escolar Municipal João Ferreira de Moraes
Grupo Escolar Municipal Manoel Quirino de Andrade	Grupo Escolar Municipal Maria das Graças Perez Gonzaga
Grupo Escolar Municipal Palmira Medeiros	
Grupos Religiosos	
Igreja Cristina Marata	Igreja Evangélica Assembleia de Deus em Pernambuco
Igreja Glória de Deus	Igreja Presbiteriana de Canhotinho
Igreja Universal do Reino de Deus	Igreja Universal do Reino de Deus
Igreja Comunidade Evangélica Kerigma	Lar Espírita André Luiz
Paróquia Nossa Senhora da Conceição	

Fonte: PMSB de Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

Quadro 17 – Formas de organizações sociais existentes no SM B (Vila São José).

Organizações sociais identificadas no SM B (Vila São José)	
Associações	Lideranças
Associação Comunitária dos Agricultores Familiares do Sítio Bulandeira	Reginaldo José da Costa
Associação Comunitária dos Produtores da Vila São José	Adilene Irene dos Santos
Associação dos Agricultores Familiares da Comunidade São José	Maria Adginalva Santos Bezerra
Cooperativas	
Não identificado	
Centros Educacionais	
Grupo Escolar Felisberto Nanes de Siqueira	Grupo Escolar Municipal Bulandeira
Grupo Escolar Municipal Ezequiel Avelino de Barros	Grupo Escolar Municipal José Sizenando Henrique Lira
Grupos Religiosos	
Capela de São José	

Fonte: PMSB de Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

Quadro 18 – Formas de organizações sociais existentes no SM C (Olho D'Água de Dentro).

Organizações sociais identificadas no SM C (Olho D'Água de Dentro)	
Associações	Lideranças
Associação Comunitária das Mulheres Agricultoras do Sítio Barracas	Quitéria de Araújo Vilela
Associação Comunitária dos Agricultores Familiares do Sítio Luz	Antônia da Silva
Associação Comunitária dos Pequenos Agricultores do Sítio Barracas	Milton dos Santos Almeida
Associação Comunitária dos Pequenos Agricultores do Sítio Genipapo e Sítios Adjacentes	Sonivaldo de Oliveira Barbosa
Associação Comunitária dos Pequenos Agricultores do Sítio Serra Verde	Maria do Socorro de Lima Santos
Associação dos Pequenos Produtores de Leite dos Vilela	Edilson Vilela da Costa
Associação Reino da Criança do Agreste	Selma Maria Ferreira
Cooperativas	Lideranças
Cooperativa dos Agricultores e Agricultoras Familiares de Canhotinho e Região	Jose Edson Leite dos Santos
Cooperativa dos Pequenos Agricultores de Canhotinho	Não identificado
Outras organizações	

Não identificado	
Centros Educacionais	
Escola José Nunes de Almeida	Escola Municipal Júlia Rodrigues Torres
Grupo Escolar João Vitalino de Melo	Grupo Escolar Municipal José Teles da Silva
Grupo Escolar Municipal Laurindo Vieira de Melo	Grupo Escolar Sebastião Leite Monteiro
Grupos Religiosos	
Igreja Monte da Oliveira	

Fonte: PMSB de Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

Quadro 19 – Formas de organizações sociais existentes no SM D (Paquevira).

Organizações sociais identificadas no SM D (Paquevira)	
Associações	Lideranças
Associação dos Produtores Rurais de Paquevira	Rubens Lucas Ribeiro
Cooperativas	
Não identificado	
Outras organizações	
Cozinha Comunitária José de Deus Ferreira	
Centros Educacionais	
Grupo Escolar Ernani Celestino Sobral	
Grupos Religiosos	
Capela de São Sebastião	
Capela Nossa Senhora Aparecida	
Paróquia de Nossa Senhora da Conceição	

Fonte: PMSB de Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

Quadro 20 – Formas de organizações sociais existentes no SM E (Tupi).

Organizações sociais identificadas no SM E (Tupi)	
Associações	Lideranças
Associação Comunitária do Sítio Estivas	José Ferreira de Lima
Associação Comunitária dos Pequenos Agricultores do Sítio Crauatá	João Francisco dos Santos
Cooperativas	
Não identificado	
Outras organizações	
Não identificado	
Centros Educacionais	
Escola Dionísio João Luciano	Grupo Escolar Manoel Tenório Cavalcanti
Grupo Escolar Municipal Menino Jesus de Nazaré	Grupo Escolar Municipal Mínima Junça
Grupos Religiosos	
Grupo Seguidores de Cristo	
Capela de Santa Ana	

Fonte: PMSB de Canhotinho – PE/PLANSANEAR/UNIVASF (2025).

Por fim, o presente Produto, denominado Produto A do PMSB do Município de Canhotinho – PE, foi aprovado sem ressalvas pelo Comitê de Coordenação, mediante Parecer de Aprovação de 07 de maio de 2025 (Apêndice 4).

REFERÊNCIAS

BRASIL. **Constituição da República Federativa do Brasil de 1988**. Brasília, DF.

Disponível em: http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/constituicao/constituicao.htm. Acesso em: 05 ago. 2024.

BRASIL. Fundação Cultural Palmares - FCP. **Certificação Quilombola**. Brasília: Ministério da Cultura. Disponível em: <https://www.gov.br/palmares/pt-br/departamentos/protecao-preservacao-e-articulacao/certificacao-quilombola>. Acesso em: 28 fev. 2025.

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. 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. 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). **Censo 2022 – Panorama**: Indicadores. 2022b. Disponível em: <https://censo2022.ibge.gov.br/panorama/indicadores.html?localidade=BR&tema=1>. Acesso em: 10 jan. 2025. 2025.

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). **Censo 2022 – Panorama**: Mapas. 2022a. Disponível em: <https://censo2022.ibge.gov.br/panorama/mapas.html?tema=populacao&recorte=N3>. Acesso em: 27 fev. 2025.

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

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANHOTINHO. **Leis Municipais**. 2025. Disponível em: <http://app.canhotinho.pe.gov.br/transparenciaMunicipal/retornaDadosVisualizacao.aspx?sessa o=lei&ID=11&e=P>. Acesso em 27 fev. 2025.

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

APÊNDICES

APÊNDICE 1 – FORMULÁRIO PARA GESTORES – INFORMAÇÕES MUNICIPAIS



Secretaria Nacional de
Saneamento Ambiental - SNSA

MINISTÉRIO DAS
CIDADES



FORMULÁRIO PARA GESTORES - INFORMAÇÕES MUNICIPAIS

MUNICÍPIO: CANHOTINHO - PERNAMBUCO

PONTO FOCAL: SÉRGIO ANTÔNIO VILELA

Utilize o código verificador abaixo para atestar a veracidade das informações apresentadas neste Produto.

Código verificador:

<https://plansanear.com.br/redeplansanea/v10/#/validacao/produto-a/1AHHyEpNNBS78LePKomDvXbTJn02>

**APÊNDICE 2 – ATA DA PRIMEIRA REUNIÃO TÉCNICA COM O MUNICÍPIO DE
CANHOTINHO – PE**



PLANSANEAR



NIESA DT

Secretaria Nacional de
Saneamento Ambiental - SNSAMINISTÉRIO DAS
CIDADES**ATA DE REUNIÃO**

ASSUNTO	Primeiro encontro técnico do projeto Plansanear com os representantes do município de Canhotinho – PE para o mapeamento dos atores locais e setorização municipal.		
DATA	19/02/2025		
LOCAL	SEDE PLANSANEAR – SALA DE REUNIÕES 02 (VIRTUAL)		
HORÁRIO	INICIAL	FINAL	
	15:33	16:27	
Presentes			
Nome	Instituição	Cargo/Formação	Telefone
Maria Isabel Pinheiro de Almeida	Plansanear	Assistente técnica – Representante GT – Pernambuco	(xx) xxxxx-0203
Mariana Alves Andrade	Plansanear	Médica Veterinária – Mobilizador	(xx) xxxxx-8541
Igor Emanuel Guariroba Amorim	Plansanear	Graduando em Engenharia Agrícola e Ambiental – Geoprocessamento	(xx) xxxxx-6978
Giovanna Carolina Pereira da Paixão	Plansanear	Graduanda de Engenharia Civil – Assistente Técnica	(xx) xxxxx-4567
José Américo Rios Moreira Filho	Ministério das Cidades – Mcid	Coordenador da Coordenação de Cooperação Técnica e Saneamento Estruturante	(xx) xxxxx-0970
Emanuel Gurgel Linhares	Ministério das Cidades – Mcid	Analista de Infraestrutura	(xx) xxxxx-3602
Rosana Lima Viana	Ministério das Cidades – Mcid	Engenheira Sanitarista	(xx) xxxxx-2996

Marcelo Chaves Moreira	Ministério das Cidades – Mcid	Coordenador-Geral da Coordenação de Gestão e Saneamento Estruturante – CGGSE	(xx) xxxxx-6234
Airon Sales Pimentel	Procuradoria Municipal	Diretor do Departamento de Transporte e Comunicação	(xx) xxxxx-2902
Gustavo Klemmer Ferreira de França	Prefeitura Municipal de Canhotinho	Engenheiro	(xx) xxxxx-9633
Kledy de Almeida Porto	Prefeitura Municipal de Canhotinho	Agente Administrativo	(xx) xxxxx-2243
Sérgio Antônio Vilela	Secretaria de Infraestrutura de Canhotinho	Secretário de Infraestrutura	(xx) xxxxx-1560
Érico Gustavo Tenório Vilaça Rodrigues	Secretaria de Meio Ambiente de Canhotinho	Secretário de Meio Ambiente	(xx) xxxxx-5959
Adolfo José Aleixo	Prefeitura Municipal de Canhotinho	Graduando de Pedagogia	(xx) xxxxx-2872
Pedro Francisco Ferreira de Melo	Prefeitura Municipal de Canhotinho	Profissional de Geografia	(xx) xxxxx-0046
Edvaldo de Andrade Calado	Prefeitura Municipal de Canhotinho	Estagiário de Engenharia civil	(xx) xxxxx-7937
Rubia Mirelle de Arandas Pimentel	Prefeitura Municipal de Canhotinho	Engenheira Civil da Secretaria de Obras	(xx) xxxxx-9222
Antônio Carlos	Prefeitura Municipal de Canhotinho	Diretor de Obras	-
Objetivo			
Apresentar o projeto Plansanear, estruturando a formação do comitê executivo, identificando			



PLANSANEAR



NIESA DT

UNIVASF

Secretaria Nacional de
Saneamento Ambiental - SNSAMINISTÉRIO DAS
CIDADES

e mapeando os atores sociais e definindo os setores de mobilização, além de um ponto focal.

Principais pontos discutidos

No dia dezenove de fevereiro de dois mil e vinte e cinco, foi realizada a Primeira Reunião Técnica do Projeto Plansanear com representantes do município de Canhotinho – PE. O encontro teve como objetivo a apresentação do Projeto e a sensibilização dos representantes municipais quanto à importância da elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB), além do mapeamento dos atores locais e setores de mobilização. A reunião teve início às quinze e trinta e três, com a apresentação da equipe do Projeto Plansanear e as boas-vindas aos representantes do município. Foi informado sobre a gravação da reunião por Maria Isabel, e enviada a lista de presença para assinatura. A subcoordenadora Maria Isabel apresentou o mascote Zé Planinho. Em seguida, Maria Isabel fez uma apresentação sobre o Projeto Plansanear, via TED, destacando a localização da sede do Plansanear e convidando os presentes a visitá-la. Explicou os objetivos do projeto e fez uma breve introdução sobre saneamento básico e seus quatro eixos. Abordou a definição do PMSB e sua importância para o município, destacando sua obrigatoriedade conforme o novo marco legal do saneamento básico, estabelecido pela Lei nº 11.445/2007, atualizada pela Lei nº 14.026/2020. Também enfatizou a necessidade da participação popular na elaboração do plano. Na sequência, foram apresentadas as responsabilidades do Plansanear, que incluem subsidiar a elaboração do PMSB por meio de assistência técnica e acompanhar a redação da minuta do documento de aprovação legislativa. As responsabilidades do município também foram expostas, como a elaboração do PMSB com apoio da Univasf, a divulgação dos eventos para a sociedade, a garantia da estrutura física e logística para a realização dos eventos sociais e o fornecimento das informações solicitadas. Maria Isabel detalhou o planejamento do PMSB e seu primeiro momento, explicando a organização do processo. Na sequência, Mariana apresentou a parte de mobilização social, explicando o Comitê Executivo e suas obrigações conforme o Termo de Referência. Foram expostos os perfis necessários para a composição do Comitê Executivo, incluindo titularidade e suplência. Mariana também explicou a função do Ponto Focal, sendo indicados Sérgio e Érico para a função. Logo após, Mariana apresentou o aplicativo Plansanear, exibindo algumas telas da ferramenta. A palavra foi passada para Igor, que abordou a setorização do município de Canhotinho – PE. Maria Isabel reforçou a importância da definição dos setores para os eventos setoriais, garantindo a participação da população. Igor explicou que a equipe de geoprocessamento analisou os dados do IBGE e dividiu o município em cinco setores: Sede, Vila São José, Olho D'água de Dentro, Paquevira e Tupi. Érico confirmou a setorização. O município sugeriu a incorporação de Vila São José a Olho D'água de Dentro, e Emanuel destacou que a decisão final será feita pelo Comitê Executivo. Américo Rios e Rosana reforçaram a necessidade de seguir os critérios do Termo de Referência para essa definição. Mariana deu continuidade apresentando o Comitê de Coordenação e seu papel consultivo e deliberativo. Foi iniciado o mapeamento dos atores locais, com a exibição dos perfis para a composição do Comitê de Coordenação e a explicação da impossibilidade de uma mesma pessoa atuar nos dois comitês. Posteriormente, foram exibidas telas do aplicativo Plansanear, detalhando a formação do Comitê de Coordenação. Mariana apresentou as próximas etapas da elaboração do PMSB, incluindo as oficinas e os



PLANSANEAR



NIESA-DF

UNIVASF

Secretaria Nacional de
Saneamento Ambiental - SNSAMINISTÉRIO DAS
CIDADES

produtos a serem desenvolvidos. Como encaminhamentos, foram destacadas a assinatura do Termo de Compromisso, que será enviado ao final da reunião, a formação do Comitê Executivo e o preenchimento do formulário de mapeamento dos atores sociais locais. Mariana convidou os participantes a tirarem dúvidas, mas não houve questionamentos. Maria Isabel fez as considerações finais e questionou sobre a existência de conselhos municipais relacionados ao saneamento básico. O município informou que atualmente não possui conselhos atuantes. Também foi questionado se o município havia iniciado a elaboração de um PMSB anteriormente, sendo informado que não. Rosana e Américo agradeceram a equipe do município e do Plansanear. Por fim, Maria Isabel convidou os participantes a abrirem suas câmeras para um registro final da reunião. A reunião foi encerrada às catorze horas e vinte e sete minutos. Nada mais havendo a tratar, eu, Giovanna Carolina Pereira da Paixão, lavrei a presente ata, que segue para assinatura do coordenador do Comitê Executivo.

ENCAMINHAMENTOS	RESPONSÁVEL
Assinatura do Termo de Compromisso	Representante municipal
Formação do comitê Executivo	Comitê Executivo
Preenchimento do formulário de mapeamento	Comitê Executivo
Setorização	Equipe Plansanear

ASSINATURA DO COORDENADOR



Documento assinado digitalmente

RAFAELLA DE MOURA MEDEIROS

Data: 02/05/2025 16:30:53-0300

Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Rafaella de Moura Medeiros

**APÊNDICE 3 – LISTA DE PRESENÇA VIRTUAL DA PRIMEIRA REUNIÃO
TÉCNICA COM O MUNICÍPIO DE CANHOTINHO – PE**



PLANSANEAR



NIESADT

UNIVASF

Secretaria Nacional de
Saneamento Ambiental - SNSAMINISTÉRIO DAS
CIDADESGOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIRIO & REGIONAL

LISTA DE PRESENÇA – 1ª REUNIÃO TÉCNICA

MUNICÍPIO: Canhotinho - Pernambuco

DATA: 19/02/2025

Nome Completo	Telefone	Vínculo (Órgão/Instituição/Setor/Secretaria)
Airon Sales Pimentel	(XX) XXXX-2902	Procuradoria Municipal
José Américo Rios Moreira Filho	(XX) XXXX-5645	CTSE/CGGSE/SNSA/DSR/MCid
Giovanna carolina Pereira da Paixão	(XX) XXXX-4567	Plansanear/Assistente técnica
Mariana Alves Andrade	(XX) XXXX-8541	Plansanear/Médica veterinária/Mobilizador
Rubia Mirelle de Arandas Pimentel	(XX) XXXX-9222	Engenheira Civil (Secretaria de Obras)
Igor Emanuel Guariroba Amorim	(XX) XXXX-6978	Plansanear/Geoprocessamento
Gustavo Klemmer Ferreira de França	(XX) XXXX-9633	Prefeitura Municipal de Canhotinho
Kledy de Almeida Porto	(XX) XXXX-2243	Prefeitura de Canhotinho
Sérgio Antônio vilela	(XX) XXXX-1560	secretário de infraestrutura
Marcelo Chaves Moreira	(XX) XXXX-6234	Ministério das Cidades
Emanuel Gurgel Linhares	(XX) XXXX-3602	Ministério das Cidades
erico Gustavo Tenório Vilaça Rodrigues	(XX) XXXX-5959	secretario de meio ambiente
Adolfo José Aleixo	(XX) XXXX-2872	Estudantes de pedagogia
Maria Isabel Pinheiro de Almeida	(XX) XXXX-0203	Plansanear/Assistente técnica
Pedro Francisco Ferreira de Melo	(XX) XXXX-0046	profissional de geografia prefeitura secretaria de governo
Rosana Lima Viana	(XX) XXXX-2996	Ministério das cidades/Enegenheira sanitarista
Edvaldo de Andrade Calado	(XX) XXXX-7937	Estagiário de engenharia civil

Verifique a integridade dessa lista de presença:

https://plansanear.com.br/redeplansanea/v10/#/validacao/formulario_presenca/7ce9603c-41b1-48d6-a4a8-4ae9ffd8848

**APÊNDICE 4 – PARECER DE APROVAÇÃO DO PRODUTO A DO PMSB DE
CANHOTINHO – PE**

PARECER DE APROVAÇÃO

OPARECER n.º 01/2025 DO PRODUTO A

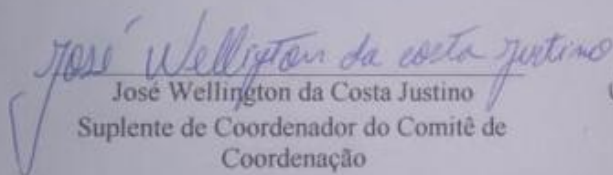
Aprova o Produto A para a elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB) do Município de Canhotinho-PE.

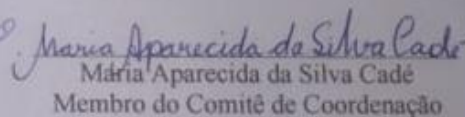
O Comitê de Coordenação, instituído pelo Decreto Municipal, na sua prerrogativa de responsável pela aprovação dos produtos para a elaboração do PMSB do Município de Canhotinho-PE, conforme Regimento Interno também instituído por Decreto Municipal, após deliberação, considera o Produto A:

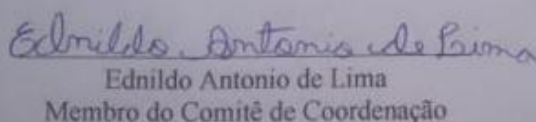
(X) APROVADO, sem ressalvas;
() APROVADOS, com a(s) ressalva(s) a seguir, que deverão ser sanadas conforme procedimento presente no Regimento Interno:

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

Canhotinho-PE, 07 de maio de 2025.


José Wellington da Costa Justino
Suplente de Coordenador do Comitê de Coordenação


Maria Aparecida da Silva Cadê
Membro do Comitê de Coordenação


Ednildo Antonio de Lima
Membro do Comitê de Coordenação

Simone Maria Nascimento de Lima
Membro do Comitê de Coordenação

ANEXO 1 – TERMO DE COMPROMISSO DO MUNICÍPIO DE CANHOTINHO – 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 Canhotinho/PE**, inscrita no CNPJ sob o n.º 10.132.777/0001-63, situada na Rua Dr. Afonso Pena, 228, Centro, Canhotinho/PE, CEP: 55.420-000, neste ato representada por sua Prefeita, **SANDRA REJANE LOPES DE BARROS**, portador do CPF n.º 652.532.134-49; 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 **Canhotinho/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 abril de 2025.

TELIO NOBRE
LEITE:0223338
3460

Assinado de forma
digital por TELIO
NOBRE
LEITE:02233383460

TÉLIO NOBRE LEITE

Reitor da UNIVASF

SANDRA REJANE LOPES
DE BARROS:65253213449

Assinado de forma digital por
SANDRA REJANE LOPES DE
BARROS:65253213449
Dados: 2025.04.17 13:22:54 -03'00'

SANDRA REJANE LOPES DE BARROS

Prefeita Municipal de Canhotinho/PE

ANEXO 2 – PORTARIA DE NOMEAÇÃO DO COMITÊ EXECUTIVO

ESTADO DE PERNAMBUCO
MUNICÍPIO DE CANHOTINHO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANHOTINHO - GABINETE DO
PREFEITO
PORTARIA N. 437/2025

PORTARIA N.º 437, de 01 de abril de 2025

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

A PREFEITA MUNICIPAL DE CANHOTINHO, a Sr(a). Sandra Rejane Lopes de Barros, no uso de suas atribuições legais conferidas pela Lei Orgânica Municipal, promulgada em 30 de março de 1990.

CONSIDERANDO a competência do Município para elaborar o Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB), nos termos da Lei Federal n.º 11.445/07, atualizada pela Lei n.º 14.026/2020, e do Decreto Federal n.º 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
Rafaela De Moura Medeiros¹ Engenharia Civil/Coordenadora Do Grupo De Trabalho De Pernambuco Plansanear
Gustavo Klemmer Ferreira de França Engenharia Civil/Secretário de Infraestrutura Prefeitura Municipal de Canhotinho
Airon Sales Pimentel Direito/Diretor De Transporte E Comunicação Prefeitura Municipal de Canhotinho
Edvaldo De Andrade Calado Estagiário de Engenharia Prefeitura Municipal de Canhotinho

Adolfo José Aleixo Estagiário de Pedagogia Prefeitura Municipal de Canhotinho
Andréa Carvalho Pires Técnica em informática Plansanear
Erico Gustavo Tenotio Vilaça Rodrigues² Zootecnia/Secretário De Meio Ambiente Prefeitura Municipal de Canhotinho
Antonio Carlos Pimentel Almeida Diretor do Departamento de Serviços Público Secretaria de Infraestrutura/Prefeitura Municipal de Canhotinho
Bartolomeu Siqueira França Direito/Conselheiro de Cultura Prefeitura Municipal de Canhotinho
Claudio Dos Santos Silva Ensino Médio/Encanador Compesa

¹ Coordenadora do comitê executivo

² Secretário do comitê executivo

§1º - 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
Sylvia Paes Farias de Omena¹ Engenharia Civil/Coordenadora Técnica Plansanear
Rubia Mirelle De Arandas Pimentel Engenharia Civil/ Engenheira Civil Prefeitura Municipal de Canhotinho
Pedro Francisco Ferreira De Melo Geografia/Secretário De Governo Prefeitura Municipal de Canhotinho
Marcos Vinicius Batista Coelho Modesto Estagiário De Engenharia Agrícola e Ambiental Plansanear
João Samuel Cunha Da Silva Estagiário De Psicologia Plansanear

João Victor Leite de Sousa Técnico em informática Plansanear
Sergio Antonio Vilela Técnico Agrícola/Secretário De Infraestrutura E
Serviços Urbanos Prefeitura Municipal de Canhotinho
José Carlos Dos Santos Encanador/Auxiliar De Lixo Nivel Sg-1
Secretaria de Obras/ Prefeitura Municipal de Canhotinho

Geovanice Oliveira Amorim Torres Serviço Social/Conselheira da
Mulher Prefeitura Municipal de Canhotinho
Celio Roberto Da Silva Agente De Saneamento Compesa

Suplente da coordenadora do comitê executivo
Suplente do secretário do comitê executivo

§2º - Fica nomeada a Engenheira Rafaella de Moura Medeiros 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;

§5º - Construir de forma participativa e submeter os produtos
atinentes à elaboração do PMSB para aprovação do Comitê de
Coordenação;

§6º - 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;

§7º - 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.

Prefeitura Municipal de Canhotinho em 01 de abril de 2025.

SANDRA REJANE LOPES DE BARROS
Prefeita Municipal

Publicado por:
Jucicleide Borges Gomes da Silva
Código Identificador:0E7F8C93

Matéria publicada no Diário Oficial dos Municípios do Estado
de Pernambuco no dia 10/04/2025. Edição 3820
A verificação de autenticidade da matéria pode ser feita
informando o código identificador no site:
<https://www.diariomunicipal.com.br/amupe/>