



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SOORETAMA**

Alessandro Broedel Torezani

**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

Wesley Costa Silveira

Daniela de Oliveira Serrano

**PLANO DE AÇÃO EM SAÚDE DE SOORETAMA/PATRIMÔNIO  
DA LAGOA – ES:  
Rompimento da Barragem da Samarco de Fundão em  
Mariana/MG**

**SOORETAMA – ES**

**2022**



### **Equipe técnica de elaboração:**

Membros da Comissão Municipal para o gerenciamento de crise aos problemas ocorridos na comunidade de Comendador Rafael em decorrência do desastre em Mariana MG (SEMUS).

Membro Titular: Rosiane do Rosário Póvoa

Membro Suplente: Mariana Poubel Hoffman

Apoio Técnico das Equipes Gestoras e Equipes de Saúde do Município de Sooretama:

- Conselho de Saúde;
- Vigilância em Saúde;
- Atenção Primária em Saúde;
- Estratégia de Saúde da Família;
- Programa de Saúde Mental;
- Comissão de Atingido do Patrimônio da Lagoa;
- Associação de Pescadores.

**SOORETAMA – ES**

**2022**



**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE –  
PLANO DE REPARAÇÃO E AÇÕES MITIGATÓRIAS EM SAÚDE**

Sooretama – ES, 15 maio de 2022.

**Prefeito municipal:** Alessandro Broedel Torezani

(Administração: 2020/2024)

Rua Vitório Bobbio, 281 – Centro – Sooretama/ES

CEP: 29.927-000

Contato: (27) 3273-1282

E-mail: gabinete@sooretama.es.gov.br

CNPJ: 11.400.251/0001-80

**Vice-prefeito:** Fernando Camiletti

Rua Vitório Bobbio, 281 – Centro – Sooretama/ES

CEP: 29.927-000

Contato: (27) 3273-1282

E-mail: gabinete@sooretama.es.gov.br

CNPJ: 11.400.251/0001-80

**Secretário Municipal de Saúde:** Wesley Costa Silveira

Rua Manassés dos Reis, nº 180 – Centro – Sooretama/ES

CEP: 29.927-000

Contato: (27) 2373-12822 / (27) 99733-0665

E-mail: [saude@sooretama.es.gov.br](mailto:saude@sooretama.es.gov.br)

**Sub-secretário Municipal de Saúde:** Daniela de Oliveira Serrano

Rua Manassés dos Reis, nº 180 – Centro – Sooretama/ES

CEP: 29.927-000

Contato: (27) 2373-1282 / (27) 99950-1131

E-mail: [saude@sooretama.es.gov.br](mailto:saude@sooretama.es.gov.br)

## SUMÁRIO

<b>1 APRESENTAÇÃO</b> .....	7
<b>2 OBJETIVOS</b> .....	10
2.1 OBJETIVO GERAL .....	10
2.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS .....	10
<b>3 ASPECTOS HISTÓRICOS E DIAGNÓSTICO SITUACIONAL</b> .....	11
3.1 DIAGNÓSTICO SITUACIONAL .....	14
<b>3.1.1 Estrutura Organizacional da Secretaria Municipal de Saúde</b> .....	14
<b>4 VIGILÂNCIA EM SAÚDE</b> .....	17
4.1 CENTRAL REGULAÇÃO MUNICIPAL.....	18
4.2 NÚCLEO DE ATENÇÃO E PROMOÇÃO A SAÚDE (NAPS).....	19
4.3 CEFISO (CENTRO DE FISIOTERAPIA DE SOORETAMA) .....	20
4.4 PRONTO ATENDIMENTO .....	20
<b>5 ENTENDENDO O ROMPIMENTO</b> .....	21
<b>6 ALTERAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA E CONDIÇÃO DE SAÚDE</b> .....	22
6.1 MORTANDADE E IMPEDIMENTO DO TRÂNSITO DE PEIXES .....	29
6.2 SITUAÇÃO DE SAÚDE DA REGIÃO AFETADA .....	31
6.3 RELATOS DE RESIDENTES NA COMUNIDADE. ....	41
<b>6.3.1 E. R. (31 anos)</b> .....	41
<b>6.3.2 S. R. (26 anos)</b> .....	42
<b>6.3.3 C. R. (29 anos)</b> .....	43
<b>7 PLANO DE AÇÃO DE ENFRENTAMENTO</b> .....	44

<b>8 ESTRATÉGIAS DE ACOMPANHAMENTO E AVALIAÇÃO.....</b>	<b>75</b>
<b>9 ANEXOS .....</b>	<b>76</b>
<b>10 CONSIDERAÇÕES.....</b>	<b>86</b>
10.1 DESENVOLVIMENTO DA REUNIÃO, QUESTÕES E CONSIDERAÇÕES .....	87
10.2 ENCAMINHAMENTOS.....	96

## 1 APRESENTAÇÃO

Após rompimento da barragem de Fundão, foram construídos barramentos, como medidas emergenciais, para impedir a contaminação do Rio Doce com as lagoas Juparanã e Lagoa Nova, Rio Pequeno e Rio Bananal, respectivamente, situados na região dos municípios de Linhares e Sooretama.

A comunidade de Patrimônio da Lagoa está localizada no Distrito Comendador Rafael, em Sooretama, no ES e passou a ser atendida pela Fundação Renova a partir da Deliberação CIF nº 167, de 25 de maio de 2018, justamente pelo contexto de inundação derivado da construção do barramento.

Além disso, a comunidade é rural e está localizada a 14 km do centro de Sooretama, sendo que seu acesso se dá via estrada de terra, não pavimentada; uma vez que em janeiro de 2018, com as intensas chuvas do período chuvoso 2017/2018 (se comparadas com os dois períodos chuvosos anteriores) aumentaram os impactos negativos do barramento do Rio Pequeno (canal que liga a Lagoa Juparanã ao Rio Doce), elevando o nível do reservatório em Patrimônio da Lagoa, conforme descrição abaixo:

a) Localidade:

Comendador Rafael (Patrimônio da Lagoa) - Sooretama/ES, onde está localizada a nascente da Lagoa Juparanã, maior lagoa em volume de água doce e a segunda em extensão do país.

b) Causa:

Após o rompimento da barragem de rejeitos de minério em Fundão no Complexo Germano, ocorrido em 05/11/2015, atingindo os Estados de Minas Gerais e Espírito Santo. Na extensão da Bacia do Rio Doce, no Espírito Santo, inicialmente foram impactados os municípios de Baixo Guandu, Colatina, Marilândia e Linhares com ampliação de abrangência para Aracruz, Conceição da Barra, São Mateus,

Sooretama, Fundão e Serra. Particularmente em Linhares, após determinação judicial foi construído um barramento para evitar o contato do Rio Doce com o Rio Pequeno e a Lagoa Juparanã, a fim de impedir a contaminação da Lagoa Juparanã durante a passagem de rejeitos da barragem de Fundão. Afetando o município de Sooretama que é banhado pela Lagoa Juparanã.

c) Consequências do Barramento em Linhares com extensão à Sooretama:

Interrompimento do principal canal para escoamento da vazão entre a Lagoa Juparanã e o Rio Doce por meio do Rio Pequeno que anteriormente escoava naturalmente o excesso de água da Lagoa Juparanã para o Rio Doce. Segundo a defesa civil do Município de Sooretama, após fortes chuvas no período de janeiro a março, em 2018, verificou-se um aumento diário do nível da água da Lagoa Juparanã o que gerou o alagamento com duração prolongada em Comendador Rafael (Patrimônio da Lagoa) - Sooretama.

A comunidade de Patrimônio da Lagoa está localizada no Distrito Comendador Rafael em Sooretama, no Espírito Santo e passou a ser atendida pela Fundação Renova a partir da Deliberação CIF nº 167, de 25 de maio de 2018, justamente pelo contexto de inundação derivado da construção do barramento. A comunidade é rural e está localizada a 14 km do centro de Sooretama, sendo que seu acesso se dá via estrada de terra, não pavimentada.

Em janeiro de 2018, com as intensas chuvas do período chuvoso 2017/2018 (se comparadas com os dois períodos chuvosos anteriores), aumentaram os impactos negativos do barramento do Rio Pequeno (canal que liga a Lagoa Juparanã ao Rio Doce), elevando o nível do reservatório em Patrimônio da Lagoa.

De acordo com o Plano de Contingência da Fundação Renova, foram identificadas na época 66 propriedades de moradores como possível impactadas por inundações em Patrimônio da Lagoa, sendo que esse número está sujeito a alterações superiores derivadas do aumento do nível de água da Lagoa Juparanã, e pela permanência do alteamento da Ensecadeira que deixa a comunidade em alerta

nos períodos eventuais de chuvas onde a probabilidade da cheia da lagoa se mantem em risco, causando inseguranças aos residente da comunidade dificultando a garantir segurança e estabilidade.

Consequências do Barramento em Linhares com extensão à Sooretama: Interrompimento do principal canal para escoamento da vazão entre a Lagoa Juparanã e o Rio Doce por meio do Rio Pequeno que anteriormente escoava naturalmente o excesso de água da Lagoa Juparanã para o Rio Doce.

A Secretaria Municipal de Saúde (SMS) de Sooretama/ES juntamente com a população atingida após absorver os questionamentos da comunidade do patrimônio da lagoa que teve participação ativa de representantes da comunidade, do Conselho Municipal de Saúde de Sooretama, reuniram-se para a construção e organização do Plano de Ação em Saúde deste município. A seguir serão apresentados os objetivos deste trabalho, os aspectos históricos e diagnóstico situacional da cidade, descrito nos anexos, além do aumento da demanda na saúde do município e os danos sofridos em saúde física e mental dos atingidos devido ao rompimento da barragem da Samarco denominada de Fundão em 05 de novembro de 2015, além de sugestões em saúde para melhoria da qualidade de vida da população.

## 2 OBJETIVOS

### 2.1 OBJETIVO GERAL

Oferecer ao município de Sooretama, serviços para a execução direta e/ou indireta no acompanhamento das famílias atingidas pelo rompimento da barragem de rejeito em Mariana, nas modalidades e condições estabelecidas no plano de ação em saúde.

### 2.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Fortalecer as ações no âmbito da Atenção Básica;
- Fortalecer as ações da Saúde Mental e reestruturar a equipe técnica, ampliação de contratos para que se possa acompanhar e atender toda a demanda que surgiu após rompimento da Barragem;
- Intensificar as ações de prevenção e promoção em vigilância em saúde;
- Aumentar as cotas no consórcio intermunicipal – CIM POLINORTE – para atendimento da demanda pós-desastre.
- Capacitar a equipe de saúde para o enfrentamento de situações correlacionadas ao apoio e diálogo;
- Ampliar o acesso com qualificação e humanização da atenção em saúde;
- Melhorar o bem-estar geral da população de Sooretama – Patrimônio Lagoa.

### 3 ASPECTOS HISTÓRICOS E DIAGNÓSTICO SITUACIONAL

Na década de 40, começou a surgir um pequeno povoado ao norte do Município de Linhares. Os primeiros moradores dos quais se tem notícia foram Passos Costa e Manoel Crescêncio dos Santos. Com o passar do tempo, o povoado passou a ser chamado de Córrego Manoel Alves. Em 1950, houve uma grande estiagem que atingiu toda a região Norte do Estado, quando quase todos os córregos secaram, menos o Córrego Manoel Alves, que, por ser um rico manancial, saciava a sede de todos os viventes locais. Foi a partir daí que surgiu o nome Córrego D'água, que passou depois a distrito de Linhares.

Já na década de 80, surgiram os primeiros rumores de uma possível emancipação. Mas somente em 1990 um pequeno grupo, muito insistente, resolveu formar uma comissão para que tivesse início o processo. No dia 18 de março desse mesmo ano aconteceu o primeiro plebiscito, que não foi válido, pois o número de eleitores que compareceram às urnas foi inferior a 50%. Menos de 30 dias depois, foi realizado o segundo plebiscito e mais uma vez o povo não compareceu às urnas. O pequeno grupo insistia, pois acreditava que o desmembramento de Córrego D'Água do Município de Linhares só poderia trazer benefícios.

Após muitas idas e vindas da comissão à Assembleia Legislativa na capital, houve a tão esperada modificação na lei, permitindo que o próximo plebiscito tivesse validade independentemente do número de eleitores que comparecessem às urnas. A partir daí, toda a população a favor mobilizou-se e trabalhou inspirada na frase que ficou na história: “Eu quero Sooretama, quero sim”.

No dia 13 de março de 1994, foi realizado o terceiro e último plebiscito para a emancipação e no dia 31 de março de 1994, através da Lei Estadual nº 4.693, sancionada pelo Governador Albuíno Azevedo, nasceu o Município de Sooretama, desmembrado de Linhares.

Em 03 de outubro de 1996, realizou-se a primeira eleição para prefeito, vice-prefeito e vereadores. Foram eleitos o prefeito Esmael Nunes Loureiro, o vice-prefeito Antônio Maximiano dos Santos e os vereadores Paulino Irineu Broedel, Nelcy Correia, David Hupp, Geraldo do Livramento, Luiz Fernando Gouvêa,

Francisco de Assis Bittencourt, Jair Fabres Pinto, José Elias Ferreira e Moacir Camiletti.

Na Segunda eleição municipal, realizada em outubro do 2000, foram eleitos o prefeito Antônio Maximiano dos Santos, o vice-prefeito Clarindo Manthaya e os vereadores Juvenal Bobbio (presidente), Maria do Carmo Ribeiro Broedel (vice-presidente), Jair Fabres Pinto, Ademir Morgan de Oliveira, Joel Dadalto Bazoni, Emir Alves da Silva, Luiz Fernando Gouvêa, Geraldo do Livramento, David Hupp.

O nome Sooretama originou-se da Reserva Biológica que ficou pertencendo ao novo Município e que, em tupi-guarani, significa **habitat de animais silvestres**. A população estimada de 31.278 habitantes segundo o Censo 2021. A densidade demográfica é de 40.66 habitantes por quilômetros quadrados.

Sooretama destaca-se internacionalmente por concentrar em seu território a Reserva Biológica de Sooretama (reconhecida pela Unesco como Reserva da Biosfera da Mata Atlântica) e, nacionalmente, por abrigar parte da Lagoa Juparanã, cuja nascente está localizada no Patrimônio Comendador Rafael. Nesse local, no ano de 2019, a Prefeitura iniciou a construção de um balneário com infraestrutura para atender às necessidades básicas dos turistas. A Lagoa Juparanã, após pesquisa solicitada pelo Município de Linhares, foi considerada a maior lagoa em volume de água doce do país e a segunda em extensão, perdendo somente para a Lagoa dos Patos, no Rio Grande do Sul.

As principais atividades econômicas do Município, por ordem de importância, são a cafeicultura, a fruticultura e a pecuária. Existem em Sooretama 14.203 cabeças de gado bovino e aproximadamente mil propriedades rurais. Na atividade pesqueira, podem ser encontradas as seguintes espécies: tucunaré, traíra, piranha, cascudo, viola, piaba, corvina, acará, morobá e camarão.

No comércio varejista, a cidade conta com supermercados, açougues, farmácias, papelarias, bares, locadora, padarias, restaurantes, lanchonetes, postos de combustíveis, sapatarias, confecções. No setor industrial, apresenta-se com indústrias de couro, borracha natural, móveis, vassouras, caixas e brevemente será inaugurada uma usina de aço.

A cultura predominante é o café Conilon, seguida da seringueira com a extração de látex para o preparo da borracha natural que é comercializada para empresas nacionais. Em Sooretama encontra-se a segunda maior usina de beneficiamento de borracha bruta da América Latina, na Agrobor. Há também grande produção de laranja, maracujá, limão, mamão e coco.

O Município de Sooretama possui uma área de 587,036 quilômetros quadrados. É privilegiado com a Reserva Biológica de Sooretama, que possui uma área de 23.126 hectares, formando um paraíso de Mata Atlântica, com uma imensa diversidade biológica, sob a administração do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e Recursos Renováveis (IBAMA).

O relevo é caracterizado por planícies, sendo a altitude de 30 metros acima do nível do mar. A temperatura oscila entre 16 e 38 graus centígrados, com o inverno seco e chuvas no verão. Possui uma pequena área territorial banhada pela Lagoa Juparanã e outra pelo Rio São José. Os principais córregos são o Cupido, o Chumbado, o Calçado e o Juerana. Há uma grande preocupação com a Lagoa Juparanã, que é abastecida pelo Rio São José, que, por sua vez, é abastecido por águas de outros afluentes, a partir da cidade de Mantenópolis, na divisa com Minas Gerais. É na referida lagoa que a Prefeitura está desenvolvendo o principal ponto turístico, em fase de implantação, que é o Balneário de Comendador Rafael.

Ao sul e leste, o Município de Sooretama faz divisa com Linhares; ao norte, com Jaguaré; e ao oeste com Vila Valério e Rio Bananal. Possui os povoados de Juncado, Chumbado e Comendador Rafael, sendo este último banhado pela Lagoa Juparanã. Distante da Capital 159 quilômetros, com acesso através da BR 101.

- Município: Sooretama;
- Estado: Espírito Santo (ES);
- Data da Criação: 31 de março 1994;
- Estimativa da População (IBGE 2021): 31.278 habitantes;
- População no último censo (IBGE 2010): 23.843;
- Área da Unidade Territorial (Km<sup>2</sup>): 587,036 km<sup>2</sup>;
- Densidade: 40,66 hab/km<sup>2</sup>;
- Clima: 28°C;

- Código do Município: 320501;
  - CNPJ: 01.612.155/0001-41;
  - CNPJ do Fundo Municipal de Saúde: 11.400.251/0001-80;
  - Endereço Secretaria Municipal de Saúde: Av. Rua Manassés dos Reis, nº 180 – Centro - Sooretama/ES, CEP: 29927-000.
- 
- IDHM: **0,662**
  - PIB: **R\$ 415.302 mil**
  - PIB per capita (2019): **R\$ 17.350,68**

### 3.1 DIAGNÓSTICO SITUACIONAL

#### 3.1.1 Estrutura Organizacional da Secretaria Municipal de Saúde

A Secretaria Municipal de Saúde está estruturada para atender à população sooretamense e apresenta os seguintes setores:

Atenção Primária à Saúde: Atualmente o município possui 06 unidades de saúde sendo 03 ESF e 03 ESFSB Modalidade I com vinculação de uma Equipe de Saúde Bucal, com um ponto de extensão no Patrimônio da Lagoa Juparanã, atrelado com 63 agentes comunitários de saúde que abarcam 1ª cobertura de 100% do território municipal (zona urbana e rural). AS ESF realizam atendimentos de consultas clínicas Médicas e de enfermagem, atendimentos de enfermagem em geral, Exames de Eletrocardiograma, Coleta de Citopatológico de cólo Uterino, Atendimentos Odontológicos em Geral, Grupos Operativos junto à comunidade, atendimentos com prioridade aos grupos de risco de acordo com perfil epidemiológico municipal, dentre várias ações de promoção e prevenção à saúde inerente à Atenção Básica e baseado na Política Nacional de Atenção Básica.

TABELA 1 - PROFISSIONAIS ASSISTENCIAIS DA ATENÇÃO BÁSICA.

<b>Categoria profissional</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Carga horária semanal</b>
Enfermeiro	08	40 Horas
Técnico de enfermagem	18	40 Horas
Auxiliar de enfermagem	01	40 Horas
Médico (clínico geral)	05	40 Horas
Dentista	06	40 Horas
Dentista	02	20 Horas
Auxiliar de consultório dentário	06	30 Horas
Agentes comunitário de saúde	63	40 Horas
Assistente social	02	20 horas

Fonte: Autor (2022).

O patrimônio da Lagoa Juparanã é cadastrado e acompanhado pela estratégia de Saúde da família do Chumbado, que atende uma população estimada de 4.492 habitantes, tendo uma extensão de UBS que atende 465 pessoas, com um técnico de Enfermagem exclusivo para essa população, que faz aferição de pressão arterial, glicemia capilar, temperatura axilar, acompanhamento de peso e altura, curativos, retirada de pontos e outros procedimentos. O médico e a Enfermeira atendem na UBS, uma vez a cada quinze dias.

A comunidade conta com duas ACS, que fazem visitas diárias e trabalham na orientação e promoção de saúde.

TABELA 2 - CARACTERIZAÇÃO DA COMUNIDADE.

<b>Agente Comunitária de Saúde: (Microárea 09)</b>	<b>Nº</b>	<b>Agente Comunitária de Saúde: (Microárea 05)</b>	<b>Nº</b>
Famílias cadastradas	43	Famílias cadastradas:	97

Pessoas Cadastradas	146	Pessoas Cadastradas:	322
Crianças de 0 à 05 anos	7	Crianças de 0 à 05 anos:	25
Gestantes	01	Gestantes:	02
Idosos > 60 anos	12	Idosos > 60 anos	37
Deficientes	00	Deficientes	03

Fonte: Autor (2020).

A Microárea 09 é extensa, porém somente esse quantitativo de famílias, citado acima, dentro do patrimônio da lagoa.

TABELA 3 - DESCRIÇÃO DA MICROÁREA 09.

Total	Nº
Famílias cadastradas	142
Pessoas Cadastradas	451
Crianças de 0 à 05 anos	38
Gestantes	03
Idosos > 60 anos	71
Deficientes	03

Fonte: Autor (2022).

## 4 VIGILÂNCIA EM SAÚDE

Dentro da Vigilância em Saúde, o Município possui serviço de Vigilância Epidemiológica, onde são notificados, investigados e tratados todos os agravos de notificação compulsória.

A Vigilância Ambiental no Município tem o papel de detectar qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes do meio ambiente que interferem na saúde humana, identificando as medidas de prevenção e controle dos fatores de risco ambientais relacionados às doenças.

A Vigilância Sanitária promove ações com objetivo de proteger a saúde da população, com ações capazes de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde e intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e da circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde.

TABELA 4 - PROFISSIONAIS DA VIGILÂNCIA EM SAÚDE.

<b>Categoria profissional</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Carga horária semanal</b>
Diretor da Vigilância	01	40 horas
Técnico de Enfermagem	02	40 Horas
Enfermeiro	01	40 Horas
Coordenador de Vigilância Epidemiológica	01	40 Horas
Coordenador de Vigilância Ambiental	01	40 Horas
Coordenador de Vigilância Sanitária	01	40 Horas
Técnico Administrativo	01	40 Horas
Fiscal Sanitário	02	40 Horas
Agentes Comunitários de Endemias	16	40 Horas
Motorista	02	40 Horas
Auxiliar de Serviços Gerais	02	40 Horas

Fonte: SEMUS (2022).

a) Assistência Farmacêutica: baseada essencialmente da assistência

farmacêutica com atendimento fundamental à população com distribuição gratuita de medicamentos básicos, estratégicos e avaliação de medicamentos de alto custo junto à Secretaria de Estado de Saúde do Espírito Santo e Ministério da Saúde. O município possui Relação Municipal de Medicamentos (REMUME) baseada na Relação Nacional de Medicamentos aprovadas no Conselho Municipal de Saúde (CMS).

TABELA 5 - PROFISSIONAIS DA ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA.

<b>Categoria profissional</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Carga horária semanal</b>
Farmacêutico	04	3-20 horas 1-40 horas
Auxiliar de Farmácia	03	40 horas
Auxiliar técnico de limpeza	01	40 horas
Auxiliar de Serviços Gerais	01	20 Horas

Fonte: SEMUS (2022).

#### 4.1 CENTRAL REGULAÇÃO MUNICIPAL

Setor responsável pelo agendamento de exames, procedimentos e consultas especializadas além de possibilitar o acesso ao paciente em tratamento fora do município de Sooretama. Os Agendamentos são feitos essencialmente através de pactuação com outros municípios executores através do SUS (Programação Pactuada Integrada – PPI) além de complementação através do Consórcio Intermunicipal de Saúde do CIM – POLINORTE. Outra situação é a disponibilização de transportes para os pacientes SUS-dependentes.

TABELA 6 - CENTRAL REGULAÇÃO MUNICIPAL.

<b>Categoria profissional</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Carga horária semanal</b>
Coordenador	01	40 Horas
Auxiliar de secretaria	01	40 horas
Auxiliar Administrativo	03	40 horas

Recepcionista	01	40 horas
Auxiliar de Serviços Gerais	02	40 horas

Fonte: SEMUS (2022).

#### 4.2 NÚCLEO DE ATENÇÃO E PROMOÇÃO A SAÚDE (NAPS)

O município conta com o NAPS (Núcleo de Atenção e Promoção a Saúde) localizado no Centro da Cidade de Sooretama-ES, com atendimento multidisciplinar, com diversas especialidades, apoiando as ações e as demandas da ESF. No núcleo Funcionam os Programas de Imunização, Hanseníase, Tuberculose, Saúde da Mulher, Assistência ao Pré-natal de Alto Risco, IST/AIDS, Tabagismo e HIPERDIA.

TABELA 7 - PROFISSIONAIS DA ATENÇÃO E PROMOÇÃO A SAÚDE (NAPS).

<b>Categoria profissional</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Carga horária semanal</b>
Coordenador	01	40 Horas
Nutricionista	01	30 Horas
Psicólogo	02	20 Horas
Assistente Social	01	20 horas
Enfermeiro	04	20 horas
Auxiliar de serviços Gerais	02	40 horas
Técnico de Enfermagem	06	40 Horas
Auxiliar de Enfermagem	01	40 horas
Recepcionista	04	40 Horas
Médico Clínico	01	8 Horas/semana
Ginecologista e obstetra	02	8 Horas/semana
Pediatra	01	8 Horas/semana
Cardiologista	02	8 Horas/semana
Ortopedista	01	8 Horas/semana
Dermatologista	01	8 Horas/semana
Urologista	01	8 Horas/semana
Mastologista	01	8 Horas/semana
Psiquiatra	02	8 horas/semana

Fonte: SEMUS (2022).

### 4.3 CEFISO (CENTRO DE FISIOTERAPIA DE SOORETAMA)

Unidade onde são realizados os atendimentos de fisioterapia do município, aos pacientes que necessitam de reabilitação. O centro especializado executa serviços de saúde com fisioterapia motora, respiratória e neurológica.

TABELA 8 - FUNCIONÁRIOS DA CEFISO.

<b>Categoria profissional</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Carga horária semanal</b>
Fisioterapeutas	04	20 Horas
Fisioterapeutas	03	30 Horas
Coordenador	01	40 Horas
Recepcionista	01	40 Horas
Auxiliar de Serviços Gerais	03	40 Horas

Fonte: SEMUS (2022).

### 4.4 PRONTO ATENDIMENTO

O Pronto Atendimento do Município funciona ininterruptamente, numa carga horária de 24 horas, onde são atendidos os casos de urgência, sendo que os casos mais graves, que necessitam de internação são encaminhados aos hospitais de referência, conforme pactuado.

## 5 ENTENDENDO O ROMPIMENTO

Imediatamente após o rompimento da Barragem de Fundão da Samarco, em 5 de novembro de 2015, no município de Mariana, inúmeras foram as ações adotadas pelos órgãos públicos e empresas para contingenciar o que hoje se classifica como um dos maiores desastres ambientais da história do país.

Entre as medidas emergenciais adotadas pela Samarco, realizou-se a construção de um barramento para impedir a comunicação do rio Doce com as lagoas Juparanã e Lagoa Nova, Rio Pequeno e Rio Bananal, respectivamente. Especificamente, tal ação adveio da Ação Civil Pública Nº 000257113.2016.4.02.5004 na qual se decidiu, em caráter precaucionário, pela construção emergencial de estruturas de contenção provisórias, visando interromper a comunicação entre o Rio Doce e os sistemas de lagoas no qual se encontra a Juparanã, justificada pelos potenciais riscos de contaminação destes mananciais em caso de contato com a água do rio Doce.

Entretanto, embora a motivação fosse embasada nos princípios da precaução, a ausência de estudos técnicos preliminares para subsidiar a intervenção culminou no início de um intenso processo de degradação ambiental, causado pelo tamponamento dos canais comunicantes, em virtude da permanência destas estruturas de contenção sem dispositivo de extravasamento. Os impactos ambientais, sociais e de saúde foram agravados com o Período Chuvoso de 2017/2018 com importância significativa. Estudos específicos que permitem compreender a dinâmica dos impactos advindos do barramento e, conseqüentemente, servem como balizadores para definição das ações de curto, médio e longo prazo necessário para a total reparação das condições ambientais afetadas pelas conseqüências advindas da instalação do barramento provisório.

## 6 ALTERAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA E CONDIÇÃO DE SAÚDE

A alteração da qualidade deve ao crescimento excessivo de macrófitas, que causa sombreamento das camadas superficiais. Esta condição também está associada ao acúmulo de matéria orgânica e nutrientes no local (associada à presença significativa de esgoto *in natura* com afogamento das fossas).

A água pode veicular várias enfermidades por diferentes meios, sendo o mais lembrado quando falamos nesse assunto é o da ingestão, ou seja, quando alguém bebe a água e ela contém algum tipo de componente que seja nocivo à saúde. Desta forma não podemos esquecer que existem vários meios de propagar doenças.

É interessante ressaltar, que essa água pode proporcionar condições para reprodução de vetores e reservatórios de doenças. Podemos citar a água contaminada por esgotos, que pode servir de habitat para o parasita que causa a esquistossomose. A água limpa empoçada também pode servir de habitat para vetores de doenças como *Aedes aegypti*, transmissor de várias doenças como a dengue, Zika vírus e *Chikungunya*.

Desta forma, tanto a qualidade da água como sua quantidade e a regularidade em seu fornecimento são fatores determinantes muito importantes quando falamos em enfermidades que atingem os seres humanos.

O SAAE do Sooretama responsável pelo tratamento da água, pela captação e distribuição de água no Patrimônio da Lagoa segue as portarias do Ministério Saúde publicado em 2017 a consolidação nº 5 em seu anexo XX onde apresenta o padrão da potabilidade da água e as formas de controle de vigilância da qualidade da água para consumo humano. Em maio de 2021 essa legislação foi atualizada pela portaria GM/MS nº888, sendo seguindo pelo SAAE do Município.

Figura 1 - Patrimônio da Lagoa.



Fonte: SEMUS (2016).

Figura 2 - Patrimônio da Lagoa.



Fonte: SEMUS (2016).

\*Esgoto *in natura* com afogamento das fossas.

Figura 3 - Patrimônio da Lagoa.



Fonte: SEMUS (2016).

Figura 4 - Patrimônio da Lagoa.



Fonte: SEMUS (2016).

\*Crescimento excessivo de macrófitas.

Figura 5 - Patrimônio da Lagoa.



Fonte: SEMUS (2016).

Figura 6 - Patrimônio da Lagoa.



Fonte: SEMUS (2016).

\*Fatores determinantes da água contaminada, matéria orgânica crescimento de macrófitas.

Figura 7 - Patrimônio da Lagoa.



Fonte: SEMUS (2016).

### 6.1 MORTANDADE E IMPEDIMENTO DO TRÂNSITO DE PEIXES

A mortandade de peixes ficou restrita às áreas próximas do barramento, em função do tamponamento do canal que não permitiu a recirculação de água, eutrofização intensa e acúmulo de matéria orgânica proveniente de lançamento de esgoto bruto, culminando na diminuição dos níveis de oxigênio dissolvido e a consequente mortandade de peixes naquela localidade.

Diante da preocupante situação, a Associação de Pescadores do Patrimônio da Lagoa juntamente com a participação da comunidade e representantes da Fundação renova se reuniram para discutir soluções, possíveis medidas, sugestões e ações que pudessem ser tomadas. Segue abaixo atas, listas de presença de reuniões

e fotos das reuniões, veja as atas exposta (Anexo 2) e a lista de presença (Anexo 2 e 3).

Figura 8 – Reunião.



Fonte: SEMUS (2018).

Figura 9 – Reunião.



Fonte: SEMUS (2018).

## 6.2 SITUAÇÃO DE SAÚDE DA REGIÃO AFETADA

Descrevendo a atual situação de saúde percebe-se que a maior parte da população possui resistência nos cuidados com a saúde, as gestantes demonstram resistência ou desinteresse na realização do pré-natal, assim como o acompanhamento pós parto, puericultura das crianças, exames como teste do Pezinho e vacinação, a maioria das vezes a equipe precisa realizar busca ativa.

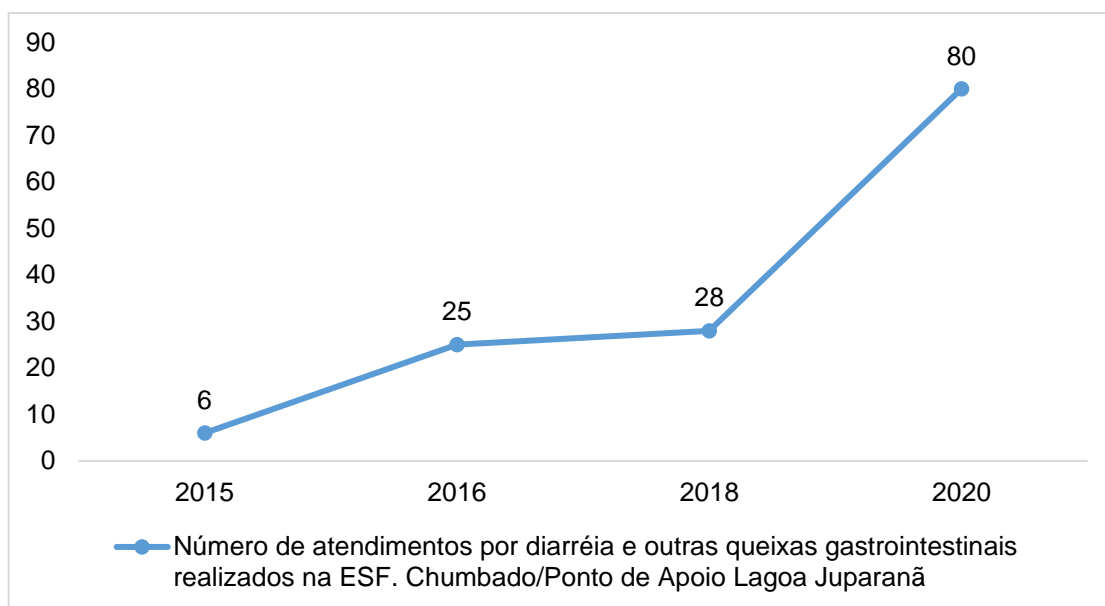
Observa-se também um desinteresse nos cuidados dos pacientes com doenças crônicas, resistência ao uso de medicação e práticas de vida saudáveis, grande parte da população vive em situação insalubre na residência e falta de asseio corporal com membros familiares. Após o rompimento da barragem foi observado:

Dano e interrupção dos sistemas de distribuição de água, dos serviços de drenagem, limpeza urbana e de esgotamento sanitário.

Aumento do risco de contaminação microbiológica da água e dos alimentos em razão de alagamentos de lixões, aterros sanitários, transbordamento de esgotos e fossas sépticas.

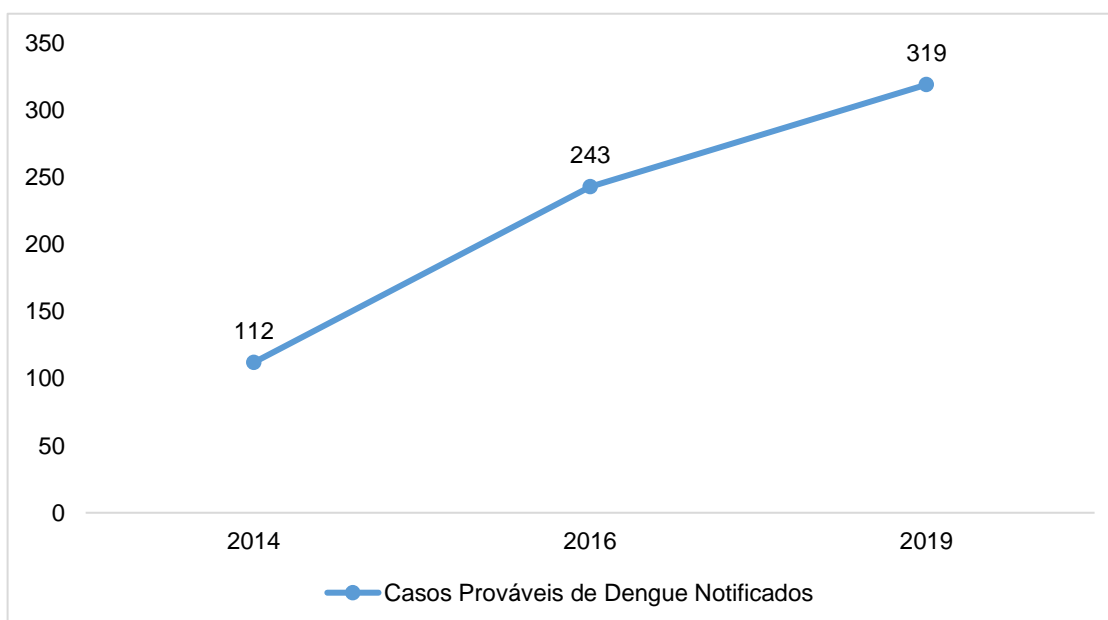
Aumento da ocorrência de doenças infecciosas (respiratórias, de transmissão hídrica e alimentar), agravamento das doenças crônicas e de transmissão por vetores, assim como o surgimento de transtornos mentais, acidentes por animais peçonhentos e por outros animais e doenças provocadas pela maior exposição às intempéries (frio, umidade, calor, tempestade etc.).

Gráfico 1 - Número de atendimentos por queixas gastrointestinais realizados na ESF. Chumbado – Ponto de Apoio Lagoa Juparanã.



Fonte: E-SUS (2022).

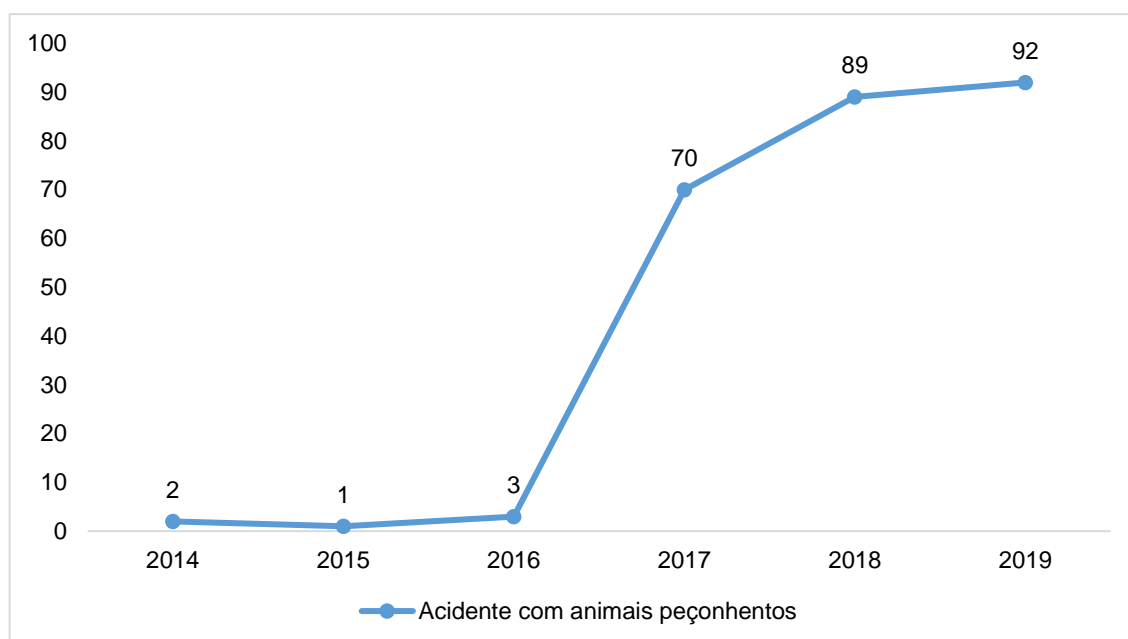
Gráfico 2 - Notificações de casos prováveis de dengue.



Fonte: Tabnet (2022)<sup>1</sup>.

<sup>1</sup>TABNET, Ministério da Saúde. **DENGUE - NOTIFICAÇÕES REGISTRADAS NO SISTEMA DE INFORMAÇÃO DE AGRAVOS DE NOTIFICAÇÃO - ESPÍRITO SANTO.** [S. l.], 2022. Disponível em: <http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/deftohtm.exe?sinannet/cnv/denguebes.def>. Acesso em: 31 ago. 2022.

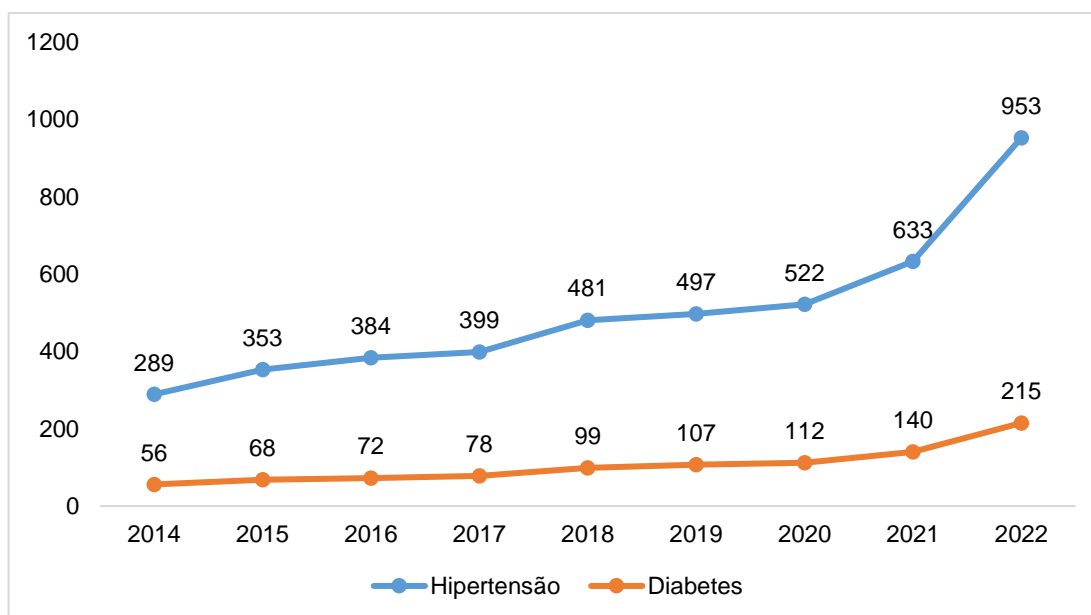
Gráfico 3 - Notificações de acidente com animais peçonhentos.



Fonte: Tabnet (2022)<sup>2</sup>.

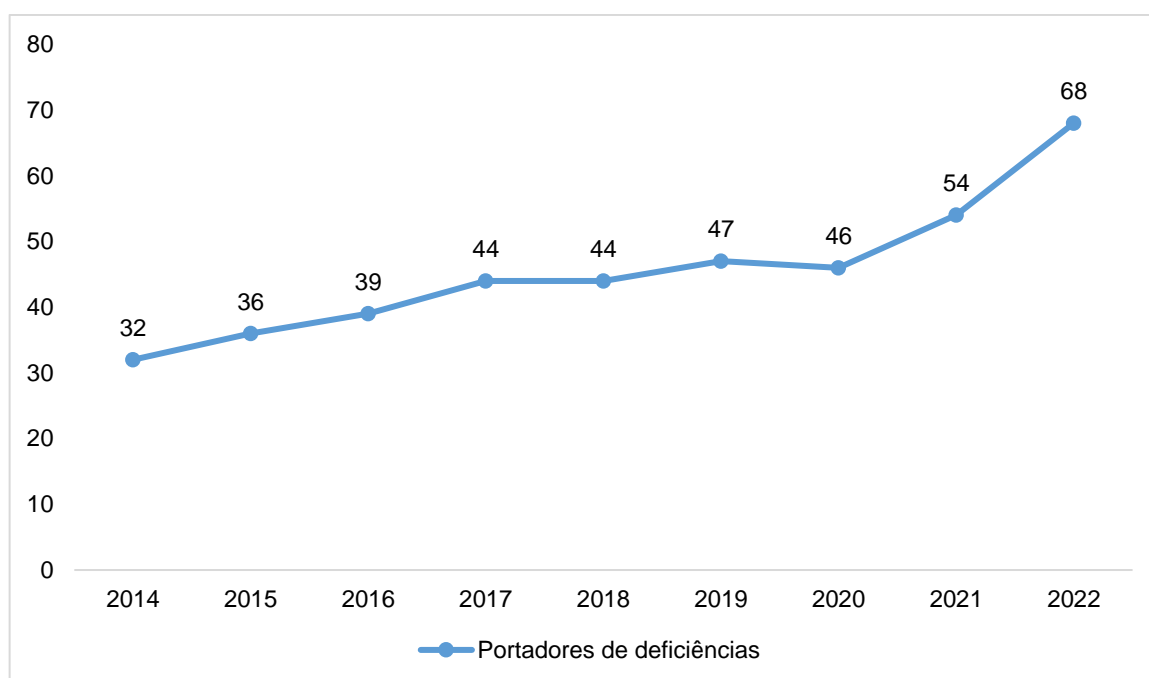
<sup>2</sup>TABNET, Ministério da Saúde. **ACIDENTE POR ANIMAIS PEÇONHENTOS - NOTIFICAÇÕES REGISTRADAS NO SISTEMA DE INFORMAÇÃO DE AGRAVOS DE NOTIFICAÇÃO - ESPÍRITO SANTO.** [S. l.], 2022. Disponível em: <http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/deftohtm.exe?sinannet/cnv/animaises.def>. Acesso em: 31 ago. 2022.

Gráfico 4 - Quantidade de hipertensos e diabéticos cadastrados na ESF. Chumbado  
– Ponto de Apoio Lagoa Juparanã.



Fonte: E-SUS (2022).

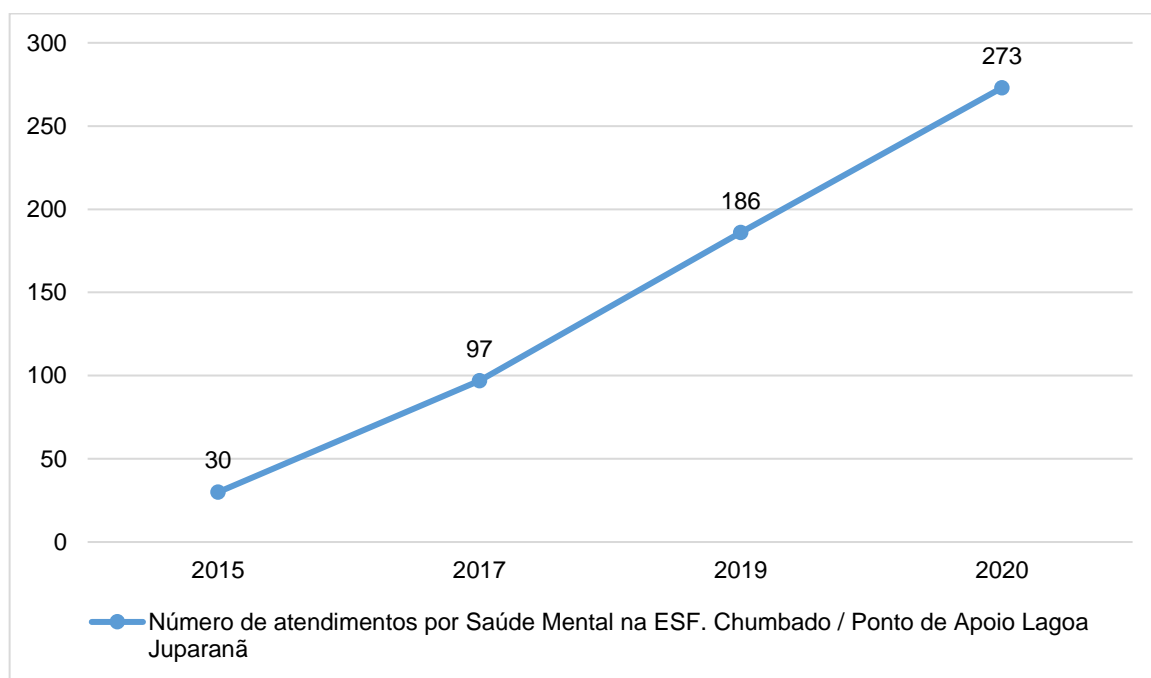
Gráfico 5 - Quantidade de portadores de deficiência cadastrados na ESF. Chumbado  
– Ponto de Apoio Lagoa Juparanã.



Fonte: E-SUS (2022).

Aumento do risco de transtornos psicológicos na população atingida, principalmente quando ocorrem perdas familiares, econômicas, materiais ou quando há necessidade de ir para abrigos (podendo causar problemas secundários, a exemplo de violência física e sexual).

Gráfico 6 - Número de atendimentos por saúde mental na ESF. Chumbado – Ponto de Apoio Lagoa Juparanã.



Fonte: E-SUS (2022).

Gráfico 7 - Notificações de violência interpessoal/autoprovocada.

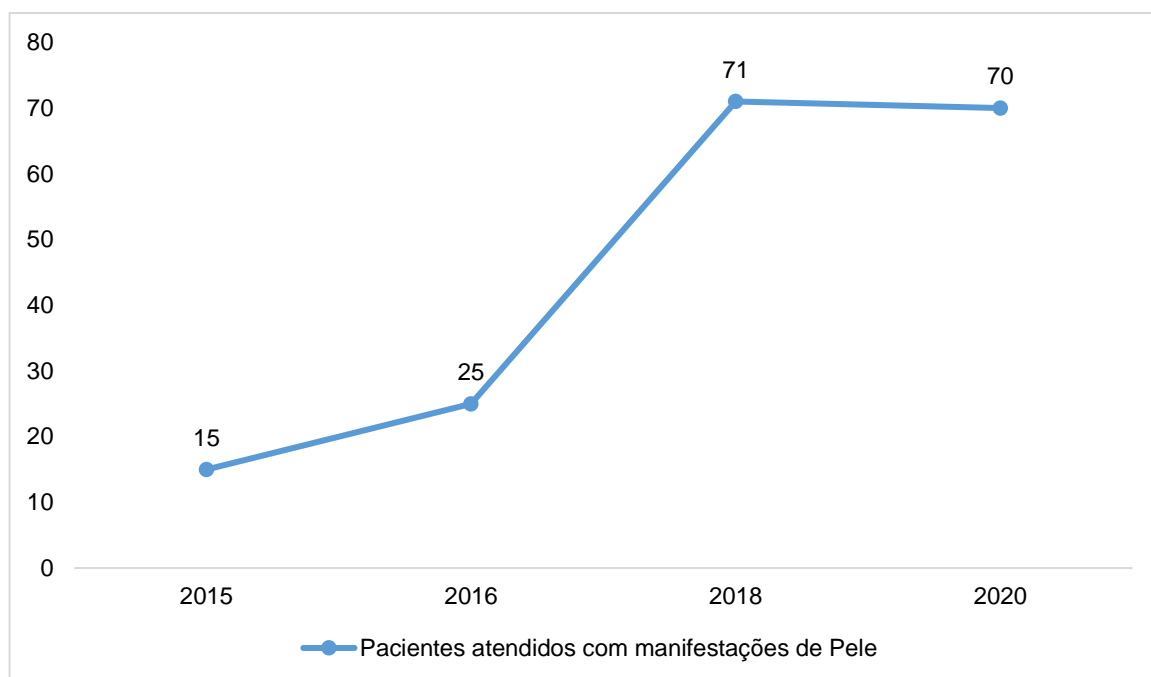


Fonte: TABNET (2022)<sup>3</sup>.

Houveram manifestações de pele, erupções cutâneas, em grande parte da população, onde foi solicitado atendimento com Dermatologista para diagnóstico e tratamento. Essa informação também foi relatada em reunião com participação de membros da associação de pescadores, profissionais da saúde, gestão, com representantes da Samarco, no dia 14/06/2019 Registrado em Ata (ANEXO 3).

<sup>3</sup>TABNET, Ministério da Saúde. **VIOLÊNCIA INTERPESSOAL/AUTOPROVOCADA - ESPÍRITO SANTO.** [S. l.], 2022. Disponível em: <http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/deftohtm.exe?sinannet/cnv/violees.def>. Acesso em: 31 ago. 2022.

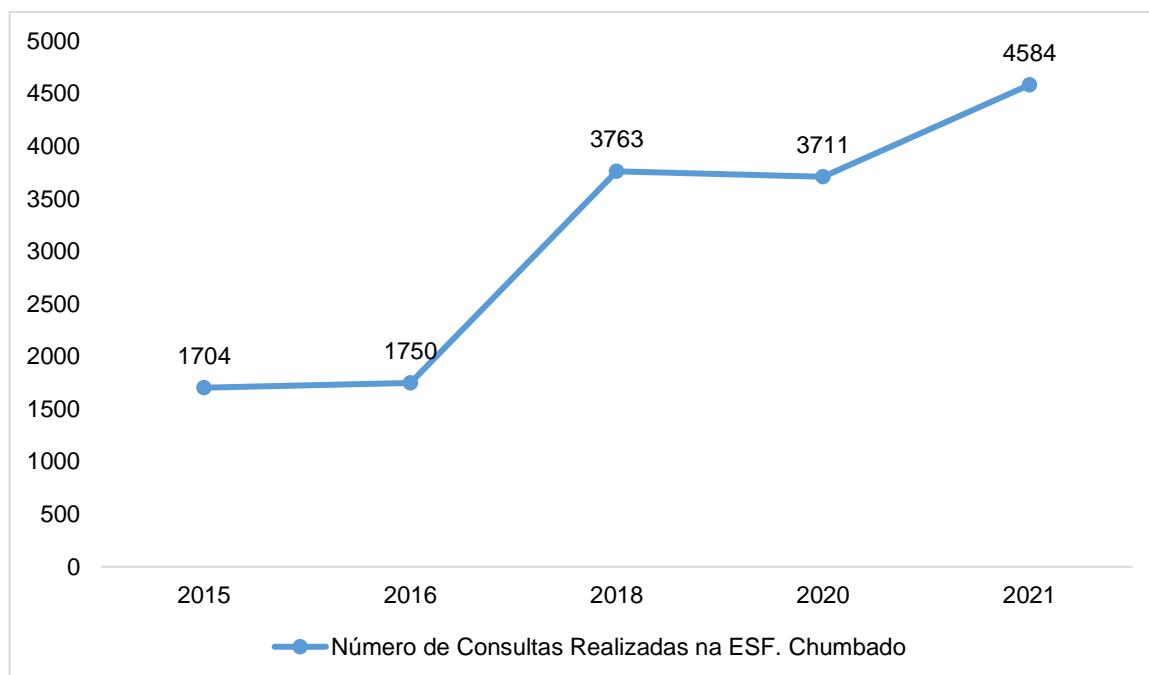
Gráfico 8 - Pacientes atendidos na ESF. Chumbado – Ponto de Apoio Lagoa Juparanã com manifestações de pele.



Fonte: E-SUS (2022).

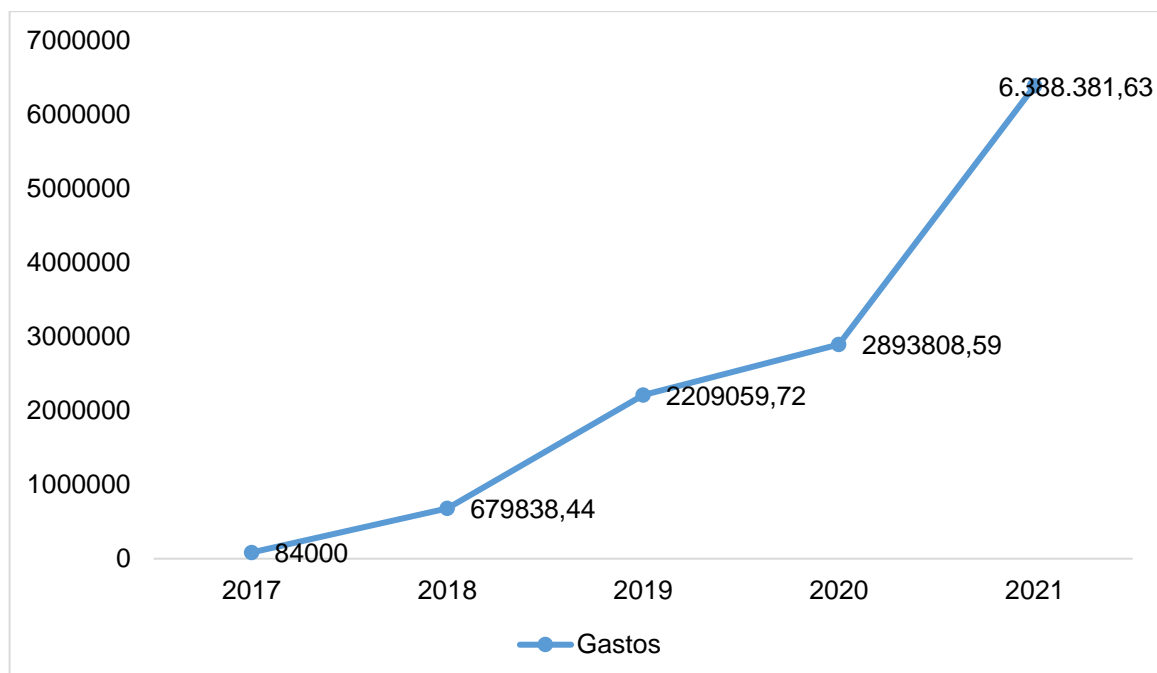
Houveram aumento do Número de consultas, procura por atendimento médico e de enfermagem, aumento do uso de curativos, medicamentos, demanda de exames laboratoriais e consultas com especialidades médicas.

Gráfico 9 - Número de consultas realizadas na ESF. Chumbado.



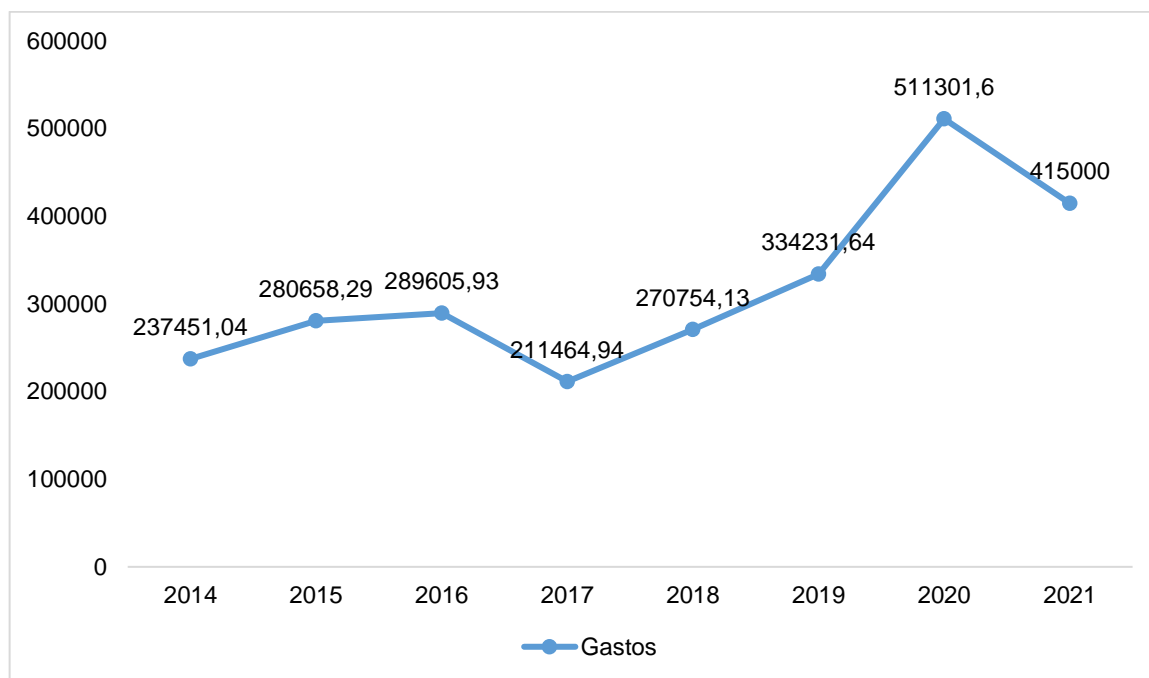
Fonte: E-SUS (2022).

Gráfico 10 - Valores gastos Consócio CIM – POLINORTE.



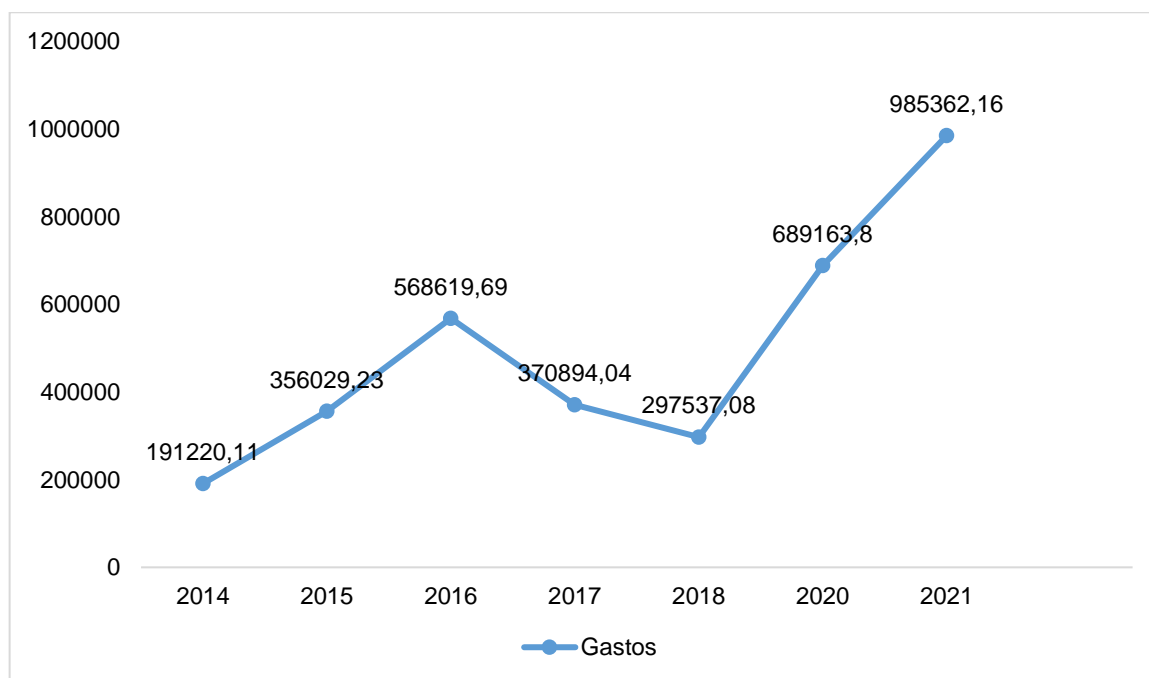
Fonte: Prefeitura Municipal de Sooretama (2022).

Gráfico 11 - Valores gastos com exames laboratoriais.



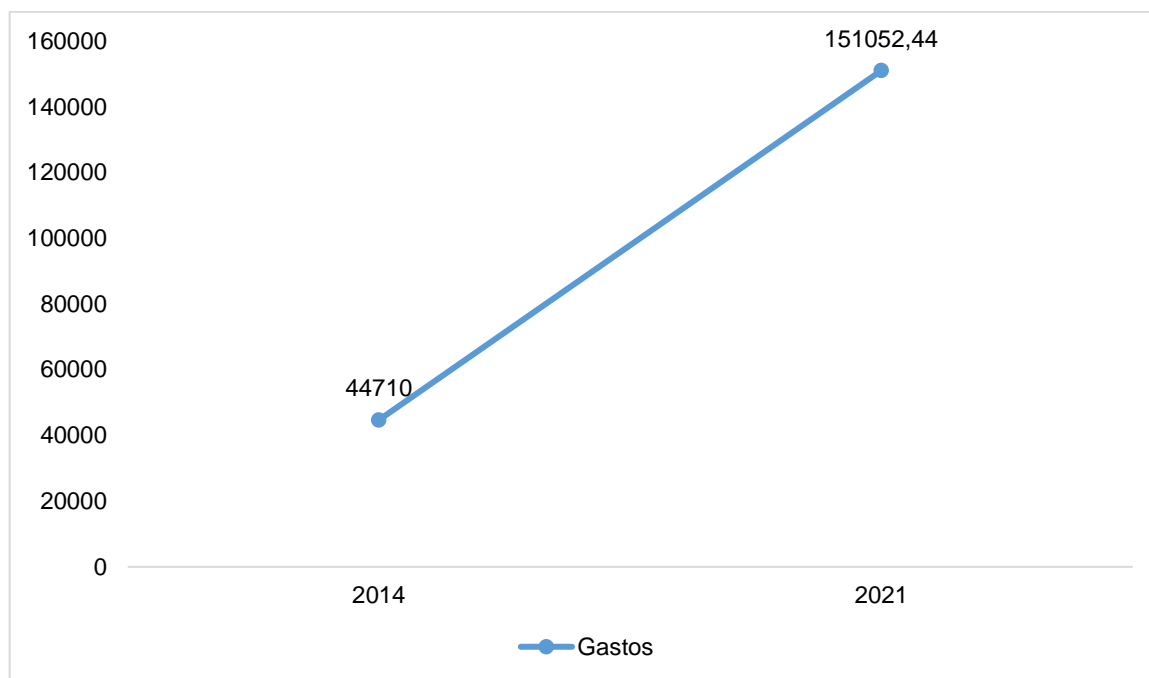
Fonte: Prefeitura Municipal de Sooretama (2022).

Gráfico 12 - Valores gastos com medicamentos.



Fonte: Prefeitura Municipal de Sooretama (2022).

Gráfico 13 - Valores gastos com material de curativos.



Fonte: Prefeitura Municipal de Sooretama (2022).

### 6.3 RELATOS DE RESIDENTES NA COMUNIDADE.

#### 6.3.1 E. R. (31 anos)

“O que mais me agravou em relação a saúde, foi de eu ter levado meu menino no acompanhamento da psicóloga e psicopedagoga. Porque isso aí não só afetou ele, mas como me afetou também. Porque ele não dormia, ele vinha com vários questionamentos em relação a isso né, a questão de a água baixar, então assim, ‘tava’, tipo assim, dando uma falta de interesse nos estudos, tipo deixando os estudos de lado, e ele focando mais a questão da enchente, ele, ele, ficava assim, no canto dele, e ele saía de onde a gente ‘tava’ morando pra poder vim aqui ver a questão da água. Então isso aí estava causando assim, muito, deixando ele muito abalado, como se fala, o psicológico dele. E isso aí me deixou também, por que eu tive até que procurar uma psicóloga e psicopedagoga pra poder está resolvendo a questão da escola e outras coisas também né, o que mais me abalou foi isso aí. E eu pagava, toda semana

105 reais, conversei com ela pra pagar por mês, então por mês eu pagava 420 reais, pesado. Parei porque não consegui mais pagar.

Outra coisa, a questão da água, a gente tomava banho, tava dando coceira, eu achei que fosse, a esponja né de banho, mas não era, era devido a água mesmo. Carocinhos que tava dando, muita coceira né, até se manifestava caroço, mas assim, não tanto, o que fazia assim, a gente ficar preocupado, era a questão da coceira, era assim, imediata. Dava, mas depois questão de 20, 30 minutos, também passava. Até hoje, de vez em quando, da ainda.

Outra coisa, a nossa água, não é tratada devidamente, assim, como deveria ser tratada. Tratar eles tratam, jogam um produtinho, mas tratar mesmo, eu acho que não. Não serve pra beber, a gente bebe a água ali do poço da escola.

Muita cobra, muito borrachudo, aranha, cada 'bitelona'. Mas cobra e borrachudo 'ta' demais. 'Tô' com dois sobrinhos que estão com a perna toda machucada, pedi repelente, e nada de repelente ta. Não mandaram repelente, não mandaram nada.

Outra coisa, pensa como ta a cabeça dessas crianças? Porque a maioria dessas crianças, ficava tudo brincado alí até de tardezinha, na areinha, bem iluminado, e agora como? E pensa assim, eles são criança, não entende, entende sim, por que meu sobrinho de 5 anos ele chora pra brincar, pra ter um lugar pra brincar. Fico pensando sobre isso também, a cabecinha deles, o que passa na cabeça deles em relação a isso aí, por que aqui é um lugar, que quase não tem nada pra fazer, e o que tinha acabou tudo. Já pedimos areia, pra colocar pras crianças brincar.

Ta tudo no mato, ninguém tá capinando nada, areia suja, acabou com turismo nosso. Ta muito feio esse patrimônio, acabou com tudo.”

### **6.3.2 S. R. (26 anos)**

“A água subiu a noite, morei em 2 cômodos durante 3 meses, nos cômodos mais altos, fiquei com água na cozinha e na varanda durante uns 3 meses, com duas crianças pequenas dentro de casa. A gente não tinha pra onde ir. Entrava sapo, cobra, aranha

e borrachudo dentro de casa. A água que estava na cozinha fedia muito. As crianças não podiam brincar, e nem podia vacilar com elas em casa, por causa da água.

Nós corremos atrás e a fundação alugou uma casa pra duas famílias, eu e minha irmã e as famílias, só tinha um quarto. Pra um monte de gente morar. O rompimento da barragem só não nos causou problema na saúde, como outros muitos transtornos, não só isso aí.”

### **6.3.3 C. R. (29 anos)**

“Perdi muitas coisas dentro de casa, foi muito rápido quando o nível da água subiu e não deu pra salvar muita coisa. A água vinha subindo devagar, o que me deixou ruim de saúde foi isso, não dormi direito, só vigiando a água subir. Quando subiu, subiu de uma vez, aí perdi um monte de coisa. Eles, falou que ia mandar o laudo, de como tava a situação das casas, até hoje não chegou esse laudo.

Com essa água ta, dando mosquito, muito mosquito, ouvi ‘os comentário’ que iriam mandar repelente e nada, nada. Ninguém examinou a água, ninguém sabe se essa água faz mal. E ta todo mundo usando, porque não tem outra.

A inundação acabou com a área de lazer, tinha a parte dos adultos e das crianças, e agora não tem mais lugar pra distrair.”

## **7 PLANO DE AÇÃO DE ENFRENTAMENTO**

Segue, portanto, a identificação e definição dos problemas prioritários após o levantamento da análise situacional da saúde em seus diversos aspectos. Através da identificação foi formulado e priorizado os problemas em uma determinada realidade após o Rompimento da Barragem de Fundão em 2015:

**Eixo temático: Estratégia de Saúde da Família.**

**Problema 1:** Aumento da população cadastrada nos territórios atingidos; surgimento de novas doenças e agravamento de outras doenças na população atingida. Extensão UBS em mau estado de conservação, não possuindo cede própria que anteriormente ao rompimento a população era atendida na ESF Chumbado. Postos de saúde com elevado número de cadastrados, causando superlotação de agendas médicas e de enfermagem, e com grande extensão territorial, dificultando acesso de toda a população atingida.

**Ações**

<b>Tipo de ação</b>	<b>Descrição da ação</b>	<b>Objetivo</b>	<b>Meta</b>	<b>Indicador</b>	<b>Prazo de Início</b>	<b>Prazo de Conclusão</b>	<b>Custo (R\$)</b>	<b>Responsável Financeiro</b>	<b>Responsável executor</b>
Custeio	Contratação de empresa para elaboração de projetos arquitetônico, hidrossanitário, elétrico, paisagismos, e demais necessários, conforme a RDC nº 50 da ANVISA, para a construção da Unidade de Saúde na comunidade do patrimônio da Lagoa.	Construir uma unidade de saúde mobiliada e custear os funcionários para atendimento na comunidade do patrimônio da Lagoa (mínimo 800m²)	01	Projeto completo, conforme RDC 50 da ANVISA e aprovado pela Secretaria Municipal de Obras.	30 dias a partir da liberação dos recursos.	90 dias após a contratação para entrega do projeto completo.	150.000,00	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama, Secretaria Municipal de Obras de Sooretama.
Investimento	Construção de um posto para atendimento na comunidade do patrimônio da Lagoa, assim como aquisição de terreno		01	Unidade de saúde construída	120 dias a partir do projeto aprovado.	365 dias a partir do início das obras.	2.500.000,00	Fundação Renova	
Custeio	Aquisição de mobiliários e materiais de insumo.		100%	Materiais adquiridos	Imediato (após execução da obra)	10 anos, no mínimo, a partir do início da execução da ação.	500.000,00	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.
Custeio	Contratação de profissionais para atuarem na Unidade de Saúde do Patrimônio da Lagoa: 02 técnicos de Enfermagem - 40 horas, 01 enfermeiro - 40 horas, 01 médico - 40 horas, 01 odontólogo e 01 auxiliar de		100%	Profissionais contratados para atuar na Unidade de Saúde na Comunidade do Patrimônio da Lagoa.	Imediato (após execução da obra)	10 anos, no mínimo, a partir do início da execução da ação.	581.102,10/Ano 5.811.021,00/ 10 Anos 02 técnicos de Enfermagem - 40 horas	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.

	consultório odontológico, 02 Recepcionistas - 40 horas, 01 auxiliar de serviços gerais - 40 horas, 01 auxiliar administrativo - 40 horas, e outros que se fizerem necessários.						(1.502,40 cada), 01 enfermeiro - 40 horas (3.077,40), 01 médico - 40 horas (10.290, 00), 01 odontólogo ( 4.232,40) e 01 auxiliar de consultório odontológico (1.454,40), 02 recepcionistas - 40 horas ( 1.502,40 Cada), 01 auxiliar de serviços gerais - 40 horas (1.454,40), 01 auxiliar administrativo - 40 horas (1.502,40)  *podendo variar esse valor de acordo com reajustes e adequação de piso salarial.		
Custeio	Contratação de empresa para a realização de manutenção da Unidade de Saúde.	Manter as estruturas prediais,	01	Empresa contratada	90 dias a partir da liberação	10 anos, no mínimo, a partir do	320.000,00/ Anual	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama,

		conforme a RDC nº 50 da ANVISA.			dos recursos.	início da execução da ação.	3.200.000,00/ 10 Anos		Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.
--	--	---------------------------------	--	--	---------------	-----------------------------	--------------------------	--	---

**Eixo temático: Estratégia de Saúde da Família.**

**Problema 2:** Surgimento, aumento ou agravamento de feridas em pacientes com doenças crônicas (diabéticos/vascular), devido à dificuldade no atendimento oportuno e mudanças dos hábitos de vida dos pacientes impactados pelo desastre.

**Ações**

<b>Tipo de ação</b>	<b>Descrição da ação</b>	<b>Objetivo</b>	<b>Meta</b>	<b>Indicador</b>	<b>Prazo de Início</b>	<b>Prazo de Conclusão</b>	<b>Custo (R\$)</b>	<b>Responsável Financeiro</b>	<b>Responsável executor</b>
Custeio	Contratação de 01 enfermeiro 40 horas, 01 técnico de enfermagem 40 horas, 01 motorista 40 horas, e outro que se fizer necessário, para atender os pacientes com feridas crônicas em domicílio.	Garantir assistência a população afetada com feridas crônicas.	Assistência a 100% dos pacientes com feridas crônicas.	Profissionais contratados para atender a demanda de pacientes com feridas crônicas.	30 dias a partir da liberação dos recursos.	10 anos, no mínimo, a partir do início da execução da ação.	94.016,70/Ano 940.167,00/10 Anos 01 enfermeiro 40 horas (3.077,40), 01 técnico de enfermagem 40 horas (1502,40), 01 motorista 40 horas (2.384,40)  *podendo variar esse valor de acordo com reajustes e adequação de piso salarial	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.
Custeio	Custear locação de 01 carro para locomoção da equipe de curativo domiciliar.		01 carro	Veículo locado.	30 dias a partir da liberação dos recursos.	10 anos, no mínimo, a partir do início da execução da ação	112.000,00/Ano 1.120.000,00/10 Anos	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.

Custeio	Aquisição de materiais de curativo essenciais para tratamento desses pacientes com feridas crônicas: Bota de Una, Hidrocolóide, Hidrogel com Alginato, Placa de petrolato, Papaína, Colagenase, Carvão ativado, Placa de Alginato e Placa de Alginato com prata, lâmina de bisturi tamanho 15 e 23 com cabo, atadura de crepom, gaze estéril, fita microporosa, esparadrapo, luvas de procedimento, luva estéril, entre outros.		Assistência a 100% dos pacientes com feridas crônicas.	Custeamento de material de curativo para população atingida.	30 dias a partir da liberação dos recursos.	10 anos, no mínimo, a partir do início da execução da ação	180.000,00/Ano 1.800.000,00/10 Anos	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.
---------	---	--	--	--	---	--	--	-----------------	--

**Eixo temático: Estratégia de Saúde da Família.****Problema 3:** Dificuldade em deslocamento de equipe para as áreas remotas e atendimento dos atingidos.**Ações**

<b>Tipo de ação</b>	<b>Descrição da ação</b>	<b>Objetivo</b>	<b>Meta</b>	<b>Indicador</b>	<b>Prazo de Início</b>	<b>Prazo de Conclusão</b>	<b>Custo (R\$)</b>	<b>Responsável Financeiro</b>	<b>Responsável executor</b>
Custeio	Locação de 01 veículos tipo Van de 16 lugares para transporte sanitário de pacientes.	Garantir o transporte dos profissionais e assistência da equipe de saúde a população afetada.	01	Locação de veículo.	60 dias a partir da liberação dos recursos.	10 anos, no mínimo, a partir do início da execução da ação.	120.000,00/Ano 1.200.000,00/10 Anos	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.
Custeio	Contratação de 01 motorista 40 horas.		01	Profissional contratado			32.189,40/Ano 321.894,00/10 Anos 01 motorista 40 - horas (2.384,40) *podendo variar esse valor de acordo com reajustes e adequação de piso salarial		

**Eixo temático: Estratégia de Saúde da Família.****Problema 4:** Dificuldade de acesso e deslocamento da população atingida até a unidade básica de saúde.**Ações**

<b>Tipo de ação</b>	<b>Descrição da ação</b>	<b>Objetivo</b>	<b>Meta</b>	<b>Indicador</b>	<b>Prazo de Início</b>	<b>Prazo de Conclusão</b>	<b>Custo (R\$)</b>	<b>Responsável Financeiro</b>	<b>Responsável executor</b>
Custeio	Locação de carro adequado para tráfego em estrada de chão (tração 4x4) para locomoção da equipe para visitas domiciliares, vacinação e outros procedimentos a áreas remotas e exposição a intempéries.	Garantir o transporte dos profissionais e assistência da equipe de saúde a população afetada.	01	Veículo Locado.	60 dias a partir da liberação dos recursos.	10 anos, no mínimo, a partir do início da execução da ação.	166.000,00/Ano 1.660.000,00 /10 Anos	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.
Custeio	Contratação de 01 motorista		01	Profissional contratado			32.189,40/Ano 321.894,00/ 10 Anos 01 motorista 40 horas (2.384,40) *podendo variar esse valor de acordo com reajustes e adequação de piso salarial		

<b>Eixo temático: Estratégia de Saúde da Família.</b>									
<b>Problema 5: Necessidade de instrução e capacitação para profissionais no manejo pós desastre, de saúde e educação para comunidade.</b>									
<b>Ações</b>									
<b>Tipo de ação</b>	<b>Descrição da ação</b>	<b>Objetivo</b>	<b>Meta</b>	<b>Indicador</b>	<b>Prazo de Início</b>	<b>Prazo de Conclusão</b>	<b>Custo (R\$)</b>	<b>Responsável Financeiro</b>	<b>Responsável executor</b>
Custeio	Contratação de 01 enfermeiro 40 horas – coordenador e responsável pela elaboração e aplicação das oficinas.	Capacitar os profissionais que lidam diretamente com a população impactada pelo Rompimento da Barragem de Fundão, assim como promover a educação da população para situações de emergências, prevenção de doenças e promoção e proteção a saúde.	01	Profissional Contratado.	Imediato a partir da liberação dos recursos.	10 anos, no mínimo, a partir do início da execução da ação.	41.544,90/Ano 145.449,00/10 Anos  01 enfermeiro - 40 h/s (3.077,40)  *podendo variar esse valor de acordo com reajustes e adequação de piso salarial	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.
Investimento	Material e equipamentos para aplicação de cursos: 02 notebooks, 02 impressoras multifuncional, 02 Datashow, 04 Microfone sem fio, 02 Caixa de Som amplificada, 02	Garantir a mobilidade e qualidade nos serviços prestados aos cursistas em treinamento;	100 %	Materiais e equipamentos adquiridos.	Imediato a partir da liberação dos recursos.	Até 06 meses após liberação de recurso.	30.000,00	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.

	Extensão elétrica, cabeamento, 02 Painel/tela de projeção, 02 tendas e outros que se fizerem necessários.								
Custeio	Internet para aplicação de oficinas. Impressos gráficos: folder, banner, cartilhas, encartes, material para oficinas, cursos e palestras.	Aprimorar o acesso à tecnologia; pois os cursos são no formato híbrido;	100 %	Materiais custeados.	30 dias após liberação dos recursos.	10 anos, no mínimo, a partir do início da execução da ação.	50.000,00/Ano 500.000,00/10 Anos	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.
Custeio	Contratação de empresas terceirizadas para aplicação dos cursos de: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Emergências em desastres para Saúde Mental, Atenção Primária à Saúde e Atendimentos em Urgência e Emergência;</li> <li>• Curso para classificação de risco;</li> </ul>	Tornar o conhecimento mais próximo dos servidores; algo que já está em desenvolvimento;	100 %	Empresas contratadas	30 dias após liberação dos recursos.	10 anos, no mínimo, a partir do início da execução da ação.	50.000,00/Ano 500.000,00/10 Anos	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Curso de BLS e ATLS para equipe de enfermagem do município;</li><li>• Capacitação de médicos e enfermeiros para identificação diagnóstico, monitoramento e acompanhamento da saúde da população nos territórios atingidos, expostos aos efeitos do desastre;</li><li>• Curso de Bioestatística para</li></ul>								
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>profissionais de saúde;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Capacitação para os profissionais de saúde mental para atendimento à população impactada direta e indiretamente por desastres;</li><li>• Capacitação em farmacovigilância;</li><li>• Capacitação em vigilância epidemiológica e bioestatística para profissionais de saúde (APS, Vigilância e</li></ul>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>Planejamento em Saúde);</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Capacitação de ACS e ACE com olhar voltado para doenças relacionadas a fatores ambientais e desastres;</li><li>• E outros que se fizerem necessários.</li></ul>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**Eixo temático: Estratégia de Saúde da Família.**

**Problema 6:** Aumento do ganho de peso dos afetados, obesidade, dislipidemias, diabetes e outros problemas relacionados a nutrição, devido ao aumento do sedentarismo e diminuição da qualidade de vida.

**Ações**

<b>Tipo de ação</b>	<b>Descrição da ação</b>	<b>Objetivo</b>	<b>Meta</b>	<b>Indicador</b>	<b>Prazo de Início</b>	<b>Prazo de Conclusão</b>	<b>Custo (R\$)</b>	<b>Responsável Financeiro</b>	<b>Responsável executor</b>
Custeio	Contratação de 01 nutricionista – 20 h/s realizar o acompanhamento e intervenções a demanda que surgiu após rompimento da Barragem.	Promover a melhoria na qualidade de vida da população, redução de peso e incentivo a alimentação saudável, assim como diminuição do tempo de espera no atendimento para nutricionista da população atingida pelo rompimento da barragem de fundão de Mariana.	01	Contratação de profissional	Imediato a partir da liberação dos recursos.	10 anos, no mínimo, a partir do início da execução da ação.	21.262,50/Ano 212.625,00/10 Anos 01 nutricionista – 20 h/s (1.575,00) *podendo variar esse valor de acordo com reajustes e adequação de piso salarial	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.
Investimento	Aquisição de materiais e instrumentais necessários para avaliação nutricional dos pacientes: 01 balança adulto e 01 balança pediátrica, 01 Adipômetro, 01 Estadiômetro, 02 Trena 01 Antopométrica, 01 Antopômetro, 01 Dinamômetro, 01 Pedômetro e 01	Garantir materiais e instrumentais necessários para avaliação nutricional dos pacientes.	100%	Serviço implantado.	Imediato a partir da liberação dos recursos.	Até 06 meses após liberação de recurso.	01 balança com antopômetro adulto 300kg – Valor estimado R\$ 3000,00 01 balança pediátrica 15 kg - Valor estimado R\$ 1000,00 01 Adipômetro - Valor estimado R\$ 500,00 01 Estadiômetro - Valor estimado R\$ 300,00	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.

	<p>Esfigmomanômetro, 01 Monitor de Frequência Cardíaca, 01 Computador, 01 Impressora e Mobiliários e outros que se fizerem necessários.</p>						<p>02 Trena Antropométrica - Valor estimado R\$ 150,00 01 Dinamômetro - Valor estimado R\$ 5300,00 03 Esfigmomanômetro - Valor estimado R\$ 750,00 02 Monitor de Frequência Cardíaca - Valor estimado R\$ 6000,00 02 Computadores - Valor estimado R\$ 10000,00 02 Impressoras multifuncional a laser- Valor estimado R\$ 6500,00 02 mesas de escritório - Valor estimado R\$ 1000,00 02 cadeiras de consultório giratória estofada - Valor estimado R\$ 1000,00 02 cadeiras para consultório estofada - Valor</p>		
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

							estimado R\$ 500,00 02 longarinas de 03 lugares – 1000,00 02 Poltronas obeso com braços 400kg - Valor estimado R\$ 2800,00  Valor Total estimado R\$ 40000,00		
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

**Eixo temático: Atenção especializada.**

**Problema 1:** Aumento na demanda de diversos serviços de saúde, déficit de serviços especializados no território, alta vulnerabilidade social e dificuldade de deslocamento da população aos serviços de saúde.

**Ações**

<b>Tipo de ação</b>	<b>Descrição da ação</b>	<b>Objetivo</b>	<b>Meta</b>	<b>Indicador</b>	<b>Prazo de Início</b>	<b>Prazo de Conclusão</b>	<b>Custo (R\$)</b>	<b>Responsável Financeiro</b>	<b>Responsável executor</b>
Custeio	Custeio da Oferta de Serviços especializados (01 neurologista 20 h/s, 01 psiquiatra 20 h/s, 01 psicólogo 40 h/s, 01 terapeuta ocupacional 40 h/s, 01 fisioterapeuta 40 h/s, 01 fonoaudiólogo 40 h/s, aos pacientes portadores de deficiência física e intelectual.	Implantação e ampliação dos serviços de Reabilitação física e Intelectual.	01	Serviço Contratualizado.	Imediato a partir da liberação dos recursos.	10 anos, no mínimo, a partir do início da execução da ação.	452.340,00/ Anual 4.523.400,00/10 Anos 01 neurologista - 20 h/s (11.760,00), 01 psiquiatra 20 h/s (11.760,00), 01 psicólogo - 40h/s (3.150,00), 01 terapeuta ocupacional - 40 h/s (3.150,00), 01 fisioterapeuta - 40 h/s (3.150,00), 01 fonoaudiólogo - 40 h/s (3.150,00)	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.
Custeio	Custeio de um Centro de especialidades multiprofissional (dermatologista 08 h, cardiologista 08h, pediatra 08h,	Ofertar serviços especializados de forma descentralizada no Córrego Chumbado/Patrimônio da Lagoa, melhorando a resolutividade e	01	Serviço implantado.	Imediato a partir da liberação dos recursos.	10 anos, no mínimo, a partir do início da execução da ação.	124.416,00/Ano 1.244.160,00/10 Anos Dermatologista 08 h (1.152,00), Cardiologista 08h	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.

	ortopedista 08h, endocrinologista 08h, neurologista 8h, urologista 8h, ginecologista 8h, mastologista 8h) para atender a população atingida.	acessibilidade local, a população atingida.					(1.152,00), Pediatra 08h (1.152,00), Ortopedista 08h (1.152,00), endocrinologista 08h (1.152,00), neurologista 8h (1.152,00), Urologista 8h (1.152,00), ginecologista 8h (1.152,00), mastologista 8h (1.152,00).		
Investimento	Aquisição de 02 Ônibus da Saúde com consultório médico e odontológico.	Promover o atendimento às comunidades com mais dificuldades de acesso às US e às pessoas em situação de rua.	02	Veículos adquiridos	Imediato a partir da liberação dos recursos.	01 ano a partir do início da execução da ação.	1.500.000,00	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.
Custeio	Contratação de 02 motoristas e		02	Profissionais contratados.			02 motoristas 40 horas (2.384,40)  64.378,80/Ano  643.788,00/ 10 Anos  *podendo variar esse valor de acordo com reajustes e adequação de piso salarial	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.

Custeio	Locação de 01 veículos tipo Van de 16 lugares para transporte sanitário de pacientes.	Proporcionar o atendimento à população ao transporte sanitário adequado.	01	Veículo Locado.	60 dias a partir da liberação dos recursos.	10 anos, no mínimo, a partir do início da execução da ação.	120.000,00/Ano	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.
Custeio	Contratação de 01 motorista		01	Profissional contratado			01 motorista 40 horas (2.384,40) 32.189,40/Ano 321.894,00/ 10 Anos *podendo variar esse valor de acordo com reajustes e adequação de piso salarial	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.

**Eixo temático: Atenção especializada.****Problema 2:** Aumento do ganho de peso dos afetados, obesidade, dislipidemias, diabetes e outros problemas relacionados a mobilidade.**Ações**

<b>Tipo de ação</b>	<b>Descrição da ação</b>	<b>Objetivo</b>	<b>Meta</b>	<b>Indicador</b>	<b>Prazo de Início</b>	<b>Prazo de Conclusão</b>	<b>Custo (R\$)</b>	<b>Responsável Financeiro</b>	<b>Responsável executor</b>
Investimento	Construção de área para atividades físicas, assim como aquisição de terreno, equipamentos.	Garantir melhoria na qualidade de vida das pessoas impactadas pelo rompimento da barragem, diminuição de peso, obesidade, dislipidemias, diabetes, e outros problemas relacionados a mobilidade, assim como correção de danos causados.	01	Área para atividade física construída.	30 dias após a liberação dos recursos.	365 dias a partir do início das obras.	100.000,00	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.
Custeio	Contratação de 02 educadores físicos – 20 horas.		02	Profissionais Contratados.	Imediatamente após a liberação dos recursos.	10 anos no mínimo, a partir do início da execução da ação.	02 educadores físicos – 20 horas. (1.967,35) 53.118,45/Ano 531.184,50/10 Anos	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.

<b>Eixo temático: Urgência e Emergência.</b>									
<b>Problema:</b> Aumento na demanda de diversos serviços de saúde, alta vulnerabilidade social e dificuldade de deslocamento da população aos serviços de saúde, para a região afetada.									
<b>Ações</b>									
<b>Tipo de ação</b>	<b>Descrição da ação</b>	<b>Objetivo</b>	<b>Meta</b>	<b>Indicador</b>	<b>Prazo de Início</b>	<b>Prazo de Conclusão</b>	<b>Custo (R\$)</b>	<b>Responsável Financeiro</b>	<b>Responsável executor</b>
Custeio	Locação de 02 ambulâncias para atender os pacientes atingidos.	Melhorar a qualidade do atendimento e Ampliar a resolutividade do transporte Sanitário e Rede de Urgência e emergência.	02	Ambulâncias locadas.	60 dias a partir da liberação dos recursos.	10 anos, no mínimo, a partir do início da execução da ação.	192.000,00/Ano	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.
Custeio	Contratação de 02 motoristas 40h/s e 02 técnicos de enfermagem 40 h/s para a ambulância,		04	Profissionais contratados.			120.000,00/Ano 02 motorista 40h/s (2.384,40 cada) 02 técnicos de enfermagem 40 h/s (1.502,40 cada) 104.943,60/Ano 1.049.436,00/10 Anos *podendo variar esse valor de acordo com reajustes e adequação de piso salarial	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.

<b>Eixo temático: Saúde Mental.</b>									
<b>Problema 1: Aumento da demanda de atendimentos em Saúde Mental no período pós-desastre.</b>									
<b>Ações</b>									
<b>Tipo de ação</b>	<b>Descrição da ação</b>	<b>Objetivo</b>	<b>Meta</b>	<b>Indicador</b>	<b>Prazo de Início</b>	<b>Prazo de Conclusão</b>	<b>Custo (R\$)</b>	<b>Responsável Financeiro</b>	<b>Responsável executor</b>
Custeio	Contratação de empresa para elaboração de projetos arquitetônico, hidrossanitário, elétrico, paisagismos, e demais necessários, conforme à RDC nº 50 da ANVISA, para a construção de um centro de atendimento à saúde mental.	Garantir o ambiente físico adequado para o atendimento aos pacientes em tratamento ou que necessitam de tratamento psicológico ou psiquiátrico.	01	Projeto completo, conforme RDC 50 da ANVISA e aprovado pela SEMOB.	30 dias a partir da liberação dos recursos.	90 dias após a contratação para entrega do projeto completo.	150.000,00	Fundação Renova	Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama-ES
Investimento	Construção de um Centro de atendimento à saúde mental no município de Sooretama, assim como aquisição de terreno e mobiliário.		01	Centro de atendimento a saúde mental construído.	30 dias a partir da liberação dos recursos.	365 dias a partir do início das obras.	1.000.000,00	Fundação Renova	Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama-ES e Prefeitura Municipal de Sooretama.
Custeio	Contratação de equipe de	Ofertar acolhimento		Profissionais contratados.	Imediato após	10 anos, no mínimo, a	338.186,40/Ano	Fundação Renova	Secretaria Municipal de

	saúde mental para atendimento: 01 Assistente social 20 horas, 02 psicólogos 40 horas, 01 terapeuta ocupacional 40 horas, 01 enfermeiro 40 horas, 02 técnicos de enfermagem 40 horas, 02 médicos psiquiatras 20 horas, 01 recepcionista 40 horas, 01 auxiliar administrativo 40 horas, 01 auxiliar de serviços gerais 40 horas. E outros que se fizerem necessários.	e Tratamento aos pacientes em sofrimento psíquico.			término da construção.	partir do início da execução da ação.	3.381.864,00/10 Anos 01 Assistente social 20 h/s (1575,00), 02 psicólogos 40 h/s (3150,00), 01 terapeuta ocupacional 40 h/s (3150,00), 01 enfermeiro 40 h/s (3077,40), 02 técnicos de enfermagem 40 h/s (1502,40), 02 médicos psiquiatras 20 h/s (11.760,00), 01 recepcionista 40 h/s (1502,40), 01 auxiliar administrativo 40 h/s (1502,40), 01 auxiliar de serviços gerais 40 h/s (1.454,40)  *podendo variar esse valor de acordo com reajustes e adequação de piso salarial		Saúde de Sooretama-ES e Prefeitura Municipal de Sooretama.
--	---	--	--	--	------------------------	---------------------------------------	--	--	--

Custeio	Custeio de materiais para campanhas e implantação de grupos terapêuticos	Custar materiais necessários.	01	Materiais garantidos.	30 dias a partir da liberação dos recursos.	10 anos, no mínimo, a partir do início da execução da ação.	100.000,00/Ano	Fundação Renova	Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama-ES e Prefeitura Municipal de Sooretama.
---------	--	-------------------------------	----	-----------------------	---	---	----------------	-----------------	--

<b>Eixo temático: Saúde Mental.</b>									
<b>Problema 2:</b> População ociosa, diminui-se as atividades de lazer, físicas e laborais, a população teve seu rendimento diminuído, a pesca foi prejudicada e com tudo observou-se um aumento dos casos de saúde mental no período pós-desastre.									
<b>Ações</b>									
<b>Tipo de ação</b>	<b>Descrição da ação</b>	<b>Objetivo</b>	<b>Meta</b>	<b>Indicador</b>	<b>Prazo de Início</b>	<b>Prazo de Conclusão</b>	<b>Custo (R\$)</b>	<b>Responsável Financeiro</b>	<b>Responsável executor</b>
Custeio	Contratação de profissionais 02 oficinairos - 40 horas, e outro que se fizer necessário.	Garantir melhoria na qualidade de vida da população, saúde mental e interação social.	02	Profissionais contratados	Imediato após a liberação dos recursos.	10 anos, no mínimo, a partir do início da execução da ação.	81.000,00/Ano 810.000,00/10 Anos 02 oficinairos - 40 h/s (3.000,00)	Fundação Renova	Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama-ES
Custeio	Custeio de materiais necessários para oficinas de arte, artesanato, e trabalhos manuais.	Garantir materiais necessários.	100%	Materiais necessários garantidos.	30 dias a partir da liberação dos recursos.	10 anos, no mínimo, a partir do início da execução da ação.	200.000,00/Ano	Fundação Renova	Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama-ES

**Eixo temático: Assistência laboratorial.****Problema 1: Alta demanda de exames laboratoriais****Ações**

<b>Tipo de ação</b>	<b>Descrição da ação</b>	<b>Objetivo</b>	<b>Meta</b>	<b>Indicador</b>	<b>Prazo de Início</b>	<b>Prazo de Conclusão</b>	<b>Custo (R\$)</b>	<b>Responsável Financeiro</b>	<b>Responsável executor</b>
Custeio	Custeio de no mínimo 20 % a mais no orçamento/financeiro de contratação de exames laboratoriais, a fim de atender toda a demanda de exames laboratoriais da população atingida pelo rompimento da barragem de fundão em Mariana – MG	Garantir a melhoria da assistência em atendimento da demanda de exames laboratoriais com vista a diminuição da fila de espera da população atingida pelo rompimento da barragem de fundão de Mariana.	20%	Serviço Contratualizado.	Imediato a partir da liberação dos recursos.	10 anos, no mínimo, a partir do início da execução da ação.	83.000,00/Ano 830.000,00/10 anos	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.

**Eixo temático: Apoio diagnóstico e terapêutico.****Problema 2: Alta demanda de atendimentos no Consórcio de Saúde (CIM POLINORTE)****Ações**

<b>Tipo de ação</b>	<b>Descrição da ação</b>	<b>Objetivo</b>	<b>Meta</b>	<b>Indicador</b>	<b>Prazo de Início</b>	<b>Prazo de Conclusão</b>	<b>Custo (R\$)</b>	<b>Responsável Financeiro</b>	<b>Responsável executor</b>
Custeio	Custeio de no mínimo 20 % a mais no orçamento/financeiro do contrato de rateio no CIM POLINORTE, a fim de atender toda a demanda da população atingida pelo rompimento da barragem de fundão em Mariana - MG referente aos serviços prestados pelo consórcio	Garantir a melhoria da assistência em atendimento à demanda de consultas especializadas, exames de diagnóstico, procedimentos e atendimentos de urgência e emergência da população atingida pelo rompimento da Barragem de Fundão de Mariana - MG	20%	Serviço Contratualizado.	Imediato a partir da liberação dos recursos.	10 anos, no mínimo, a partir do início da execução da ação.	1.277.676,33/Ano 12.776.763,30/10 Anos	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.

**Eixo temático: Assistência Farmacêutica.****Problema 1:** Comprometimento no fornecimento de medicamentos necessários aos tratamentos da saúde dos atingidos, por condições/doenças relacionadas ao desastre.**Ações**

<b>Tipo de ação</b>	<b>Descrição da ação</b>	<b>Objetivo</b>	<b>Meta</b>	<b>Indicador</b>	<b>Prazo de Início</b>	<b>Prazo de Conclusão</b>	<b>Custo (R\$)</b>	<b>Responsável Financeiro</b>	<b>Responsável executor</b>
Custeio	Custeio de no mínimo 20 % a mais no orçamento/financeiro para compra de medicamentos, a fim de atender toda a demanda da população atingida pelo rompimento da barragem de fundão em Mariana - MG referente a assistência farmacêutica.	Garantir a melhoria da assistência farmacêutica, atendimento à demanda, com disponibilidade de medicamentos para toda a população atingida pelo rompimento da Barragem de Fundão de Mariana – MG.	20%	Serviço Contratualizado.	Imediato a partir da liberação dos recursos.	10 anos, no mínimo, a partir do início da execução da ação.	197.072,43/Ano 1.970.724,30/10 Anos	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.

**Eixo temático: Vigilância – Zoonoses.****Problema 1:** Aumento do número de mosquitos e vetores, assim como alergias por picadas de mosquitos, e infecções de pele.**Ações**

<b>Tipo de ação</b>	<b>Descrição da ação</b>	<b>Objetivo</b>	<b>Meta</b>	<b>Indicador</b>	<b>Prazo de Início</b>	<b>Prazo de Conclusão</b>	<b>Custo (R\$)</b>	<b>Responsável Financeiro</b>	<b>Responsável executor</b>
Custeio	Aquisição de repelentes para a população afetada pelo rompimento da barragem de fundão em Mariana – MG (grupos prioritários: crianças, gestantes, lactantes e idosos) 248 repelentes/mês podendo haver uma variação de 10%.	Garantir Melhoria na qualidade de vida das pessoas impactadas pelo rompimento da barragem, assim como correção de danos causados.	124 pessoas (grupos prioritários: crianças, gestantes, lactantes e idosos) residentes na área afetada, com 02 repelentes ao mês. Podendo haver uma variação de quantitativo de 10%.	Aquisição de repelentes.	Imediato a partir da liberação dos recursos.	10 anos, no mínimo, a partir do início da execução da ação.	65.000,00/Ano 650.000,00/10 anos	Fundação Renova	Prefeitura Municipal de Sooretama, Secretaria Municipal de Saúde de Sooretama.

## 8 ESTRATÉGIAS DE ACOMPANHAMENTO E AVALIAÇÃO

Constituir-se-á uma Comissão de Acompanhamento do Plano de Ação em Saúde (PAS) do Município de Sooretama, por Portaria Municipal que será composta por 03 representantes da Secretaria Municipal de Saúde, 02 representantes do Conselho Municipal de Saúde, 02 representantes da Secretaria de Obras, 02 representantes da Comissão dos Atingidos do Município de Sooretama que deverá reunir-se trimestralmente ou quando fizer necessário, sendo as pautas registradas em atas.

A Comissão de Acompanhamento do PAS do Município de Sooretama deverá monitorar e avaliar o desenvolvimento das ações elencadas no mesmo e garantir o andamento e execução regular para atingir os objetivos propostos no referido plano.

Caberá a Comissão analisar os relatórios físicos e financeiros a serem cumpridos pelos responsáveis descritos no plano, comparando as ações estabelecidas neste, com os resultados alcançados e os recursos financeiros repassados.

São, portanto, objetivos da comissão:

- a) avaliar o cumprimento das ações físico-financeiras;
- b) avaliar o estágio de desenvolvimento das metas;
- c) realizar as indicações necessárias ao Gestor Municipal quando identificadas atrasos, descumprimento ou inadequações, entre outras desconformidades com o plano;
- d) readequar as metas estabelecidas, os recursos financeiros a serem repassados e outras que se fizerem necessárias.

A Comissão será responsável ainda pela elaboração de instrumento avaliativo, pertinente a cada componente.

As reuniões da Comissão de acompanhamento do PAS serão estritamente de caráter técnico com vistas exclusivamente aos objetivos descritos acima. Os relatórios elaborados serão repassados ao Gestor Municipal de Saúde e caberá a este dar os encaminhamentos necessários.

## 9 ANEXOS

## Anexo 1 - Ata de reunião.

4
















Ata de Reunião  
Realizada na FISPECOR

No dia vinte e dois de novembro de dois mil e dez, está sendo realizada na Associação de Pescadores de Comendador Rafael (ASPECOR), em Patrimônio Comendador Rafael - (Volgo Pat. da Lagoa) - Sooretama - ES, devido as condições precárias dos moradores desta comunidade, os quais estão sofrendo muitos danos ambientais, o presidente da Associação Milton convocou os moradores da comunidade para tratar de assuntos relacionados a limpeza da lagoa pela fundação Renova, dando início às dezessete e trinta pelo Presidente da Associação Milton que parabenizou a comunidade que estava presente, com a Presença da secretária de meio Ambiente e Obras, para tratar da limpeza da Lagoa Juparanã, do bauniaris do Patrimônio (da comunidade), a plea da obras é que foi falado sobre a limpeza da orla da lagoa na reunião anterior, a qual trouxe a lista de presenças da outra reunião, objetivo desta reunião é trazer as conhecimentos de toda comunidade que foi tratado na outra reunião que deveria continuar a limpeza, outra forma é o término do patrimônio, as pessoas que foram favorável pela limpeza do Projeto Original, sem mais nada a tratar as pessoas da comunidade que não concordaram são ~~15~~ (total ~~XX~~ pessoas) 15 pessoas

- Pessoas da comunidade que concordaram  
Total **23** pessoas. (23 pessoas).

Assim Aparecida Iny da Rocha, Luana Jorge Poesa  
Ruberangela Inay Romera Victor de Avelar C.L.  
marcelo Souza pinheiro, Rosmari Leivo  
Inna dos Santos,  
assessoria da c. prog  
Gabriel Conceição Silva Lopes (Secretária)

## Anexo 2 - Lista de presença.

VISITA TÉCNICA AS REGIÕES ATINGIDAS PELO ALAGAMENTO DO RIO PEQUENO E LAGOA JUPARANÁ APÓS BARRAMENTO FEITO PELA FUNDAÇÃO RENOVA 24/07/18 - 9h as 12h		 <b>Lista de Presença - Visita aos municípios de Sooretama e Linhares</b> Secretaria de Estado de Trabalho, Assistência e Desenvolvimento Social - SETADES			
Nº	NOME (LEGÍVEL)	ORGÃO	TELEFONE	EMAIL	ASSINATURA
	Rezane Santos Loren	SETADEJ/GPIS	36366839	rezaneloren@setadej.gov.br	
	Vanessa Lopes Gueldali	SEMUS Linhares	99520-1607	vanessa.pml@gmail.com	
	MARIA DE FÁTIMA M. SANTOS	SEMUS LINHARES	98193 9021	maria.fatima@proeil.com	
	Dr. Alexandre Garcia	SEAG	999753510	alexgarcia@seag.sp.br	
	MARCELA VIANA VIANA	SETADES/SECRETARIA	999336327	marcelaviana@setades.gov.br	
	Edna dos Reis Silva	SETADES	998133392	edna.reis@setades.gov.br	
	Antônio Augusto Soares	D. Civil	981543706	antonioaugusto@setades.gov.br	
	Emilia Brito	IEMA/GTECAD	93636 2565	emilia.brito@iema.es.gov.br	
	Margareth B.S. Uetan	SEAFIA	992475492	margareth.souza@seafia.sp.br	
	Rosiane do R. Póvoa	CRAS - Sooretama	99742178	rosianepo@proeil.com.br	
	Cláudia Jorgensen	SETADES	988951709	claudiajorgensen@setades.gov.br	
	ANDRÉ CARVALHO	PMS	998825556		
	Dolores Góes	PMS	27 09940-3843	doloresgoes@gmail.com	
	Márcia Regina Lopes	SETADES/SEMUS	36366839	marcia.regina@setades.gov.br	

Fonte: SEMUS (2020).

## Anexo 3 - Lista de presença.



REUNIÃO: Construção Coletiva dos Planos de Contingência	DATA: 12.11.2018	HORA: das 10h00 às 17h00
LOCAL: Hotel Comfort Suites - Vitória/ES		

NOME	LOCALIDADE	INSTITUIÇÃO	E-MAIL	TELEFONE	RUBRICA
1. Aladim Fernando Cerqueira	Vitória	Secretaria de Estado de Meio Ambiente – Seama	gabinete@seama.es.gov.br		
2. Adelino da Silva Ribeiro Neto		GTEcad/Iema	adelino.neto@iem.es.gov.br	(27) 3636-2539	
3. Andrezza Rosalém Vieira	Vitória	Setades	andrezza.vieria@setades.es.gov.br	(27) 3636-6822	
4. Antônio Angelo Mai	Sooretama	Defesa Civil Sooretama	defesacivil.sooretama@gmail.com	(27) 9.8151-3706	<i>Ad.</i>
5. Antônio Mateus	Vitória	Fundação Renova	antonio.mateus@fundacaorenova.org.br	(27) 9.9234-3469	
6. Claudio Carvalho Luiz de Carvalho	Linhares	WPB Consulting	claudio.carvalho@weplanbefore.com.br	(11) 9.504-3226	<i>[Signature]</i>
7. Claydson Pimentel Rodrigues	Aracruz	Secretaria de Habitação e Obras de Aracruz	cpimentel@aracruz.es.gov.br	(27) 9.9794-1040	<i>[Signature]</i>
8. Cristiany Pietro Chagas	Vitória	Setades	cristianychagas@setades.es.gov.br	(28) 9.9955-2893	<i>[Signature]</i>
9. Daniel dos Santos	Aracruz	Defesa Civil de Aracruz	defesacivil@aracruz.es.gov.br	(27) 9.9963-0321	<i>[Signature]</i>
10. Edna das Neves e Silva	Vitória	Setades	ednasilva@setades.es.gov.br	(27) 9.8813-3392	<i>[Signature]</i>
11. Gilberto Arpini Sipioni		GTEcad/Iema	gilberto.sipioni@iema.es.gov.br	(27) 3636-2539	












NOME	LOCALIDADE	INSTITUIÇÃO	E-MAIL	TELEFONE	RUBRICA
12. Gilson da Silva Junior	Linhares	Fundação Renova	gilson.junior@fundacaorenova.org	(27) 9.9291-4933	
13. Luciana Andrade J. Oliveira	Linhares	Semus/Comissão Intersetorial	luciana.oliveira@linhares.es.gov.br	(27) 9.9815-1280	<i>[Signature]</i>
14. Luísa Nunes Ramaldes	Vitória	Fundação Renova	luisa.nunes@fundacaorenova.org.br	(27) 9.8112-1005	
15. Luiz Fernando Meier	Aracruz	Secretaria de Habitação e Obras de Aracruz	secretariohabitacao@aracruz.es.gov.br	(27) 9.9791-9853	
16. Major Fabio Silva Ferreira	Linhares	CBMES	majorfabio.bombeiros@gmail.com	(27) 9.9903-4811	<i>[Signature]</i>
17. Marcia Carvalho Vieira	Vitória	Setades	marciavieira@setades.es.gov.br	(27) 9.9933-6327	<i>[Signature]</i>
18. Margareth Batista Saraiva Coelho	Vitória	Secretaria de Estado de Saneamento, Habitação e Desenvolvimento Urbano - Sedurb	margareth.saraiva@seama.es.gov.br	9 92 47 54 92	<i>[Signature]</i>
19. Patricia Teixeira	Linhares	WPB Consulting	patricia.teixeira@weplanbefore.com.br	(11) 9.9962-6992	<i>[Signature]</i>
20. Paulo Marcio A. Oliveira		GTEcad/Iema	paulo.alves@iema.es.gov.br	(27) 3636-2539	
21. Priscila Arruda Cordts	Linhares	Fundação Renova	priscila.cordts@fundacaorenova.org	(31) 9.8456-1846	<i>[Signature]</i>
22. Rafaeli Alves Brune		GTEcad/Iema	rafaeli.brune@iema.es.gov.br	(27) 9.9813-2874	<i>[Signature]</i>
23. Roberto da Costa L. Junior	Vitória	Sesa/Neva	robertolaperriere@gmail.com	(27) 9.9837-4228	<i>[Signature]</i>
24. Roberta T. N. e Silva	Vitória	VigiDesastres/Sesa/GEV/ES	tatianynogueiraes@gmail.com	(27) 9.9266-7760	<i>[Signature]</i>



NOME	LOCALIDADE	INSTITUIÇÃO	E-MAIL	TELEFONE	RUBRICA
25. Rodrigo dos Santos	Sooretma	Secretaria de Obras de Sooretama	rodrigomn_15@hotmail.com	(27) 9.9631-3290	
26. Sergio Fantini de Oliveira	Vitória	Iema	gabinete@iema.es.gov.br		
27. Tenente Jocirley Bubach Andreatti	Vitória	Defesa Civil Estadual	jobubach@gmail.com	(27) 3194-3698	
28. Tiago Souza Bruno	Sooretama	Vig/Saúde Sooretama	vigi.saudesooretama@hotmail.com	(27) 9.9714-1742	
29. Wesley Almeida Alves	Sooretama	Defesa Civil Sooretama	rodrigomn_15@hotmail.com	(27) 9.9639-3442	
30. Karina Santa Gualde	Sooretama	Secretaria Municipal de Assistência Social	karina_santa_gualde@hotmail.com	(27) 99520-823	
31. Augustus Marchion 200	Sooretama	SESA/ENOC	AugustusMarchion200@gmail.com	(27) 99944-9816	
32. Anderson Pereira	Sooretama	SESA/CCZ	andersonpereira@sooretama.es.gov.br	(27) 99944-9816	
33. Anderson Pereira	Sooretama	SESA/CCZ	andersonpereira@sooretama.es.gov.br	(27) 99944-9816	
34. Wagner Taveira	Sooretama	F. Renova	wagner.taveira@sooretama.es.gov.br	(27) 995540214	
35.					
36.					
37.					
38.					
39.					
40.					

Fonte: SEMUS (2020).

## Anexo 4 - Lista de presença da reunião (ATA 2).

TÍTULO DA REUNIÃO/EVENTO:						
Município:	<i>Dourados</i>	Data:	<i>16/06/2019</i>			
Local:	<i>Secretaria Municipal de Saúde</i>	Horário de início:	<i>09:10 h</i>   Horário de término: <i>...</i> h			
<b>Uso de Imagens: Os participantes, abaixo assinados, autorizam a utilização das imagens registradas neste encontro em campanhas e peças institucionais/publicitárias da Fundação Renova.</b>						
NOME	INSTITUIÇÃO	CARGO	E-MAIL	TELEFONE	ASSINATURA	
<i>Rony Gomes de Nascimento</i>	<i>S. Louren</i>	<i>Especialista</i>	<i>ronyg.nascimento@fundacaorenova.org</i>	<i>(31) 99959224</i>		
<i>Anna Paula Ribeiro Borges</i>	<i>H.P</i>	<i>analista</i>	<i>annapaula.borges@pmsultra.com</i>	<i>31995833300</i>		
<i>Cláudia Paulina</i>	<i>ESF. Ilheus</i>	<i>Empresaria</i>	<i>claudia.paulina@guarua.com</i>	<i>(31) 999513399</i>		
<i>Christiane Rios Nogueira</i>	<i>Secretaria Saúde</i>	<i>Coord. APS</i>	<i>saude@secretaria.es.gov.br</i>	<i>(31) 99760-7018</i>		
<i>Adriana Telcel Cruz</i>	<i>Sec. de Saúde</i>	<i>Gerente CPD</i>	<i>adriana.telcel@pluc.com.br</i>	<i>999194801</i>		
<i>Abelmir S.B</i>	<i>Sec. Saúde</i>	<i>Gerente ADM</i>	<i>saude@secretaria.es.gov.br</i>	<i>99625-0183</i>		
<i>Mauro P.S. Junior</i>	<i>LG M SAUDE</i>	<i>GERENTE</i>	<i>mauro@mauroadv.br</i>	<i>99779-9741</i>		
<i>Walter de Aguiar</i>	<i>Procuradoria</i>	<i>Diretor</i>	<i>walter.de.aguiar@gmail.com</i>	<i>999265977</i>		

Fonte: SEMUS (2020).

## Anexo 5 - Ata de reunião.



## ATA DE REUNIÃO

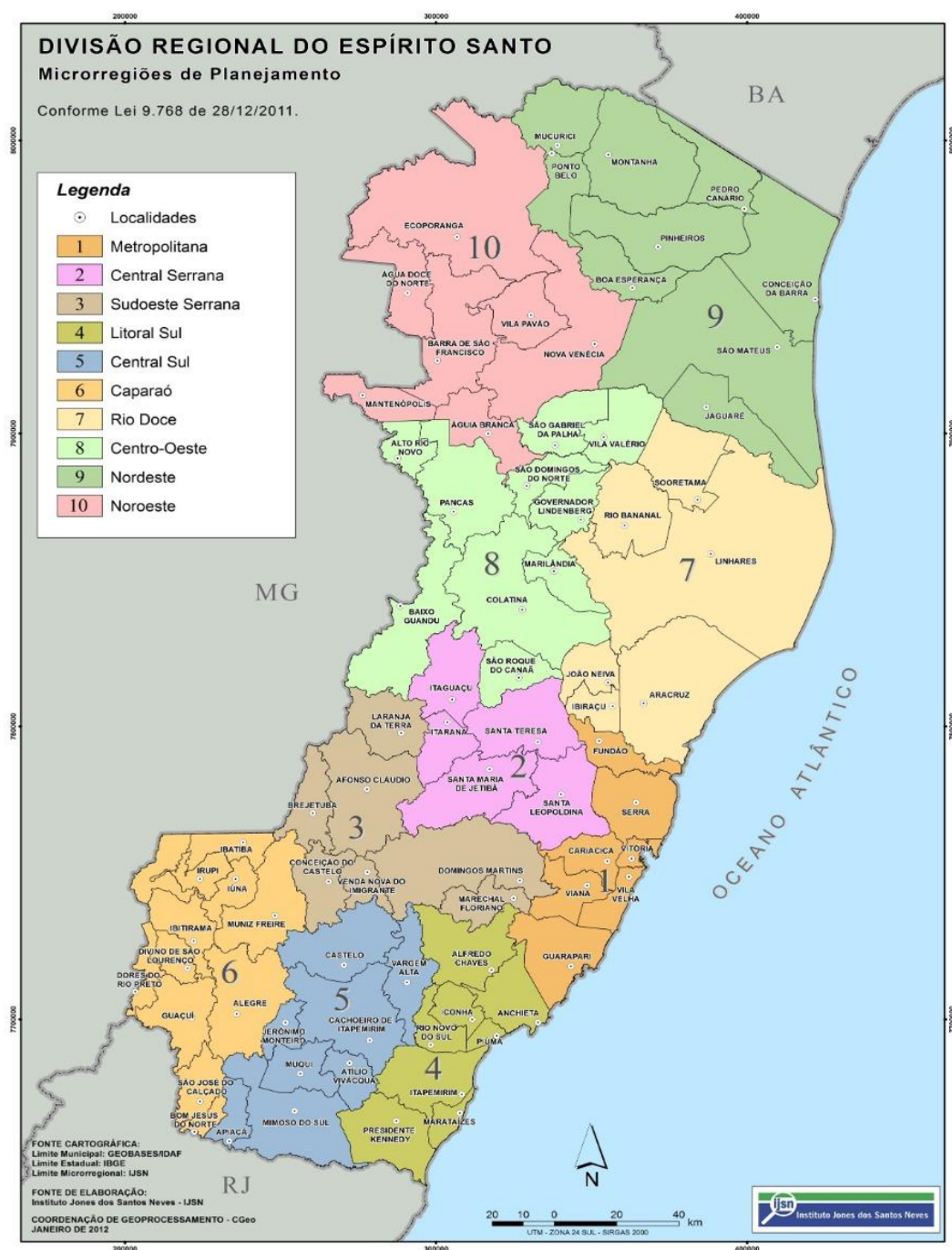
ATIVIDADE:	Reunião com Equipe de Saúde Sistema/ES.	
DATA:	14/06/2019	HORÁRIO: 09:10
LOCAL:	Secretaria Municipal de Saúde Dourborra	
PARTICIPANTES:	Rony, Ana Paula, Mariana, Cristiane, Adriana, Abdofmilis, Tiago e Wellington.	

ASSUNTO	RESPONSÁVEL
Apresentação do Programa de Saúde PG 14 para equipe de Saúde Municipal.	Rony
Representantes de saúde e comunidade de governo de Joga relataram alterações de qtd durante os par de sigs.	Mariana
A equipe de saúde se comprometeu a realizar o levantamento de dados de impacto a saúde da comunidade de Joga e colaborar no planejamento de bonificação e enviar por e-mail dentro de 30 dias a partir da data de hoje (14/06/2019).	Mariana e Tiago

De acordo com as definições realizadas na reunião, os presentes assinam a presente ata, para que surta os efeitos relativos às resoluções adotadas.

NOME (CARGO)	NOME (CARGO)
— <i>Olaviana F. Hoopman</i>	— <i>Wellington da Cruz</i>
— <i>Cristiane Nias Aguiar</i>	
— <i>Adriana Tetel da Cruz</i>	
— <i>Abdofmilis S. B.</i>	
— <i>Tiago J. S. Bruno</i>	
—	

## Anexo 6 – Divisão regional do ES.



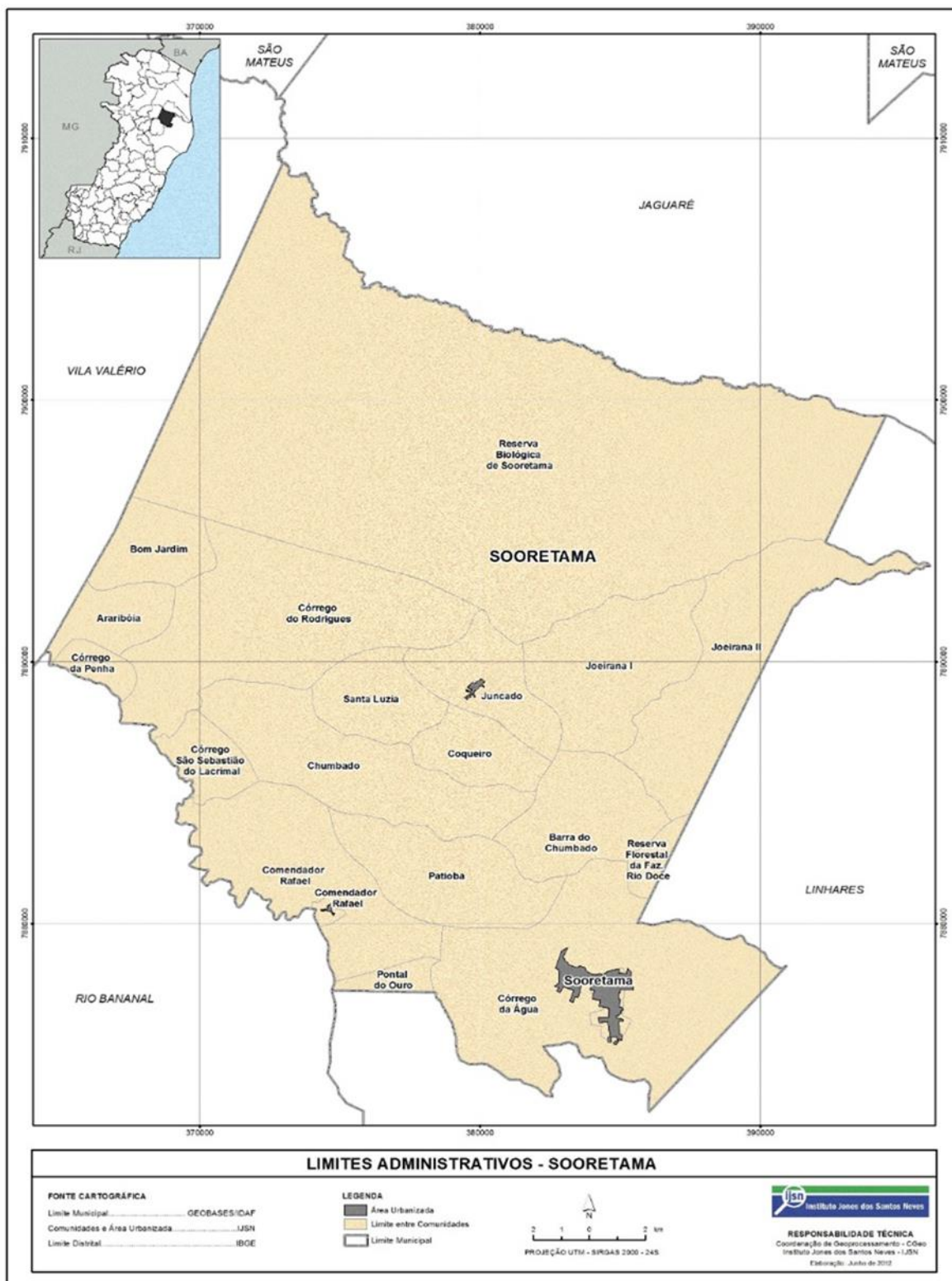
Fonte: Instituto Jones dos Santos Neves.

## Anexo 7 - Mapa Político de Sooretama – ES (Bacias hidrográficas).



Fonte: Instituto Jones dos Santos Neves.

## Anexo 8 - Municípios Limítrofes.



Fonte: Instituto Jones dos Santos Neves.

## Anexo 9 - Imagem de satélite de Sooretama.



Fonte: Google Earth.

## 10 CONSIDERAÇÕES

TABELA 9 - AGENDA E MINUTA DA REUNIÃO.

REUNIÃO	Construção Coletiva dos Planos de Contingência.		
REDATOR	Patrícia B. Teixeira		
DATA	12/11/2018	HORÁRIO	Das 10h às 17h
LOCAL	Hotel Comfort Suítes, Vitória ES.		

Fonte: Fundação Renova.

TABELA 10 - PARTICIPANTES.

Item	Nome	Instituição	Contato
01	Antônio Angelo Mai	Defesa Civil Sooretama	defesa.civil.sooretama@gmail.com (27) 98151-3706
02	Claydson Pimentel Rodrigues	Secretaria de Habitação e Obras de Aracruz	cpimentel@aracruz.es.gov.br (27) 99794-1040
03	Cristiany Pietro Chagas	Setades	cristianychagas@setades.es.gov.br (28) 99955-2893
04	Daniel dos Santos	Defesa civil de Aracruz	defesacivil@aracruz.es.gov.br (27) 99963-0321
05	Luciana Andrade J. Oliveira	Semus/Comissão Intersetorial	luciana.oliveira@linhares.es.gov.br (27) 99815-1280
06	Fabio Silva Ferreira	CBMES	majorfabio.bombeiros@gmail.com (27) 99903-4811
07	Marcia Carvalho Vieira	Setades	marciavieira@setades.es.gov.br (27) 99933-6327
08	Margareth Batista Saraiva Coelho	Secretaria de Estado de Saneamento, Habitação e Desenvolvimento Urbano - Sedurb	margareth.saraiva@seama.es.gov.br
09	Patrícia Teixeira	WPB Consulting	patricia.teixeira@weplanbefore.com.br (11) 99962-6992
10	Priscila Arruda Cordts	Fundação Renova	priscila.cordts@fundacaorenova.org (31) 98456-1846
11	Rafaelli Alves Brune	GTEcad/Iema	rafaeli.brune@iema.es.gov.br (27) 99813-2874
12	Roberto da Costa L. Junior	Sesa/Neva	robertolaperrieri@gmail.com (27) 99837-4228
13	Roberta T. N. e Silva	Vigidesastres/Sesa/GEVS/ES	tatianynogueiraes@gmail.com (27) 99266-7760
14	Jocirley Bubach Andreatti	Defesa Civil Estadual	jobubach@gmail.com (27) 3194-3698
15	Wesley Almeida Alves	Defesa Civil Sooretama	rodrigsmn_15@hotmail.com (27) 99639-3442

16	Vanessa Santos Geraldeli	Secretaria Municipal de Assistência Social	vsg.pml@gmai.com (27) 99520-1607
17	Augusto M. Zago	Sesai	augustozago@saude.es.gov.br (27)99944-5926
18	Cleverson M. Ferreira	Semus CCZ	cemefe67@hotmail.com (27) 99967-0704
19	Wagner Tonon	Fundação Renova	wagnertonon@fundacaorenova.org (31) 99554-6214

Fonte: Fundação Renova.

## 10.1 DESENVOLVIMENTO DA REUNIÃO, QUESTÕES E CONSIDERAÇÕES

- A reunião foi conduzida por Priscila Cordts (Fundação Renova). Todos os presentes se apresentaram e explanaram acerca de suas expectativas. Foi reforçada a importância das contribuições de cada um e do caráter de colaboração do encontro, bem como salientada a finalidade de melhorar a comunicação.
- Destacou-se a importância de se formar comissões, a exemplo da existente Comissão Intersetorial para tratar de assuntos referentes ao desastre da Samarco (formada por membros do SAAE, Meio Ambiente, Secretaria Municipal de Assistência Social, Secretaria Municipal de Saúde, Secretaria de Cultura, Turismo, Esporte e Lazer, Defesa Civil Municipal, Agricultura, pois gera agendas positivas e estreita relacionamentos. Foi lembrado que a atuação se dá dentro das comissões acompanhando as questões. Ao todo, 78 municípios começam a organizar essas comissões.
- Priscila Cordts (FR) enfatizou a necessidade de abordar a Deliberação 220, com temática de saúde com relação os planos de contingência. Foi citado o prazo de 14 de novembro e esclarecido que não seria exequível porque a demanda pede que seja feita e validada em conjunto. O combinado foi que até a semana seguinte, no dia 23, a FR tomaria as providências e encaminharia o documento considerando as pontuações.
- No encontro, explicou-se que o Toninho, da Defesa Civil de Linhares, não tem conseguido participar das reuniões. O acompanhamento pós reunião precisará ser validado pela FR junto ao Toninho. Por este motivo não será possível validar rapidamente as questões referentes à defesa Civil de Linhares.

- Roberta (Vigidesastres) comentou que o plano de contingência é a ponte que liga o problema à solução. E, segundo ela, a solução está com as instituições; é necessário considerar a agenda de todos os presentes e precisaria ser feita por metodologia ativa para ter as soluções pontuais. A recomendação, na opinião dela, seria atender as demandas nos setores com plano geral, barramento e instituições resolvidas.
- Roberta e Priscila reforçaram que o espaço de reunião não é de validação, é de construção coletiva. Saliu-se que, o que está sendo feito é a contribuição do processo com as perspectivas das demandas de cada instituição para agilizar o foco que é a população, com as perspectivas da Defesa Civil, Saúde e Meio Ambiente. A meta é a agilidade para as ações de proteção no período chuvoso, implementando o mais rápido possível.
- Priscila Cordts sugeriu que fossem apresentados os mapas de acionamento para Linhares, já validados pela Defesa Civil. A partir do mapa, poderiam ser inseridas as questões de proteção social, de saúde e outros. Enfatizou-se que os temas apresentados pela FR estavam aprovados pelo Corpo de Bombeiros e Defesa Civil de Linhares. Foi feito um novo convite para o grupo reunido dar sugestões.
- Priscila recordou que o grupo está a par da obra do barramento, já aberto e construído em Linhares, por conta de Ação Civil Pública n.º 000257113.2016.4.02.5004. Depois de concluídas as obras e, como resultado, foi realizada a abertura do canal em 22 de setembro. Falou-se do projeto de engenharia do barramento, que poderia chegar a cem mil litros por segundo de vazão, no entanto, a maior vazão alcançada foi de 59,727 mil litros por segundo em 23 de setembro de 2017. Como comparação, atualmente, tem-se cerca de 39 mil litros por segundo.
- A FR realiza diariamente monitoramento em nove pontos ao longo da bacia do rio São José, incluindo lagoa de Juparanã e,
- Como ação fluxo, são comunicados os territórios de áreas internas e externas e é feito o Report.
- Em reunião anterior foi combinado de os presentes, representantes de instituições, apresentarem sugestões até 6 de novembro.

- Priscila esclareceu que deveriam ser informações sobre os tipos de monitoramento de saúde que a FR precisa fazer.
- O grupo reconheceu ter em mãos a nota técnica do plano geral.
- Foi salientado que os esclarecimentos se deram pelo plano de período chuvoso. A Deliberação 220 pede especificações das questões de saúde para Linhares e Patrimônio da Lagoa.
- Falou-se que o canal foi dimensionado e que pode acontecer dos dois rios subirem. Participantes citaram a possibilidade de o trabalho realizado ser perdido e nada mais haver a se fazer, além do apoio às pessoas. Seria o cenário mais drástico apontado. Cogitou-se tentar tirar a água e ter vazão para que Sooretama, Patrimônio da Lagoa e a montante não tenham os problemas identificados com o barramento.
- Priscila alertou que existe uma estratégia em caso de elevação do nível do rio Doce e possível encontro das águas com o rio Pequeno, que seria o fechamento do canal. Esta situação está sendo analisada pela equipe de engenharia da FR, WALM Engenharia (contratada), equipe de emergência e equipe do CPRM (Serviço Geológico do Brasil).
- Foi negado por Priscila o cenário em que os dois rios subiriam antes da providência de fechar o barramento ser tomada.
- Reconheceu-se que a nota técnica dá rumo aos trabalhos e que o plano de contingência precisa ser dinâmico. Resolver-se no mesmo dia e concluir a reunião tendo as com atividades, ações e prazos estabelecidos.
- Patrícia (WPB) sugeriu inserir as contribuições enviadas em atividade por instituição.
- Priscila pediu para ser atendida a nota técnica específica à saúde e enfatizou que as contribuições que chegaram não incorporam apenas questões de saúde.
- Lembrou-se que existem três deliberações que trabalham e orientam a Renova em relação ao Plano de Contingência, são elas a 180, 220 e a da TI Comboios. A de número 180 tem três itens: a FR deverá assumir em dias o pagamento do aluguel com relação a Linhares; a FR deverá elaborar em 20 dias um plano de contingência para assegurar remoção e o abrigo das famílias a serem indicadas pela defesa civil, bem como o apoio para as ações de preparação,

resposta e recuperação. Parte das remoções já foi feita. O desdobramento se deu em três planos de ação.

- Enfatizou-se que a deliberação 220, da saúde, é consequência do item 2 da deliberação 180. É multi e interinstitucional. O plano de remoção das famílias reflete no social, o contexto ambiental reflete na saúde e no contexto conjunto. Questionou-se o que a FR fará. A demanda é do município, a Defesa Civil tem de responder e todas as agências envolvidas precisam responder.
- Priscila leu a nota técnica e confirmou que a saúde caminha junto com a proteção social.
- Resolveu-se dar a definição de agências na demanda saúde e suas atribuições. Corpo de bombeiros da Polícia Militar do estado; Defesa Civil e Assistência Social, da secretaria municipal foram citados.
- Foi dada a orientação de que no gatilho amarelo, com o aumento do nível de água, o monitoramento será diário. O grupo questionou a identificação no documento de quem fará o monitoramento e o período. Essa informação passará a constar doravante.
- Com relação à situação verde, normal, a ação resposta para o nível é monitorar diariamente a situação, inclusive com a previsão de abrangência do Rio São José. O monitoramento segue em 4 pontos a montante e um ponto a jusante, mais a complementar em dois pontos já instalados em Patrimônio da Lagoa. O ponto focal para essas ações são Priscila Cordts e Thyago Felix, da engenharia. Explicou-se que o trabalho de monitoramento é feito por três empresas, Top Gel, Hidrogest e Labmar.
- Na reunião discutiu-se que cada agência precisa delimitar o que é importante.
- Destacou-se que é importante monitorar diariamente a situação cumprindo a nota técnica.
- Falou-se que as agências correspondem à Defesa Civil estadual, Defesa Civil municipal, Secretaria Municipal da Saúde, Seama; Secretaria de estado da Saúde; SAE; Comissão intersetorial; gabinete do prefeito; Habitação e obras, Secretaria de comunicação e outros.
- O grupo definiu que será montada uma tabela fixa como um resumo e depois será colocado o ponto focal. Será inserido o anexo 1 com o nome dos contatos, cargos e funções.

- A ação é comunicar diariamente, até 18h, via Report diários internos para a FR e todas as agências. Houve a sugestão de ter dois nomes de contato para cada pasta e os dados de contato. Integrantes da reunião sugeriram que fosse inserido, à parte no plano, uma explicação detalhada de como estes monitoramentos são realizados, quais as fontes de informação e como chega para a FR a metodologia e os monitoramentos das cotas dos rios. Pediu-se para inserir quem são os contatos que geram os monitoramentos.
- Na observação do nível 1 de gatilho, com o nível do rio subindo e ficando entre 9,60 e 10,5 foi definida que será intensificada a frequência de monitoramento hidrométrico. A frequência muda conforme o risco e o nível de atenção.
- A comunicação aumenta para duas vezes ao dia pois a situação de vulnerabilidade foi alterada. A ideia é pensar a realidade do município em relação à Saúde; elencar a urgência e emergência considerando que algumas cidades têm Bombeiros e central de ambulância e outras também contam com o Samu.
- Resolveu-se oficializar em documento o procedimento de comunicação por telefone a ser feita ao coordenador da Defesa Civil de Linhares e manter a comunicação até a situação se normalizar. O alerta às agências pode ser enviado via SMS, que não requer internet, rede de telefone e por e-mail.
- Estabeleceu-se a comunicação regular, duas vezes ao dia, manhã e tarde, preferencialmente às 10 horas e às 15 horas, para alertar o secretário de segurança do município de Linhares, coronel Jones, considerando que o Toninho, da Defesa Civil, não possui adjunto.
- O monitoramento hidrométrico precisa ocorrer até às 9 horas para ser dado o retorno. O representante da Defesa Civil, Toninho será contatado por telefone às 10 e às 15 horas diariamente. Ainda há o envio do report semanal com o resumo dos dias.
- Houve a sugestão de ser criada uma lista de transmissão com o registro dos participantes pelo WhatsApp para melhorar a chegada da informação.
- Foi solicitado que o documento atual tenha um tópico que explique o plano, o que são os termos gatilho, situação, indicadores e outros.
- Ao longo do encontro, houve a apresentação entre os presentes do risco de as inundações ocorrerem. Falou-se da ação resposta de comunicar diariamente

por e-mail, junto a Linhares, mas mantém para as duas defesas civis por telefone, whats app. E enfatizou-se que segue a comunicação. Linhares e Sooretama com comunicação diária, interno e externo. E, no nível 2 de gatilho, assim precisa ser mantida. Às 10h e às 15h.

- O report semanal seguirá sendo enviado, sempre relacionado à semana anterior, toda segunda-feira, às 10h, para públicos externos.
- Dentre os serviços prestados pela WPB, Cláudio e Patrícia, disponibilizaram fotos que os integrantes do grupo podem utilizar em reuniões e oficinas.
- Patrícia (WPB) explicou que se trata de um banco de imagem, um relatório fotográfico, que pode ser enviado por link.
- O material disponibiliza imagens das obras do canal, por exemplo, a região de Linhares, o barramento, a coleta de sedimentos na Lagoa Juparanã, em Linhares retirada de macrófita, a limpeza da lagoa em Patrimônio da Lagoa. Todas as ações que a FR tem realizado estão documentadas por fotos, produzidas entre 18 de agosto e 31 de outubro. O material pode ser compartilhado.
- Questionou-se como monitorar a saúde na região e sobre os pontos de medição. Foi apresentada a explicação dos pontos de monitoramento para o grupo presente, bem como para o Tiago.
- São seis pontos de monitoramento na bacia do Rio São José. No encontro seguiu-se uma explicação acerca da hidrodinâmica que chega ao Rio Doce e Rio Pequeno.
- Solicitou-se que sejam feitas ações de sensibilização, de contato com a comunidade.
- Tiago apontou a dificuldade em Patrimônio da Lagoa, porque a comunidade não notifica os agentes de saúde. Há dificuldade de saber o que realmente está acontecendo.
- Surgem boatos de que alguns vão receber algum salário e o receio de perder os benefícios da FR por conta de problemas de saúde.
- Os populares não aceitariam receber as visitas por receio de perder os benefícios da Renova. Estaria ocorrendo a situação com aqueles que avisam que são da Saúde e da Assistência Social.

- Foi declarada que a queixa maior se dá com relação à qualidade da água. Os cidadãos têm desconfiança. A água consumida é retirada da lagoa, eles têm receio de utilizar essa água.
- Salientou-se que Patrimônio da Lagoa não tem infraestrutura, é uma região carente.
- Afirmou-se que estavam sendo feita as análises da qualidade de água.
- Tiago explicou que, até então, não houve alteração, só mesmo das regiões que estão próximas de fossas.
- Afirmou-se ser importante pedir monitoramento com as variáveis e bactérias.
- Explicou-se que não é feito um parâmetro no ambulatório, que teria de ser mandado para um laboratório de referência nacional. Algo a ser acordado com o Ministério da Saúde que têm a capacidade de fazer a análise.
- Se for na rede, terá de ser no Ministério de Saúde. O SAAE de Linhares fez a solicitação.
- Tiago sugeriu que seja feito um trabalho educacional de saúde naquela área.
- Solicitou-se o esclarecimento dos programas.
- Explicou-se também acerca de pessoas receosas de voltar a pescar e perder o benefício que recebem da FR.
- Acerca do Item 4 do documento lido falou-se da necessidade de manter as ações em comunicação junto à Defesa Civil, comunidade Beira Rio, por conta do risco de inundação das casas. Pediu-se para confirmar com a empresa de engenharia se com 11 metros haveria inundação, mesmo tendo sido feitas as obras de enrocamento.
- Priscila ficou de conferir a informação com relação ao pico atingido antes da abertura do canal, no pior dos momentos.
- Falou-se do uso do termo de remoção preventiva de família sob demanda e orientação da Defesa Civil.
- Pediu-se que sejam retomados os laudos e necessidades de acompanhamento com regularidade da condição das casas. A recomendação é acompanhar a finalização dos laudos com a condição das casas, e monitorar, se está chovendo e continua chovendo, continuamos vendo a estrutura da casa, fazendo a vistoria com a equipe de engenharia da FR. Houve apoio sobre a

retirada das famílias e o questionamento se o mesmo poderia ocorrer para Patrimônio da Lagoa.

- Reforçou-se a necessidade de manter apoio no momento da remoção, auxílio para proteção e remoção de bens particulares, comércio, escola e outros. Tratou-se de acompanhamento psicológico e proteção social. Explicou-se que foi realizada a remoção dos 56 núcleos, com o mapeamento do grupo, esposa, marido, pessoas especiais, dentre eles acamados. Houve mapeamento para atender cada caso.
- Discutiu-se sobre a necessidade de se fazer simulados para os eventos de remoção das famílias, tanto para as famílias a serem removidas como para os agentes envolvidos na remoção. Priscila comentou que a FR realiza simulados de mesa e se isso poderia ser feito para todos, havendo concordância geral.
- Priscila apontou que a FR atuou atendendo da melhor maneira possível. Falou-se de deixar no fluxo o recurso efetivo da proteção social de Linhares porque há dúvida de número de pessoas na equipe.
- Houve a proposta de a FR fazer o atendimento com a proteção social que acompanharia e, assim, os pontos críticos e casos atípicos poderiam ser atendidos juntos.
- A ideia é de tornar a questão mais colaborativa. Ter um enfermeiro fazendo o acompanhamento.
- A sugestão foi a de, inicialmente, a FR fazer esse diagnóstico e apresentar a experiência adquirida no momento de remoção. Apresentar uma devolutiva para o grupo, o número de pessoas removidas.

Wagner informou que a Fundação Renova realiza processo seletivo para contratar equipe de profissionais de saúde e proteção social para atuar no Rio Pequeno e formar cadastro de reserva para Sooretama e Linhares. Por exemplo, a equipe de Diálogo terá psicólogo, assistente social e enfermeiro. O processo seletivo será feito por território da FR, em face de que se exige contratação de mão de obra local. As equipes estarão disponíveis para trabalhar a partir de dezembro em Linhares e em Sooretama.

- Pedido para especificar a questão de territórios e critérios de território. Wagner sugeriu de inserir um anexo com mapa de território no documento.
- Verificou-se que o entendimento sobre território diverge entre o conceito da FR e o conceito da área de saúde do Estado. Essa questão exige que o conceito utilizado pela FR seja apresentado no início do Plano e com a inclusão de um

mapa dos territórios definidos pela fundação, conforme sugestão apresentada pela Priscila.

- Wagner pediu que sejam definidos os pontos focais, saúde e proteção social.
- Falou-se do protocolo, que só permite remover algumas famílias com a anuência da Defesa Civil.
- Comentou-se que uma equipe faz um mapa geral dos casos mais críticos e faz a remoção. Avisa a assistência e proteção social se já está prevista a remoção.
- Integrantes da reunião (Priscila e Wagner) pontuaram que pode levar 30 dias para o nível subir, mas pode subir em uma semana. Depende da quantidade de chuva.
- Há registro de que em 14 dias o nível do Rio Pequeno subiu 40 centímetros. Sabe-se que sobe rápido e não desce com a mesma velocidade. O monitoramento é a ação preventiva mais importante que a FR tem.
- Priscila apontou uma informação nova. Explicou que se tiver uma cheia muito grande na Bacia do Rio Doce, se essa onda de chuva chegar em Linhares e o Doce subir rápido, serão determinados gatilhos para fechar o canal e evitar que a água do Rio Doce contamine a água da lagoa.
- Ressaltou-se que todos os estudos de engenharia, de previsibilidade, foram baseados nos piores cenários ou iguais às cheias de 2013.
- Abordou-se sobre o discurso para remoção das famílias, em caráter de prevenção e segurança. Sabe-se que a inundação não ocorre do dia para a noite. A análise da bacia como um todo ocorre diariamente. Há a garantia de que, se chegar a um estado crítico, as famílias já terão sido retiradas.
- Necessidade de fechar fluxos, definir responsabilidades, para que no intervalo de 24 horas, exista tempo para retirar o número de famílias na Beira Rio. São 29 famílias. Ressaltou-se que o discurso da Renova reforça que as famílias deveriam ficar fora de suas casas durante o período chuvoso.
- A FR mantém os termos de atendimento e os termos de recusa. Há casos de pessoas que pesquisam dez imóveis e não escolhem. Para cada caso temos a assinatura jurídica.

## 10.2 ENCAMINHAMENTOS

- Quanto ao pedido da comissão do município de Linhares ser informada por e-mail diariamente acerca dos níveis de monitoramento, Priscila combinou de providenciar.
- Estendeu a oferta de informações diariamente às demais agências. Combinou-se que todas as instituições passarão a receber as informações.
- Em relação à recomendação de monitorar as condições meteorológicas e quanto está subindo e descendo a água, a FR explicou que são comunicados os territórios de áreas internas e externas e feito o Report. A FR continuará enviando diariamente, via, grupo de whatsapp específico, para os moradores da Beira Rio: a previsão de meteorologia, níveis dos rios, lagoa e previsão da semana. Além disso, será encaminhado até às 10 horas da manhã de cada segunda-feira um report semanal resumindo todas as frentes de monitoramento. Esse report semanal conterá informações de maneira mais analítica, trazendo conclusões sobre o período de referência.
- Em relação à Deliberação 220 e seus prazos, destacou-se que a FR acolheu a deliberação e vai dar seguimento. Foi lembrada a importância de se considerar as esferas de Linhares, Patrimônio da Lagoa e Comboios. Reforçou-se que cada um dos municípios tem suas especificidades e a demanda começa por Linhares.

Figura 10 - Foto da reunião.



Fonte: Autor (2022).

Figura 11 - Foto da reunião.



Fonte: Autor (2022).

Figura 12 - Lista de presença (1 de 3).



<b>REUNIÃO:</b> Construção Coletiva dos Planos de Contingência	<b>DATA:</b> 12.11.2018	<b>HORA:</b> das 10h00 às 17h00
<b>LOCAL:</b> Hotel Comfort Suítes - Vitória/ES		

NOME	LOCALIDADE	INSTITUIÇÃO	E-MAIL	TELEFONE	RUBRICA
1. Aladim Fernando Cerqueira	Vitória	Secretaria de Estado de Meio Ambiente – Seama	gabinete@seama.es.gov.br		
2. Adelino da Silva Ribeiro Neto		GTEcad/lema	adelino.neto@iem.es.gov.br	(27) 3636-2539	
3. Andrezza Rosalém Vieira	Vitória	Setades	andrezza.vieria@setades.es.gov.br	(27) 3636-6822	
4. Antônio Angelo Mai	Sooretama	Defesa Civil Sooretama	defesacivil.sooretama@gmail.com	(27) 9.8151-3706	
5. Antônio Mateus	Vitória	Fundação Renova	antonio.mateus@fundacaorenova.org.br	(27) 9.9234-3469	
6. Claudio Carvalho Luiz de Carvalho	Linhares	WPB Consulting	claudio.carvalho@weplanbefore.com.br	(11) 9.504-3226	
7. Claydson Pimentel Rodrigues	Aracruz	Secretaria de Habitação e Obras de Aracruz	cpimentel@aracruz.es.gov.br	(27) 9.9794-1040	
8. Cristiany Pietro Chagas	Vitória	Setades	cristianychagas@setades.es.gov.br	(28) 9.9955-2893	
9. Daniel dos Santos	Aracruz	Defesa Civil de Aracruz	defesacivil@aracruz.es.gov.br	(27) 9.9963-0321	
10. Edna das Neves e Silva	Vitória	Setades	ednasilva@setades.es.gov.br	(27) 9.8813-3392	
11. Gilberto Arpini Sipioni		GTEcad/lema	gilberto.sipioni@iema.es.gov.br	(27) 3636-2539	

1

Fonte: Fundação Renova.

Figura 13 - Lista de presença (2 de 3).



NOME	LOCALIDADE	INSTITUIÇÃO	E-MAIL	TELEFONE	RUBRICA
12. Gilson da Silva Junior	Linhares	Fundação Renova	gilson.junior@fundacaorenova.org	(27) 9.9291-4933	
13. Luciana Andrade J. Oliveira	Linhares	Semus/Comissão Intersectorial	luciana.oliveira@linhares.es.gov.br	(27) 9.9815-1280	<i>[Handwritten signature]</i>
14. Luísa Nunes Ramaldes	Vitória	Fundação Renova	luisa.nunes@fundacaorenova.org.br	(27) 9.8112-1005	
15. Luiz Fernando Meier	Aracruz	Secretaria de Habitação e Obras de Aracruz	secretariohabitacao@aracruz.es.gov.br	(27) 9.9791-9853	
16. Major Fabio Silva Ferreira	Linhares	CBMES	majorfabio.bombeiros@gmail.com	(27) 9.9903-4811	<i>[Handwritten signature]</i>
17. Marcia Carvalho Vieira	Vitória	Setades	marciavieira@setades.es.gov.br	(27) 9.9933-6327	<i>[Handwritten signature]</i>
18. Margareth Batista Saraiva Coelho	Vitória	Secretaria de Estado de Saneamento, Habitação e Desenvolvimento Urbano - Sedurb	margareth.saraiva@seama.es.gov.br	9 92475492	<i>[Handwritten signature]</i> Scellu
19. Patrícia Teixeira	Linhares	WPB Consulting	patricia.teixeira@weplanbefore.com.br	(11) 9.9962-6992	<i>[Handwritten signature]</i>
20. Paulo Marcio A. Oliveira		GTÉcad/Iema	pauio.alves@iema.es.gov.br	(27) 3636-2539	
21. Priscila Arruda Cordts	Linhares	Fundação Renova	priscila.cordts@fundacaorenova.org	(31) 9.8456-1846	<i>[Handwritten signature]</i>
22. Rafaeli Alves Brune		GTÉcad/Iema	rafaeli.brune@iema.es.gov.br	(27) 9.9813-2874	<i>[Handwritten signature]</i>
23. Roberto da Costa L. Junior	Vitória	Sesa/Neva	robertolaperriere@gmail.com	(27) 9.9837-4228	<i>[Handwritten signature]</i>
24. Roberta T. N. e Silva	Vitória	VigiDesastres/Sesa/GEVS/ES	tatianynogueiraes@gmail.com	(27) 9.9266-7760	<i>[Handwritten signature]</i>

2

Fonte: Fundação Renova.

Figura 14 - Lista de presença (3 de 3).



NOME	LOCALIDADE	INSTITUIÇÃO	E-MAIL	TELEFONE	RUBRICA
25. Rodrigo dos Santos	Sooretama	Secretaria de Obras de Sooretama	rodrigsmn_15@hotmail.com	(27) 9.9631-3290	
26. Sergio Fantini de Oliveira	Vitória	Iema	gabinete@iema.es.gov.br		
27. Tenente Jocirley Bubach Andreatti	Vitória	Defesa Civil Estadual	jobubach@gmail.com	(27) 3194-3698	
28. Tiago Souza Bruno	Sooretama	VigiSaúde Sooretama	vigi.saudesooretama@hotmail.com	(27) 9.9714-1742	
29. Wesley Almeida Alves	Sooretama	Defesa Civil Sooretama	rodrigsmn_15@hotmail.com	(27) 9.9639-3442	
30. Vanessa Soares Cavalcanti	Linhares	secretaria Municipal de Assistência Social	vsa.pmla@gmail.com	(27) 99520-1007	
31. AUGUSTO MARANHÃO ZUCO	SNEC/COATIM	ESQA/ENOC	AUGUSTOZUCO@ES.GOV.BR	(27) 99944-5726	
32. Anderson de Souza	Linhares	sumus-ccz	ccmcc0676@hotmail.com	47000670704	
33. ANDRÉ CARVALHO DE OLIVEIRA	Linhares	NPB-Consulting	andres.carvalho@npbconsulting.com.br	(27) 99524-3226	
34. Wagner Tomasi		Fundação Renova	wagner.tomasi@fundacaorenova.org.br	(27) 995546214	
35.					
36.					
37.					
38.					
39.					
40.					

3

Fonte: Fundação Renova.

Figura 15 - Ata 12 e lista de presença e ata de apresentação do plano (1 de 2).

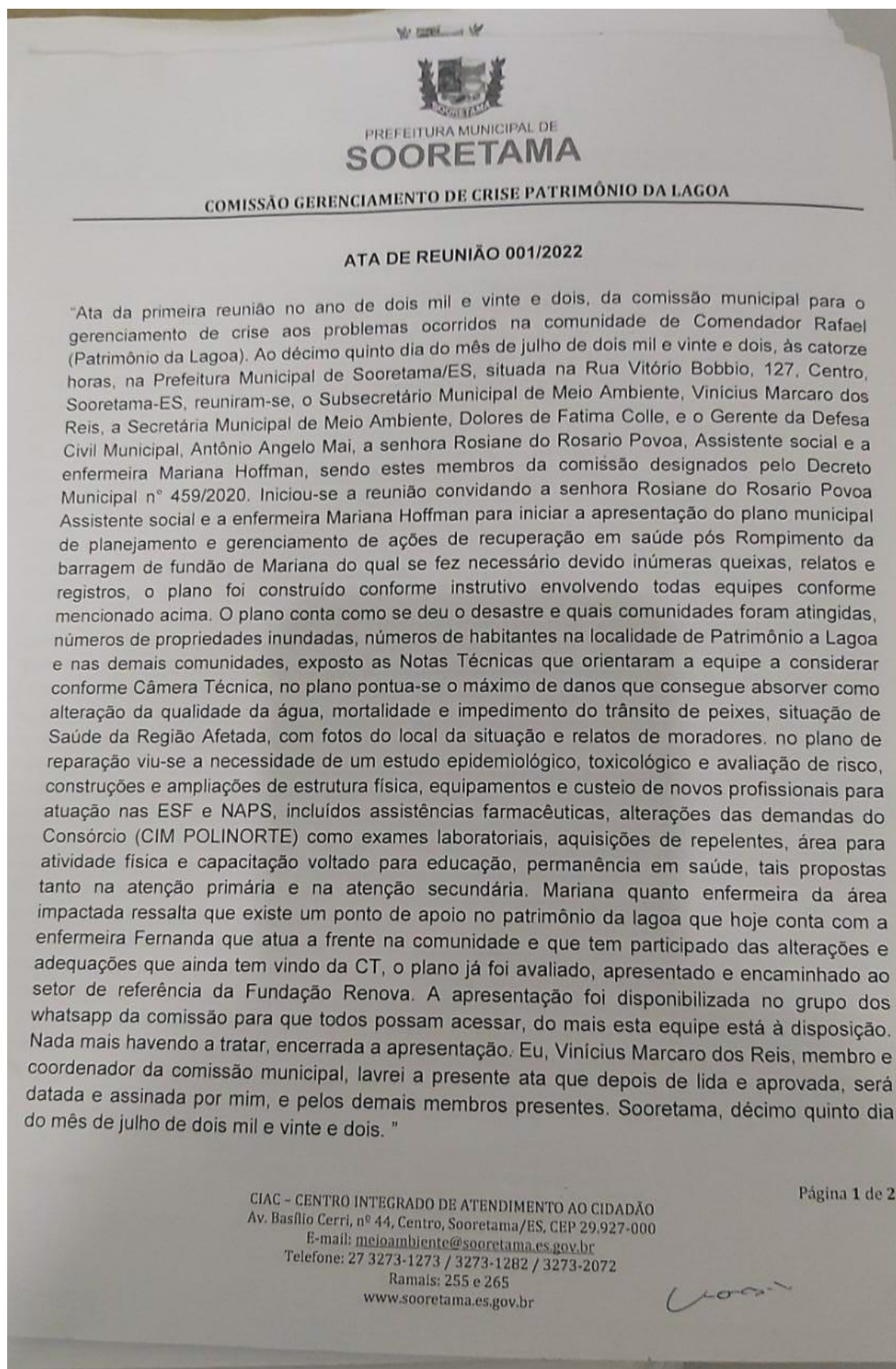



Figura 16 - Ata 12 e lista de presença e ata de apresentação do plano (2 de 2).



**PREFEITURA MUNICIPAL DE  
SOORETAMA**

**COMISSÃO GERENCIAMENTO DE CRISE PATRIMÔNIO DA LAGOA**

*Vinicius Marcuro dos Reis*  
VINÍCIUS MARCARO DOS REIS

*Dolores de Fátima Colle*  
DOLORES DE FÁTIMA COLLE

*Antonio Angelo Mai*  
ANTÔNIO ANGELO MAI

*Rosiane do Rosario Povoá*  
ROSIANE DO ROSARIO POVOA

*Mariana Raquel Hoffmann*  
MARIANA HOFFMAN

CIAC - CENTRO INTEGRADO DE ATENDIMENTO AO CIDADÃO  
Av. Basílio Cerri, nº 44, Centro, Sooretama/ES, CEP 29.927-000  
E-mail: [meioambiente@sooretama.es.gov.br](mailto:meioambiente@sooretama.es.gov.br)  
Telefone: 27 3273-1273 / 3273-1282 / 3273-2072  
Ramais: 255 e 265  
[www.sooretama.es.gov.br](http://www.sooretama.es.gov.br)

Página 2 de

Fonte: Prefeitura Municipal de Sooretama.

Figura 17 - ATA n° 100/2022 (1 de 6).

ATA N° 100/2022 – Ata da Reunião Ordinária do CMS – Conselho Municipal de Saúde de Sooretama – ES.

Aos trinta dias do mês de junho do ano de dois mil e vinte e dois, às nove horas e quinze minutos, teve início a Reunião do CMS, nas dependências do NAPS "Idalécio Sossai", com representantes da sociedade civil, profissionais da área de saúde e gestores da administração pública. Estavam presentes: o Secretário Municipal de Saúde, Sr. Wesley Costa Silveira, Srª Ivani Dutra Dias, Srª Rosiane Kinake Guarini de Jesus, Srª Cristiane Dias Moura, Sr. Édson da Silva e Sr. Jaime Balbino de Menezes. Deixou boas vindas a todos os presentes e na sequência, fez a leitura da ata anterior e a leitura do Extrato do Fundo Municipal de Saúde (FMS), referente aos meses de maio e junho/2022, sendo os dois documentos aprovados por todos.

**MAIO/2022**

Bloco	Grupo	Ação	Ação Detalhada	Valor Total	Valor Líquido
Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO)	ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA	PROMOÇÃO DA ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA E INSUMOS ESTRATÉGICOS NA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE	PROMOÇÃO DA ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA E INSUMOS ESTRATÉGICOS NA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE	14.909,71	14.909,71
Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO)	ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA	ORGANIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA NO SUS	ORGANIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA NO SUS	6.000,00	6.000,00
Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO)	ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA	PROMOÇÃO DA ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA E INSUMOS ESTRATÉGICOS NA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE	CV19 - CORONAVIRUS (COVID-19) - SCTIE	2.382,47	2.382,47
Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO)	ATENÇÃO DE MÉDIA E ALTA COMPLEXIDADE AMBULATORIAL E HOSPITALAR	ATENÇÃO À SAÚDE DA POPULAÇÃO PARA PROCEDIMENTOS NO MAC	ATENÇÃO À SAÚDE DA POPULAÇÃO PARA PROCEDIMENTOS NO MAC	42.532,12	42.532,12
Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO)	ATENÇÃO PRIMÁRIA	PISO DA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE	PROGRAMA DE INFORMATIZAÇÃO DA APS	1.700,00	1.700,00
Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO)	ATENÇÃO PRIMÁRIA	PISO DA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE	INCENTIVO PARA AÇÕES ESTRATÉGICAS	3.100,00	3.100,00

*Wesley Costa Silveira*  
*Edson da Silva*  
*Rosiane Kinake Guarini de Jesus*

Fonte: Prefeitura Municipal de Sooretama.

Figura 18 - ATA nº 100/2022 (2 de 6).

Bloco	Grupo	Ação	Ação Detalhada	Valor Total	Valor Líquido
Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO)	ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA	PROMOÇÃO DA ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA E INSUMOS ESTRATÉGICOS NA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE	PROMOÇÃO DA ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA E INSUMOS ESTRATÉGICOS NA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE	14.909,71	14.909,71
Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO)	ATENÇÃO DE MÉDIA E ALTA COMPLEXIDADE AMBULATORIAL E HOSPITALAR	ATENÇÃO À SAÚDE DA POPULAÇÃO PARA PROCEDIMENTOS NO MAC	ATENÇÃO À SAÚDE DA POPULAÇÃO PARA PROCEDIMENTOS NO MAC	42.532,12	42.532,12
Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO)	ATENÇÃO DE MÉDIA E ALTA COMPLEXIDADE AMBULATORIAL E HOSPITALAR	INCREMENTO TEMPORÁRIO AO CUSTEIO DOS SERVIÇOS DE ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL PARA CUMPRIMENTO DAS METAS - NACIONAL	INCREMENTO TEMPORÁRIO AO CUSTEIO DOS SERVIÇOS DE ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL	583.111,00	583.111,00
Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO)	ATENÇÃO PRIMÁRIA	PISO DA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE	PROGRAMA DE INFORMATIZAÇÃO DA APS	1.700,00	1.700,00
Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO)	ATENÇÃO PRIMÁRIA	PISO DA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE	INCENTIVO PARA AÇÕES ESTRATÉGICAS	3.100,00	3.100,00
Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO)	ATENÇÃO PRIMÁRIA	PISO DA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE	INCENTIVO FINANCEIRO DA APS - DESEMPENHO	18.666,30	18.666,30
Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO)	ATENÇÃO PRIMÁRIA	PISO DA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE	INCENTIVO FINANCEIRO DA APS - CAPITAÇÃO PONDERADA	147.427,35	147.427,35
Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO)	ATENÇÃO PRIMÁRIA	INCREMENTO TEMPORÁRIO AO CUSTEIO DOS SERVIÇOS DE ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE PARA CUMPRIMENTO DAS METAS - NACIONAL	INCREMENTO TEMPORÁRIO AO CUSTEIO DOS SERVIÇOS DE ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE	400.000,00	400.000,00
Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO)	ATENÇÃO PRIMÁRIA	PISO DA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE	AGENTE COMUNITÁRIO DE SAÚDE	48.050,00	48.050,30
Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO)	VIGILÂNCIA EM SAÚDE	INCENTIVO FINANCEIRO AOS ESTADOS, DISTRITO FEDERAL E MUNICÍPIOS PARA EXECUÇÃO DE AÇÕES DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA	INCENTIVO FINANCEIRO AOS ESTADOS, DISTRITO FEDERAL E MUNICÍPIOS EXECUÇÃO AÇÕES VIGILÂNCIA SANITÁRIA	1.563,90	1.563,90

*[Handwritten signatures and notes are present at the bottom of the page, including a signature that appears to read 'Antonio Maria Costa'.]*

Fonte: Prefeitura Municipal de Sooretama.

Figura 19 - ATA nº 100/2022 (3 de 6).

Bloco	Grupo	Ação	Ação Detalhada	Valor Total	Valor Líquido
Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO)	ATENÇÃO PRIMÁRIA	PISO DA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE	INCENTIVO FINANCEIRO DA APS - DESEMPENHO	21.742,98	21.742,98
Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO)	ATENÇÃO PRIMÁRIA	PISO DA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE	INCENTIVO FINANCEIRO DA APS - CAPITAÇÃO PONDERADA	147.263,91	147.263,31
Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO)	ATENÇÃO PRIMÁRIA	PISO DA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE	AGENTE COMUNITÁRIO DE SAÚDE	48.050,00	48.050,00
Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO)	VIGILÂNCIA EM SAÚDE	INCENTIVO FINANCEIRO AOS ESTADOS, DISTRITO FEDERAL E MUNICÍPIOS PARA EXECUÇÃO DE AÇÕES DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA	INCENTIVO FINANCEIRO AOS ESTADOS, DISTRITO FEDERAL E MUNICÍPIOS EXECUÇÃO AÇÕES VIGILÂNCIA SANITÁRIA	1.563,90	1.563,30
Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO)	VIGILÂNCIA EM SAÚDE	INCENTIVO FINANCEIRO AOS ESTADOS, DISTRITO FEDERAL E MUNICÍPIOS PARA A VIGILÂNCIA EM SAÚDE	ASSISTÊNCIA FINANCEIRA COMPLEMENTAR AOS ESTADOS, DISTRITO FEDERAL E MUNICÍPIOS PARA AGENTES DE COMBATE ÀS ENDEMIAS	4.650,00	4.650,00
Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO)	VIGILÂNCIA EM SAÚDE	INCENTIVO FINANCEIRO AOS ESTADOS, DISTRITO FEDERAL E MUNICÍPIOS PARA A VIGILÂNCIA EM SAÚDE	INCENTIVO FINANCEIRO AOS ESTADOS, DISTRITO FEDERAL E MUNICÍPIOS PARA A VIGILÂNCIA EM SAÚDE - DESPESAS DIVERSAS	7.951,23	7.951,23
<b>Total Geral</b>				<b>301.846,32</b>	<b>301.846,32</b>

**JUNHO/2022**

Bloco	Grupo	Ação	Ação Detalhada	Valor Total	Valor Líquido
Estruturação da Rede de Serviços Públicos de Saúde (INVESTIMENTO)	ATENÇÃO PRIMÁRIA	ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DE ATENÇÃO PRIMÁRIA DE SAÚDE	ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DE ATENÇÃO PRIMÁRIA DE SAÚDE	199.980,00	199.980,00
Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO)	ASSISTÊNCIA FARMACÉUTICA	PROMOÇÃO DA ASSISTÊNCIA FARMACÉUTICA E INSUMOS ESTRATÉGICOS NA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE	CV19 - CORONAVIRUS (COVID-19) - SCTIE	2.382,47	2.382,47

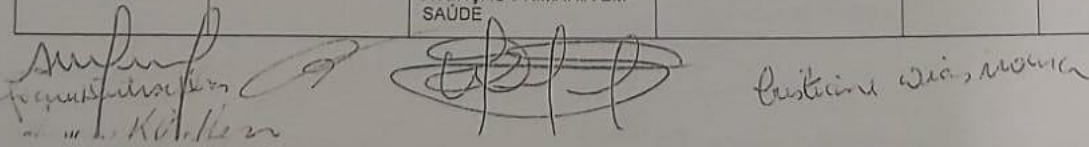


Figura 20 - ATA n° 100/2022 (4 de 6).

Bloco	Grupo	Ação	Ação Detalhada	Valor Total	Valor Líquido
Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO)	VIGILÂNCIA EM SAÚDE	INCENTIVO FINANCEIRO AOS ESTADOS, DISTRITO FEDERAL E MUNICÍPIOS PARA A VIGILÂNCIA EM SAÚDE	ASSISTÊNCIA FINANCEIRA COMPLEMENTAR AOS ESTADOS, DISTRITO FEDERAL E MUNICÍPIOS PARA AGENTES DE COMBATE ÀS ENDEMIAS	4.650,00	4.650,00
Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO)	VIGILÂNCIA EM SAÚDE	INCENTIVO FINANCEIRO AOS ESTADOS, DISTRITO FEDERAL E MUNICÍPIOS PARA A VIGILÂNCIA EM SAÚDE	INCENTIVO FINANCEIRO AOS ESTADOS, DISTRITO FEDERAL E MUNICÍPIOS PARA A VIGILÂNCIA EM SAÚDE - DESPESAS DIVERSAS	7.951,23	7.951,23
Total Geral				1.476.024,08	1.476.024,08

1 – Na sequência, a Sr. Wesley Costa Silveira, Secretário Municipal de Saúde, deu boas vindas a todos, informou que a Construção da UPA já está em execução e provavelmente será cumprido o cronograma; o prefeito aumentou o projeto inicial e custeará essa diferença com recursos próprios do município. Os recursos que cabe ao Ministério da Saúde estão sendo repassados. 2 – Informou ainda, que a VAN que foi doada pelo Estado ao Município veio adaptada com mais um degrau para atender os pacientes que realizam hemodiálise. Chegaram 02 (duas) VAN's para atender a demanda de pacientes que são referenciados para tratamento em outros municípios. 3 – Ressaltou a dificuldade de contratação de médicos mesmo com várias tentativas em processos seletivos. Informou que foram contratados médicos pelo Consórcio CIM Polinorte, para atender nas unidades de saúde do NESF, Alegre e Juncado, pois a população não pode ficar desassistida. Informou também, que está tendo atendimentos de Fisioterapia na unidade de saúde do Juncado (duas vezes por semana). As cadeiras de rodas e de banho que eram disponibilizadas na SEMUS, agora estão sendo liberadas nas unidades de saúde. 4 – Informou que foi implantado o sistema operacional do RG System (terceirizado) que será utilizado em todas as unidades de saúde para a produção dos profissionais. Será possível pagar os gastos com o sistema através do aumento da produção. 5 – Ressaltou ainda, que recentemente houve processo seletivo para contratação temporária de ACS e ACE, suas atividades começarão no dia 04/07/22; todos já foram treinados recentemente. Informou que atualmente há uma cobertura de 78% da população cadastrada no ESUS e que com as novas contratações esse percentual vai aumentar. Vale

*Wesley Costa Silveira* *[Assinatura]* *[Assinatura]* *Costa, Wesley*

Figura 21 - ATA nº 100/2022 (5 de 6).

salientar, que está tramitando na prefeitura a contratação de uma empresa especializada para elaboração de um Edital para um Processo Seletivo Público, para contratação de ACS por um período indeterminado, como se fosse um concurso público, porém, a única diferença é que o processo seletivo vai ter validade enquanto existir o programa do Ministério da Saúde "Agente Comunitário de Saúde".

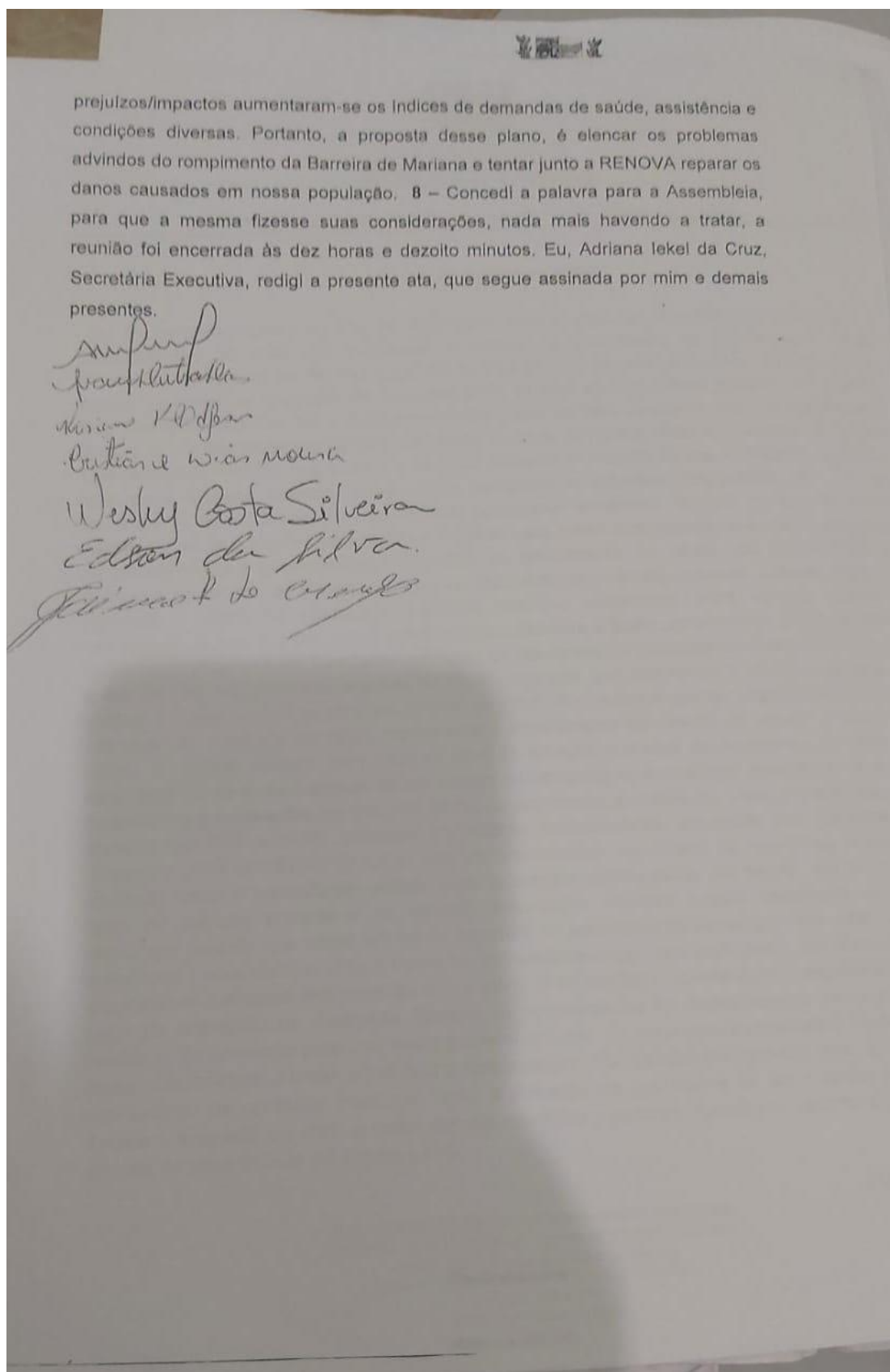
6 – Informou ainda, sobre a mudança de endereço da Secretaria Municipal de Saúde, que está funcionando na Rua Manassés dos Reis, no Centro. Essa iniciativa ajudou de forma administrativa e organizacional.

7 – A Assistente Social, Srª Rosiane do Rosário Póvoa, apresentou o Plano Municipal de Planejamento e Gerenciamento de Ações de Recuperação em Saúde Pós Rompimento da Barragem de Fundão de Mariana-MG, esse plano tem o objetivo de fazer o levantamento dos danos e prejuízos causados pelo rompimento da barragem, bem como, reparar os danos causados, executando o plano proposto. O rompimento da barragem causou vários impactos negativos principalmente na comunidade do Patrimônio da Lagoa, podemos citar: alteração da qualidade da água; crescimento excessivo de macrófitas, que causa sombreamento das camadas superficiais (acúmulo de matéria orgânica e nutrientes no local); presença significativa de esgoto in natura com afogamento das fossas; reprodução de vetores e reservatórios de doenças (verminoses, esquistossomose, Aedes Aegypti); não permitiu a recirculação de água, eutrofização intensa e acúmulo de matéria orgânica; lançamento de esgoto bruto, culminando na diminuição dos níveis de oxigênio dissolvido e a consequente mortandade de peixes naquela localidade. Consequentemente, com todos esses impactos, a situação de saúde das pessoas da área afetada, foram: dano e interrupção dos sistemas de distribuição de água, dos serviços de drenagem, limpeza urbana e de esgotamento sanitário; aumento do risco de contaminação microbiológica da água e dos alimentos em razão de alagamentos de lixões, aterros sanitários, transbordamento de esgotos e fossas sépticas; aumento da ocorrência de doenças infecciosas (respiratórias e de transmissão hídrica e alimentar) e agravamento das doenças crônicas e de transmissão por vetores, assim como o surgimento de transtornos mentais, acidentes por animais peçonhentos e por outros animais e doenças provocadas pela maior exposição às intempéries (frio, umidade, calor, tempestade etc.); aumento do risco de transtornos psicológicos na população atingida, principalmente quando ocorrem perdas familiares, econômicas, materiais ou quando há necessidade de ir para abrigos (podendo causar problemas secundários, a exemplo de violência física e sexual); manifestações de pele, erupções cutâneas, em grande parte da população. Com todos esses

*[Handwritten signatures and notes at the bottom of the page]*

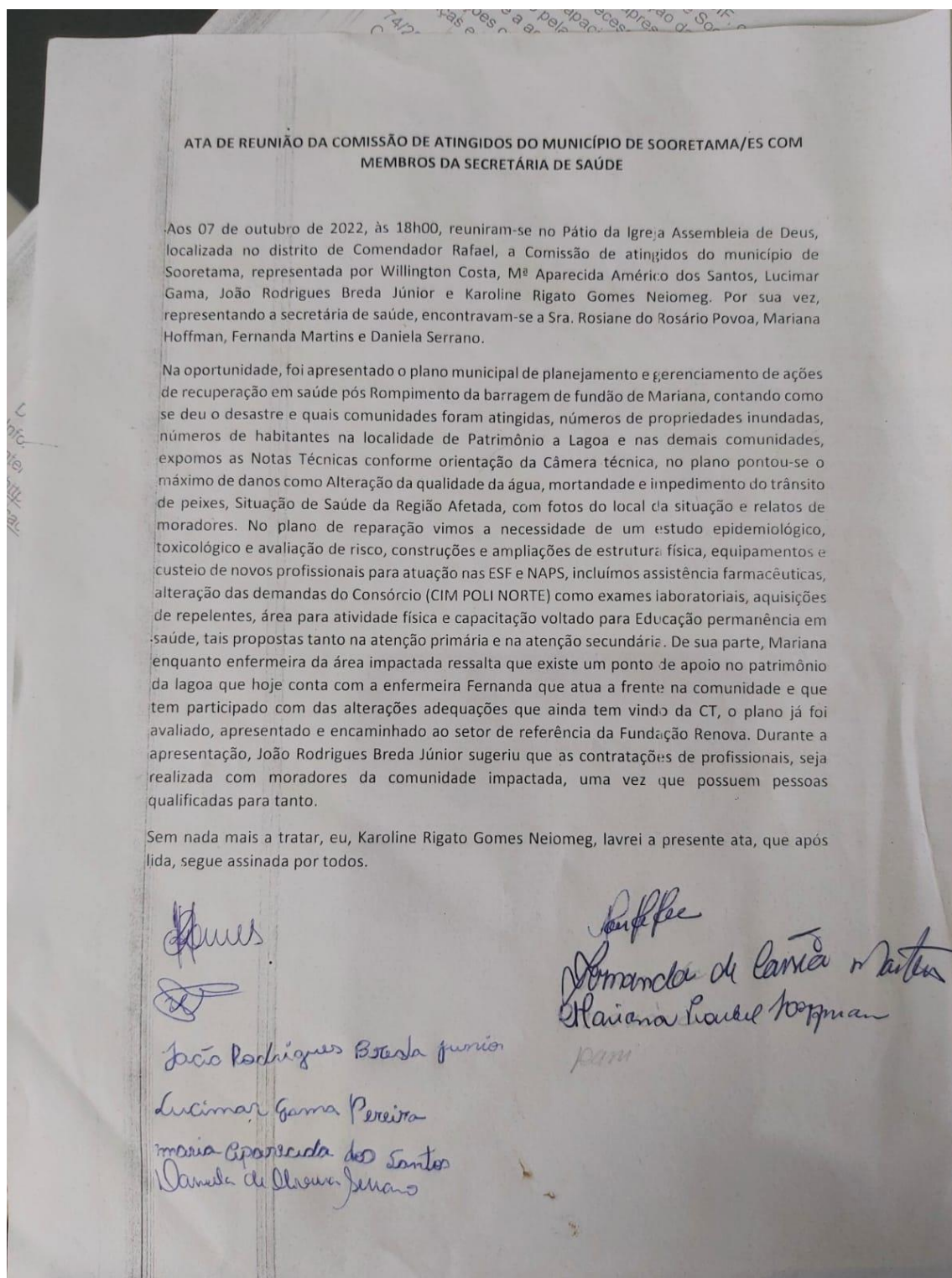
Fonte: Prefeitura Municipal de Sooretama.

Figura 22 - ATA n° 100/2022 (6 de 6).



Fonte: Prefeitura Municipal de Sooretama.

Figura 23 – Ata de reunião com membros da Secretaria de Saúde.



Fonte: Prefeitura Municipal de Sooretama.

**Wesley Costa Silveira**

Secretário Municipal de Saúde de Sooretama

**Rosiane do Rosário Póvoa**

Assistente Social – Membro da Comissão Municipal para o Gerenciamento de Crise  
aos Problemas Ocorridos na Comunidade de Comendador Rafael

**Mariana Poubel Hoffman**

Enfermeira – Membro da Comissão Municipal para o Gerenciamento de Crise aos  
Problemas Ocorridos na Comunidade de Comendador Rafael