

## **NOTA TÉCNICA CT-SAÚDE nº 66/2022**

**Assunto: Aprova parcialmente o Plano de Ação de Saúde do município de Rio Casca/MG.**

*Considerando* a Lei 8.080 de 19 de setembro de 1990, que dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação de saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências.

*Considerando* as Notas Técnicas CT-Saúde 04/2018, 09/2018, 27/2020 e 62/2022.

*Considerando* o Instrutivo para Construção dos Planos de Ação em Saúde dos municípios impactados, anexo da Nota Técnica da CT-Saúde nº 62/2022.

*Considerando* a Deliberação CIF nº 269 de 09 de fevereiro de 2022 que aprova fluxo de recebimento e avaliação dos Planos de Ação em Saúde municipais, do Programa de Apoio à Saúde Física e Mental da População Impactada.

*Considerando* o Parecer Técnico da CT-Saúde nº 09/2022, que avaliou o Plano de Ação de Saúde do município de Rio Casca em 17 de fevereiro de 2022.

Avalia-se o Plano de Ação de Saúde do município de Rio Casca/MG, visando a validação do documento pelos membros da Câmara Técnica de Saúde do Comitê Interfederativo.

### **1. HISTÓRICO**

O município de Rio Casca apresentou na 2ª Reunião de 2022 GT-Planejamento/CT-Saúde seu Plano de Ação em Saúde (PAS), no dia 17 de fevereiro de 2022. Na mesma data, o PAS de Rio Casca foi avaliado pelo Grupo de Trabalho (GT) Planejamento, que emitiu o Parecer Técnico da CT-Saúde nº 09/2022 (Anexo I) que recomendou a inserção de complementações e indicou os itens obrigatórios a serem inseridos de acordo com Instrutivo para Construção dos Planos de Ação em Saúde dos municípios impactados, (anexo II) da NT da CT-Saúde nº 62/2022.

## 2. ESTRUTURAÇÃO DO DOCUMENTO

Em relação à estrutura do documento, o Plano está de acordo com o instrutivo de construção dos Planos de Ação em Saúde dos municípios impactados, anexo da NT da CT-Saúde nº 62/2022 a saber:

- Identificação do município
- Identificação do Problema em saúde
- Objetivos
- Ações
- Indicadores/Metas
- Estratégias de Acompanhamento e avaliação
- Prazos
- Custos
- Responsáveis

O município apresentou ao Conselho Municipal de Saúde e informou que não identificou a existência da Comissões de Atingidos no município. Por meio do Ofício FR.2022.0883 e Parecer Técnico anexo, a Fundação Renova emitiu suas considerações acerca do Plano do município.

## 3. DEMANDAS EM SAÚDE APRESENTADAS PELO MUNICÍPIO DE RIO CASCA

### ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA

**Problema 1:** ausência de estabelecimento de saúde físico e de meio de transporte na comunidade Rochedo.

**Descritor:** o município conta com 01 (uma) Unidade Básica de Saúde no distrito de Jurumirim e 01 (um) ponto de apoio na comunidade de Vista Alegre, ambos nas comunidades rurais. Mesmo com estas unidades de atendimento, a comunidade do Rochedo e dos arredores tem o acesso dificultado aos serviços de saúde devido à distância destas unidades, ainda mais agravada por não haver transporte diário para estes moradores. Tornando-se necessário a viabilização do acesso seguro e confortável às ações de saúde.

**Meta 1:** adquirir um veículo para 7 lugares

**Meta 2:** adquirir uma caminhonete 4x4

**Meta 3:** adquirir 1 micro-ônibus rural

**Ação 1:** aquisição de um veículo de 7 lugares

**Ação 2:** aquisição de uma caminhonete 4x4

**Ação 3:** aquisição de 1 micro-ônibus rural

**Indicador 1:** veículo adquirido

**Indicador 2:** caminhonete adquirida

**Indicador 3:** micro-ônibus adquirido

**Responsáveis:**

Execução: Fundação Renova

Acompanhamento: Secretaria Municipal de Saúde e Secretaria Municipal de Transportes de Rio Casca – MG

**Resultado:** garantia do acesso da população das comunidades rurais atingidas pelo rompimento da Barragem de Fundão de Mariana às ações e serviços de saúde.

**Custos estimados:** aproximadamente R\$ 800.000,00 (oitocentos mil reais)

**Prazo para Execução:** 06 meses.

**Problema 2:** Unidade Básica de Saúde de Vista Alegre da comunidade rural em mal estado de conservação para atendimento à população atingida

**Descritor:** Atualmente o município conta com 01(um) posto de saúde na comunidade rural de Vista Alegre que apresenta problemas diversos em sua estrutura física.

**Ação:** reformar e ampliar o posto de saúde

**Indicador:** posto de saúde reformado e ampliado

**Meta:** Reformar e ampliar 1 Unidade de Saúde de Vista Alegre.

**Responsáveis:**

Execução: Fundação Renova

Acompanhamento: Secretaria Municipal de Saúde e Secretaria Municipal de Obras de Rio Casca – MG

**Resultado:** Melhoria do atendimento da população das comunidades rurais atingidas pelo rompimento da Barragem de Fundão de Mariana

**Custos estimados:** aproximadamente R\$ 250.000,00 (duzentos e cinquenta mil reais) (Fonte: Setor de Obras da Prefeitura Municipal de Rio Casca – MG)

**Prazo para Execução:** 12 meses.

## **VIGILÂNCIA EM SAÚDE**

**Problema 1:** Inexistência do tratamento de água e esgoto na zona rural.

**Descritor:** o sistema de saneamento básico e esgoto são inexistentes em toda Zona Rural municipal. (Fonte: Secretaria de Agricultura, Pecuária e Meio Ambiente de Rio Casca – MG).

**Ação:** garantir saneamento básico à população da zona rural

**Indicador:** saneamento básico ofertado às famílias

**Meta:** Implantar o sistema de tratamento de água e de saneamento básico, garantindo assim 100% de água e esgoto tratados no município, visto que grande parte da população impactada reside na zona rural.

**Responsáveis:**

Execução: Fundação Renova

Acompanhamento: Secretaria Municipal de Saúde e Secretaria Municipal de Obras e Secretaria de Agricultura, Pecuária e Meio Ambiente de Rio Casca – MG.

**Resultado:** Melhoria da qualidade da água e do esgotamento sanitário em atendimento à população atingida pelo rompimento da barragem de Fundão de Mariana.

**Custos:** aproximadamente R\$2.000.000,00 (dois milhões de reais) (Fonte: Secretaria de Agricultura, Pecuária e Meio Ambiente de Rio Casca – MG).

**Prazo para Execução:** 12 meses

**Problema 2:** Falta de recebimento de água em dias chuvosos e/ou nublados

**Descritor:** em dias chuvosos e nublados a água não tem chegado até os domicílios pelo poço artesiano construído pela fundação.

**Ação:** garantir o recebimento de água nos domicílios diariamente, independente da condição climática

**Indicador:** miniusina elétrica fotovoltaica implantada e em pleno funcionamento

**Meta:** custear e construir uma miniusina de energia elétrica fotovoltaica com armazenamento de energia em baterias, para garantir a chegada de água todos os dias nos domicílios.

**Responsáveis:**

Execução: Fundação Renova

Acompanhamento: Secretaria Municipal de Saúde, Secretaria Municipal de Obras e Secretaria de Agricultura, Pecuária e Meio Ambiente de Rio Casca – MG.

**Resultado:** Melhoria da qualidade da água e do esgotamento sanitário em atendimento à população atingida pelo rompimento da barragem de Fundão de Mariana.

**Custos:** levantamento a ser realizado.

**Prazo para Execução:** 18 meses

**Problema 3:** Inexistência de estudos epidemiológico, toxicológico e estudo de avaliação de risco à saúde humana.

**Descritor:** Ainda não foram realizados no município os estudos acima citados.

**Meta:** Realização dos estudos epidemiológico e toxicológico, além de estudo de avaliação de risco à saúde humana a fim de se verificar possíveis doenças e agravos à saúde da população atingida pelo rompimento da barragem de Fundão de Mariana.

**Responsáveis:**

Execução: Empresas contratada pela Fundação Renova (Estudo Independente)

Custeio: Fundação Renova

Acompanhamento: Secretaria Municipal de Saúde de Rio Casca – MG

**Resultado:** Diagnóstico da real situação de saúde da população atingida pelo rompimento da barragem de fundão de Mariana, além de recomendações das possibilidades de intervenção garantindo promoção à saúde da população atingida

**Custos:** Levantamento a ser realizado.

Prazo para Execução: 06 meses.

**Problema 4:** inexistência de veículo equipado para realização de vacinação na zona rural

**Descritor:** dificuldade de acesso da população rural ao serviço de imunização que é centralizado na policlínica municipal

**Meta:** adquirir 01 veículo equipado para realização de vacinação na zona rural

**Responsáveis:**

Execução: Fundação Renova

Custeio e investimento: Fundação Renova

Acompanhamento: Secretaria Municipal de Saúde de Rio Casca – MG

**Resultado:** população da zona rural com acesso facilitado às ações de imunização.

**Custos:** aproximadamente R\$ 350.000,00 (trezentos e cinquenta mil reais)

Prazo para execução: 06 meses.

## **ASSISTÊNCIA LABORATORIAL**

**Problema 1:** Alta demanda de exames laboratoriais

**Descritor:** aumento da demanda de exames laboratoriais.

**Ação 1:** aquisição de terreno para construção do laboratório

**Ação 2:** construção de um laboratório de análises clínicas completo

**Ação 3:** aquisição de todos equipamentos e insumos necessários à realização de exames

**Ação 4:** contratação de profissionais para atuar no local

**Indicador:** laboratório construído e em pleno funcionamento

**Meta:** construir um laboratório completo, com todos os equipamentos de análises clínicas no município de Rio Casca - MG, a fim de atender toda a demanda de exames laboratoriais da população

### **Responsáveis:**

Custeio e investimento: Fundação Renova

Acompanhamento: Secretaria Municipal de Saúde de Rio Casca – MG

**Resultado:** Melhoria da assistência em atendimento da demanda de exames laboratoriais com vistas à diminuição da fila de espera da população atingida pelo rompimento da barragem de Fundão de Mariana – MG

**Custos:** levantamento a ser realizado.

Prazo para Execução: 36 meses.

## **URGÊNCIA E EMERGÊNCIA**

**Problema:** Falta de ambulância com tamanho e aporte suficiente para transporte de pacientes em situação de urgência e emergência para a zona rural

**Descritor:** necessidade de prestar um atendimento rápido e seguro à população rural.

**Ação:** aquisição de 1 ambulância tipo furgão

**Indicador:**

**Meta:** Adquirir 1 ambulância tipo furgão, para atender situações de urgência e emergência, principalmente na zona rural

**Responsáveis:**

Custeio – Fundação RENOVA

Acompanhamento: Secretaria Municipal de Saúde de Rio Casca – MG

Resultado: Melhoria da assistência à urgência e emergência no atendimento à demanda surgida após o rompimento da Barragem de Fundão de Mariana - MG

Custos: R\$ 350.000,00 (trezentos e cinquenta mil reais)

Prazo para Execução: 12 meses.

## **EDUCAÇÃO PERMANENTE EM SAÚDE**

**Problema:** ausência de capacitação para os profissionais da saúde

**Descritor:** com a nova demanda surgida após o rompimento da barragem torna-se necessário capacitar as equipes de saúde com os temas relacionados abaixo, na modalidade presencial.

- Oficinas que incluem as seguintes temáticas: Emergências em desastres para Saúde Mental, Atenção Primária à Saúde e atendimentos em Urgência e Emergência
- Curso de BLS e ATLS para equipe de enfermagem do município
- Capacitação de médicos e enfermeiros para identificação diagnóstica, monitoramento e acompanhamento de pacientes com exposição a metal pesado;
- Curso de Bioestatística para profissionais de saúde

- Capacitação para os profissionais de reabilitação para pacientes diagnosticados com intoxicação por metal pesado
- Capacitação para os profissionais de saúde mental para atendimento à população impactada direta e indiretamente por desastres;
- Capacitação em farmacovigilância;
- Capacitação de ACS e ACE com olhar voltado para doenças relacionadas a fatores ambientais e metais pesados

**Ação:** capacitar os profissionais.

**Indicador:** profissionais capacitados

**Meta:** capacitar os profissionais da saúde.

**Responsáveis:**

Custeio – Fundação RENOVA

Acompanhamento: Secretaria Municipal de Saúde de Rio Casca – MG

Resultado: Melhoria da assistência em atendimento à demanda surgida após o rompimento da Barragem de Fundão de Mariana - MG

Custos: levantamento a ser realizado.

Prazo para Execução: 18 meses.

#### **4. CONCLUSÃO**

O município realizou as alterações no PAS solicitadas no Parecer nº 09/2022 da CT-Saúde e reenviou para a análise da CT-Saúde em 02 de junho de 2022.

Diante do exposto, consideramos que o Plano de Ação em Saúde encaminhado pelo município de Rio Casca, seguiu todos os procedimentos estabelecidos pelas Notas Técnicas da CT- Saúde 04/2018, 09/2018, 27/2020 e 62/2022 e pela Deliberação CIF nº 569 de 09 de fevereiro de 2022.

Nesse sentido, a **CT-Saúde recomenda ao Comitê Interfederativo a aprovação com as ressalvas descritas abaixo do Plano de Ação em Saúde do município de Rio Casca (Anexo III)**, nos termos desta nota técnica bem como seus anexos.

Ressalvas:

1. Excluir do Plano de Ação em Saúde as ações relacionadas aos problemas “Inexistência do tratamento de água e esgoto na zona rural.” e “Falta de recebimento de água em dias chuvosos e/ou nublados”, para que sejam tratados no âmbito da Câmara Técnica que possui competência sobre o tema.
2. Excluir do Plano de Ação em Saúde as ações relativas do problema “Inexistência de estudos epidemiológico, toxicológico e estudo de avaliação de risco a saúde humana.”, considerando que a Deliberação CIF nº 548/2021 já contempla a execução de estudos para todo o território atingido.

**EQUIPE TÉCNICA RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DA NOTA TÉCNICA Nº 66/2022:**

Eduardo Batista Poltraniere - *Prefeitura de Linhares/ES*

Elane Silva – *Secretaria Municipal de Saúde de Barra Longa/MG*

Fernanda Santos Pereira – *Secretaria de Estado de Saúde Minas Gerais*

Ivan Ferreira Brum - *Secretaria Municipal de Saúde de Resplendor/MG*

Jadilson Lino de Oliveira Gomes - *Comissão de atingidos CRQ do Degredo/ES*

Lilian Noriko Kirita - *Secretaria de Estado de Saúde Minas Gerais*

Luciene Gonçalves da Costa Zorzal - *Secretaria de Trabalho, Assistência e Desenvolvimento Social/ES*

Luiz Fernando Prado de Miranda - *Secretaria de Estado de Saúde Minas Gerais*

Vinícius Belo - *Secretaria de Estado de Saúde Minas Gerais*

**Nota Técnica aprovada em 14/06/2022, na 51ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica de Saúde.**



**Luiz Fernando Prado de Miranda**

Coordenador da Câmara Técnica de Saúde