

Programa Especial de Saúde do Rio Doce

Plano de Ação
Raul Soares/MG

Julho de 2025

Sumário

1	Introdução	4
2	Informações cadastrais do município	5
3	Diagnóstico Situacional de Saúde	6
3.1	Perfil socioeconômico, produtivo e demográfico	6
3.2	Perfil epidemiológico	6
3.3	Estrutura da rede de saúde	8
4	Detalhamento das ações previstas	9
4.1	Eixo 1 - Fortalecimento e ampliação dos serviços de Atenção à Saúde	9
4.1.1	Ação 1 - Implementar estratégias para fortalecer e ampliar a oferta de procedimentos diagnósticos no sistema de saúde municipal, com foco na inclusão dos povos quilombolas e da comunidade ribeirinha de Raul Soares	9
4.1.2	Ação 2 - Fortalecimento de Equipes Multidisciplinares com Práticas Integrativas para Atenção à Saúde de Comunidades Quilombolas e Ribeirinhas	11
4.1.3	Ação 3 - Ampliar e qualificar a oferta de fisioterapia no município, garantindo acesso, continuidade do cuidado e reabilitação funcional para toda a população, incluindo comunidades quilombolas e ribeirinhas. Atender demandas da Atenção Primária e demais redes assistenciais, promovendo recuperação funcional, prevenção de agravos e melhoria da qualidade de vida. A ação inclui aquisição de equipamentos, materiais, adequação do espaço físico e fortalecimento das equipes com profissionais qualificados, assegurando integralidade e fortalecimento da Rede de Atenção à Saúde.	13
4.1.4	Ação 4 - Fortalecimento do custeio de medicamentos essenciais para a Rede de Atenção à Saúde, garantindo fornecimento contínuo, qualificado e acessível para atender a população, incluindo comunidades quilombolas e ribeirinhas. Visa assegurar a disponibilidade e a qualidade dos medicamentos prescritos nas diferentes esferas de atenção, promovendo a integralidade e a efetividade do cuidado.	16
4.1.5	Ação 5 - Garantir a continuidade, a qualidade e a segurança na prestação dos serviços de saúde no âmbito da rede municipal, por meio da aquisição de materiais médico-hospitalares necessários para o funcionamento das unidades de saúde, incluindo Atenção Primária, Atenção Especializada, Urgência e Emergência, e apoio diagnóstico e terapêutico.	18
4.2	Eixo 2 - Fortalecimento e ampliação das ações e serviços de Vigilância em Saúde	20
4.2.1	Ação 1 - Reforçar a capacidade operacional do Centro de Controle de Zoonoses, garantindo logística adequada para ações em campo, especialmente no atendimento aos Pontos Estratégicos (PE) e atividades de controle vetorial por borrifação.	20
4.2.2	Ação 2 - Fortalecer a capacidade operacional da Vigilância Epidemiológica, por meio da aquisição de dois veículos utilitários cabine dupla, visando garantir suporte logístico para ações de vacinação, investigação de surtos, busca ativa de casos, monitoramento de agravos e resposta rápida às emergências em saúde pública no território municipal.	21
4.2.3	Ação 3 - Fortalecer o setor de imunização no município, garantindo melhores condições de armazenamento, organização e conservação dos imunobiológicos, contribuindo para a segurança e qualidade do processo vacinal.	22



4.3	Eixo 3 - Fortalecimento, ampliação e melhorias da infraestrutura de saúde	24
4.3.1	Ação 1 - Executar obras de reforma e adequação nas Unidades Básicas de Saúde (UBS) São Vicente da Estrela e Sotero Silveira de Souza, com o objetivo de melhorar as condições físicas, estruturais e de acessibilidade dos espaços, garantindo um ambiente seguro, confortável e funcional para o atendimento à população.	24
4.3.2	Ação 2 - Executar obras de reforma e adequação na Policlínica Municipal Dr. Ardim Rodrigues Costa, com o objetivo de melhorar as condições físicas, estruturais e de acessibilidade dos espaços, garantindo um ambiente seguro, confortável e funcional para o atendimento à população.	26
4.3.3	Ação 3 - Implementar e Estruturar Sala de Serviços de Reabilitação de Ortopedia e Fisioterapia na Policlínica Municipal Dr. Ardim Rodrigues Costa	27
4.3.4	Ação 4 - A ação tem como objetivo estruturar e qualificar o serviço de fisioterapia no município, por meio da aquisição de bens permanentes que garantam suporte técnico, funcionalidade e efetividade na assistência prestada. São equipamentos essenciais para a realização de atendimentos terapêuticos, reabilitação física, funcional e respiratória dos usuários, fortalecendo as ações da Atenção Primária à Saúde e da Rede de Atenção à Saúde. A aquisição desses bens visa atender demandas de pacientes com sequelas de agravos, doenças crônicas, pós-operatórios, condições neurológicas, ortopédicas e respiratórias, contribuindo para a promoção da autonomia, funcionalidade e qualidade de vida da população.	28
4.3.5	Ação 5 - Fortalecer a renovação, ampliação e adequação da frota de veículos e motocicletas destinadas aos serviços de saúde do município, visando melhorar a mobilidade, o acesso aos atendimentos e a qualidade dos serviços prestados nas áreas de Atenção Primária à Saúde, Saúde Mental, Policlínica e Serviço de Atendimento Domiciliar (SAD), com ênfase no atendimento às populações em situação de maior vulnerabilidade, incluindo comunidades quilombolas e ribeirinhas, promovendo maior presença das equipes de saúde nos territórios e ampliando a equidade no acesso.	30
4.3.6	Ação 6 - Fortalecer a capacidade de resposta às emergências cardiovasculares nas Unidades Básicas de Saúde de Nossa Senhora de Santana, Joaquim Fragoso (São Vicente), Francisco de Oliveira Cunha, Farmacêutico Aníbal Maia e na Policlínica Municipal Dr. Ardim Rodrigues Costa, por meio da aquisição de Desfibriladores Externos Automáticos (DEA).	32
4.3.7	Ação 7 - Fortalecer e ampliar o serviço de esterilização de instrumentais na Policlínica Dr. Ardim Rodrigues Costa, por meio da criação de uma Central de Esterilização para toda a Rede Municipal de Saúde. A ação contempla a aquisição de equipamentos modernos, a contratação de empresa especializada para adequação da infraestrutura física e a capacitação da equipe técnica.	34
4.3.8	Ação 8 - Fortalecer a estrutura física e operacional das unidades de saúde da Rede Municipal, por meio da aquisição de mobiliários e equipamentos essenciais para garantir melhoria no acesso, na ambiência, na qualidade do atendimento e na segurança dos usuários e profissionais de saúde.	36
4.3.9	Ação 9 - Implementar unidade de consultório móvel para atendimento itinerante nos territórios de difícil acesso geográfico, com prioridade para comunidades quilombolas, ribeirinhas e áreas rurais do município, visando ampliar o acesso e a equidade na Atenção Primária à Saúde.	39

5	Resumo Financeiro	42
5.1	Resumo por Eixo de Ação	42
5.2	Resumo por Tipo de Despesa	42
6	Assinaturas	43



1 Introdução

Em 05 novembro de 2015, em decorrência do rompimento da barragem de rejeito de mineração de Fundão, uma enxurrada de rejeitos de mineração atingiu diversos municípios de Minas Gerais e do Espírito Santo, causando a morte de 19 pessoas, além de danos e impactos socioambientais e socioeconômicos em 49 municípios.

No dia 25/10/2024, foi celebrado o "ACORDO JUDICIAL PARA REPARAÇÃO INTEGRAL E DEFINITIVA RELATIVA AO ROMPIMENTO DA BARRAGEM DE FUNDÃO", homologado pelo Supremo Tribunal Federal em 06 de novembro de 2024.

O Acordo de Repactuação, como ficou convencionado o novo acordo judicial, estabeleceu uma compensação ao poder público pelos danos e impactos negativos à saúde das populações e comunidades atingidas nos estados de Minas Gerais e Espírito Santo.

O valor estabelecido deverá financiar o fortalecimento do Sistema Único de Saúde (SUS), através da adoção de medidas e ações adequadas para cada situação, segundo a direção de cada esfera de governo, com observância das normas constitucionais e infraconstitucionais que regem o Sistema Único de Saúde (SUS).

Nesse sentido, o Acordo de Repactuação prevê a constituição do Programa Especial de Saúde do Rio Doce, para a execução das ações de recuperação em saúde em decorrência do rompimento da barragem de Fundão no território delimitado no referido acordo.

É importante destacar que desastres tecnológicos dessa natureza não estão limitados apenas aos danos imediatos e identificáveis. Há uma sobreposição de riscos e a ocorrência de danos e impactos desconhecidos e supervenientes, que podem se prolongar no tempo, que demandam e requerem a atuação e intervenção articulada do setor saúde.



2 Informações cadastrais do município

Abaixo seguem as informações referentes ao preenchimento do plano de ação.

- **Responsável pelo documento:** Iussef Rogerio de Oliveira Felipe
- **Cargo do responsável:** Secretário Municipal de Saúde
- **Telefone:** 33999774427
- **E-mail:** sec.saude@raulsoares.mg.gov.br



3 Diagnóstico Situacional de Saúde

3.1 Perfil socioeconômico, produtivo e demográfico

Perfil Socioeconômico, Produtivo e Demográfico

Raul Soares, município de pequeno porte localizado em Minas Gerais, possui aproximadamente 23.423 habitantes, conforme dados do Censo de 2022, distribuídos em uma área de 763,364 km². Situado na mesorregião da Zona da Mata e na microrregião de Ponte Nova, o município destaca-se por suas belezas naturais, como o Pico do Boachá e o Lago do Emboque, que atraem turistas e promovem o desenvolvimento do turismo local.

Com uma densidade demográfica de 30,68 habitantes por km², Raul Soares é dividido em seis distritos: Raul Soares (sede), Bicuiba, Santana do Tabuleiro, São Sebastião do Óculo, São Vicente da Estrela e Vermelho Velho. A população é diversa em termos étnico-raciais, autodeclarando-se como branca, preta, parda, indígena ou amarela.

Destaca-se, ainda, a presença de comunidades quilombolas no território municipal, que contribuem significativamente para a diversidade cultural e para a preservação de saberes e práticas tradicionais. Essas comunidades enfrentam desafios históricos relacionados ao acesso a políticas públicas, especialmente nas áreas de saúde, educação, infraestrutura e desenvolvimento produtivo, sendo essencial o fortalecimento de ações voltadas à promoção da equidade e inclusão social.

A economia local é fundamentada principalmente no comércio e na agropecuária, com crescente potencial no setor turístico, impulsionado pelas atrações naturais da região. Em relação ao mercado de trabalho em 2022, observa-se que a maior parte dos empregos está concentrada em microempresas (40,5%), seguida por pequenas empresas (23,2%), grandes empresas (21,9%) e médias empresas (14,4%) (Fonte: Sebrae – <https://datampe.sebrae.com.br/profile/geo/raul-soares>).

3.2 Perfil epidemiológico

Perfil Epidemiológico do Município de Raul Soares – MG

Dados Gerais de Saúde

O município de Raul Soares apresenta os seguintes indicadores epidemiológicos:

População entre 0 e 6 anos: 7,23%

Cobertura da Atenção Primária à Saúde: 100%

Nascidos vivos (2023): 216

Taxa de mortalidade infantil: 9,26 por mil nascidos vivos

Percentual de mortalidade infantil por causas evitáveis: 50%

Mortalidade materna: 0%

Fonte: DATASUS (2023)

Arboviroses

Entre 2010 e 2024, foram registrados 3.528 casos prováveis de dengue, sem ocorrência de óbitos. O ano de 2024 foi o mais crítico da série histórica, com 1.295 casos prováveis e uma incidência de 5.528,8 casos por 100 mil habitantes, refletindo o cenário da maior epidemia estadual de dengue



registrada em Minas Gerais. Outros anos com aumento expressivo foram 2013, 2015, 2016, 2020 e 2023, demonstrando o caráter cíclico da doença no município.

Com relação à chikungunya, entre 2014 e 2024 foram registrados 90 casos prováveis, sendo que 83 ocorreram em 2024, correspondendo a mais de 90% dos casos da série histórica, com uma taxa de incidência de 354,4 casos por 100 mil habitantes. Esse cenário indica o início da circulação mais intensa da doença no município a partir de 2023.

Leishmaniose Tegumentar Americana (LTA)

A LTA é endêmica em Raul Soares, com 102 casos confirmados entre 2010 e 2024, apresentando picos nos anos de 2011 (12 casos), 2015 (14 casos) e 2017 (25 casos). A doença mantém uma circulação constante, influenciada por fatores ambientais e ecológicos.

Fonte: SINAN (2025)

Leptospirose

Entre 2010 e 2024, foram registrados 13 casos notificados de leptospirose, sendo que o ano de 2020 concentrou 8 casos, representando o pico da série histórica. Nos demais anos, os registros foram esporádicos, indicando períodos de silêncio epidemiológico, mas com risco presente, especialmente nos períodos chuvosos.

Fonte: SINAN (2025)

Infecções Sexualmente Transmissíveis (IST)

As IST seguem um padrão de notificações no município, com registros entre 2014 e 2024, variando conforme o período e o tipo de infecção. As doenças mais notificadas incluem sífilis, HIV, hepatites virais e outras IST de notificação compulsória, refletindo a necessidade constante de ações de prevenção, diagnóstico e tratamento.

Fonte: SINAN - IST/HIV/AIDS/SES/SUBVS-SVE-DVCC-CIST

Violência Interpessoal, Autoprovocada e Tentativas de Suicídio

O município apresenta um cenário preocupante em relação às violências:

Violência interpessoal: 1.013 casos notificados entre 2010 e 2024, com pico em 2023.

Violência autoprovocada: 176 casos notificados no mesmo período, com maior número também em 2023.

Tentativas de suicídio por intoxicação exógena: 164 casos registrados, sendo o maior número em 2023.

Esse aumento nas notificações demonstra não apenas uma possível elevação da ocorrência desses eventos, mas também um avanço nas ações de vigilância e notificação, conforme determinado pela Portaria MS/GM nº 1.271/2014.

Fonte: SINAN (15/04/2024 – Semana Epidemiológica 15)

Doenças de Transmissão Hídrica e Alimentar (DTHA)

Entre 2012 e 2024, foram notificados 3.890 casos de Doenças Diarreicas Agudas (DDA). No mesmo período, houve 359 internações por DDA e 10 óbitos relacionados, evidenciando a necessidade de vigilância contínua, saneamento e educação sanitária para a população.



Fonte: SIVEP-DDA, SIM/CPDE/SVE/SUBVS/SESMG e SIH/SUS (2025)

Tuberculose

A série histórica do coeficiente de incidência (CI) da tuberculose em Raul Soares, entre 2010 e 2024, revela variações importantes:

Maior pico em 2012 (58,1 casos/100 mil habitantes)

Outros aumentos em 2011 (24,9), 2013 (20,7), 2016 e 2017 (20,7), 2022 (25,0)

Quedas importantes nos anos de 2014 (4,1), 2020 (4,1) e 2024 (8,4)

Fonte: SINAN e IBGE

Hanseníase

A taxa de detecção de casos novos de hanseníase por 100 mil habitantes demonstra comportamento flutuante:

Ausência de casos na maioria dos anos entre 2011 e 2016, e em 2019, 2020, 2022 e 2024

Registros esporádicos nos anos de 2010 (12,6), 2017 (4,2), 2018 (8,4), 2021 (4,2) e 2023 (4,2)

Importante destacar que não houve casos em crianças nem diagnósticos tardios (grau de incapacidade física 2) no período.

Fonte: SINAN e IBGE

3.3 Estrutura da rede de saúde

Possui os seguintes equipamentos de saúde em seu território:

1 APAE

1 CAPS (Centro de Atenção Psicossocial)

1 Centro de Convivência e Cultura

1 Farmácia de Minas

1 Hospital

1 Policlínica

2 Postos de Saúde

9 UBS (Unidade Básica de Saúde)

Possui cobertura potencial de atenção primária à saúde de 131,89%, considerando os novos parâmetros para o cálculo da cobertura, conforme NOTA TÉCNICA N.º 2/2025-SAPS/MS.



4 Detalhamento das ações previstas

4.1 Eixo 1 - Fortalecimento e ampliação dos serviços de Atenção à Saúde

4.1.1 Ação 1 - Implementar estratégias para fortalecer e ampliar a oferta de procedimentos diagnósticos no sistema de saúde municipal, com foco na inclusão dos povos quilombolas e da comunidade ribeirinha de Raul Soares

Identificação do problema: O sistema de saúde municipal enfrenta limitações na oferta de procedimentos diagnósticos, em razão da infraestrutura inadequada, equipamentos obsoletos, escassez de profissionais capacitados e falta de integração entre os serviços. Essa conjuntura resulta em filas prolongadas, atrasos nos diagnósticos e dificuldades no encaminhamento ágil dos pacientes, comprometendo o acesso a tratamentos em tempo oportuno.

A baixa disponibilidade e a centralização dos exames enfraquecem a resolutividade da Atenção Primária e dificultam a continuidade do cuidado, impactando negativamente na qualidade do atendimento. Essa realidade afeta especialmente os povos quilombolas e a comunidade ribeirinha de Raul Soares, que enfrentam maiores barreiras geográficas e estruturais no acesso aos serviços de saúde.

Descrição: Realizar a contratualização de serviços especializados para ampliar e fortalecer a oferta de procedimentos diagnósticos no município, por meio de parcerias com instituições públicas e privadas qualificadas. A medida busca garantir acesso rápido e contínuo a exames laboratoriais, de imagem e demais procedimentos essenciais ao diagnóstico clínico, sem demandar investimento direto e imediato em infraestrutura própria.

A contratualização será pautada em critérios técnicos bem definidos, incluindo a descrição dos serviços ofertados, prazos de execução, padrões de qualidade e mecanismos de monitoramento e avaliação dos resultados. A ação visa ampliar a capacidade de resposta do sistema de saúde, reduzir filas de espera, assegurar a integralidade do cuidado e promover maior equidade no acesso, com atenção especial às populações mais vulneráveis, como os povos quilombolas e a comunidade ribeirinha de Raul Soares.

Objetivo: Ampliar o acesso da população, especialmente dos povos quilombolas e da comunidade ribeirinha de Raul Soares, aos procedimentos diagnósticos, por meio da contratualização com prestadores qualificados.

Assegurar a qualidade, agilidade e regularidade na oferta de exames laboratoriais, de imagem e outros procedimentos clínicos essenciais, promovendo diagnósticos precoces e tratamentos em tempo oportuno.

Reduzir o tempo de espera por exames e fortalecer a resolutividade da Atenção Primária, contribuindo para a integralidade do cuidado.

Otimizar os recursos públicos por meio de parcerias estratégicas que ampliem a oferta sem demandar investimentos imediatos em infraestrutura própria.

Garantir o monitoramento e a avaliação contínua dos serviços contratualizados, assegurando o cumprimento dos padrões de qualidade, eficiência e equidade no acesso.

Itens previstos: Contratação de serviços laboratoriais para realização de exames clínicos diversos, incluindo análises bioquímicas, hematológicas, microbiológicas, imunológicas e outros, conforme protocolos assistenciais e demanda da rede municipal.

Contratação de serviços de diagnóstico por imagem, como radiografias, ultrassonografias, tomografias



computadorizadas, ressonâncias magnéticas e exames especializados, visando atender com equidade toda a população, inclusive comunidades quilombolas e ribeirinhas.

Serviços de apoio técnico especializado para processamento, análise e emissão de laudos, com garantia de precisão diagnóstica, qualidade e cumprimento de prazos assistenciais.

Monitoramento e auditoria sistemática dos serviços prestados, assegurando conformidade técnica, efetividade na entrega dos exames e adesão aos padrões de qualidade contratualizados.

Capacitação e suporte técnico aos profissionais da rede municipal de saúde, especialmente aqueles que atuam na regulação, solicitação e acompanhamento dos exames junto aos prestadores.

Despesas administrativas vinculadas à gestão contratual, incluindo processos de credenciamento, formalização de contratos, acompanhamento técnico e avaliação contínua dos serviços prestados.

Memória de cálculo: Memória de Cálculo – Estimativa de Custos

Os valores apresentados nesta memória de cálculo foram estimados com base em pesquisa de mercado realizada no ano de 2025, considerando os preços médios praticados por laboratórios e clínicas especializadas da região para a realização de exames laboratoriais e de imagem, bem como os custos administrativos e operacionais envolvidos na gestão dos contratos, apoio técnico, emissão de laudos e capacitação.

Para os serviços laboratoriais, o preço médio por exame foi estimado em R\$ 35,00, com uma previsão de 1.800 exames mensais, o que resulta em um custo mensal de R\$ 63.000,00. Com base nessa média, o custo anual estimado é de R\$ 756.000,00.

No caso dos serviços de diagnóstico por imagem – incluindo radiografias, ultrassonografias, tomografias, ressonâncias e outros exames especializados –, o valor médio por exame é de R\$ 150,00, com uma estimativa de 400 exames por mês, totalizando um custo mensal de R\$ 60.000,00 e um custo anual de R\$ 720.000,00.

Para os serviços de apoio técnico, processamento, emissão de laudos e auditoria, o valor mensal estimado é de R\$ 3.000,00, o que representa um custo anual de R\$ 36.000,00.

Já os custos relacionados à capacitação, suporte técnico e gestão administrativa dos contratos foram estimados em R\$ 8.000,00 anuais.

Com isso, o valor total anual estimado para a execução da ação é de R\$ 1.520.000,00, distribuídos da seguinte forma:

Serviços laboratoriais: R\$ 756.000,00

Serviços de diagnóstico por imagem: R\$ 720.000,00

Apoio técnico, emissão de laudos e auditoria: R\$ 36.000,00

Capacitação, suporte técnico e gestão administrativa: R\$ 8.000,00

Valor total anual estimado: R\$ 1.520.000,00

Tipo: Custeio

Orçamento previsto: R\$ 1.520.000,00

Data de início: 06/2025

Data de término: 06/2027

Indicador: 100% de redução do tempo de espera de consultas especializadas, procedimentos diagnósticos de imagens e exames laboratoriais clínicos.

Meta: Atendimento da demanda do paciente em até 3 meses, reduzindo assim o tempo de espera para realização de avaliação diagnóstica

Observações: Alta Prioridade

4.1.2 Ação 2 - Fortalecimento de Equipes Multidisciplinares com Práticas Integrativas para Atenção à Saúde de Comunidades Quilombolas e Ribeirinhas

Identificação do problema: As comunidades quilombolas e ribeirinhas enfrentam barreiras significativas no acesso a serviços de saúde adequados, decorrentes de limitações estruturais, insuficiência de equipes multiprofissionais qualificadas e falta de oferta de práticas integrativas culturalmente sensíveis. Essa realidade contribui para o atendimento fragmentado, baixa resolutividade na Atenção Primária e manutenção de desigualdades em saúde.

Além disso, a ausência de ações que integrem saberes tradicionais com as práticas reconhecidas pelo SUS limita o fortalecimento do vínculo entre profissionais e usuários, comprometendo o cuidado integral e a promoção da saúde dessas populações vulnerabilizadas.

Descrição: Implementar e fortalecer equipes multidisciplinares de saúde voltadas à atenção integral das comunidades quilombolas e ribeirinhas, incorporando as Práticas Integrativas e Complementares em Saúde (PICS) no processo de cuidado. A ação prevê a capacitação contínua dos profissionais para atuação interdisciplinar, valorizando saberes tradicionais e promovendo o cuidado humanizado, culturalmente sensível e contextualizado às necessidades desses grupos.

Serão desenvolvidas atividades como atendimentos com práticas integrativas (fitoterapia, auriculoterapia, reiki, entre outras), oficinas educativas, rodas de conversa e acompanhamento comunitário, com o objetivo de ampliar o acesso, fortalecer vínculos e garantir a integralidade do cuidado.

Além disso, a ação contemplará o suporte técnico e logístico para facilitar o acesso das equipes aos territórios, a aquisição de materiais específicos para as práticas integrativas e o monitoramento dos resultados para garantir a efetividade e a qualidade do atendimento prestado.

Objetivo: Fortalecer as equipes multidisciplinares de saúde no município, promovendo a incorporação efetiva das Práticas Integrativas e Complementares em Saúde (PICS) no atendimento às comunidades quilombolas e ribeirinhas. Busca-se ampliar o acesso dessas populações vulnerabilizadas a um cuidado integral, humanizado e culturalmente sensível, que valorize seus saberes tradicionais e promova a saúde física, mental e social.

A ação tem como metas específicas:

Ampliar a composição e qualificação das equipes de atenção primária com profissionais de diferentes áreas, integrando saberes tradicionais e práticas reconhecidas pelo SUS;

Garantir o acesso regular e contínuo às PICS, como fitoterapia, auriculoterapia, reiki, entre outras, respeitando as características culturais e territoriais das comunidades;

Fortalecer o vínculo entre usuários e equipes, promovendo escuta qualificada, educação em saúde e participação comunitária;

Reduzir desigualdades no acesso e na qualidade do atendimento às comunidades quilombolas e ribeirinhas, promovendo equidade em saúde;



Implementar estratégias de monitoramento e avaliação que assegurem a efetividade, qualidade e a melhoria contínua dos serviços ofertados.

Itens previstos: Contratação e remuneração de profissionais multiprofissionais para atuação nas equipes de saúde da família, incluindo terapeutas integrativos, psicólogos, educadores físicos, assistentes sociais, entre outros.

Capacitação e formação continuada dos profissionais em Práticas Integrativas e Complementares em Saúde (PICS) e atenção culturalmente sensível.

Aquisição de materiais e insumos específicos para a realização das práticas integrativas, como kits de fitoterapia, auriculoterapia, aromaterapia, equipamentos para reiki, entre outros.

Desenvolvimento e distribuição de materiais educativos e informativos voltados para as comunidades quilombolas e ribeirinhas, com linguagem acessível e respeitosa às tradições locais.

Apoio logístico para o deslocamento das equipes às comunidades, incluindo transporte e despesas operacionais para garantir a continuidade das ações nos territórios.

Monitoramento, avaliação e sistematização dos resultados da ação, incluindo coleta de dados, visitas técnicas e elaboração de relatórios para garantir a efetividade e melhoria contínua do serviço.

Memória de cálculo: Memória de Cálculo – Fortalecimento de Equipes Multidisciplinares com Práticas Integrativas

Recurso Total: R\$ 227.000,00

1. Contratação e remuneração parcial de profissionais multiprofissionais

3 profissionais atuando em regime parcial (30 horas semanais)

Salário mensal médio: R\$ 2.500,00

Período: 8 meses

Valor estimado: $3 \times R\$ 2.500,00 \times 8 = R\$ 60.000,00$

2. Capacitação e formação continuada

4 cursos/workshops ao longo do ano

Custo médio por curso (instrutores, material didático, logística): R\$ 10.000,00

Valor estimado: $4 \times R\$ 10.000,00 = R\$ 40.000,00$

3. Aquisição de materiais e insumos para práticas integrativas

Kits de fitoterapia, auriculoterapia, aromaterapia, equipamentos para reiki, entre outros

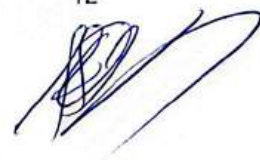
Valor estimado: R\$ 45.000,00

4. Desenvolvimento e distribuição de materiais educativos

Impressão de cartilhas, folhetos e produção de vídeos educativos

Valor estimado: R\$ 15.000,00

5. Apoio logístico para deslocamento das equipes



Transporte terrestre (combustível, manutenção, pedágios) para atendimentos periódicos

Valor estimado: R\$ 35.000,00

6. Monitoramento, avaliação e sistematização dos resultados

Coleta de dados, elaboração de relatórios e visitas técnicas (4 ciclos anuais)

Valor estimado: R\$ 32.000,00

Tipo: Custeio

Orçamento previsto: R\$ 227.700,00

Data de início: 06/2025

Data de término: 06/2027

Indicador: Percentual de comunidades quilombolas e ribeirinhas com acesso regular e contínuo às equipes multidisciplinares integrando práticas integrativas em saúde.

Definição: Proporção (%) das comunidades quilombolas e ribeirinhas do município que recebem atendimento sistemático por equipes multidisciplinares que incorporam Práticas Integrativas e Complementares em Saúde (PICS), conforme calendário e metas estabelecidas.

Meta: Alcançar o atendimento regular e contínuo, com integração de práticas integrativas em saúde, em 100% das comunidades quilombolas e ribeirinhas do município ao final do primeiro ano de implementação da ação.

Observações:

4.1.3 Ação 3 - Ampliar e qualificar a oferta de fisioterapia no município, garantindo acesso, continuidade do cuidado e reabilitação funcional para toda a população, incluindo comunidades quilombolas e ribeirinhas. Atender demandas da Atenção Primária e demais redes assistenciais, promovendo recuperação funcional, prevenção de agravos e melhoria da qualidade de vida. A ação inclui aquisição de equipamentos, materiais, adequação do espaço físico e fortalecimento das equipes com profissionais qualificados, assegurando integralidade e fortalecimento da Rede de Atenção à Saúde.

Identificação do problema: O município apresenta demanda crescente por serviços de fisioterapia, decorrente do envelhecimento populacional, aumento da prevalência de doenças crônicas não transmissíveis, agravos incapacitantes, sequelas traumáticas, pós-operatórios, patologias neurológicas e complicações musculoesqueléticas. A capacidade instalada encontra-se insuficiente para atendimento oportuno e resolutivo das demandas oriundas da Atenção Primária, demais pontos da Rede de Atenção à Saúde, bem como das comunidades quilombolas e ribeirinhas. Tal insuficiência compromete a continuidade do cuidado e a reabilitação funcional, favorecendo o agravamento dos quadros clínicos, incremento da sobrecarga familiar e consequente ampliação da demanda por serviços complementares de saúde.

Descrição: Fortalecimento dos serviços de fisioterapia no município por meio da ampliação da capacidade de atendimento e qualificação da assistência, garantindo a integralidade do cuidado. A ação inclui aquisição de equipamentos específicos (como aparelhos de eletroterapia, recursos para cinesioterapia e órteses), materiais permanentes e de consumo necessários para a prática fisioterapêutica,



além da adequação ou ampliação do espaço físico para proporcionar ambiente adequado e acessível aos usuários, incluindo as comunidades quilombolas e ribeirinhas.

Serão também contemplados investimentos em capacitação continuada dos profissionais de fisioterapia e demais membros das equipes multiprofissionais para garantir atendimento com base em evidências e protocolos clínicos atualizados. O objetivo é assegurar a cobertura e o cuidado integral às demandas provenientes da Atenção Primária à Saúde, das linhas de cuidado da Rede de Atenção e das comunidades tradicionais, abrangendo pacientes com condições agudas, crônicas e sequelas de agravos, promovendo a recuperação funcional, autonomia e qualidade de vida.

A ação ainda prevê monitoramento contínuo por meio de indicadores de desempenho relacionados à ampliação do acesso, tempo de resposta, taxa de resolução clínica e satisfação dos usuários, fortalecendo a gestão e a governança dos serviços de fisioterapia no município.

Objetivo: Objetivos:

Ampliar a capacidade de oferta dos serviços de fisioterapia no município, assegurando acesso equitativo, com atenção prioritária às comunidades quilombolas, ribeirinhas e demais grupos vulnerabilizados.

Qualificar a assistência fisioterapêutica, promovendo acolhimento humanizado e atendimento resolutivo às demandas provenientes da Atenção Primária e demais pontos da Rede de Atenção à Saúde.

Promover a recuperação funcional e a reabilitação integral dos usuários, por meio de intervenções baseadas em evidências, para minimizar sequelas e prevenir incapacidades decorrentes de condições agudas e crônicas.

Reduzir a incidência e a gravidade de complicações associadas a agravos musculoesqueléticos, neurológicos e outras condições relevantes, diminuindo a progressão de incapacidades.

Contribuir para a melhoria da qualidade de vida, autonomia e funcionalidade dos usuários, favorecendo sua inclusão social e capacidade produtiva.

Fortalecer a integralidade do cuidado e a continuidade assistencial, articulando os serviços de fisioterapia com as linhas de cuidado da Rede de Atenção à Saúde, visando a sustentabilidade e a eficiência do sistema.

Itens previstos: Step em EVA

Jump

Caneleiras (0,5 kg a 5,0 kg)

Halteres (0,5 kg a 3,0 kg)

Bolinhas (diversos tipos: borracha, macia, texturizada)

Extensor de dedos (elástico ou borracha)

Digiflex (pode ser de custelo se considerar desgaste com uso intenso)

Kit discos (peso leve, uso funcional)

Respiron a volume

Respiron amarelo

Power Breathe vermelho



Shaker (equipamento de higiene respiratória de uso pessoal)

Theraband – Faixas elásticas (3 intensidades)

Mini band (3 intensidades)

Kit circuito funcional (escada de agilidade, cones, chapéu chinês)

Prancha de equilíbrio

Ambu (reposição periódica, uso hospitalar ou de suporte emergencial)

EPAP (uso pessoal, troca periódica)

Memória de cálculo: A presente memória de cálculo tem como base pesquisa de mercado realizada no primeiro semestre de 2025, considerando valores médios de fornecedores especializados em materiais para reabilitação, fisioterapia e equipamentos médicos, consultados em plataformas online, distribuidores regionais e fornecedores locais.

Para a adequada estruturação da Sala de Fisioterapia, foram considerados os seguintes itens classificados como materiais de consumo, caracterizados pela necessidade de reposição periódica, desgaste pelo uso ou pela característica de insumos de suporte às práticas terapêuticas.

Foram orçados:

Step em EVA, com valor médio unitário de R\$ 90,00, sendo necessária a aquisição de 4 unidades, totalizando R\$ 360,00.

Jump, com valor unitário médio de R\$ 200,00, totalizando R\$ 400,00 para 2 unidades.

Kits de caneleiras (pesos de 0,5kg a 5kg), com preço médio de R\$ 600,00 por kit contendo 10 unidades, sendo previstos 2 kits, totalizando R\$ 1.200,00.

Kits de halteres (pesos de 0,5kg a 3kg), com valor médio de R\$ 500,00 por kit com 6 unidades, sendo 2 kits, totalizando R\$ 1.000,00.

Bolinhas terapêuticas (diversos modelos e texturas), com valor unitário médio de R\$ 15,00, com previsão de 20 unidades, totalizando R\$ 300,00.

Extensores de dedos, com preço médio de R\$ 25,00 por unidade, sendo 10 unidades, totalizando R\$ 250,00.

Digiflex, equipamento de treino de força de mãos, com valor médio de R\$ 160,00, sendo adquiridas 4 unidades, totalizando R\$ 640,00.

Kits de discos para treino funcional, com preço médio de R\$ 250,00 cada, sendo 2 kits, totalizando R\$ 500,00.

Respiron a volume e Respiron amarelo, ambos com valor unitário médio de R\$ 80,00, sendo previstas 10 unidades de cada, totalizando R\$ 800,00 para cada modelo.

Power Breathe vermelho, equipamento para fortalecimento muscular respiratório, com valor médio unitário de R\$ 300,00, sendo previstas 5 unidades, totalizando R\$ 1.500,00.

Shaker, dispositivo de higiene brônquica, com preço médio de R\$ 250,00, com 5 unidades previstas, totalizando R\$ 1.250,00.



Faixas elásticas Theraband (3 intensidades), com preço médio de R\$ 90,00 cada, sendo previstas 6 unidades, totalizando R\$ 540,00.

Mini bands (3 intensidades), com valor médio de R\$ 70,00 cada, totalizando R\$ 420,00 para 6 unidades.

Kits de circuito funcional (escada de agilidade, cones e chapéu chinês), com preço médio de R\$ 600,00, sendo previstos 2 kits, totalizando R\$ 1.200,00.

Prancha de equilíbrio, com valor médio de R\$ 350,00 por unidade, sendo 2 unidades, totalizando R\$ 700,00.

Ambu (ressuscitador manual), com preço médio de R\$ 500,00 cada, sendo 2 unidades, totalizando R\$ 1.000,00.

EPAP (equipamento de pressão expiratória positiva), com valor médio de R\$ 350,00 por unidade, sendo previstas 5 unidades, totalizando R\$ 1.750,00.

Dessa forma, o valor total estimado para os itens de custeio destinados à composição da Sala de Fisioterapia é de R\$ 15.610,00, considerando preços de mercado atualizados e quantitativos adequados para a demanda assistencial municipal.

Tipo: Custeio

Orçamento previsto: R\$ 15.610,00

Data de início: 08/2025

Data de término: 02/2026

Indicador: Proporção de aquisição e disponibilização de materiais de consumo e equipamentos leves para fisioterapia.

Meta: 100% dos materiais de consumo previstos adquiridos e disponibilizados para uso na Sala de Fisioterapia.

Observações: Alta prioridade

4.1.4 Ação 4 - Fortalecimento do custeio de medicamentos essenciais para a Rede de Atenção à Saúde, garantindo fornecimento contínuo, qualificado e acessível para atender a população, incluindo comunidades quilombolas e ribeirinhas. Visa assegurar a disponibilidade e a qualidade dos medicamentos prescritos nas diferentes esferas de atenção, promovendo a integralidade e a efetividade do cuidado.

Identificação do problema: O abastecimento regular e suficiente de medicamentos é fundamental para garantir a continuidade e a qualidade do tratamento ofertado à população, incluindo as comunidades quilombolas e ribeirinhas. Entretanto, variações na demanda, flutuações de preços e desafios logísticos, especialmente em áreas remotas, impactam a disponibilidade dos medicamentos nas unidades de saúde, comprometendo o acesso aos tratamentos necessários.

Essas dificuldades, se não gerenciadas adequadamente, resultam em desabastecimentos pontuais que prejudicam a assistência e a efetividade dos programas de saúde. Portanto, é imprescindível manter uma ação estruturada e contínua de custeio e gestão de medicamentos para assegurar a integralidade e a continuidade do cuidado.

Descrição: Garantir a aquisição, armazenamento e distribuição de medicamentos essenciais para atendimento das demandas da rede municipal de saúde, abrangendo atenção básica, atenção especializada, serviços de urgência, programas específicos de saúde pública e atendimentos às comunidades quilombolas e ribeirinhas.

O custeio contempla medicamentos para tratamento de doenças prevalentes, controle de condições crônicas, uso contínuo e demandas emergenciais, assegurando fornecimento contínuo e disponibilidade nas unidades de saúde. A ação inclui gestão eficiente do estoque e logística adaptada para garantir a entrega no momento e local adequados, promovendo segurança, qualidade e equidade no atendimento.

Objetivo: Garantir a aquisição, por meio de processos licitatórios regulares, transparentes e conformes à legislação vigente, de medicamentos essenciais para a rede municipal de saúde, contemplando também as necessidades das comunidades quilombolas e ribeirinhas.

Assegurar o fornecimento contínuo, adequado e equitativo de medicamentos para atender às demandas da população, promovendo o acesso universal e a integralidade do cuidado.

Promover a gestão eficiente e responsável dos recursos públicos destinados à aquisição de medicamentos, garantindo a qualidade dos insumos e a conformidade técnica e legal.

Assegurar a disponibilidade e o abastecimento regular dos medicamentos nas unidades de saúde, viabilizando a prestação de serviços seguros, eficazes e com qualidade.

Itens previstos: Medicamentos da Rede Básica de Saúde:

Doenças crônicas não transmissíveis (hipertensão, diabetes, dislipidemias)

Antimicrobianos (antibióticos, antivirais, antifúngicos)

Doenças respiratórias (asma, DPOC)

Analgésicos, anti-inflamatórios e antitérmicos

Vitaminas e suplementos nutricionais

Saúde da mulher (anticoncepcionais, hormônios)

Saúde da criança (vacinas, antiparasitários, vitaminas)

Saúde mental (ansiolíticos, antidepressivos)

Medicamentos da Rede Especializada:

Uso controlado e especial (tratamentos oncológicos, antirretrovirais, imunossupressores)

Doenças raras e crônicas complexas

Suporte a terapias específicas (endocrinologia, cardiologia, neurologia)

Memória de cálculo: Os valores apresentados correspondem a médias de mercado para medicamentos destinados à rede municipal de saúde, considerando uma estimativa anual de consumo que contempla a população geral e as comunidades quilombolas e ribeirinhas. Essas estimativas podem variar conforme o porte do município, perfil epidemiológico e demandas específicas da população atendida.

Para o custeio anual, estima-se a aquisição dos seguintes grupos de medicamentos com seus respectivos volumes e valores médios unitários:



Medicamentos para doenças crônicas (hipertensão, diabetes): aproximadamente 12.000 unidades a R\$ 15,00/unidade, totalizando R\$ 180.000,00;

Antimicrobianos (antibióticos, antivirais, antifúngicos): cerca de 8.000 unidades a R\$ 12,00/unidade, somando R\$ 96.000,00;

Medicamentos para doenças respiratórias (asma, DPOC): 5.000 unidades a R\$ 10,00/unidade, perfazendo R\$ 50.000,00;

Analgésicos e anti-inflamatórios: 10.000 unidades a R\$ 4,00/unidade, totalizando R\$ 40.000,00;

Vitaminas e suplementos nutricionais: 6.000 unidades a R\$ 5,00/unidade, correspondendo a R\$ 30.000,00;

Medicamentos para saúde da mulher (anticoncepcionais, hormônios): 6.000 unidades a R\$ 5,00/unidade, totalizando R\$ 30.000,00;

Medicamentos para saúde da criança (vacinas, antiparasitários, vitaminas): 4.000 unidades a R\$ 7,00/unidade, somando R\$ 28.000,00;

Medicamentos para saúde mental (ansiolíticos, antidepressivos): 3.000 unidades a R\$ 8,00/unidade, totalizando R\$ 24.000,00;

Medicamentos controlados e especializados: 2.000 unidades a R\$ 10,00/unidade, resultando em R\$ 20.000,00;

Insumos hospitalares farmacêuticos diversos: estimados globalmente em R\$ 2.000,00.

O valor total estimado para o custeio anual desses medicamentos é de aproximadamente R\$ 500.000,00.

Tipo: Custeio

Orçamento previsto: R\$ 500.000,00

Data de início: 06/2025

Data de término: 06/2026

Indicador: Porcentagem de medicamentos essenciais disponíveis nas unidades de saúde em relação ao total previsto na lista municipal de medicamentos essenciais.

Meta: Manter a disponibilidade acima de 95% ao longo do ano.

Observações: Alta prioridade

4.1.5 Ação 5 - Garantir a continuidade, a qualidade e a segurança na prestação dos serviços de saúde no âmbito da rede municipal, por meio da aquisição de materiais médico-hospitalares necessários para o funcionamento das unidades de saúde, incluindo Atenção Primária, Atenção Especializada, Urgência e Emergência, e apoio diagnóstico e terapêutico.

Identificação do problema: Para assegurar a continuidade e a qualidade dos atendimentos na rede municipal de saúde, é necessário garantir o abastecimento regular de materiais médico-hospitalares. A alta demanda dos serviços, somada às variações nos custos desses insumos, exige planejamento constante para evitar prejuízos à assistência. Assim, torna-se fundamental o custeio adequado desses



materiais, assegurando a manutenção das atividades, a segurança dos pacientes e a efetividade dos serviços ofertados à população.

Descrição: A presente ação tem por finalidade viabilizar a aquisição de materiais médico-hospitalares indispensáveis ao funcionamento das unidades de saúde do município, abrangendo a Atenção Primária, Atenção Especializada, serviços de Urgência e Emergência, além de apoio diagnóstico e terapêutico.

Objetivo: O objetivo geral desta ação é garantir o abastecimento contínuo e adequado de materiais médico-hospitalares para todas as unidades de saúde do município, assegurando a qualidade e a segurança na prestação dos serviços de saúde à população. Para tanto, busca-se manter o estoque regular de materiais descartáveis e permanentes essenciais ao funcionamento das unidades, apoiar a execução de procedimentos clínicos, ambulatoriais, cirúrgicos e de urgência/emergência, além de contribuir para a efetividade dos programas de saúde pública, como imunização, controle de infecções e vigilância sanitária. A ação também visa assegurar a biossegurança e proteção dos profissionais de saúde e dos pacientes, bem como reduzir os riscos de desassistência e interrupção dos serviços por falta de insumos.

Itens previstos: Luvas descartáveis (nitrílica, látex, vinil)

Máscaras cirúrgicas e PFF2/N95

Seringas e agulhas descartáveis (diversos tamanhos)

Gaze estéril e não estéril

Ataduras, esparadrapos e fitas adesivas

Campos cirúrgicos e campos de procedimento

Compressas e algodão hidrófilo

Sondas e cateteres (simples e específicos)

Tubos para coleta de sangue e outros materiais laboratoriais

Frascos para coleta de urina e outros materiais para exames

Equipamentos de proteção individual (EPIs) diversos (aventais, toucas, protetores faciais)

Material para curativos (pomadas, antissépticos, esparadrapos específicos)

Materiais para imunização (seringas específicas, caixas para descarte de perfurocortantes)

Bolsas coletoras, drenos e materiais para pequenos procedimentos

Materiais para higiene hospitalar e limpeza (álcool, detergentes, desinfetantes)

Tubetes e frascos para coleta e transporte de material biológico

Materiais para suporte a procedimentos de urgência e emergência (luvas, máscaras, seringas, etc.)

Perfurocortantes descartáveis (agulhas, lancetas)

Material de laboratório para análises rápidas e rotina (pipetas, tubos, lâminas, entre outros)

Memória de cálculo: Os valores apresentados são médias de mercado para materiais médico-hospitalares, considerando quantidades estimadas para um período de um ano. Essas estimativas



podem variar conforme o porte do município, volume de atendimentos e especificidades das unidades de saúde.

Para a composição do custeio anual, consideram-se os seguintes itens e seus respectivos quantitativos e custos aproximados:

Luvas descartáveis, em torno de 150 mil unidades ao custo médio de R\$ 0,50 cada, totalizando cerca de R\$ 75.000,00; máscaras cirúrgicas e PFF2/N95, com cerca de 50 mil unidades a R\$ 1,00 a unidade, somando R\$ 50.000,00; seringas e agulhas descartáveis, estimadas em 100 mil unidades ao valor de R\$ 0,40, totalizando R\$ 40.000,00; gaze estéril e não estéril, cerca de 30 mil unidades a R\$ 0,80, o que corresponde a R\$ 24.000,00; ataduras, esparadrapos e fitas adesivas, 20 mil unidades a R\$ 1,00, totalizando R\$ 20.000,00; campos cirúrgicos e de procedimento, 5 mil unidades a R\$ 5,00, resultando em R\$ 25.000,00.

Outros materiais como compressas e algodão hidrófilo estão estimados em 10 mil unidades a R\$ 0,70, totalizando R\$ 7.000,00; sondas e cateteres, 2 mil unidades a R\$ 15,00, somando R\$ 30.000,00; tubos para coleta e frascos laboratoriais, 10 mil unidades a R\$ 1,50, totalizando R\$ 15.000,00; equipamentos de proteção individual (EPIs) diversos, com 20 mil unidades a R\$ 3,00, totalizando R\$ 60.000,00.

Materiais para curativos, imunização, higiene hospitalar e limpeza, e material de laboratório para análises rápidas, são estimados globalmente em valores entre R\$ 22.500,00 e R\$ 34.000,00 conforme a necessidade, totalizando aproximadamente R\$ 111.500,00.

Adicionalmente, perfurocortantes descartáveis estão estimados em 15 mil unidades a R\$ 0,50, resultando em R\$ 7.500,00, e bolsas coletoras, drenos e materiais para pequenos procedimentos, em 3 mil unidades a R\$ 10,00, totalizando R\$ 30.000,00.

Com essa composição, o valor total estimado para o custeio anual de materiais médico-hospitalares é de aproximadamente R\$ 495.000,00.

Tipo: Custeio

Orçamento previsto: R\$ 495.000,00

Data de início: 06/2025

Data de término: 06/2026

Indicador: Porcentagem de atendimentos realizados nas unidades de saúde que não sofreram interrupção ou atraso devido à falta de materiais médico-hospitalares.

Meta: Manter a taxa acima de 95% ao longo do ano.

Observações:

4.2 Eixo 2 - Fortalecimento e ampliação das ações e serviços de Vigilância em Saúde

4.2.1 Ação 1 - Reforçar a capacidade operacional do Centro de Controle de Zoonoses, garantindo logística adequada para ações em campo, especialmente no atendimento aos Pontos Estratégicos (PE) e atividades de controle vetorial por borrição.

Identificação do problema: Déficit de veículo apropriado para o deslocamento das equipes de campo e transporte de equipamentos utilizados nas ações de vigilância e controle de vetores, comprometendo a cobertura e a eficiência das atividades desenvolvidas pelo serviço.



Descrição: Aquisição de 1 (uma) caminhonete cabine dupla 4x4, adequada para operação em terrenos variados, destinada ao suporte logístico das atividades de vigilância e controle de zoonoses, garantindo mobilidade e eficiência nas ações de campo, especialmente nos Pontos Estratégicos e serviços de borrifação.

Objetivo: Aquisição, por meio de processo licitatório, de 1 veículo tipo caminhonete cabine dupla com tração 4x4, diesel, zero quilômetro, equipada com capota marítima, engate e protetor de caçamba, conforme especificações técnicas estabelecidas em Termo de Referência. O veículo será destinado ao transporte de equipes, equipamentos e insumos para as atividades de vigilância em Pontos Estratégicos e aplicação de inseticidas (borrifação) em áreas com registro de transmissão de zoonoses e agravos vetoriais.

Itens previstos: 01 (uma) caminhonete cabine dupla, diesel, 4x4, zero quilômetro.

Memória de cálculo: Pesquisa de preços realizada com base em cotações de fornecedores e/ou referência de valores disponíveis no sistema de compras públicas (ex: Painel de Preços do Governo Federal).

Tipo: Investimento

Orçamento previsto: R\$ 360.000,00

Data de início: 08/2025

Data de término: 12/2025

Indicador: Caminhonete devidamente adquirida, licenciada, equipada e utilizada regularmente nas ações de e campo do Centro de Controle de Zoonoses.

Meta: Assegurar a aquisição, registro, e disponibilização operacional de 01 (uma) caminhonete cabine dupla 4x4, em conformidade com as especificações técnicas estabelecidas no Termo de Referência, para garantir suporte logístico eficiente às atividades de vigilância, prevenção e controle das zoonoses, com ênfase no atendimento aos Pontos Estratégicos e na execução dos serviços de borrifação no município.

Observações: Alta prioridade

4.2.2 Ação 2 - Fortalecer a capacidade operacional da Vigilância Epidemiológica, por meio da aquisição de dois veículos utilitários cabine dupla, visando garantir suporte logístico para ações de vacinação, investigação de surtos, busca ativa de casos, monitoramento de agravos e resposta rápida às emergências em saúde pública no território municipal.

Identificação do problema: Déficit na logística e na capacidade de deslocamento das equipes de Vigilância Epidemiológica, comprometendo a efetividade das ações de vacinação, investigação de surtos, busca ativa e resposta oportuna às demandas epidemiológicas, especialmente em áreas de difícil acesso no território municipal.

Descrição: Aquisição de 02 veículos utilitários cabine dupla, destinados ao fortalecimento das ações da Vigilância Epidemiológica, garantindo suporte logístico para deslocamento das equipes técnicas nas atividades de vacinação extramuros, busca ativa de casos, investigação de surtos, monitoramento de agravos e resposta rápida a emergências em saúde pública, especialmente em áreas rurais, de difícil acesso e regiões periféricas do município.



Objetivo: Garantir suporte logístico eficiente às atividades da Vigilância Epidemiológica, por meio da aquisição de dois veículos utilitários cabine dupla, visando ampliar a capacidade de resposta, a cobertura das ações de vacinação, busca ativa, investigação de surtos e monitoramento de agravos no território municipal.

Itens previstos: Estão previstos na presente ação a aquisição de dois veículos utilitários cabine dupla, com capacidade mínima para cinco ocupantes, motor flex ou diesel, tração 4x2 ou 4x4, equipados com direção hidráulica ou elétrica, ar-condicionado, airbag, freios ABS e demais itens de segurança exigidos pela legislação vigente. Incluem-se, ainda, os custos referentes ao emplacamento, licenciamento e regularização documental dos veículos, bem como a plotagem e identificação visual padrão da Vigilância em Saúde, conforme as normas municipais e do Sistema Único de Saúde (SUS). Poderá, também, ser contemplada a contratação de seguro veicular anual, se previsto, além da aquisição de itens complementares que garantam melhor organização e segurança no transporte de materiais e equipamentos, como caixas organizadoras, suportes e lonas de cobertura, quando necessário.

Memória de cálculo: Pesquisa de preços realizada com base em cotações de fornecedores e/ou referência de valores disponíveis no sistema de compras públicas (ex: Paineira de Preços do Governo Federal).

Tipo: Investimento

Orçamento previsto: R\$ 260.000,00

Data de início: 08/2025

Data de término: 12/2025

Indicador: Proporção de veículos adquiridos para fortalecimento das ações da Vigilância Epidemiológica.

Meta: 100% dos 02 veículos adquiridos e em operação.

Observações: Alta prioridade

4.2.3 Ação 3 - Fortalecer o setor de imunização no município, garantindo melhores condições de armazenamento, organização e conservação dos imunobiológicos, contribuindo para a segurança e qualidade do processo vacinal.

Identificação do problema: O setor de imunização da Rede Municipal de Saúde apresenta limitações na infraestrutura física e nos equipamentos destinados à conservação e armazenamento de imunobiológicos. Algumas salas de vacinação não possuem armários adequados para organização dos materiais, o que compromete a eficiência, o controle e a segurança dos processos de imunização.

Além disso, as câmaras de refrigeração atualmente disponíveis não são suficientes para atender com segurança às demandas crescentes da imunização, colocando em risco a conservação adequada dos imunobiológicos e o cumprimento rigoroso das normas do Programa Nacional de Imunizações (PNI).

Essas fragilidades podem impactar diretamente na qualidade dos serviços prestados, na segurança das vacinas e no alcance das metas vacinais, além de gerar riscos de perda de imunobiológicos por falhas na conservação.

Descrição: A ação tem como objetivo estruturar e fortalecer o setor de imunização da Rede Municipal de Saúde, por meio da melhoria das condições de armazenamento, conservação e organização dos imunobiológicos e dos insumos utilizados nas salas de vacina.

Será realizada a contratação de empresa especializada para fornecimento, entrega, montagem e instalação de 11 (onze) armários planejados, destinados às salas de vacinação das unidades de saúde, garantindo um ambiente mais funcional, seguro e eficiente tanto para os profissionais quanto para os usuários.

Adicionalmente, serão adquiridas 02 (duas) câmaras refrigeradas para vacinas, com controle de temperatura adequado e sistema de segurança conforme as normas do Programa Nacional de Imunizações (PNI) e da vigilância sanitária, assegurando a conservação adequada dos imunobiológicos e evitando perdas.

A ação tem como finalidade assegurar maior qualidade na oferta dos serviços de imunização, segurança no armazenamento das vacinas e melhores condições de trabalho para os profissionais, impactando diretamente no aumento da cobertura vacinal e na prevenção de doenças imunopreveníveis.

Objetivo: Garantir a adequada conservação dos imunobiológicos, por meio da aquisição de câmaras refrigeradas, assegurando o controle de temperatura e a segurança, conforme as diretrizes do Programa Nacional de Imunizações (PNI).

Melhorar a ambiência, organização e funcionalidade das salas de vacinação, por meio da contratação de empresa especializada para fornecimento, entrega e instalação de armários planejados nas unidades de saúde.

Reduzir riscos de perdas de vacinas por falhas na conservação, promovendo mais segurança nos processos e eficiência na gestão dos imunobiológicos.

Otimizar o ambiente de trabalho das equipes de imunização, melhorando a logística, o acesso e a organização dos materiais, insumos e instrumentos necessários.

Contribuir para o fortalecimento da vigilância em saúde e para o aumento da cobertura vacinal, prevenindo doenças imunopreveníveis e protegendo a saúde da população.

Itens previstos: Câmaras Refrigeradas para Vacinas – 02 unidades

Especificações: Equipamento específico para conservação de imunobiológicos, com controle de temperatura entre +2°C e +8°C, sistema de alarme sonoro e visual para variações de temperatura, controlador digital, bateria de emergência, registrador de temperatura e atendimento às normas da Anvisa e do Programa Nacional de Imunizações (PNI).

Armários Planejados para Sala de Vacina – 11 unidades

Especificações:

Fornecimento, entrega, montagem e instalação completa;

Produtos em MDF ou material resistente à umidade, de fácil higienização, conforme normas sanitárias;

Com divisórias internas, prateleiras, gavetas e espaços adequados para organização de insumos, materiais e equipamentos das salas de vacina;

Dimensões ajustadas ao espaço físico das unidades de saúde, garantindo melhor aproveitamento dos ambientes.

Serviços associados:

Contratação de empresa especializada para execução de:



Projeto, confecção, transporte, entrega, montagem e instalação dos armários planejados;

Garantia dos móveis e assistência técnica no período contratual.

Memória de cálculo: Com base em pesquisa de mercado realizada em 2025 junto a fornecedores especializados no fornecimento de equipamentos hospitalares e móveis planejados para ambientes de saúde, foram obtidos os seguintes valores médios para aquisição e execução dos itens necessários:

1. Câmaras Refrigeradas para Vacinas – 02 unidades

Valor unitário médio: R\$ 22.000,00

Quantidade: 2 unidades

Subtotal: R\$ 44.000,00

(Equipamentos com capacidade entre 280 e 340 litros, com controlador digital, sistema de alarme sonoro e visual para variações de temperatura, registrador de temperatura, bateria de emergência, e conformidade com as normas da Anvisa e do Programa Nacional de Imunizações – PNI.)

2. Armários Planejados para Salas de Vacina – 11 unidades

Valor unitário médio: R\$ 6.500,00

Quantidade: 11 unidades

Subtotal: R\$ 71.500,00

(Inclui desenvolvimento de projeto, fabricação sob medida, entrega, montagem e instalação. Materiais resistentes, de fácil higienização e adequados às normas sanitárias vigentes para ambientes de saúde.)

Total: R\$ 115.500,00

Tipo: Investimento

Orçamento previsto: R\$ 115.500,00

Data de início: 08/2025

Data de término: 02/2026

Indicador: Percentual de Salas de Vacina Estruturadas com Equipamentos Adequados

Meta: 100% das salas de vacina contempladas com armários planejados e funcionamento das câmaras refrigeradas até o final da execução da ação.

Observações:

4.3 Eixo 3 - Fortalecimento, ampliação e melhorias da infraestrutura de saúde

4.3.1 Ação 1 - Executar obras de reforma e adequação nas Unidades Básicas de Saúde (UBS) São Vicente da Estrela e Sotero Silveira de Souza, com o objetivo de melhorar as condições físicas, estruturais e de acessibilidade dos espaços, garantindo um ambiente seguro, confortável e funcional para o atendimento à população.

A intervenção contemplará melhorias em instalações elétricas e hidráulicas, reformas em áreas internas e externas, adequação das salas de atendimento, recepção, consultórios, sanitários, acessibili-



dade para pessoas com deficiência, além da atualização das condições sanitárias conforme as normas vigentes.

Estas melhorias visam proporcionar melhores condições de trabalho para os profissionais de saúde, aumentar a satisfação dos usuários, ampliar a capacidade de atendimento e fortalecer a qualidade dos serviços ofertados nas unidades, alinhando-se às diretrizes do Sistema Único de Saúde (SUS).

Identificação do problema: As Unidades Básicas de Saúde São Vicente da Estrela e Sotero Silveira de Souza possuem prédios antigos que não estão em conformidade com a legislação vigente, comprometendo a oferta de atendimento adequado e seguro à população. As instalações apresentam deficiências estruturais, de acessibilidade, segurança e condições sanitárias, o que dificulta o funcionamento eficiente das unidades, impacta negativamente a qualidade do serviço e compromete o conforto e a segurança tanto dos usuários quanto dos profissionais de saúde.

Descrição: Realizar a reforma estrutural e adequação das Unidades Básicas de Saúde São Vicente da Estrela e Sotero Silveira de Souza, com foco na modernização e conformidade dos prédios às normas vigentes de acessibilidade, segurança e infraestrutura. A intervenção incluirá reparos e melhorias nas instalações elétricas e hidráulicas, adequação dos ambientes internos e externos, requalificação dos consultórios, recepção e áreas de espera, além da implementação de soluções para garantir a acessibilidade plena para pessoas com deficiência.

Esta ação visa promover um ambiente mais seguro, funcional e confortável, contribuindo para a eficiência do atendimento, valorização dos profissionais de saúde e melhor experiência para os usuários, alinhando as unidades às diretrizes do Sistema Único de Saúde (SUS) e às normas técnicas e legais aplicáveis.

Objetivo: Contratação de empresa especializada para realizar a reforma e adequação das Unidades Básicas de Saúde São Vicente da Estrela e Sotero Silveira de Souza, com o objetivo de melhorar a ambiência física, estrutural e funcional dessas unidades. A intervenção visa proporcionar um ambiente mais acolhedor, seguro e eficiente, promovendo a melhoria da qualidade do atendimento à população.

A empresa contratada será responsável por executar todas as etapas da obra, incluindo reparos estruturais, melhorias nas instalações elétricas e hidráulicas, adequação de acessibilidade, modernização dos espaços internos e externos, e adequação às normas técnicas e legais vigentes.

Essa ação contribui diretamente para o fortalecimento da rede de atenção básica, valorização dos profissionais de saúde e maior satisfação dos usuários dos serviços públicos de saúde.

Itens previstos: Memória de Cálculo

Memória de cálculo: A programação orçamentária foi elaborada com base em valores praticados no mercado, tomando como referência as tabelas oficiais do SINAP (Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil) e da SETOP/MG, assegurando conformidade técnica e legal.

Tipo: Investimento

Orçamento previsto: R\$ 500.000,00

Data de início: 09/2025

Data de término: 09/2026

Indicador: 02 Unidades reformadas

Meta: Adequar 100% das Unidades Básicas de Saúde que necessitam de reforma



Observações: Alta prioridade

4.3.2 Ação 2 - Executar obras de reforma e adequação na Policlínica Municipal Dr. Ardim Rodrigues Costa, com o objetivo de melhorar as condições físicas, estruturais e de acessibilidade dos espaços, garantindo um ambiente seguro, confortável e funcional para o atendimento à população.

A intervenção contemplará melhorias em instalações elétricas e hidráulicas, reformas em áreas internas e externas, adequação das salas de atendimento, recepção, consultórios, sanitários, acessibilidade para pessoas com deficiência, além da atualização das condições sanitárias conforme as normas vigentes.

Estas melhorias visam proporcionar melhores condições de trabalho para os profissionais de saúde, aumentar a satisfação dos usuários, ampliar a capacidade de atendimento e fortalecer a qualidade dos serviços ofertados na unidade, alinhando-se às diretrizes do Sistema Único de Saúde (SUS).

Identificação do problema: A Policlínica Municipal Dr. Ardim Rodrigues Costa apresenta instalações físicas antigas e inadequadas, que não atendem plenamente às normas vigentes de segurança, acessibilidade e infraestrutura. Essa situação compromete a qualidade do atendimento oferecido à população, limita a capacidade de acolhimento dos usuários e dificulta o trabalho dos profissionais de saúde.

Além disso, a falta de adequações adequadas prejudica a experiência dos pacientes, gera desconforto e pode representar riscos à saúde e segurança de todos que utilizam o espaço. A necessidade de reformas é urgente para garantir um ambiente funcional, seguro e em conformidade com os padrões do Sistema Único de Saúde (SUS).

Descrição: Executar a reforma e adequação da Policlínica Municipal Dr. Ardim Rodrigues Costa para modernizar suas instalações e garantir a conformidade com as normas técnicas, de segurança e acessibilidade vigentes. A ação envolverá reparos estruturais, melhorias nas instalações elétricas e hidráulicas, adequação dos ambientes de atendimento, recepção, consultórios, sanitários e áreas comuns, além da implementação de soluções para garantir acessibilidade plena a pessoas com deficiência.

Esta intervenção visa proporcionar um ambiente mais seguro, funcional e confortável para profissionais e usuários, melhorar a qualidade do atendimento prestado, ampliar a capacidade de acolhimento da unidade e fortalecer a rede de atenção à saúde no município, em consonância com as diretrizes do Sistema Único de Saúde (SUS).

Objetivo: Contratar empresa especializada para executar a reforma e adequação da Policlínica Municipal Dr. Ardim Rodrigues Costa, garantindo a modernização das instalações físicas.

Assegurar a conformidade das obras com as normas técnicas, de segurança, acessibilidade e legislação vigente.

Melhorar as condições estruturais e funcionais da unidade, promovendo um ambiente seguro, confortável e adequado para profissionais e usuários.

Ampliar a capacidade de atendimento e a qualidade dos serviços prestados na Policlínica.

Fortalecer a rede de atenção à saúde do município, proporcionando infraestrutura adequada alinhada às diretrizes do Sistema Único de Saúde (SUS).

Itens previstos: Memorial Descritivo

Memória de cálculo: A programação orçamentária foi elaborada com base em valores praticados no mercado, tomando como referência as tabelas oficiais do SINAP (Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil) e da SETOP/MG, assegurando conformidade técnica e legal.

Tipo: Investimento

Orçamento previsto: R\$ 800.000,00

Data de início: 07/2025

Data de término: 07/2025

Indicador: Adequar 100% da Policlínica Municipal que necessita de reforma

Meta: 01 policlínica reformada

Observações: Alta Prioridade

4.3.3 Ação 3 - Implementar e Estruturar Sala de Serviços de Reabilitação de Ortopedia e Fisioterapia na Policlínica Municipal Dr. Ardim Rodrigues Costa

Identificação do problema: O município de Raul Soares enfrenta a ausência de uma estrutura física e de serviços especializados de reabilitação em ortopedia e fisioterapia vinculados à Policlínica Municipal Dr. Ardim Rodrigues Costa. Atualmente, a demanda crescente por atendimentos relacionados à reabilitação física, decorrente de lesões ortopédicas, pós-operatórios, doenças crônicas e outras condições incapacitantes, não é plenamente atendida na rede pública municipal.

Essa carência impacta diretamente a qualidade do cuidado prestado aos usuários, gerando filas de espera, deslocamento de pacientes para outros municípios, sobrecarga na Atenção Primária e dificuldade no acompanhamento adequado dos casos. Além disso, a inexistência de espaço físico estruturado e equipado limita a capacidade do município em promover uma atenção integral à saúde, com foco na reabilitação e na melhoria da qualidade de vida da população.

Descrição: Contratação de empresa especializada para realizar a implementação e estruturação da Sala de Serviços de Reabilitação de Ortopedia e Fisioterapia na Policlínica Municipal Dr. Ardim Rodrigues Costa. A ação visa garantir um espaço adequado, equipado e preparado para a oferta de serviços de fisioterapia e reabilitação, com foco no atendimento a pacientes com demandas ortopédicas, neurológicas e funcionais.

A empresa contratada será responsável pela execução dos serviços de adequação do espaço físico, fornecimento, instalação e montagem dos equipamentos e materiais permanentes necessários ao funcionamento do serviço.

Com essa ação, busca-se ampliar a oferta de reabilitação no município, reduzir filas de espera, oferecer um serviço de qualidade, seguro, eficiente e humanizado, além de fortalecer a Rede de Atenção à Saúde, assegurando o acesso da população local à reabilitação física dentro do próprio território.

Objetivo: Implementar e Estruturar Sala de Serviços de Reabilitação de Ortopedia e Fisioterapia na Policlínica Municipal Dr. Ardim Rodrigues Costa a partir da Contratação de Empresa Especializada

Itens previstos: Memorial Descritivo

Memória de cálculo: A programação orçamentária foi elaborada com base em valores praticados no mercado, tomando como referência as tabelas oficiais do SINAP (Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil) e da SETOP/MG, assegurando conformidade técnica e legal.

Tipo: Investimento

Orçamento previsto: R\$ 200.000,00

Data de início: 07/2025

Data de término: 07/2026

Indicador: 100% de reabilitação em ortopedia e fisioterapia realizadas

Meta: 01 sala de reabilitação em ortopedia e fisioterapia construída

Observações: Alta Prioridade

4.3.4 Ação 4 - A ação tem como objetivo estruturar e qualificar o serviço de fisioterapia no município, por meio da aquisição de bens permanentes que garantam suporte técnico, funcionalidade e efetividade na assistência prestada. São equipamentos essenciais para a realização de atendimentos terapêuticos, reabilitação física, funcional e respiratória dos usuários, fortalecendo as ações da Atenção Primária à Saúde e da Rede de Atenção à Saúde. A aquisição desses bens visa atender demandas de pacientes com sequelas de agravos, doenças crônicas, pós-operatórios, condições neurológicas, ortopédicas e respiratórias, contribuindo para a promoção da autonomia, funcionalidade e qualidade de vida da população.

A ação contempla a compra de equipamentos como bicicletas ergométricas, esteira, cicloergômetros, aparelhos de eletroterapia (TENS, Ultrassom, Laser), banco terapêutico, escada de treino, manovac-uômetro e andadores, entre outros, que possuem vida útil prolongada e são indispensáveis para a operacionalização dos serviços de fisioterapia no âmbito municipal.

Identificação do problema: O serviço de fisioterapia do município enfrenta limitações estruturais devido à insuficiência ou à inexistência de equipamentos permanentes adequados e modernos para a realização das práticas terapêuticas. Essa carência compromete a qualidade do atendimento, restringe a capacidade de oferta de serviços, limita a realização de protocolos de reabilitação física, funcional e respiratória, além de impactar negativamente no tempo de recuperação dos usuários e na efetividade das intervenções.

A ausência de equipamentos como bicicletas ergométricas, cicloergômetros, esteiras, aparelhos de eletroterapia (TENS, Ultrassom, Laser) e dispositivos de apoio funcional dificulta o desenvolvimento de planos terapêuticos eficazes e limita a assistência a pacientes com sequelas de doenças crônicas, acidentes, traumas, pós-operatórios, além de agravos respiratórios e neurológicos. Tal situação gera sobrecarga em outros pontos da rede de saúde, impacta na qualidade de vida dos usuários e na resolutividade dos serviços oferecidos.

Descrição: Realizar a aquisição de bens permanentes essenciais para a Sala de Fisioterapia, visando estruturar e qualificar os serviços de reabilitação oferecidos no município. Os equipamentos adquiridos, como bicicletas ergométricas, esteira, cicloergômetros, aparelhos de eletroterapia (TENS, Ultrassom, Laser), banco terapêutico, escadas de treino, andadores e manovac-uômetros, possibilitarão a ampliação da capacidade de atendimento, a melhoria da qualidade dos tratamentos e a diversificação das técnicas terapêuticas aplicadas.

A ação busca atender demandas relacionadas a sequelas ortopédicas, neurológicas, respiratórias e pós-operatórias, contribuindo para a recuperação funcional, a promoção da autonomia e a melhoria da



qualidade de vida dos usuários. Além disso, contempla a manutenção preventiva e acompanhamento técnico dos equipamentos para garantir sua durabilidade e funcionamento adequado.

Objetivo: A ação tem como objetivo estruturar e qualificar os serviços de fisioterapia no município por meio da aquisição de bens permanentes essenciais, ampliando a capacidade de atendimento e diversificando as técnicas terapêuticas disponíveis. Busca melhorar a qualidade dos tratamentos oferecidos, atender às demandas de reabilitação funcional, incluindo sequelas ortopédicas, neurológicas, respiratórias e pós-operatórias, e promover a autonomia e a qualidade de vida dos usuários. Além disso, visa garantir a manutenção adequada dos equipamentos para assegurar sua durabilidade e funcionamento eficiente.

Itens previstos: Estão previstos para a ação a aquisição de bens permanentes essenciais para a Sala de Fisioterapia, incluindo bicicletas ergométricas, cicloergômetros, esteiras, aparelhos de eletroterapia como TENS, ultrassom e laser, banco terapêutico, escadas de treino, andadores dobráveis, manovacuômetros e demais equipamentos que suportam as práticas de reabilitação física, funcional e respiratória. Esses bens possuem vida útil prolongada e são fundamentais para a qualificação e ampliação da oferta dos serviços fisioterapêuticos no município, possibilitando atendimentos mais completos e eficazes, adequados às necessidades da população assistida.

Memória de cálculo: A presente memória de cálculo baseia-se em pesquisa de mercado realizada no primeiro semestre de 2025, com levantamento de preços médios em fornecedores especializados e distribuidores regionais de equipamentos para fisioterapia e reabilitação. Os valores apresentados refletem as melhores estimativas para aquisição de equipamentos duráveis e de qualidade, visando garantir funcionalidade, segurança e durabilidade para o serviço municipal de fisioterapia.

Foram considerados os seguintes equipamentos essenciais para estruturar e qualificar o atendimento:

Bicicleta ergométrica: Valor médio unitário de R\$ 3.000,00, com previsão de aquisição de 2 unidades, totalizando R\$ 6.000,00.

Cicloergômetro: Valor médio unitário de R\$ 3.500,00, com 1 unidade prevista, totalizando R\$ 3.500,00.

Esteira Dream: Valor médio unitário de R\$ 8.000,00, 1 unidade prevista, totalizando R\$ 8.000,00.

Aparelhos de eletroterapia (TENS, Ultrassom, Laser): Preço médio unitário de R\$ 7.000,00 por equipamento, com aquisição de 1 unidade de cada tipo, totalizando R\$ 21.000,00.

Banco terapêutico: Valor médio unitário de R\$ 1.200,00, 1 unidade prevista, totalizando R\$ 1.200,00.

Escadas de treino: Valor médio unitário de R\$ 700,00, 1 unidade prevista, totalizando R\$ 700,00.

Andador dobrável: Valor médio unitário de R\$ 1.000,00, 2 unidades previstas, totalizando R\$ 2.000,00.

Manovacuômetro: Valor médio unitário de R\$ 900,00, 1 unidade prevista, totalizando R\$ 900,00.

Total estimado para aquisição dos bens permanentes:

$R\$ 6.000,00 + R\$ 3.500,00 + R\$ 8.000,00 + R\$ 21.000,00 + R\$ 1.200,00 + R\$ 700,00 + R\$ 2.000,00 + R\$ 900,00 = R\$ 43.300,00$

Tipo: Investimento

Orçamento previsto: R\$ 43.300,00

Data de início: 08/2025

Data de término: 02/2026

Raul Soares/MG - Plano de Ação - 24/07/2025

29

Indicador: Percentual de bens permanentes adquiridos e instalados para a Sala de Fisioterapia.

Meta: 100% dos bens permanentes planejados adquiridos e instalados no prazo previsto.

Observações:

4.3.5 Ação 5 - Fortalecer a renovação, ampliação e adequação da frota de veículos e motocicletas destinadas aos serviços de saúde do município, visando melhorar a mobilidade, o acesso aos atendimentos e a qualidade dos serviços prestados nas áreas de Atenção Primária à Saúde, Saúde Mental, Policlínica e Serviço de Atendimento Domiciliar (SAD), com ênfase no atendimento às populações em situação de maior vulnerabilidade, incluindo comunidades quilombolas e ribeirinhas, promovendo maior presença das equipes de saúde nos territórios e ampliando a equidade no acesso.

Identificação do problema: A frota atual de veículos e motocicletas destinada aos serviços de saúde do município encontra-se insuficiente, desatualizada e inadequada para atender às demandas crescentes da Atenção Primária à Saúde, Saúde Mental, Policlínica e Serviço de Atendimento Domiciliar (SAD). Essa limitação compromete a eficiência, a cobertura e a qualidade dos serviços, dificultando o deslocamento das equipes, o acesso dos usuários aos atendimentos e o transporte adequado de pacientes, especialmente em áreas de difícil acesso ou com condições geográficas adversas, como nas comunidades quilombolas e ribeirinhas.

Além disso, a ausência de veículos específicos, como ambulância adaptada para o transporte de pacientes em sofrimento psíquico, impacta negativamente na oferta de um atendimento humanizado e seguro às pessoas com necessidades especiais, gerando sobrecarga em veículos não apropriados, aumento dos custos operacionais e maior risco assistencial.

Essas deficiências acarretam atrasos, descontinuidade no acompanhamento clínico e prejuízos à integralidade do cuidado, limitando a efetividade das ações municipais e o alcance das políticas públicas de saúde, especialmente nos territórios mais vulneráveis.

Descrição: Realizar a aquisição de veículos e motocicletas destinados aos setores de Atenção Primária à Saúde, Saúde Mental, Policlínica e Serviço de Atendimento Domiciliar (SAD), com o objetivo de ampliar e modernizar a frota municipal. A ação contempla a compra de veículos específicos, como caminhonete 4x4, carros utilitários, veículos de passeio, motocicletas com partida elétrica, veículo de 7 lugares e ambulância adaptada para pacientes com necessidades em saúde mental.

Essa renovação e ampliação da frota visa garantir a mobilidade adequada das equipes, melhorar o transporte de pacientes e assegurar o acesso eficiente e humanizado aos serviços de saúde, com atenção especial às comunidades rurais, quilombolas e ribeirinhas, que enfrentam maiores dificuldades de deslocamento. Além disso, a ação contribuirá para a redução dos custos com manutenção de veículos obsoletos e para a segurança de profissionais e usuários durante os atendimentos em campo.

Objetivo: Ampliar e modernizar a frota de veículos e motocicletas destinadas aos setores de Atenção Primária à Saúde, Saúde Mental, Policlínica e Serviço de Atendimento Domiciliar (SAD), com foco na superação das barreiras geográficas e logísticas enfrentadas nos diferentes territórios, incluindo áreas rurais, comunidades quilombolas e ribeirinhas.

Garantir mobilidade eficiente, segura e adequada para as equipes de saúde, facilitando o acesso dos usuários aos serviços e promovendo a presença contínua das ações assistenciais nas regiões de maior vulnerabilidade.



Assegurar o transporte adequado e humanizado de pacientes, especialmente aqueles com necessidades específicas em Saúde Mental, por meio da aquisição de ambulância especial adaptada.

Reduzir custos operacionais e de manutenção decorrentes do uso de veículos antigos e inadequados, aumentando a eficiência da gestão da frota pública.

Contribuir para a melhoria da qualidade dos serviços de saúde oferecidos à população, fortalecendo a continuidade, a equidade e a integralidade do cuidado em todos os territórios.

Itens previstos: Um veículo modelo caminhonete, cabine dupla, tração 4x4, para uso em áreas de difícil acesso e operações que exijam maior robustez.

Quatro veículos com capacidade para 5 passageiros e motor 1.0, destinados à Atenção Primária à Saúde para deslocamento das equipes em áreas urbanas.

Um veículo com capacidade para 5 passageiros e motor 1.3, para atividades diversas da Atenção Primária.

Um veículo utilitário pequeno, motor 1.3, para uso em tarefas específicas que demandem maior espaço de carga e versatilidade.

Três motocicletas com partida elétrica, que possibilitam maior agilidade e acesso em áreas de difícil circulação para equipes de Atenção Primária.

Um veículo de 7 lugares, para o setor de Saúde Mental, facilitando o transporte de equipes e pacientes.

Uma ambulância especial equipada para atender pacientes com problemas mentais, garantindo segurança e conforto durante o transporte.

Um veículo de 5 lugares com motor 1.0 turbo, para uso na Policlínica e Serviço de Atendimento Domiciliar (SAD).

Um veículo de 5 lugares com motor 1.2, destinado também à Policlínica e SAD para deslocamento dos profissionais e transporte leve.

Memória de cálculo: Os valores apresentados a seguir correspondem ao preço médio de mercado no ano de 2025, obtidos por meio de pesquisa junto a fornecedores e concessionárias especializadas. Esses preços são referenciais e poderão sofrer variações conforme negociações, condições de pagamento, impostos, fretes e eventuais adaptações necessárias.

Atenção Primária à Saúde:

1 caminhonete cabine dupla 4x4: 1 x R\$ 270.000,00 = R\$ 270.000,00

4 veículos 5 lugares 1.0: 4 x R\$ 100.000,00 = R\$ 400.000,00

1 veículo 5 lugares 1.3: 1 x R\$ 110.000,00 = R\$ 110.000,00

1 veículo utilitário pequeno 1.3: 1 x R\$ 130.000,00 = R\$ 130.000,00

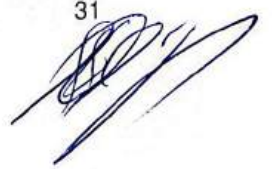
3 motocicletas com partida elétrica: 3 x R\$ 26.500,00 = R\$ 79.500,00

Subtotal Atenção Primária: R\$ 989.500,00

Saúde Mental:

1 veículo 7 lugares: 1 x R\$ 150.000,00 = R\$ 150.000,00

1 ambulância especial para pacientes com problemas mentais: 1 x R\$ 310.000,00 = R\$ 310.000,00



Subtotal Saúde Mental: R\$ 460.000,00

Policlínica e SAD:

1 veículo 5 lugares 1.0 turbo: 1 x R\$ 110.000,00 = R\$ 110.000,00

1 veículo 5 lugares 1.2: 1 x R\$ 150.000,00 = R\$ 150.000,00

Subtotal Policlínica e SAD: R\$ 260.000,00

Valor Total Estimado para Aquisição:

R\$ 989.500,00 + R\$ 460.000,00 + R\$ 260.000,00 = R\$ 1.709.500,00

Tipo: Investimento

Orçamento previsto: R\$ 1.709.500,00

Data de início: 08/2025

Data de término: 02/2026

Indicador: Percentual de veículos e motocicletas adquiridos e entregues em relação ao planejado.

Meta: 100% dos veículos e motocicletas adquiridos e entregues dentro do prazo previsto.

Observações:

4.3.6 Ação 6 - Fortalecer a capacidade de resposta às emergências cardiovasculares nas Unidades Básicas de Saúde de Nossa Senhora de Santana, Joaquim Fragoso (São Vicente), Francisco de Oliveira Cunha, Farmacêutico Aníbal Maia e na Policlínica Municipal Dr. Ardim Rodrigues Costa, por meio da aquisição de Desfibriladores Externos Automáticos (DEA).

Identificação do problema: As Unidades Básicas de Saúde de Nossa Senhora de Santana, Joaquim Fragoso (São Vicente), Francisco de Oliveira Cunha, Farmacêutico Aníbal Maia e a Policlínica Municipal Dr. Ardim Rodrigues Costa, localizadas em distritos de difícil acesso, apresentam ausência de Desfibriladores Externos Automáticos (DEA), o que compromete a capacidade de atendimento rápido e eficaz em casos de parada cardiorrespiratória.

A distância e as condições de acesso dificultado aumentam o tempo de resposta para o atendimento de urgências cardiovasculares, elevando o risco de mortalidade evitável devido à demora na chegada de suporte especializado.

Essa lacuna compromete a segurança dos pacientes e dos profissionais de saúde, pois a ausência desses equipamentos essenciais limita a possibilidade de intervenções imediatas e adequadas durante emergências.

Assim, a aquisição dos DEAs é fundamental para garantir suporte básico de vida eficaz, reduzir o tempo de resposta em situações críticas e aprimorar a qualidade e segurança do atendimento nas unidades de saúde dos distritos mais remotos do município.

Descrição: Contratação de empresa especializada para aquisição e entrega de Desfibriladores Externos Automáticos (DEA) às Unidades Básicas de Saúde de Nossa Senhora de Santana, Joaquim Fragoso (São Vicente), Francisco de Oliveira Cunha, Farmacêutico Aníbal Maia e à Policlínica Municipal Dr. Ardim Rodrigues Costa.



A ação visa equipar essas unidades, localizadas em distritos de difícil acesso, com aparelhos que possibilitem o atendimento imediato em casos de parada cardiorrespiratória, reduzindo o tempo de resposta nas emergências cardiovasculares.

Com a disponibilização dos DEAs, os profissionais de saúde estarão capacitados a realizar intervenções rápidas e eficazes, aumentando a segurança dos pacientes e a qualidade do atendimento na Atenção Primária e Média Complexidade.

Essa iniciativa está alinhada às diretrizes nacionais de suporte básico de vida e segurança do paciente, fortalecendo a rede de saúde local e contribuindo para a redução da mortalidade evitável nessas regiões.

Objetivo: Garantir a aquisição e instalação de Desfibriladores Externos Automáticos (DEA) nas Unidades Básicas de Saúde de Nossa Senhora de Santana, Joaquim Fragoso (São Vicente), Francisco de Oliveira Cunha, Farmacêutico Aníbal Maia e na Policlínica Municipal Dr. Ardim Rodrigues Costa, localizadas em distritos de difícil acesso.

Reduzir o tempo de resposta no atendimento a emergências cardiovasculares, especialmente em regiões remotas, proporcionando suporte imediato em casos de parada cardiorrespiratória.

Aprimorar a capacidade dos profissionais de saúde para realizar intervenções eficazes em situações de urgência, garantindo maior segurança e qualidade na assistência prestada à população.

Contribuir para a redução da mortalidade evitável por causas cardíacas nas unidades de saúde contempladas, alinhando-se às diretrizes do Ministério da Saúde e às boas práticas internacionais de suporte básico à vida.

Fortalecer a rede municipal de saúde, promovendo a equidade no acesso a recursos essenciais para atendimento de emergência, independentemente da localização geográfica dos usuários.

Itens previstos: 5 (cinco) Desfibriladores Externos Automáticos (DEA), sendo destinados para as seguintes unidades de saúde:

Unidade Básica de Saúde Nossa Senhora de Santana

Unidade Básica de Saúde Joaquim Fragoso (São Vicente)

Unidade Básica de Saúde Francisco de Oliveira Cunha

Unidade Básica de Saúde Farmacêutico Aníbal Maia

Policlínica Municipal Dr. Ardim Rodrigues Costa

Kit de acessórios e insumos para manutenção e uso imediato dos DEAs, incluindo:

Eletrodos/pads descartáveis de reposição

Baterias recarregáveis ou de longa duração

Manual de instruções e treinamento básico para equipe

Serviço de garantia técnica e suporte operacional junto ao fornecedor para manutenção preventiva e corretiva pelo período previsto contratualmente.

Memória de cálculo: A aquisição contempla 5 unidades de DEA para equipar as Unidades Básicas de Saúde Nossa Senhora de Santana, Joaquim Fragoso (São Vicente), Francisco de Oliveira Cunha, Farmacêutico Aníbal Maia e a Policlínica Municipal Dr. Ardim Rodrigues Costa.



Pesquisa de Mercado:

Preço médio unitário do DEA no mercado nacional (2025): R\$ 22.000,00

Kit acessórios e insumos por unidade (pads descartáveis, baterias, manual, treinamento): R\$ 3.000,00

Serviço de garantia técnica e suporte por unidade (anual): R\$ 1.500,00

Cálculo:

Valor dos aparelhos: $5 \times \text{R\$ } 22.000,00 = \text{R\$ } 110.000,00$

Valor dos kits de acessórios e insumos: $5 \times \text{R\$ } 3.000,00 = \text{R\$ } 15.000,00$

Valor do suporte e garantia técnica: $5 \times \text{R\$ } 1.500,00 = \text{R\$ } 7.500,00$

Total estimado: $\text{R\$ } 110.000,00 + \text{R\$ } 15.000,00 + \text{R\$ } 7.500,00 = \text{R\$ } 132.500,00$

Este valor representa o custo estimado para aquisição, instalação e manutenção inicial dos equipamentos, garantindo pronta resposta às emergências cardiovasculares nas unidades de saúde contempladas.

Tipo: Investimento

Orçamento previsto: R\$ 132.500,00

Data de início: 08/2025

Data de término: 02/2026

Indicador: Proporção de unidades contempladas com os DEAs instalados, funcionando e disponíveis para uso em emergências cardiovasculares, em relação ao total de unidades previstas no projeto.

Meta: 100% das unidades contempladas devidamente equipadas e operacionais até o final do período de execução da ação.

Observações:

4.3.7 Ação 7 - Fortalecer e ampliar o serviço de esterilização de instrumentais na Policlínica Dr. Ardim Rodrigues Costa, por meio da criação de uma Central de Esterilização para toda a Rede Municipal de Saúde. A ação contempla a aquisição de equipamentos modernos, a contratação de empresa especializada para adequação da infraestrutura física e a capacitação da equipe técnica.

Essa central visa garantir a qualidade, segurança e eficiência no processo de esterilização dos instrumentais utilizados em todas as unidades de saúde do município, reduzindo os riscos de infecções e promovendo um ambiente seguro para pacientes e profissionais.

Com a centralização do serviço, busca-se otimizar recursos, padronizar processos, aumentar a capacidade operacional e assegurar o atendimento às demandas da Atenção Primária, Média e Alta Complexidade.

Identificação do problema: Atualmente, a esterilização de instrumentais nas unidades de saúde do município encontra-se descentralizada, com infraestrutura inadequada e equipamentos obsoletos, o que compromete a qualidade e segurança dos procedimentos realizados. Essa situação eleva os riscos de infecções hospitalares, prejudica a eficiência operacional e dificulta o atendimento às demandas crescentes da rede.

Há necessidade de fortalecer e ampliar o serviço de esterilização por meio da criação de uma Central de Esterilização na Policlínica Dr. Ardim Rodrigues Costa, que atenderá a toda a Rede Municipal de Saúde. A centralização visa garantir processos padronizados, uso de tecnologia moderna, capacitação técnica da equipe e melhoria da infraestrutura física, promovendo maior segurança para pacientes e profissionais, além de otimizar recursos e ampliar a capacidade de atendimento para a Atenção Primária, Média e Alta Complexidade.

Descrição: Será realizada a contratação de empresa especializada para a execução da reforma e adequação da infraestrutura física da Policlínica Dr. Ardim Rodrigues Costa, com o objetivo de implementar uma Central de Esterilização moderna e eficiente para atender toda a Rede Municipal de Saúde.

A ação inclui a aquisição de equipamentos tecnológicos de última geração para o processo de esterilização de instrumentais, bem como a capacitação da equipe técnica responsável, garantindo a correta operação dos equipamentos e o cumprimento dos protocolos de segurança e qualidade.

Com essa centralização, espera-se padronizar os procedimentos, aumentar a capacidade operacional e garantir a segurança dos pacientes e profissionais, reduzindo o risco de infecções relacionadas a procedimentos de saúde em todas as unidades municipais, desde a Atenção Primária até a Alta Complexidade.

Objetivo: Fortalecer e ampliar o serviço de esterilização de instrumentais na Rede Municipal de Saúde por meio da criação de uma Central de Esterilização na Policlínica Dr. Ardim Rodrigues Costa.

Garantir a padronização e qualidade nos processos de esterilização, assegurando a segurança dos pacientes e profissionais.

Modernizar a infraestrutura física e tecnológica destinada à esterilização, com a aquisição de equipamentos adequados e modernos.

Capacitar a equipe técnica para operação eficiente dos equipamentos e adoção das melhores práticas de esterilização.

Otimizar recursos e ampliar a capacidade operacional da rede, atendendo às demandas da Atenção Primária, Média e Alta Complexidade.

Itens previstos: Autoclaves de alta capacidade

Quantidade: 2 (duas) unidades

Descrição: Equipamentos fundamentais para esterilização eficiente de grandes volumes de instrumentais e materiais hospitalares, utilizando vapor sob pressão para garantir a completa eliminação de microrganismos. A alta capacidade permitirá atender à demanda da Rede Municipal de Saúde com agilidade e segurança, padronizando os processos e assegurando conformidade com normas técnicas vigentes.

Memória de cálculo: Com base em pesquisa de mercado realizada em 2025, os valores médios para aquisição e instalação de autoclaves de alta capacidade são os seguintes:

Valor unitário médio de cada autoclave: R\$ 120.000,00

Quantidade: 2 unidades

Total estimado para autoclaves: $2 \times R\$ 120.000,00 = R\$ 240.000,00$



Este valor considera equipamento com certificação técnica, garantia, sistema de controle automatizado e suporte técnico para instalação e treinamento da equipe. Os preços foram coletados junto a fornecedores especializados e homologados para equipamentos hospitalares.

Tipo: Investimento

Orçamento previsto: R\$ 240.000,00

Data de início: 08/2025

Data de término: 02/2026

Indicador: Percentual de instrumentais esterilizados dentro do prazo recomendado

Meta: Alcançar 95% de conformidade com os padrões de esterilização em até 6 meses após a implantação da central.

Observações:

4.3.8 Ação 8 - Fortalecer a estrutura física e operacional das unidades de saúde da Rede Municipal, por meio da aquisição de mobiliários e equipamentos essenciais para garantir melhoria no acesso, na ambiência, na qualidade do atendimento e na segurança dos usuários e profissionais de saúde.

Identificação do problema: As unidades de saúde do município enfrentam deficiências significativas em termos de mobiliário e equipamentos, o que compromete a qualidade do atendimento oferecido à população. Muitos ambientes apresentam mobiliários inadequados, desgastados ou insuficientes, impactando negativamente no conforto dos usuários, na organização dos espaços, na segurança dos profissionais e na eficiência dos serviços prestados.

Além disso, a falta de equipamentos ergonômicos e funcionais dificulta a realização adequada das atividades diárias, aumentando riscos de acidentes ocupacionais e reduzindo a capacidade operacional das unidades.

Essas limitações estruturais geram insatisfação dos usuários, menor qualidade no atendimento e podem contribuir para o aumento de falhas no cuidado, demandando a necessidade urgente de modernização e ampliação dos mobiliários e equipamentos nas unidades do Sistema Único de Saúde (SUS).

Descrição: A presente ação consiste na contratação de empresa especializada para fornecimento, entrega, montagem e instalação de mobiliários e equipamentos destinados a modernizar e aprimorar as condições físicas das unidades de saúde do município, visando melhorar o acesso, a qualidade e a prestação dos serviços à população usuária do Sistema Único de Saúde (SUS).

Serão adquiridos armários planejados para salas de medicação, mesas, cadeiras, longarinas, poltronas, macas, balanças, equipamentos para ambientes administrativos e clínicos, além de dispositivos específicos como focos de luz, otoscópios, autoclaves e equipamentos para salas de curativos.

A contratação garantirá que os mobiliários e equipamentos atendam às normas técnicas, sanitárias e de ergonomia, promovendo ambientes seguros, confortáveis e funcionais para usuários e profissionais de saúde.

Essa melhoria estrutural visa garantir maior eficiência nos atendimentos, segurança nos procedimentos, conforto aos pacientes e melhores condições de trabalho para os profissionais, contribuindo para

a excelência dos serviços oferecidos pela rede municipal de saúde.

Objetivo: Contratar empresa especializada para fornecimento, montagem e instalação de mobiliários e equipamentos adequados às unidades de saúde do município.

Melhorar a infraestrutura física das unidades de saúde, garantindo ambientes organizados, seguros, confortáveis e funcionais para o atendimento à população.

Promover a ergonomia e a segurança no ambiente de trabalho para os profissionais da saúde, reduzindo riscos ocupacionais.

Otimizar a qualidade do atendimento prestado aos usuários, proporcionando maior conforto e eficiência nos serviços do SUS.

Garantir a padronização e modernização dos mobiliários e equipamentos em todas as unidades contempladas.

Itens previstos: Armários planejados para sala de medicação – 5 unidades

Longarinas com 5 lugares – 10 unidades

Mesas de escritório com 3 gavetas e chave – 15 unidades

Mesas para reunião com 12 lugares – 2 unidades

Cadeiras estofadas para escritório – 20 unidades

Cadeiras plásticas para ações em saúde – 20 unidades

Mesas plásticas para ações em saúde – 10 unidades

Armários em aço com chave, 2 portas, 4 prateleiras – 15 unidades

Cadeiras ergonômicas com encosto para costas e braços e rodízios – 10 unidades

Escaninhos com chave – 1 unidade

Poltronas em tecido lavável – 2 unidades

Mesas para refeitório – 2 unidades

Bebedouros – 2 unidades

Relógios de parede – 1 unidade

Mesas para atendimento médico – 5 unidades

Macas simples – 2 unidades

Armários para armazenar medicamentos – 3 unidades

Otoscópios – 1 unidade

Oftalmoscópios – 1 unidade

Focos de luz articulados – 1 unidade

Mesas ginecológicas – 1 unidade

Instrumental cirúrgico (kits) – 1 kit

Balanças antropométricas adultas – 2 unidades

Raul Soares/MG - Plano de Ação - 24/07/2025

37



Balanças infantis antropométricas – 1 unidade

Carrinhos para emergência – 3 unidades

Carrinhos para limpeza – 3 unidades

Macas adulto com grades laterais – 10 unidades

Balanças digitais com régua antropométrica até 250 kg – 3 unidades

Balanças pediátricas digitais – 3 unidades

Equipamentos laser para salas de curativos – 3 unidades

Memória de cálculo: Os valores apresentados correspondem ao preço médio de mercado para aquisição dos itens relacionados, considerando fornecedores com experiência no atendimento ao setor público e garantia de qualidade, conforme pesquisa atualizada para o exercício de 2025. O quantitativo foi ajustado para compatibilizar o orçamento disponível no valor de R\$ 262.706,36, priorizando a aquisição dos itens essenciais para o bom funcionamento das unidades de saúde.

Detalhamento dos itens e valores estimados:

Armários planejados para sala de medicação: 5 unidades x R\$ 1.200,00 = R\$ 6.000,00

Longarinas com 5 lugares: 10 unidades x R\$ 1.300,00 = R\$ 13.000,00

Mesas de escritório com 3 gavetas e chave: 15 unidades x R\$ 600,00 = R\$ 9.000,00

Mesas para reunião com 12 lugares: 2 unidades x R\$ 3.000,00 = R\$ 6.000,00

Cadeiras estofadas para escritório: 20 unidades x R\$ 500,00 = R\$ 10.000,00

Cadeiras plásticas para ações em saúde: 20 unidades x R\$ 150,00 = R\$ 3.000,00

Mesas plásticas para ações em saúde: 10 unidades x R\$ 200,00 = R\$ 2.000,00

Armários em aço com chave, 2 portas, 4 prateleiras: 15 unidades x R\$ 610,00 = R\$ 9.150,00

Cadeiras ergonômicas com encosto para costas e braços e rodízios: 10 unidades x R\$ 500,00 = R\$ 5.000,00

Escaninhos com chave: 1 unidade x R\$ 300,00 = R\$ 300,00

Poltronas em tecido lavável: 2 unidades x R\$ 800,00 = R\$ 1.600,00

Mesas para refeitório: 2 unidades x R\$ 1.000,00 = R\$ 2.000,00

Bebedouros: 2 unidades x R\$ 1.500,00 = R\$ 3.000,00

Relógios de parede: 1 unidade x R\$ 100,00 = R\$ 100,00

Mesas para atendimento médico: 5 unidades x R\$ 2.000,00 = R\$ 10.000,00

Macas simples: 2 unidades x R\$ 1.000,00 = R\$ 2.000,00

Armários para armazenar medicamentos: 3 unidades x R\$ 1.200,00 = R\$ 3.600,00

Otoscópios: 1 unidade x R\$ 1.500,00 = R\$ 1.500,00

Oftalmoscópios: 1 unidade x R\$ 2.000,00 = R\$ 2.000,00

Focos de luz articulados: 1 unidade x R\$ 800,00 = R\$ 800,00

Raul Soares/MG - Plano de Ação - 24/07/2025

38



Mesas ginecológicas: 1 unidade x R\$ 3.000,00 = R\$ 3.000,00

Instrumental cirúrgico (kits): 1 kit x R\$ 3.000,00 = R\$ 3.000,00

Balanças antropométricas adultas: 2 unidades x R\$ 1.000,00 = R\$ 2.000,00

Balanças infantis antropométricas: 1 unidade x R\$ 800,00 = R\$ 800,00

Carrinhos para emergência: 3 unidades x R\$ 2.000,00 = R\$ 6.000,00

Carrinhos para limpeza: 3 unidades x R\$ 1.500,00 = R\$ 4.500,00

Macas adulto com grades laterais: 10 unidades x R\$ 1.500,00 = R\$ 15.000,00

Balanças digitais com régua antropométrica até 250 kg: 3 unidades x R\$ 1.200,00 = R\$ 3.600,00

Balanças pediátricas digitais: 3 unidades x R\$ 1.000,00 = R\$ 3.000,00

Equipamentos laser para salas de curativos: 3 unidades x R\$ 3.000,00 = R\$ 9.000,00

Valor total estimado: R\$ 262.650,00

Tipo: Investimento

Orçamento previsto: R\$ 262.706,40

Data de início: 08/2025

Data de término: 06/2027

Indicador: Quantidade de equipamentos adquiridos

Meta: 100% de Aquisição de mobiliários e equipamentos essenciais para garantir melhoria no acesso, na ambiência, na qualidade do atendimento e na segurança dos usuários e profissionais de saúde.

Observações:

4.3.9 Ação 9 - Implementar unidade de consultório móvel para atendimento itinerante nos territórios de difícil acesso geográfico, com prioridade para comunidades quilombolas, ribeirinhas e áreas rurais do município, visando ampliar o acesso e a equidade na Atenção Primária à Saúde.

Identificação do problema: O município enfrenta limitações significativas na oferta de serviços de saúde em territórios de difícil acesso geográfico, especialmente em comunidades quilombolas, ribeirinhas e áreas rurais dispersas. A ausência de estruturas fixas e a dificuldade de deslocamento das equipes de saúde comprometem a regularidade dos atendimentos, a continuidade do cuidado e a efetividade das ações da Atenção Primária.

Essa realidade contribui para o agravamento de iniquidades em saúde, dificultando o diagnóstico precoce, o acompanhamento de condições crônicas e a promoção de ações preventivas. A falta de acesso adequado aos serviços impacta diretamente nos indicadores de saúde dessas populações, perpetuando desigualdades sociais e territoriais.

Descrição: Implementar consultório móvel equipado para atendimento itinerante em territórios de difícil acesso geográfico, com prioridade para comunidades quilombolas, ribeirinhas e áreas rurais do município, visando ampliar a cobertura da Atenção Primária à Saúde e promover maior equidade no acesso aos serviços do SUS.



A unidade móvel será adaptada para a realização de atendimentos médicos, odontológicos, de enfermagem e ações de promoção e prevenção em saúde, garantindo cuidado integral, humanizado e contínuo a populações historicamente vulnerabilizadas.

A ação permitirá o fortalecimento da presença das equipes de saúde nos territórios mais remotos, superando barreiras logísticas e estruturais, contribuindo para a melhoria dos indicadores de saúde e para a efetivação dos princípios da universalidade, integralidade e equidade do SUS.

Objetivo: Ampliar o acesso aos serviços de saúde nos territórios de difícil acesso geográfico, com ênfase nas comunidades quilombolas, ribeirinhas e áreas rurais.

Garantir a oferta regular e itinerante de atendimentos médicos, odontológicos e de enfermagem, bem como ações de promoção, prevenção e educação em saúde.

Fortalecer a presença das equipes de Atenção Primária à Saúde nos locais mais vulneráveis, superando barreiras físicas e logísticas.

Promover a integralidade, continuidade e humanização do cuidado, assegurando acompanhamento clínico eficaz e qualificado às populações atendidas.

Reduzir desigualdades territoriais em saúde, contribuindo para a equidade no acesso aos serviços públicos de saúde.

Itens previstos: Aquisição de consultório móvel completo e adaptado, incluindo veículo equipado para atendimento médico e de enfermagem, com todos os equipamentos médicos básicos, materiais para exames, armazenamento adequado de medicamentos, equipamentos de informática, materiais educativos, equipamentos de segurança para a equipe, sistema de energia portátil e itens para manutenção e conservação do veículo.

Memória de cálculo: A memória de cálculo para a implementação do consultório móvel considera a aquisição de um veículo adaptado e equipado para atendimento médico e de enfermagem, com valor estimado em aproximadamente R\$ 255.000,00. Além disso, inclui-se um conjunto de equipamentos médicos básicos, no valor aproximado de R\$ 11.000,00, e materiais para exames e curativos, estimados em R\$ 3.500,00.

Para garantir a informatização dos registros e a conectividade da equipe, foram previstos equipamentos de informática, como notebook ou tablet com conexão móvel, no valor de R\$ 5.000,00. Também foram considerados materiais educativos e kits de prevenção, avaliados em R\$ 2.000,00, além de equipamentos de segurança para a equipe (EPIs), com custo estimado de R\$ 1.500,00.

Um sistema de energia portátil, que pode incluir gerador ou baterias, foi orçado em R\$ 6.300,00 para garantir o funcionamento dos equipamentos em áreas sem eletricidade. Por fim, itens para manutenção e conservação do veículo, como ferramentas básicas e kit de primeiros socorros, foram estimados em R\$ 6.000,00.

Assim, o valor total estimado para a implementação completa do consultório móvel é de R\$ 289.300,00, respeitando o orçamento disponível e sujeito a ajustes conforme orçamentos técnicos e especificações do município.

Tipo: Investimento

Orçamento previsto: R\$ 289.300,00

Data de início: 09/2025



Data de término: 02/2026

Indicador: Percentual de comunidades quilombolas, ribeirinhas e áreas rurais atendidas pelo consultório móvel em relação ao total dessas comunidades identificadas no município.

Meta: Alcançar cobertura de atendimento itinerante em, pelo menos, 80% das comunidades quilombolas, ribeirinhas e áreas rurais identificadas no município até o final do primeiro ano de implementação do consultório móvel.

Observações:



5 Resumo Financeiro

Nesta seção detalha-se os aspectos orçamentários no Plano de Ação, apresentando o total previsto para cada eixo e por tipo de despesa.

Valor total do Plano: R\$ 7.671.116,40

5.1 Resumo por Eixo de Ação

Tabela 1: Resumo Financeiro das Ações por Eixo

Eixo	Orçamento Total	Percentual
Eixo 1	R\$ 2.758.310,00	35,96%
Eixo 2	R\$ 735.500,00	9,59%
Eixo 3	R\$ 4.177.306,40	54,45%

5.2 Resumo por Tipo de Despesa

Tabela 2: Resumo Financeiro das Ações por Tipo de Despesa

Tipo de Despesa	Orçamento Total	Percentual
Custeio	R\$ 2.758.310,00	35,96%
Investimento	R\$ 4.912.806,40	64,04%



6 Assinaturas

MANIFESTAÇÃO DO GESTOR MUNICIPAL DE SAÚDE

Encaminho o presente **Plano de Ação do Município de Raul Soares/MG**, elaborado no âmbito do **Programa Especial de Saúde do Rio Doce**, à apreciação do Conselho Municipal de Saúde, com vistas à sua anuência, conforme previsto nas diretrizes pactuadas no Acordo Judicial de Repactuação, homologado pelo Supremo Tribunal Federal em 06 de novembro de 2024.

Declaro que o plano foi construído com base nas necessidades e prioridades locais identificadas, considerando os impactos à saúde decorrentes do rompimento da Barragem de Fundão, e em consonância com os princípios e diretrizes do Sistema Único de Saúde (SUS).

Raul Soares/MG, _____ de _____ de _____.



Documento assinado digitalmente
IUSSEF ROGERIO DE OLIVEIRA FELIPE
Data: 25/07/2025 18:25:06-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Secretário(a) Municipal de Saúde

TERMO DE ANUÊNCIA DO CONSELHO MUNICIPAL DE SAÚDE

O Conselho Municipal de Saúde de Raul Soares/MG, no uso de suas atribuições legais, declara que **tomou conhecimento, analisou e manifesta anuência ao Plano de Ação apresentado pelo município**, no âmbito do **Programa Especial de Saúde do Rio Doce**.

O Conselho reconhece que o plano foi elaborado com base nas necessidades e prioridades de saúde identificadas no território, frente aos danos e riscos à saúde gerados pelo rompimento da Barragem de Fundão, com vistas ao fortalecimento do Sistema Único de Saúde (SUS), e se compromete a **acompanhar, fiscalizar e colaborar** com sua efetiva implementação, atuando em conformidade com os princípios da participação social, da transparência e do controle social.

Raul Soares/MG, _____ de _____ de _____.



Presidente(a) do Conselho Municipal de Saúde

Raul Soares/MG - Plano de Ação - 24/07/2025

43



CONSELHO MUNICIPAL DE SAÚDE

AV. PROFESSORA ELZA BACELAR, S/N – BAIRRO SANTANA – RAUL SOARES – MG

CEP: 35.350-000 – email: cms@raulsoares.mg.gov.br

Lei de Criação: Nº 1.386/1.991 - Alterações últimas: Lei 2230/2013 e Lei 2351/2019.

Ata da reunião extraordinária do Conselho Municipal de Saúde de Raul Soares, no dia vinte e três (23) de junho de dois e mil e vinte e cinco (2025) às sete horas (7h) na sede da Secretaria Municipal de Saúde. Onde se fazem presentes os conselheiros de saúde: Israel de Souza Oliveira Júnior, Iussef Rogério de Oliveira Felipe, Cláudia Aparecida Queiroz Simonelli, Gabriela Fernandes da Silva, Marina Alves Ferreira, Luciana Graça de Souza Ribeiro, Maria Célia Pereira Mota Machado, Renata Marquioli da Silva, Antônio Ferreira Condé e Nínive Silva Gomes Alves. O presidente deste conselho, Israel, deu início a reunião para tratar da seguinte pauta: **Plano de Ação de Saúde com recurso proveniente do "Programa Especial de Saúde do Rio Doce"**: O presidente, Israel, reiterou a todos os presentes sobre a urgência dessa reunião para aprovação do Plano de Ação. Devido a necessidade, foi enviado para apreciação e leitura de todos os conselheiros de saúde o Plano de Ação em arquivo PDF no dia 20 de junho de 2025, para que na data de hoje fosse colocado em votação. O gestor em saúde, Iussef Rogério, explanou a todos a necessidade que estamos de uma estruturação em bens móveis e equipamentos tanto quanto em consultas e exames, e este recurso será aplicado para oferecer melhorias qualitativas e quantitativas nos serviços em saúde. O objetivo do Plano é dar sustentabilidade e desenvolvimento para as programações em saúde. Este Conselho de Saúde considerou e analisou o Plano de Ação apresentado, e solicitou que o recurso fosse também direcionado a uma nova estruturação na UBS Joaquim Fragoso, conhecida também como UBS de São Vicente da Estrela, dito isto, por unanimidade, o Plano de Ação foi aprovado por todos os conselheiros de saúde presentes. O presidente do conselho agradeceu a todos os que se fizeram presentes e deu por encerrada esta reunião. Nada mais havendo a ser tratado, esta ata foi digitada pela servidora e secretária Nínive Silva Gomes Alves, que depois de lida e aprovada, seguem assinando os presentes. *Renata Marquioli da Silva, Maria Célia Pereira Mota Machado, Gabriela Fernandes da Silva, Luciana Graça de Souza Ribeiro, Cláudia Aparecida Queiroz Simonelli, Marina Alves Ferreira, Antônio F. Condé, Iussef Rogério de Oliveira Felipe, Nínive Silva Gomes Alves, Israel de Souza Oliveira Júnior*