

PLANO DE AÇÃO DE TRANSFORMAÇÃO PARA A SAÚDE DIGITAL

Extraído em 17/03/2025 - 15:39

Preenchido por
RAFAELA APARECIDA MARQUES CALIMAN

CNPJ Fundo Estadual de Saúde UF
13.851.748/0001-40 SAO PAULO

Macrorregião
RRAS10

Quantidade de Municípios População
62 Municípios 1159999 pessoas

Valores Estimados do Plano de Ação

Valor custeio	Valor capital / Investimento	Valor Total
R\$9.433.920,00	R\$53.062.796,00	R\$62.496.716,00

Período de Execução

De 01/04/2025 Até 30/04/2026

Introdução

Descreva de forma sucinta como foi a experiência no processo de elaboração do PA Saúde Digital*

O Plano de Ação Regional de Saúde Digital para a região da RRAS 10 descreve o conjunto de atividades a serem executadas e os recursos necessários para a implementação da Saúde Digital. O Plano foi elaborado em torno dos três grandes eixos de ação (Eixo 1: cultura de saúde digital, formação e educação permanente em saúde; Eixo 2: soluções tecnológicas e serviços de saúde digital no âmbito do SUS; Eixo 3: interoperabilidade, análise e disseminação de dados e informações de saúde) e de sete prioridades (Governança e Liderança, Informatização dos 3 Níveis de Atenção, Suporte à Melhoria da Atenção à Saúde, o Usuário como Protagonista, Formação e Capacitação de Recursos Humanos, Ambiente de Interconectividade e Ecossistema de Inovação).

A integração das informações de saúde de todos os setores é uma oportunidade trazida pela Saúde Digital e concretizada pela RNDS, sendo necessária a colaboração entre todos os atores da macrorregião da RRAS 10 (DRS IX Marília).

O Sistema Único de Saúde compreende conceitualmente e busca integrar operacionalmente tanto a Saúde Suplementar como a Saúde Privada desafios esses para todos.

As informações de saúde devem ser de qualidade e estar disponíveis quando e onde for necessária. Temos excelentes recursos humanos, materiais, organizacionais e institucionais em todos os setores da saúde, que podem e devem trabalhar em sintonia.

A integração das informações de saúde de todos os setores é uma oportunidade trazida pela Saúde Digital e concretizada pela RNDS, sendo necessária a colaboração entre todos os atores, nascendo a partir dessa premissa o Plano de Ação Regional (PAR) da RRAS 10 aqui apresentado que foi objeto de construção coletiva.

Para a construção coletiva deste plano, foram realizados vários encontros, com a participação dos técnicos municipais e estadual. Tal processo foi acompanhado pelos membros das CIRs, e o produto deste trabalho poderá ser revisto e enriquecido periodicamente, com a ampla participação de trabalhadores e gestores da saúde e usuários SUS, buscando-se a atualização e complementação. As condições ambientais e socioeconômicas da região sob jurisdição do DRS IX representam desafios bastante peculiares à implantação dos princípios do SUS. A existência de uma população com grande grau de dispersão no território, com núcleos populacionais localizados a grandes distâncias dos equipamentos de saúde e em região de difícil acesso, aliada à elevada taxa de pobreza e à reduzida capacidade de investimento dos municípios, em sua maioria de pequeno porte e com baixa capacidade de arrecadação, requer dos gestores e trabalhadores compromisso redobrado para efetivar a universalidade, bem como, o investimento das outras esferas de governo para reduzir tal iniquidade. Por outro lado, a escassez de serviços de alta complexidade na região, os quais muitas vezes concentram os serviços de média co

Objetivos, ações, metas, indicadores e valores estimados

Objetivo 1

Implantar/implementar a transformação digital no âmbito da RRAS 10

Diretriz do PES:

Objetivo do PES: Elaborar e implementar Política Estadual de Saúde Digital, alinhada à Política Nacional de Saúde Digital

Situação: Aprovado

Ação Construir um plano de governança para o compartilhamento de dados e informações		Valores Estimados Total: R\$0,00	Custeio: Capital/Investimento: R\$0,00	R\$0,00
Meta Construir um Plano de Governança para o compartilhamento de dados		Período Execução De 01/04/2025 Até 30/04/2026		
Indicador Plano Construído	Fórmula de Cálculo Plano construído	Unidade Número	Fonte CNES	
Periodicidade 12 meses	Índice Referência 0		Mês/Ano Abril/2025	
Eixos e componentes Programa SUS Digital		Redes Temáticas		
<small>V - Promoção da disseminação de dados e informações em saúde, mantendo-se a confidencialidade, privacidade, proteção de dados e segurança da informação de saúde pessoal - 16, I - Promoção da interoperabilidade de dados de saúde com a RND5 - 12, II - Gestão e governança no compartilhamento de dados de saúde - 13, III - Elaboração de estudos técnicos, diretrizes e protocolos, análise e disseminação de dados para subsidiar estratégias de saúde digital e inovação em saúde - 14, IV - Padronização dos modelos de informações nacionais, bem como dos vocabulários e terminologias em saúde - 15, VI - Preservação da autenticidade, integridade, rastreabilidade e qualidade da informação em saúde - 17</small>		<small>Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência, Rede Cegonha (Materno Infantil), Rede de Atenção Psicossocial (RAPS), Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas, Rede de Atenção às Urgências e Emergências (RUE)</small>		
Macrorregiões beneficiadas RRAS10 - 3533		Macrorregião que irá realizar ação RRAS10 - 3533		
Memória de Cálculo Valor Total: R\$0,00				
Ação Construir um plano de comunicação com a população em saúde digital		Valores Estimados Total: R\$0,00	Custeio: Capital/Investimento: R\$0,00	R\$0,00
Meta Construir um Plano de Comunicação com a população do município em Saúde Digital		Período Execução De 01/04/2025 Até 30/04/2026		
Indicador Plano Construído	Fórmula de Cálculo Plano de Comunicação construído e aplicado	Unidade Número	Fonte CNES	
Periodicidade 12 meses	Índice Referência 0		Mês/Ano Abril/2025	
Eixos e componentes Programa SUS Digital		Redes Temáticas		
<small>III - Fortalecimento do uso de estudos e evidências para incorporação de tecnologias digitais em saúde - 3, I - Formação e educação permanente em saúde digital - 1, IV - Fomento à cultura da proteção de dados pessoais e sensíveis de saúde - 4, V - Qualificação dos registros em saúde - 5, II - Fortalecimento do ecossistema de saúde digital, por meio da promoção de inovação aberta, da estruturação de rede colaborativa para o compartilhamento de experiências, conhecimentos, cultura e práticas entre os atores e da cocriação com cidadãos e sociedade civil organizada - 2</small>		<small>Rede de Atenção Psicossocial (RAPS), Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência, Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas, Rede de Atenção às Urgências e Emergências (RUE), Rede Cegonha (Materno Infantil)</small>		
Macrorregiões beneficiadas RRAS10 - 3533		Macrorregião que irá realizar ação RRAS10 - 3533		
Memória de Cálculo Valor Total: R\$0,00				

Ação Realizar ações com os profissionais envolvidos no processo de segurança e privacidade de dados em saúde	Valores Estimados Total: R\$0,00	Custeio: Capital/Investimento: R\$0,00	R\$0,00 R\$0,00
Meta Realizar ações para os profissionais referente à segurança e privacidade de dados em saúde	Período Execução De 01/04/2025 Até 30/04/2026		
Indicador Capacitação	Fórmula de Cálculo Nº de ações realizada para garantir a segurança e privacidade de dados em saúde	Unidade Número	Fonte CNES
Periodicidade 12 meses	Índice Referência 0	Mês/Ano Fevereiro/2025	
Eixos e componentes Programa SUS Digital		Redes Temáticas	
<small>III - Fortalecimento dos mecanismos de segurança de acesso aos sistemas, dados e informações de saúde - 8. V - Fortalecimento da saúde digital para atendimento à saúde das populações negligenciadas, vulneráveis e isoladas geograficamente e dos povos originários - 10. IV - Inovação da estruturação e do funcionamento de soluções tecnológicas e serviços de saúde digital no âmbito dos estabelecimentos e serviços de saúde - 9. II - Suporte à melhoria da infraestrutura para os sistemas digitais e de conectividade - 7. VI - Ampliação da oferta de telemedicina e teleassistência no âmbito do SUS em território nacional - 11. I - Apoio à informatização do SUS e adoção de prontuários eletrônicos que atendam aos padrões de interoperabilidade do RND5 - 6</small>		<small>Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas, Rede de Atenção Psicossocial (RAPS), Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência, Rede de Atenção às Urgências e Emergências (RUE), Rede Cegonha (Materno Infantil)</small>	
Macrorregiões beneficiadas RRAS10 - 3533		Macrorregião que irá realizar ação RRAS10 - 3533	
Memória de Cálculo Valor Total: R\$0,00			
Ação Realizar ações para a efetivação da assinatura eletrônica	Valores Estimados Total: R\$0,00	Custeio: Capital/Investimento: R\$0,00	R\$0,00 R\$0,00
Meta Ações para efetivação da assinatura eletrônica	Período Execução De 01/04/2025 Até 30/04/2026		
Indicador Número	Fórmula de Cálculo Nº de ações para efetivar a assinatura eletrônica	Unidade Número	Fonte CNES
Periodicidade 12 meses	Índice Referência 0	Mês/Ano Abril/2025	
Eixos e componentes Programa SUS Digital		Redes Temáticas	
<small>II - Gestão e governança no compartilhamento de dados de saúde - 13. VI - Preservação da autenticidade, integridade, rastreabilidade e qualidade da informação em saúde - 17. IV - Padronização dos modelos de informação nacionais, bem como dos vocabulários e terminologias em saúde - 15. V - Promoção da disseminação de dados e informações em saúde, mantendo-se a confidencialidade, privacidade, proteção de dados e segurança da informação de saúde pessoal - 16. I - Promoção da interoperabilidade de dados de saúde com o RND5 - 12. III - Elaboração de estudos técnicos, diretrizes e protocolos, análise e disseminação de dados para subsidiar estratégias de saúde digital e inovação em saúde - 14</small>		<small>Rede Cegonha (Materno Infantil), Rede de Atenção às Urgências e Emergências (RUE), Rede de Atenção Psicossocial (RAPS), Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas, Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência</small>	
Macrorregiões beneficiadas RRAS10 - 3533		Macrorregião que irá realizar ação RRAS10 - 3533	
Memória de Cálculo Valor Total: R\$0,00			

Ação Construir no município um plano de investimento em material permanente e de manutenção	Valores Estimados Total: R\$0,00	Custeio: Capital/Investimento: R\$0,00	R\$0,00 R\$0,00
Meta Construir um Plano de investimento em material permanente e de insumos para a saúde digital	Período Execução De 01/04/2025 Até 30/04/2026		
Indicador Plano Construído	Fórmula de Cálculo Plano de Investimento construído	Unidade Número	Fonte CNES
Periodicidade 12 meses	Índice Referência 0	Mês/Ano Abril/2025	
Eixos e componentes Programa SUS Digital		Redes Temáticas	
<small>8 - Suporte à melhoria da infraestrutura para os sistemas digitais e de conectividade - 7. I - Apoio à informatização do SUS e adoção de prontuários eletrônicos que atendam aos padrões de interoperabilidade da RMD5 - 6. V - Fortalecimento da saúde digital para atendimento à saúde das populações negligenciadas, vulneráveis e isoladas geograficamente e dos povos originários e - 10. III - Fortalecimento dos mecanismos de segurança do acesso aos sistemas, dados e informações de saúde - 9. VI - Ampliação da oferta de telemedicina e teleconsulta no âmbito do SUS em território nacional - 11. IV - Indução da estruturação e do funcionamento de soluções tecnológicas e serviços de saúde digital no âmbito dos estabelecimentos e serviços de saúde - 9</small>		<small>Rede de Atenção Psicossocial (RAPS), Rede Cegonha (Materno Infantil), Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas, Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência, Rede de Atenção às Urgências e Emergências (RUE)</small>	
Macrorregiões beneficiadas RRAS10 - 3533		Macrorregião que irá realizar ação RRAS10 - 3533	
Memória de Cálculo Valor Total: R\$0,00			
Ação Realizar reuniões nas regiões de saúde sobre monitoramento e avaliação	Valores Estimados Total: R\$0,00	Custeio: Capital/Investimento: R\$0,00	R\$0,00 R\$0,00
Meta Realizar reuniões para apropriação de conceitos e ráticas de monitoramento e avaliação	Período Execução De 01/04/2025 Até 30/04/2026		
Indicador Capacitação	Fórmula de Cálculo Nº de reuniões realizada para apropriação do monitoramento e avaliação em saúde	Unidade Número	Fonte CNES
Periodicidade 12 meses	Índice Referência 0	Mês/Ano Abril/2025	
Eixos e componentes Programa SUS Digital		Redes Temáticas	
<small>V - Promoção da disseminação de dados e informações em saúde, mantendo-se a confidencialidade, privacidade, proteção de dados e segurança da informação de saúde pessoal - 16. II - Gestão e governança no compartilhamento de dados de saúde - 13. III - Elaboração de estudos técnicos, diretrizes e protocolos, análise e disseminação de dados para subsidiar estratégias de saúde digital e inovação em saúde - 14. IV - Padronização dos modelos de informação nacionais, bem como dos vocabulários e terminologias em saúde - 15. I - Promoção da interoperabilidade de dados de saúde com a RMD5 - 12. VI - Preservação da autenticidade, integridade, rastreabilidade e qualidade da informação em saúde - 17</small>		<small>Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas, Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência, Rede de Atenção às Urgências e Emergências (RUE), Rede Cegonha (Materno Infantil), Rede de Atenção Psicossocial (RAPS)</small>	
Macrorregiões beneficiadas RRAS10 - 3533		Macrorregião que irá realizar ação RRAS10 - 3533	
Memória de Cálculo Valor Total: R\$0,00			

Ação Definir ações para que em parceria com o estado para implantação de um sistema de proteção de informações em saúde digital	Valores Estimados Total: R\$3.150.000,00	Custeio: Capital/Investimento: R\$0,00	R\$3.150.000,00
Meta Ações para implantação de um sistema para proteção de dados e informações em saúde	Período Execução De 01/04/2025 Até 30/04/2026		
Indicador Sistema implantado	Fórmula de Cálculo Sistema implantado	Unidade Número	Fonte CNES
Periodicidade 12 meses	Índice Referência 0	Mês/Ano Abril/2025	
Eixos e componentes Programa SUS Digital		Redes Temáticas	
<small>I - Promoção da interoperabilidade de dados de saúde com a RND5 - 12. V - Promoção da disseminação de dados e informações em saúde, mantendo-se a confidencialidade, privacidade, proteção de dados e segurança da informação de saúde pessoal - 16. VI - Preservação da autenticidade, integridade, rastreabilidade e qualidade da informação em saúde - 17. III - Elaboração de estudos técnicos, diretrizes e protocolos, análise e disseminação de dados para subsidiar estratégias de saúde digital e inovação em saúde - 14. II - Gestão e governança no compartilhamento de dados de saúde - 13. IV - Padronização dos modelos de informação nacionais, bem como dos vocabulários e terminologias em saúde - 15</small>		<small>Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas, Rede de Atenção Psicossocial (RAPS), Rede de Atenção às Urgências e Emergências (RUE), Rede Cegonha (Materno Infantil), Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência</small>	
Macrorregiões beneficiadas RRAS10 - 3533		Macrorregião que irá realizar ação RRAS10 - 3533	
Memória de Cálculo Valor Total: R\$3.150.000,00			
1. Sistema Descrição: Aquisição de uma Sistema de proteção de informações em saúde digital		Bloco de Financiamento: Custeio Valor Unitário: R\$ 50.000,00 Quantidade: 63 Valor Total do Item: R\$ 3.150.000,00	
Ação Realizar ações para construção de protocolos, análise e disseminação de dados.	Valores Estimados Total: R\$0,00	Custeio: Capital/Investimento: R\$0,00	R\$0,00
Meta Realizar reuniões para construção de protocolos, análise e disseminação de dados	Período Execução De 01/04/2025 Até 30/04/2026		
Indicador Capacitação	Fórmula de Cálculo Nº de reuniões realizadas	Unidade Número	Fonte CNES
Periodicidade 12 meses	Índice Referência 0	Mês/Ano Abril/2025	
Eixos e componentes Programa SUS Digital		Redes Temáticas	
<small>VI - Preservação da autenticidade, integridade, rastreabilidade e qualidade da informação em saúde - 17. II - Gestão e governança no compartilhamento de dados de saúde - 13. I - Promoção da interoperabilidade de dados de saúde com a RND5 - 12. III - Elaboração de estudos técnicos, diretrizes e protocolos, análise e disseminação de dados para subsidiar estratégias de saúde digital e inovação em saúde - 14. IV - Padronização dos modelos de informação nacionais, bem como dos vocabulários e terminologias em saúde - 15. V - Promoção da disseminação de dados e informações em saúde, mantendo-se a confidencialidade, privacidade, proteção de dados e segurança da informação de saúde pessoal - 16</small>		<small>Rede de Atenção Psicossocial (RAPS), Rede Cegonha (Materno Infantil), Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas, Rede de Atenção às Urgências e Emergências (RUE), Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência</small>	
Macrorregiões beneficiadas RRAS10 - 3533		Macrorregião que irá realizar ação RRAS10 - 3533	
Memória de Cálculo Valor Total: R\$0,00			

Ação Realizar reuniões nas regiões de saúde sobre a qualificação do prontuário eletrônico		Valores Estimados Total: R\$0,00		Custeio: R\$0,00 Capital/Investimento: R\$0,00	
Meta Realizar reuniões no município para qualificar o Prontuário Eletrônico		Período Execução De 01/04/2025 Até 30/04/2026			
Indicador Capacitação	Fórmula de Cálculo Nº de reuniões realizadas	Unidade Número	Fonte CNES		
Periodicidade 12 meses	Índice Referência 0		Mês/Ano Abril/2025		
Eixos e componentes Programa SUS Digital			Redes Temáticas		
<small>I - Apoio à informatização do SUS e adoção de prontuários eletrônicos que atendam aos padrões de interoperabilidade da RNDS - 6. II - Suporte à melhoria da infraestrutura para os sistemas digitais e de conectividade - 7. III - Fortalecimento dos mecanismos de segurança de acesso aos sistemas, dados e informações de saúde - 8. V - Fortalecimento da saúde digital para atendimento à saúde das populações negligenciadas, vulneráveis e isoladas geograficamente e dos povos originários - 10. VI - Adopção da eletromedicina e telemedicina no âmbito do SUS em território nacional - 11. IV - Introdução de estruturação e do funcionamento de soluções tecnológicas e serviços de saúde digital no âmbito dos estabelecimentos e serviços de saúde - 9</small>			<small>Rede de Atenção às Urgências e Emergências (RUE), Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência, Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas, Rede Cegonha (Materno Infantil), Rede de Atenção Psicossocial (RAPS)</small>		
Macrorregiões beneficiadas RRAS10 - 3533			Macrorregião que irá realizar ação RRAS10 - 3533		
Memória de Cálculo Valor Total: R\$0,00					
Ação Promover a parceria com instituições de ensino tecnológico.		Valores Estimados Total: R\$0,00		Custeio: R\$0,00 Capital/Investimento: R\$0,00	
Meta Efetivas parcerias com Instituições de Ensino Digital para promoção e apoio à Saúde Digital no município		Período Execução De 01/04/2025 Até 30/04/2026			
Indicador Capacitação	Fórmula de Cálculo Nº de parcerias efetivada	Unidade Número	Fonte CNES		
Periodicidade 12 meses	Índice Referência 0		Mês/Ano Abril/2025		
Eixos e componentes Programa SUS Digital			Redes Temáticas		
<small>I - Formação e educação permanente em saúde digital - 1. V - Qualificação dos registros em saúde - 5. II - Fortalecimento do ecossistema de saúde digital, por meio da promoção de inovação aberta, da estruturação de rede colaborativa para o compartilhamento de experiências, conhecimentos, cultura e práticas entre os atores e da cocriação com cidadãos e a sociedade civil organizada - 2. III - Fortalecimento do uso de estudos e evidências para incorporação de tecnologias digitais em saúde - 3. IV - Fomento à cultura da proteção de dados pessoais e sensíveis de saúde - 4</small>			<small>Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência, Rede de Atenção às Urgências e Emergências (RUE), Rede de Atenção Psicossocial (RAPS), Rede Cegonha (Materno Infantil), Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas</small>		
Macrorregiões beneficiadas RRAS10 - 3533			Macrorregião que irá realizar ação RRAS10 - 3533		
Memória de Cálculo Valor Total: R\$0,00					

Ação Realizar reuniões e oficinas no município para apropriação de conceitos e práticas para análise de dados		Valores Estimados Total: R\$0,00		Custeio: R\$0,00 Capital/Investimento: R\$0,00	
Meta Realizar reuniões para apropriação da análise de dados produzidos no município		Período Execução De 01/04/2025 Até 30/04/2026			
Indicador Capacitação	Fórmula de Cálculo Nº de reuniões realizada para garantir a segurança e privacidade de dados em saúde	Unidade Número	Fonte CNES		
Periodicidade 12 meses	Índice Referência 0		Mês/Ano Abril/2025		
Eixos e componentes Programa SUS Digital <small>V - Promoção da disseminação de dados e informações em saúde, mantendo-se a confidencialidade, privacidade, proteção de dados e segurança da informação de saúde pessoal - 16, II - Gestão e governança no compartilhamento de dados de saúde - 13, I - Promoção da interoperabilidade de dados de saúde com a RNDS - 12, III - Elaboração de estudos técnicos, diretrizes e protocolos, análise e disseminação de dados para subsidiar estratégias de saúde digital e inovação em saúde - 14, VI - Preservação da autenticidade, integridade, rastreabilidade e qualidade da informação em saúde - 17, IV - Padronização dos modelos de informação nacionais, bem como dos vocabulários e terminologias em saúde - 15</small>			Redes Temáticas Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência, Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas, Rede de Atenção às Urgências e Emergências (RUE), Rede Cegonha (Materno Infantil), Rede de Atenção Psicossocial (RAPS)		
Macrorregiões beneficiadas RRAS10 - 3533		Macrorregião que irá realizar ação RRAS10 - 3533			
Memória de Cálculo Valor Total: R\$0,00					
Ação Promover grupos de educação permanente sobre a Saúde Digital (62 municípios)		Valores Estimados Total: R\$0,00		Custeio: R\$0,00 Capital/Investimento: R\$0,00	
Meta 100% das unidades de saúde e da gestão com grupos constituídos de Educação Permanente em Saúde Digital		Período Execução De 01/04/2025 Até 30/04/2026			
Indicador Capacitação	Fórmula de Cálculo (Nº de grupos de educação permanente constituído / Nº de grupos previstos) X 100	Unidade Percentual	Fonte CNES		
Periodicidade 12 meses	Índice Referência 0		Mês/Ano Abril/2025		
Eixos e componentes Programa SUS Digital <small>II - Fortalecimento do ecossistema de saúde digital, por meio da promoção de inovação aberta, da estruturação de rede colaborativa para o compartilhamento de experiências, conhecimentos, cultura e práticas entre os atores e da cocriação com cidadãos e a sociedade civil organizada - 2, III - Fortalecimento do uso de estudos e evidências para incorporação de tecnologias digitais em saúde - 3, IV - Fomento à cultura da proteção de dados pessoais e sensíveis de saúde - 4, V - Qualificação dos registros em saúde - 5, I - Formação e educação permanente em saúde digital - 1</small>			Redes Temáticas Rede de Atenção às Urgências e Emergências (RUE), Rede de Atenção Psicossocial (RAPS), Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas, Rede Cegonha (Materno Infantil), Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência		
Macrorregiões beneficiadas RRAS10 - 3533		Macrorregião que irá realizar ação RRAS10 - 3533			
Memória de Cálculo Valor Total: R\$0,00					

Ação Realizar oficinas e reuniões para a qualificação dos dados e informações em saúde digital	Valores Estimados Total: R\$0,00	Custeio: Capital/Investimento: R\$0,00	R\$0,00
Meta Realizar Oficinas e reuniões para qualificar os dados e informações de saúde do município	Período Execução De 01/04/2025 Até 30/04/2026		
Indicador Capacitação	Fórmula de Cálculo (Nº de oficinas e ou reuniões de qualificação de dados/NJ de oficinas e ou reuniões programadas)/100	Unidade Percentual	Fonte CNES
Periodicidade 12 meses	Índice Referência 0	Mês/Ano Abril/2025	

Eixos e componentes Programa SUS Digital **Redes Temáticas**
III - Fortalecimento do uso de estudos e evidências para incorporação de tecnologias digitais em saúde - 3, II - Fortalecimento do ecossistema de saúde digital, por meio da promoção de inovação aberta, da estruturação de rede colaborativa para o compartilhamento de experiências, conhecimentos, cultura e práticas entre os atores e da cocriação com cidadãos e sociedade civil organizada - 2, IV - Fomento à cultura da proteção de dados pessoais e sensíveis de saúde - 4, 1 - Formação e educação permanente em saúde digital - 1, V - Qualificação dos registros em saúde - 5 Rede de Atenção às Urgências e Emergências (RUE), Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência, Rede Cegonha (Materno Infantil), Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas, Rede de Atenção Psicossocial (RAPS)

Macrorregiões beneficiadas **Macrorregião que irá realizar ação**
RRAS10 - 3533 RRAS10 - 3533

Memória de Cálculo
Valor Total: R\$0,00

Ação Realizar capacitações na microrregião de saúde em saúde digital para os profissionais das unidades de saúde e da secretaria municipal de saúde: processo de trabalho, LGPD, interoperabilidade das plataformas, qualidade do registro.	Valores Estimados Total: R\$235.920,00	Custeio: Capital/Investimento: R\$0,00	R\$235.920,00
Meta 100% das equipes de saúde e das secretarias municipais de saúde capacitadas	Período Execução De 01/04/2025 Até 01/04/2026		
Indicador Capacitação	Fórmula de Cálculo (Nº profissionais da gestão capacitados / Total de profissionais da gestão) x 100	Unidade Percentual	Fonte CNES
Periodicidade 12 meses	Índice Referência 0	Mês/Ano Fevereiro/4202	

Eixos e componentes Programa SUS Digital **Redes Temáticas**
I - Formação e educação permanente em saúde digital - 1, V - Qualificação dos registros em saúde - 5, IV - Fomento à cultura da proteção de dados pessoais e sensíveis de saúde - 4, II - Fortalecimento do ecossistema de saúde digital, por meio da promoção de inovação aberta, da estruturação de rede colaborativa para o compartilhamento de experiências, conhecimentos, cultura e práticas entre os atores e da cocriação com cidadãos e a sociedade civil organizada - 2, III - Fortalecimento do uso de estudos e evidências para incorporação de tecnologias digitais em saúde - 3 Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência, Rede de Atenção Psicossocial (RAPS), Rede de Atenção às Urgências e Emergências (RUE), Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas, Rede Cegonha (Materno Infantil)

Macrorregiões beneficiadas **Macrorregião que irá realizar ação**
RRAS10 - 3533 RRAS10 - 3533

Memória de Cálculo
Valor Total: R\$235.920,00

1. "Hora aula Administrativo" Descrição: Hora aula para projetos voltados ao público de nível superior ou misto, com carga horária até 24h	Bloco de Financiamento: Custeio Valor Unitário: R\$ 120,00 Valor Total do Item: R\$ 11.520,00	Quantidade: 96
2. "Hora aula Médicos, Enfermeiros, Técnicos de enfermagem, Dentistas e ACS" Descrição: Hora aula para projetos voltados ao público de nível superior ou misto, com carga horária até 24h	Bloco de Financiamento: Custeio Valor Unitário: R\$ 120,00 Valor Total do Item: R\$ 17.280,00	Quantidade: 144
3. Hora aula ACS Descrição: Hora aula para projetos voltados ao público de nível superior ou misto, com carga horária até 24h	Bloco de Financiamento: Custeio Valor Unitário: R\$ 120,00 Valor Total do Item: R\$ 11.520,00	Quantidade: 96
4. Coffee Break Descrição: Serviço de coffee break completo para eventos e reuniões. Inclui variedade de bebidas (café, chá, sucos) e opções de acompanhamentos como pães, bolos, biscoitos e salgados.	Bloco de Financiamento: Custeio Valor Unitário: R\$ 700,00 Valor Total do Item: R\$ 79.800,00	Quantidade: 114

5. Local para evento Descrição: Locação ou cessão de espaço para a realização das capacitações.	Bloco de Financiamento: Custeio Valor Unitário: R\$ 500,00 Quantidade: 84 Valor Total do Item: R\$ 42.000,00
6. Brunch Descrição: Serviço de brunch completo para eventos e reuniões durante todo o dia. Inclui elementos do café da manhã e do almoço (frios, patê, canapés, pães, torradas, bolo, pão de queijo) e variedade de bebidas (café, chá, sucos)	Bloco de Financiamento: Custeio Valor Unitário: R\$ 1.000,00 Quantidade: 30 Valor Total do Item: R\$ 30.000,00
7. Local para evento Descrição: Locação ou cessão de espaço para a realização das capacitações com equipamentos de informática	Bloco de Financiamento: Custeio Valor Unitário: R\$ 500,00 Quantidade: 30 Valor Total do Item: R\$ 15.000,00
8. Hora aula especialista em tecnologia da informação Descrição: Hora aula para projetos voltados ao público de nível superior ou misto, com carga horária até 40h	Bloco de Financiamento: Custeio Valor Unitário: R\$ 120,00 Quantidade: 240 Valor Total do Item: R\$ 28.800,00

Ação	Valores Estimados	Custeio:	R\$2.268.000,00
Contratação de um técnico de informática para atuar no município	Total: R\$2.268.000,00	Capital/Investimento:	R\$0,00

Meta	Período Execução
Contratação de um Técnico em Informática para apoio o município na Saúde Digital	De 01/04/2025 Até 01/04/2026

Indicador	Fórmula de Cálculo	Unidade	Fonte
Suporte Técnico	TI contratado	Contratação	CNES

Periodicidade	Índice Referência	Mês/Ano
12 meses	0	Abril/2025

Eixos e componentes Programa SUS Digital	Redes Temáticas
<small>I - Formação e educação permanente em saúde digital - 1. III - Fortalecimento do uso de estudos e evidências para incorporação de tecnologias digitais em saúde - 3. V - Qualificação dos registros em saúde - 5. IV - Fomento à cultura da proteção de dados pessoais e sensíveis de saúde - 4. II - Fortalecimento do ecossistema de saúde digital, por meio da promoção de inovação aberta, da estruturação de rede colaborativa para o compartilhamento de experiências, conhecimentos, cultura e práticas entre os atores e de cocriação com cidadãos e sociedade civil organizada - 2</small>	<small>Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência, Rede de Atenção Psicossocial (RAPS), Rede de Atenção às Urgências e Emergências (RUE), Rede Cegonha (Materno Infantil), Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas</small>

Macrorregiões beneficiadas	Macrorregião que irá realizar ação
RRAS10 - 3533	RRAS10 - 3533

Memória de Cálculo
Valor Total: R\$2.268.000,00

1. Salário Descrição: Contratação de um TI para atuar no município	Bloco de Financiamento: Custeio Valor Unitário: R\$ 36.000,00 Quantidade: 63 Valor Total do Item: R\$ 2.268.000,00
--	---

Ação Implantar sistema de agendamento de consultas, exames e acompanhamento dos usuários na rede de atenção à saúde por meio de sistema móvel para facilitar o acesso aos serviços de saúde	Valores Estimados Total: R\$3.780.000,00	Custeio: Capital/Investimento: R\$0,00	R\$3.780.000,00
Meta Implantar um Sistema de agendamento e acompanhamento dos usuários na Rede de Atenção à Saúde	Período Execução De 01/04/2025 Até 01/04/2026		
Indicador Sistema implantado	Fórmula de Cálculo Sistema Implantado	Unidade Número	Fonte CNES
Periodicidade 12 meses	Índice Referência 0	Mês/Ano Abril/2025	

Eixos e componentes Programa SUS Digital	Redes Temáticas
<small>III - Fortalecimento dos mecanismos de segurança de acesso aos sistemas, dados e informações de saúde - 8. II - Suporte à melhoria da infraestrutura para os sistemas digitais e de conectividade - 7. V - Fortalecimento da saúde digital para atendimento à saúde das populações negligenciadas, vulneráveis e isoladas geograficamente e dos povos originários e - 10. I - Apoio à informatização do SUS e adoção de prontuários eletrônicos que atendem aos padrões de interoperabilidade de RACS - 6. IV - Indução da estruturação e do funcionamento de soluções tecnológicas e serviços de saúde digital no âmbito dos estabelecimentos e serviços de saúde - 9. VI - Ampliação da oferta de telemedicina e telessaúde no âmbito do SUS em território nacional - 11</small>	<small>Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas, Rede de Atenção às Urgências e Emergências (RUE), Rede Cegonha (Materno Infantil), Rede de Atenção Psicossocial (RAPS), Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência</small>
Macrorregiões beneficiadas RRAS10 - 3533	Macrorregião que irá realizar ação RRAS10 - 3533

Memória de Cálculo Valor Total: R\$3.780.000,00						
<table border="1"> <tr> <td>1. Sistema</td> <td>Bloco de Financiamento: Custeio</td> </tr> <tr> <td>Descrição: Aquisição de um Sistema de agendamento e acompanhamento dos usuários na rede de Atenção à Saúde</td> <td>Valor Unitário: R\$ 60.000,00 Quantidade: 63</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Valor Total do Item: R\$ 3.780.000,00</td> </tr> </table>	1. Sistema	Bloco de Financiamento: Custeio	Descrição: Aquisição de um Sistema de agendamento e acompanhamento dos usuários na rede de Atenção à Saúde	Valor Unitário: R\$ 60.000,00 Quantidade: 63		Valor Total do Item: R\$ 3.780.000,00
1. Sistema	Bloco de Financiamento: Custeio					
Descrição: Aquisição de um Sistema de agendamento e acompanhamento dos usuários na rede de Atenção à Saúde	Valor Unitário: R\$ 60.000,00 Quantidade: 63					
	Valor Total do Item: R\$ 3.780.000,00					

Ação Implementar a telessaúde e telemedicina no município e garantir a conectividade entre as unidades de saúde do município	Valores Estimados Total: R\$16.003.482,00	Custeio: Capital/Investimento: R\$16.003.482,00	R\$0,00
Meta Realizar ações para implementar a Telessaúde e Telediagnóstico considerando material permanente para efetivação	Período Execução De 01/04/2025 Até 01/04/2026		
Indicador Ações Realizadas	Fórmula de Cálculo Investimento em Material permanente para implementação do Telessaúde e Telemedicina no município]	Unidade Valor	Fonte CNES
Periodicidade 12 meses	Índice Referência 0	Mês/Ano Abril/2025	

Eixos e componentes Programa SUS Digital	Redes Temáticas
<small>IV - Indução da estruturação e do funcionamento de soluções tecnológicas e serviços de saúde digital no âmbito dos estabelecimentos e serviços de saúde - 9. VI - Ampliação da oferta de telemedicina e telessaúde no âmbito do SUS em território nacional - 11. I - Apoio à informatização do SUS e adoção de prontuários eletrônicos que atendem aos padrões de interoperabilidade de RACS - 6. III - Fortalecimento dos mecanismos de segurança de acesso aos sistemas, dados e informações de saúde - 8. V - Fortalecimento da saúde digital para atendimento à saúde das populações negligenciadas, vulneráveis e isoladas geograficamente e dos povos originários e - 10. II - Suporte à melhoria da infraestrutura para os sistemas digitais e de conectividade - 7</small>	<small>Rede de Atenção Psicossocial (RAPS), Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência, Rede de Atenção às Urgências e Emergências (RUE), Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas, Rede Cegonha (Materno Infantil)</small>
Macrorregiões beneficiadas RRAS10 - 3533	Macrorregião que irá realizar ação RRAS10 - 3533

Memória de Cálculo Valor Total: R\$16.003.482,00																		
<table border="1"> <tr> <td>1. Aparelho portátil para auscultação de sons cardíacos e pulmonares de pacientes,</td> <td>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</td> </tr> <tr> <td>Descrição: Aparelho portátil para auscultação de sons cardíacos e pulmonares de pacientes, com aplicação para Telessaúde/Telemedicina.</td> <td>Valor Unitário: R\$ 3.500,00 Quantidade: 63</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Valor Total do Item: R\$ 220.500,00</td> </tr> <tr> <td>2. Leitor de Código de Barras</td> <td>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</td> </tr> <tr> <td>Descrição: Aparelho para leitura de códigos de barras por feixe ótico.</td> <td>Valor Unitário: R\$ 318,00 Quantidade: 63</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Valor Total do Item: R\$ 20.034,00</td> </tr> <tr> <td>3. Estabilizador de Tensão/Módulo Isolador (Para Computador)</td> <td>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</td> </tr> <tr> <td>Descrição: Os estabilizadores são equipamentos eletrônicos responsáveis por corrigir a tensão da rede elétrica para fornecer aos equipamentos uma alimentação estável e segura.</td> <td>Valor Unitário: R\$ 576,00 Quantidade: 63</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Valor Total do Item: R\$ 36.288,00</td> </tr> </table>	1. Aparelho portátil para auscultação de sons cardíacos e pulmonares de pacientes,	Bloco de Financiamento: Capital / Investimento	Descrição: Aparelho portátil para auscultação de sons cardíacos e pulmonares de pacientes, com aplicação para Telessaúde/Telemedicina.	Valor Unitário: R\$ 3.500,00 Quantidade: 63		Valor Total do Item: R\$ 220.500,00	2. Leitor de Código de Barras	Bloco de Financiamento: Capital / Investimento	Descrição: Aparelho para leitura de códigos de barras por feixe ótico.	Valor Unitário: R\$ 318,00 Quantidade: 63		Valor Total do Item: R\$ 20.034,00	3. Estabilizador de Tensão/Módulo Isolador (Para Computador)	Bloco de Financiamento: Capital / Investimento	Descrição: Os estabilizadores são equipamentos eletrônicos responsáveis por corrigir a tensão da rede elétrica para fornecer aos equipamentos uma alimentação estável e segura.	Valor Unitário: R\$ 576,00 Quantidade: 63		Valor Total do Item: R\$ 36.288,00
1. Aparelho portátil para auscultação de sons cardíacos e pulmonares de pacientes,	Bloco de Financiamento: Capital / Investimento																	
Descrição: Aparelho portátil para auscultação de sons cardíacos e pulmonares de pacientes, com aplicação para Telessaúde/Telemedicina.	Valor Unitário: R\$ 3.500,00 Quantidade: 63																	
	Valor Total do Item: R\$ 220.500,00																	
2. Leitor de Código de Barras	Bloco de Financiamento: Capital / Investimento																	
Descrição: Aparelho para leitura de códigos de barras por feixe ótico.	Valor Unitário: R\$ 318,00 Quantidade: 63																	
	Valor Total do Item: R\$ 20.034,00																	
3. Estabilizador de Tensão/Módulo Isolador (Para Computador)	Bloco de Financiamento: Capital / Investimento																	
Descrição: Os estabilizadores são equipamentos eletrônicos responsáveis por corrigir a tensão da rede elétrica para fornecer aos equipamentos uma alimentação estável e segura.	Valor Unitário: R\$ 576,00 Quantidade: 63																	
	Valor Total do Item: R\$ 36.288,00																	

<p>4. Computador Portátil (Notebook para Telessaúde)</p> <p>Descrição:É um computador portátil, que pode ser transportado voltado para as ações da Saúde Digital.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 6.940,00 Quantidade: 90</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 624.600,00</p>
<p>5. Dermatoscópico Telessaúde</p> <p>Descrição:É um exame para detecção e prevenção de câncer do pele, com aplicação para telemedicina.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 8.010,00 Quantidade: 84</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 672.840,00</p>
<p>6. Eletrocardiógrafo Telessaúde</p> <p>Descrição:ECG, Eletrocardiógrafo é um equipamento projetado para captar a diferença de potencial elétrico gerado pela atividade cardíaca e converte-a em registro gráfico, com aplicação para Telessaúde.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 15.390,00 Quantidade: 84</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 1.292.760,00</p>
<p>7. Espirômetro para Telessaúde</p> <p>Descrição:Equipamento para medições de fluxo e volume inspirado e expirado em pacientes. Com aplicação para Telessaúde/telemedicina.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 15.000,00 Quantidade: 82</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 1.230.000,00</p>
<p>8. Estetoscópio Digital telessaúde</p> <p>Descrição:Aparelho portátil para auscultação de sons cardíacos e pulmonares de pacientes, com aplicação para Telessaúde/Telemedicina.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 2.000,00 Quantidade: 120</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 240.000,00</p>
<p>9. Mesa de Escritório</p> <p>Descrição:Móvel para escritório.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 933,00 Quantidade: 145</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 135.285,00</p>
<p>10. Mesa para Computador</p> <p>Descrição:Móvel utilizado para alocar computadores do tipo desktop (mouse, teclado, monitor e CPU).</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 340,00 Quantidade: 153</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 52.020,00</p>
<p>11. Mesa para Impressora</p> <p>Descrição:Móvel utilizado para acomodação de impressora.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 214,00 Quantidade: 143</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 30.602,00</p>
<p>12. Monitor de Sinais Vitais Telessaúde</p> <p>Descrição:Medidor de sinais vitais como frequência cardíaca, oximetria, temperatura, pressão arterial e eletrocardiograma com conectividade e aplicação para Telessaúde/Telemedicina.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 17.000,00 Quantidade: 82</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 1.394.000,00</p>
<p>13. No-Break (Para Computador/Impressora)</p> <p>Descrição:É um aparelho que funciona como uma reserva de energia, proporcionando um tempo de autonomia para que tarefas sejam concluídas, caso seja necessário. Além de proteger os computadores da eletricidade que alimenta</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 1.136,00 Quantidade: 78</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 88.608,00</p>
<p>14. Oftalmoscópio para Telessaúde</p> <p>Descrição:utilizado para realização de exames não invasivos, para auxiliar a visualização dos exames da estrutura do olho como: atérias, veias, nervo óptico, retina, córnea, humor aquoso, humos vítreo e cristalino. Indicado também para</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 5.900,00 Quantidade: 83</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 489.700,00</p>
<p>15. Otoscópio para Telessaúde</p> <p>Descrição:Equipamento destinado para a visualização, acesso e iluminação do conduto auditivo em pequenos procedimentos. Com aplicação para Telessaúde/telemedicina.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 7.250,00 Quantidade: 84</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 609.000,00</p>
<p>16. Oxímetro para Telessaúde</p> <p>Descrição:Equipamento utilizado para medição, de forma contínua e não invasiva, da saturação parcial de oxigênio (SpO2) no sangue e da frequência cardíaca, através de um sensor não-invasivo. Indicado para uso adulto, pediátrico e/ou neonatal. Com</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 1.913,00 Quantidade: 146</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 279.298,00</p>
<p>17. Retinógrafo Telessaúde</p> <p>Descrição:Retinógrafo Portátil para processamento e armazenamento dos exames realizados, com imagens do fundo de olho para avaliação da retinopatia hipertensiva e diabética.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 43.222,00 Quantidade: 80</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 3.457.760,00</p>
<p>18. Scanner</p> <p>Descrição:Digitalizador ou Scanner é um aparelho de leitura ótica que permite converter imagens, fotos, ilustrações e textos em papel, num formato digital que pode ser manipulado em computador.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 4.619,00 Quantidade: 131</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 605.089,00</p>

19. Ultrassom Diagnóstico Portátil Telessaúde Descrição: Equipamento para diagnóstico por imagens médicas geradas através de ondas mecânicas de frequência ultrassônica, para realização de exames. Com aplicação para Telessaúde/Telemedicina.	Bloco de Financiamento: Capital / Investimento Valor Unitário: R\$ 41.933,00 Quantidade: 88 Valor Total do Item: R\$ 3.690.104,00
20. Câmera de Videoconferência Descrição: Câmera de vídeo que capta imagens, utilizada para videoconferência, monitoramento de ambientes, produção de vídeo e imagens para edição, entre outras aplicações.	Bloco de Financiamento: Capital / Investimento Valor Unitário: R\$ 1.780,00 Quantidade: 175 Valor Total do Item: R\$ 311.500,00
21. Mesa de Reunião Descrição: Mesa utilizada em ambientes administrativos.	Bloco de Financiamento: Capital / Investimento Valor Unitário: R\$ 584,00 Quantidade: 62 Valor Total do Item: R\$ 36.208,00
22. Lousa Interativa Descrição: Equipamento no qual as informações de um computador serão transmitidas por meio de um projetor multimídia sobre a lousa, sensível ao toque, que funcionará como um monitor.	Bloco de Financiamento: Capital / Investimento Valor Unitário: R\$ 4.303,00 Quantidade: 62 Valor Total do Item: R\$ 266.786,00
23. Aparelho portátil para auscultação de sons cardíacos e pulmonares de pacientes, Descrição: Aparelho portátil para auscultação de sons cardíacos e pulmonares de pacientes, com aplicação para Telessaúde/Telemedicina.	Bloco de Financiamento: Capital / Investimento Valor Unitário: R\$ 3.500,00 Quantidade: 63 Valor Total do Item: R\$ 220.500,00

Ação Investir no parque tecnológico dos serviços da Secretaria Municipal de Saúde e Gestão Estadual por meio da aquisição/contratação de equipamentos	Valores Estimados Total: R\$37.059.314,00	Custeio: Capital/Investimento: R\$37.059.314,00	R\$0,00
---	---	---	---------

Meta Equipamento para garantir a conectividade digital no município	Período Execução De 01/04/2025 Até 01/04/2026
---	--

Indicador	Fórmula de Cálculo	Unidade	Fonte
Valor	Equipamento adquiridos	Número	CNES
Periodicidade	Índice Referência	Mês/Ano	
12 meses	0	Abril/2025	

Eixos e componentes Programa SUS Digital <small>II - Gestão e governança no compartilhamento de dados de saúde - 13. III - Elaboração de estudos técnicos, diretrizes e protocolos, análise e disseminação de dados para subsidiar estratégias de saúde digital e inovação em saúde - 14. VI - Preservação da autenticidade, integridade, rastreabilidade e qualidade da informação em saúde - 17. V - Promoção da disseminação de dados e informações em saúde, mantendo-se a confidencialidade, privacidade, proteção de dados e segurança da informação de saúde pessoal - 16. I - Promoção da interoperabilidade de dados de saúde com a RND5 - 12. IV - Padronização dos modelos de informação nacionais, bem como dos vocabulários e terminologias em saúde - 15</small>	Redes Temáticas Rede de Atenção Psicossocial (RAPS), Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas, Rede Cegonha (Materno Infantil), Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência, Rede de Atenção às Urgências e Emergências (RUE)
--	---

Macrorregiões beneficiadas RRAS10 - 3533	Macrorregião que irá realizar ação RRAS10 - 3533
--	--

Memória de Cálculo Valor Total: R\$37.059.314,00
--

1. Ar Condicionado Descrição: Aparelho que trata o ar, regulando sua qualidade no que diz respeito às suas condições de temperatura.	Bloco de Financiamento: Capital / Investimento Valor Unitário: R\$ 2.307,00 Quantidade: 80 Valor Total do Item: R\$ 184.560,00
2. Impressora Laser Multidimensional Descrição: Equipamento multifuncional utilizado para impressão, cópia, scanner e recebimento de fax.	Bloco de Financiamento: Capital / Investimento Valor Unitário: R\$ 5.863,00 Quantidade: 63 Valor Total do Item: R\$ 369.369,00
3. Impressora Laser Multifuncional (copiadora, scanner e fax opcional) Descrição: Equipamento multifuncional utilizado para impressão, cópia, scanner e recebimento de fax.	Bloco de Financiamento: Capital / Investimento Valor Unitário: R\$ 5.863,00 Quantidade: 63 Valor Total do Item: R\$ 369.369,00
4. Computador (Desktop-Avançado) Descrição: É um computador de mesa que oferece maior capacidade de armazenamento, maior versatilidade. Possui disco rígido com maior capacidade de armazenamento para fotos, vídeos, programas, sistema operacional; memória RAM	Bloco de Financiamento: Capital / Investimento Valor Unitário: R\$ 7.211,00 Quantidade: 63 Valor Total do Item: R\$ 454.293,00

<p>5. Grupo Gerador Portátil (até 7 KVA)</p> <p>Descrição: Utilizado na redundância de abastecimento de energia elétrica, evitando-se contingências, garantindo o fornecimento de energia elétrica e também do funcionamento dos serviços.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 11.375,00 Quantidade: 63</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 716.625,00</p>
<p>6. Impressora de Código de Barras</p> <p>Descrição: Equipamento utilizado para impressão de código de barras.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 140.611,00 Quantidade: 63</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 8.858.493,00</p>
<p>7. Ar Condicionado</p> <p>Descrição: Aparelho que trata o ar, regulando sua qualidade no que diz respeito às suas condições de temperatura.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 1.586,00 Quantidade: 120</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 190.320,00</p>
<p>8. Armário</p> <p>Descrição: Armário móvel de aço ou madeira para guarda de materiais diversos.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 1.471,00 Quantidade: 211</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 310.381,00</p>
<p>9. Cadeira</p> <p>Descrição: Cadeira de uso geral, utilizada para acomodar pessoas.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 235,00 Quantidade: 538</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 126.430,00</p>
<p>10. Câmera de Segurança</p> <p>Descrição: Esse tipo de câmera de segurança é ideal para espaços externos, principalmente para os locais onde se deseja evidenciar a presença do equipamento no ambiente, reforçando a sensação de segurança</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 2.113,00 Quantidade: 100</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 211.300,00</p>
<p>11. Computador (Desktop-Avançado)</p> <p>Descrição: É um computador de mesa que oferece maior capacidade de armazenamento, maior versatilidade. Possui disco rígido com maior capacidade de armazenamento para fotos, vídeos, programas, sistema operacional; memória RAM</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 7.211,00 Quantidade: 110</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 793.210,00</p>
<p>12. Computador (Desktop-Básico)</p> <p>Descrição: É um computador de mesa que não realiza tarefas muito pesadas. Possui capacidade para assistir vídeo, abrir alguns programas, navegar na internet, conforme a quantidade de memória.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 4.136,00 Quantidade: 235</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 971.960,00</p>
<p>13. Computador Portátil (Notebook)</p> <p>Descrição: É um computador portátil, que pode ser transportado.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 4.277,00 Quantidade: 72</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 307.944,00</p>
<p>14. Computador Servidor (Apenas Servidor Básico de Entrada)</p> <p>Descrição: O computador servidor é, basicamente, um computador mais potente do que seu desktop comum. Ele foi desenvolvido especificamente para transmitir informações e fornecer produtos de software a outros computadores que estiverem</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 12.318,00 Quantidade: 63</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 776.034,00</p>
<p>15. Computador Servidor (Servidores de Médio e Grande Porte)</p> <p>Descrição: O computador servidor é, basicamente, um computador mais potente do que seu desktop comum. Ele foi desenvolvido especificamente para transmitir informações e fornecer produtos de software a outros computadores que estiverem</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 41.548,00 Quantidade: 63</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 2.617.524,00</p>
<p>16. Controladora para rede wifi</p> <p>Descrição: Reforçar a segurança da rede, impondo políticas de segurança em cada ponto de acesso e impedindo acessos não autorizados à sua rede sem fio. Alguns controladores WLAN ainda oferecem serviços de detecção e prevenção de intrusos</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 2.196,00 Quantidade: 160</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 351.360,00</p>
<p>17. Cortina de Ar</p> <p>Descrição: A cortina de ar também conhecida como split de ar ou cortina de vento, é utilizada para proteção contra a perda de ar refrigerado. Além disso, as cortinas realizam a desestratificação térmica do ar, misturando o ar parado junto ao forro com</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 1.167,00 Quantidade: 63</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 73.521,00</p>
<p>18. Estabilizador de Tensão/Módulo Isolador (Para Computador)</p> <p>Descrição: Os estabilizadores são equipamentos eletrônicos responsáveis por corrigir a tensão da rede elétrica para fornecer aos equipamentos uma alimentação estável e segura.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 576,00 Quantidade: 166</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 95.616,00</p>
<p>19. Estante</p> <p>Descrição: Estante desmontável, de aço, aberta no fundo e nas laterais.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 688,00 Quantidade: 226</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 155.488,00</p>

<p>20. GPS Portátil</p> <p>Descrição:GPS é um sistema de navegação por satélite com um aparelho móvel que envia informações sobre a posição de algo em qualquer horário e em qualquer condição climática. GPS é a sigla de Global Positioning System que significa sistema</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 2.186,00 Quantidade: 63</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 137.718,00</p>
<p>21. Grupo Gerador (acima de 300 KVA)</p> <p>Descrição:Utilizado na redundância de abastecimento de energia elétrica, evitando-se contingências, garantindo o fornecimento de energia elétrica e também do funcionamento dos serviços.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 108.060,00 Quantidade: 63</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 6.807.780,00</p>
<p>22. Impressora Laser (Comum)</p> <p>Descrição:Equipamento utilizado para impressão.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 3.449,00 Quantidade: 168</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 579.432,00</p>
<p>23. Impressora Laser Multifuncional (copiadora, scanner e fax opcional)</p> <p>Descrição:Equipamento multifuncional utilizado para impressão, cópia, scanner e recebimento de fax.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 5.863,00 Quantidade: 157</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 920.491,00</p>
<p>24. Longarina</p> <p>Descrição:Conjunto de cadeiras acopladas lateralmente (no mínimo dois assentos).</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 844,00 Quantidade: 160</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 135.040,00</p>
<p>25. Mesa de Escritório</p> <p>Descrição:Móvel para escritório.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 933,00 Quantidade: 344</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 320.952,00</p>
<p>26. Mesa de Reunião</p> <p>Descrição:Mesa utilizada em ambientes administrativos.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 584,00 Quantidade: 100</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 58.400,00</p>
<p>27. Mesa para Computador</p> <p>Descrição:Móvel utilizado para alocar computadores do tipo desktop (mouse, teclado, monitor e CPU).</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 340,00 Quantidade: 292</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 99.280,00</p>
<p>28. Mesa para Impressora</p> <p>Descrição:Móvel utilizado para acomodação de impressora.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 214,00 Quantidade: 85</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 18.190,00</p>
<p>29. Microfone</p> <p>Descrição:Realização de cursos e capacitações para profissionais de saúde.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 151,00 Quantidade: 196</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 29.596,00</p>
<p>30. No-Break (Para Computador/Impressora)</p> <p>Descrição:É um aparelho que funciona como uma reserva de energia, proporcionando um tempo de autonomia para que tarefas sejam concluídas, caso seja necessário. Além de proteger os computadores da eletricidade que alimenta</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 1.136,00 Quantidade: 283</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 321.488,00</p>
<p>31. No-Break (Para Servidor)</p> <p>Descrição:É um aparelho que funciona como uma reserva de energia, proporcionando um tempo de autonomia para que tarefas sejam concluídas, caso seja necessário. Além de proteger os servidores da eletricidade, evitando perda de</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 11.234,00 Quantidade: 63</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 707.742,00</p>
<p>32. Projetor Multimídia (Datashow)</p> <p>Descrição:Equipamento utilizado na projeção de apresentações profissionais, vídeos, filmes, imagens, fotos, etc.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 2.870,00 Quantidade: 100</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 287.000,00</p>
<p>33. Rack de Servidor</p> <p>Descrição:Gabinete metálico padronizado para a montagem e armazenamento modular de equipamentos de informática.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 2.720,00 Quantidade: 63</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 171.360,00</p>
<p>34. Relógio de Parede</p> <p>Descrição:Relógio de parede analógico ou digital.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 135,00 Quantidade: 63</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 8.505,00</p>

<p>35. Roteador (LAN)</p> <p>Descrição: Dispositivo que encaminha pacotes de dados entre redes de computadores, criando um conjunto de redes de sobreposição. Um roteador é conectado a duas ou mais linhas de dados de redes diferentes. Quando um pacote</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 711,00 Quantidade: 15</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 10.665,00</p>
<p>36. Scanner</p> <p>Descrição: Digitalizador ou Scanner é um aparelho de leitura ótica que permite converter imagens, fotos, ilustrações e textos em papel, num formato digital que pode ser manipulado em computador.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 4.619,00 Quantidade: 1</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 4.619,00</p>
<p>37. Switch</p> <p>Descrição: "É um equipamento de interconexão, do tipo concentrador de rede, porém, ele divide a rede em domínios de colisão independentes. *Este equipamento possui especificação e preço unitário previamente validados pelo Ministério da</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 4.354,00 Quantidade: 1</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 4.354,00</p>
<p>38. Switch de distribuição</p> <p>Descrição: Elemento intermediário entre os switches core e os switches de acesso. Esses equipamentos normalmente são utilizados em redes locais com múltiplas unidades.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 80.381,00 Quantidade: 1</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 80.381,00</p>
<p>39. Tablet</p> <p>Descrição: Dispositivo portátil, de tamanho pequeno e com tela sensível ao toque. Permite acessar a internet, enviar e-mails, utilizar aplicativos e funcionalidades de acordo com demandas próprias.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 4.016,00 Quantidade: 15</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 60.240,00</p>
<p>40. Telefone</p> <p>Descrição: Telefone é um aparelho que permite transmitir sons à distância através de sinais elétricos.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 230,00 Quantidade: 2</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 460,00</p>
<p>41. Telefone Celular Rural de Mesa</p> <p>Descrição: Telefone celular rural de mesa que proporciona longo alcance devido a sua antena externa de alto ganho.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 696,00 Quantidade: 1</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 696,00</p>
<p>42. Televisor</p> <p>Descrição: Aparelho utilizado para captação de sinais de imagens e sons.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 1.586,00 Quantidade: 3</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 4.758,00</p>
<p>43. Ventilador de Teto/Parede</p> <p>Descrição: Equipamento utilizado para proporcionar a circulação de ar no ambiente, promovendo maior conforto térmico.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 1.586,00 Quantidade: 73</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 115.778,00</p>
<p>44. Câmera de Videoconferência</p> <p>Descrição: Câmera de vídeo que capta imagens, utilizada para videoconferência, monitoramento de ambientes, produção de vídeo e imagens para edição, entre outras aplicações.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 1.780,00 Quantidade: 120</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 213.600,00</p>
<p>45. Leitor de Código de Barras</p> <p>Descrição: Aparelho para leitura de códigos de barras por feixe ótico.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 5.863,00 Quantidade: 63</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 369.369,00</p>
<p>46. Lousa Interativa</p> <p>Descrição: Equipamento no qual as informações de um computador serão transmitidas por meio de um projetor multimídia sobre a lousa, sensível ao toque, que funcionará como um monitor.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 844,00 Quantidade: 63</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 53.172,00</p>
<p>47. Roteador (LAN)</p> <p>Descrição: Dispositivo que encaminha pacotes de dados entre redes de computadores, criando um conjunto de redes de sobreposição. Um roteador é conectado a duas ou mais linhas de dados de redes diferentes. Quando um pacote</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 711,00 Quantidade: 150</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 106.650,00</p>
<p>48. Scanner</p> <p>Descrição: Digitalizador ou Scanner é um aparelho de leitura ótica que permite converter imagens, fotos, ilustrações e textos em papel, num formato digital que pode ser manipulado em computador.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 4.619,00 Quantidade: 63</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 290.997,00</p>
<p>49. Switch</p> <p>Descrição: "É um equipamento de interconexão, do tipo concentrador de rede, porém, ele divide a rede em domínios de colisão independentes. *Este equipamento possui especificação e preço unitário previamente validados pelo Ministério da</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 4.354,00 Quantidade: 143</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 622.622,00</p>

<p>50. Switch de distribuição</p> <p>Descrição:Elemento intermediário entre os switches core e os switches de acesso. Esses equipamentos normalmente são utilizados em redes locais com múltiplas unidades.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 80.381,00 Quantidade: 63</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 5.064.003,00</p>
<p>51. Switcher de vídeo</p> <p>Descrição:O Switcher de Vídeo é uma solução portátil para produção de vídeo HD que acomoda até quatro entradas HDMI. Você pode controlar o switcher manualmente usando os controles embutidos ou conectá-lo a um computador</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 11.504,00 Quantidade: 63</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 724.752,00</p>
<p>52. Tablet</p> <p>Descrição:Dispositivo portátil, de tamanho pequeno e com tela sensível ao toque. Permite acessar a internet, enviar e-mails, utilizar aplicativos e funcionalidades de acordo com demandas próprias.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 4.016,00 Quantidade: 125</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 502.000,00</p>
<p>53. Telefone</p> <p>Descrição:Telefone é um aparelho que permite transmitir sons à distância através de sinais elétricos.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 230,00 Quantidade: 63</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 14.490,00</p>
<p>54. Telefone Celular Rural de Mesa</p> <p>Descrição:Telefone celular rural de mesa que proporciona longo alcance devido a sua antena externa de alto ganho.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 696,00 Quantidade: 63</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 43.848,00</p>
<p>55. Televisor</p> <p>Descrição:Aparelho utilizado para captação de sinais de imagens e sons.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 1.586,00 Quantidade: 135</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 214.110,00</p>
<p>56. Ventilador de Teto/ Parede</p> <p>Descrição:Equipamento utilizado para proporcionar a circulação de ar no ambiente, promovendo maior conforto térmico.</p>	<p>Bloco de Financiamento: Capital / Investimento</p> <p>Valor Unitário: R\$ 333,00 Quantidade: 63</p> <p>Valor Total do Item: R\$ 20.979,00</p>

Participantes da elaboração do PA Saúde Digital*

SES, COSEMS

Lista de municípios que participaram da elaboração do PA Saúde Digital*

TIMBURI - 355460, IACRI - 351920, PACAEMBU - 353490, PLATINA - 353970, PEDRINHAS PAULISTA - 353715, BORA - 350720, UBIRAJARA - 355550, HERCULANDIA - 351900, GALIA - 351660, RINOPOLIS - 354380, PRACINHA - 354085, SALMOURAO - 354510, SALTO GRANDE - 354540, LUPERCIO - 352780, PARAGUACU PAULISTA - 353550, ALVINLANDIA - 350150, CRUZALIA - 351330, PALMITAL - 353530, OURINHOS - 353470, ASSIS - 350400, CANITAR - 351015, GUAIMBE - 351730, CANDIDO MOTA - 351000, OSCAR BRESSANE - 353450, IBIRAREMA - 351950, SAGRES - 354470, TUPA - 355500, BERNARDINO DE CAMPOS - 350630, FLORIDA PAULISTA - 351600, CAMPOS NOVOS PAULISTA - 350980, SAO PEDRO DO TURVO - 355050, ALVARO DE CARVALHO - 350140, MARIAPOLIS - 352890, OCAUCU - 353370, JULIO MESQUITA - 352580, ESPIRITO SANTO DO TURVO - 351519, VERA CRUZ - 355660, ARCO-IRIS - 350335, MARACAI - 352880, GARÇA - 351670, OSVALDO CRUZ - 353460, OLEO - 353380, CHAVANTES - 355720, BASTOS - 350580, FERNAO - 351565, ECHAPORA - 351470, TARUMA - 355395, IPAUSSU - 352090, POMPEIA - 354000, FLORINIA - 351610, LUTECIA - 352790, QUEIROZ - 354180, RIBEIRAO DO SUL - 354320, ORIENTE - 353410, ADAMANTINA - 350010, LUCELIA - 352740, INUBIA PAULISTA - 352080, MARILIA - 352900, SANTA CRUZ DO RIO PARDO - 354640, GUARANTA - 351810, QUINTANA - 354200, PARAPUA - 353600

Outras informações que sejam consideradas importantes



**Governo do Estado de São Paulo
Secretaria de Estado da Saúde
Gabinete do Secretário - Assessoria Técnica de Gabinete 4**

Ofício nº 856/2025-SES-GS-ATG4

São Paulo, na data da assinatura digital.

Exmo. Sr.

Eleuses Paiva de Vieira

DD. Presidente do Conselho Estadual da Saúde de São Paulo.

Assunto: Programa SUS Digital – Elaboração dos Planos de Ação de Transformação para a Saúde Digital.

Ao responder este Ofício, indicar o Processo SEI 024.00026569/2025-84.

Excelentíssimo Senhor,

Cumprimentando-o cordialmente, venho por meio deste encaminhar a Vossa Excelência informações acerca do Programa SUS Digital, instituído pela Portaria GM/MS N° 3.232, de 01° de março de 2024, que tem por objetivo geral promover a transformação digital no âmbito do Sistema Único de Saúde - SUS para ampliar o acesso da população às suas ações e serviços, com vistas à integralidade e resolubilidade da atenção à saúde.

Considerando que a Portaria GM/MS N° 3.233, de 01° de março de 2024, que regulamenta a Etapa 1 de Planejamento do Programa SUS Digital, estabelece que essa etapa inicial compreende a elaboração dos Planos de Ação de Transformação para a Saúde Digital (PA Saúde Digital) pelos entes federativos que aderirem ao Programa, e que, no âmbito do Estado de São Paulo, todos os 645 (seiscentos e quarenta e cinco) municípios formalizaram sua adesão.

Considerando que o Plano de Ação em Saúde Digital deverá ser elaborado em três fases distintas, a saber: I. Diagnóstico situacional do território, em consonância com a macrorregião de saúde correspondente; II. Avaliação do grau de maturidade digital mediante aplicação do Índice Nacional de Maturidade em Saúde Digital (INMSD); III. Análise conjunta do diagnóstico situacional e das recomendações decorrentes da avaliação do INMSD.

Considerando que a entrega do Diagnóstico Situacional das macrorregiões e o preenchimento do Índice Nacional de Maturidade em Saúde Digital foram finalizados, conforme cronograma estabelecido pelo Ministério da Saúde e, atualmente, estamos na fase de elaboração dos Planos de Ação em Saúde Digital para as 18 (dezoito) Redes Regionais de Atenção à Saúde (RRAS).

Considerando que, em conformidade com as disposições normativas vigentes, a prestação de contas referente à aplicação dos recursos destinados ao Programa SUS Digital deverá ser realizada por meio do Relatório Anual de Gestão – RAG do ente federativo beneficiado.

Diante do exposto, o presente documento tem por finalidade dar ciência a este Conselho Estadual de Saúde quanto ao envio dos 18 Planos de Ação Macrorregionais do Estado de São Paulo ao Ministério da Saúde, por meio da plataforma InvestSUS, nos termos das Portarias GM/MS nº 3.232/2024 e GM/MS nº 3.233/2024.

Sem mais, aproveito a oportunidade para reiterar protestos de estima e consideração.

ROBERTA RUBIA DE LIMA
Assessora Técnica de Gabinete IV



Documento assinado eletronicamente por **Roberta Rubia de Lima, ASSESSOR TÉCNICO DE GABINETE IV**, em 21/02/2025, às 09:34, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.sp.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0057208915** e o código CRC **DD96F1D1**.



DIÁRIO OFICIAL DO ESTADO DE SÃO PAULO

Publicado na Edição de 10 de março de 2025 | Caderno Executivo | Seção Atos Normativos

DELIBERAÇÃO CIB Nº 20, DE 7 DE MARÇO DE 2025

COMISSÃO INTERGESTORES BIPARTITE - CIB

ESTADO DE SÃO PAULO

Deliberação CIB nº 20/2025

Considerando a Portaria GM/MS nº 3.232, de 1º de março de 2024, que instituiu o Programa SUS Digital;

Considerando a Portaria GM/MS nº 3.233, de 1º de março de 2024, que regulamenta a etapa 1 de planejamento do Programa SUS Digital;

Considerando que, os Planos de Ação de Transformação para a Saúde Digital foram elaborados em três fases distintas, a saber: I. Diagnóstico situacional do território, em consonância com a macrorregião de saúde correspondente; II. Avaliação do grau de maturidade digital mediante aplicação do Índice Nacional de Maturidade em Saúde Digital (INMSD); III. Análise conjunta do diagnóstico situacional e das recomendações decorrentes da avaliação do INMSD;

Considerando que, o Programa SUS Digital é composto por 3 (três) eixos que foram utilizados para a organização e estrutura das ações e estratégias propostas nos planos de ação de transformação digital, sendo eles: Eixo 1: cultura de saúde digital, formação e educação permanente em saúde; Eixo 2: soluções tecnológicas e serviços de saúde digital no âmbito do SUS; Eixo 3: interoperabilidade, análise e disseminação de dados e informações de saúde;

Considerando que a elaboração do PA Saúde Digital empreendeu uma abordagem colaborativa e participativa, envolvendo todos os atores necessários para a execução plena do Plano de Ação para Transformação Digital macrorregional;

A Comissão Intergestores Bipartite do Estado de São Paulo – CIB/SP aprova *ad referendum* os Planos de Ação de Transformação para a Saúde Digital, do Estado de São Paulo, conforme Anexo I.

ANEXO I

PROGRAMA SUS DIGITAL

PLANOS DE AÇÃO DE TRANSFORMAÇÃO PARA A SAÚDE DIGITAL

RRAS	REGIÃO DE SAÚDE/MUNICÍPIOS	PERÍODO DE EXECUÇÃO DO PAR
01	Grande São Paulo – Diadema; Mauá; Ribeirão Pires; Rio Grande	01/01/2025 até 31/12/2028

	da Serra; Santo André; São Bernardo do Campo; São Caetano do Sul.	
02	Alto Tietê - Arujá; Biritiba-Mirim; Ferraz de Vasconcelos; Guararema; Guarulhos; Itaquaquetuba; Mogi das Cruzes; Poá; Salesópolis; Santa Isabel; Suzano	01/01/2025 até 31/12/2028
03	Franco da Rocha - Caieiras; Cajamar; Francisco Morato; Franco da Rocha; Mairiporã.	01/01/2025 até 31/12/2029
04	Mananciais - Cotia; Embu das Artes; Embu-Guaçu; Itapeçerica da Serra; Juquitiba; São Lourenço da Serra; Taboão da Serra; Vargem Grande Paulista	01/03/2025 até 31/12/2028
05	Rota dos Bandeirantes - Barueri; Carapicuíba; Itapevi; Jandira; Osasco; Pirapora do Bom Jesus; Santana de Parnaíba	01/01/2025 até 30/12/2028
06	São Paulo - São Paulo	01/01/2025 até 31/12/2026
07	Vale do Ribeira - Barra do Turvo; Cajati; Cananéia; Eldorado; Iguape; Ilha Comprida; Iporanga; Itariri; Jacupiranga; Juquiá; Miracatu; Pariquera-Açu; Pedro de Toledo; Registro; Sete Barras. Baixada Santista - Bertioga; Cubatão; Guarujá; Itanhaém; Mongaguá; Peruíbe; Praia Grande; Santos; São Vicente;	01/01/2025 até 31/12/2028
08	Itapetininga - Alambari; Angatuba; Campina do Monte Alegre Capão Bonito; Cerquilha; Cesário Lange; Guareí; Itapetininga; Quadra; Ribeirão Grande; São Miguel Arcanjo; Sarapuí; Tatuí. Itapeva - Apiaí; Barra do Chapéu; Bom Sucesso de Itararé; Buri; Guapiara; Itaberá; Itaóca; Itapeva; Itapirapuã Paulista; Itararé; Nova Campina; Ribeira; Ribeirão Branco; Riversul; Taquarivaí. Sorocaba - Alumínio; Araçariguama; Araçoiaba da Serra; Boituva; Capela do Alto; Ibiúna; Iperó; Itu; Jumirim; Mairinque; Piedade; Pilar do Sul; Porto Feliz; Salto; Salto de	01/03/2025 até 31/12/2028

	Pirapora; São Roque; Sorocaba; Tapiraí; Tietê; Votorantim.	
09	Vale do Jurumim - Águas de Santa Bárbara; Arandu; Avaré; Barão de Antonina; Cerqueira César; Coronel Macedo; Fartura; Iaras; Itaí; Itaporanga; Manduri; Paranapanema; Piraju; Sarutaiá; Taguaí; Taquarituba; Tejupá. Bauru - Agudos; Arealva; Avaí; Balbinos; Bauru; Borebi; Cabrália Paulista; Duartina; Iacanga; Lençóis Paulista; Lucianópolis; Macatuba; Paulistânia; Pederneiras; Pirajuí; Piratininga; Presidente Alves; Reginópolis. Polo Cuesta - Anhembi; Areiópolis; Bofete; Botucatu; Conchas; Itatinga; Laranjal Paulista; Pardinho; Pereiras; Porangaba; Pratânia; São Manuel; Torre de Pedra. Jaú - Bariri; Barra Bonita; Bocaina; Boracéia; Brotas; Dois Córregos; Igarapu do Tietê; Itaju; Itapuí; Jaú; Mineiros do Tietê; Torrinha. Lins - Cafelândia; Getulina; Guaiçara; Lins; Pongaí; Promissão; Sabino; Uru.	01/06/2025 até 31/12/2028
10	Adamantina - Adamantina; Flórida Paulista; Inúbia Paulista; Lucélia; Mariápolis; Osvaldo Cruz; Pacaembu; Pracinha; Sagres; Salmourão. Assis - Assis; Borá; Cândido Mota; Cruzália; Florínia; Lutécia; Maracaí; Palmital; Paraguaçu Paulista; Pedrinhas Paulista; Platina; Tarumã. Marília - Álvaro de Carvalho; Alvinlândia; Campos Novos Paulista; Echaporã; Fernão; Gália; Garça; Guaimbê; Guarantã; Júlio Mesquita; Lupércio; Marília; Ocaçu; Oriente; Oscar Bressane; Pompéia; Quintana; Ubirajara; Vera Cruz. Ourinhos - Bernardino de Campos; Canitar; Espírito Santo do Turvo; Ibirarema; Ipaussu; Óleo; Ourinhos; Ribeirão do Sul; Salto Grande; Santa Cruz do Rio Pardo; São Pedro do Turvo;	01/01/2025 até 31/12/2028

	Timburi; Chavantes. Tupã – Arco-Íris; Bastos; Herculândia; Iacri; Parapuã; Queiroz; Rinópolis; Tupã.	
11	Alta Paulista – Dracena; Flora Rica; Irapuru; Junqueirópolis; Monte Castelo; Nova Guataporanga; Ouro Verde; Panorama; Paulicéia; Santa Mercedes; São João do Pau d'Alho; Tupi Paulista. Alta Sorocabana – Alfredo Marcondes; Álvares Machado; Anhumas; Caiabu; Emilianópolis; Estrela do Norte; Indiana; Martinópolis; Narandiba; Pirapozinho; Presidente Bernardes; Presidente Prudente; Regente Feijó; Ribeirão dos Índios; Sandovalina; Santo Anastácio; Santo Expedito; Taciba; Tarabai. Alto Capivari – Iepê; João Ramalho; Nantes; Quatá; Rancharia. Extremo Oeste Paulista – Caiuá; Marabá Paulista; Piquerobi; Presidente Epitácio; Presidente Venceslau. Pontal do Paranapanema – Euclides da Cunha Paulista; Mirante do Paranapanema; Rosana; Teodoro Sampaio.	01/01/2025 até 31/12/2028
12	Central do DRS II – Araçatuba; Auriflama; Bento de Abreu; Bilac; Guararapes; Guzolândia; Nova Castilho; Nova Luzitânia; Rubiácea; Santo Antônio do Aracanguá; Valparaíso. Dos Lagos do DRS II – Andradina; Castilho; Guaraçaí; Ilha Solteira; Itapura; Lavínia; Mirandópolis; Murutinga do Sul; Nova Independência; Pereira Barreto; Sud Mennucci; Suzanápolis. Dos Consórcios do DRS II – Alto Alegre; Avanhandava; Barbosa; Birigui; Braúna; Brejo Alegre; Buritama; Clementina; Coroados; Gabriel Monteiro; Glicério; Lourdes; Luiziânia; Penápolis; Piacatu; Santópolis do Aguapeí; Turiúba. Catanduva – Ariranha; Catanduva; Catiguá; Elisiário; Embaúba; Fernando Prestes;	01/01/2025 até 31/12/2027

	<p>Irapuã; Itajobi; Marapoama; Novais; Novo Horizonte; Palmares Paulista; Paraíso; Pindorama; Pirangi; Sales; Santa Adélia; Tabapuã; Urupês. Santa Fé - Nova Canaã Paulista; Rubinéia; Santa Clara d'Oeste; Santa Fé do Sul; Santa Rita d'Oeste; Três Fronteiras. Jales - Aparecida d'Oeste; Aspásia; Dirce Reis; Dolcinópolis; Jales; Marinópolis; Mesópolis; Palmeira d'Oeste; Paranapuã; Pontalinda; Santa Albertina; Santana da Ponte Pensa; Santa Salete; São Francisco; Urânia; Vitória Brasil. Fernandópolis - Estrela d'Oeste; Fernandópolis; Guarani d'Oeste; Indiaporã; Macedônia; Meridiano; Mira Estrela Ouroeste; Pedranópolis; Populina; São João das Duas Pontes; São João de Iracema; Turmalina. São José do Rio Preto - Bady Bassitt; Bálsamo; Cedral; Guapiaçu; Ibirá; Icém; Ipiguá; Mirassol; Mirassolândia; Neves Paulista; Nova Aliança; Nova Granada; Onda Verde; Orindiúva; Palestina; Paulo de Faria; Potirendaba; São José do Rio Preto; Tanabi; Uchoa. José Bonifácio - Adolfo; Jaci; José Bonifácio; Mendonça; Monte Aprazível; Nipoã; Planalto; Poloni; Ubarana; União Paulista; Zacarias. Votuporanga - Álvares Florence; Américo de Campos; Cardoso; Cosmorama; Floreal; Gastão Vidigal; General Salgado; Macaubal; Magda; Monções; Nhandeara; Parisi; Pontes Gestal; Riolândia; Sebastianópolis do Sul; Valentim Gentil; Votuporanga.</p>	
13	<p>Norte-Barretos - Barretos; Cajobi; Colina; Colômbia; Guaíra; Guaraci; Jaborandi; Olímpia; Severínia. Sul-Barretos - Bebedouro; Monte Azul Paulista; Taiaçu; Taiúva; Taquaral; Terra Roxa; Viradouro; Vista Alegre do Alto. Três Colinas</p>	01/01/2025 até 31/12/2028

	<p>- Cristais Paulista; Franca; Itirapuã; Jeriquara; Patrocínio Paulista; Pedregulho; Restinga; Ribeirão Corrente; Rifaina; São José da Bela Vista. Alta Anhanguera - Ipuã; Morro Agudo; Nuporanga; Orlândia; Sales Oliveira; São Joaquim da Barra. Alta Mogiana - Aramina; Buritizal; Guará; Igarapava; Ituverava; Miguelópolis. Horizonte Verde - Barrinha; Dumont; Guariba; Jaboticabal; Monte Alto; Pitangueiras; Pontal; Pradópolis; Sertãozinho. Aquífero Guarani - Cravinhos; Guatapará; Jardinópolis; Luís Antônio; Ribeirão Preto; Santa Rita do Passa Quatro; Santa Rosa de Viterbo; São Simão; Serra Azul; Serrana. Vale das Cachoeiras - Altinópolis; Batatais; Brodowski; Cajuru; Cássia dos Coqueiros; Santa Cruz da Esperança; Santo Antônio da Alegria.</p>	
14	<p>Araras - Araras; Conchal; Leme; Pirassununga; Santa Cruz da Conceição. Limeira - Cordeirópolis; Engenheiro Coelho; Iracemápolis; Limeira. Piracicaba - Águas de São Pedro; Capivari; Charqueada; Elias Fausto; Mombuca; Piracicaba; Rafard; Rio das Pedras; Saltinho; Santa Maria da Serra; São Pedro. Rio Claro - Analândia; Corumbataí; Ipeúna; Itirapina; Rio Claro; Santa Gertrudes.</p>	01/01/2025 até 01/12/2027
15	<p>Região Metropolitana de Campinas - Americana; Artur Nogueira; Campinas; Cosmópolis; Holambra; Hortolândia; Indaiatuba; Itatiba; Jaguariúna; Morungaba; Nova Odessa; Paulínia; Pedreira; Santa Bárbara d'Oeste; Santo Antônio de Posse; Sumaré; Valinhos; Vinhedo. Circuito das Águas - Águas de Lindóia; Amparo; Monte Alegre do Sul; Serra Negra. Baixa Mogiana - Itapira; Mogi Guaçu; Moji Mirim; Estiva</p>	01/04/2025 até 31/12/2029

	Gerbi. Mantiqueira - Aguai; Águas da Prata; Espírito Santo do Pinhal; Santa Cruz das Palmeiras; Santo Antônio do Jardim; São João da Boa Vista; Tambaú; Vargem Grande do Sul. Rio Pardo - Caconde; Casa Branca; Divinolândia; Itobi; Mococa; São José do Rio Pardo; São Sebastião da Gramma; Tapiratiba.	
16	Bragança - Atibaia; Bom Jesus dos Perdões; Bragança Paulista; Joanópolis; Nazaré Paulista; Pinhalzinho; Piracaia; Socorro; Tuiuti. Jundiaí - Cabreúva; Campo Limpo Paulista; Itupeva; Jarinu; Jundiaí; Louveira; Várzea Paulista.	01/04/2025 até 31/12/2029
17	Alto Vale do Paraíba - Caçapava; Igaratá; Jacareí; Jambeiro; Monteiro Lobato; Paraibuna; Santa Branca; São José dos Campos. Circuito da Fé e Vale Histórico - Aparecida; Arapeí; Areias; Bananal; Cachoeira Paulista; Canas; Cruzeiro; Cunha; Guaratinguetá; Lavrinhas; Lorena; Piquete; Potim; Queluz; Roseira; São José do Barreiro; Silveiras. Litoral Norte - Caraguatatuba; Ilhabela; São Sebastião; Ubatuba. Vale do Ribeira / Região Serrana - Campos do Jordão; Lagoinha; Natividade da Serra; Pindamonhangaba; Redenção da Serra; Santo Antônio do Pinhal; São Bento do Sapucaí; São Luís do Paraitinga; Taubaté; Tremembé.	01/01/2025 até 31/12/2025
18	Central do DRS III - Américo Brasiliense; Araraquara; Boa Esperança do Sul; Gavião Peixoto; Rincão; Santa Lúcia; Trabiju. Coração do DRS III - Descalvado; Dourado; Ibaté; Porto Ferreira; Ribeirão Bonito; São Carlos. Noroeste DRS III - Borborema; Dobrada; Ibitinga; Itápolis; Matão; Nova Europa;	01/07/2025 até 02/07/2028

Santa Ernestina; Tabatinga;
Taquaritinga.