



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

PLANO MUNICIPAL DE SAÚDE

DOMINGOS MARTINS

2022 - 2025

Domingos Martins-ES
2021



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

WANZETE KRUGER
Prefeito Municipal

FABIO ANSELMO TRARBACH
Vice Prefeito

ZULEIDE MARIA CARDOZO
Secretária Municipal de Saúde

ROSANA RUPH DA PENHA
Gerente Administrativo

SIMONY ENDLISCH
Gerente da Atenção Primária à Saúde

SILVANA ROSA
Gerente da Vigilância à Saúde

MARCELO LUIZ KOEHLER
Gerente de Sistema de Informação da Saúde

MARCELA LAEBER
Gerente de Transporte

Elaboração:

Comissão de Controle, Avaliação e Auditoria

Edineia Gonçalves

Fabiana Cristina Siqueira Pirola

Rosana Ruph da Penha

Rita Coelho Rocha

Revisão Técnica
Fabiana Cristina Siqueira Pirola



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Identificação do Município

Razão Social: Secretaria Municipal de Saúde de Domingos Martins
Fundo Municipal de Saúde/CNPJ: 13959466000160
Endereço: Rua Bernardino Monteiro, 198 – Centro D. Martins
Telefone: (27) 3268 2361
CEP: 26.260-000
E-Mail: secsau@domingosmartins.es.gov.br
FAX: www.domingosmartins.es.gov.br



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

CONSELHO MUNICIPAL DE SAÚDE DE DOMINGOS MARTINS – 2021/2024

Lei de Criação do Conselho: 1293/93

Titulares

Poder Executivo

Zuleide Maria Cardozo
Simony Endlich

Prestador de Serviços

Maria Zilda Stein Salles
Rinaldo Cesar Matachon

Trabalhadores da Saúde

Vander Paiva de Souza
Soemis de Fátima L de Souza
Luciana de Souza Rocha
Rhanieli Klippel

Usuários

Marcos Miertischink
Shirley Silvia Lyra da Costa
Edevaldo Sebastiao Stein
Ilmar Lampier
Honorio Calegari
Maria Luiza Cardozo Lahas
Marilza Dias
Dejanira Mulinari

Suplentes

Poder Executivo

Rosana Ruph da Penha
Edineia Gonçalves

Prestador de Serviços

Carlos Alberto Schaeffel
Mariela Fernandes Vieira Matachon

Trabalhadores da Saúde

Adriana Maria Inocente
Laura N. Nassar Pansini
Fabiana dos Reis

Usuários

Evandro Albani Ribeiro
Ademildo Nalesso
Regina Celia Reinholz Lepus
Getulio José machado Junior
Heitor Garcia
Alberto Potin
Marluce de Jesus Nunes de Souza
Carlos Eduardo Schwambach

Presidente do Conselho Municipal de Saúde: Vander Paiva de Souza

Secretária Executiva: Ana Paula Huver



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

SUMÁRIO

	Introdução	07
	Bases Legais do Planejamento em Saúde	08
1	Caracterização do Município	10
1.1	Aspectos Geográficos	10
1.1.1.	Localização do Município	10
1.1.3	Relevo	12
1.1.4	Clima	12
1.1.5	Vegetação	13
1.1.6	Hidrografia	13
1.2	Aspectos Históricos	14
1.2.1	Histórico de Colonização, etnia, costumes e tradições	14
1.2.2	Distritos e principais comunidades	14
2	Análise Situacional	19
2.1	Determinantes e Condicionantes de Saúde	19
2.1.1	Aspectos Socioeconômicos	19
2.2	Condições de Vida e Ambiente	34
3	Condições de Saúde da População	45
3.1	Panorama Demográfico	45
3.2	Morbidade	59
3.2.1	Doenças e Agravos não Transmissíveis	59
3.2.2	Doenças Transmissíveis	61
3.3	Mortalidade Geral	75
3.3.1	Mortalidade Infantil	79
3.3.2	Mortalidade Materna	81
4.0	Acesso, Ações e Serviços de Saúde	83
4.1	Modelos de Atenção	84
4.1.1	Atenção Básica	84
4.1.2	Atenção Especializada	86
4.1.3	Atenção Hospitalar	97
5	Assistência Farmacêutica	99
6	Vigilância em Saúde	102
7	Atenção à Saúde das Pessoas com Deficiência	102
8	Atenção à Saúde das Pessoas em Condições Vulneráveis	103
9	Gestão em Saúde	105
9.1	Gestão do Trabalho e Educação em Saúde	105
9.2	Financiamento	106
10	Participação e Controle Social	107
11	Diretrizes, Objetivos, Metas e Ações	109



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

11.1	Eixo I – Atenção Básica Diretriz 01: aperfeiçoamento, fortalecimento e ampliação da Atenção Básica	
11.2	Eixo II – Atenção Especializada Diretriz 02: Ampliar e aprimorar o acesso da população na Atenção Especializada	
11.3	Eixo III – Vigilância em Saúde Diretriz 03: Qualificar a atenção à saúde para as ações de Vigilância em Saúde	
11.4	Eixo IV – Suporte Profilático e Terapêutico Diretriz 04: Fortalecimento da atenção à Assistência Farmacêutica	
11.5	Eixo V – Enfrentamento da Emergência de Saúde Pública Diretriz 05: Enfrentamento da Emergência de Saúde Pública decorrente da Pandemia da COVID-19	
11.6	Eixo VI – Administração e Gestão da Saúde Diretriz 06: Gestão de pessoas e organização do SUS Diretriz 07: Participação da Sociedade e Controle Social	



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

INTRODUÇÃO

Conforme a Portaria de Consolidação nº 1, de 28/09/2017, o Plano de Saúde é o instrumento central do planejamento para definição e implementação de todas as iniciativas no âmbito da saúde de cada esfera da gestão do SUS para o período de 4 (quatro) anos. E explicita os compromissos do governo para o setor saúde refletindo, a partir da análise situacional, as necessidades de saúde da população e as peculiaridades próprias de cada esfera. Sendo assim, o Plano de Saúde configura-se como base para a execução, o acompanhamento, a avaliação da gestão do sistema de saúde e contempla todas as áreas da atenção à saúde, de modo a garantir a integralidade da atenção.

O presente Plano Municipal de Saúde apresenta as intenções e resultados a serem buscados pela Secretaria Municipal de Saúde, no período de 2022 a 2025, expressos em seus objetivos, diretrizes e metas baseando-se na análise situacional, tendo como referência o Plano Nacional de Saúde e o Plano Estadual de Saúde. O Plano de Saúde, é um instrumento de planejamento para definição e implementação das prioridades no âmbito da saúde de cada esfera de gestão do SUS. Reflete as necessidades de saúde da população e as peculiaridades do município, explicita os compromissos dos gestores em saúde e configura-se as ações frente às demandas e necessidades de saúde da população martinense

Este instrumento está alinhado com as demais iniciativas e instrumentos governamentais, tal como o Plano Plurianual (PPA), a Lei de Diretrizes Orçamentárias e a Lei Orçamentária Anual. Para isso, foram envidados importantes esforços no sentido de propiciar esta compatibilidade

BASES LEGAIS DO PLANEJAMENTO EM SAÚDE



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

- Lei nº 8.080 de 19 de setembro de 1990, que dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências.

Lei nº 8.142 de 28 de dezembro de 1990, que dispõe sobre a participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde (SUS) e sobre as transferências intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde e dá outras providências.
- Decreto nº 7.508, de 28 de junho de 2011, que Regulamenta a Lei no 8.080, de 19 de setembro de 1990, para dispor sobre a organização do Sistema Único de Saúde - SUS, o planejamento da saúde, a assistência à saúde e a articulação interfederativa, e dá outras providências.
 - Lei Complementar nº 141, de 13 de janeiro de 2012, que Regulamenta o § 3º do art. 198 da Constituição Federal para dispor sobre os valores mínimos a serem aplicados anualmente pela União, Estados, Distrito Federal e Municípios em ações e serviços públicos de saúde; estabelece os critérios de rateio dos recursos de transferências para a saúde e as normas de fiscalização, avaliação e controle das despesas com saúde nas 03 (três) esferas de governo; revoga dispositivos das Leis nos 8.080, de 19 de setembro de 1990, e 8.689, de 27 de julho de 1993; e dá outras providências.
 - Portaria de Consolidação nº01, de 28 de setembro de 2017, que aborda a Consolidação das normas sobre os direitos e deveres dos usuários da saúde, a organização e o funcionamento do Sistema Único de Saúde.
 - Portaria nº 750, de 29 de abril de 2019, que altera a Portaria de Consolidação nº 1/GM/MS, de 28 de setembro de 2017, para instituir o



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Sistema DigiSUS Gestor/Módulo de Planejamento – DGMP, no âmbito do Sistema Único de Saúde - SUS.

1. CARACTERIZAÇÃO DO MUNICÍPIO



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

1.1 Aspectos Geográficos.

1.1.2 Localizações do Município.

O Município de Domingos Martins foi criado pelo decreto 29 datado de 20 de outubro de 1893. Está localizado à latitude Sul de 20° 21' 44" e longitude Oeste de Greenwich de 40° 39' 36" e possui uma área de 1.228,353 Km². Localizado na região de saúde- metropolitana Domingos Martins limita-se, ao norte, com os municípios de Afonso Cláudio, Santa Maria de Jetibá e Santa Leopoldina; ao sul, com os de Vargem Alta, Alfredo Chaves e Marechal Floriano; a leste, com os de Cariacica e Viana; e a oeste, com o município de Venda Nova do Imigrante e Castelo. A distância entre a Sede e a capital Vitória é de 43 km. Possui os 07 distritos: Aracê, Melgaço, Paraju, Santa Isabel, Biriricas, Ponto Alto e Sede.

Figura 1 – Mapa do Estado do Espírito Santo e os Municípios



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

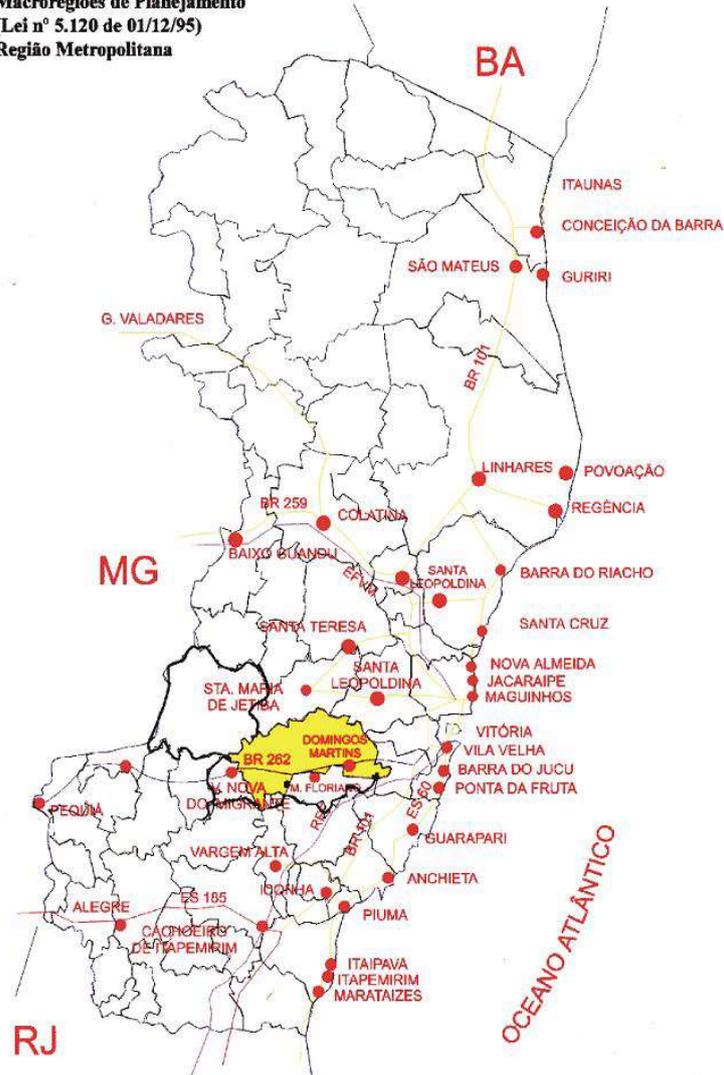
Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Localização do Município de Domingos Martins - ES
Macroregiões de Planejamento
(Lei nº 5.120 de 01/12/95)
Região Metropolitana



Fonte: Plano Municipal de Saúde 2010/2013.

1.1.3. Relevo.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Todo o município de Domingos Martins possui um relevo acidentado, montanhoso, que faz parte da chamada "zona serrana do centro" (região do Estado formada por terras altas, montanhosas e "frias", localizadas ao sul do Rio Doce). Isso justifica, em grande parte, porque o município se destaca no desenvolvimento do turismo de montanha (hotéis de 500 a 1100 metros de altitude), na agropecuária (cultivo de produtos de clima temperado) e em aspectos culturais (presença marcante da influência da imigração européia, principalmente de origem alemã).

O município possui muitos rios e picos. A sede tem altitude de 542 metros, mas, no município, há picos acima de 1 800 metros. O pico da Pedra Azul (1822 m), localizado em Aracê, é um grande afloramento de gnaiss, embora seja o 3º mais alto é o mais famoso do Município, devido à beleza do seu aspecto. Recebe tal denominação pela coloração azulada que toma, conforme o horário em que recebe a luz do sol. Esse pico é também conhecido por Pedra do Lagarto, por apresentar uma saliência, como se estivesse apenas encostada e com o formato de um lagarto ou lagartixa a subir a pedra, em sua parte frontal. O pico mais alto do município é o da Pedra das Flores (1909 m), a apenas 800 metros de distância da Pedra Azul, seguido da Pedra do Tamanco ou do Redentor (1847 metros).

O grande tamanho territorial do Município faz com que haja variação de relevo e clima dependendo da região, pois o Município vai desde as proximidades com o mar, até perto da divisa com Minas Gerais, o oeste, a região de Pedra Azul do Aracê e Melgaço, é a região mais fria e elevada, com o chamado relevo de pontão.

1.1.4. Clima.

O Estado do Espírito Santo, de um modo geral, possui um clima tropical ou quente. O município de Domingos Martins, porém, devido à altitude do seu relevo (90% acima de 500 m), tem um clima tropical de altitude com temperaturas mais amenas durante o ano (média anual inferior a 20° C).

1.1.5 Vegetação.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Cidade do Verde. Assim é conhecida Domingos Martins por manter preservada uma importante faixa da Mata Atlântica e registrar mais de 100 mil plantas, que trazem reconhecimento nacional e internacional. As áreas de vegetação cobrem principalmente os pontos mais altos. Na cidade, fica localizado o Parque Estadual da Pedra Azul, que cobre 1 240 hectares e que é a principal área de preservação ambiental da cidade (criado em 1960). A reserva particular de Roberto Anselmo Kautsky, orquidófilo e bromeliófilo de renome internacional, destaca-se por abrigar uma coleção que reúne mais de 1 300 espécies de orquídeas e bromélias. Fica junto à sede do Município (Campinho).

A fauna do município é bastante diversificada, e assim como a flora, também pode ser bem definida pelas espécies encontradas na área do Parque Estadual da Pedra Azul.

1.1.6 Hidrografia.

O município de Domingos Martins é banhado por um bom número de rios e córregos. Seus principais rios são o Rio Jucu Braço Norte e o Rio Jucu Braço Sul, que são os formadores do Rio Jucu. No final do Rio Jucu Braço Sul fica a única usina hidrelétrica do município, a 2ª a ser construída no Estado, inaugurada em 25 de setembro de 1909.

1.2. Aspectos Históricos.

1.2.1 Histórico da colonização, etnia, costumes e tradições.

O Município de Domingos Martins foi criado em 20 de outubro de 1893, sendo a primeira colônia fundada no Espírito Santo concentrando, inicialmente, as famílias de imigrantes prussianos num total de 47, alemães e posteriormente os italianos. Imigrantes europeus (pomeranos, alemães e italianos) foram atraídos para a região devido à grande beleza natural, clima parecido com o de sua terra natal



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

e abundância de recursos hídricos, além da proximidade com a capital do Estado, o que, no início do século XIX, era ponto essencial pela dificuldade de transporte existente. Seus traços marcantes como a língua, costumes, religião, culinária, músicas e danças tornaram a cultura local peculiar e atrativa.

Suas famílias ocuparam pequenas propriedades rurais e fizeram essas terras produtivas e, atualmente, a dinâmica da economia desta região é comandada pelo setor agropecuário, principalmente no que diz respeito à geração de emprego e renda.

1.2.2 Distritos e principais comunidades

- **Distrito de SANTA ISABEL:** Situado ao lado da BR 262, logo após a subida da serra para quem vem de Vitória, é um dos mais antigos do município. Santa Isabel é a sede distrital das seguintes comunidades: Usina, Vale da Estação, Boa Vista e Santa Isabel. Localizado ao lado da Estrada de Ferro Leopoldina, foi o centro logístico e canteiro de obras durante a construção da rodovia. Em sua origem chegou a ser a sede do município. Com seu desenvolvimento econômico estacionado e com as perspectivas de um aumento do turismo e dos serviços a ele relacionados, a vila tem um comércio de beira de rodovia e sua população fixa apresenta um grande número de funcionários aposentados do antigo Departamento de Estradas e Rodagem - DER, na área desde a construção da rodovia.

Este nome foi em homenagem à Princesa Isabel. O Decreto Lei Estadual nº 15.177 de 31/12/1943 deu nova denominação ao distrito de Santa Isabel. Isabel era o nome da herdeira presuntiva do trono Imperial. O presidente da província do Espírito Santo, fundador da colônia, Dr. Luiz Pedreira do Couto Ferraz homenageou a princesa dando à colônia o nome de sua santa protetora.

- **Distrito de BIRIRICAS:** A partir de 16 de maio de 2006 foi aprovada a linha demarcatória do Distrito de Biriricas, excluindo assim do Distrito de Santa Isabel as comunidades de Biriricas de Baixo, Biriricas, Fazenda Thomas e Alto Biriricas, que passam a fazer parte do novo distrito. A



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

aprovação ocorreu através da Lei Municipal nº 1781/2006 e descreve como divisas: foz do córrego Biriricas, no rio Jucu; na divisa com o município de Viana; sobe o rio Jucu até a foz do córrego Panelas, segue pelo divisor de águas da margem direita até sua cabeceira, onde começa a divisa com o distrito da Sede (área total: 29,90 km²).

O Distrito Inclui as localidades de Biriricas de Baixo, Biriricas, Fazenda Thomas, Peixe Verde e Alto Biriricas. E o nome provém de um peixe que era abundante no rio que corta o referido distrito.

- **Sede, DOMINGOS MARTINS:** A cidade de Domingos Martins é a sede do distrito administrativo que inclui as comunidades de: Domingos Martins, Soído, Panelas, São Bento do Chapéu, Chapéu, Fazenda Lampier, Galo, São Miguel, São Tibúrcio, Pedra Branca, Califórnia e Alto Galo. Sede da Prefeitura e da Câmara Municipais, o Município conta com setores de comércio e serviços desenvolvidos e com pelo menos uma indústria de porte (um fabricante de refrigerantes) em sua área urbana. Em anos recentes tem apresentado um crescimento no número de loteamentos em seu entorno, boa parte deles voltados à classe média e com a característica de ocupação de fim de semana pelos proprietários que se deslocam de Vitória e outras comunidades na costa.

- **Distrito de PARAJU:** Compreende as comunidades de Paraju, Alto Paraju, Fazenda do Café, Schereder, Nova Almeida, Rapadura, Ribeirão Capixaba, Granja Walkiria e Perobas. O nome se deve a abundância de paraju nas florestas do referido distrito que anteriormente chamava-se Sapucaia. A nova denominação deu-se através do Decreto-Lei Estadual nº 15.177 de 31 de dezembro de 1943.

Como estão ligadas diretamente à BR 262, apresentam um outro potencial importante que é o do turismo, pois o acesso ao seu território é mais facilitado. É, também, um centro importante de comunicação e convivência entre diferentes etnias da região, ou seja, dos italianos e alemães mais ao sul e dos pomeranos mais ao norte na direção de Melgaço e Santa Maria de Jetibá.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

- **Distrito de MELGAÇO:** Comunidade sede do distrito, incluindo as comunidades de: Melgaço, Pedra Branca, Fazenda Schwanz, Alto Rio Ponte, Rio Ponte, Alto Pena, Pena, Vitalino Kalk, Melgacinho, Zibel e Melgaço de Baixo. Pequena vila de ocupação tipicamente agropecuária, com origem na época das caravanas de mulas que passavam por ali na rota de Santa Leopoldina para Afonso Cláudio e Minas Gerais mais a oeste. Localizada a menos de 30 km da Sede de Domingos Martins. Sua comunidade majoritária é pomerana e em função disso tem uma forte ligação étnica e comercial com as comunidades mais ao norte, em outros municípios tais como Santa Leopoldina e Santa Maria de Jetibá. Estas circunstâncias podem ser medidas, também, nas comunidades do norte no distrito de Paraju.

- **Distrito de ARACÊ:** O Nome desse distrito tem origem indígena e significa “aurora”. O distrito de Aracê já foi conhecido como São Rafael e Pedreiras. O Decreto Estadual nº 15.177 de 31 de dezembro de 1943 deu esta nova denominação ao distrito de Pedreiras. O Distrito incluindo as seguintes comunidades: Bom Parto, Lajinha, São José dos Barcelos, Barcelos, Alto Jucu, Cristo Rei, Peçanha, São Floriano, São Bento, Nossa Senhora do Carmo, Córrego Dantas, Fazenda do Estado, Pedra Azul, Aracê, Santa Luzia, Alto Ribeirão Capixaba, Córrego Capixaba, Vitor Hugo, São Paulo do Aracê e Santa Bárbara, além do território de uma Reserva Florestal em Pedra Azul.

O distrito de Aracê se diferencia em função dos condomínios e hotéis construídos ali na última década, como parte de um grande investimento na região voltado ao turismo, tendo como âncora o monumento da Pedra Azul, formação rochosa proeminente na paisagem, situada em uma região alta do Município, onde está localizada a maioria das cabeceiras dos cursos de água que abastecem a Grande Vitória.

A Vila de Pedra Azul, por exemplo, cresceu rapidamente dando lugar a uma cidade de pequeno porte às margens da BR 262 a oeste de Aracê, a 60 km da sede de Domingos Martins e já bem próximo da divisa do município com Venda Nova do Imigrante. A ocupação nessa região já está consolidada na forma de grandes condomínios fechados para classe média alta, clubes exclusivos e hotéis e estâncias climáticas típicas de uma região serrana, com clima mais frio e ocupadas



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

sazonalmente por um público consumidor que reside na costa ou até mesmo vindo de outros estados.

Nesse distrito há uma unidade de conservação ecológica, o Parque Estadual de Pedra Azul, criado em 3 de janeiro de 1991 e administrado pelo Instituto de Desenvolvimento Florestal (Idaf), ocupando uma área de 1.240 ha.

- **Distrito de Ponto Alto:** Formado pelas comunidades de: Ponto Alto, Areinha, Alto Areinha, Tijuco Preto, Alto Tijuco Preto, Barra do Tijuco Preto, Bringer e Goiabeiras. Tornou-se distrito, desmembrando-se de Paraju, por meio da lei municipal 2.524/2013.

Figura 2 – Mapa do município de Domingos Martins com os Distritos.



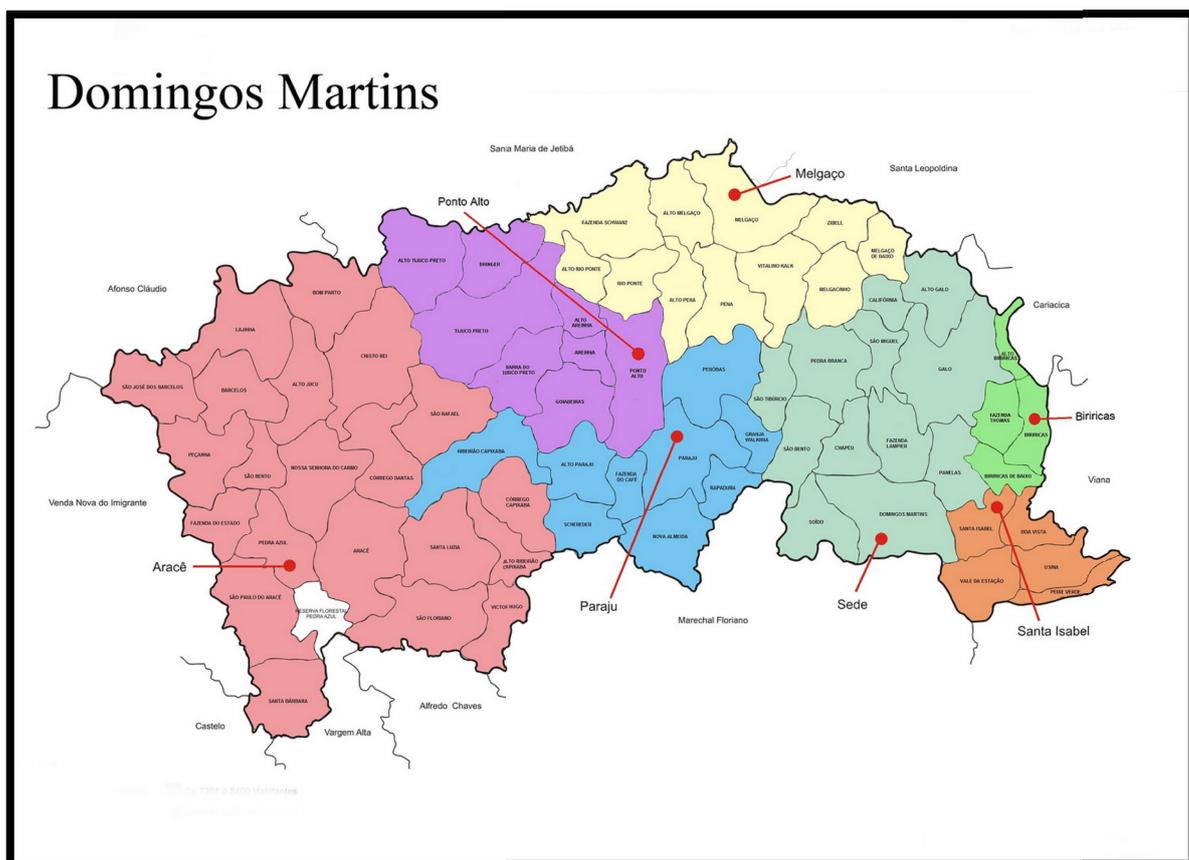
Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br



Fonte: Arquivos da Prefeitura de Domingos Martins/2021.

2. ANÁLISE SITUACIONAL

2.1 Determinantes e Condicionantes de Saúde

Determinantes Sociais de Saúde (DSS) são as condições sociais em que as pessoas vivem e trabalham ou “as características sociais dentro das quais a vida transcorre” (Tarlov, 1996).



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Ao atuarmos sobre as causas das desigualdades de saúde e doença, temos a oportunidade de melhorar a saúde nas regiões mais vulneráveis da cidade. Uma das causas mais importantes são as condições sociais nas quais as pessoas vivem e trabalham (determinantes sociais de saúde).

2.1.1 Aspectos Socioeconômicos

O objetivo dessa subseção é apresentar um prisma de indicadores socioeconômicos relacionados: ao Produto Interno Bruto (PIB), o IDH, a Educação, Trabalho e Renda.

➤ **Produto Interno Bruto**

O Produto Interno Bruto (PIB) é o valor de mercado de todos os bens e serviços finais produzidos em um país durante certo período de tempo. (MANKIWI, N. Gregory. **Introdução à Economia**. 1. ed., 5. tir. Rio de Janeiro: Campus, 1998. Cap. 22, pag. 484).

O PIB municipal permite estimar a riqueza gerada em seu território, bem como identificar suas especificidades e composição contribuindo para a formulação de políticas públicas e de estudos e análises setoriais, fundamentais para o planejamento regional e local.

➤ **Produto Interno Bruto no Município de Domingos Martins-ES.**

Em 2013, o Produto Interno Bruto (PIB) de Domingos Martins foi de R\$ 445.395 milhões (Figura 3), o que representa 25,97% do PIB da Região Sudoeste Serrana (R\$ 1.715.079 milhões), a qual o município faz parte. Vale destacar que compõem a Região Sudoeste Serrana sete municípios, dos quais Domingos Martins obteve a maior participação no valor do PIB regional.

Figura 3 - Produto Interno Bruto – Domingos Martins – 2007 a 2012 – preços correntes.



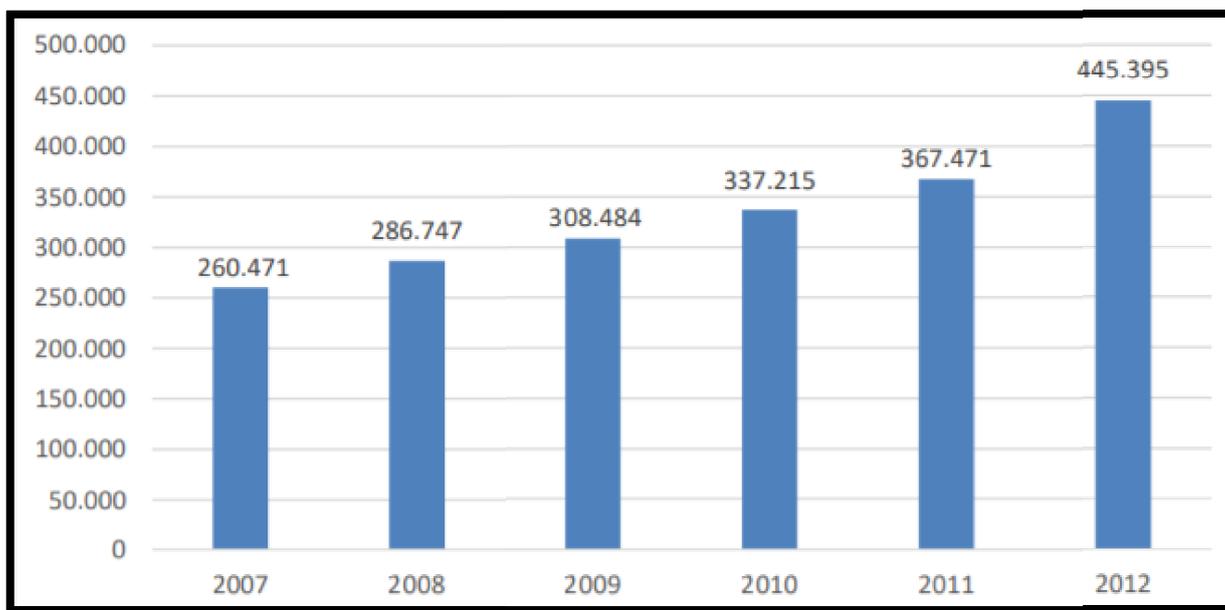
Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br



Fonte: Adaptado de IJSN (2013).

O setor primário tem importante papel na geração de renda e riqueza no Município, embora nem toda essa atividade seja formalizada, já que compõe o setor primário, muitos estabelecimentos de produção familiar. O parque industrial municipal é de representatividade baixa, não possuindo grandes empresas industriais instaladas. Já o setor terciário, que engloba a comercialização de produtos e serviços, assim como tem acontecido em toda a economia capixaba e brasileira, vem ganhando espaço significativo na formação do PIB municipal.

Figura 4: Composição do Produto Interno Bruto (PIB) do Município de Domingos Martins-ES: valor adicionado bruto a preços correntes, 2016.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

ATIVIDADE ECONÔMICA	PORCENTAGEM
Agropecuária	19,49
Indústria	15,40
Serviços – Exclusive Administração, Defesa, Educação e Saúde Públicas e Seguridade Social	42,38
Administração, Defesa, Educação e Saúde Públicas e Seguridade Social	22,71

Fonte: IBGE - Cidades, 2017.

Na figura 4, observa-se que as atividades econômicas de Domingos Martins concentram-se 19,49 % em seu setor agropecuário. Aproximadamente 35,43 % da população do município se ocupam de atividades agropecuárias. Este valor ganha maior significado se comparado ao valor da população ocupada no mesmo setor do Espírito Santo que, segundo dados do censo demográfico do IBGE de 2010, eram de 10,16% de seu total. De acordo com o IBGE (2016) o município tem na agropecuária quase 18,24 % do seu PIB, com renda per capita de 19.826,55 reais.

As atividades não agrícolas começaram a se desenvolver apoiadas no turismo rural, devido aos atrativos naturais do município, Agricultores então passaram a produzir e adequar suas propriedades para atender tal mercado, e assim surgiram Agroindústria de Morango, Agroturismo, Agroindústrias de biscoitos e pães, Agroindústrias diversas e Artesanato Tapeçaria (INCAPER, 2017).

O Agroturismo e os produtos ligados à agroindústria aparecem como atividades importantes para o desenvolvimento local. Pequenas indústrias e agroindústrias familiares, dos mais variados produtos, assim como aguardente, biscoitos, queijos, cogumelos, doces, entre outros, também estão instalados, gerando renda e empregos.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

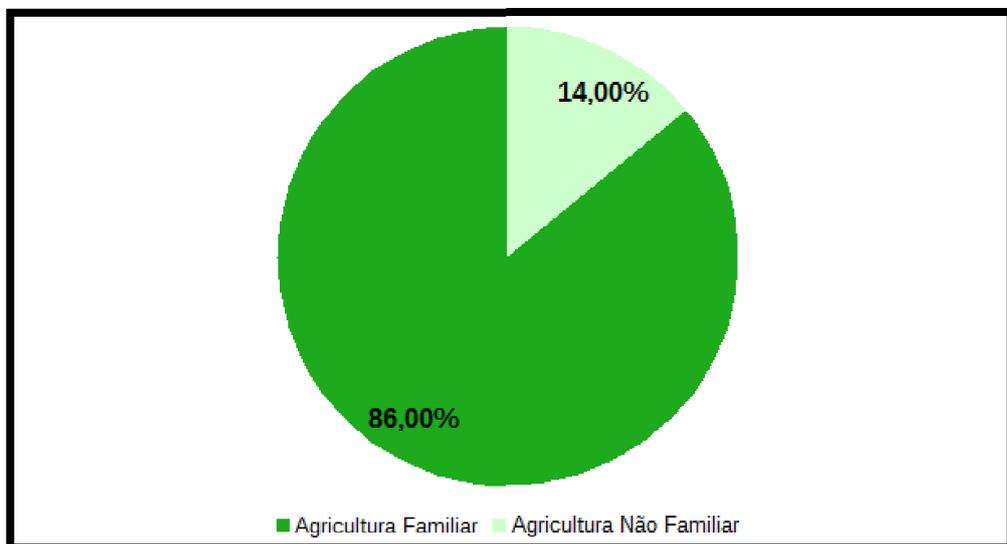
www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

O turismo também é uma de suas principais atividades econômica. O município foi a primeira colônia alemã fundada no Espírito Santo e possui uma boa infraestrutura turística com hotéis, pousadas, restaurantes e casas de chá e mais de 30 fazendas e sítios que têm no turismo até 70% do seu rendimento, além da arquitetura da cidade com traços marcantes da colonização alemã. Existem ainda os eventos locais como Festa do Morango, Blumenfest, Festival de Inverno, Festival do Vinho, Sommerfest, Temporada de Inverno, Festa da Colheita, Brilho de Natal, entre outras (INCAPER, 2017).

➤ Aspectos sociais, de ocupação do território e tipo de agricultura

Os aspectos fundiários de um município refletem, grosso modo, a forma como a terra está sendo distribuída entre as pessoas e os grupos. A estrutura fundiária de Domingos Martins retrata o predomínio das pequenas propriedades. A predominância da Agricultura no município é a Familiar, sendo que dos estabelecimentos 86 % são de Agricultores Familiares.

Figura 5: Número e área dos estabelecimentos agropecuários por tipologia, Domingos Martins / ES, 2017.





Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

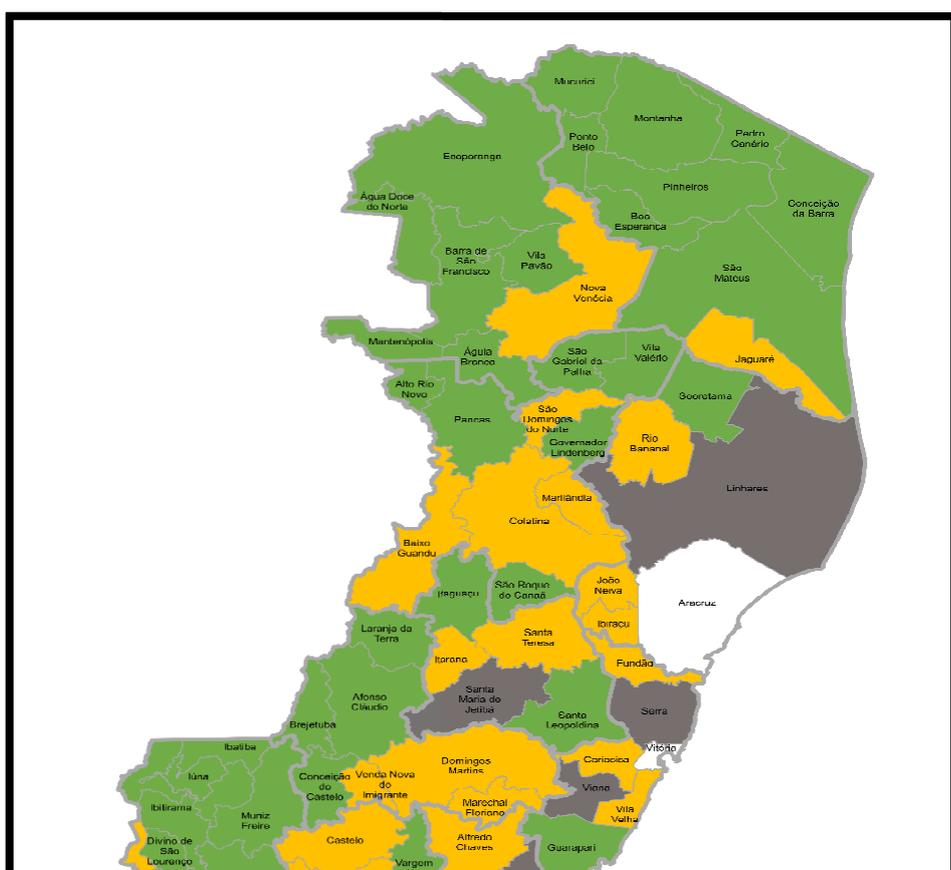
Fonte: IBGE – Censo Agropecuário, 2017.

➤ Produto Interno Bruto per capita

A figura 06 demonstra o PIB per capita dos municípios no ano de 2018, ela fornece uma medida do que foi produzido em determinado município em relação a cada habitante. Observa-se que nas três últimas faixas, estão os municípios com PIB per capita superior a R\$ 30 000,00, concentrando uma pequena parcela da população do Espírito Santo, enquanto que os demais municípios, com até R\$ 30 000,00 de PIB per capita, correspondem à maior parcela da população.

Observa-se que o município de Domingos Martins ocupa a terceira faixa, de cor amarela, com PIB maior que 20.000 e menor que 30.000. Segundo os dados do IBGE, o PIB para 2018 é de R\$ 21.809,72, o que faz o município ocupar o quarto maior PIB da região e o vigésimo sexto do Estado.

Figura 6: Distribuição dos municípios, segundo faixas de PIB per capita (R\$) –2018





Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Fonte: IBGE/ IJSN 2018

➤ **Índice de Desenvolvimento Humano**

O Índice de Desenvolvimento Humano (IDH) foi criado para oferecer um contraponto ao PIB, tendo em vista que este somente considera a dimensão econômica do desenvolvimento. É uma medida simplificada do progresso em longo prazo em três dimensões básicas do desenvolvimento humano, são eles: renda, educação e saúde.

A renda é medida pela Renda Nacional Bruta *per capita* expressa em poder de paridade de compra constante, em dólar. Já a educação é medida através da média de anos da educação de adultos e a expectativa de anos de escolaridade para crianças na idade de iniciar a vida escolar. Por fim, a dimensão de saúde é medida pela expectativa de vida/longevidade. O cálculo é feito pela média

aritmética simples dos três sub-índices. O IDH varia entre 0(zero) e 1(um), com a seguinte classificação: Baixo Desenvolvimento Humano (0 a 0,49); Médio Desenvolvimento Humano (0,5 a 0,79) e Alto Desenvolvimento Humano (0,8 a 1).

• **Índice de Desenvolvimento Humano do município de Domingos Martins/ES, 1991 e 2000.**

De acordo com os dados da PNUD, com base no Censo de 2010, o Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM) de Domingos Martins foi de 0,669. O município está situado na faixa de



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Desenvolvimento Humano Médio. Entre 2000 e 2010, a dimensão que mais cresceu em termos absolutos foi Educação (com crescimento de 0,194), seguida por Longevidade e por Renda. Entre 1991 e 2000, a dimensão que mais cresceu em termos absolutos foi Educação (com crescimento de 0,182), seguida por Renda e por Longevidade.

Figura 7: Índice de Desenvolvimento Humano Municipal e seus componentes - Domingos Martins – ES, 1991; 2000 e 2010.

Índice de Desenvolvimento Humano Municipal e seus componentes - Domingos Martins – ES			
IDHM e componentes	1991	2000	2010
IDHM Educação	0,152	0,334	0,528
% de 18 anos ou mais com ensino fundamental completo	12,86	22,94	32,73
% de 5 a 6 anos frequentando a escola	20,08	50,58	85,26
% de 11 a 13 anos frequentando os anos finais do ensino fundamental	25,30	57,66	86,37
% de 15 a 17 anos com ensino fundamental completo	12,84	34,52	59,86
% de 18 a 20 anos com ensino médio completo	7,74	18,46	36,52
IDHM Longevidade	0,675	0,740	0,833
Esperança de vida ao nascer (em anos)	65,50	69,39	74,98
IDHM Renda	0,569	0,642	0,680
Renda per capita (em R\$)	275,34	434,64	551,74

Fonte: PNUD, IPEA E FJP



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

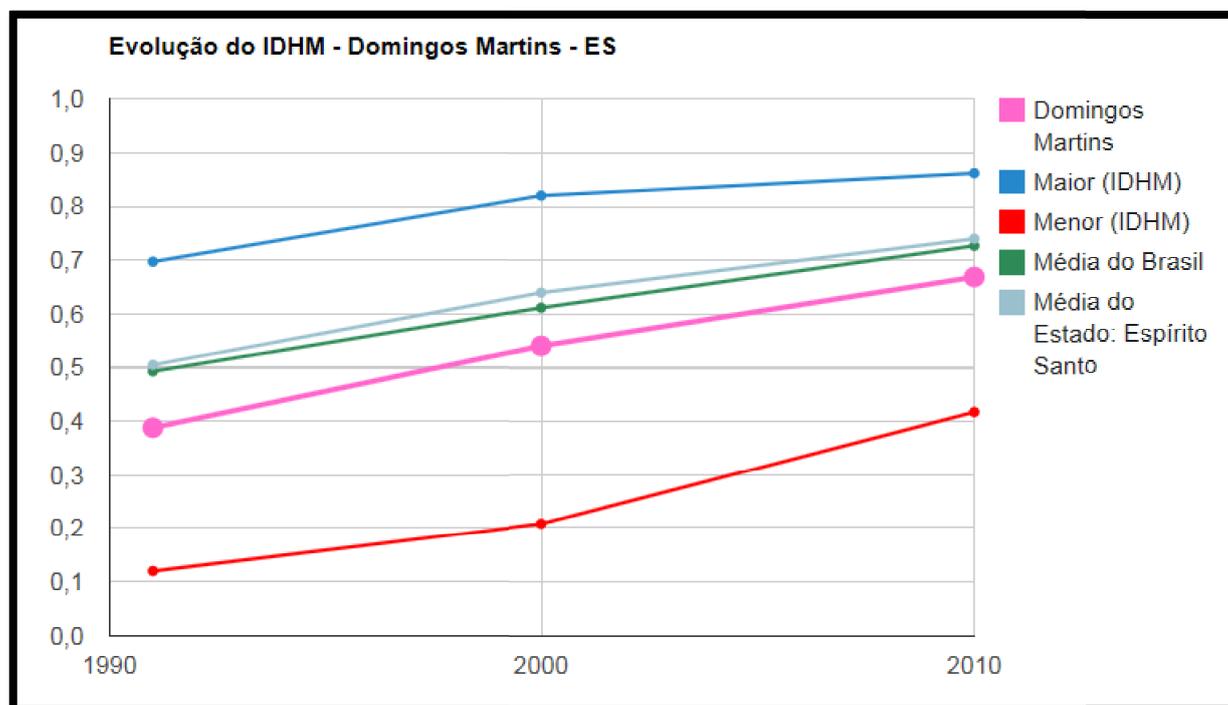
Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Na figura 7, observa-se a evolução do IDHM do município de Domingos Martins ao longo dos anos, com aumento dos índices nos 03 componentes (Educação, Longevidade, Renda), entretanto, esse IDHM ainda está abaixo da média do Brasil e do estado do Espírito Santo como mostra a figura 8.

Figura 8: Evolução do IDHM do município de Domingos Martins, 1990, 2000, 2010.



Fonte: PNUD, IPEA E FJP

➤ Educação



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) mostrou, através do Censo demográfico 2010, que 26 635 pessoas são alfabetizadas, ou seja, 83% da população residente no município de Domingos Martins.

No município, em 2010, 19,8% das crianças de 7 a 14 anos não estavam cursando o ensino fundamental. A taxa de conclusão, entre jovens de 15 a 17 anos, era de 55,4%. Sabe-se que é preciso garantir que todos os jovens cursem o ensino fundamenta para que possamos acabar em um futuro próximo com o analfabetismo.

O percentual de alfabetização de jovens e adolescentes entre 15 e 24 anos, em 2010, foi de 98,8%.

Figura 9: Taxa de freqüência e conclusão no ensino fundamental - 1991-2010



Fonte: IBGE - Censo Demográfico 2010

Ainda em relação à freqüência escolar sabe-se que a proporção de crianças e jovens freqüentando ou tendo completado determinados ciclos indica a situação da educação entre a população em idade escolar do município e compõe o IDHM Educação. Observa-se, na figura 9, que a freqüência escolar dessa população vem aumentando ao longo dos anos.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

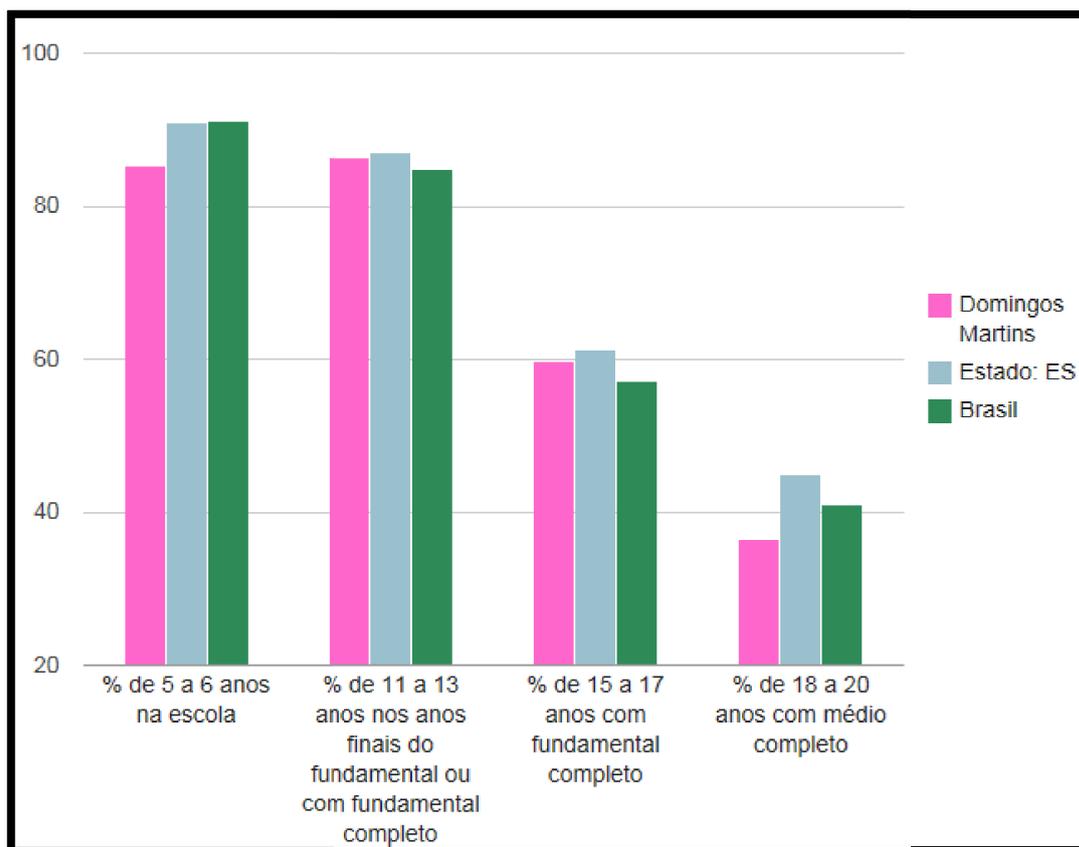
Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Figura 10: Fluxo Escolar por Faixa Etária - Domingos Martins - ES - 2010



Fonte: PNUD, IPEA e FJP

A figura 10 mostra a escolaridade da população adulta visto que ela é um importante indicador de acesso ao conhecimento e também compõe o IDHM Educação.

Em 2010, 32,73% da população de 18 anos ou mais de idade tinha completado o ensino fundamental e 19,43% o ensino médio. No estado do Espírito Santo, 55,23% e 38,68% respectivamente. Esse indicador carrega uma grande inércia, em função do peso das gerações mais antigas e de menos escolaridade.

➤ Índice de Desenvolvimento da Educação Básica (IDEB) - 2019



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

O IDEB é um indicador de qualidade educacional que combina informações de desempenho em exames padronizados (Prova Brasil ou Saeb), obtido pelos estudantes ao final das etapas de ensino (4ª e 8ª séries do ensino fundamental e 3ª série do ensino médio), com informações sobre rendimento escolar (aprovação). Em 2019, para o município de Domingos Martins o valor do IDEB para os anos iniciais do ensino fundamental da rede pública foi de 6,7. Em relação ao IDEB dos anos finais do ensino fundamental da rede pública foi de 6,1, ficando em primeiro lugar na Região e no Estado (IBGE, 2019). E, por fim, o IDEB do ensino médio da rede pública foi de 5.6.

➤ **Trabalho e Rendimento**

Os mais vulneráveis socialmente são também aqueles mais comprometidos em sua condição de saúde e de acesso às ações e serviços que a restabeleça e promovam a qualidade de vida. Dentro da perspectiva dos determinantes sociais da saúde, faz-se necessário incluir a questão da pobreza, principalmente neste momento de organização de um sistema que tem como princípio estruturante a superação das iniquidades.

Em 2019, o salário médio mensal dos trabalhadores formais em Domingos Martins era de 1.9 salários mínimos. A proporção de pessoas ocupadas em relação à população total era de 19.5%. Considerando domicílios com rendimentos mensais de até meio salário mínimo por pessoa, tinha 35.8% da população nessas condições (IBGE, 2019).

No município de Domingos Martins, entre 2000 e 2010, a taxa de atividade da população de 18 anos ou mais (ou seja, o percentual dessa população que era economicamente ativa) passou de 80,95% em 2000 para 80,63% em 2010. Ao mesmo tempo, sua taxa de desocupação (ou seja, o percentual da população economicamente ativa que estava desocupada) passou de 2,37% em 2000 para 1,65% em 2010 (PNUD, 2013).



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Já mais recentemente, de acordo com dados da RAIS – Relação Anual de Informações Sociais – em 31 de dezembro de 2014, o número de empregos formais em Domingos Martins era de 5.455, sendo a maior parte deles ocupada por homens (3.067). A maior parte dos postos de trabalho formal estava no setor de Serviços (1º) a Administração Pública (2º) e Comércio (3º).

- **Índice de Gini**

O Índice de Gini é um instrumento usado para medir o grau de concentração de renda. Ele aponta a diferença entre os rendimentos dos mais pobres e dos mais ricos. Numericamente, varia de 0 a 1, sendo que 0 representa a situação de total igualdade, ou seja, todos têm a mesma renda, e o valor 1 significa completa desigualdade de renda, ou seja, se uma só pessoa detém toda a renda do lugar.

O Índice de Gini da renda domiciliar *per capita* passou de 0,55 em 1991 para 0,57 em 2000, para 0,48 em 2010 e 0,45 em 2003, observa-se que a desigualdade no Município vem diminuindo.

Figura 11: Renda, Pobreza e Desigualdade no município de Domingos Martins referentes aos anos de 1991; 2000; 2010.

Renda, Pobreza e Desigualdade - Domingos Martins – ES

	1991	2000	2010
Renda per capita (em R\$)	275,34	434,64	551,74
% de extremamente pobres	17,47	10,97	3,09
% de pobres	43,92	27,33	12,83
Índice de Gini	0,55	0,57	0,48

Fonte: PNUD, IPEA e FJP

De acordo com dados da Coordenação de Estudos Sociais (CES, 2019) do Instituto Jones dos Santos Neves - IJSN -, em Domingos Martins existe um total de 1.749 indivíduos em extrema



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

pobreza, cuja renda per capita das famílias, entre os anos de 2015 a 2019, não era superior a R\$89,00. Deste total, 84% residiam no meio rural, conforme mostra figura 12.

Figura 12: Situação de pessoas extremamente pobres, que tem a renda per capita de até R\$89,00, no Município de Domingos Martins, entre 2015 a 2019.

Município	Número de Indivíduos		
	Total	Urbano	Rural
Domingos Martins	1.749	276	1.466

Fonte: IJSN - Coordenação de Estudos Sociais - CES, 2019

- **Número de famílias Beneficiárias no Programa do Bolsa Família de Domingos Martins-ES.**

Programa Bolsa Família (PBF) é um programa federal de transferência direta de renda à famílias em situação de pobreza ou de extrema, com a finalidade de promover seu acesso aos direitos sociais básicos e romper com o ciclo intergeracional da pobreza. O Programa é realizado por meio de auxílio financeiro vinculado ao cumprimento de compromissos (condicionalidades) na Saúde, Educação e Assistência Social.

O objetivo das condicionalidades do Programa é garantir a oferta das ações básicas, e potencializar a melhoria da qualidade de vida das famílias e contribuir para a sua inclusão social. A agenda de saúde do PBF no SUS compreende a oferta de serviços para a realização do pré-natal pelas gestantes, o acompanhamento do crescimento e desenvolvimento infantil e imunização das crianças.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Figura 13: Famílias beneficiárias pelo Programa Bolsa Família.

Município	Nº de Famílias beneficiárias Do Programa Bolsa Família	Quantidade de criança a ser acompanhada	Quantidade de Gestante estimada
Domingos Martins	2219	681	26

Fonte: MS/SAPS - Secretaria de Atenção Primária à Saúde/ 2ª/2020

2.1.2 Condições de vida e ambiente

As condições de vida e ambiente incidem diretamente nas questões de saúde da população. Para essa análise, apresentamos dados de habitação, turismo, saneamento básico e de hábitos e estilo de vida.

➤ Habitação

Em 2010, 99,8% dos moradores urbanos contavam com o serviço de coleta de resíduos e 92,0% tinham energia elétrica distribuída pela companhia responsável (uso exclusivo).

Para ser considerado proprietário, o residente deve possuir documentação de acordo com as normas legais que garantem esse direito, seja ela de propriedade ou de aluguel. A proporção de moradores, em 2010, com acesso ao direito de propriedade (própria ou alugada) atingiram 83,7%.

Figura 14: Proporção de moradores segundo a condição de ocupação - 1991/2010





Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Fonte: IBGE - Censo Demográfico – 2010

➤ **Turismo**

A beleza do município e o clima frio das montanhas atraem muitas pessoas para Domingos Martins, sua vocação turística está vinculada ao ecoturismo, ao agroturismo e ao turismo rural. Os aspectos tradicionais da colonização alemã e da italiana e os atrativos naturais contribuem para que Domingos Martins seja o município com maior atratividade turística da região. Destaca-se por apresentar a maior oferta de serviços neste segmento, contando tanto com simples pousadas como com hotéis de melhor categoria, especialmente concentrados na região de Pedra Azul.

No Município há diversas opções de lazer, como os Circuitos Turísticos – Pedra Azul, Paraju, Rota Imperial, Vale da Estação, Chapéu, Galo, Panelas e Rota dos Ipês. O Parque Estadual de Pedra Azul, o Orquidário Kautsky, RPPN Koehler, entre outros importantes pontos turísticos.

➤ **Saneamento Básico**

No conjunto dos determinantes sociais de saúde, destaca-se o saneamento, cujo objetivo é alcançar salubridade ambiental para proteger e melhorar as condições de vida urbana e rural. Essa salubridade é alcançada por meio de abastecimento de água potável, esgotamento sanitário, manejo



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

de resíduos sólidos, que inclui coleta e disposição sanitária adequada, manejo de águas pluviais, promoção da disciplina sanitária de uso do solo e demais serviços e obras especializadas.

Quanto ao abastecimento de água, o Sistema de Abastecimento de Água (SAA) de Domingos Martins é operado pela CESAN – Companhia Espírito Santense de Saneamento nos distritos Sede, Ponto Alto e Aracê. Nos demais distritos do município a captação é feita diretamente de corpos hídricos, ou poços artesianos, muitas vezes sem interferência ou participação direta da companhia ou mesmo da Prefeitura, podendo ser operada pela comunidade ou Pró-Rural.

O SAA de Domingos Martins é abastecido por dois mananciais pertencentes à bacia hidrográfica do rio Jucu. As captações são realizadas nos Rios Jucu Braço Norte e Jucu Braço Sul ou em poços artesianos. Assim que captadas, as águas são aduzidas as ETAs e, de lá, seguem para sistemas de reservação e de distribuição.

O Abastecimento de Água dos distritos Sede e Santa Isabel é provido por captação e a ETA SAA localizado no Município de Marechal Floriano.

Quanto ao esgotamento sanitário, o município de Domingos Martins e a Cesan firmaram contrato de concessão para exploração dos serviços de coleta, transporte, tratamento e disposição de esgotos sanitários na Sede e/ou em quaisquer localidades (alguns distritos) que apresentem viabilidade técnica e econômica. Há, no município, dez Sistemas de Esgotamento Sanitário (SES), a saber: SES Sede, SES Santa Isabel, SES Melgaço, SES Soído, SES Paraju, SES Perobas, SES Ponto Alto, SES Vivendas de Pedra Azul, SES Pedra Azul e SES São Bento.

Segundo dados do IBGE/2010, o Município apresenta 47% de domicílios com esgotamento sanitário adequado, 43.4% de domicílios urbanos em vias públicas com urbanização adequada (presença de bueiro, calçada, pavimentação e meio-fio).



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Figura 15: Domicílios Particulares Permanentes (DPP), por situação dos domicílios e o tipo individual de esgotamento sanitário nos demais distritos e comunidades.

Município e Distrito	Situação do domicílio	Tipo de esgotamento sanitário	DPP (Unid.)	DPP (%)	%
Aracê - Domingos Martins - ES	Urbana	Fossa séptica	19	0,77	38,00
		Fossa rudimentar	31	1,25	62,00
Biriricas - Domingos Martins - ES	Urbana	Fossa rudimentar	49	25,65	77,78
		Rio, lago ou mar	14	7,33	22,22
Isabel - Domingos Martins - ES	Urbana	Fossa séptica	9	1,64	11,69
		Fossa rudimentar	2	0,36	2,60
		Vala	64	11,68	83,12
		Rio, lago ou mar	2	0,36	2,60
Melgaço - Domingos Martins - ES	Urbana	Fossa rudimentar	13	0,98	76,47
		Vala	4	0,3	23,53
Paraju - Domingos Martins - ES	Urbana	Fossa séptica	1	0,04	0,84
		Fossa rudimentar	14	0,56	11,76
		Rio, lago ou mar	104	4,14	87,39

Fonte: IBGE (2010).

Os serviços de Drenagem Urbana são prestados pela própria municipalidade e gerenciada pela Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos. Já os serviços de gerenciamento dos resíduos sólidos são prestados, em parte pela municipalidade e em parte por empresas privadas, mediante contrato de prestação de serviços.

➤ Hábitos e estilos de vida



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Os hábitos e estilos de vida estão intimamente associados à condição de saúde das pessoas. Integram, assim, o amplo espectro de questões – sociais, econômicas, políticas, culturais – que envolvem a promoção da saúde, constituindo condição essencial à qualidade de vida individual e coletiva.

- **Tabagismo**

O uso de tabaco é a principal causa de morte prematura e doenças evitáveis no mundo. A redução no consumo de tabaco, principalmente entre a população mais pobre, melhora a saúde individual, aumenta os gastos da família com alimentos e educação e melhora a produtividade econômica.

A Organização Mundial da Saúde estima que, a cada dia, 100 mil crianças tornam-se fumantes em todo planeta. Alguns autores fundamentam que há uma associação entre a idade com que o jovem começa a fumar, com o consumo de mais cigarros por dia e com maior dependência no futuro. Além disso, a iniciação diminui significativamente após os 18 anos, levando à conclusão que se os adolescentes se mantiverem longe do tabaco durante esse período, a maioria não se tornará fumante. No Brasil a idade de experimentação é muito precoce, ocorrendo entre 13 e 15 anos conforme a PESQUISA NACIONAL DE SAÚDE DO ESCOLAR (2009). Na saúde pública prevenir, ou pelo menos, retardar a iniciação ao hábito é considerado de suma importância e estes dados indicam faixas etárias fundamentais de intervenção.

O Programa de controle ao tabagismo no município de Domingos Martins é desenvolvido pelos profissionais da equipe de Saúde mental e das Unidades de Saúde, no entanto a sua execução foi prejudicada por causa da pandemia do novo coronavírus, conforme demonstra a figura 15.

Vale ressaltar que os participantes dos grupos são acompanhados pelo médico do programa.

Figura 16: Número de atendimentos realizados no programa de tabagismo do município de Domingos Martins no ano de 2020 até julho/ 2021.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Produção do programa de tabagismo

Atendimentos individuais	20
Reuniões de grupos realizadas	10
Número de Participantes dos grupos	51
Número de usuários que deixaram de fumar.	11

Fonte: Secretaria Municipal de Saúde de Domingos Martins-ES.

- **Alimentação**

A Pesquisa de Orçamentos Familiares (POF/IBGE) 2008-2009 reforçou as tendências de mudanças nos hábitos alimentares da população brasileira, visto que a participação de açúcares livres no total de calorias da dieta chegou a 16,4%, ultrapassando a recomendação máxima da OMS (Organização Mundial de Saúde), que é de até 10% das calorias. Acresce-se a participação calórica das gorduras totais e saturadas, cuja tendência tem sido de gradual aumento na última década. Essa pesquisa também mostra o consumo insuficiente de frutas e de legumes e verduras, somente 2% e 0,8% do total de calorias, respectivamente, além da redução no consumo de alimentos básicos da dieta, como o arroz e o feijão.

Figura 17: Classificação do estado nutricional das crianças por faixa etária/2018.





Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Fonte: Sala de Apoio à gestão estratégica do Ministério de Saúde.

Fonte: SISVAN/Ministério da Saúde/ 2020

Figura 18: Relatórios do Estado nutricional de Criança (de 0 a 05 anos) acompanhada por período/ 2020.

IMC X IDADE											
Região	Código UF	UF	Código IBGE	Município	Magreza acentuada		Magreza		Eutrofia		
					Quantidade	%	Quantidade	%	Quantidade	%	
SUDESTE	32	ES	320190	DOMINGOS MARTINS	8	1.58%	11	2.18%	355	70.3%	
TOTAL ESTADO ESPÍRITO SANTO					1.745	3.05%	1.852	3.24%	34.737	60.77%	
TOTAL REGIÃO SUDESTE					31.956	2.52%	37.668	2.97%	782.376	61.67%	



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

TOTAL BRASIL	109.913	2.91%	121.119	3.2%	2.260.792	59.81%
---------------------	----------------	--------------	----------------	-------------	------------------	---------------

Fonte: SISVAN/Ministério da Saúde/ 2020

- **Excesso de peso e obesidade**

Segundo a Pesquisa de Orçamentos Familiares (POF/IBGE) 2008-2009 é preocupante aumento nas prevalências de excesso de peso e obesidade na população brasileira a partir dos cinco anos de idade. Nas crianças de cinco a 10 anos de idade, o excesso de peso atualmente afeta mais de 30% da população e a obesidade cerca de 14%, enquanto, entre os adolescentes, 20% apresentam excesso de peso e 5% estão obesos. Na população adulta, o quadro é ainda mais alarmante, haja vista que metade das pessoas com 20 ou mais anos de idade apresenta excesso de peso e perto de 15% estão obesas, destacando-se o maior aumento percentual nas prevalências nos grupos de menor renda, particularmente entre as mulheres. Tais tendências são confirmadas por outras fontes, como o Sistema de Vigilância de Fatores de Risco e Proteção para Doenças Crônicas por Inquérito Telefônico/Vigitel e o Sistema de Vigilância Alimentar e Nutricional/Sisvan, apontando contínuo aumento no excesso de peso e obesidade em adultos entre 2008-2010 e indicando que a redução será complexa, e incitará abordagem ampla da questão em seus condicionantes e determinantes.

A obesidade, segundo a OMS (Organização Mundial de Saúde), é um dos grandes problemas mundiais, considerada doença crônica multifatorial e também fator de risco para várias outras, como hipertensão arterial, diabetes, doença coronariana, infarto do miocárdio, algumas formas de câncer, além do aumento da mortalidade em geral. A OMS estimou que o excesso de peso é responsável por 58% da carga de doença relativa à diabetes tipo II, 39% da doença hipertensiva, 21% do infarto do miocárdio, 12% do câncer de cólon e reto e 8% do câncer de mama. No Brasil, a proporção de adultos obesos tem aumentado drasticamente: passou de 4,4% em 1974/75 (Endef, 1974/75) para 13,9% em 2009 na população de 18 anos ou mais de idade (Brasil, 2010). Essa proporção é maior na faixa de 45 a 54 anos de idade e de menor escolaridade, sem diferenças entre os sexos.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Figura 19: Relatórios do Estado nutricional de adultos acompanhados por período/2020.

IMC													
Região	Código UF	UF	Código IBGE	Município	Sobrepeso		Obesidade Grau I		Obesidade Grau II		Obesidade Grau III		
					Quantidade	%	Quantidade	%	Quantidade	%	Quantidade	%	
SUDESTE	32	ES	320190	DOMINGOS MARTINS	394	34.38%	235	20.51%	63	5.5%	33	2.88%	
TOTAL ESTADO ESPÍRITO SANTO					36.989	32.7%	24.325	21.51%	10.254	9.07%	5.687	5.03%	
TOTAL REGIÃO SUDESTE					1.167.740	33.4%	722.681	20.67%	310.314	8.88%	182.308	5.21%	
TOTAL BRASIL					3.769.483	34.87%	2.165.772	20.03%	835.004	7.72%	416.000	3.85%	

Fonte: SISVAN/Ministério da Saúde/ 2020

Figura 20: Relatórios do Estado nutricional de Criança (de 0 a 05 anos) acompanhada por período/ 2020.

IMC X IDADE



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Região	Código UF	UF	Código IBGE	Município	Risco de sobrepeso		Sobrepeso		Obesidade	
					Quantidade	%	Quantidade	%	Quantidade	%
SUDESTE	32	ES	320190	DOMINGOS MARTINS	94	18.61%	20	3.96%	17	3.37%
TOTAL ESTADO ESPÍRITO SANTO					10.397	18.19%	4.647	8.13%	3.785	6.62%
TOTAL REGIÃO SUDESTE					231.251	18.23%	99.994	7.88%	85.505	6.74%
TOTAL BRASIL					687.854	18.2%	320.878	8.49%	279.237	7.39%

Fonte: SISVAN/Ministério da Saúde/ 2020

• Atividade Física

A prática de atividade física está associada à prevenção de doenças crônicas degenerativas e à promoção da qualidade de vida, devendo ser incentivada em todas as idades. Estimativas globais da OMS (Organização Mundial de Saúde) indicam que a inatividade física é responsável por quase dois milhões de mortes, por 22% dos casos de doença isquêmica do coração e por 10% a 16% dos casos de diabetes de câncer de mama, cólon e reto.

O Ministério de Saúde lançou o Programa Academia da Saúde, criado pela Portaria nº 719, de 07 de abril de 2011, tem como principal objetivo contribuir para a promoção da saúde da população a partir da implantação de pólos com infraestrutura, equipamentos e quadro de pessoal qualificado para a orientação de práticas corporais e atividade física e de lazer e modos de vida saudáveis.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Os pólos do Programa Academia da Saúde são espaços públicos construídos para o desenvolvimento de atividades como orientação para a prática de atividade física; promoção de atividades de segurança alimentar e nutricional e de educação alimentar; práticas artísticas (teatro, música, pintura e artesanato).

O município de Domingos Martins ainda não possui Academia de Saúde no seu território.

3. CONDIÇÕES DE SAÚDE DA POPULAÇÃO

3.1 Panorama Demográfico

Nos últimos anos, o Brasil vem apresentando um novo padrão demográfico que se caracteriza pela redução da taxa de crescimento populacional e por transformações profundas na composição de sua estrutura etária, com um significativo aumento do contingente de idosos. A queda acelerada das taxas de fecundidade e da mortalidade registradas no país provoca mudanças rápidas no ritmo de crescimento da população.

De acordo com o Censo Populacional do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) de 2010, a população do Espírito Santo (ES) foi de 3 514 952 (com densidade demográfica de 76,25 hab/Km²). Em Domingos Martins foi de 31 847 habitantes (com densidade demográfica de 25,93 hab/ Km²).



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Figura 21: População do município de Domingos Martins e percentual de participação no total do ES e no total da região metropolitana.

Município	População	Participação no total do ES	Participação no total da Região
Domingos Martins	31.847	0,91	1,65

Fonte: IBGE- 2010

Domingos Martins possui uma população urbana de aproximadamente 7.741 habitantes (representando 24,31%) e uma população rural de 24.106 (representando 75,69%) totalizando 31.847 habitantes, sendo a população feminina de 15.753 (49,5%) e a masculina de 16.0949 (50,5%). (FONTE: IBGE 2010).

Figura 22: População Rural e Urbana do município de Domingos Martins-ES



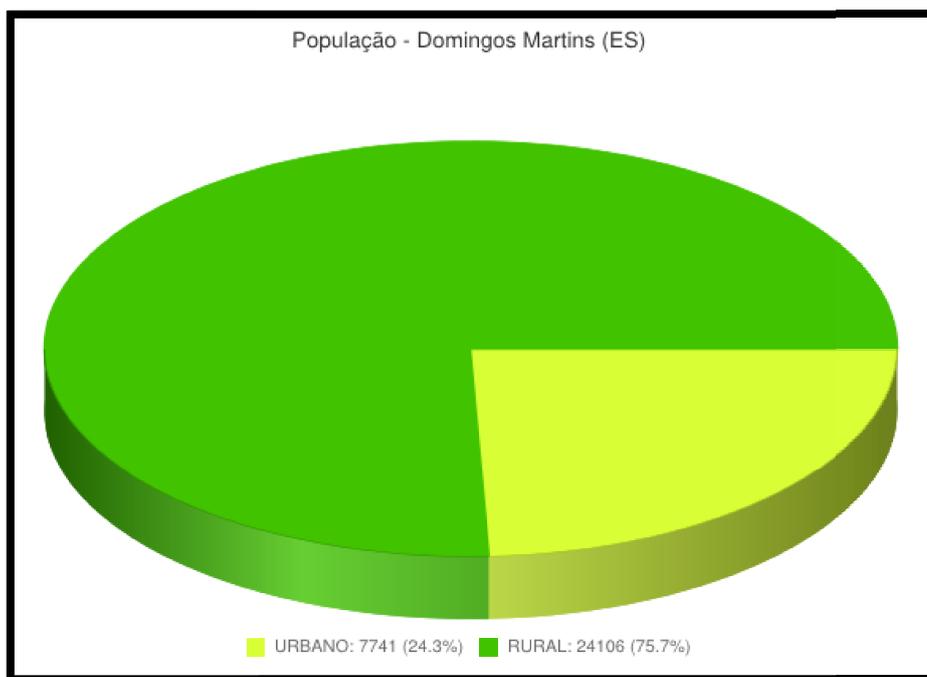
Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br



Fonte: IBGE Censo Demográfico 2010

Figura 23: População segundo sexo e faixa etária do município de Domingos Martins-ES



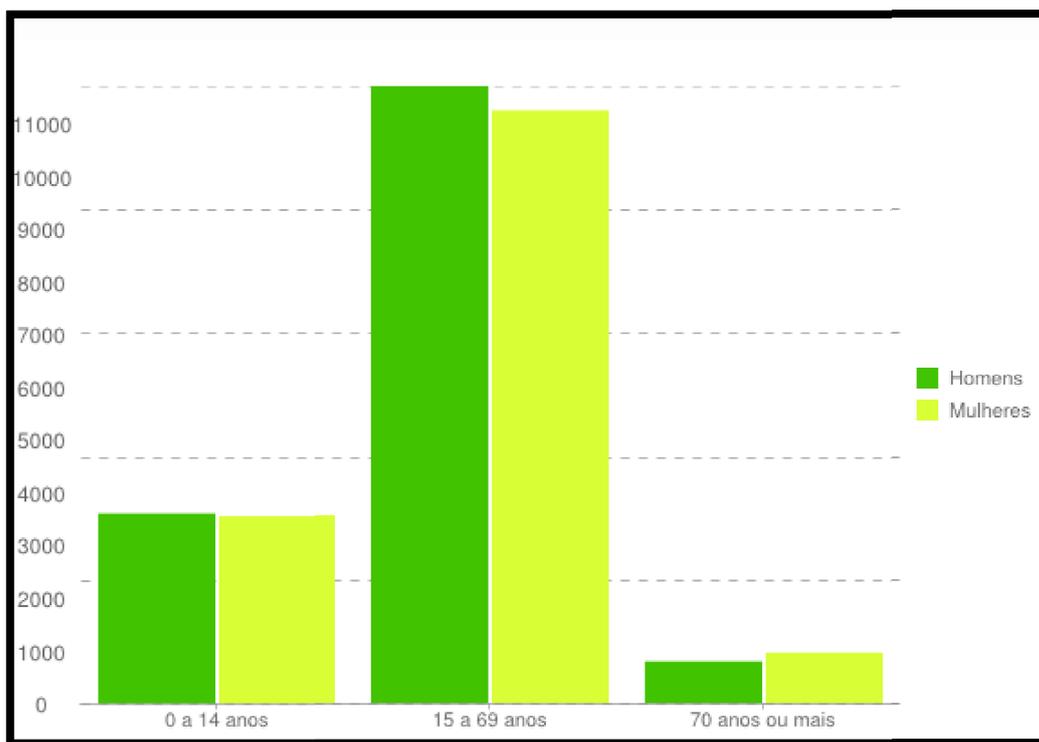
Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br



Fonte: IBGE Censo Demográfico 2010

Figura 24: Pirâmide Etária da População por sexo do município de Domingos Martins/ Ano 2010.



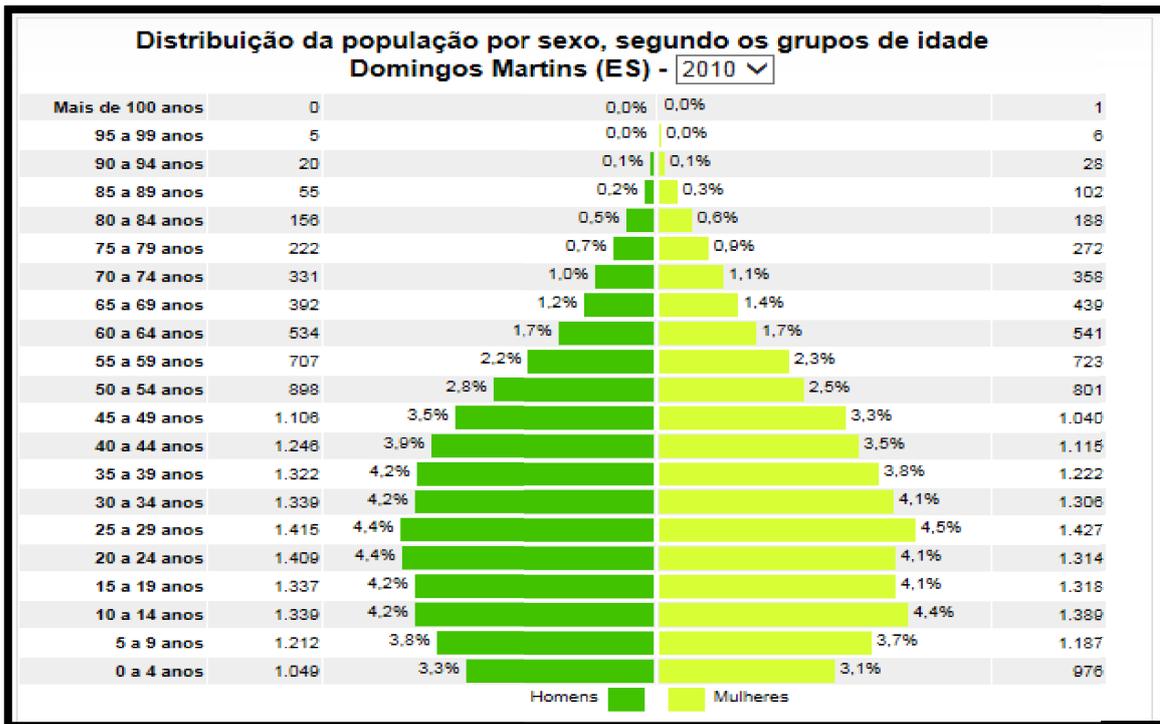
Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br



Fonte: IBGE Censo Demográfico 2010

Para o ano de 2020, a população estimada foi de 33.986 pessoas, com densidade demográfica de 27,74 hab/ Km² (Departamento

de Informática do SUS (DATASUS)/2020).



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Figura 25: População estimada por sexo e faixa etária do município de Domingos Martins/ Ano 2020.

Faixa Etária	Masculino	Feminino	Total
0 a 4 anos	1147	1096	2243
5 a 9 anos	1120	1078	2198
10 a 14 anos	1054	955	2009
15 a 19 anos	1175	1114	2289
20 a 29 anos	2523	2588	5111
30 a 39 anos	2787	2727	5514
40 a 49 anos	2573	2526	5099
50 a 59 anos	2184	2075	4259
60 a 69 anos	1367	1429	2796
70 a 79 anos	715	840	1555
80 anos e mais	377	536	913
Total	17022	16964	33986

Fonte: Estimativas preliminares elaboradas pelo Ministério da Saúde/SVS/CGIAE (DataSUS/Tabnet)/ 2021

Ao analisar a figura 24, observa-se que em relação à faixa etária, há um predomínio de adultos (20 a 59 anos) e uma população idosos (> 60 anos) significativa, com aproximadamente 5 264 idosos, o que equivale a 15% da população estimada.

Os dados expostos revelam, portanto, que a população está vivendo mais. À medida que a taxa de natalidade vem caindo, a população segue envelhecendo, com aumento da expectativa de vida, o que é uma tendência nacional, a chamada transição demográfica.

Sabe-se que a rápida transição demográfica apresentará impactos importantes na saúde da população e trará forte repercussão no Sistema Único de Saúde/SUS, em decorrência do aumento da carga das doenças crônicas não transmissíveis, mais frequentes com o aumento da idade



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

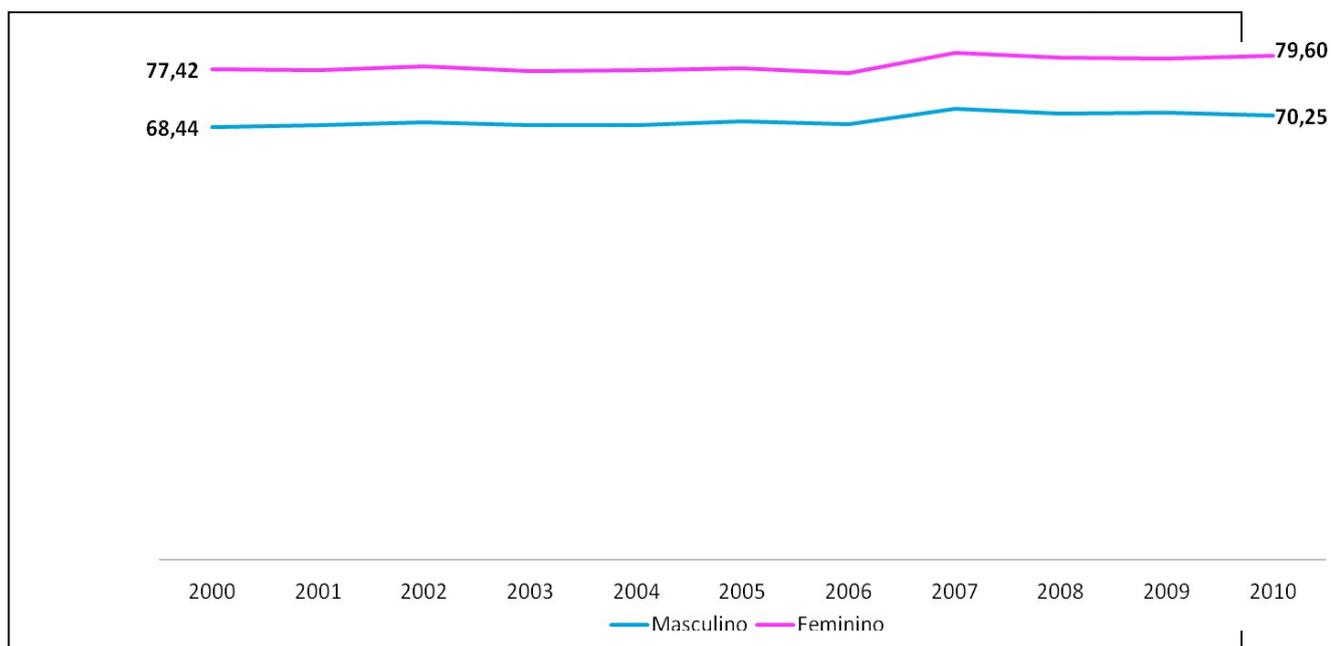
CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

mediana da população, fato que leva ao redirecionamento do planejamento das ações e serviços de saúde.

Observa-se ainda, em relação ao sexo, um discreto predomínio da população masculina (17022 homens) se comparado a feminina (16964 mulheres).

Figura 26: Série Histórica da Esperança de Vida ao nascer. Expectativa de Vida, por sexo do Estado do Espírito Santo 2000 a 2010.



Fonte: Sistema de Informação de Mortalidade – SIM; Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos/ SESA; IBGE.

A esperança de vida ao nascer é o indicador utilizado para compor a dimensão Longevidade do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM). Em 2010, a esperança de vida ao nascer média para o Estado é de 75,1 anos e, para o País, de 73,9 anos. Em Domingos Martins, a esperança de vida ao nascer aumentou 9,5 anos nas últimas duas décadas, passando de 65,5 anos em 1991 para 69,4 anos em 2000, e para 75,0 anos em 2010, conforme mostra a figura 25.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Figura 27: Longevidade, Mortalidade e Fecundidade no município de Domingos Martins-ES.

Longevidade, Mortalidade e Fecundidade - Domingos Martins – ES

	1991	2000	2010
Esperança de vida ao nascer (em anos)	65,5	69,4	75,0
Mortalidade até 1 ano de idade (por mil nascidos vivos)	36,7	25,2	14,1
Mortalidade até 5 anos de idade (por mil nascidos vivos)	42,6	29,3	16,5
Taxa de fecundidade total (filhos por mulher)	2,8	2,3	1,7

Fonte: PNUD, IPEA e FJP

➤ **Taxa de Fecundidade.**

A taxa de fecundidade em Domingos Martins está em declínio, assim como no ES e no Brasil, conforme mostra figura 26. O decréscimo da taxa pode estar associado a vários fatores, tais como: urbanização crescente, redução da mortalidade infantil, melhoria do nível educacional, ampliação do uso de métodos contraceptivos, maior participação da mulher na força de trabalho e instabilidade de emprego (Ripsa, 2008).

➤ **Aspectos Étnicos**

A presença de negros deve-se, como em todo resto da federação, ao passado escravocrata. Nota-se a forte presença do negro no Estado, desde o século XVI. O Espírito Santo era a segunda província com maior proporção de escravos do Brasil, atrás somente do Rio de Janeiro. Com o tempo, a miscigenação e as alforrias fizeram crescer o número de pretos e pardos entre a população livre, ao ponto de, em 1872, 46% dos livres na província serem pretos ou pardos e 45% brancos.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Segundo o censo do IBGE de 2010, 48,6% da população capixaba se declarou de cor parda e 8,4% de cor preta. Em Domingos Martins a maioria da população se declarou branca (71,93%), seguida da cor parda (24,74%) e apenas 2,87% da cor preta, conforme mostra a figura 27.

Figura 28: População do município de Domingos Martins-ES, 2010.

População do último Censo(ano 2010)	Qte	%
Branca	22.852	71,93%
Preta	920	2,87%
Amarela	132	0,41%
Parda	7.927	24,74%
Indígena	16	0,05%
Sem declaração	0	0,00%

Fonte: SARGSUS 2012.

➤ **Situação da população de Pomeranos em Domingos Martins-ES.**

O Município é formado principalmente por 03 etnias: os Alemães, os Pomeranos e Italianos, com seus traços marcantes, como a língua, costumes e religião e com problemas típicos, principalmente os pomeranos, nas questões da língua e da socialização. A principal atividade dos pomeranos é a agricultura, eles se concentram principalmente nas regiões de Melgaço (na Sede e na localidade de Califórnia) e em Paraju (na Sede e nas localidades de Tijuco Preto e Rio Ponte).



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

FIGURA 29: Aglomerados população pomerana no estado do Espírito Santo, 2010.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Considerando a expressiva população de descendência pomerana que reside no Espírito Santo e que preserva o dialeto até os dias de hoje, a comunicação pode se tornar um fator facilitador ou dificultador no que tange à coleta de dados de saúde desta população. Neste contexto, não se pode desconsiderar que a cultura interfere no processo saúde-doença das comunidades pomeranas ou de qualquer outro grupo, seja ele tradicional ou moderno. No caso dos pomeranos, muitas vezes há necessidade de um interlocutor para estabelecer o processo de comunicação entre o profissional de saúde e cidadão que utiliza o SUS, outro fator que deve ser considerado são as práticas em saúde e o nível de aceitabilidade do tratamento proposto.

➤ **Panorama Epidemiológico**

• **Natalidade**

A figura 29 mostra o perfil de nascimento do município de Domingos Martins, considerando os nascidos vivos por tipo de parto, observa-se que o percentual de partos vaginais vem diminuindo. De acordo com a OMS, nos últimos 20 anos, o parto cesáreo tornou-se uma “epidemia”, e recomenda-se que a realização de apenas 10 a 15% dos partos sejam por esta prática, pois este é o valor médio de partos que realmente expõe uma situação de risco para mãe e/ou para o bebê, necessitando de intervenção cirúrgica.

Figura 30: Número e percentual de nascidos vivos por tipo de parto, segundo município de residência. 2019 e 2020.





Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

	2019							2020						
	Vaginal	%	Cesáreo	%	Ign	%	Total	Vagina	%	Cesáreo	%	Ign	%	Total
Martins	164	32,4	341	67,5	0	0,0	505	151	32,1	319	67,8	0	0	470

Fonte: SINASC 2021.

- **Percentual de Nascidos Vivos de Mães adolescentes (10 a 19 anos)**

A gravidez na adolescência não é um fenômeno novo e nem específico de um estrato social, contudo parece ser mais prevalente nas classes mais desfavorecidas. Constituem fatores de risco o abandono escolar, o baixo nível de escolaridade da adolescente, a ausência de planos futuros, e a repetição de modelo familiar (mãe também adolescente). Outras características que também pode ser associadas seriam o início precoce da atividade sexual, a baixa auto-estima, o abuso de álcool e drogas, o desconhecimento a respeito da sexualidade e o uso inadequado da contracepção. Dependendo do contexto social em que está inserida a adolescente, a gravidez pode ser encarada como evento normal, não problemático, aceito dentro das suas normas e costumes (RODRIGUES, 2010).

Ainda, segundo Rodrigues (2010), a gravidez na adolescência, habitualmente mal vigiada, tem sido associada à maior morbidade materna e fetal podendo interferir negativamente no desenvolvimento pessoal e social sendo considerado um problema de saúde pública. As complicações mais associadas com a gravidez na adolescência são a pré-eclâmpsia, a anemia, as infecções, o parto pré-termo, as complicações no parto e puerpério e perturbações emocionais, bem como as conseqüências associadas à decisão de abortar.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

A figura 30 mostra o crescimento do número de gestantes adolescentes no município de Domingos Martins, passando 8,91% dos partos de 2019 para 9,57% dos partos em 2020.

Figura 31: Número e Percentual de Nascidos Vivos de Mães adolescentes (10 a 19 anos), segundo município de residência, 2019 e 2020.

Município Residência	2019							2020						
	10 a 14 anos	%	15 a 19 anos	%	10 a 19 anos	%	Total de partos	10 a 14 anos	%	15 a 19 anos	%	10 a 19 anos	%	Total de partos
Domingos Martins	03	0,59	42	8,31	45	8,91	505	02	0,42	43	9,14	45	9,57	470

Fonte: SINASC. 2021

- **Percentual de nascidos vivos de mãe com 7 ou mais consultas de pré-natal no município de Domingos Martins.**

A assistência pré-natal de qualidade é fundamental para redução da mortalidade materna e perinatal. Garantir uma assistência adequada significa prevenir, diagnosticar e tratar os eventos indesejáveis na gestação, visando ao bem-estar da gestante e seu conceito, além de orientar para evitar problemas específicos do parto, ou mesmo, determinados cuidados imediatos ao recém-nascido (KOFFMAN & BONADIO, 2005).

Segundo informações da “Aerts DRG - Investigação dos óbitos perinatais e infantis: seu uso no planejamento de políticas públicas de saúde”, no Brasil, em relação à qualidade da atenção pré-natal, observa-se uma realidade cuja cobertura adequada, por si só, não garante bons resultados na redução dos coeficientes de mortalidade materna, por causas obstétricas indiretas e mortalidade perinatal precoce (KOFFMAN & BONADIO, 2005).



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Gestantes que freqüentam serviços de atenção pré-natal apresentam menos doenças e seus filhos têm um melhor crescimento intra-uterino, menor mortalidade perinatal e infantil. O número de consultas realizadas durante o pré-natal também está diretamente relacionado à melhores indicadores de saúde materno-infantil (RASIA & ALBERNAZ, 2008).

A realização do pré-natal representa papel fundamental na prevenção e/ou detecção precoce de patologias tanto maternas como fetais, permitindo um desenvolvimento saudável do bebê e reduzindo os riscos da gestante. As gestantes devem ser incentivadas a cumprir ao menos 6 consultas pré-natal e cada consulta deve oferecer à mulher gestante informações, apoio e cuidado de qualidade, ampliando os resultados positivos na gravidez.

Figura 32: Percentual de nascidos vivos de mãe com 7 ou mais consultas de pré-natal do município de Domingos Martins, , 2019 e 2020.

Domingos Martins	Nenhuma	1-3 vezes	4-6 vezes	7 e + vezes	Ignorado	Total	7 ou + consultas (%)
2019	05	06	90	403	01	505	79,80%
Domingos Martins	Nenhuma	1-3 vezes	4-6 vezes	7 e + vezes	Ignorado	Total	7 ou + consultas (%)



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

2020	00	10	54	406	00	470	86,38%
------	----	----	----	-----	----	-----	--------

Fonte: MS/DATASUS/SINASC 2021

3.2 MORBIDADE

O perfil de morbidade da população brasileira é caracterizado pela crescente prevalência e incidência das doenças crônicas não transmissíveis, pela persistência de doenças transmissíveis que já poderiam ter sido eliminadas, coexistindo com as transmissíveis classificadas como emergentes e reemergentes, bem como pela alta carga de acidentes e violências.

3.2.1 Doenças e Agravos não Transmissíveis

As Doenças Crônicas Não -Transmissíveis – DCNT são um dos maiores problemas de saúde pública da atualidade. Estimativas da Organização Mundial de Saúde – OMS mostram que as DCNT são responsáveis por 63% de todas as 36 milhões de mortes ocorridas no mundo em 2008 (WHO, 2011a). No Brasil, as DCNT são igualmente importantes, sendo responsáveis, em 2007, por 72% do total de mortes, com destaque para as doenças do aparelho circulatório (31,3% dos óbitos), neoplasias (16,3%) e diabetes (5,2%) (SCHMIDT et al, 2011), correspondendo a 75% dos gastos com atenção à saúde no Sistema Único de Saúde (SUS). Séries históricas de estatísticas de mortalidade disponíveis para as capitais dos estados brasileiros indicam que a proporção de mortes por DCNT aumentou em mais de três vezes entre 1930 e 2006 (MALTA et al, 2006).

As **doenças crônicas**, como a hipertensão arterial e a diabetes mellitus, assumiram ônus crescente e preocupante em decorrência das transições demográfica, nutricional e epidemiológica ocorridas nas últimas décadas no Brasil. Estudos epidemiológicos brasileiros, realizados a partir da medida casual da pressão arterial, registram prevalências de hipertensão de 40% a 50% entre adultos com mais de 40 anos de idade. A diabetes mellitus é considerada atualmente uma epidemia mundial,



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

tornando-se grande desafio para todos os sistemas de saúde. O grande impacto econômico da diabetes decorre também dos crescentes custos do tratamento e, sobretudo, das complicações, como a doença cardiovascular, a diálise por insuficiência renal crônica e as cirurgias para amputações de membros inferiores. No Brasil, a **diabetes** e a **hipertensão arterial** constituem a primeira causa de hospitalizações no SUS.

Sabe-se que as principais **doenças crônicas não transmissíveis** têm em comum alguns fatores de risco modificáveis. Estimativas globais da Organização Mundial da Saúde indicam que um conjunto pequeno de fatores de risco é responsável pela maioria das mortes por doenças crônicas e por fração substancial da carga de doenças devida a estas enfermidades. Entre esses fatores, destacam-se o tabagismo, a obesidade, as dislipidemias – determinadas principalmente pelo consumo excessivo de gordura animal –, a ingestão insuficiente de frutas e hortaliças e a inatividade física. Na população brasileira, esses fatores de risco são mais frequentes nos homens do que nas mulheres.

Já os Acidentes de Trânsito e as Violências geram além de altos custos financeiros, incapacidades temporárias ou permanentes, perda da qualidade de vida e desestruturação familiar.

3.2.2 Doenças Transmissíveis

A situação epidemiológica das doenças transmissíveis tem apresentado mudanças significativas, observadas através dos padrões de morbimortalidade em todo o mundo. Este grupo de doenças continua a oferecer desafios aos programas de prevenção, com a introdução de novas doenças ou de agentes que sofrem modificações genéticas e se disseminam rapidamente através das populações de países e continentes, a exemplo da atual pandemia produzida pelo Novo Coronavírus. Doenças “antigas”, como a Cólera e a Dengue, ressurgiram e endemias importantes, como a Tuberculose e as meningites persistem, fazendo com que esse grupo de doenças continue representando um importante problema de saúde pública, inclusive em países desenvolvidos. Esse cenário reflete as transformações sociais ocorridas a partir da década de setenta, caracterizadas pela urbanização acelerada, migração, alterações ambientais e facilidades de comunicação entre



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

continentes, países e regiões, entre outros fatores que contribuíram para o delineamento do atual perfil epidemiológico das doenças transmissíveis em todo o mundo.

É consenso que a situação das Doenças Transmissíveis no Brasil, no período compreendido entre o início dos anos de 1980 até o presente momento, corresponde a um quadro complexo que pode ser resumido em três grandes tendências: doenças transmissíveis com tendência declinante; doenças transmissíveis com quadro de persistência e doenças transmissíveis emergentes e reemergentes (Secretaria de Vigilância em Saúde/MS/2010).

A seguir, são apresentados os dados e informações de doenças e agravos que conformam o quadro de morbidade no município de Domingos Martins.

Figura 33: Número e Percentual de internações hospitalares geral, segundo município de residência, anos 2019 a 2020.

Município/ Região	2019			2020		
	População	Físico	%	População	Físico	%
Domingos Martins	33850	2 807	8,29	33.986	2 378	6,99

Fonte: MS/Datasus/Tabwin/SIH

Figura 34: Internações Hospitalares por Agravos, no município de Domingos Martins, segundo CID- 10, ano 2019 e 2020.

Diagnóstico CID10	2019	2020	Total
-------------------	------	------	-------



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Fonte:

I. Algumas doenças infecciosas e parasitárias	167	244	411
II. Neoplasias (tumores)	293	240	533
III. Doenças sangue órgãos hemat e transt imunitár	22	11	33
IV. Doenças endócrinas nutricionais e metabólicas	29	37	66
V. Transtornos mentais e comportamentais	27	42	69
VI. Doenças do sistema nervoso	47	26	73
VII. Doenças do olho e anexos	19	9	28
VIII. Doenças do ouvido e da apófise mastóide	5	6	11
IX. Doenças do aparelho circulatório	204	217	421
X. Doenças do aparelho respiratório	259	152	411
XI. Doenças do aparelho digestivo	276	208	484
XII. Doenças da pele e do tecido subcutâneo	113	101	214
XIII. Doenças sist osteomuscular e tec conjuntivo	97	50	147
XIV. Doenças do aparelho geniturinário	299	152	451
XV. Gravidez parto e puerpério	436	418	854
XVI. Algumas afec originadas no período perinatal	49	56	105
XVII. Malf cong deformid e anomalias cromossômicas	14	9	23
XVIII. Sint sinais e achad anorm ex clín e laborat	59	46	105
XIX. Lesões enven e alg out conseq causas externas	315	297	612
XXI. Contatos com serviços de saúde	77	57	134
Total	2807	2378	5185

MS/DATASUS/TABWIN/SIH



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Figura 35: Internações Hospitalares por Especialidade, no município de Domingos Martins, anos 2019 e 2020.

Muni cípio	2019									2020										
	Clinica cirúrgica	Obstetrícia	Clinica médica	Cuidados prolongados (crônicos)	Psiquiatria	Pneumologia Sanitária (tisiologia)	Pediatria	Reabilitação	Hospital-dia ((Psiquiatria)	Total	Clinica cirúrgica	Obstetrícia	Clinica médica	Cuidados prolongados (crônicos)	Psiquiatria	Pneumologia sanitária (tisiologia)	Pediatria	Reabilitação	Hospital-dia ((Psiquiatria)	Total
Domi ngos Mart ins	1052	410	108 6	-	07	-	234	-	18	2807	697	40 5	110 2	-	17	-	148	-	09	23 78

Fonte: MS/Datasus/Tabwin/SIH

Nas figuras 33, 34 e 35, observa-se, respectivamente, que o percentual de internações no município de Domingos Martins, reduziu de 8,29%(2019) para 6,99%(2020), essa redução ocorreu provavelmente pela suspensão temporária de alguns cirurgias eletivas, por causa da pandemia do Novo Coronavírus, passando de 1052 cirurgias (2019) para 697 cirurgias (2020), com uma redução



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

de 34%. Destaca-se, ainda, que as demandas por internações hospitalares nesse período ocorreram principalmente para as especialidades de Clínica Médica (2188), seguida pela Clínica Cirúrgica (1749) e Obstetrícia (815).

Nos anos de 2019 e 2020, as causas de internação no município de Domingos Martins foram variadas (figura 33), sendo a primeira causa por Gravidez parto e puerpério, a segunda por lesões de envenenamentos e alguma outra consequência de causas externas, como o efeito tóxico de contato c/animais venenosos e traumatismos intracranianos. A terceira por neoplasias (tumores), com destaque para os tumores de colon (74 casos), pele (47 casos), mama (43 casos), estômago (39 casos) e reto (26 casos). As demais causas estão enumeradas na figura 30, porém vale evidenciar as doenças do aparelho digestivo (484 casos), geniturinário (451 casos) e circulatório (421 casos), bem como as Doenças Infecciosas e Parasitárias que tiveram um aumento de 32% dos casos em 2020 motivado pelas internações por Covid-19.

➤ **Arboviroses**

Os Arbovírus são vírus que circulam, se multiplicam e são transmitidos para hospedeiros vertebrados por artrópodes vetores de doenças, infectados durante a realização do repasto sanguíneo (AMARAL; DANSA-PETRETSKI, 2012). As arboviroses como **dengue, Chikungunya, Zika e febre amarela urbana**, são doenças epidêmicas transmitidas pela fêmea adulta do mosquito *Aedes aegypti*.

O crescente aumento no número de casos dessas arboviroses está diretamente associado à ampla disseminação das populações do *Aedes aegypti*, devido ao acelerado processo de urbanização e a formação de complexos aglomerados urbanos, com problemas agudos de abastecimento de água e coleta de lixo, a produção excessiva de materiais não biodegradáveis, como descartáveis de plástico e vidro, além do aumento do transporte de pessoas e cargas. Associam-se a esse processo as mudanças climáticas, que estão alterando sensivelmente o regime de chuvas e temperatura e a falta de estrutura dos programas municipais para fazer frente a esses determinantes.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

- **Dengue**

Nos últimos anos, em virtude da progressiva hiperendemicidade da dengue e a circulação simultânea de quatro sorotipos no território nacional, observa-se um aumento na gravidade dos casos. Em 2020, foram notificados no Município, 107 casos de dengue, desses 17 foram casos positivos, sendo 06 importados e 11 autóctones.

Considerando o número de internações por dengue, no ano de 2019 (16 casos) e 2020 (04 casos), observa-se que houve uma redução de 75% de hospitalizados.

- **Febre de Chikungunya:**

A febre de chikungunya é uma enfermidade endêmica nos países do Sudeste da Ásia, África e Oceania. Emergiu na região das Américas no final de 2013. O nome chikungunya deriva de uma palavra do idioma makonde, falado no sudeste da Tanzânia, que significa “curvar-se ou tornar-se contorcido”, descrevendo a postura adotada pelos pacientes devido à artralgia intensa. Em Domingos Martins, foram notificados 06 casos no ano de 2020.

- **Febre pelo vírus Zika:**

Doença que foi detectada no país no ano de 2015, e a partir deste evento, tem se disseminado no país cursando de forma inédita segundo a literatura científica. Os casos costumam apresentar evolução benigna e os sintomas geralmente desaparecem espontaneamente após 3-7 dias. Todavia, observa-se a ocorrência de óbitos pelo agravo, aumento dos casos de microcefalia e de manifestações neurológicas associadas à ocorrência da doença. Em Domingos Martins, foi notificado 01 caso no sistema de informação E-SUS, no ano de 2020.

- **Febre amarela:** Reveste-se da maior importância epidemiológica, por sua gravidade clínica e elevado potencial de disseminação em áreas urbanas. Em Domingos Martins, não foi notificado nenhum caso no ano de 2020.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

- **Hanseníase**

É uma doença infecciosa, crônica, de grande importância para a saúde pública devido à sua magnitude e seu alto poder incapacitante, atingindo principalmente a faixa etária economicamente ativa.

Acomete principalmente a pele e os nervos periféricos, mas também se manifesta como uma doença sistêmica comprometendo articulações, olhos, testículos, gânglios e outros órgãos. O alto potencial incapacitante da hanseníase está diretamente relacionado à capacidade de penetração do *Mycobacterium leprae* na célula nervosa e seu poder imunogênico.

Sabe-se que o coeficiente de detecção de hanseníase na população de menores de 15 anos é prioridade da política atual de controle da doença no País, por indicar focos de infecção ativos e transmissão recente da doença.

Em 2019, o Brasil registrou 27.864 novos casos de hanseníase. É o primeiro no mundo em incidência (quantidade de doentes em relação ao número de pessoas) e segundo em número de casos, depois da Índia.

O município de Domingos Martins, no ano de 2019, pactuou 90% de cura de Hanseníase entre os casos novos diagnosticados nos anos das coortes e atingiu 100%, estando acima da meta Estadual (90%). Nesse ano, havia 04 casos novos e 07 casos em tratamento, conforme dados disponibilizados pela referência municipal do Programa da Secretaria de Saúde.

- **Tuberculose**

A tuberculose (TB) é uma doença infecciosa, causada pelo *Mycobacterium tuberculosis*. É transmissível e afeta principalmente os pulmões, embora possa atingir outros órgãos e sistemas (tuberculose extrapulmonar). A apresentação pulmonar, além de ser mais freqüente, é também a mais relevante para a saúde pública, pois é a principal responsável pela transmissão da doença.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

A Organização Mundial da Saúde (OMS) estima que existam no mundo 8,7 milhões de casos novos de tuberculose e 1,4 milhões de mortes por ano. No Brasil, a cada ano, são notificados aproximadamente 70 mil casos novos e ocorrem cerca de 4,5 mil mortes em decorrência da tuberculose, conforme dados do Ministério da Saúde (MS).

Em Domingos Martins, no ano de 2019, foram notificados 02 casos novos de tuberculose e 05 casos estavam em tratamento, conforme dados disponibilizados pela referência municipal do Programa da Secretaria de Saúde.

- **ISTs/AIDS**

O Brasil tem registrado queda no número de casos de infecção por Aids nos últimos anos. Desde 2012, observa-se uma diminuição na taxa de detecção da doença no país, que passou de 21,9/100 mil habitantes em 2012 para 17,8/100 mil habitantes em 2019, representando um decréscimo de 18,7%. A taxa de mortalidade por Aids apresentou queda de 17,1% nos últimos cinco anos. Em 2015, foram registrados 12.667 óbitos pela doença e em 2019 foram 10.565. Ações como a testagem para a doença e o início imediato do tratamento, em caso de diagnóstico positivo, são fundamentais para a redução do número de casos e óbitos.

O Ministério da Saúde estima que cerca de 10 mil casos de aids foram evitados no país, no período de 2015 a 2019. As pessoas na faixa etária de 25 a 39 anos, de ambos os sexos, com 492,8 mil registros, concentraram o maior número de casos. Nessa faixa etária, 52,4% são do sexo masculino e 48,4% são mulheres (Agência Brasil /2020).

Em Domingos Martins, foram realizados 1170 testes de HIV no ano de 2019. E não houve nenhum caso novo em menores de 05 anos, atingindo a meta do indicador pactuado.

- **Sífilis Congênita**

A sífilis congênita é um agravo evitável, desde que a sífilis gestacional seja diagnosticada e tratada oportunamente. Entretanto, apesar dos esforços, ainda permanece como grave problema de saúde pública e evidencia lacunas especialmente na assistência pré-natal. A maior parte dos casos de



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

sífilis congênita é decorrente de falhas na testagem durante o pré-natal, ou de tratamento inadequado ou ausente da sífilis materna.

No Brasil, entre os anos 2014 e 2018, houve crescimento no número de casos de sífilis adquirida na população adulta, sífilis em gestantes e sífilis congênita. Essa elevação pode ser atribuída ao incremento na testagem, decorrente da disseminação dos testes rápidos, mas também à diminuição no uso de preservativos, à redução na administração da penicilina nos serviços de atenção primária à saúde e ao desabastecimento mundial desse medicamento. Entre 2010 e 2019 (dados de até 30/06/2019), o país registrou 650.258 casos de sífilis adquirida, 297.003 casos de sífilis em gestantes e 162.173 casos de sífilis congênita. No mesmo período, foram notificadas 11.480 mortes fetais precoces e tardias, atribuídas à sífilis congênita (Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Doenças de Condições Crônicas e Infecções Sexualmente Transmissíveis. Sífilis – 2019).

Em Domingos Martins, entre os anos de 2019 e 2020, houve uma redução do número de casos novos de sífilis congênita em menores de 01 ano, sendo 02 casos notificados e confirmados em 2019 e nenhum caso confirmado em 2020.

- **Hepatites Virais**

As hepatites virais são um grave problema de saúde pública no Brasil e no mundo. Trata-se de uma infecção que atinge o fígado, causando alterações leves, moderadas ou graves. Na maioria das vezes são infecções silenciosas. No Brasil, as hepatites virais mais comuns são causadas pelos vírus A, B e C. Existem ainda, com menor frequência, o vírus da hepatite D (mais comum na região Norte do país) e o vírus da hepatite E.

As infecções causadas pelos vírus das hepatites B ou C frequentemente se tornam crônicas. Contudo, por nem sempre apresentarem sintomas, grande parte das pessoas desconhecem ter a



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

infecção. O avanço da infecção compromete o fígado, sendo causa de fibrose avançada ou de cirrose, que podem levar ao desenvolvimento de câncer e à necessidade de transplante do órgão.

O impacto dessas infecções acarreta aproximadamente 1,4 milhões de mortes anualmente no mundo, seja por infecção aguda, câncer hepático ou cirrose associada às hepatites. A taxa de mortalidade da hepatite C, por exemplo, pode ser comparada às do HIV e tuberculose.

Em 2019, não houve nenhum caso notificado de hepatites virais agudas no município de Domingos Martins. Em 2020, houve 02 casos notificados.

- **Malária**

Quanto à **malária**, a sua transmissão autóctone está concentrada na Amazônia brasileira, que registra 99,7% dos casos no País. Desde o estabelecimento dos objetivos do milênio em 2000, a incidência da doença apresentou uma tendência geral de decréscimo, a despeito das grandes variações ao longo deste período. De acordo com dados do Sistema de Informação de Vigilância Epidemiológica-Malária (Sivep-Malária), do Ministério da Saúde, mesmo com a pandemia em 2020, foram registrados no período de janeiro a junho 1.049 casos importados de outros países no Brasil, com maior ocorrência nos estados de Roraima e Amazonas.

Fatores como a ocupação territorial e as oscilações climáticas têm impacto na transmissão da doença. Contudo, o seu controle está relacionado à sustentabilidade de ações bem direcionadas e realizadas de forma adequada. Nesse sentido, o uso dos sistemas de informação e o monitoramento da situação epidemiológica permitem o planejamento das medidas de controle ajustadas às necessidades de cada localidade. A implantação de rede para diagnóstico e tratamento reduz o número de casos graves e óbitos, além de ter impacto importante na diminuição da transmissão.

Em 2019, foram realizados 09 exames para a detecção de malária no município de Domingos Martins-ES, no entanto, nenhum caso foi confirmado.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

- **Meningite**

Processo inflamatório das leptomeninges que pode ser causado por bactérias, vírus, fungos ou agentes não infecciosos. As de origem infecciosa, principalmente as causadas por bactérias, são as mais importantes para a saúde pública, pela magnitude de sua ocorrência e potencial de produzir surtos. Mesmo quando a doença é diagnosticada precocemente e um tratamento adequado é iniciado, entre 5% e 10% dos pacientes acabam morrendo, normalmente, 24 ou 48 horas após o surgimento dos primeiros sintomas. Sem tratamento, até 50% dos casos podem resultar em óbito.

No Brasil, a meningite é considerada uma doença endêmica. Casos da doença são esperados ao longo de todo o ano, com a ocorrência de surtos e epidemias ocasionais. A ocorrência das meningites bacterianas é mais comum no outono-inverno (entre final de março e início de setembro) e das virais na primavera-verão (entre final de setembro e início de março).

Em Domingos Martins, foram notificados 02 casos em 2020, sendo 01 positivo (viral).

- **Esquistossomose**

A esquistossomose mansônica, popularmente conhecida como “barriga d’água” ou “doença do caramujo”, é uma doença infecciosa parasitária causada por trematódeos da espécie *Schistosoma mansoni*. É uma doença que cursa com quadro agudo ou crônico, muitas vezes com poucos sintomas ou de forma assintomática, mas que pode também se manifestar com formas mais graves.

Constitui grave problema de saúde pública em todo o mundo, e seu caráter endêmico está associado à pobreza e ao baixo desenvolvimento econômico. Dessa forma, é uma doença negligenciada com forte determinação social. O aumento do número de casos tem ocorrido em função dos movimentos migratórios e, conseqüentemente, da falta de saneamento básico (água tratada e rede de esgoto), aliados a fatores culturais de higiene e limpeza que compõem os fatores de risco para a transmissão da doença.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Figura 36: Casos confirmados notificados no Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Domingos Martins- Espírito Santo- 2016,2017.

MUNICÍPIOS	Nº POSITIVOS	
	2016	2017
Domingos Martins	58	27

Fonte: TABNET.DATASUS/MS.

- **Coronavírus (Covid-19)**

Os coronavírus são uma grande família de vírus que causam doenças que variam do resfriado comum a doenças mais graves, como a Síndrome Respiratória do Médio Oriente (MERS) e a Síndrome Respiratória Aguda Grave (SARS).

Um novo coronavírus (COVID-19) foi identificado em 2019, em Wuhan, China. De acordo com a Organização Mundial da Saúde, cerca de 80% dos pacientes com COVID-19 são assintomáticos ou oligossintomáticos (poucos sintomas), enquanto os demais são sintomáticos e requerem atendimento hospitalar por apresentarem dificuldade respiratória. Destes, aproximadamente 5% podem necessitar de suporte ventilatório.

Até agosto de 2021, o município de Domingos Martins havia registrado 15208 casos notificados de Covid-19, desses 4 317 foram confirmados, 73 foram a Óbito (17% de letalidade) e 4 225 foram curados. Foi realizado nesse mesmo período 12 705 testes, conforme informações da Secretaria Estadual de Saúde.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

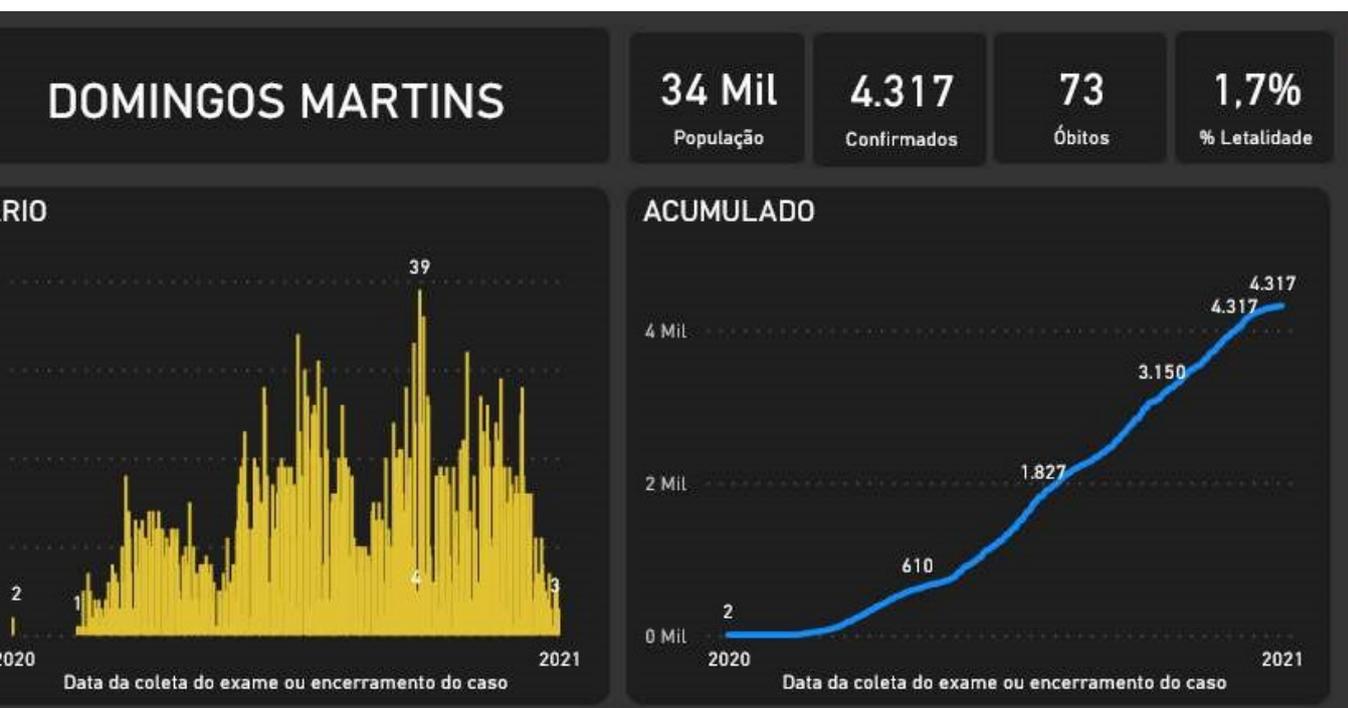
Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Figura 37: Panorama diário e acumulativo de casos de Covid-19 no município de Domingos Martins- ES- agosto/2021.



Fonte: SESA-ES/ em 29/08/2021.

No tocante a vacinação, o Espírito Santo recebeu em janeiro/2021 as primeiras doses da vacina contra o novo Coronavírus (Covid-19), dando início à campanha de vacinação no Estado. Alguns municípios iniciaram a vacinação no dia 19 de janeiro, quando o Governo do Estado – por meio da Secretaria da Saúde (SESA) – iniciou a distribuição das doses da Coronovac, do Instituto Butantan, para atender ao público-alvo definido pelo Plano Nacional de Operacionalização da vacinação contra a Covid-19 (PNO).

Domingos Martins, aplicou 37.361 doses do imunizante, sendo 25.405 (1ª dose), 110.785 doses (2ª dose) e 1.174 (dose única) o que equivale a 35,16% da população total com o esquema vacinal completo, sendo a média de idade de 50 anos (dados da SESA- ES, 29/08/2021). Com relação ao



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

percentual da população vacinável com esquema completo, o município alcançou 45,69% desta população.

3.3 Mortalidade Geral

De acordo com dados da Associação Nacional dos Registradores de Pessoas Naturais (Arpen-Brasil), que representa os cartórios, 2020 foi o ano com maior mortalidade de pessoas no País. No total, 1,4 milhões de pessoas morreram no último ano, o que representou um aumento de 8,6% se comparado a 2019. A variação é cerca de quatro vezes maior do que as taxas observadas na série histórica, que até então não havia ultrapassado 1,9% de aumento das mortes por ano. A associação destaca que os números estão intimamente ligados à pandemia do novo Coronavírus, que no Brasil já matou mais de 200 mil pessoas.

No geral, houve aumento de 34,9% de mortes causadas por doenças respiratórias, sendo a Síndrome Respiratória Aguda Grave a principal responsável por essa elevação dos registros. Os falecimentos causados por sintomas cardíacos também aumentaram em relação a 2019, passando de 270,2 mil para 284,1 mil, ou seja, um crescimento de 5,1%. Desses casos, os sintomas cardiovasculares inespecíficos subiram 28,8% entre os anos. A associação explica que o aumento dos óbitos em domicílio é um dos fatores que contribuíram para a não identificação das causas dessas mortes.

	MUNICÍPIO DE DOMINGOS MARTINS
--	--



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

DOENÇAS CID 10	2019	2020	TOTAL
Algumas doenças infecciosas e parasitárias	7	29	36
Neoplasias (tumores)	53	45	98
Doenças endócrinas nutricionais e metabólicas	7	8	15
Transtornos mentais e comportamentais	4	3	07
Doenças do sistema nervoso	6	5	11
Doenças do aparelho circulatório	68	57	125
Doenças do aparelho respiratório	17	26	43
Doenças do aparelho digestivo	16	15	31
Doenças da pele e do tecido subcutâneo	1	1	02
Doenças sist osteomuscular e tec conjuntivo	1	1	02
Doenças do aparelho geniturinário	9	6	15
Algumas afec originadas no período perinatal	1	2	03
Malformações congênitas e anomalias cromossômicas	1	3	04
Mal Definidas	-	8	8
Causas externas (acidentes, homicídios e suicídios)	31	24	55
Total Geral	222	233	455

Figura 38: Número de Óbitos por Causa no Município de Domingos Martins, ano 2019 e 2020.

Fonte: Sistema de Informação de Mortalidade – SIM/MS.

No município de Domingos Martins, observa-se na figura 37, que as Doenças do Aparelho Circulatório foram as principais causas de óbito, representando 27% (125 óbitos) de todos os óbitos por causas definidas, ocorridos nos anos de 2019 e 2020. A segunda maior causa foram as Neoplasias, com um total de 98 óbitos, no mesmo período, sendo a próstata, colon, mama e



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

estômago as regiões mais freqüentes da localização dos tumores. A terceira foram as Causas externas, com 55 casos, que incluem os acidentes, homicídios e suicídios. Observa-se, também, que as doenças infecciosas tiveram um aumento significativo se compararmos os anos de 2019 e 2020, esse aumento pode ser justificado pela pandemia do Covid-19.

Se avaliarmos por sexo, no total de 455 óbitos, ocorridos em 2019 e 2020, 260 foram na população masculina e 195 na feminina. Estes dados confirmam o que vários estudos entre homens e mulheres têm comprovado que os homens morrem mais precocemente que as mulheres, eles são mais vulneráveis às doenças, sobretudo às enfermidades graves e crônicas. Apesar da maior vulnerabilidade e das altas taxas de morbimortalidade, os homens não buscam, como o fazem as mulheres, os serviços de atenção primária, adentrando o sistema de saúde pela atenção especializada e hospitalar, o que tem como consequência agravamento da morbidade pelo retardamento na atenção e maior custo para o sistema de saúde.

Segundo os princípios e diretrizes do Ministério da Saúde, a proposição da Política Nacional de Atenção Integral à Saúde do Homem visa qualificar a atenção à saúde da população masculina na perspectiva de linhas de cuidado que resguardem a integralidade da atenção. Para isso, a Política Nacional de Atenção Integral à Saúde do Homem está alinhada com a Política Nacional de Atenção Básica – porta de entrada do Sistema Único de Saúde - e com as estratégias de humanização em saúde, e em consonância com os princípios do SUS, fortalecendo ações e serviços em redes e cuidados da saúde.

Segundo o Ministério de Saúde, o reconhecimento de que a população masculina acessa o sistema de saúde por meio da atenção especializada requer mecanismos de fortalecimento e qualificação da atenção primária, para que a atenção à saúde não se restrinja à recuperação, garantindo, sobretudo, a promoção da saúde e a prevenção a agravos evitáveis. A não procura pelos serviços de atenção primária faz com que o indivíduo fique privado da proteção necessária à preservação de sua saúde.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

A procura tardia faz com que as doenças sejam diagnosticadas tardiamente e os tratamentos necessários sejam longos. Estudos demonstram que os homens têm dificuldade em aderir a tratamentos crônicos ou prolongados ou ainda em modificar hábitos. Grande parte da não-adesão às medidas de atenção integral, por parte do homem, decorre das variáveis culturais como a crença de invulnerabilidade enraizada na cultura patriarcal, sendo a doença um sinal de fraqueza.

Outro fator apontado como limitador da procura pelos serviços de atenção primária pode ser o horário de funcionamento coincidente com o de trabalho e a dificuldade de marcação de consultas e exames. A compreensão das barreiras sócio-culturais e institucionais é importante para propor medidas que melhorem o acesso dos homens aos serviços de atenção primária, que deve ser a porta de entrada ao sistema de saúde, a fim de resguardar a prevenção e a promoção como eixos necessários e fundamentais de intervenção.

Falar em saúde do homem sempre nos remete ao enfoque das doenças urológicas, mas podemos observar nos dados demonstrados acima que o maior impacto na saúde da população masculina tem haver com as doenças cardiovasculares e as causas externas (violências e acidentes), sobretudo, nas faixas etárias produtivas para a sociedade e provedoras para as famílias. Faz-se necessário que o sistema de saúde se debruce sobre estas questões para que efetivamente esta parcela da população tenha seu espaço nas unidades de saúde.

No tocante a faixa etária, os óbitos por aparelho Circulatório e neoplasias são comuns na faixa etária de 50 anos e mais, seguida pelos óbitos de causas externas comuns na faixa etária de 20 a 39 anos.

3.3.1 Mortalidade infantil

Ao analisarmos os dados epidemiológicos no Brasil, observamos que a taxa de mortalidade infantil (mortalidade de crianças com menos de um ano), encontra-se com tendência decrescente, essa redução sustentada nos últimos anos resulta de diversas ações, como: aumento da cobertura



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

vacinal da população e introdução de novas vacinas; utilização da terapia de reidratação oral; aumento da cobertura do pré-natal; ampliação dos serviços de saúde; redução contínua da fecundidade; melhoria das condições nutricionais da população e ambientais (sobretudo fornecimento de água potável e ampliação da oferta de banheiros); aumento da taxa de escolaridade das mães e das taxas de aleitamento materno.

No estado do Espírito Santo também há uma tendência decrescente na taxa de mortalidade infantil, conforme observamos na figura 38.

Figura 39: Mortalidade infantil do Estado do Espírito Santo referente ao período de 1993 a 2010.



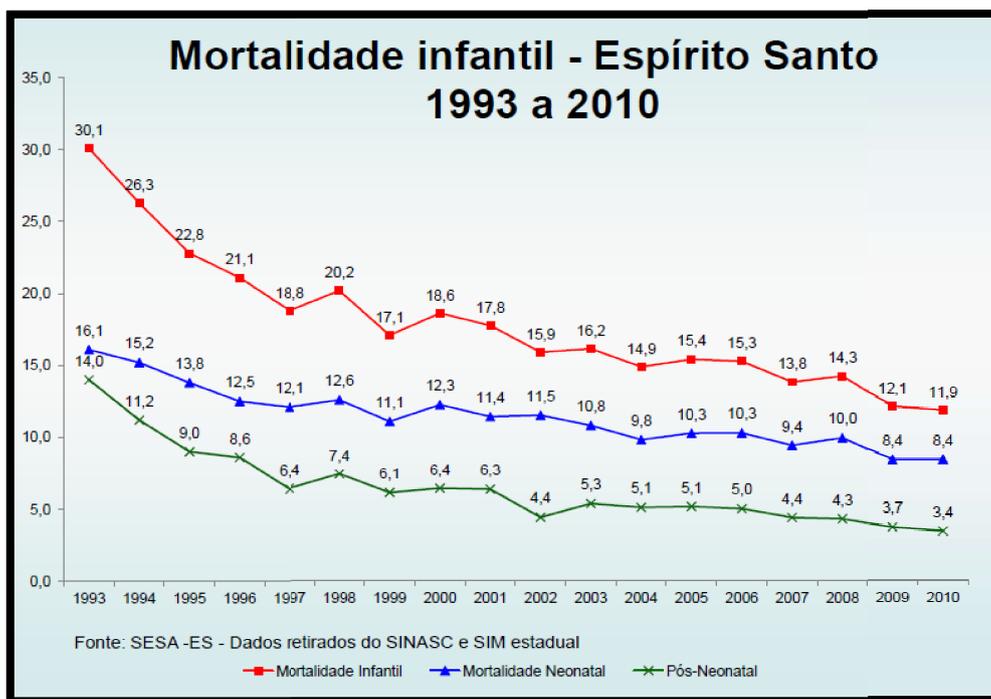
Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br



Fonte: SESA-ES

Figura 40: Mortalidade infantil no município de Domingos Martins-ES, 2019-2020.

Mortalidade infantil	2019	2020
Mortalidade até 1 ano de idade (por mil nascidos vivos)	02	04
Mortalidade até 5 anos de idade (por mil nascidos vivos)	00	00

Fonte: Sistema de Informação de Mortalidade – SIM/MS.

Observa-se na Figura 39, que a mortalidade infantil no município de Domingos Martins teve uma tendência crescente se compararmos os anos de 2019 e 2020, tendo como principal causa algumas afecções originadas do período perinatal e malformações congênitas e anomalias cromossômicas.

3.3.2 Mortalidade Materna



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

No Brasil, de 1996 a 2018, foram registrados 38.919 óbitos maternos no SIM, sendo que aproximadamente 67% decorreram de causas obstétricas diretas, ou seja, complicações obstétricas durante gravidez, parto ou puerpério devido a intervenções desnecessárias, omissões, tratamento incorreto ou a uma cadeia de eventos resultantes de qualquer dessas causas.

Esse Indicador reflete a qualidade de saúde ofertada a mulheres e influenciado pelas condições socioeconômicas da população, a mortalidade materna, segundo a definição estabelecida pela Organização Mundial da Saúde (OMS), constitui o óbito de uma mulher durante a gestação ou até 42 dias após o término da gestação, independente da duração ou da localização da gravidez, devido a qualquer causa relacionada com ou agravada pela gravidez ou por medidas em relação a ela. Não se incluem causas acidentais ou incidentais. Em média, de 40% a 50% de causas para a mortalidade materna podem ser consideradas evitáveis. No Brasil, algumas das principais razões para a morte materna se referem à chegada ao serviço de saúde e ao acesso às condições de tratamento adequado.

Entre 2017 e 2018, os maiores percentuais de redução da RMM foram observados nas regiões Norte (redução de 9,1%; RMM de 88,9 para 80,8), Nordeste (redução de 8,3%; RMM de 73,2 para 67,1) e Sudeste (redução de 14,6%; RMM de 62,3 para 53,2). A Região Sul apresentou discreta redução de 0,7% (RMM de 38,5 para 38,2) e a Região Centro-Oeste registrou aumento de 14% na RMM, de 56,9 para 64,9.

Figura 41: Óbito por ano do óbito, segundo causas maternas, do município de Domingos Martins, no período de 2015 a 2020.

Causas Maternas 2019



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Obstétricas Diretas/	01
Abortos	
Total	01

Fonte: Sistema de Informação de Mortalidade – SIM

Em Domingos Martins, ocorreu 01 óbito materno no ano de 2019, conforme demonstra a figura 40, por causas obstétricas Diretas/ abortos.

4.0 ACESSO, AÇÕES E SERVIÇOS DE SAÚDE

Introdução:



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

A expansão da atenção básica, a eliminação e controle de doenças de grande impacto sobre a saúde da população, a redução da mortalidade infantil são exemplos que atestam as conquistas já registradas do SUS. Há, todavia, enormes desafios que requerem medidas estruturantes, capazes de assegurar a continuidade das conquistas e permitir o enfrentamento de desafios urgentes, de que são exemplos o envelhecimento populacional e as causas externas de morbidade e mortalidade, como os acidentes – sobretudo de trânsito – e a violência interpessoal.

As informações precedentes permitem visualizar a extensão e complexidade desses desafios. Entre os desafios novos ou persistentes, destaca-se o acesso da população a ações e serviços de saúde de qualidade, que se traduz na equidade a este acesso, na humanização do cuidado, na integralidade da atenção e no atendimento em tempo adequado às necessidades individuais e coletivas. A adoção de modelo organizativo de ações e serviços, baseado em redes de atenção que favoreçam a superação da fragmentação existente entre eles e o preenchimento de vazios assistenciais. Tal organização deve permitir o atendimento das necessidades de saúde e o aperfeiçoamento da gestão, neste incluídos a eficiência do gasto e o financiamento adequado.

Assim, enormes desafios se impõem para a gestão da saúde pública de Domingos Martins, devido à transição demográfica, com o acentuado envelhecimento da população, e uma situação de acumulação epidemiológica, com predomínio relativo das condições crônicas, havendo a necessidade de um novo modelo de atenção que se fortaleça através de uma rede integrada de ações e serviços, conforme as diretrizes do Sistema Único de Saúde - SUS.

4.1 Modelo De Atenção

O Modelo de Atenção é um sistema lógico que organiza o funcionamento das Redes de Atenção à Saúde, articulando, de forma singular, as relações entre os componentes da rede e as intervenções sanitárias, definidos em função da análise situacional considerando os perfis demográficos, epidemiológicos e os determinantes sociais da saúde, vigentes em determinado tempo, em determinada sociedade. (Mendes, 1993).



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

4.1.1 Atenção Básica

Os termos Atenção Primária à Saúde (APS) e Atenção Básica de Saúde (ABS) têm sido empregados para designar o primeiro nível de organização da atenção no SUS. Após muita discussão, o termo ABS foi adotado pelo Ministério da Saúde nos documentos oficiais e designa a política estabelecida para essa área.

Segundo a Política Nacional de Atenção Básica (PNAB):

(...) a atenção básica caracteriza-se por um conjunto de ações de saúde, no âmbito individual e coletivo, que abrangem a promoção e a proteção da saúde, a prevenção de agravos, o diagnóstico, o tratamento, a reabilitação e a manutenção da saúde. É desenvolvida por meio do exercício de práticas gerenciais e sanitárias democráticas e participativas, sob forma de trabalho em equipe, dirigidas a populações de territórios bem delimitados, pelas quais assume a responsabilidade sanitária, considerando a dinamicidade existente no território em que vivem essas populações. Utiliza tecnologias de elevada complexidade e baixa densidade, que devem resolver os problemas de saúde de maior frequência e relevância em seu território. É o contato preferencial dos usuários com os sistemas de saúde. Orienta-se pelos princípios da universalidade, da acessibilidade e da coordenação do cuidado, do vínculo e continuidade, da integralidade, da responsabilização, da humanização, da equidade e da participação social (Brasil, 2007, p. 12).

Assim, a Atenção Básica (AB) no Brasil vem ocupando cada vez mais centralidade no SUS, com a proposta de constituir-se em ordenadora dos sistemas loco-regionais de saúde, quanto como eixo estruturante de muitos programas e projetos no âmbito federal. O reconhecimento nacional e internacional que o SUS tem conquistado com a AB, justifica-se não só pela rapidez e escala da sua expansão de cobertura, como também pelos resultados associados ao modelo de organização deste nível de atenção: a Estratégia Saúde da Família. (PLANO NACIONAL DE SAÚDE 2012-2015).

É considerada a principal porta de entrada do Sistema Único de Saúde (SUS) e responsável pela longitudinalidade do cuidado em saúde. Fundamenta-se pela otimização das ações em saúde agindo sobre as causas das doenças mais prevalentes que ocorrem na população, manejando as doenças e maximizando a saúde. As Unidades Básicas de Saúde e as Unidades de Saúde da Família constituem-se como os serviços protagonistas da AB,

Figura 42: Rede física de saúde pública e privada de Domingos Martins/2021



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Tipo de Estabelecimento	Total	Tipo de Gestão		
		Municipal	Estadual	Dupla
Centro De Saúde/Unidade Básica	7	7	0	0
Clinica/Centro De Especialidade	3	3	0	0
Farmácia	1	1	0	0
Hospital Geral	1	1	0	0
Posto De Saúde	10	10	0	0
Secretaria De Saúde	1	1	0	0
Unidade De Vigilância em Saúde	1	1	0	0
Total	24	24	0	0

Fonte: CNES/2021

Em Domingos Martins, o atendimento nas UBS é focado prioritariamente na população materno-infantil, podendo destacar o Programa de Atenção Integral à Saúde da Criança desenvolvido na Unidade de Saúde da Sede. As UBS realizam ações de pré-natal e puericultura. As ações de prevenção são voltadas para câncer de colo de útero e mama, vacinação, prevenção de doenças prevalentes na infância e atividades de educação em saúde.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

4.1.2 Atenção Especializada

Atenção Especializada Ambulatorial caracteriza-se pelo papel complementar a Atenção Básica (AB), proporcionando ao usuário a continuidade de diagnóstico e/ ou assistência especializada para ajudar na resolutividade da AB.

Os componentes da atenção especializada são serviços de média complexidade, ambulatórios e serviços especializados. Para os casos agudos, serve como porta de entrada os serviços de Pronto Atendimento ou Pronto Socorro, e, na demanda programada, como serviços de apoio especializado ambulatorial, referenciados.

Os serviços devem ser organizados em quantidade e efetividade suficientes em uma ótima relação custo-efetividade. Entretanto, observa-se que no Brasil apesar do aumento da quantidade a distribuição destes serviços não ocorre desta forma, e sim por um contexto histórico.

Também, encontram-se nessa atenção, outros serviços especializados ambulatoriais que atuam no âmbito do Sistema Único de Saúde, através da prestação serviços de forma contratualizada e/ ou conveniada.

- **Serviços Especializados de Atenção à Saúde**

Os agendamentos dos usuários para consultas especializadas ocorrem por meio da Agência Municipal de Agendamento (AMA), que realiza a regulação no âmbito municipal.

O município faz parte de um Consórcio Intermunicipal- CIM Pedra Azul, para a oferta de consultas e exames especializados. O tempo médio de espera entre a solicitação e a realização da consulta especializada depende de cada especialidade, havendo uma maior demora nas especialidades de neurologia e psiquiatria. Não existem protocolos clínicos adotados.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Figura 43: Quantidade de exames especializados ofertados pelo CIM-Pedra Azul, em 2020.

		Especialidades Exames/outros	Total	
Fonte: CIM Pedra Azul	Figura 44: consultas ofertados em 2020.	Dermatologia (cirurgia de pequeno porte)	57	/ SIA – Datasus - MS. Quantidade de especializadas CIM-Pedra Azul,
		Exames laboratoriais	5.933	
		Mamografia	833	
		Exames ultra-sonografia	1.282	
		Biopsias de peça cirúrgica	334	
		Teste da Orelhinha	274	

Especialidades - Consultas	Total
Dermatologia	1.245
Neurologia	1.740
Psiquiatria	2.129
Urologia	424
Ortopedia	1.593
Pediatria	858
Cardiologia	3.724
Ginecologia/obstetrícia	5.281
Angiologia	617
Consulta cirurgia geral/gastro	774
Consulta Oftalmologia	1.107
Total	19.492

Fonte: CIM Pedra Azul / SIA – Datasus - MS.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Referente, às consultas e exames especializados que são realizados fora do Município, disponibilizados e regulados pelo CRE-Metropolitano, através da Central de Regulação Estadual, existe também demandas reprimidas na maioria das especialidades ofertadas.

Figura 45: Quantidade de consultas e exames especializados disponibilizados pela Central de Regulação Estadual, em 2020.

Especialidades agendadas	Total
Consultas especializadas agendadas	2.683
Exames especializados agendados	2.787
Total	5.470

Fonte: Secretaria Municipal de Saúde de Domingos Martins-ES

Relativo, ao absenteísmo, observa-se que quando o agendamento é realizado para fora do Município o número aumenta, mesmo sendo ofertado diariamente transporte sanitário, isso se deve a distância que muitos usuários têm que percorrer até os hospitais da grande Vitória, visto que o Município possui grande extensão territorial.

Em relação ao transporte sanitário, foram realizados 2 328 agendamentos para o itinerário da Sede x Distritos e de Domingos Martins x Grande Vitória 10678 agendamentos, conforme demonstra figura 45.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Figura 46: Quantidade de agendamentos, realizados para o transporte sanitário eletivo de Domingos Martins/2020.

Itinerário	Total 2020
Pedra Azul x Sede	1366
Tijuco Preto x Ponto Alto x Paraju x Sede	755
Rio Ponte x Melgaço x Sede	207
Total	2 328

Fonte: Secretaria Municipal de Saúde de Domingos Martins-ES

Fonte:

Itinerário	Total 2020
Sede x Grande Vitória	3568
Tijuco Preto x Ponto Alto x Paraju x Grande Vitória	2993
Melgaço x Grande Vitória	749
Pedra Azul x Grande Vitória	3368
Total	10678

Secretaria Municipal de Saúde de Domingos Martins-ES

- **Apoio Diagnóstico e Terapêutico**

Nas ciências da saúde, são denominados exames de apoio diagnóstico àqueles exames (laboratoriais, de imagem, etc.) que complementam aos dados da anamnese e do exame físico para a confirmação das hipóteses diagnósticas e tratamento.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

A Secretaria Municipal de Saúde conta com 01 laboratório municipal de análises clínica e 05 laboratórios contratados, sendo 04 de análises clínica e 01 laboratório de citopatologia, além de contar com um laboratório entomológico da Vigilância à Saúde em fase estruturação.

Os exames podem ser coletados nas UBS e nos laboratórios. O tempo médio de espera do resultado do exame laboratorial é em média 08 dias úteis podendo chegar até 14 dias. Não existe nenhum critério de padronização para solicitação de exames no Município.

Figura 47: Quantidade de exames agendados para apoio diagnóstico em Domingos Martins/2020.

Serviços agendados	Total
Total de consultas agendadas	41.693
Eletrocardiogramas agendados	821
Exames laboratoriais agendados	42.866
Exames de Raio X	2.294
Exames de Ultrassonografia	748
Total	85.440

Fonte: Secretaria Municipal de Saúde de Domingos Martins-ES

Figura 48: Quantidade de exames laboratoriais realizados em Domingos Martins/2020.

Exames laboratoriais	Total
-----------------------------	--------------



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Bioquímica	40.089
Hematologia	7.582
Imunologia	1.543
Uroanálise	5.026
Parasitologia	2.806
Total	57.046

Fonte: Secretaria Municipal de Saúde de Domingos Martins-ES

- **Saúde Mental e Atenção Psicossocial**

Estima-se que, cerca de 3% da população mundial, em todas as faixas etárias, necessite de cuidados contínuos em Saúde Mental em função de transtornos mentais severos e persistentes: psicoses, neuroses graves, transtornos de humor graves ou deficiência mental com grave dificuldade de adaptação (National Institute of Mental Health). Estima-se, também, que cerca de 9% da população geral, em todas as faixas etárias, precisa de cuidados em saúde mental na forma de consulta médico-psicológica, aconselhamento, grupos de orientação ou outras formas de abordagem, em função de transtornos mentais considerados leves. Transtornos graves associados ao consumo de álcool e outras drogas – exceto tabaco – atingem por volta de 6% da população mundial, sendo que, deste total, pesquisas brasileiras identificam que “aproximadamente 10% da população acima de 12 anos de idade seja dependente de álcool” (Unifesp/2006-2007).

Em momentos como a pandemia causada pela COVID-19, há evidências de que a morbimortalidade relacionada à saúde mental tende a superar a relacionada diretamente à infecção, sendo resultado da própria pandemia e também das medidas de distanciamento social. Os principais fatores de risco para adoecimento mental incluem: vulnerabilidade social, contrair a doença ou conviver com alguém infectado, existência de transtorno mental prévio, ser idoso e ser profissional de saúde. O isolamento



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

físico e o excesso de informações nem sempre confiáveis somam estressores à crise. As especificidades do luto, durante a pandemia, também aumentaram o risco de lutos complicados.

Somado a esses fatores, está à crise político-institucional vivenciada no Brasil que aumentou a ansiedade e insegurança da população. Nesse contexto, propõe-se que a Atenção Primária à Saúde, com suas características e atributos, deve: identificar as famílias com risco aumentado para adoecimento mental; articular intersetorialmente para que as demandas dos mais vulneráveis sejam atendidas; orientar a população sobre como minimizar os fatores geradores de ansiedade; apoiar as famílias para possibilitar o processo de luto (Revista Brasileira de Medicina Família e Comunidade/2021).

A Rede de Saúde Mental no Estado do Espírito Santo ainda está em construção precisando fortalecer vários pontos de atenção, principalmente no que tange ao atendimento de Urgência/Emergência em Saúde Mental (para casos de risco de morte e ou risco social grave que precisam intervenções imediatas; comportamento violento, surto psicótico, tentativa de suicídio, risco de homicídio, crise de APM (Agitação Psicomotora), ideação suicida, crises de pânico, dependência química, entre outras...), bem como a Internação Psiquiátrica (em situações de crise aguda) e a ampliação do número de vagas e melhoria da qualidade do atendimento prestado nas comunidade/residências terapêuticas.

No âmbito municipal, também se faz necessário fortalecer vários pontos da rede, principalmente no que tange as situações de surtos psicóticos, dependência química e tentativas de suicídio, situações que vem crescendo no Município.

A Secretaria de Saúde de Domingos Martins conta com uma Unidade de Saúde Mental, localizada na Sede do Município, onde são realizados por uma equipe interdisciplinar (Assistente Social, Psicólogos e Médico Psiquiatra) consultas individuais, grupos e oficinas de arte terapia e quando necessárias visitas domiciliares. Essa Unidade é referência para as demais Unidades Básicas de Saúde.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Não existe Centros de Apoio Psicossocial (CAPS) no Município para referência dos usuários, essa proposta ainda está em discussão. Sabe-se que, os CAPS têm como objetivo prestar atendimentos em regime de atenção diária, evitando as internações em hospitais psiquiátricos; acolher e atender as pessoas com transtornos mentais graves e persistentes, procurando preservar e fortalecer os laços sociais do usuário em seu território; promover a reinserção social do indivíduo através do acesso ao trabalho, lazer, exercício dos direitos civis e fortalecimento dos laços familiares e comunitários.

Figura 49: Quantidade de serviços realizados pelos profissionais da Unidade de Saúde Mental do município de Domingos Martins/2020.

Serviços	Total
Consultas Psiquiátricas	2.036
Atendimentos Psicológicos	4106
Consultas médico clínico geral (grupo de alcoolismo e tabagismo)	52
Visita domiciliar/hospitalar pelo serviço social	48
Atendimento individual do serviço social	1.740
Estudo de caso	33
Intervenção e encaminhamento para a rede de U&E	25

Fonte: Secretaria Municipal de Saúde de Domingos Martins-ES

- **Atenção nos Serviços**

de Urgências



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

A Rede de Atenção às Urgências foi constituída considerando que o atendimento aos usuários com quadros agudos deva ser prestado por todas as portas de entrada dos serviços de saúde do SUS, possibilitando a resolução integral da demanda ou transferindo-a, responsabilmente, para um serviço de maior ou menor complexidade, dentro de um sistema hierarquizado e regulado, organizado em redes regionais de atenção às urgências enquanto elos de uma rede de manutenção da vida em níveis crescentes de complexidade e responsabilidade.

O Modelo de Atenção às Urgências deve ser centrado no usuário, garantido a universalidade, equidade e integralidade do cuidado, ampliando o acesso com acolhimento e classificação de risco, integrando os componentes da Rede de Atenção à Saúde por meio da regulação.

Compondo a reformulação da rede de atenção às urgências necessitamos considerar as necessidades regionais e planejar a re-estruturação da rede e dos pontos de atenção com base nas características regionais. O Decreto 7508, de 27 de julho de 2011, regulamenta a organização do Sistema Único de Saúde – SUS dentro da lógica de regionalização da rede de saúde.

Nesta lógica o Hospital e Maternidade Dr. Arthur Gerhardt, mantido pela Fundação Hospitalar e de Assistência Social de Domingos Martins- FHASDOMAR, localizado na sede do município, fez a adesão a Rede de Urgência e Emergência Estadual no ano de 2012, sendo considerado porta de entrada para as urgências e emergências dos municípios da região.

O município de Domingos Martins não possui um Pronto Atendimento (PA) municipal, contratualiza os serviços de urgência e emergência do Hospital e Maternidade Dr. Arthur Gerhardt - FHASDOMAR. Nesse Hospital há 01 Pronto-Socorro (PS) onde é realizada a classificação de risco, sendo os pacientes da atenção básica, classificados com as cores azul e branca, devolvidos para as UBS sem um sistema adequado de referência e contra-referências.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Figura 50: Quantidade de serviços realizados pelo Hospital e Maternidade Dr. Arthur Gerhardt – FHASDOMAR/2020.

Fonte: SIA / Datasus - MS

	Serviços realizados no HMAG	Total	
No	Consultas Especializadas	428	
ao	Atendimento de Urgência	25 021	tocante
192, os	Atendimento de Urgência com observação	6020	SAMU
	Pequenas cirurgias	821	
	Exames de Raios X	11535	
	Exames laboratoriais	24899	
	Total	68724	

municípios que compõem a região serrana são assistidos por este serviço através de uma ambulância de suporte básico e uma de suporte avançado. Domingos Martins recebeu da Secretaria Estadual de Saúde mais 01 ambulância de suporte avançado que fica instalada na Base do SAMU, localizada no portal de entrada sede.

4.1.3 Atenção Hospitalar

Os hospitais são instituições complexas, com alta densidade tecnológica, de caráter multiprofissional e interdisciplinar, vinculados a uma população de referência com base territorial, responsáveis pela assistência aos usuários de perfil agudo ou crônico, que apresentem potencial de instabilização e de complicações de seu estado de saúde, exigindo assistência contínua em regime de internação, por meio de ações que abrangem a promoção da saúde, a prevenção de agravos, o diagnóstico, o tratamento e a reabilitação.

Figura 51: Número de internações realizadas pelo Hospital e Maternidade Dr. Arthur Gerhardt – FHASDOMAR/ 2019 e 2020.

Internações por Especialidade	2019	2020	Total
-------------------------------	------	------	-------



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Fonte: SIA /
MS

Os
no SUS

Clínica cirúrgica	1052	697	1749
Obstetrícia	410	405	815
Clínica médica	1086	1102	2188
Psiquiatria	7	17	24
Pediatria	234	148	382
Psiquiatria - hospital dia	18	9	27
Total	2807	2378	5185

Datasus -

hospitais
são

classificados de acordo com sua esfera administrativa em Público, na esfera federal, estadual ou municipal e privado, com ou sem fins lucrativos. Os hospitais públicos ou privados sem fins lucrativos, independentes do perfil assistencial, poderão ser certificados como Hospital de Ensino. Os hospitais são classificados ainda de acordo com seu perfil assistencial em gerais e especializados.

A classificação dos leitos hospitalares de acordo com o Ministério de Saúde:

- 1) **Leitos de internação clínicos ou cirúrgicos:** leito pediátrico; leito obstétrico; leito de hospital-dia; leito de UTI; leito de UCI; leitos de cuidados prolongados; leitos de psiquiatria; leito de saúde mental em Hospital Geral; isolamento.
- 2) **Leitos de observação:** urgência e emergência; pós-anestésico.

A composição do Hospital e Maternidade Dr. Arthur Gerhardt, contratualizado pela Secretaria Municipal de Saúde para a prestação dos serviços de urgência e emergência aos munícipes que dele precisarem, pode ser observada na figura 50.

Figura 52: Composição do hospital HMAG no município de Domingos Martins-ES/2021.

HOSPITAL	NATUREZA	ATENDIMENTOS PRESTADOS SUS	ESPECIALIDADES	LEITOS TOTAL P/ ESPECIALIDADES	LEITOS SUS	TOTAL GERAL DE	TOTAL GERAL DE
----------	----------	----------------------------------	----------------	-----------------------------------	---------------	----------------------	----------------------



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

						LEITOS	LEITOS SUS
Hospital e Maternidade Dr. Arthur Gerhardt - FHASDOMAR	Privada	Ambulatorial	Clínico	69	60	102	93
		Internação	Obstétrico	17	17		
			Pediátrico	07	07		
			Cirúrgico	09	09		
SADT							
Urgência							

Fonte: CNES / 2021

5. 0 ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA

O Ministério de Saúde (MS) mantém o programa de assistência farmacêutica e insumos estratégicos, voltado a garantir a oferta destes produtos na rede de serviços do SUS. Em termos de financiamento, esse programa está estruturado em: componente básico da assistência farmacêutica; componente estratégico da assistência farmacêutica; e componente especializado da assistência farmacêutica (Portarias GM/MS nº 204/2007 e nº 2.891/2009).

O primeiro componente visa o financiamento no âmbito da Atenção Básica, mediante transferência de recursos a estados e municípios, além do custeio direto pelo MS das insulinas para tratamento dos portadores de diabetes, que é adquirida e distribuída às secretarias estaduais de saúde. Os recursos transferidos devem se aplicados no custeio das despesas com medicamentos constantes do elenco de referência nacional. Um percentual de até 15% da soma das contrapartidas estaduais e municipais pode ser aplicado também em ações de estruturação das farmácias do SUS e na qualificação dos serviços farmacêuticos.

No segundo componente, estão os programas de saúde estratégicos, referentes a agravos e doenças de impacto na saúde pública, cujo controle e tratamento possuam protocolo e normas estabelecidas (controle da tuberculose, hanseníase, malária, leishmaniose, doença de Chagas e



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

outras de abrangência nacional ou regional; DST/Aids; doenças hematológicas e hemoderivados; e imunobiológicos. Desde 2007, os medicamentos e insumos para o combate ao tabagismo e para as ações no âmbito da alimentação e nutrição passaram a integrar esse eixo de financiamento.

O componente especializado da assistência farmacêutica regulamentado pela Portaria nº 2.981/2009, é uma estratégia de acesso no âmbito do SUS, caracterizado pela busca da garantia da integralidade do tratamento medicamentoso, em nível ambulatorial, cujas linhas de cuidado estão definidas em protocolos clínicos e diretrizes terapêuticas publicados pelo MS.

O MS também implementou algumas ações estruturantes, como o financiamento de fitoterápicos, com contrapartida municipal e estadual. Em 2009, o MS editou a relação de plantas medicinais de interesse do SUS, para orientar estudos de espécies vegetais e, em 2010, criou a comissão técnica e multidisciplinar de elaboração e atualização da referida relação. Instituiu ainda a “Farmácia Viva” no SUS.

O município de Domingos Martins possui uma farmácia básica municipal localizada na sede, a qual realiza as atividades do ciclo da Assistência Farmacêutica, como programação, armazenamento e dispensação. A dispensação além da farmácia da sede é também realizada nas UBS que possuem farmacêuticos, com o intuito de facilitar o acesso dos usuários a medicamentos da REMUME (Relação Municipal de Medicamentos Essenciais).

Figura 53: Produção da Assistência Farmacêutica de Domingos Martins-ES/2020.



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Serviços realizados em 2020	Total
Receitas atendidas na Farmácia Básica da Sede	57.019
Receitas atendidas no Posto de Saúde de Pedra Azul	8.986
Receitas atendidas no Posto de Saúde de Melgaço	710
Receitas atendidas no Posto de Saúde de Paraju	11.090
Total de Receitas atendidas no Município	77.805

Fonte: Secretaria Municipal de Saúde de Domingos Martins-ES.

Figura 54: Medicamentos de alto custo dispensados pela Assistência Farmacêutica de Domingos Martins-ES/2020.

Serviços realizados na Sede	Total
Processos Novos Atendidos	838
Total de usuários atendidos	4.995

Fonte: Secretaria Municipal de Saúde de Domingos Martins-ES.

6.0 VIGILÂNCIA EM SAÚDE



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

O reconhecimento da Vigilância em Saúde como responsabilidade indelegável e como um componente indissociável do SUS é a base estratégica do Sistema Nacional de Vigilância Sanitária. Cabe a Vigilância em Saúde atuar no âmbito de proteção contra danos, riscos, agravos e determinantes dos problemas de saúde que afetam a população.

As ações executadas pela Vigilância em Saúde são definidas em função do risco epidemiológico, sanitário e ambiental em saúde, existentes no Município e também definidas pelo Ministério da Saúde e pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA.

A Vigilância à Saúde municipal atualmente se encontra dividida em Equipes nas seguintes áreas: Epidemiológica, Sanitária, Ambiental e Trabalhador (ainda incipiente).

7.0 ATENÇÃO À SAÚDE DAS PESSOAS COM DEFICIÊNCIA

A Convenção sobre os Direitos das Pessoas com Deficiência em seu preâmbulo reafirma a universalidade, a interdependência, a indivisibilidade e a interrelação dos direitos humanos, assim como a necessidade de que as pessoas com deficiência tenham a garantia de poder usufruí-los sem discriminação. Harmonicamente é ressaltada a importância do reconhecimento da acessibilidade aos meios físico, social, econômico e cultural, à educação, à saúde, à informação e comunicação, visando o pleno desfrute de todos os direitos humanos e liberdades fundamentais das pessoas com deficiência.

A OMS estima que cerca de 15% da população mundial vivam com alguma deficiência. A Pesquisa Mundial de Saúde indica uma prevalência de 2,2% dos indivíduos com 15 anos ou mais enfrentam dificuldades funcionais significativas. A rede municipal de atenção à saúde das pessoas com deficiência ainda está em fase de construção.

8.0 ATENÇÃO À SAÚDE DAS PESSOAS EM CONDIÇÕES VULNERÁVEIS



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

A vulnerabilidade social é um conceito que tem sua origem na área dos Direitos Humanos. Refere-se a grupos ou indivíduos fragilizados, jurídica ou politicamente, na promoção, proteção ou garantia de seu direito à cidadania. A figura 54, mostra um quadro de vulnerabilidade social no município de Domingos Martins nos anos de 1991, 2000 e 2010. É relevante que se compreenda que esse é um estado no qual grupos ou indivíduos se encontram, destituídos de capacidade para ter acesso aos equipamentos e oportunidades sociais, econômicas e culturais.

Figura 55: Vulnerabilidade social no município de Domingos Martins, anos 1991, 2000 e 2010.

Vulnerabilidade Social - Domingos Martins – ES			
Crianças e Jovens	1991	2000	2010
Mortalidade infantil	36,70	25,20	14,10
% de crianças de 4 a 5 anos fora da escola	-	67,88	27,87
% de crianças de 6 a 14 anos fora da escola	29,40	14,41	3,53
% de pessoas de 15 a 24 anos que não estudam nem trabalham e são vulneráveis à pobreza	-	8,02	5,44
% de mulheres de 10 a 14 anos que tiveram filhos	0,00	0,00	0,00



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

% de mulheres de 15 a 17 anos que tiveram filhos	8,42	6,52	0,84
Taxa de atividade - 10 a 14 anos (%)	-	30,95	26,04
Família			
% de mães chefes de família sem fundamental completo e com filhos menores de 15 anos	4,35	6,27	11,53
% de pessoas em domicílios vulneráveis à pobreza e dependentes de idosos	2,86	2,66	2,77
% de crianças extremamente pobres	25,89	16,30	5,78
Trabalho e Renda			
% de vulneráveis à pobreza	70,58	52,95	33,22
% de pessoas de 18 anos ou mais sem fundamental completo e em ocupação informal	-	62,78	57,05
Condição de Moradia			
% de pessoas em domicílios com abastecimento de água e esgotamento sanitário inadequados	1,79	2,42	1,13

Fonte: PNUD, IPEA e FJP

9.0 GESTÃO EM SAÚDE

Por gestão em saúde entende-se a criação e a utilização de meios que possibilitem concretizar os princípios de organização da política (Paim e Teixeira, 2006). Para fins de compreensão, os mesmos autores pontuaram política de saúde como:

“a resposta social (ação ou omissão) de uma organização (como o Estado) diante das condições de saúde e das populações e seus determinantes, bem como em relação à produção, distribuição, gestão e regulação de bens e serviços que afetam a saúde humana e o ambiente. Política de saúde abrange questões



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

relativas ao poder em saúde (Politics), bem como as que se referem ao estabelecimento de diretrizes, planos e programas de saúde (Policy). Assim, a palavra política na língua portuguesa expressa tanto as dimensões do poder quanto as diretrizes (Paim e Teixeira, 2006, p. 74).”

9.1 Gestão do Trabalho e Educação em Saúde

De acordo com o Plano Nacional de Saúde 2012/2015, um dos grandes desafios que envolvem as três esferas de governo é a oferta, em bases sólidas, de educação profissional técnica de nível médio articulada aos serviços de saúde. No conjunto dos trabalhadores do setor saúde, aproximadamente 60% possuem nível de escolaridade fundamental e médio e, destes, uma parcela expressiva não dispõe de certificação profissional, embora atue diretamente com os usuários nas unidades de saúde.

Em relação aos profissionais de saúde de nível superior, as dificuldades referem-se à qualidade e adequação do perfil necessário ao SUS. A equidade e o acesso universal aos serviços ficam prejudicados pela dificuldade apresentada por inúmeros municípios em fixarem profissionais em seu território, principalmente os municípios de interior.

Nesse contexto, observa-se que as estruturas de gestão do trabalho e educação em saúde no município de Domingos Martins ainda são incipientes, mesmo com algumas tentativas de organização.

9. 2 Financiamento

Por financiamento em saúde, compreende-se o aporte de recursos financeiros para viabilidade das Ações e Serviços Públicos de Saúde, implementados pelos Estados, Municípios e Distrito Federal com recursos próprios da União, Estados e Municípios e de outras fontes suplementares de financiamento, todos devidamente contemplados no orçamento da seguridade social. Cada esfera



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

governamental deve assegurar o aporte regular de recursos ao respectivo fundo de saúde de acordo com a Emenda Constitucional (EC) nº 29, de 2000.

As regras de financiamento das três esferas de gestão têm como contexto maior a Lei Complementar 141/2012, que regula a EC 29. Neste sentido, União, Estado e Município devem adequar seus sistemas de financiamento para garantir a articulação do Plano Pluri Anual (PPA) e Plano Municipal de Saúde (PMS) e, por conseguinte, viabilizar o alinhamento entre a Lei Orçamentária Anual (LOA) e Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO) com a Programação Anual de Saúde (PAS).

Um Sistema Nacional de Saúde com as características do SUS, que deve prestar atenção universal, integral e equânime, demanda um financiamento sustentado para cumprir a sua finalidade e alcançar os seus objetivos.

Seguindo a Emenda Constitucional 29, o município de Domingos Martins aplica mais que 15% em saúde, conforme mostra a figura 55.

Figura 56: Percentual aplicado em saúde do orçamento próprio municipal- Domingos Martins /ES, 2013 a 2020.

Município	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
	Aplicado %							
Domingos Martins	18,84	19,92	20,78	20,96	20,88	18,87	21,44	22,62



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

Estado do Espírito Santo

Rua Bernardino Monteiro, 22 – Centro – Domingos Martins – Espírito Santo

CEP 29260-000 – Fone: (27) 3268-1344 / 1239

www.domingosmartins.es.gov.br – gabinete@domingosmartins.es.gov.br

Vale ressaltar que um dos grandes desafios da secretaria municipal de saúde, no tocante ao financiamento, é promover a sustentabilidade do SUS municipal, através do equilíbrio da receita e das despesas, atendendo às necessidades de saúde da população.

10. PARTICIPAÇÃO E CONTROLE SOCIAL

Os Conselhos de Saúde são órgãos colegiados, previstos na Legislação Federal, Estadual e Municipal, que cumprem a função de representação da sociedade no controle da política pública de Saúde. É instância deliberativa no âmbito do planejamento em saúde, bem como tem papel estratégico no controle e fiscalização da gestão e da prestação das ações e serviços de saúde. Nesse sentido, deve ter assegurada a estrutura e capacidade operacional adequada ao cumprimento dessas funções, bem como ter seu papel reconhecido e respeitado pela gestão do SUS nas três esferas de governo.

A participação social na formulação e no controle da política pública de saúde é uma inovação institucionalizada pelo SUS sob a forma de conferências e conselhos de saúde. O município de Domingos Martins possui um conselho municipal de saúde atuante, instituído desde 1993, composto por 16 membros titulares e 16 suplentes e 01 secretaria executiva.