

DIAGNÓSTICO SITUACIONAL PARCIAL DE SAÚDE DOS MORADORES DE PIRACICABA/SP

Palavras-Chave: EPIDEMIOLOGIA, DIAGNÓSTICO DA SITUAÇÃO DE SAÚDE, SAÚDE PÚBLICA

Autores:

BEATRIZ CAROLINE CÂMARA, Universidade Anhembi Morumbi (UAM/Piracicaba)
Profª. Drª. TALITA BONATO DE ALMEIDA (orientadora), Universidade Anhembi Morumbi (UAM/Piracicaba)

INTRODUÇÃO:

O conhecimento da situação de saúde de uma localidade é essencial para o planejamento e desenvolvimento de atividades e políticas públicas de saúde específicas para aquela área, focando nas características ímpares e culturais.

A análise temporal dos dados nos permite verificar quais setores da saúde apresentaram melhora em seus indicadores e relacioná-la aos programas, atividades e serviços oferecidos naquele período de tempo.

O município de Piracicaba se localiza no interior do estado de São Paulo, possui 423.323 habitantes e uma boa e organizada rede de saúde, contando com 51 Unidades de Saúde da família, 11 Unidades Básicas de Saúde, 4 Unidades de Pronto Atendimento e 6 hospitais. A situação de saúde de Piracicaba se modificou e evoluiu bastante nas últimas décadas devido ao aumento demográfico, chegada de novas empresas e tecnologias.

O objetivo deste projeto é coletar dados sobre a saúde no cenário geográfico e sociocultural do município de Piracicaba/SP.

METODOLOGIA:

A coleta de dados em Piracicaba faz parte de um projeto amplo e temático, que dialoga e compõe o “Projeto Saúde Metropolitana”, elaborado para identificar as necessidades de saúde e estratégias de cuidado nas diferentes regiões metropolitanas e cidades onde existem Instituições de Ensino (IES) ligadas à Inspirali.

Após a coleta dos dados para diagnósticos situacionais, orientados pela base conceitual da determinação social da saúde, serão realizadas estratégias de intervenção no âmbito da educação em saúde, prevenção de doenças e estratégias de cuidado ampliado (Brasil, 2009). As ações serão tanto locais, nas Unidades Básicas de Saúde/Unidades de Saúde da Família, ambulatórios especializados e hospitais parceiros, campo de aprendizagem e prática nas Unidades Curriculares Práticas Médicas no SUS (PMSUS) e no internato, como realizadas em parceria com outras IES, permitindo a análise comparativa de diferentes contextos sociais, culturais, demográficos das diferentes regiões onde a Inspirali atua.

O projeto desenvolve-se orientado pelas seguintes etapas iniciais:

Etapas 1 (atual): Coleta dos indicadores para diagnóstico da Situação e Vulnerabilidades – 1º e 2º semestre de 2024

Etapas 2: Construção de Intervenções e propostas de ação no modelo Linha de Cuidados – 2º semestre de 2024

Etapa 3: Implementação e operacionalização das intervenções e Linhas de Cuidado – 1º e 2º semestres de 2025

Etapa 4: Análise de dados e resultados e reavaliações de metas e objetivos/novos desafios – a partir de 2026

Portanto, os dados parciais apresentados nesse trabalho trata-se da primeira etapa do estudo observacional que busca descrever a realidade e prioridades a serem abordadas nas etapas subsequentes.

Por se tratar da análise de dados brutos e coletivos (indicadores) não há a necessidade de aprovação ética.

Estão sendo buscados e avaliados os seguintes indicadores (Figura 1):

Demográficos	Quantidade de pessoas Idade Gênero Densidade demográfica por região de saúde Expectativa de vida
Socioeconômicos	Escolaridade (fundamental e médio completo / incompleto) renda familiar PIB Setores da economia (primário, secundário e terciário)
Nascimento, crescimento e desenvolvimento	Nascidos vivos Prematuros IMC (obesidade ou baixo peso) Aleitamento materno Fecundidade e fertilidade
Morbidade	Crônicas/degenerativas(foco em cardiovasculares, neurológica e neoplásica) Infecocontagiosas Acidentes e trauma Respiratórias (foco em Covid) Laboral/acidente de trabalho Febre maculosa
Mortalidade	Específicas: - infantil (até 1 ano) - na infância (até 5 anos) - violência e feminicídio - suicídio - materna - por notificação compulsória (foco em febre maculosa, dengue e covid) Por causa (doenças cardiovasculares, respiratórias, neoplasias, acidentes externos, acidente de trabalho, animais peçonhentos, doenças crônicas não transmissíveis, doenças transmissíveis, sem causa específica)
Serviços de saúde	SUS dependentes Unidades de atendimento por níveis de atenção

Os dados município de Piracicaba/SP e região estão sendo coletados partir do DATASUS e fontes locais, num período de 40 anos (de 1994 a 2024), objetivando identificar os principais agravos que constituem a carga de doença local, além do perfil epidemiológico da região.

RESULTADOS E DISCUSSÃO:

A coleta de dados foi planejada para ser realizada nos meses de abril e maio de 2024, porém foi necessário a expansão desse período até julho de 2024. Ao longo desse período foram feitas três reuniões com o grupo de pesquisa (nos dias 22/03, 07/06 e 10/07), onde fez-se a explicação dos objetivos e metodologia do trabalho, divisão dos alunos nos diferentes indicadores e sessão tira dúvidas de problemas eventuais.

Até o momento obteve-se os seguintes dados:

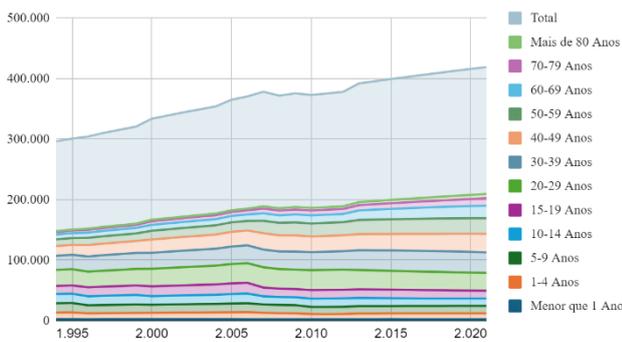


Gráfico 2- População feminina por idade

Indicadores demográficos

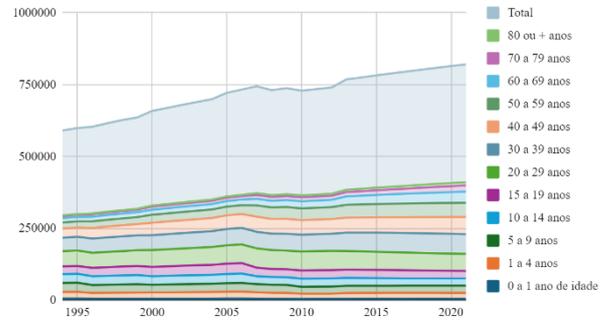


Gráfico 1- Quantidade de habitantes por idade

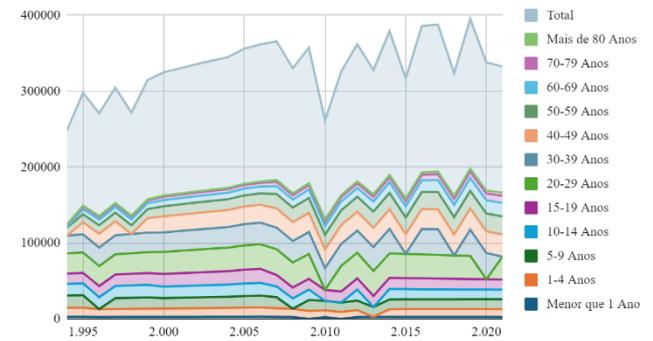


Gráfico 3- População masculina por idade

Indicadores socioeconômicos

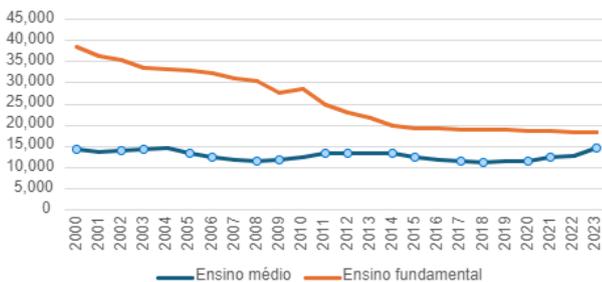


Gráfico 4- Número de alunos matriculados em escola estadual

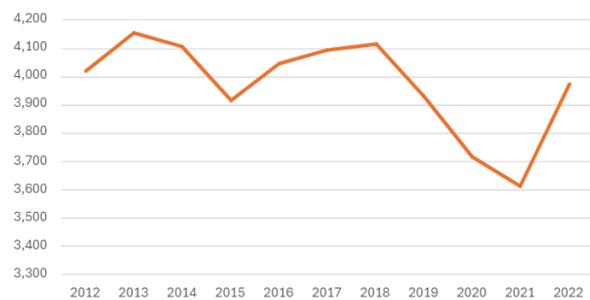


Gráfico 5- Renda familiar

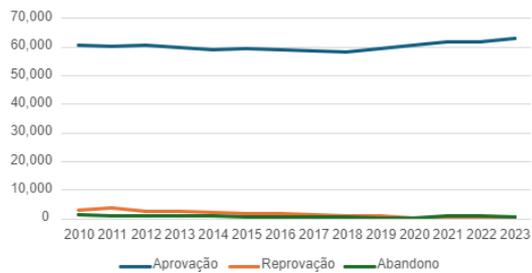


Gráfico 6- Rendimento escolar



Gráfico 7- Número de alunos matriculados em escolas privadas



Gráfico 8 - Número de alunos matriculados na Educação de Jovens e Adultos (EJA)

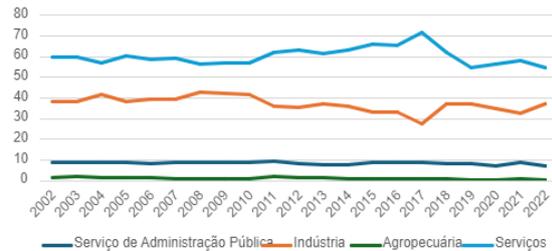


Gráfico 9- Participação setorial no valor adicional de Piracicaba em %

Indicadores de nascimento, crescimento, desenvolvimento

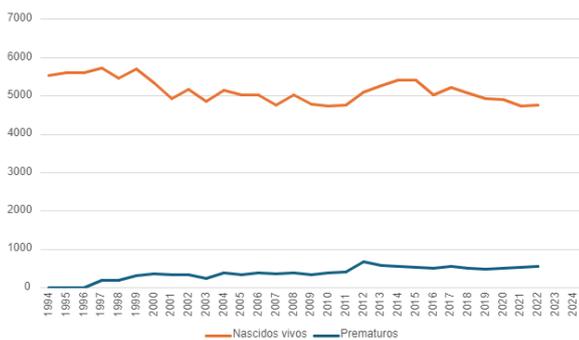


Gráfico 10- Nascimento em um



Gráfico 11- Fecundidade em nascidos vivos por mil mulheres de 15 à 49 anos

Indicadores de morbidade

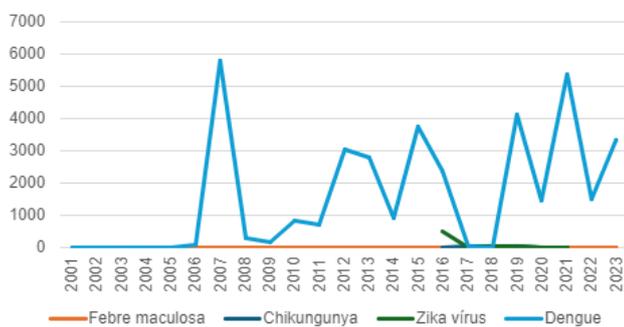


Gráfico 12- Morbidade febre maculosa e arboviroses

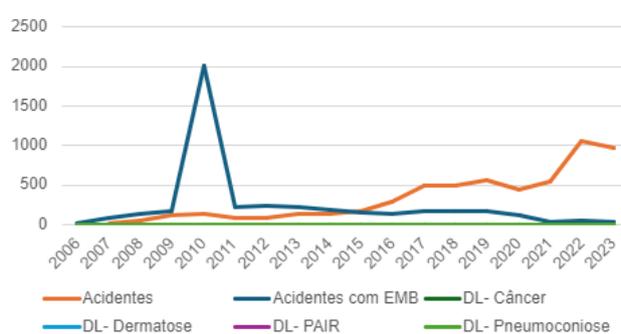


Gráfico 13- Morbidade relacionadas ao trabalho

Indicadores de mortalidade

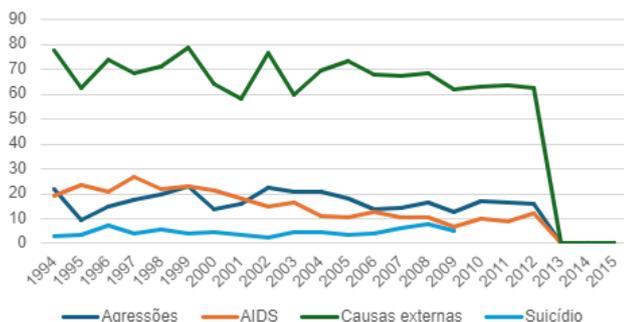


Gráfico 14- Mortalidade por cem mil habitantes

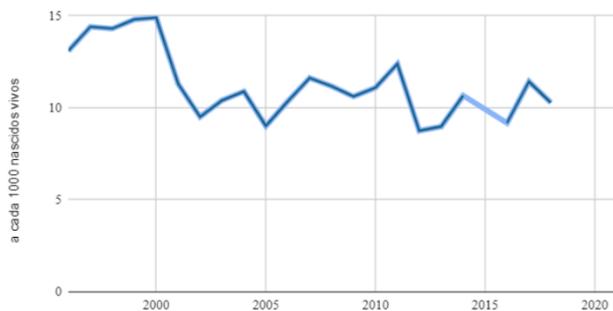


Gráfico 15- Mortalidade infantil

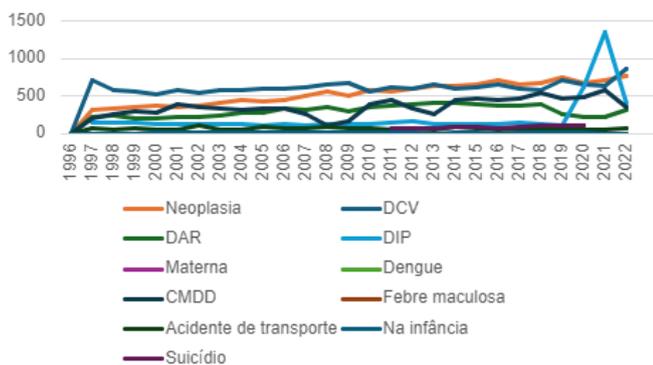


Gráfico 16- Mortalidade em número de óbitos

Indicadores de serviços de saúde



Gráfico 17- Estimativa da população SUS dependente (Com base na saúde suplementar)

Até o momento, as lacunas se devem, acima de tudo, à impossibilidade de acesso aos sites oficiais da prefeitura de Piracicaba, como o site do Instituto de Pesquisas e Planejamento de Piracicaba (IPPLAP), por conta das eleições municipais. Além disso, alguns dados não foram encontrados nas plataformas de pesquisa convencionais como o DATASUS e IBGE.

BIBLIOGRAFIA

- IBGE, Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2020). **Panorama populacional Piracicaba no último Censo de [2020]**. Disponível em: <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/sp/piracicaba/panorama>.
- Piracicaba, Prefeitura Municipal. **UNIDADES DE SAÚDE**. [s.l: s.n.]. Disponível em: <https://piracicaba.sp.gov.br/wp-content/uploads/2023/05/saude.pdf>
- Berbel, N. A. N. (2014). **Metodologia da problematização : respostas de lições extraídas da prática** *Problematization methodology : answers from lessons obtained through practice*. *Semina: Ciências Sociais e Humanas*, 35(2), 61–76. <https://doi.org/10.5433/1679-0383.2014v35n2p61>
- Brasil, Ministério da Educação, (2014). **Diretrizes Curriculares Nacionais para cursos de graduação em medicina**. Disponível em http://portal.mec.gov.br/index.php?option=com_docman&view=download&alias=15874-rces003-14&category_slug=junho-2014-pdf&Itemid=30192 Consulta em 10 outubro 2023
- Brasil, Ministério da Saúde (s/d). **Linhas de Cuidado Secretaria de Atenção Primária**. [Internet] Disponível em <https://linhasdecuidado.saude.gov.br/portal/> Consulta em 14 fevereiro 2024.
- Brasil. Ministério da Saúde. SAS (2009). **Política Nacional de Humanização da Atenção e Gestão do SUS. Clínica ampliada e compartilhada / Ministério da Saúde, SAS, Política Nacional de Humanização da Atenção e Gestão do SUS**. – Brasília : Ministério da Saúde, Disponível em https://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/clinica_ampliada_compartilhada.pdf consulta em 12 novembro 2023
- PAHO, Pan American Health Organization (s/d). **Social Determinants of Health**. [internet] Disponível em <https://www.paho.org/en/topics/social-determinants-health> Consulta em 14 fevereiro 2024
- WHO, World Health Organization. (2023) **One Health: A holistic approach to health and well-being**. *Weekly Epidemiological Record*. 1 December Disponível em <https://www.who.int/publications/i/item/who-wer9848-49-621-652> Consulta em 14 fevereiro 2024