

CONTEÚDO



1

Contexto e Objetivo da iniciativa



2

Levantamento de dados sobre "Dia Mundial da Diabetes" e DATASUS



3

Pesquisa com médicos sobre Diabetes



4

Screener Health
Levantamento populacional sobre
acompanhamento médico e
campanhas nacionais

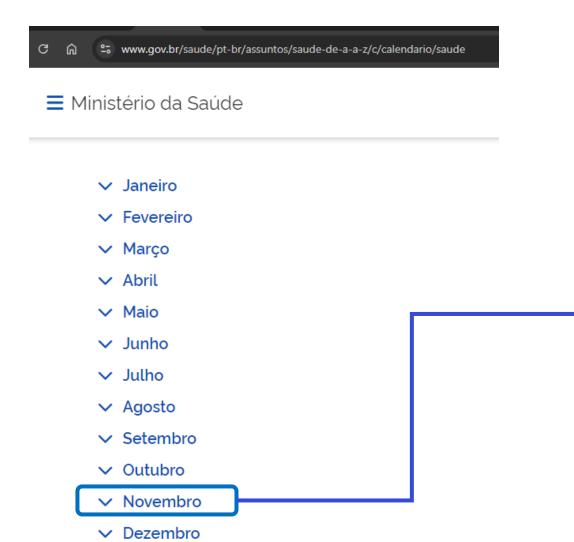


CONTEXTO E OBJETIVO

01



CALENDÁRIO DA SAÚDE: INICIATIVA IPSOS HEALTHCARE





O Dia Mundial do Diabetes é a maior campanha de conscientização sobre a doença, alcançando um público global de mais de 1 bilhão de pessoas em mais de 160 países. É celebrado todos os anos em 14 de novembro, aniversário de Sir Frederick Banting, que co-descobriu a insulina juntamente com Charles Best, em 1922.

A data comemorativa foi criada em 1991 pela International Diabetes Federation (IDF) e pela Organização Mundial da Saúde. Tornou-se oficial no calendário das Nações Unidas em 2006.

Diabete é uma doença causada pela produção insuficiente ou má absorção de insulina, hormônio que regula a glicose no sangue e garante energia para o organismo. A insulina é um hormônio que tem a função de quebrar as moléculas de glicose (açúcar) transformando-a em energia para manutenção das células do nosso organismo. O diabete pode causar o aumento da glicemia e as altas taxas podem levar a complicações no coração, nas artérias, nos olhos, nos rins e nos nervos. Em casos mais graves, o diabetes pode levar à morte.

De acordo com a Sociedade Brasileira de Diabetes, existem atualmente, no Brasil, mais de 13 milhões de pessoas vivendo com a doença, o que representa 6,9% da população nacional. A melhor forma de prevenir é praticando atividades físicas regularmente, mantendo uma alimentação saudável e evitando consumo de álcool, tabaco e outras drogas. Comportamentos saudáveis evitam não apenas o diabetes, mas outras doenças crônicas, como o câncer.

Fonte: <a href="https://bvsms.saude.gov.br/quebrando-barreiras-preenchendo-lacunas-14-11-dia-mundial-dodiabetes/#:~:text=%E2%80%9CQuebrando%20barreiras%2C%20preenchendo%20lacunas%E2%80%9D,Biblioteca%20Virtual%20em%20Sa%C3%BAde%20MS https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/saude-de-a-a-z/d/diabetes



Objetivo

Aprimorar a disseminação de informações sobre a campanha do "Dia Mundial da Diabetes" e aumentar a conscientização da população.





LEVANTAMENTO DO TEMA

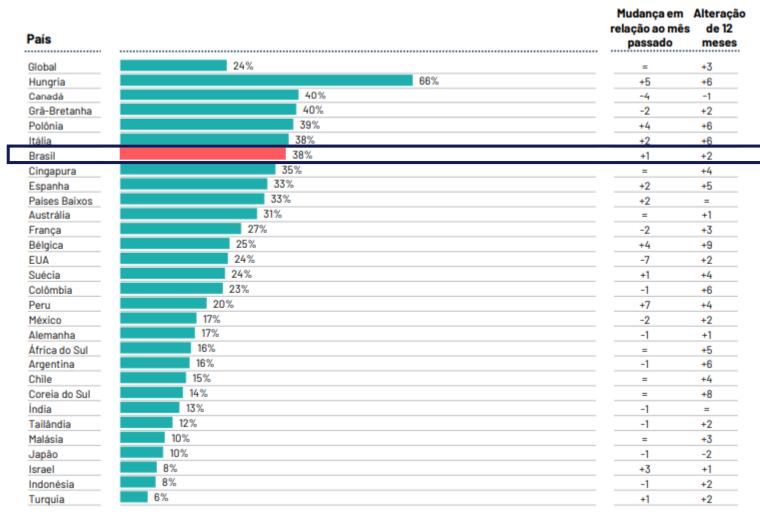
02



Saúde como preocupação mundial

Brasil vs. Mundo





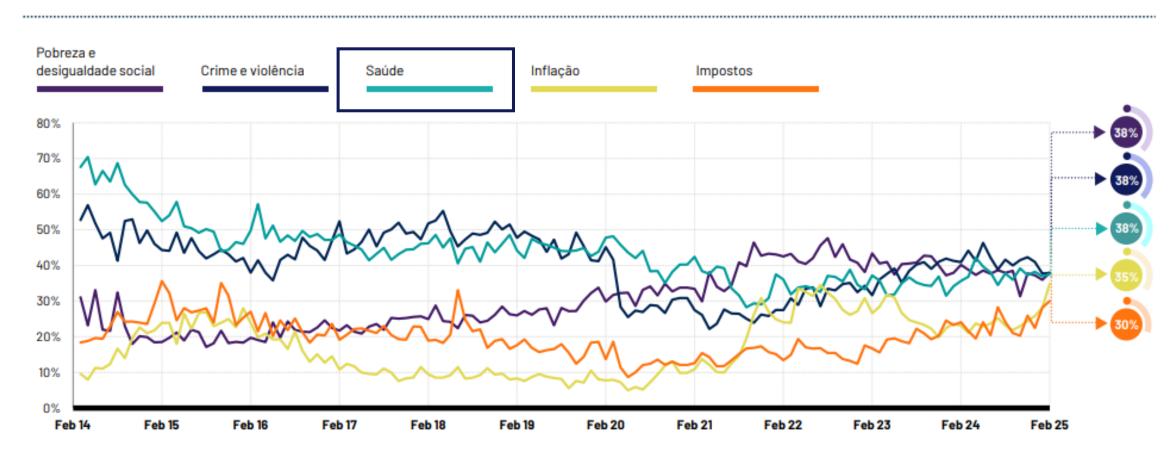
O Brasil está entre
os países que
mais se
preocupam com a
saúde, ocupando
a sexta posição
nesse ranking
global.

Fonce. https://www.ipsos.com/pt-bi/what-wornes-wond-revereno-de-2020



O que mais preocupa os brasileiros?

Quando os brasileiros são questionados sobre os temas que mais os preocupam, a saúde aparece em terceiro lugar entre as principais preocupações.



Base: Amostra representativa de adultos brasileiros de 16 a 74 anos. c.1000 por mês

Fonte: https://www.ipsos.com/pt-br/what-worries-world-fevereiro-de-2025



DATASUS: LEVANTAMENTO DE DADOS NO SISTEMA PÚBLICO DE SAÚDE

Atualmente, estima-se que 589 milhões de adultos vivem com Diabetes.

Está classificado como as CIDs das Categorias entre E10 e E14.

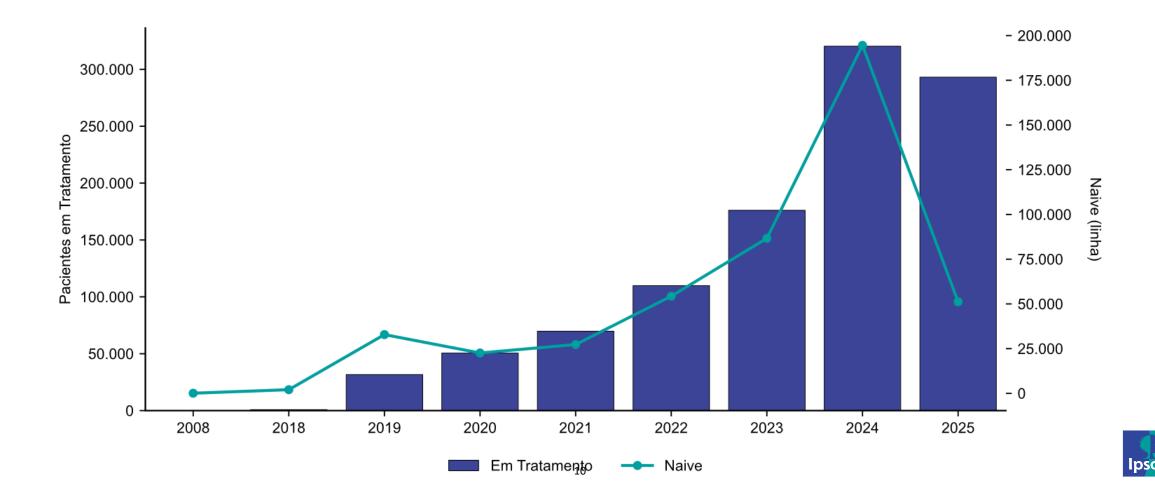
- E10 Diabetes mellitus insulino-dependente
- E11 Diabetes mellitus não-insulo-dependente
- E12 Diabetes mellitus relacionado com a desnutrição
- E13 Outros tipos especificados de diabetes mellitus
- E14 Diabetes mellitus não especificado

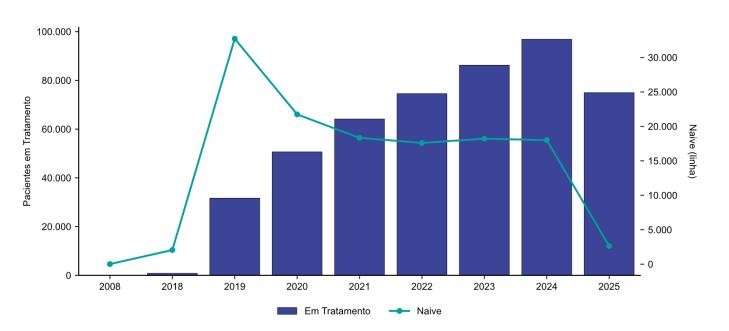
É caracterizada pela Hiperglicemia crônica devido a ausência de insulina (autoimunidade contra células β no pâncreas na DM1) ou pela resistência insulínica (DM2). Essa condição promove disfunção/falência de células β , inflamação metabólica e danos vasculares (rim, retina, nervos e vasos).

Os tratamentos para a **DM1** são a **terapia insulínica** e para a **DM2** temos a **Metilformina**, os GLP-1 RA que são as "glutidas" e os SGLT2-i que são as "glifozinas".



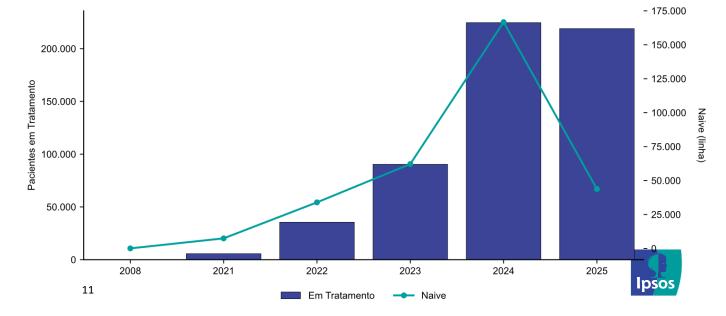
A dispensação de medicamentos para o tratamento da Diabetes no âmbito da alta complexidade do SUS é relativamente recente, sendo incorporado no final de 2018. Vemos um crescimento bastante exponencial dos pacientes tanto em Tratamento que chegaram a mais de 310k em 2024 quanto de Naives que contabilizaram quase 200k também em 2024.





A análise da DM1 (CID E10) mostra que o SUS começou a disponibilizar medicamentos no final de 2018, havendo um rápido crescimento no número de pacientes. O crescimento entre 2019 e 2024 foi de 206% com um CAGR 25% ao ano para os pacientes em tratamento. Nos pacientes Naives vemos uma estabilização à partir de 2021 depois de uma rápida expansão em 2019.

Vemos para a DM2 (CID E11) que a disponibilização do tratamento medicamentoso no SUS trouxe rapidamente um grande número de pacientes em tratamento, saindo de 35,5k em 2022 para mais de 224k em 2024, um crescimento de 532%. Neste mesmo período tivemos um crescimento de 391% no número de pacientes Naive.



Analisando as CID10 na Categoria da E10 vemos que a E109 com 53,3k de pacientes, representou cerca de 52% em 2024. A segunda mais relevante foi a E100 que com 24k de pacientes representou 23,4% do total em tratamento medicamentoso no ano de 2024.

Para a CID Categoria E11 há uma distribuição mais equivalente, sendo a principal a E112 com 91,8k de pacientes, seguida pela E119 com 53,4k de pacientes e da E118 com 41,7k em 2024. Essas 3 CIDs representam 71,6% dos pacientes em tratamento em 2024.

TOP 5 CIDs – E10 por Pacientes

TOP 5 CIDs – E10 por Pacientes

TOP 5 CIDs – E11 por Pacientes

10.0%
10.0%
35.2%
10.5%
16.0%
20.5%
E112 - DM NÃO INSULINO DEPENDENTE-COM COMPLICAÇÕES RENAIS
E119 - DM NÃO INSULINO DEPENDENTE-SEM COMPLICAÇÕES
E118 - DM NÃO INSULINO DEPENDENTE-COM COMPLICAÇÕES NÃO ESPECIFICADAS
E117 - DM NÃO INSULINO DEPENDENTE-COM COMPLICAÇÕES MÚLTIPLAS
E116 - DM NÃO INSULINO DEPENDENTE-COM OUTRAS COMPLICAÇÕES ESPECIFICADAS
OUTRAS

Vemos para a DM1 (CID E10) uma pirâmide etária com a base mais larga, condizente com o perfil de surgimento em crianças e adolescentes. A maior concentração esta entre os 10 e 19 anos representando 24% do total de pacientes. A distribuição entre os sexos é bastante equilibrada.

80 - 84 ANOS 9.174 12.055 75 - 79 ANOS 19.744 24.034 32.089 37.150 70 - 74 ANOS 40.977 65 - 69 ANOS 48.099 60 - 64 ANOS 17.962 21.753 9.985 55 - 59 ANOS 11.886 50 - 54 ANOS 4.832 5.603 45 - 49 ANOS 2.560 2.916 1.398 40 - 44 ANOS 1.173 35 - 39 ANOS 78 32 30 - 34 ANOS 22 25 - 29 ANOS 18 20 - 24 ANOS 8 15 - 19 ANOS -40.000 -20.000 20.000 40.000

Pirâmide Etária – E11 - DM NAO INSULINO DEPENDENTE

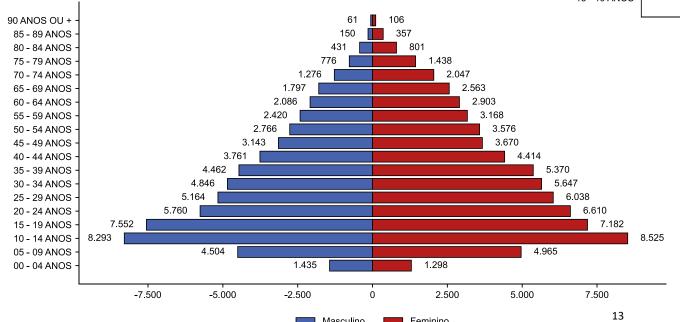
1.424

4.911

Pirâmide Etária - E10 - DM INSULINO DEPENDENTE

90 ANOS OU +

85 - 89 ANOS

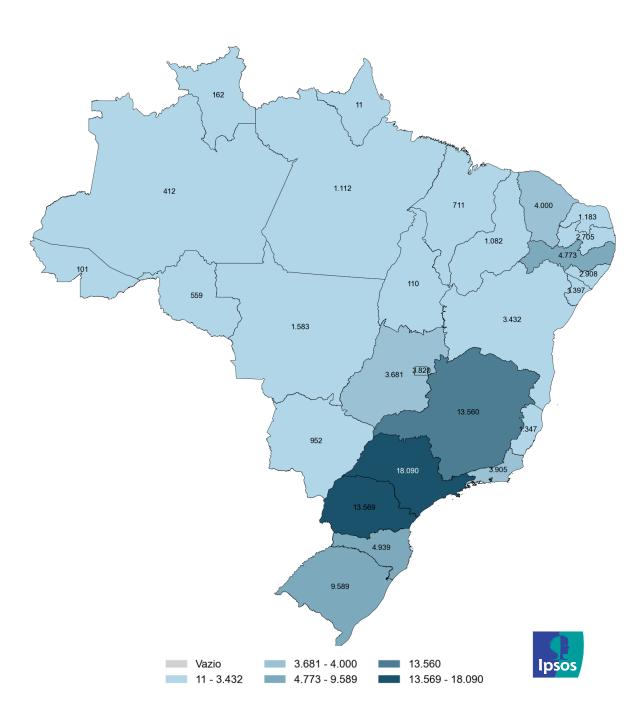


No caso da DM2 (CID E12) o pico etário entre 65 e 74 anos representando mais de 50% dos pacientes. A faixa entre 65 e 69 possui 89k (28,3%) pacientes e a faixa entre 70 e 74 possui 69,2k (22%). As mulheres compreendem 54% da base e os homens 46%.



A distribuição por UF dos pacientes com DM1 evidencia forte concentração no eixo Sul—Sudeste, com São Paulo liderando (18,1%), sustentado por maior população, disponibilidade de serviços e rede especializada. Paraná (13,6%) e Minas Gerais (13,6%) praticamente empatam na segunda posição. Na quarta posição esta o Rio Grande do Sul (9,6%) e na sequência Santa Catarina (4,95%) como quinto estado. No Nordeste, Pernambuco (4,8%) e Ceará (4,0%) se destacam.

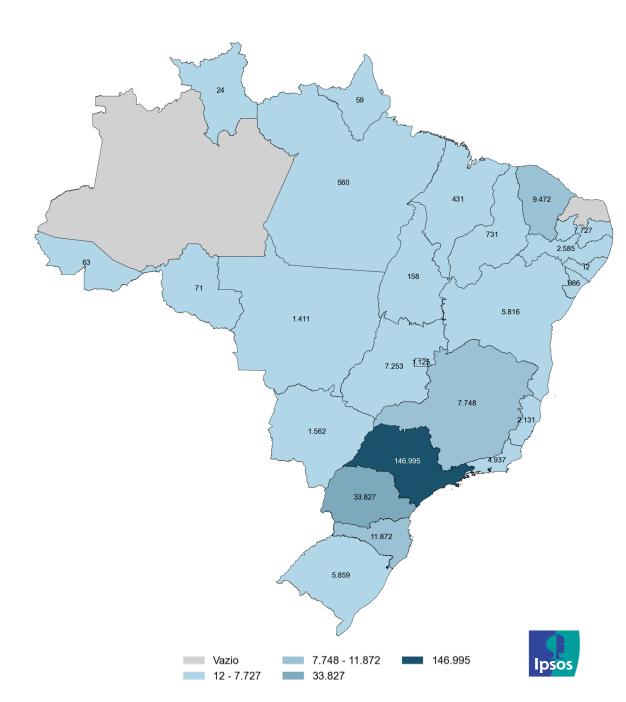
Em termos regionais, Sudeste (37,02%) permanece como principal polo de pacientes E10, seguido de Sul (28,18%), enquanto o Nordeste (22,26%) compõe o terceiro grande bloco.



A distribuição por UF dos pacientes com DM2 é altamente concentrada em São Paulo que sozinho representa 58,0%. Na sequência vem o estado do Paraná com 13,4% e Santa Catarina com 4,7%.

No Nordeste, destacam-se Ceará (3,7%) e Paraíba (3,1%); no Sudeste, além de SP, aparecem Minas Gerais (3,1%) e Rio de Janeiro (2,0%). Completam o top 10 Goiás (2,9%), Rio Grande do Sul (2,3%) e Bahia (2,3%).

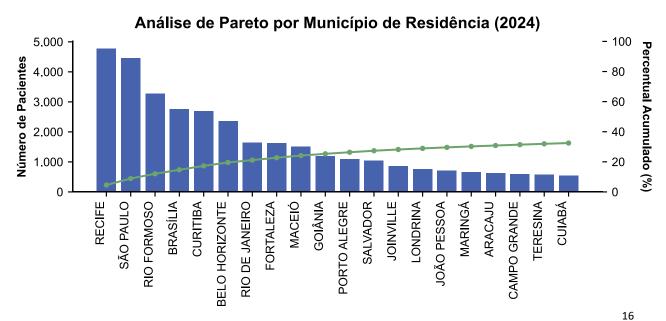
Em termos regionais, o Sudeste concentra 63,9%, seguido do Sul (20,4%) e Nordeste (11,0%); Centro-Oeste (4,5%) e Norte (0,4%) têm participação residual.

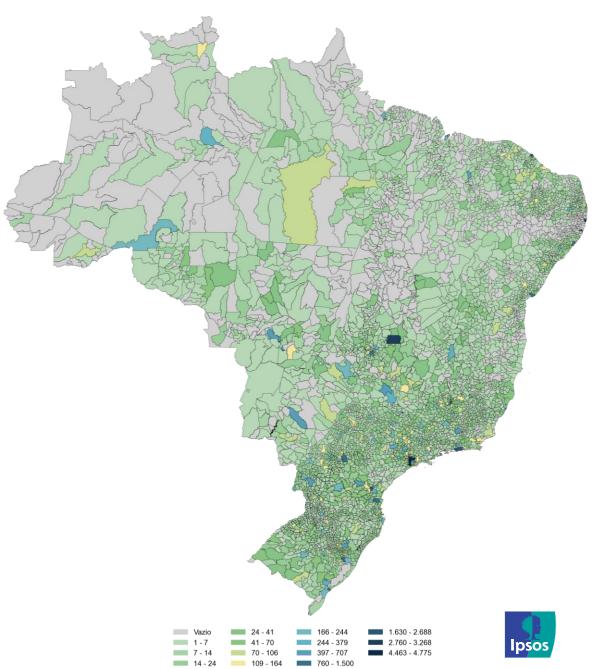


A análise da quantidade de pacientes com DM1 por município de residência mostra Recife (4,6%) e São Paulo (4,3%) como as duas cidades com maior número de pacientes.

Na sequência tem o Rio Formoso (3,1%), Brasília (2,7%) e Curitiba (2,6%).

Apesar de a concentração inicial ser perceptível, a distribuição é bastante dispersa: as TOP20 somam 32,5%, e são necessários 667 municípios para acumular 80% dos pacientes.

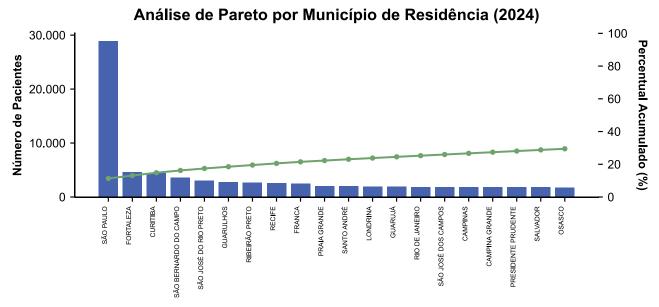


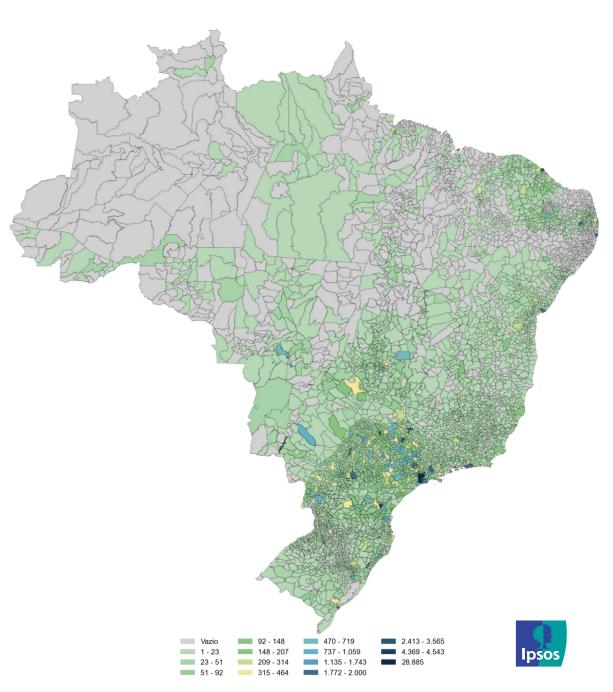


Para a DM2 vemos a altíssima concentração de pacientes na cidade de São Paulo com 11,3%.

Em segundo lugar vem Fortaleza (1,8%) seguida por Curitiba (1,7%), São Bernardo do Campo (1,4%) e São José do Rio Preto (1,2%).

As TOP20 cidades somam 29,5%, e atingir 80% dos pacientes são necessários 504 municípios.





PESQUISA QUANTITATIVA COM MÉDICOS SOBRE DIABETES

03

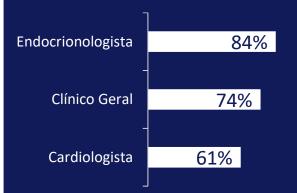


METODOLOGIA E AMOSTRA



Por mês, cada médico atende cerca de 338 pacientes (em média)

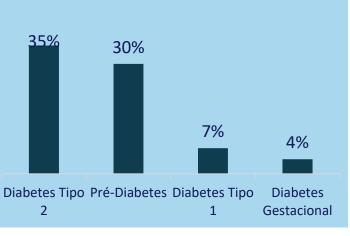
As principais especialidades que realizam o diagnóstico de Diabetes, são:



31%

dos médicos avaliam que a
Campanha "Dia Mundial da
Diabetes" exerce muito
impacto na conscientização da
população sobre a doença

Percentual de pacientes que foram diagnosticados no último ano:

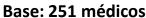


97%

dos médicos afirmam que
pacientes diabéticos apresentam
o dobro de risco de desenvolver
doenças cardiovasculares em
comparação com não diabéticos

Principais desafios no manejo da Diabetes(%)







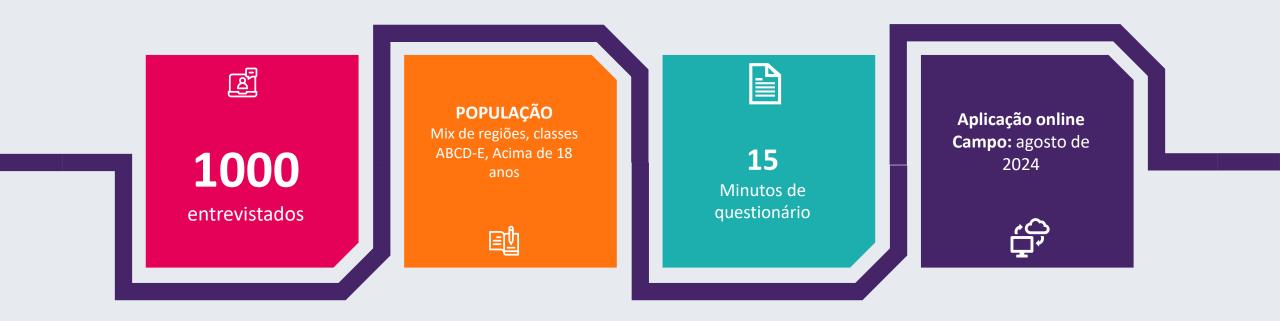
LEVANTAMENTO POPULACIONAL

04



SCREENER HEALTH - METODOLOGIA E AMOSTRA

Levantamento populacional

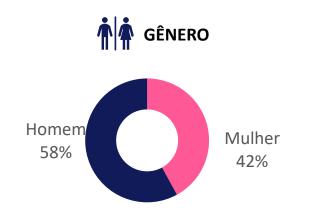


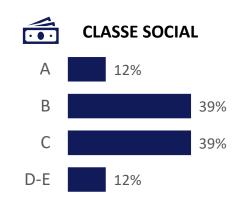


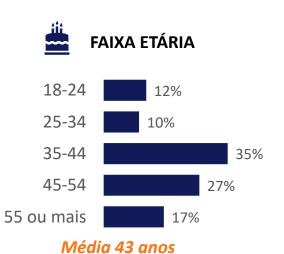
Base: 52

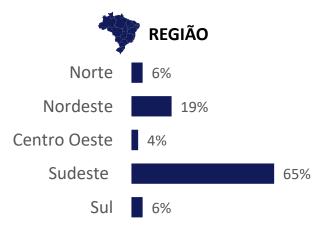
DIAGNÓSTICO

05% DIABETES TIPO 2





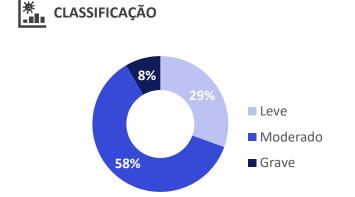


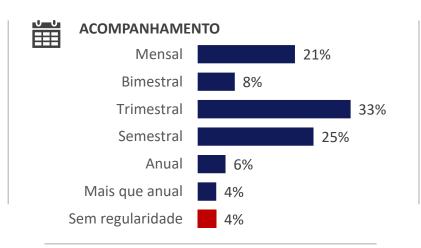


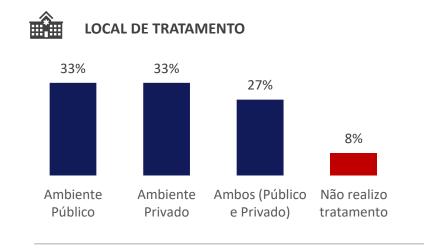


DIAGNÓSTICO

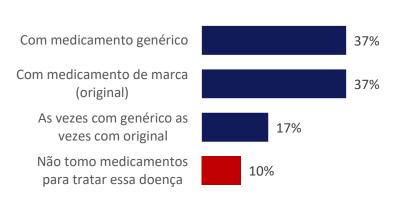
05% DIABETES TIPO 2

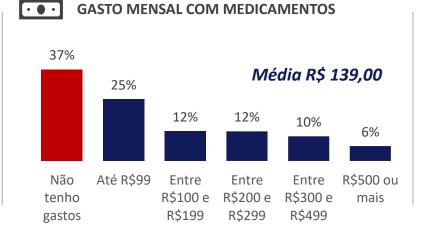




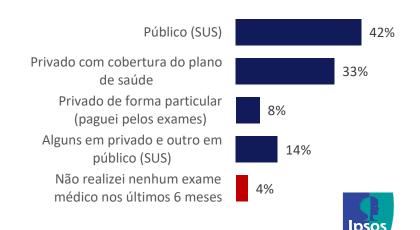


TIPO DE MEDICAMENTO







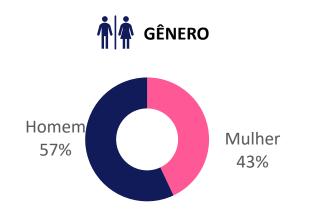


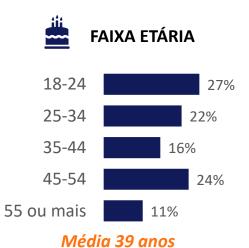


Base: 37

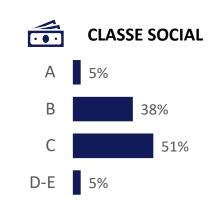
DIAGNÓSTICO

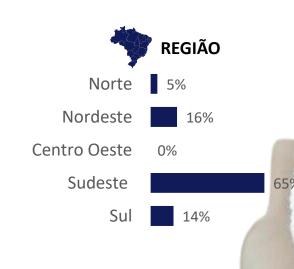
04% DIABETES TIPO 1









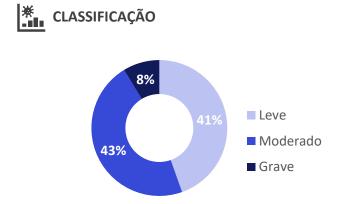


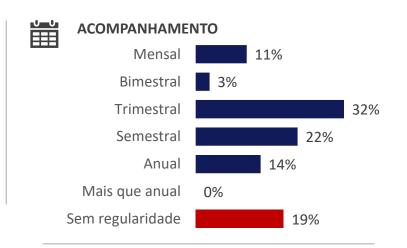


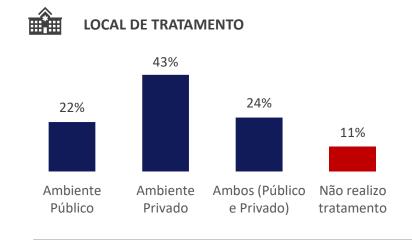


DIAGNÓSTICO

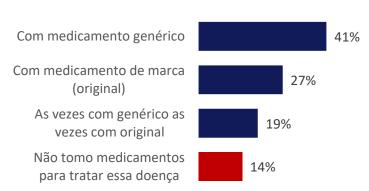
04% DIABETES TIPO 1

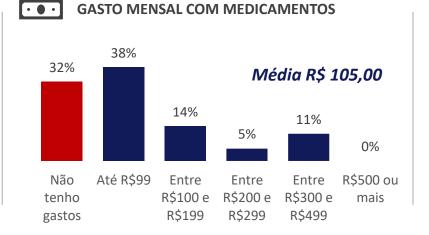




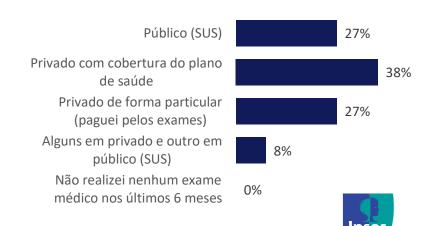










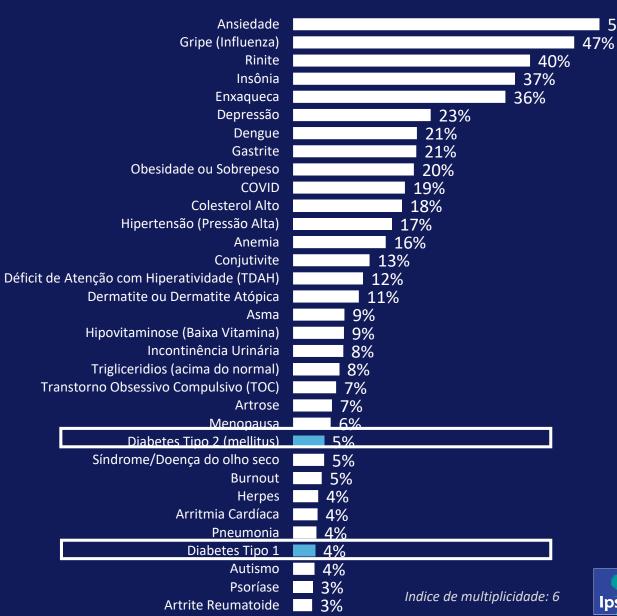


- **Prevalência na população:** Entre os 1.000 brasileiros entrevistados, 4% relataram ter Diabetes Tipo 1 e 5% relataram ter Diabetes Tipo 2 (mellitus).
- Isso corresponde, na amostra, a aproximadamente 40 pessoas com Diabetes Tipo 1 e 50 pessoas com Diabetes Tipo 2, totalizando 90 pessoas (9% da amostra) com algum tipo de diabetes.



51%

Base: 1000





^{*}Neste relatório constam as aberturas dos diagnósticos apenas com base > 30.

PRINCIPAIS INSIGHTS

05



PRINCIPAIS INSIGHTS

1

Dados públicos (DATASUS)

Estima-se que **589 milhões de adultos** vivem com Diabetes Mellitus (DM) no mundo.

Tratamento e expansão do SUS:

DM1: terapia insulínica.

DM2: Metformina, GLP-1 RA ("glutidas") e SGLT2-i

("glifozinas").

Medicamentos incorporados ao SUS em 2018 \rightarrow rápida expansão do acesso.

Crescimento expressivo (2019–2024):

Pacientes em tratamento: +310 mil em 2024.

Naive: quase 200 mil em 2024.

DM2: aumento de 532% (35,5k \rightarrow 224k pacientes

tratados).

DM1: crescimento de 206%, com CAGR de 25% ao ano.

Perfil demográfico:

DM1: predominante em jovens (10–19 anos = 24%);

equilíbrio entre sexos.

DM2: pico etário entre 65-74 anos (>50%); 54% mulheres.

2

Principais Insights DATA SUS

- A incorporação recente (2018) dos medicamentos no SUS transformou o acesso ao tratamento da DM.
- DM2 lidera em volume e crescimento, puxada principalmente por São Paulo.
- Distribuição geográfica desigual: forte centralização no Sudeste, especialmente em São Paulo.
- DM1 apresenta perfil pediátrico e mais disperso geograficamente.
- DM2 é predominantemente idosa, feminina e urbana.
- O crescimento acelerado sugere maior diagnóstico e adesão ao tratamento, mas também pressão sobre a rede pública de atenção especializada.

3

Principais insights

- Risco cardiovascular: 97% dos médicos afirmam que pacientes diabéticos têm o dobro de risco de desenvolver doenças cardiovasculares.
- Principais desafios no manejo da doença:
- Baixa adesão ao tratamento;
- Falta de cuidados preventivos (tabagismo, dieta, sedentarismo)
- Baixa conscientização sobre a gravidade do diabetes

Conscientização da Diabetes

 Apenas 31% dos médicos acreditam que a campanha "Dia Mundial do Diabetes" tem alto impacto na conscientização da população.



THANK YOU

