



SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE IVATÉ - PARANÁ

Endereço: Rua Mandaguari Nº 2205- Centro, Ivaté - PR, 87525-000

PROTOCOLO DE MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA SAÚDE

APRESENTAÇÃO

A Secretaria Municipal de Saúde (SMS) de Ivaté buscando aprimorar as ferramentas e os processos de avaliação dos indicadores, com vistas contribuir no desenvolvimento de conhecimentos científico técnico e gerencial para a inovação em saúde, bem como guiar o planejamento, a operacionalização e a gestão dos programas, ações e serviços de saúde no município, apresenta o presente instrumento de planejamento, monitoramento e avaliação da Política de Saúde, de forma a oferecer diagnósticos dinâmicos e atualizados dos indicadores de saúde da população e, ainda, informações acerca de como os serviços do Sistema Único de Saúde (SUS) estão organizados em Ivaté para responder as demandas detectadas e as prioridades definidas no Plano Municipal de Saúde.

OBJETIVO

O objetivo maior desse processo é produzir informações acerca dos indicadores de saúde que são informações relevantes para aferir e avaliar as dimensões do estado de saúde da população, bem como o desempenho do sistema de saúde. Vistos em conjunto, os indicadores devem refletir a situação sanitária de uma população e servir para a vigilância das condições de saúde.

IMPORTÂNCIA DOS INDICADORES NO SUS

Indicadores de saúde são parâmetros, medidas-síntese, que contêm informações relevantes para aferir e avaliar as dimensões do estado de saúde da população, bem como o desempenho do sistema de saúde. Vistos em conjunto, os indicadores devem refletir a situação sanitária de uma população e servir para a vigilância das condições de saúde. Em linhas gerais, os indicadores de saúde servem para:

- Analisar a situação de saúde da população, em nível local e/ou abrangente;
- Estimar o risco epidemiológico e identificar áreas críticas e prioritárias para ações e políticas públicas;
- Predizer o risco de surtos, endemias e pandemias, auxiliando no controle dos agravos à saúde;
- Subsidiar os planejamentos de saúde, permitindo o acompanhamento das tendências históricas do padrão sanitário;
- Medir os impactos das intervenções na situação de saúde da população e na organização dos serviços;
- Mensurar disparidades do estado de saúde da população (quanto ao sexo, faixa etária, níveis de escolaridade, raça/cor etc), para elaboração de intervenções voltadas às populações vulneráveis;
- Auxiliar na gestão da qualidade da atenção em saúde, inclusive na reorientação de estratégias de intervenção pelas áreas técnicas;
- Subsidiar as equipes gestoras do SUS na tomada de decisões, com base em evidências



SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE IVATÉ - PARANÁ

Endereço: Rua Mandaguari Nº 2205- Centro, Ivaté - PR, 87525-000

científicas;

- Servir de insumo para o estabelecimento de políticas e prioridades, ajustadas as necessidades de saúde da população;
- Orientar a elaboração dos instrumentos de planejamento, monitoramento e avaliação da Política de Saúde – PMS, PAS e RAG;
- Referenciar as estratégias de controle social, com informações que contribuem para avaliação dos contextos sanitários e elaboração de proposições para enfrentamento dos problemas de saúde.

INDICADORES DE ACESSO

Indicadores de acesso são aqueles que permitem medir a cobertura de serviços e a oferta de atendimentos. Para o processo de monitoramento e avaliação do PMS 2022/2025, o Município de Ivaté elencou 10 (dez) indicadores de acesso para análise de situação de saúde, que inclui os sete indicadores do Programa Previnde Brasil. saber:

INDICADOR 1 - Proporção de gestantes com pelo menos 6 (seis) consultas pré-natal realizadas, sendo a 1ª até a 12ª semana de gestação.

Método de cálculo

Numerador: nº de gestantes com pelo menos 6 (seis) consultas de pré-natal, sendo a 1ª até a 12ª semana de gestação.

Denominador*: nº de gestante com pré-natal na APS ou potencial de cadastro/população IBGE X nº nascidos vivos no SINASC.

*O denominador que será utilizado para o cálculo do indicador municipal será o que apresentar o maior valor.

X100

Unidade de medida

Percentual.

Fonte

Sistema de Informações em Saúde para a Atenção Básica - SISAB e Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos – SINASC.

Relevância do indicador

Mensura a proporção de gestantes que realizaram o número de consultas preconizadas em relação a quantidade de gestantes que o município deve acompanhar. Avalia o acesso ao pré-natal, subsidiando o processo de planejamento e gestão da assistência em saúde e incentiva a captação de gestantes para início oportuno do pré-natal, o que é essencial para o diagnóstico precoce e intervenção adequada sobre condições que vulnerabilizam a saúde da gestante e da criança.



SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE IVATÉ - PARANÁ

Endereço: Rua Mandaguari Nº 2205- Centro, Ivaté - PR, 87525-000

INDICADOR 2 - Proporção de gestantes com realização de exames para sífilis e HIV.

Método de cálculo

Numerador: n° de gestantes com sorologia avaliada ou teste rápido realizado para HIV e Sífilis.

X100

Denominador*: n° de gestante com pré-natal na APS ou potencial de cadastro/população IBGE X n° nascidos vivos no SINASC.

*O denominador que será utilizado para o cálculo do indicador municipal será o que apresentar o maior valor.

Unidade de medida

Percentual.

Fonte

Sistema de Informações em Saúde para a Atenção Básica - SISAB e Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos - SINASC.

Relevância do indicador

Mede a proporção de gestantes que realizaram exames de sífilis e HIV durante o pré-natal na APS, em relação m quantidade de gestantes que o município deva acompanhar. Avalia o cumprimento de diretrizes e normas para a realização de um pré-natal de qualidade na APS. Subsidia o processo de planejamento e gestão do cuidado, avaliando patologias para que seja assegurado tratamento adequado com vistas a minimizar danos ao feto.

INDICADOR 3 - Proporção de gestantes com atendimento odontológico realizado na Atenção Primária à Saúde.

Método de cálculo

Numerador: n° de gestantes com pré-natal e atendimento odontológico na APS.

X100

Denominador*: n° de gestante com pré-natal na APS ou potencial de cadastro/população IBGE X n° nascidos vivos no SINASC.

*O denominador que será utilizado para o cálculo do indicador municipal será o que apresentar o maior valor.

Unidade de medida

Percentual.

Fonte

Sistema de Informações em Saúde para a Atenção Básica - SISAB e Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos - SINASC.

Relevância do indicador

Registra a quantidade de consulta/atendimento odontológico individual realizado pelo cirurgião-dentista nas gestantes da APS, visando, identificar agravos bucais que têm potencial relação com desfechos adversos na gestação. Avalia o acesso ao cuidado em saúde bucal no período pré-natal incentiva a integração dos profissionais das equipes da APS do município. Demonstra a capacidade que a eSE/eAP em conjunto com o cirurgião-dentista da APS tem e coordenar o cuidado da gestante para que ela tenha um acompanhamento de pré-natal efetivo.



SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE IVATÉ - PARANÁ

Endereço: Rua Mandaguari Nº 2205- Centro, Ivaté - PR, 87525-000

INDICADOR 4 - Proporção de mulheres com coleta de citopatológico na Atenção Primária à Saúde.

Método de cálculo

Numerador: nº de mulheres de 25 a 64 anos que realizaram coleta de exame citopatológico nos últimos 3 (três) anos.

X100

Denominador: nº de mulheres com idade entre 25 a 64 anos cadastrados e vinculadas a APS ou Potencial de cadastro X % mulheres com 25 a 64 anos por estudo de estimativa populacional.

Unidade de medida

Percentual.

Fonte

Sistema de Informação em Saúde para Atenção Básica (SISAB); Estudo de estimativas populacionais por município, idade e sexo - 2000-2020 (DATA-SUS).

Relevância do indicador

Avalia o quantitativo de mulheres que realizaram o exame preventivo para câncer do colo do útero na APS, dentro da faixa etária elegível e períodos recomendados. Expressa a realização de um exame a cada três anos, segundo as Diretrizes Nacionais. Avalia o cumprimento de diretrizes e normas para a prevenção do câncer do colo do útero. Subsidiaria o processo de planejamento, gestão e avaliação da saúde da mulher.

INDICADOR 5 - Proporção de crianças de 1 (um) ano de idade vacinadas na APS contra (Penta - DTP+Hib+HB) – Difteria, Tétano, Coqueluche, Hepatite B, infecções causadas por Haemophilus Influenzae tipo B e Poliomielite Inativada (VIP).

Método de cálculo

Numerador: nº de crianças que completaram 12 meses de idade, no quadrimestre avaliado, com 3ª doses aplicadas de poliomielite inativada (VIP) e Pentavalente.

X100

Denominador*: nº de crianças com 12 meses completos no SISAB no quadrimestre avaliado ou potencial de cadastro/população IBGE X nº nascidos vivos no SINASC.

*O denominador que será utilizado para o cálculo do indicador municipal será o que apresentar o maior valor.

Unidade de medida

Percentual

Fonte

Sistema de Informações em Saúde para a Atenção Básica - SISAB

Relevância do indicador

Mensura o cumprimento do esquema básico de vacinação de Penta e Pólio no primeiro ano de vida a fim de verificar o nível contra as doenças imunopreveníveis; subsidiaria o processo de planejamento, gestão e avalia as ações de imunização no âmbito dos serviços de Atenção Primária e o cumprimento de diretrizes e normas para a realização das ações de imunização na Atenção Primária em Saúde (APS).



SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE IVATÉ - PARANÁ

Endereço: Rua Mandaguari Nº 2205- Centro, Ivaté - PR, 87525-000

INDICADOR 6 - Proporção de pessoas com hipertensão, com consulta e pressão arterial aferida no semestre.

Método de cálculo	Numerador: n° de pessoas com hipertensão arterial com consulta em hipertensão arterial e aferição de PA nos últimos 6 (seis) meses. Denominador*: n° de pessoas com hipertensão arterial no SISAB ou Potencial de cadastro X % Pessoas com hipertensão arterial na PNS. *O denominador que será utilizado para o cálculo do indicador municipal será o que apresentar o maior valor.
Unidade de medida	Percentual.
Fonte	Sistema de Informações em Saúde para a Atenção Básica - SISAB
Relevância do indicador	Identificação das pessoas com hipertensão arterial e avaliação do seu acompanhamento pela APS por meio de consultas e aferição da pressão arterial a cada semestre, de acordo com o registro no sistema de informação em saúde. Avalia também o cumprimento de diretrizes e normas para o acompanhamento de pessoas com hipertensão na APS; incentiva o acompanhamento, o controle e a redução de morbimortalidade relacionadas m hipertensão e subsidia o processo de planejamento, monitoramento e avaliação da hipertensão, contribuindo para o controle das doenças crônicas.

INDICADOR 7 - Proporção de pessoas com diabetes, com consulta e hemoglobina glicada solicitada no semestre.

Método de cálculo	Numerador: pessoas com diabetes, com consulta em DM e solicitação de exame de hemoglobina glicada nos últimos 6 (seis) meses. Denominador*: n° de pessoas com diabetes no SISAB ou Potencial de cadastro X % Pessoas com diabetes na PNS. *O denominador que será utilizado para o cálculo do indicador municipal será o que apresentar o maior valor.
Unidade de medida	Percentual.
Fonte	Sistema de Informações em Saúde para a Atenção Básica - SISAB
Relevância do indicador	Identifica pessoas com diabetes e avalia o seu acompanhamento pela APS por meio de consultas e solicitação do exame de hemoglobina glicada. Incentiva o acompanhamento, o controle e a redução de morbimortalidade relacionadas m diabetes, bem como o registro no sistema de informação em saúde e subsidia o processo de planejamento, gestão e avaliação no controle das doenças crônicas.



SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE IVATÉ - PARANÁ

Endereço: Rua Mandaguari Nº 2205- Centro, Ivaté - PR, 87525-000

INDICADOR 8 - Cobertura vacinal do calendário nacional de vacinação para crianças < 2 anos - Pentavalente (3ª dose), Pneumocócica 10-valente (2ª dose), Polio (3ª dose) e Tríplice viral (1ª dose)

Método de cálculo	<p>Numerador: total das vacinas selecionadas que alcançaram a cobertura vacinal preconizada ($\geq 95\%$ cada).</p> $\frac{\text{Numerador}}{\text{Denominador}} \times 100$ <p>Denominador*: 4 vacinas selecionadas - Pentavalente, Pneumocócica 10-valente, Poliomielite e Tríplice viral.</p>
Unidade de medida	Percentual.
Fonte	Sistema de Informações do Programa Nacional de Imunizações (SIPNI) e Sistema de Informação de Nascidos Vivos (SINASC).
Relevância do indicador	<p>Favorece a prevenção e o controle de doenças de <u>significativa importância</u>, sobretudo:</p> <ul style="list-style-type: none">- <u>Vacina Pentavalente</u>, que previne a difteria, tétano, coqueluche e <u>infecções</u> por <u>Haemophilus influenzae</u> tipo B e hepatite B;- <u>Vacina Pneumocócica 10-valente</u>, que previne as <u>infecções</u> causadas pelo pneumococo, responsável por doenças com elevadas cargas de mortalidade e morbidade na população infantil;- <u>Vacina poliomielite</u>, para a prevenção da doença do mesmo nome, em fase de erradicação global; e- <u>Vacina tríplice viral</u>, para a prevenção do sarampo e rubéola, doenças com compromisso de eliminação na região das Américas. <p>Manter e ampliar a cobertura vacinal constitui-se uma estratégia fundamental do sistema de saúde para manter e/ou avançar em relação m vigilância das doenças transmissíveis.</p>

INDICADOR 9 - Cobertura populacional estimada pelas equipes de Atenção Básica

Método de cálculo	<p>Numerador: n° de <u>eSF</u> x 3.450 + (N° <u>eAB</u> + N° <u>eSF</u> equivalente) x 3.000 em determinado local e período.</p> $\frac{\text{Numerador}}{\text{Denominador}} \times 100$ <p>Denominador*: <u>estimativa populacional</u> do ano anterior.</p> <p>*O denominador que será utilizado para o cálculo do indicador municipal será o que apresentar o maior valor.</p>
Unidade de medida	Percentual.
Fonte	Sistema de Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde (SCNES) - Instituto Brasileiro de <u>Geografia</u> e Estatística (IBGE) estimativas com referência em 1º de <u>julho</u> <u>estimativas</u> com referência em 1º de julho.
Relevância do indicador	Mede o acesso da população, considerando a centralidade da Atenção Básica no SUS, com a proposta de constituir-se como ordenadora do cuidado. Estima o vazio assistencial em relação m cobertura da AP no município.



SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE IVATÉ - PARANÁ

Endereço: Rua Mandaguari Nº 2205- Centro, Ivaté - PR, 87525-000

INDICADOR 10 - Cobertura populacional estimada de saúde bucal na atenção básica

Método de cálculo	Numerador: nº de Equipe de Saúde Bucal da Estratégia *3.450 + nº Equipe de Saúde Bucal da demanda equivalentes *3.000, em determinado local e período. Denominador* ⁱⁿⁱ : Estimativa populacional do município. X100
Unidade de medida	Percentual
Fonte	Sistema de Informação em Saúde para Atenção Básica (SISAB), Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde (CNES), Informação e Gestão da Atenção Básica (e-Gestor AB) e do IBGE.
Relevância do indicador	Mede a ampliação de acesso a serviços de saúde bucal na população no âmbito da Atenção Básica. Também possibilita a análise da situação atual dos serviços ofertados, estimando a necessidade de melhorias.

INDICADOR 11 - Taxa de mortalidade prematura (de 30 a 69 anos) pelo conjunto das quatro principais doenças crônicas não transmissíveis - DCNT (doenças do aparelho circulatório, câncer, diabetes e doenças respiratórias crônicas).

Método de cálculo	Numerador: número de óbitos (de 30 a 69 anos), por DCNT, registrados nos códigos CID- 10: I00-I99; C00-C97; J30-J98 (exceto J36); E10 - E14, em determinado ano e local. Denominador: população residente (de 30 a 69 anos), em determinado ano e local. X 100.000
Unidade de medida	Coefficiente de incidência para cada 100.000 hab.
Fonte	Sistema de Informação sobre Mortalidade (SIM)
Relevância do indicador	Permite monitorar os índices de mortalidade, por Doenças Crônicas Não Transmissíveis (DCNT), que representam a maior causa de óbitos no Brasil. Também se constitui um importante parâmetro para planejamento de ações de promoção m saúde, de prevenção de riscos e de pactuação de serviços de saúde, em todos os níveis de atenção, voltadas ^{ms} pessoas com doenças crônicas.



SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE IVATÉ - PARANÁ

Endereço: Rua Mandaguari Nº 2205- Centro, Ivaté - PR, 87525-000

INDICADOR 12 - Proporção de óbitos de mulheres em idade fértil (10 a 49 anos) investigados

Método de cálculo

Numerador: total de óbitos de MIF investigados, no módulo de investigação do SIM.

X 100

Denominador: total de óbitos de MIF no módulo de investigação do SIM.

Unidade de medida

Percentual.

Fonte

Sistema de Informação sobre Mortalidade (SIM): módulo de investigação.

Relevância do indicador

Permite detectar casos de óbitos maternos não declarados ou descartar, após investigação, a possibilidade de os óbitos dessas mulheres terem sido aternos, independente da causa declarada no registro original. Possibilita, também, identificar fatores determinantes que originaram o óbito materno, com o objetivo de apoiar os gestores locais na adoção de medidas direcionadas a resolver o problema, que possam evitar a ocorrência de eventos similares.

INDICADOR 13 - Proporção de cura dos casos novos de hanseníase diagnosticados nos anos das coortes

Método de cálculo

Numerador: soma do número de casos novos curados de hanseníase residentes e diagnosticados nos anos das coortes (PB selecionar ano de diagnosticados anterior ao ano de avaliação e MB selecionar dois anos antes ao ano de avaliação).

X 100.000

Denominador: número total de casos novos residentes em determinado local e diagnosticados nos anos das coortes.

Unidade de medida

Percentual.

Fonte

Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN).

Relevância do indicador

Possibilita a inferência sobre a qualidade do atendimento dos serviços de saúde a pessoa acometida pela hanseníase, expressando a efetividade desses serviços em assegurar a adesão ao tratamento até a alta. A cura se refletirá na redução dos focos de contágio da doença e contribuirá para a prevenção das incapacidades físicas.



SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE IVATÉ - PARANÁ

Endereço: Rua Mandaguari Nº 2205- Centro, Ivaté - PR, 87525-000

INDICADOR 14 - Número de casos novos de sífilis congênita em menores de um ano de idade

Método de cálculo	Número de casos novos de sífilis congênita em menores de um ano de idade, em um determinado ano de diagnóstico e local de residência.
Unidade de medida	Número absoluto.
Fonte	Sistema de Informação de Agravos de Notificação - SINAN.
Relevância do indicador	Mensura e monitora os novos casos de sífilis congênita em menores de um ano de idade e expressa a qualidade do pré-natal, uma vez que a sífilis pode ser diagnosticada e tratada em duas oportunidades: durante a gestação e durante o parto. O tratamento da gestante reduz a probabilidade de transmissão vertical da sífilis e, consequentemente, a sífilis congênita.

INDICADOR 15 - Número de óbitos fetais e infantis por sífilis congênita

Método de cálculo	nº de óbitos por sífilis congênita, em menores de um ano (causa básica - CID10 3C, A50, A51 e A52), em determinado ano de diagnóstico e local de residência.
Unidade de medida	Número absoluto.
Fonte	Sistema de Informação sobre Mortalidade (SIM).
Relevância do indicador	Mensura e monitora os casos de óbito em crianças menores de um ano em consequência da sífilis congênita no mesmo local de residência e ano.



SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE IVATÉ - PARANÁ

Endereço: Rua Mandaguari Nº 2205- Centro, Ivaté - PR, 87525-000

INDICADOR 16 - Número de casos novos de AIDS em menores de 5 anos

Método de cálculo	Número de casos novos de AIDS em menores de 5 anos de idade em determinado ano de diagnóstico e local de residência.
Unidade de medida	Número absoluto
Fonte	Sistema de Informação de Agravos de <u>Notificação</u> (SINAN).
Relevância do indicador	Mede o risco de ocorrência de casos novos de AIDS nessa população.

INDICADOR 17 - Número de óbitos maternos em determinado período e local de residência

Método de cálculo	Número de óbitos maternos (ocorridos após o término da gravidez, referente a causas ligadas ao parto, puerpério e m gravidez) em determinado período e local de residência.
Unidade de medida	Número absoluto.
Fonte	Sistema de Informação sobre Mortalidade (SIM).
Relevância do indicador	Avalia o acesso e a qualidade da assistência ao pré-natal e ao parto, supondo que uma boa assistência pautada nas boas práticas de atenção ao parto e <u>ascimento</u> reduza as mortes maternas evitáveis.



SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE IVATÉ - PARANÁ

Endereço: Rua Mandaguari Nº 2205- Centro, Ivaté - PR, 87525-000

INDICADOR 18 - Número de óbitos maternos em determinado período e local de residência

Método de cálculo

$$\frac{\text{Numerador: Total de óbitos não fetais com causa básica definida}}{\text{Denominador: * Total de óbitos não fetais.}} \times 100$$

* Exclui capítulo XVIII do CID-10

Unidade de medida

Percentual.

Fonte

Sistema de Informação sobre Mortalidade (SIM).

Relevância do indicador

Possibilita a inferência sobre a qualidade das informações relativas às causas de mortalidade, pela aferição da participação proporcional dos óbitos, com causa definida, no total de óbitos não fetais notificados.

INDICADOR 19 - Proporção de cura dos casos de tuberculose pulmonar bacilífera

Método de cálculo

$$\frac{\text{Numerador: Total de casos de tuberculose pulmonar bacilífera curados, no período considerado.}}{\text{Denominador: Total de casos de tuberculose pulmonar bacilífera diagnosticados, no período considerado.}} \times 100$$

Unidade de medida

Percentual.

Fonte

Sistema de Informação sobre Mortalidade (SINAN).

Relevância do indicador

Reflete a adequada organização e operacionalização da equipe de APS em articulação com a Vigilância em Saúde, em busca da qualidade da atenção prestada, sinalizando para a readequação e ajustes no processo de trabalho das equipes. Contribui para a redução da transmissão da doença, além de reduzir o risco de ocorrência de resistência aos fármacos utilizados.



SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE IVATÉ - PARANÁ

Endereço: Rua Mandaguari Nº 2205- Centro, Ivaté - PR, 87525-000

INDICADOR 20 - Proporção de casos de Doenças de Notificação Compulsória Imediata (DNCI), encerrados em até 60 dias após notificação

Método de cálculo	$\frac{\text{Numerador: Total de registros de DNCI, por unidade de residência, encerrados dentro de 60 dias a partir da data de notificação.}}{\text{Denominador: Total de registros de DNCI, por unidade de residência, notificados no período da avaliação.}} \times 100$
Unidade de medida	Percentual.
Fonte	Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN).
Relevância do indicador	Permite avaliar e monitorar a capacidade de resolução das investigações de casos registrados e a atualização do SINAN, qualificando a informação em relação m detecção de doenças e agravos que são de notificação compulsória imediata, cujas medidas de prevenção e controle estão previstas.

INDICADOR 21 - Taxa de mortalidade infantil

Método de cálculo	$\frac{\text{Numerador: nº de óbitos de residentes com menos de 1 ano de idade.}}{\text{Denominador: nº de nascidos vivos de mães residentes.}} \times 100$
Unidade de medida	Coefficiente de incidência para cada 1000 NV.
Fonte	Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM). Sistema de Informações sobre Nascidos Vivos (SINASC).
Relevância do indicador	Monitora a assistência pré-natal, a vinculação da gestante ao local de ocorrência do parto, evitando a sua peregrinação e as boas práticas durante o tendimento ao parto e nascimento e a qualidade da atenção hospitalar ofertada a crianças menores de 1 ano.



SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE IVATÉ - PARANÁ

Endereço: Rua Mandaguari Nº 2205- Centro, Ivaté - PR, 87525-000

INDICADOR 22 - Proporção de gravidez na adolescência entre as faixas etárias 10 a 19 anos

Método de cálculo

Numerador: nº de nascidos vivos de mães adolescentes, de 10 a 19 anos, residentes em determinado local e período.

X 100

Denominador: nº de nascidos vivos de mães residentes no mesmo local e período.

Unidade de medida

Percentual

Fonte

SINASC

Relevância do indicador

Monitora a tendência da gravidez de adolescentes de 10 a 19 anos, com o objetivo de nortear as ações de saúde nas unidades básicas, escolas (programa saúde na escola) e maternidades no território. Subsidia os processos de planejamento, gestão e avaliação de políticas e ações voltadas para a promoção da saúde sexual e saúde reprodutiva de ~~adolescentes~~.

INDICADOR 23 - Taxa de internação por fratura do fêmur em pessoas com 60 anos e mais

Método de cálculo

Numerador: nº de internação por fratura do fêmur em pessoas com 60 anos e mais, no período e local de residência.

X 100

Denominador: população com 60 anos e mais, no mesmo período e local de residência.

Unidade de medida

Taxa de Internação.

Fonte

Sistema de Informação Hospitalar (SIH).

Relevância do indicador

Analisa as variações populacionais, ~~geográficas~~ e temporais na distribuição das taxas de internações hospitalares, por fratura do fêmur, ~~identificando situações de desigualdade e tendências que demandem ações e estudos específicos.~~ Contribui na realização de análises comparativas da necessidade e ~~concentração de recursos médico-hospitalares.~~ Subsidia os processos de planejamento, gestão e avaliação de políticas públicas, ações de prevenção e da assistência médico-hospitalar.



SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE IVATÉ - PARANÁ

Endereço: Rua Mandaguari Nº 2205- Centro, Ivaté - PR, 87525-000

INDICADOR 24 - Proporção de análises realizadas em amostras de água para consumo humano quanto aos parâmetros coliformes totais, cloro residual livre e turbidez.

Método de cálculo	Calcular a proporção de análises realizadas em amostras de água para consumo humano quanto aos parâmetros coliformes totais, cloro residual livre e turbidez: $1,2 \times \text{PCT} + 1,0 \times \text{PT} + 1,0 \times \text{PCRLX} \times 3,2$.
Unidade de medida	Percentual.
Fonte	Sistema de Informação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano (SISAGUA).
Relevância do indicador	Avalia a proporção de amostras de água analisadas, inferindo na qualidade da água consumida pela população.

INDICADOR 25 - Proporção de preenchimento do campo "ocupação" nas notificações de agravos relacionados ao trabalho.

Método de cálculo	Numerador: nº de <u>notificação</u> de agravo com campo "Ocupação" preenchido com o código da <u>Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)</u> correspondente, na versão disponibilizada pelo SINAN, em determinado ano e local de ocorrência do caso. $\frac{\text{Numerador}}{\text{Denominador}} \times 100$ Denominador: nº total de casos de agravos relacionados ao trabalho, <u>notificados</u> em determinado ano e local de ocorrência.
Unidade de medida	Percentual.
Fonte	Sistema de Informação de Agravos de <u>Notificação (SINAN)</u> .
Relevância do indicador	<u>Identifica</u> as ocupações que apresentam maiores incidências de agravos relacionados ao trabalho, possibilitando a <u>definição</u> de ações de promoção, prevenção, vigilância e assistência de forma mais adequada.

AVALIAÇÃO

Em consonância com a matriz, observa-se que cada indicador terá uma área técnica de referência como responsável pelo monitoramento, que deve obedecer ao fluxo de envio das informações para a Coordenação Geral de Análise de Situação de Saúde. Por sua vez, a CGASS assume a atribuição de discutir com as áreas e equipes gestoras os resultados apresentados e, principalmente, elaborar e divulgar os relatórios quadrimestrais e anuais de



SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE IVATÉ - PARANÁ

Endereço: Rua Mandaguari Nº 2205- Centro, Ivaté - PR, 87525-000

gestão com a análise dos indicadores de saúde da população e desempenho do SUS, que servirão de parâmetros para a avaliação da Política de Saúde em Maceió e redimensionamento das estratégias de intervenção.

Ressalta-se, que mesmo tendo uma área técnica responsável pelo monitoramento de cada indicador, de forma compartilhada com a CGASS, o alcance das metas pactuadas depende de outras áreas que fazem interface e/ou desenvolvem ações que impactam, direta e indiretamente, no resultado dos referidos indicadores. Nessa perspectiva, torna-se essencial estimular as práticas interprofissionais e o trabalho colaborativo no nível central do SUS e nas unidades de saúde.

Também para atingir as metas dos indicadores é fundamental que os processos de trabalho nas unidades e serviços de saúde estejam organizados, que os sistemas de informações estejam alimentados, que os fluxos assistenciais estejam funcionando de forma adequada, e que as equipes gestoras garantam o suporte necessário no tocante aos recursos tecnológicos, humanos, financeiros e materiais.

Enfim, para que a Política de Saúde em Maceió, de fato, consiga alcançar os trinta indicadores de acesso, efetividade e estrutura/operacionais definidos como referente de avaliação do Plano Municipal de Saúde 2022-2025, se faz necessário o comprometimento de vários atores que constroem o SUS no cotidiano e têm como perspectiva estratégica garantir a saúde como direito universal, de forma equânime e integral.

REFERENCIAS:

ALBUQUERQUE, C. A informação em saúde como instrumento para avaliar o desempenho do SUS: o Estado do Rio de Janeiro, seus Municípios e regiões de saúde. 2015. 129 f. Dissertação (Mestrado em Saúde) – Escola Nacional de Saúde Pública Sergio Arouca, Fundação Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro, 2015.

ALBUQUERQUE, C.; MARTINS, M. Indicadores de desempenho no Sistema Único de Saúde: uma avaliação dos avanços e lacunas. *Saúde em Debate*. 2017, v. 41, pp. 118–137. Acesso em 21 de março 2022. Disponível em: 10.1590/0103-11042017s10.

BRASIL. Ministério da Saúde. Análise de Situação de Saúde. Ministério da Saúde, Universidade Federal de Goiás. – Brasília: Ministério da Saúde, 2015.



SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE IVATÉ - PARANÁ

Endereço: Rua Mandaguari Nº 2205- Centro, Ivaté - PR, 87525-000

BRASIL. Ministério da Saúde. Portaria nº 2.979, de 12 de novembro de 2019. Institui o Programa Previne Brasil, que estabelece novo modelo de financiamento de custeio da Atenção Primária em Saúde no âmbito do Sistema Único de Saúde, por meio da alteração da Portaria de Consolidação nº 6/GM/MS, de 28 de setembro de 2017. Brasília: MS, 2019.

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Guia de vigilância em saúde, volume único. 3. ed. Brasília, DF: MS, 2019. Disponível em: http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/guia_vigilancia_saude_3ed.pdf. Acesso em: 18 set. 2020.