



Irati, 24 de março de 2022.

COBERTURA VACINAL NO MUNICÍPIO DE IRATI - 2021

Venho por meio deste, apresentar cálculo da cobertura vacinal do município de Irati, tendo em vista que os números apresentados no sistema de informação oficial (SIPNI), está utilizando o número de nascidos vivos superestimado (projeção populacional estimada de 805 crianças), além do fato de que algumas doses lançadas no sistema e-SUS (plataforma oficial do Ministério da Saúde) ainda não terem migrado para o sistema SIPNI.

Para obtenção da cobertura vacinal real do município de Irati foram utilizados os seguintes parâmetros:

- 1) População de nascidos vivos residentes de Irati entre 01/01/2021 a 31/12/2021, dispostos no SINASC (**700**).
- 2) Número de doses aplicadas por vacina, constantes no e-SUS no período de 01/01/2021 a 31/12/2021.
- 3) Número de doses da vacina meningo ACWY, dose 2, aplicada em menores de um ano de idade, dispostas no SIPNI.
- 4) Número de doses da vacina pneumo 13, dose 3, aplicada em menores de um ano de idade, dispostas no SIPNI.
- 5) Número de doses da vacina hexavalente, dose 3, aplicada em menores de um ano de idade, dispostas no SIPNI.

Portanto os cálculos se apresentam da seguinte forma:

- 1) Pentavalente: 604 doses (e-SUS) + 68 hexavalente (SIPNI) = 672 doses/**96%**
- 2) VIP: 604 doses (e-SUS) + 68 hexavalente (SIPNI) = 672 doses/**96%**
- 3) Meningo C: 660 doses (e-SUS) + 27 ACWY (SIPNI) = 687/**98,14%**
- 4) Pneumo 10: 653 doses (e-SUS) + 25 pneumo 13 D3 (SIPNI) = 678 doses/**96,85%**
- 5) Tríplice viral D1: 705 doses (e-SUS) = **100,7%**
- 6) Tríplice viral D2: 639 doses (e-SUS) + 01 tetraviral (E-SUS) = 640 doses/**91,42%**
- 7) Febre amarela: 654 doses (e-SUS): **93,42%**
- 8) BCG: 674 doses (e-SUS): **96,28%**
- 9) Rotavirus: 652 doses (e-SUS) + 11 da rede particular (SIPNI) = 663 doses/**94,71%**.

Atenciosamente,

Denise Homiak Fernandes
Enfermeira COREN 273263
Vigilância Epidemiológica Irati-PR