

# Planificar, Innovar y Establecer Alianzas Aumenta la Cobertura Vacunal

Planejar, Inovar e Estabelecer Parcerias Aumentam as Coberturas Vacinais  
Planning, Innovation, and Partnerships Increase Vaccination Coverage

## RESUMO

A imunização vem sendo nossa arma principal no combate a doenças imunopreveníveis. Com o objetivo de aumentar as coberturas vacinais no município de Santana do Garambéu localizado no estado de Minas Gerais, Brasil, foi realizado pela enfermeira referência técnica (RT) da sala de vacina juntamente com a gestão do município um planejamento para inovar a sala de vacinação e os trabalhos realizados, estabelecendo parcerias com escolas e entidades da comunidade para que a população retornasse à sala de vacinação. Para isso, houve um investimento financeiro na parte estrutural, transformando a sala de vacina em um local mais acolhedor, extensão dos horários e os dias de funcionamento da mesma, investimento em brindes personalizados para os vacinados e promoção de parcerias com toda a equipe de saúde, escolas do município, Centro de Referência da Assistência Social (CRAS), Estratégia de Saúde da Família (ESF) 2023/2024. O trabalho realizado demandou certo tempo e o apoio da gestão e as parcerias foram de suma importância. O resultado foi positivo aumentando as coberturas vacinais com maior envolvimento da população. Ficou comprovado que planejar, inovar e estabelecer parcerias, tendo apoio da gestão para investimento financeiro e apoio e participação da comunidade, aumentam as coberturas vacinais.

**DESCRIPTORES:** Planejamento. Inovação. Parcerias.

## ABSTRACT

Immunization has been our primary weapon in the fight against vaccine-preventable diseases. To increase vaccination coverage in the municipality of Santana do Garambéu, located in the state of Minas Gerais, Brazil, the technical reference nurse (RT) in the vaccination room, along with the municipal administration, developed a plan to innovate the vaccination room and the work carried out, establishing partnerships with schools and community organizations to encourage the population to return to the vaccination room. To achieve this, financial investment was made in the structural part, transforming the vaccination room into a more welcoming space, extending its hours and days of operation, investing in personalized gifts for those vaccinated, and fostering partnerships with the entire healthcare team, municipal schools, the Social Assistance Reference Center (CRAS), and the 2023/2024 Family Health Strategy (ESF). The work required some time, and management support and partnerships were crucial. The result was positive, increasing vaccination coverage with greater population engagement. It has been proven that planning, innovating, and establishing partnerships, with management support for financial investment and community support and participation, increase vaccination coverage.

**DESCRIPTORS:** Planning. Innovation. Partnerships.

## RESUMEN

La inmunización ha sido nuestra principal arma en la lucha contra las enfermedades prevenibles por vacunación. Para aumentar la cobertura de vacunación en el municipio de Santana do Garambéu, ubicado en el estado de Minas Gerais, Brasil, la enfermera técnica de referencia (RT) de la sala de vacunación, junto con la administración municipal, desarrolló un plan para innovar la sala de vacunación y el trabajo realizado, estableciendo alianzas con escuelas y organizaciones comunitarias para incentivar el regreso de la población a la sala de vacunación. Para lograrlo, se realizó una inversión financiera en la parte estructural, transformando la sala de vacunación en un espacio más acogedor, ampliando su horario y días de atención, invirtiendo en regalos personalizados para los vacunados y fomentando alianzas con todo el equipo de salud, las escuelas municipales, el Centro de Referencia de Asistencia Social (CRAS) y la Estrategia de Salud Familiar (ESF) 2023/2024. El trabajo requirió tiempo, y el apoyo de la administración y las alianzas fueron cruciales. El resultado fue positivo: se incrementó la cobertura de vacunación con una mayor participación de la población. Se ha demostrado que la planificación, la innovación y el establecimiento de alianzas, con el apoyo de la gestión para la inversión financiera y el apoyo y participación de la comunidad, aumentan la cobertura de vacunación.

**DESCRIPTORES:** Planificación. Innovación. Alianzas.

### Dalila Maria de Almeida

Enfermeira responsável de la sala de vacunación del municipio de Santana do Garambéu (MG). Posgrado en Epidemiología y Vigilancia Sanitaria. Posgrado Lato Sensu en MBA en Gestión Estratégica de Personas, Liderazgo y Coaching. Posgrado en Enfermería en Ginecología y Obstetricia  
ORCID: <https://orcid.org/0009-0003-5979-0705>

### Poliana da Silva Oliveira

Enfermeira, Estratégia de Salud Familiar, Municipio de Santana do Garambéu—MG. Posgrado en Unidad de Cuidados Intensivos para

Adultos. Estudiante de grado en Nefrología .  
Licenciada en Cardiología  
ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-2695-510X>

**Recibido en:** 25/06/2025

**Aprobado en:** 14/07/2025

## INTRODUCCIÓN

La historia de las vacunas es conocida por muchos, ya que comenzó en el siglo XVIII, cuando la población se vio amenazada por la viruela. Desde entonces, se ha escrito mucha historia, con victorias y retos contra las enfermedades prevenibles mediante la vacunación.

Hoy en día, el mayor desafío es llamar la atención una vez más sobre los

beneficios de la vacunación y combatir las noticias falsas. Esto requiere el compromiso de todos aquellos que creen en la vacunación, a través de la planificación, la innovación y las alianzas.

El municipio de Santana do Garambéu-MG es socio en materia de vacunación y en 2023/2024 apoyó aún más esta causa ayudando a innovar y establecer alianzas para aumentar la cobertura de vacunación.

El equipo trabajó para combatir las noticias falsas proporcionando información fiable a través de conferencias y reuniones, haciendo un uso eficaz de los fondos y revisando y mejorando las estrategias.

Se proporcionó información y actualizaciones sobre las vacunas a todo el equipo sanitario a través del Proyecto Red de Salud, para que todos pudieran contribuir a proporcionar información fiable a la población.

## OBJETIVOS

### Objetivo general:

Aumentar la cobertura de vacunación mediante alianzas e innovaciones que busquen atraer la atención de la población y llevarla a la sala de vacunación.

### Objetivos específicos:

- ✓ Desarrollar un plan para aumentar la cobertura de vacunación.
- ✓ Utilizar los fondos de la sala de vacunación para renovarla, con mobiliario a medida y un mejor aprovechamiento del espacio de la sala de vacunación.
- ✓ Utilizar los fondos de la sala de vacunación para adquirir nuevos equipos, como ordenadores, impresoras, sillas, cámaras frigoríficas, refrigeradores y generadores.
- ✓ Utilizar los fondos de la sala de vacunación para hacer regalos a los niños cuando se vacunan y en los días de campaña mediante rifas.
- ✓ Establecer alianzas con el Programa de Salud Familiar (ESF), escue-

las, iglesias, el Centro de Referencia de Asistencia Social (CRAS), el Consejo de Tutela y el gobierno local.

## MÉTODO

Se llevó a cabo una planificación para invertir los fondos asignados a la sala de vacunación: Resolución SES/MG n.º 6985, de 20 de diciembre de 2019, que incluía la compra de un generador para la UBS, que ayuda cuando el municipio se queda sin electricidad, manteniendo la sala de vacunación con las vacunas a salvo y toda la UBS en condiciones de prestar asistencia. Se entregaron obsequios, como un libro para colorear con imágenes culturales de la ciudad junto con una caja de lápices de colores, yoyós personalizados que se entregan después de la vacunación, así como la preparación de cestas de regalo en los días de campaña ( Figura3 ). Los obsequios contribuyen en gran medida a despertar el interés de los niños y a tranquilizarlos después de la vacunación. Se adquirió una cámara frigorífica adicional por si surgía algún problema, lo que garantiza la protección de los productos inmunológicos; ordenador, impresora, mesa, silla y sillón cómodo. Además, debido al reducido espacio físico de la sala de vacunación, se evaluó la ubicación y se construyó mobiliario a medida para aprovechar mejor el espacio y mejorar el aspecto, mejorando el ambiente (Figura2).

La sala cuenta con procedimientos operativos estándar (SOP), un plan de contingencia, tarjetas espejo para toda la población, un cuaderno con registros diarios de vacunas, un gráfico de temperatura y un formulario de control de inventario de la cámara frigorífica que se rellena al principio y al final de cada día.

El Registro Electrónico de Pacientes (PEC) y el Sistema de Información del Programa Nacional de Inmunización (SIPNI) son los sistemas utilizados para registrar las vacunas administradas. El Sistema de Información de Suministros Estratégicos (SIES) se utiliza para solicitar y recibir inmunobiológicos.

Cuentan con refrigeradores, gelox, todos los suministros necesarios para trabajar, una computadora, una impresora y dos cámaras frigoríficas (una para vacunas y otra para reservas).

Las alianzas son muy importantes, especialmente en lo que se refiere a la vacunación, para llevar a cabo el trabajo, difundir información, combatir las noticias falsas y aumentar la cobertura.

Existe una asociación con la administración local, con la elaboración de los informes solicitados, la compra de materiales y equipos mediante licitaciones, la difusión a través de las redes sociales, los periódicos impresos y un equipo multimedia, lo cual es un punto positivo, ya que sin la participación de la administración no podemos alcanzar nuestros objetivos.

Las alianzas con las escuelas: Municipal Cívico Militar Eunice Silva Moreira y Estadual José de Oliveira fueron extremadamente importantes, principalmente para transmitir la información correcta a un mayor número de personas y llegar al público joven de entre 9 y 14 años, que ya es más resistente a la vacunación ( Figura4 ). No contamos con una guardería en el municipio; nuestro público escolar son niños de 4 a 15 años. De ellos, 165 son jóvenes de 9 a 14 años, 89 son niños de 1 a 4 años y 34 tienen entre 0 y 1 año.

El trabajo se lleva a cabo en colaboración con el Equipo de Salud Familiar (ESF), proporcionando información sobre las vacunas a grupos de mujeres embarazadas, revisando las tarjetas en las guarderías y buscando a los que faltan, lo cual es realizado por agentes de salud comunitarios.

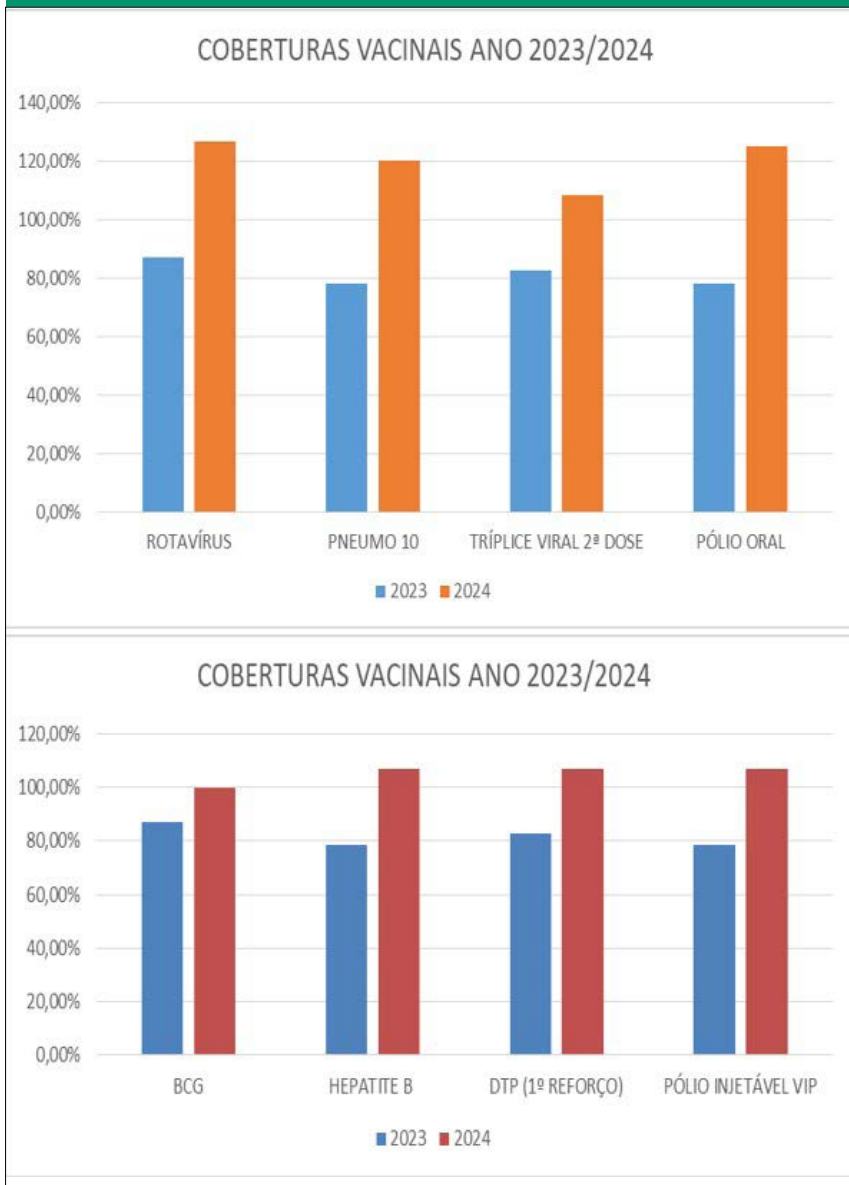
## RESULTADOS

Aumento de la cobertura de vacunación.

Gracias a todo el trabajo realizado con planificación previa, innovación y la unión de fuerzas con otros sectores, se observó un aumento de la cobertura de vacunación en Santana do Garambéu-MG.

El gráfico siguiente ( Figura1 ) muestra el aumento de la cobertura tomado de la página web del Ministerio de Salud.

**Figura 1: Coberturas de vacinação aumentadas, según el sitio web del Ministerio de Salud.**



Fuente: [https://infoms.saude.gov.br/extensions/SEIDIGI\\_DEMAS\\_VACINACAO\\_CALENDARIO\\_NACIONAL\\_COBERTURA\\_RESIDENCIA/SEIDIGI\\_DEMAS\\_VACINACAO\\_CALENDARIO\\_NACIONAL\\_COBERTURA\\_RESIDENCIA.htm](https://infoms.saude.gov.br/extensions/SEIDIGI_DEMAS_VACINACAO_CALENDARIO_NACIONAL_COBERTURA_RESIDENCIA/SEIDIGI_DEMAS_VACINACAO_CALENDARIO_NACIONAL_COBERTURA_RESIDENCIA.htm)

## DISCUSIÓN

Un factor que dificulta la cobertura es el sistema de información, que aún se encuentra en fase de mejora, con

dificultades de comunicación entre los sistemas. El funcionamiento de un sistema está interconectado con el de otro, como el sistema de registro utilizado por los agentes comunitarios de salud, el sistema de tarjetas del SUS, el PEC y el SI-PNI.

El fortalecimiento del Sistema Único de Salud (SUS), el Programa Nacional de Inmunización (PNI), la Atención Pri-

maria de Salud (APS) y las Escuelas de Salud Familiar (ESF) es necesario y promueve una atención de calidad.

## CONCLUSIÓN

La cobertura de vacunación y las acciones de vacunación en el municipio de Santana do Garambéu-MG se vieron afectadas por la publicidad engañosa, los movimientos antivacunas y el período de la COVID.

Otro factor que dificulta la cobertura es el sistema de información, que aún se está mejorando, las dificultades de comunicación entre los sistemas y el hecho de que el trabajo de un sistema está interconectado con el de otro, como el sistema de registro utilizado por los agentes comunitarios, el sistema de tarjetas del SUS, el PEC y el SIPNI.

Es necesario fortalecer el Sistema Único de Salud (SUS), el Programa Nacional de Inmunización (PNI), la Atención Primaria de Salud (APS) y los Equipos de Salud Familiar (ESF), lo que promueve una atención integral y de calidad para los usuarios, las familias y la comunidad, además de contribuir a la expansión de la cobertura de vacunación.

La planificación de estrategias, la innovación y el establecimiento de alianzas con los agentes comunitarios de salud, las escuelas, la administración, los CRAS, las iglesias y toda la comunidad han demostrado ser muy importantes para alcanzar los objetivos.

La búsqueda incansable de personas con cartillas de vacunación incompletas es una tarea que no puede detenerse.

¡Santana do Garambéu es un municipio socio en la vacunación!

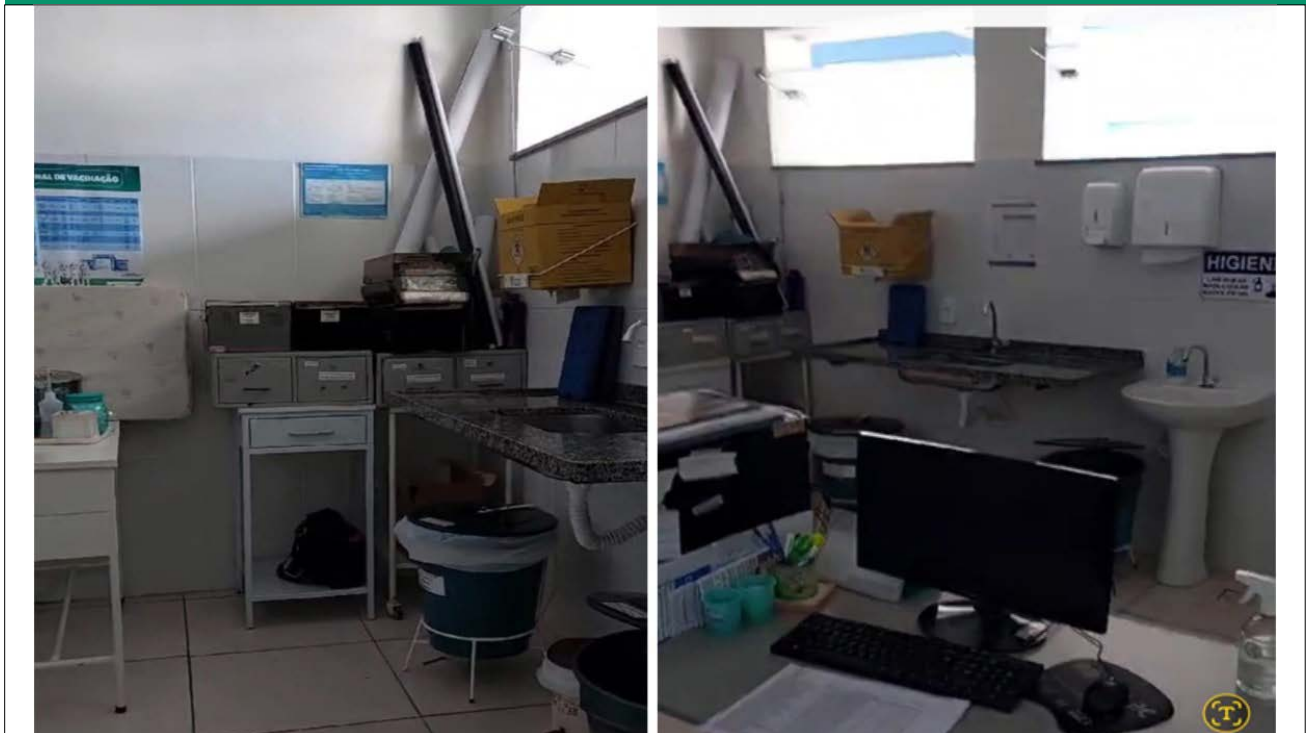
## Referencias

1. Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Informação e Saúde Digital. Departamento de Monitoramento, Avaliação e Disseminação de Informações Estratégicas em Saúde. Cobertura Vacinal - Calendário Nacional - Ocorrência [Internet]. Brasília: Ministério da Saúde; 2025. [s.d.]. [citado em jul. 2025] Disponível em: [https://infoms.saude.gov.br/extensions/SIDIGI\\_DEMAS\\_VACINACAO\\_CALENDARIO\\_NACIONAL\\_COBERTURA\\_OCORRENCIA/SEIDIGI\\_DEMAS\\_VACINACAO\\_CALENDARIO\\_NACIONAL\\_COBERTURA\\_OCORRENCIA.html](https://infoms.saude.gov.br/extensions/SIDIGI_DEMAS_VACINACAO_CALENDARIO_NACIONAL_COBERTURA_OCORRENCIA/SEIDIGI_DEMAS_VACINACAO_CALENDARIO_NACIONAL_COBERTURA_OCORRENCIA.html)
2. Brasil. Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde. Questão de Saúde: De onde vieram as vacinas? [Internet]. Brasília: Conasems; [s.d.]. [citado em jul. 2025]. Disponível em: [https://portal.conasems.org.br/orientacoes-tecnicas/noticias/5798\\_questao-de-saude-de-onde-vieram-as-vacinas](https://portal.conasems.org.br/orientacoes-tecnicas/noticias/5798_questao-de-saude-de-onde-vieram-as-vacinas)
3. Brasil. Ministério da Saúde. Vacinação [Internet]. Brasília: Ministério da Saúde; [s.d.]. [citado em jul. 2025]. Disponível em: <https://www.gov.br/saude/pt-br/vacinacao>
4. Minas Gerais. Secretaria de Estado de Saúde. Resolução SES/MG nº 6.985, de 20 de dezembro de 2019 [Internet]. Belo Horizonte: SES/MG; [s.d.]. [citado em jul. 2025]. Disponível em: [https://portal-antigo.saude.mg.gov.br/index.php?option=com\\_gmg&controller=document&id=23562-resolucao-ses-mg-n-6-985-de-20-de-dezembro-de-2019?layout=print](https://portal-antigo.saude.mg.gov.br/index.php?option=com_gmg&controller=document&id=23562-resolucao-ses-mg-n-6-985-de-20-de-dezembro-de-2019?layout=print)
5. Minas Gerais. Secretaria de Estado de Saúde. Resolução SES/MG nº 6.985, de 20 de dezembro de 2019 [Internet]. Belo Horizonte: SES/MG; [s.d.]. [citado em jul. 2025]. Disponível em: <https://portal-antigo.saude.mg.gov.br/images/documentos/RESOLUÇÃO%20SES%206985%20-%20CIB.pdf>

## AGRADECIMIENTOS:

Queremos agradecer a todos los profesionales de la salud de la UBS Santana do Garambéu-MG, a la dirección local, a los coordinadores de las escuelas locales asociadas y a toda la población que, directa o indirectamente, contribuyó a aumentar la cobertura de vacunación por su apoyo y colaboración.

## Apêndice 1: Sala de vacinação antes



Fuente: Imágenes del autor.

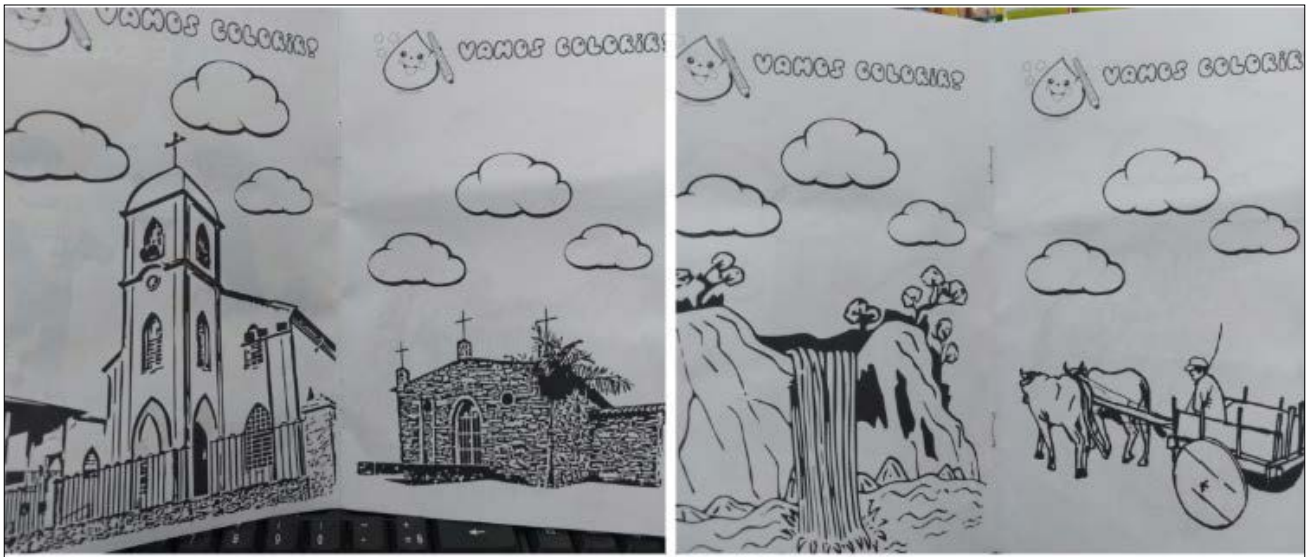
## Apêndice 2: Sala de vacinação después



Fuente: Imágenes del autor.

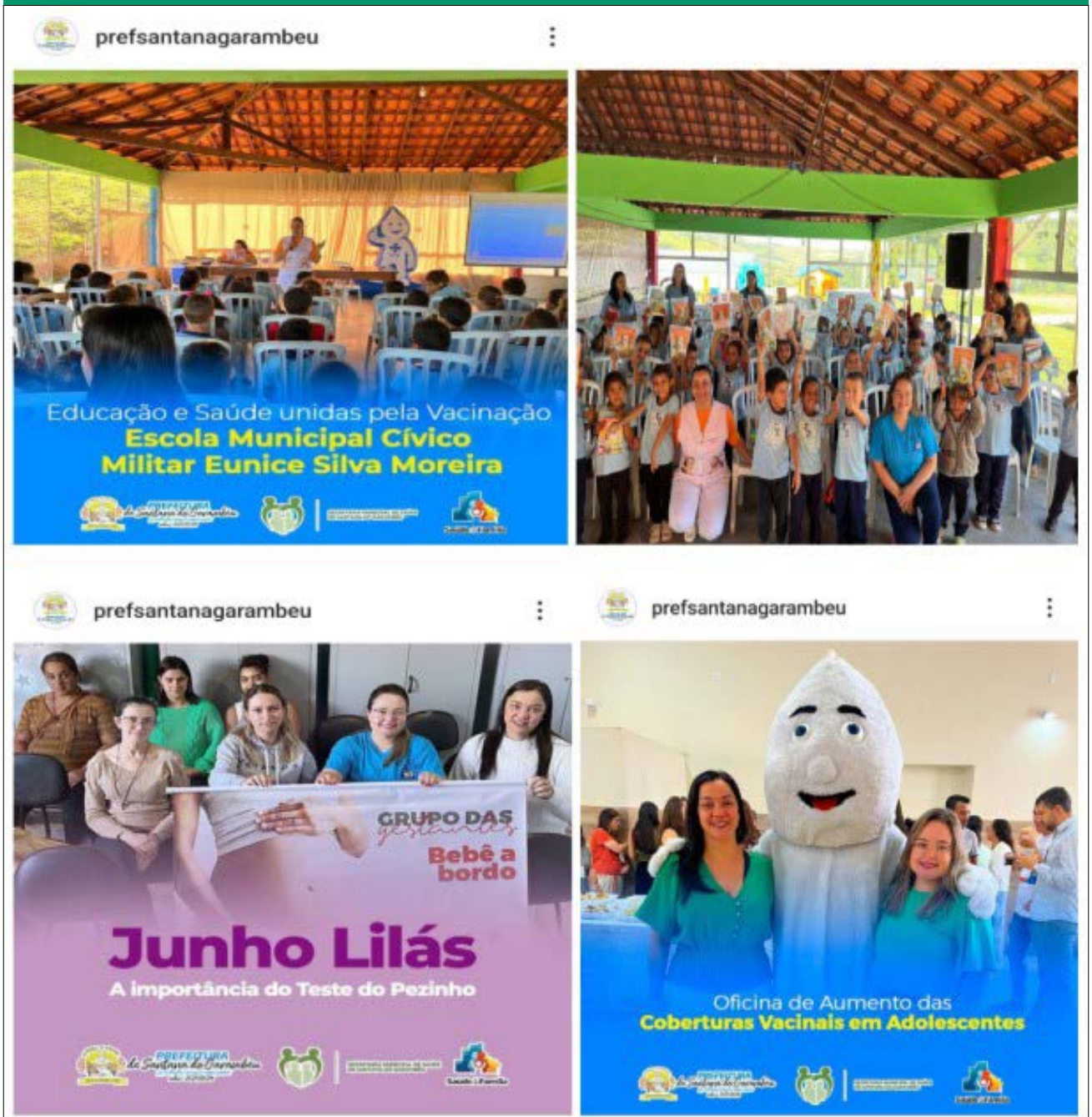
## Apêndice 3: Regalos





Fuente: Imágenes del autor.

## Apêndice 4: Colaboraciones



Fuente: Instagram - prefsantanagarambeu