



# PREFEITURA MUNICIPAL DE FOZ DO IGUAÇU

Estado do Paraná

[www.pmfi.pr.gov.br](http://www.pmfi.pr.gov.br)



Foz do Iguaçu, 10 de abril de 2026.

Ofício nº 3875/26 – GAB - GABINETE DO PREFEITO

Assunto: **RESPOSTA AO REQUERIMENTO Nº 70/2026**

Senhor Presidente,

Em atenção ao Requerimento nº 70/2026, de autoria da Nobre Vereadora Valentina, encaminhado pelo Ofício nº 156/2026-GP, de 11 de fevereiro de 2026, dessa Casa de Leis, sobre eventual descarte de vacinas pela Administração Pública Municipal, remetemos a manifestação da Secretaria Municipal da Saúde, por meio do Memorando nº 16520, de 11 de março de 2026.

Atenciosamente,

Ao Senhor  
**PAULO APARECIDO DE SOUZA**  
Presidente da Câmara Municipal  
**FOZ DO IGUAÇU – PR**



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f





# PREFEITURA MUNICIPAL DE FOZ DO IGUAÇU

Estado do Paraná

www.pmfi.pr.gov.br



## MEMORANDO INTERNO

<b>Emitente:</b>	SMSA - GABINETE / DEMANDAS LEGISLATIVAS E JURÍDICAS	<b>Data:</b> 11/03/2026
<b>Destinatário:</b>	SMAD / DIAD / DVCMR - DIVISÃO DE CONTROLE E MONITORAMENTO DOS REQUERIMENTOS LEGISLATIVOS.	<b>Número:</b> 16520/2026
<b>Assunto:</b>	RESPOSTA AO MEMORANDO Nº 9428/2026 – REQUERIMENTO Nº 70/2026 – CÂMARA MUNICIPAL DE FOZ DO IGUAÇU.	

Em atenção ao **Requerimento nº 70/2026**, encaminhado por meio do **Memorando Interno nº 9428/2026**, informa-se que foi **deferida dilação de prazo para manifestação**, em razão da necessidade de levantamento e consolidação das informações junto aos setores competentes.

Não obstante, encaminha-se, nesta oportunidade, **resposta à demanda por meio dos memorandos anexos**, contendo as informações técnicas e administrativas pertinentes ao requerido.

Sem mais para o momento, permanecemos à disposição para eventuais esclarecimentos que se façam necessários.



e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f>



# PREFEITURA MUNICIPAL DE FOZ DO IGUAÇU

Estado do Paraná

[www.pmfi.pr.gov.br](http://www.pmfi.pr.gov.br)



## MEMORANDO INTERNO

<b>Emitente:</b>	SMSA / DIVS / DVEPD - SETOR PROGRAMA DE IMUNIZAÇÕES	<b>Data:</b> 10/03/2026
<b>Destinatário:</b>	SMSA - GABINETE / DEMANDAS LEGISLATIVAS E JURÍDICAS.	<b>Número:</b>
<b>Assunto:</b>	R: REQUERIMENTO Nº 70/2026 – MEMORANDO INTERNO Nº 9428/2026 – RESPOSTA ATÉ 25/02/2026	16147/2026

Prezada Senhora,

Em resposta ao Requerimento nº 70/2026, encaminhado por meio do Memorando Interno nº 9428/2026, informamos que seguem anexadas as respostas aos questionamentos apresentados.

Esclarecemos que o **item 13** não foi respondido, tendo em vista tratar-se de matéria de competência da Atenção Primária à Saúde, razão pela qual orientamos que seja solicitada diretamente à referida área.

Atenciosamente.



e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f>

A Secretaria Municipal de Saúde de Foz do Iguaçu acolhe o presente requerimento como instrumento legítimo do exercício da função fiscalizatória do Poder Legislativo Municipal, apresentando os esclarecimentos técnicos a seguir com fundamento nos princípios da transparência administrativa, da legalidade, da publicidade e da motivação dos atos administrativos, em consonância com o artigo 37 da Constituição Federal.

A Cadeia de Frio do Município de Foz do Iguaçu encontra-se estruturada conforme as diretrizes estabelecidas pelo Programa Nacional de Imunizações (PNI) do Ministério da Saúde, garantindo condições adequadas para o armazenamento, conservação, monitoramento e distribuição dos imunobiológicos utilizados nas ações de vacinação.

Todas as unidades de saúde que realizam as atividades de imunização dispõem exclusivamente de equipamentos de refrigeração específicos nas salas de vacina, destinados unicamente ao acondicionamento de imunobiológicos, não sendo utilizados para armazenamento de outros insumos ou medicamentos. Essa padronização atende às recomendações técnicas nacionais relativas às boas práticas de conservação de vacinas, assegurando estabilidade térmica e manutenção da potência imunológica dos produtos.

A Rede de Frio municipal é composta por equipamentos apropriados para conservação de imunobiológicos, dotados de sistemas adicionais de segurança, incluindo baterias internas para funcionamento em situações de interrupção do fornecimento de energia elétrica, monitoramento contínuo de temperatura, dispositivos automatizados de alerta telefônico em casos de excursão térmica e acesso on-line em tempo real, permitindo acompanhamento remoto permanente pelas unidades de saúde e pela Coordenação Municipal de Imunização.

Como medida complementar de segurança, o Município mantém Plano de Contingência da Rede de Frio e nas unidades de saúde, no qual estão definidos fluxos operacionais e estratégias de resposta frente a situações emergenciais, prevendo o remanejamento seguro dos imunobiológicos entre unidades previamente estabelecidas, garantindo a manutenção da faixa de temperatura recomendada entre +2 °C e +8 °C.

Adicionalmente, o município mantém contrato institucional para manutenção preventiva e corretiva periódica dos equipamentos de refrigeração utilizados nas salas de vacinação, contemplando inspeções técnicas regulares, calibração de sensores, avaliação do desempenho dos equipamentos e atendimento corretivo imediato quando necessário.

Conforme o Manual da Rede de Frio do Programa Nacional de Imunizações do Ministério da Saúde, as perdas de imunobiológicos classificam-se em perdas físicas — ocorridas antes da abertura do frasco — e perdas técnicas, verificadas após a abertura durante o processo de vacinação. Estas últimas são inerentes à operacionalização das ações de imunização, especialmente em vacinas acondicionadas em frascos multidoso ou que necessitam reconstituição.

As vacinas liofilizadas devem ser obrigatoriamente descartadas poucas horas após a reconstituição, independentemente do número de doses utilizadas, conforme normas do Programa Nacional de Imunizações e da Organização Mundial da Saúde. Dessa forma, a existência de doses remanescentes ao término das sessões de vacinação



e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb2771



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb2771 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb2771>

constitui ocorrência operacional prevista e sanitariamente necessária no âmbito dos programas de imunização.

Considerando que parte significativa das perdas técnicas decorre das características próprias dos imunobiológicos utilizados no Programa Nacional de Imunizações, especialmente quanto ao tempo limitado de utilização após abertura ou reconstituição dos frascos, especialmente aqueles apresentados em frascos multidoso apresenta-se no **Anexo I** o quadro oficial do Ministério da Saúde com os prazos máximos de utilização das vacinas após abertura do frasco.

O quadro apresentado demonstra que diversos imunobiológicos possuem prazo reduzido de utilização após abertura ou reconstituição, variando entre uso imediato e poucas horas, especialmente nas vacinas liofilizadas. Dessa forma, o descarte de doses remanescentes ao término das sessões de vacinação constitui procedimento sanitário obrigatório, não sendo permitido o armazenamento para utilização posterior fora das condições estabelecidas nas normas do Programa Nacional de Imunizações.

Destaca-se que, conforme diretrizes da Organização Mundial da Saúde, os frascos de vacina devem ser abertos mesmo diante da presença de apenas uma pessoa elegível, a fim de evitar oportunidades perdidas de vacinação, priorizando o acesso oportuno da população à imunização.

Em relação aos questionamentos do Requerimento 70/2026, informamos:

1. Houve o descarte de vacinas que estavam sob responsabilidade da Secretaria Municipal de Saúde nos últimos 12 (doze) meses?

Sim. Houve descarte de imunobiológicos sob responsabilidade da Secretaria Municipal de Saúde, decorrente de procedimentos técnicos previstos nas normas sanitárias nacionais e internacionais, necessários à garantia da segurança e eficácia das vacinas administradas à população.

2. Qual foi a quantidade total de doses de vacinas descartadas, discriminadas por tipo de imunizante e quais doenças cada uma dessas vacinas previne?

As doses descartadas nos anos de 2024, 2025 e 2026 encontram-se discriminadas no **Anexo II**, contendo o detalhamento por imunobiológico e respectivas doenças prevenidas, conforme registros do Sistema RP Saúde.

3. Quais eram os lotes, fabricantes e datas de validade das vacinas descartadas?

As informações referentes aos lotes, fabricantes e prazos de validade das vacinas descartadas encontram-se devidamente registradas no sistema de informação e nos controles da Rede de Frio Municipal, sendo monitoradas pelo Estado e Ministério da Saúde.

Ressalta-se que todos os imunobiológicos distribuídos no âmbito do Programa Nacional de Imunizações possuem rastreabilidade por meio de lote, fabricante e prazo de validade, permitindo o monitoramento integral de sua utilização, movimentação e eventual descarte nos sistemas oficiais de informação. Estão disponíveis no Anexo III.



e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f>

4. Qual o valor financeiro estimado correspondente às doses de vacinas descartadas?

Os imunobiológicos utilizados no Sistema Único de Saúde são adquiridos e distribuídos pelo Ministério da Saúde, não constituindo aquisição direta do Município.

O valor financeiro correspondente às doses descartadas possui caráter estimativo para fins de controle logístico nacional se encontram-se no Anexo III.

5. Quais foram as motivações técnicas, sanitárias ou administrativas que ensejaram o descarte das vacinas?

Os descartes obedecem critérios definidos pelo Ministério da Saúde e ocorreram principalmente em razão de:

- perdas técnicas após abertura de frascos multidoses;
- término do prazo de validade;
- encerramento de sessões vacinais;
- variação da demanda populacional;
- cumprimento da Política de Frascos Multidoses.

6. O descarte decorreu de vencimento do prazo de validade, falha na cadeia de frio, avarias no transporte ou armazenamento, orientação de órgãos superiores, baixa adesão da população ou outros fatores? Em caso positivo, quais especificamente?

Os registros indicam que os descartes decorreram predominantemente de perdas técnicas operacionais e, em menor proporção, de vencimento do prazo de validade.

Não foram identificadas perdas decorrentes de falhas estruturais da cadeia de frio, avarias no transporte ou armazenamento inadequado.

7. Houve a edição de ato administrativo formal que tenha autorizado, determinado ou reconhecido o descarte das vacinas? Em caso afirmativo, qual o número do ato e a data de sua publicação?

O descarte de imunobiológicos segue fluxo técnico padronizado do Programa Nacional de Imunizações do Ministério da Saúde, sendo formalizado por meio de registros nos sistemas oficiais de informação, formulários de perdas e demais instrumentos administrativos utilizados na gestão da Rede de Frio, os quais constituem os registros formais de reconhecimento do descarte no âmbito do serviço público de saúde.

8. Quais normas técnicas, protocolos sanitários ou diretrizes federais, estaduais ou municipais fundamentaram o descarte das vacinas?

Os procedimentos adotados baseiam-se em:

- Manual de Normas e Procedimentos para Vacinação – Ministério da Saúde (2024);
- Manual da Rede de Frio – Ministério da Saúde (2025);



e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f>

- Política de Frascos Multidoses – Organização Mundial da Saúde;
- RDC nº 430/2020 – ANVISA;
- RDC nº 222/2018 – ANVISA;
- Diretrizes e normas técnicas operacionais do Programa Nacional de Imunizações.

9. Quais providências administrativas foram adotadas para prevenir novos descartes e evitar prejuízos ao erário?

O Município mantém ações permanentes de prevenção de perdas, incluindo:

- monitoramento eletrônico contínuo da temperatura;
- manutenção preventiva e corretiva contratualizada;
- plano de contingência da Rede de Frio;
- redistribuição interna de imunobiológicos;
- capacitação contínua das equipes;
- planejamento periódico de estoques.

10. Qual é a situação atual do estoque de vacinas no Município de Foz do Iguaçu?

O Município de Foz do Iguaçu apresenta estoque regular de imunobiológicos, conforme abastecimento realizado pelo Ministério da Saúde. Registra-se, contudo, ocorrência pontual de desabastecimento da vacina Covid-19 infantil para menores de 5 anos, em razão da disponibilidade do imunobiológico no fluxo nacional de distribuição.

11. Existem ações de planejamento, redistribuição de doses ou campanhas de imunização em curso ou previstas para mitigar perdas por vencimento ou subutilização?

Estão em execução estratégias como:

- campanhas de intensificação vacinal;
- vacinação extramuros;
- vacinação domiciliar
- busca ativa de faltosos;
- ampliação do acesso aos serviços;
- remanejamento preventivo de doses próximas ao vencimento.
- vacinação no hospital
- vacinação nas escolas
- vacinação população privada de liberdade
- vacinação pré exposição antirrabica
- ações de vacinação na fronteira

12. Quantas doses de vacinas foram descartadas nos anos de 2024, 2025 e até o presente momento de 2026, discriminando por tipo de vacina e ano?

Ressalta-se que o quantitativo de doses descartadas deve ser analisado proporcionalmente ao volume total de imunobiológicos recebidos e utilizados pelo Município em cada exercício. No período analisado, o Programa Municipal de Imunizações realizou ampla movimentação de imunobiológicos ao longo desses anos, **resultando** em taxas globais de perdas aproximadas de 12,4%



e7bba8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bba8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em <https://sistemas.pmf.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bba8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f - consulta à autenticidade em <https://sistemas.pmf.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f>

em 2024, 15,6% em 2025 e 6,8% em 2026, percentuais compatíveis com a variabilidade operacional observada em programas públicos de imunização.

A avaliação das perdas vacinais deve considerar prioritariamente os indicadores percentuais em relação ao volume total de doses manejadas no período, devendo a análise considerar simultaneamente o volume total de imunobiológicos manejados, a dinâmica das sessões de vacinação e as características operacionais de cada vacina.

O detalhamento por imunobiológico segue no **Anexo II**.

## CONSIDERAÇÕES FINAIS

A análise dos registros oficiais do Programa Municipal de Imunizações demonstra que os descartes de imunobiológicos observados no período avaliado decorreram predominantemente de **perdas técnicas inerentes à operacionalização das ações de vacinação**, não havendo evidências de falhas estruturais na Cadeia de Frio municipal, inadequação de armazenamento ou negligência administrativa.

Destaca-se que as perdas vacinais constituem evento previsto nos programas de imunização em âmbito nacional e internacional, especialmente em razão das características de apresentação dos imunobiológicos utilizados no Sistema Único de Saúde, muitos dos quais acondicionados em frascos multidose ou sob forma liofilizada, exigindo descarte obrigatório das doses remanescentes após abertura ou reconstituição.

Conforme orientações técnicas da Organização Mundial da Saúde, não existe percentual universalmente aplicável de perdas vacinais, uma vez que tais indicadores variam de acordo com aspectos operacionais, densidade populacional, estratégias de vacinação adotadas e necessidade de garantia do acesso oportuno da população aos serviços de imunização.

Instrumentos técnicos internacionais utilizados para planejamento da demanda vacinal adotam **taxas indicativas de perdas**, podendo alcançar aproximadamente:

- até **50%** para vacina BCG;
- até **25%** para vacinas liofilizadas, como sarampo e tríplice viral;
- até **10%** para vacina poliomielite oral;
- até **15%** para vacinas líquidas em frascos multidose;
- até **5%** para apresentações monodose.

Tais valores possuem caráter orientativo e são utilizados mundialmente para estimativa de necessidades e avaliação operacional dos programas de imunização, não sendo interpretados como limites máximos absolutos.

Importa ressaltar que, conforme diretrizes da Organização Mundial da Saúde e do Programa Nacional de Imunizações, os serviços de vacinação devem proceder à abertura dos frascos mesmo diante da presença de apenas um usuário elegível, com o objetivo de evitar oportunidades perdidas de vacinação. Nesse contexto, determinado nível de descarte operacional constitui consequência direta da garantia do direito de acesso universal à vacinação.

A análise consolidada dos dados municipais dos anos de 2024, 2025 e 2026 evidencia taxas globais de perdas aproximadas de **12,4%, 15,6% e 6,8%**, respectivamente,



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f>

resultando em média de **11,6%**, percentual compatível com padrões operacionais observados em programas públicos de imunização que mantêm oferta contínua de vacinas e estratégias ampliadas de acesso à população.

Observa-se ainda que a maior parte das perdas registradas corresponde a perdas técnicas, associadas ao encerramento de sessões vacinais e à utilização de frascos multidose.

Ressalta-se que serviços de imunização que ampliam o acesso da população às vacinas, realizam vacinação extramuros e mantêm oferta contínua de imunobiológicos tendem, naturalmente, a apresentar maior proporção de perdas técnicas operacionais, especialmente em vacinas acondicionadas em frascos multidose. Esse fenômeno não representa ineficiência administrativa, mas resulta da priorização do acesso oportuno da população à vacinação, princípio fundamental das políticas públicas de imunização.

Dessa forma, conclui-se que a gestão municipal dos imunobiológicos ocorre em conformidade com os princípios da legalidade, eficiência, segurança sanitária e interesse público, mantendo-se como prioridade institucional a ampliação da cobertura vacinal e a proteção da população residente e flutuante do território fronteiriço de Foz do Iguaçu.

Adicionalmente, em consonância com a preocupação manifestada no requerimento legislativo quanto à adequada gestão dos insumos estratégicos do Sistema Único de Saúde, esclarece-se que todos os descartes realizados ocorreram mediante motivação técnica previamente estabelecida em normas sanitárias vigentes, com registro nos sistemas oficiais de controle, não se verificando ocorrência de descarte imotivado, irregularidade administrativa ou prejuízo decorrente de inadequada gestão dos imunobiológicos.

Destaca-se que o não descarte de imunobiológicos fora das condições técnicas preconizadas configuraria risco sanitário à população e violação das normas do Programa Nacional de Imunizações do Ministério da Saúde, podendo comprometer a segurança, a eficácia vacinal e a confiança pública nas ações de imunização.

Assim, o descarte de vacinas nas situações previstas em normas técnicas não constitui falha administrativa ou desperdício evitável, mas medida sanitária obrigatória destinada à proteção da saúde coletiva, em conformidade com os princípios constitucionais da legalidade, eficiência e segurança das ações públicas de saúde previstos no artigo 37 da Constituição Federal.

Cumprir destacar que a utilização de imunobiológicos fora das condições técnicas estabelecidas pelos protocolos do Programa Nacional de Imunizações poderia comprometer a segurança sanitária da população, razão pela qual o descarte nas situações previstas nas normas constitui medida obrigatória de proteção à saúde pública.

As informações apresentadas evidenciam que o Município adota mecanismos permanentes de monitoramento, rastreabilidade e controle dos imunobiológicos, assegurando a observância dos protocolos do Programa Nacional de Imunizações e a adequada aplicação das políticas públicas de saúde voltadas à proteção da população.



e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f>

## Referências

BRASIL. **Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento do Programa Nacional de Imunizações. Manual de Normas e Procedimentos para Vacinação.** Brasília: Ministério da Saúde, 2024.

BRASIL. **Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente. Departamento do Programa Nacional de Imunizações. Manual da Rede de Frio do Programa Nacional de Imunizações.** Brasília: Ministério da Saúde, 2025.

BRASIL. **Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA). Resolução da Diretoria Colegiada – RDC nº 430, de 8 de outubro de 2020.** Dispõe sobre as boas práticas de distribuição, armazenagem e transporte de medicamentos. Diário Oficial da União: seção 1, Brasília, DF, 9 out. 2020. Disponível em: <https://www.in.gov.br/en/web/dou/-/resolucao-de-diretoria-colegiada-rdc-n-430-de-8-de-outubro-de-2020-282070593> Acesso em: 27 fev. 2026.

BRASIL. **Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA). Resolução da Diretoria Colegiada – RDC nº 222, de 28 de março de 2018.** Regulamenta as boas práticas de gerenciamento dos resíduos de serviços de saúde. Diário Oficial da União: Brasília, DF, 29 mar. 2018. Disponível em: [https://www.in.gov.br/materia/-/asset\\_publisher/Kujrw0TZC2Mb/content/id/74900598](https://www.in.gov.br/materia/-/asset_publisher/Kujrw0TZC2Mb/content/id/74900598) Acesso em: 27 fev. 2026.

WORLD HEALTH ORGANIZATION (WHO). **Monitoring Vaccine Wastage at Country Level: Guidelines for Programme Managers.** Geneva: World Health Organization, 2005. (WHO/V&B/03.18 Rev.1). Disponível em: <https://apps.who.int/iris/handle/10665/68463> Acesso em: 27 fev. 2026.

WORLD HEALTH ORGANIZATION (WHO). **Multi-dose Vial Policy (MDVP): Handling of multi-dose vaccine vials after opening.** Geneva: WHO, 2014. Disponível em: [https://www.who.int/publications/m/item/multi-dose-vial-policy-\(mdvp\)](https://www.who.int/publications/m/item/multi-dose-vial-policy-(mdvp)) Acesso em: 27 fev. 2026.

WORLD HEALTH ORGANIZATION; UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND (UNICEF). **Effective Vaccine Store Management (EVSM) Initiative.** Geneva: WHO; UNICEF, 2010.

BRASIL. **Constituição (1988). Constituição da República Federativa do Brasil de 1988.** Brasília, DF: Presidência da República, 1988. Disponível em: [https://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/constituicao/constituicao.htm](https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/constituicao/constituicao.htm) Acesso em: 27 fev. 2026.



e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em <https://sistemas.pmfj.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f - consulta à autenticidade em <https://sistemas.pmfj.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f>

Quadro 3. Prazo para utilização das vacinas após abertura do frasco, Brasil, 2021.

VACINA	LABORATÓRIO	PRAZO PARA UTILIZAÇÃO DAS VACINAS APÓS ABERTURA DO FRASCO
Vacina adsorvida difteria e tétano adulto	Serum Institute of India	28 dias
	Biological	4 semanas
	Biofama	28 dias
Vacina adsorvida difteria, tétano e pertussis	Serum Institute of India	28 dias
	Biofama	4 semanas
	Biological	28 dias*
Vacina adsorvida difteria, tétano e pertussis (acelular)	Instituto Butantan	Unidose - Uso imediato
Vacina adsorvida difteria, tétano, pertussis, hepatite B (recombinante) e <i>Haemophilus influenzae b</i> (conjugada)	Panacea	Unidose - Uso imediato
	Serum Institute of India	Unidose - Uso imediato
	Biological	28 dias*
Vacina adsorvida hepatite A (inativada) infantil	Instituto Butantan	Unidose - Uso imediato
Vacina BCG	Fundação Ataulpho de Paiva (FAP)	6 horas
	Serum Institute of India	6 horas
Vacina febre amarela (atenuada)	Bio-Manguinhos	6 horas
Vacina hepatite B (recombinante)	Instituto Butantan	15 dias
	Instituto Butantan/LG	10 dias
	Serum Institute of India	28 dias
Vacina papilomavirus humano 6, 11, 16 e 18 (recombinante)	Instituto Butantan	Unidose - Uso imediato
Vacina meningocócica C (conjugada)	Fundação Ezequiel Dias	Unidose - Uso imediato
Vacina meningocócica ACWY (conjugada)	Sanofi Medley Farmacêutica	Unidose - Uso imediato
	GlaxoSmithKline	Unidose - Uso imediato. Possui estabilidade até 8 horas a 25°C
	Pfizer	Unidose - Uso imediato. Possui estabilidade por 8 horas a 30°C
Vacina pneumocócica 10 - valente (conjugada)	Bio-Manguinhos	Unidose - Uso imediato
Vacina poliomielite 1 e 3 (atenuada)	Bio-Manguinhos	5 dias
Vacina poliomielite 1, 2 e 3 (inativada)	Bio-Manguinhos	28 dias
Vacina rotavirus humano G1P[8] (atenuada)	Bio-Manguinhos	Unidose - Uso imediato
Vacina sarampo, caxumba e rubéola (atenuada)	Bio-Manguinhos	Após a reconstituição, recomenda-se o uso imediato. No entanto, foi demonstrada a estabilidade, entre 2°C a 8°C, por até 8 horas após a reconstituição
	Serum Institute of India	6 horas
	Merck Sharp&Dome	8 horas
Vacina sarampo, caxumba, rubéola e varicela (atenuada)	Bio-Manguinhos	Unidose - Após a reconstituição, recomenda-se o uso imediato. No entanto, foi demonstrada a estabilidade, entre 2°C a 8°C, por até 8 horas após a reconstituição
Vacina varicela (atenuada)	Merck Sharp&Dome	Unidose - Uso imediato
	GlaxoSmithKline	Unidose - A vacina reconstituída pode ser mantida em temperatura ambiente (25°C) por até 90 minutos ou em refrigerador (+ 2°C a + 8°C) por até 8 horas
	Green Cross	Unidose - Uso imediato

\*A OMS recomenda que os frascos abertos desta vacina possam ser mantidos para uso em sessões de imunização subsequentes (até um máximo de 28 dias), link de acesso: [https://extranet.who.int/pqweb/vaccines/prequalifiedvaccines?field\\_vaccines\\_effective\\_date\\_1%5Bdate%5D=&field\\_vaccines\\_effective\\_date\\_1%5Bdate%5D=&field\\_vaccines\\_name=&field\\_vaccines\\_manufacturer%5B0%5D=Serum%20Institute%20of%20India%20Pvt.%20Ltd.&search\\_api\\_views\\_fulltext=&field\\_vaccines\\_number\\_of\\_doses=&p age=1](https://extranet.who.int/pqweb/vaccines/prequalifiedvaccines?field_vaccines_effective_date_1%5Bdate%5D=&field_vaccines_effective_date_1%5Bdate%5D=&field_vaccines_name=&field_vaccines_manufacturer%5B0%5D=Serum%20Institute%20of%20India%20Pvt.%20Ltd.&search_api_views_fulltext=&field_vaccines_number_of_doses=&p age=1)



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bba8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em <https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bba8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



e7bba8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5ede277f



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5ede277f - consulta à autenticidade em <https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5ede277f>

**Anexo II – Doses recebidas e doses descartadas 2024/2025/2026**

Perdas técnicas e físicas de vacinas  
Período: 01/01/2024 a 31/12/2024

IMUNOBIOLOGICO	PROTEGE CONTRA	Doses recebidas	Valor	Doses perdidas	Tipo de frasco	Valor da Dose	Total
VACINA BCG	Formas graves de tuberculose	15600	14383,2	247	MULTIDOSE	0,922	227.734
VACINA CONTRA COVID PFIZER A PARTIR DE 12 ANOS	COVID-19	9816	637843,68	3927	MULTIDOSE	64,98	255176,46
VACINA COVID CORONAVAC MULTIDOSES	COVID-19	1200	39708	162	MULTIDOSE	33,09	5360,58
VACINA COVID PEDIATRICA	COVID-19	1680	104546,4	1.049	MULTIDOSE	62,23	85279,27
VACINA COVID PEDIATRICA MENOR DE 5 ANOS	COVID-19	12300	791628	5.704	MULTIDOSE	64,36	367109,44
VACINA COVID-19-RNAM, MODERNA (SPIKEVAX) 0,5ML	COVID-19	4003	232174	858	MULTIDOSE	58	49764
VACINA COVID-19-RNAM, MODERNA (SPIKEVAX) 2,5ML (05ds)	COVID-19	10975	636550	1.564	MULTIDOSE	58	90712
VACINA DTP	Difteria, tetano e coqueluche	4250	5270	116	MULTIDOSE	1,24	143,84
VACINA dTpa	Difteria, tetano e coqueluche	7300	401719	0	DOSE	55,03	0
VACINA DUPLA ADULTO	Difteria, tetano	27540	214812	718	MULTIDOSE	0,78	560,04
VACINA FEBRE AMARELA	Febre amarela	63190	269821,3	27484	MULTIDOSE	4,27	117356,68
VACINA GRIPE	Gripe	94200	1598574	940	MULTIDOSE	16,97	15951,8
VACINA HEPATITE A	Hepatite A	3260	147841	0	DOSE	45,35	0
VACINA HEPATITE B	Hepatite B	22500	57600	361	MULTIDOSE	2,56	924,16
VACINA HPV	HPV	12398	685237,46	72	DOSE	55,27	3979,44
VACINA MENINGOCOCICA ACWY	Meningite pelos tipos ACWY	18069	1305123,87	124	DOSE	72,23	8956,52
VACINA MENINGOCOCICA C	Meningite pelo tipo C	3880	182903,2	51	DOSE	47,14	2404,14
VACINA PENTAVALENTE	Difteria, tetano, coqueluche, Hib, hepatite B	22120	131171,6	840	DOSE	5,93	4981,2
VACINA PNEUMOCOCICA 10	Pneumococo 10 sorotipos	9156	587448,96	229	MULTIDOSE	64,16	14692,64
VACINA PNEUMOCOCICA 23	Pneumococo 23 sorotipos	1004	51344,56	11	DOSE	51,14	562,54
VACINA ROTA VIRUS	Rotavirus	10770	368118,6	927	DOSE	34,18	31684,86
VACINA TRIPLICE VIRAL	Sarampo, caxumba e rubéola	47900	429663	20618	MULTIDOSE	8,97	184943,46
VACINA VARICELA	Varicela	4924	334339,6	0	DOSE	67,9	0
VACINA VIP - POLIO INATIVADA	Poliomielite	18680	262827,6	1626	MULTIDOSE	14,07	22877,82
VACINA VOP - POLIO ORAL	Poliomielite	35505	46156,5	1.558	MULTIDOSE	1,3	2025,4
VACINA CONTRA RAIVA	Raiva	1470	108618,3	26	DOSE	73,89	1921,14
VACINA PNEUMOCOCICA 13	Pneumococo 13 sorotipos	256	19584	3	DOSE	76,5	229,5
VACINA CONTRA DENGUE	Dengue	19230	1826850	0	DOSE	95	0
VACINA TETRAVIRAL	Sarampo, caxumba, rubéola e varicela	2650	264814,5	0	DOSE	99,93	0
VACINA HEXAVALENTE	Difteria, tetano, coqueluche, Hib, hepatite B e poliomielite	168	19588,8	0	DOSE	116,6	0
VACINA CONTRA HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIPO B	HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIPO B	680	0	0	DOSE	12,67	0
<b>TOTAL GERAL</b>		<b>486674</b>	<b>11582930,33</b>	<b>60466</b>			<b>1247824,7</b>

Perdas técnicas e físicas de vacinas  
Período: 01/01/2025 a 31/12/2025

IMUNOBIOLOGICO	PROTEGE CONTRA	Doses recebidas	Valor	Doses perdidas	Tipo de frasco	Valor da Dose	Total
VACINA BCG	FORMAS GRAVES DE TUBERCULOSE	18220	16798,84	811	MULTIDOSE	0,922	747,74
VACINA CONTRA COVID PFIZER A PARTIR DE 12 ANOS	COVID-19	15198	987566,04	4804	MULTIDOSE	64,98	312163,92
VACINA COVID CORONAVAC MULTIDOSES	COVID-19	0	0	0	MULTIDOSE	33,09	0
VACINA ZALIKA	COVID-19	4300	198617	1418	MULTIDOSE	46,19	65497,42
VACINA COVID PEDIATRICA	COVID-19	0	0	154	MULTIDOSE	62,23	9583,42
VACINA COVID PEDIATRICA MENOR DE 5 ANOS	COVID-19	5441	350182,76	1380	MULTIDOSE	64,36	88816,80
VACINA COVID-19-RNAM, MODERNA (SPIKEVAX) 0,5ML	COVID-19	0	0	653	MULTIDOSE	58	37874,00
VACINA COVID-19-RNAM, MODERNA (SPIKEVAX) 2,5ML (05ds)	COVID-19	4195	243310	0	MULTIDOSE	58	0
VACINA DTP	Difteria, tetano e coqueluche	7980	9895,2	623	MULTIDOSE	1,24	772,52
VACINA dTpa	Difteria, tetano e coqueluche	2728	150121,84	138	DOSE	55,03	7594,14
VACINA DUPLA ADULTO	Difteria e tetano	17930	13985,4	189	MULTIDOSE	0,78	147,42
VACINA FEBRE AMARELA	Febre amarela	46640	199152,8	23358	MULTIDOSE	4,27	99738,66
VACINA GRIPE	Gripe	94400	1601968	621	MULTIDOSE	16,97	10538,37
VACINA HEPATITE A	Hepatite A	3950	179132,5	575	DOSE	45,35	26076,25
VACINA HEPATITE B	Hepatite B	14980	38348,8	251	MULTIDOSE	2,56	642,56
VACINA HPV	HPV	4680	258663,6	45	DOSE	55,27	2487,15
VACINA MENINGOCOCICA ACWY	Meningite pelos tipos ACWY	5979	431863,17	129	DOSE	72,23	9317,67
VACINA MENINGOCOCICA C	Meningite pelo tipo C	7580	357321,2	0	DOSE	47,14	0
VACINA PENTAVALENTE	Difteria, tetano, coqueluche, Hib, hepatite B	10770	63866,1	102	MULTIDOSE	5,93	604,86
VACINA PNEUMOCOCICA 10	Pneumococo 10 sorotipos	12016	770946,56	320	MULTIDOSE	64,16	20531,20
VACINA PNEUMOCOCICA 23	Pneumococo 23 sorotipos	1112	56867,68	2	DOSE	51,14	102,28
VACINA ROTA VIRUS	Rotavirus	3680	125782,4	933	DOSE	34,18	31889,94
VACINA TRIPLICE VIRAL	Sarampo, caxumba e rubéola	41580	372972,6	18476	MULTIDOSE	8,97	165729,72
VACINA VARICELA	Varicela	5820	395178	0	DOSE	67,9	0,00
VACINA VIP - POLIO INATIVADA	Poliomielite	22050	310243,5	1527	MULTIDOSE	14,07	21484,89
VACINA CONTRA HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIPO B	HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIPO B	404	5118,68	0	DOSE	12,67	0
VACINA CONTRA RAIVA	Raiva	1515	111943,35	0	DOSE	73,89	0
VACINA DUPLA VIRAL	Sarampo e rubéola	1090	29789,7	541	MULTIDOSE	27,33	14785,53
VACINA CONTRA DENGUE	Dengue	8834	839230	0	DOSE	95	0,00
VACINA HEXAVALENTE	Difteria, tetano, coqueluche, Hib, hepatite B e poliomielite	189	22037,4	0	DOSE	116,6	0,00
VACINA PNEUMOCOCICA 13	Pneumococo 13 sorotipos	480	36720	7	DOSE	76,5	535,50
VACINA TETRA VIRAL	Sarampo, caxumba, rubéola e varicela	5921	591685,53	468	DOSE	99,93	46767,24
VACINA VSR	Virus Sincicial Respiratório	1061	203712	0	DOSE	192	0
VACINA VARIOLA	Monkeypox	11	5709	0	DOSE	519	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>370734</b>	<b>7137902,67</b>	<b>57525</b>			<b>974429,20</b>



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052

92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5ede277f



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5ede277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5ede277f>

Perdas técnicas e físicas de vacinas  
Período: 01/01/2026 a 28/02/2026

IMUNOBIOLOGICO	PROTEGE CONTRA	Doses recebidas	Valor	Doses perdidas	Tipo de frasco	Valor da Dose	Total
VACINA BCG	FORMAS GRAVES DE TUBERCULOSE	5500	5071	136	MULTIDOSE	0,922	125,392
VACINA CONTRA COVID PFIZER A PARTIR DE 12 ANOS	COVID-19	2328	151273,44	867	MULTIDOSE	64,98	56337,66
VACINA COVID PEDIATRICA	COVID-19	0	0	0	MULTIDOSE	62,23	0
VACINA COVID PEDIATRICA MENOR DE 5 ANOS	COVID-19	500	32180	233	MULTIDOSE	64,36	14995,88
VACINA DTP	Difteria, tetano e coqueluche	3250	4030	529	MULTIDOSE	1,24	655,96
VACINA dTpa	Difteria, tetano e coqueluche	1760	96852,8	0	DOSE	55,03	0
VACINA DUPLA ADULTO	Difteria, tetano	4000	3120	27	MULTIDOSE	0,78	21,06
VACINA FEBRE AMARELA	Febre amarela	17000	72590	3217	MULTIDOSE	4,27	13736,59
VACINA HEPATITE A	Hepatite A	1480	67118	0	DOSE	45,35	0
VACINA HEPATITE B	Hepatite B	10500	26880	50	MULTIDOSE	2,56	128
VACINA HPV	HPV	960	53059,2	70	DOSE	55,27	3888,9
VACINA MENINGOCOCICA ACWY	Meningite pelos tipos ACWY	2772	200221,56	47	DOSE	72,23	3394,81
VACINA MENINGOCOCICA C	Meningite pelo tipo C	2100	98994	0	DOSE	47,14	0
VACINA PENTAVALENTE	Difteria, tetano, coqueluche, Hib, hepatite B	3600	21348	0	DOSE	5,93	0
VACINA PNEUMOCOCICA 10	Pneumococo 10 sorotipos	2160	138595,6	22	MULTIDOSE	64,16	1411,52
VACINA PNEUMOCOCICA 23	Pneumococo 23 sorotipos	570	29149,8	5	DOSE	51,14	255,7
VACINA ROTA VIRUS	Rotavirus	1000	34180	0	DOSE	34,18	0
VACINA TRIPLICE VIRAL	Sarampo, caxumba e rubéola	13000	116610	738	MULTIDOSE	8,97	6619,86
VACINA VARICELA	Varicela	3690	250551	0	DOSE	67,9	0
VACINA VIP - POLIO INATIVADA	Poliomielite	3700	52059	4	MULTIDOSE	14,07	56,28
VACINA CONTRA RAIVA	Raiva	530	39161,7	0	DOSE	73,89	0
VACINA PNEUMO 13	Pneumococo 13 sorotipos	40	3060	0	DOSE	76,5	0
VACINA CONTRA DENGUE	Dengue	2056	195320	0	DOSE	95	0
VACINA HEXAVALENTE	Difteria, tetano, coqueluche, Hib, hepatite B e poliomielite	25	2915	0	DOSE	116,6	0
VACINA TETRAVIRAL	Sarampo, caxumba, rubéola e varicela	1770	176876,1	0	DOSE	99,93	0
VACINA CONTRA HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIPO B	HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIPO B	170	2153,9	0	DOSE	12,67	0
VACINA VSR	Virus Sincicial Respiratório	791	151872	0	DOSE	192	0
VACINA DENGUE	Dengue	2056	195320	0	DOSE	95	0
<b>TOTAL GERAL</b>		<b>87308</b>	<b>1871206,2</b>	<b>6945</b>			<b>101607,8</b>



e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92c5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f>

### Anexo III - Lotes de vacinas descartadas

#### Vacina BCG

Validade do frasco após abertura – 6 horas

Laboratório Serum Institute of India

#### 2024

Lote 037G062 - Validade 30/11/2024

Lote 037G064 – Validade 31/12/2024

#### 2025

Lote 0372G064 validade 31/12/2024

Lote 0372MA067 validade 28/02/2025

Lote 0372MA083 validade 30/04/2025

Lote 0373MA020 validade 30/06/2025

Lote 0373MA035 validade 31/08/2025

Lote 0373MA026 validade 31/07/2025

Lote 0373MA040 validade 28/10/2025

Lote 0373MA055 validade 31/12/2025

#### 2026

Lote 0373MA110 validade 31/05/2026

Lote 0373MA109 validade 31/05/2026

#### Vacina Covid

Laboratório Pfizer

As vacinas contra Covid-19 do Laboratório Pfizer apresenta **prazo de validade original definido pelo fabricante**, indicado no rótulo do frasco, correspondente à validade do imunobiológico quando mantido sob condições adequadas de armazenamento, conforme temperatura recomendada.

Conforme orientações técnicas do fabricante e do Programa Nacional de Imunizações do Ministério da Saúde, após o **processo de descongelamento**, o imunobiológico pode permanecer armazenado sob refrigeração, com o frasco fechado, por período máximo de **10 semanas**, desde que asseguradas as condições adequadas de conservação.



e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.foz.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.foz.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f>

Esse período de 10 semanas constitui o **prazo operacional de utilização do imunobiológico após o descongelamento**, sendo utilizado como critério técnico para definição do tempo máximo de uso e, quando aplicável, para o descarte da vacina.

Ressalta-se que esse prazo operacional **não altera a data de validade original impressa no frasco pelo fabricante**, a qual permanece vinculada ao lote do imunobiológico para fins de identificação e rastreabilidade.

Dessa forma, embora o descarte da vacina seja determinado pelo término do período de utilização de 10 semanas após o descongelamento, os registros realizados nos sistemas de informação são efetuados com base **no lote e na validade original constante no rótulo do frasco**, por se tratarem das informações padronizadas para controle e rastreabilidade dos imunobiológicos.

Validade do frasco após abertura – 12 horas

Segue no **Anexo IV** a tabela com as informações detalhadas fornecida pela Pfizer.

### Vacina Covid acima de 12 anos - Laboratório Pfizer

#### 2024

Lotes GK 0280, GK 1316 GL 7930 2F3021A GM6301 validade 31/08/2024

Lote 2F3006A Validade 29/02/2024

Lote GW 8176 Validade 30/06/2024

#### 2025

Lote LN8434 validade 28/02/2026

Lote LN8431 validade 28/02/2026

Lote LN8432 validade 31/03/2026

#### 2026

Lote LN8432 validade 31/03/2026

Lote ML8965 validade 31/10/2026

### Vacina Covid Pediatrica 5 a 11 anos

#### Laboratório Pfizer

#### 2024

Validade do frasco após abertura – 12 horas



e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.foz.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.foz.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f>

Lote GN0764 validade 30/09/2024

Lote GY0354 validade 31/05/2025

**2025**

Lote LP4330 validade 28/02/2026

**Vacina Covid Pediatrica menor de 5 anos**

**Laboratório Pfizer**

**2024**

Lote GX6964 validade 30/09/2024

Lote GX6964 validade 31/05/2025

Lote GX6965 validade 01/04/2024

Lote GY0352 validade 31/05/2025

Lote GX6964 validade 31/01/2025

Lote GX6964 validade 31/05/2025

Lote GX69664 validade 01/03/2024

Lote LD8974 validade 30/09/2025

**2025**

Lote LD8974 validade 30/09/2025

Lote LM4777 validade 31/08/2025

Lote ME0453 validade 31/07/2026

Lote LP4329 validade 28/02/2026

**2026**

Lote LP4329 validade 28/02/2026

Lote ME0453 validade 31/07/2026

**Vacina Covid Coronavac**

**Laboratório Sinovac / Butantan**

Validade após abertura do frasco – 8 horas



e7bba8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bba8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bba8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f>

**2024**

Lote 230095 validade 31/08/2024

Lote 230097 validade 30/08/2024

**Vacina Covid Zalika**

**Laboratório Serum Institute of India**

Validade do frasco após abertura – 12 horas

**2025**

Lote 6224MF001 validade 31/08/2025

Lote 6224MF002 validade 31/08/2025

**Vacina Covid**

**Laboratório Moderna**

Validade da vacina após descongelamento com frasco fechado – 30 dias

Validade do frasco após abertura – 19 horas

**2024**

Lote 033M23A validade 27/01/2025

Lote 3033047 validade 12/09/2024

Lote 3033044 validade 06/08/2024

Lote 3033049 validade 16/09/2024

Lote 3033133 validade 20/09/2024

Lote 3022231 validade 07/10/2024

Lote 3034201 validade 15/10/2024

**2025**

Lote 710064A validade 31/05/2025

Lote 811013B validade 30/10/2025

Lote 811015A validade 23/10/2025

Lote 026A024A validade 21/02/2025

Lote 811011B validade 31/10/2025



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f>

### Vacina DTP

Validade do frasco após abertura – 28 dias

#### Laboratorio Serum Institute of India

##### 2024

Lote 2822X002B validade 30/04/2024

Lote 2823X015A validade 30/08/2025

Lote 2823X015B validade 31/08/2025

Lote 2823X016B validade 30/09/2025

##### 2025

Lote 2823Q18A validade 30/11/2025

Lote 2823X015B validade 31/08/2025

Lote 2823X016B validade 30/09/2025

Lote 2823X021B validade 31/12/2025

##### 2026

Lote 2823X021B validade 31/12/2025

Lote 2823X022B validade 30/04/2026

#### Laboratório Biopharma

##### 2024

Lote 000122 validade 20/04/2024

Lote 000222 validade 30/04/2024

### Vacina dTpa

#### Laboratório Butantan

##### 2025

Lote 220337 validade 30/04/2025

Lote 230042 validade 31/05/2025

Lote 220336 validade 30/04/2025



e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.ig.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.ig.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f>

**Vacina Dupla adulto**

**Laboratório Serum Institute of India**

Validade do frasco após abertura – 28 dias

**2024**

Lote 2331L012B validade 31/03/2024

Lote 2331L012D validade 31/03/2024

Lote 2331L017B validade 31/05/2024

Lote 2331L018D validade 31/07/2024

Lote 2331L018B validade 31/07/2024

Lote 2332X12B validade 31/07/2025

Lote 2331L040D validade 30/11/2024

Lote 2331L041A validade 30/11/2024

**2025**

Lote 2331L011D validade 31/03/2024

Lote 2332X012B validade 31/07/2025

Lote 2332X013A validade 31/07/2025

Lote 2333L037B validade 30/09/2026

Lote 2333X042B validade 31/10/2026

Lote 2334X003B validade 31/12/2026

Lote 2334X004A validade 31/12/2025

Lote 2334X006B validade 31/12/2026

**2026**

Lote 2334X003B validade 31/12/2026

Lote 2334L007B validade 31/01/2027

Lote 2333X042B validade 31/10/2026

Lote 2333L037B validade 30/09/2026

**Laboratório Biopharma**

**2025**

Lote 0414122 validade 13/09/2025



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f>

**Vacina Febre amarela**

Laboratório Fiocruz

**Validade do frasco após abertura – 6 horas**

**2024**

Lote 21K0863 Validade 31/12/2024

Lote 222VFC002Z validade 28/02/2025

Lote 22E0401 validade 31/05/2025

Lote 22G0166 validade 31/07/2025

Lote 22H0983 validade 30/09/2025

Lote 22I0550 validade 31/10/2025

Lote 22J0167 validade 31/10/2025

Lote 22J0552 validade 30/11/2025

Lote 22K0580 validade 30/11/2025

Lote 238VFA019W validade 31/08/2025

Lote 23D0569 validade 31/05/2026

Lote 23E1062 validade 30/06/2026

**2025**

Lote 22G0166 validade 31/07/2025

Lote 22K0580 validade 30/11/2025

Lote 238VFA019W validade 31/08/2025

Lote 239VFA028W validade 30/09/2026

Lote 23D0569 validade 31/05/2026

Lote 23E1062 validade 30/06/2026

Lote 23UVFC031S validade 31/12/2026

Lote 240963 validade 31/10/2027

Lote 247VFC010S validade 31/07/2027

Lote 247VFCC017S validade 31/07/2027

Lote 24G0672 validade 30/09/2027

Lote 24G0673 validade 30/09/2027



e7bba8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bba8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bba8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f>

Lote 24I0963 validade 31/10/2027

Lote 24I0965 validade 31/10/2027

Lote 24I0969 validade 31/10/2027

Lote 240VFA041W validade 31/10/2027

Lote 255VFA021W validade 31/05/2028

Lote 255VFC003S validade 31/05/2028

### 2026

Lote 24I0965 validade 31/10/2027

Lote 24I0969 validade 31/10/2027

Lote 255VFA021W validade 31/05/2028

Lote 255VFC003S validade 31/05/2028

Lote 255VFC007S validade 31/05/2028

### Vacina da Gripe

Laboratório Butantan

Validade após abertura do frasco – 7 dias

### 2024

Lote 230085 validade 31/03/2024

Lote 230089 validade 29/02/2024

Lote 230134 validade 30/03/2024

Lote 230174 validade 30/04/2024

Lote 2400808/00 validade 28/02/2025

Lote 2400812/00 validade 28/02/2025

Lote 2401095/00 validade 28/02/2025

Lote 2401296/00 validade 31/03/2025

Lote 2401268/00 validade 28/02/2025

Lote 2401575/00 validade 31/03/2025

### 2025

Lote 2400812/00 validade 28/02/2025



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f>

Lote 2401575/00 validade 31/03/2025  
Lote 2500843/00 validade 28/02/2026  
Lote 2500844/00 validade 28/02/2026  
Lote 2501073/00 validade 28/02/2026  
Lote 2501123/00 validade 28/02/2026  
Lote 2501249/00 validade 31/03/2026  
Lote 2501369/00 validade 31/03/2026  
Lote 2502914/00 validade 28/04/2026

### Vacina Hepatite A

#### Laboratório Butantan

##### 2025

Lote 220246 validade 04/05/2025  
Lote 220243 validade 01/05/2025  
Lote 220262 validade 10/05/2025  
Lote 220271 validade 12/05/2025  
Lote 220248 validade 10/05/2025

#### Laboratório Sinovac Biotech

##### 2025

Lote 202203019 validade 16/09/2025  
Lote 202206041 validade 20/12/2025

### Vacina hepatite B

Validade do frasco após abertura – 10 dias

#### Laboratório LG Chem – Butantan

##### 2024

Lote WVX22510 validade 05/12/2025  
Lote WVX21003 validade 27/01/2024  
Lote WVX21004 validade 31/01/2024



e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f>

Lote WVX22502 validade 27/04/2025

Lote WVX22504 validade 22/08/2025

Lote WVX22506 validade 28/08/2024

Lote WVX22510 validade 05/12/2025

Lote WVX23501 validade 21/03/2026

Lote WVX23502 validade 21/03/2026

Lote WVX23503 validade 23/03/2026

Lote WVX23504 validade 28/03/2026

**2025**

Lote WVX23504 validade 28/03/2026

Lote WVX22510 validade 05/12/2025

Lote WVX23509 validade 12/06/2026

Lote WVX23507 validade 23/04/2026

Lote WVX24502 validade 11/03/2027

Lote WVX23515 validade 23/03/2027

**2026**

Lote WVX24502 validade 11/03/2027

Lote WVX23515 validade 23/03/2027

Lote WVX23504 validade 28/03/2026

**Vacina HPV**

**Laboratório Butantan**

**2024**

Lote 220166 validade 30/09/2024

**2025**

Lote 230166 validade 01/09/2025

**2026**

Lote 230030100 validade 17/01/2026



e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.ig.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.ig.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f>



### **Vacina Meningocócica ACWY**

#### **Laboratório Pfizer**

#### **2024**

Lote FF5017 validade 31/12/2023

Lote FK8720 validade 31/12/2023

Lote FF5017 validade 31/12/2023

Lote FP947Y validade 30/04/2024

Lote FP9473Y validade 30/04/2024

#### **2025**

#### **Laboratório Fiocruz**

Lote 237VML017NB validade 30/06/2025

Lote 239VML023NA validade 31/08/2025

Lote 232VML010NB validade 31/01/2025

Lote 238VML028NA validade 31/07/2025

Lote 230VML031NB validade 30/09/2025

Lote 241VML003NA validade 31/12/2025

#### **2026**

#### **Laboratório GSK**

Lote 241VML002NA validade 31/12/2025

Lote 241VML003NA validade 31/12/2025

Lote 241VML008NB validade 31/12/2025

### **Vacina Meningocócica C**

#### **Laboratório Funed**

#### **2024**

Lote AMCB80AA validade 30/06/2024



e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f>

### Vacina Pentavalente

No ano de 2024, o recebimento de vacinas com prazo de validade mais próximo do vencimento ocorreu em função da logística nacional de distribuição dos imunobiológicos, realizada pelo Ministério da Saúde e SESA/PR. Essa condição pode reduzir o tempo disponível para utilização dos lotes no nível municipal, o que pode ter contribuído para o aumento das perdas desse imunobiológico no ano de 2024.

### Laboratório Serum Institute of India

#### 2024

Lote 2851X026C validade 29/02/2024

#### 2025

Lote 2853X003A validade 31/07/2025

### Laboratório Panacea

#### 2024

Lote E5V011052 validade 31/07/2024

Lote E5V001052 validade 31/07/2024

#### 2025

Lote E5V012100 validade 30/09/2025

Lote E5V012086 validade 31/08/2025

### Pneumocócica 10

#### Laboratorio Fiocruz

Validade do frasco após abertura – 28 dias

#### 2024

Lote 216VPO009A validade 31/05/2024

Lote 214VPO005B validade 31/03/2024

Lote 21UVPO015A validade 30/11/2024

Lote 223VPO004A validade 28/02/2025

Lote 21UVPQ015A validade 30/11/2024



e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f>

Lote 221VPO001Z validade 31/12/2024

Lote 21UVPQ013A validade 30/10/2024

Lote 204VPN011E validade 31/03/2024

**2025**

Lote 221VPO001Z validade 31/12/2024

Lote 223VPO004A validade 28/02/2025

Lote 223VPO004B validade 28/02/2025

Lote 220VPO010N validade 30/09/2025

Lote 231VPO003NB validade 31/12/2025

Lote 223VPO005NA validade 31/01/2026

**2026**

**Laboratório GSK**

Lote 231VPO011NA validade 31/10/2026

**Laboratório Fiocruz**

Lote 231VPO003NB validade 31/12/2025

Lote 231VPO004NB validade 02/12/2025

Lote 232VPO005NA validade 31/01/2026

**Pneumocócica 23**

**Laboratório Pfizer**

**2024**

Lote W027302 validade 28/02/2024

Lote W040333 validade 16/06/2024

**2025**

Lote Y005137 validade 10/10/2025

**2026**

Lote Y009657 validade 06/02/2026

Lote YO11615 validade 26/02/2026



e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.foz.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.foz.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f>

### Vacina Rotavirus

No ano de 2024 e 2025, o recebimento de vacinas com prazo de validade mais próximo do vencimento ocorreu em função da logística nacional de distribuição dos imunobiológicos, realizada pelo Ministério da Saúde e SESA/PR. Essa condição pode reduzir o tempo disponível para utilização dos lotes no nível municipal, o que pode ter contribuído para o aumento das perdas desse imunobiológico no ano de 2024 e 2025.

### Laboratório Fiocruz

#### 2024

Lote 222VRT009B validade 31/01/2024

Lote 228VRT031B validade 31/07/2024

Lote 229VRT038B validade 31/08/2024

Lote 220VRT041N validade 30/09/2024

Lote 220VRT042N validade 30/09/2024

#### 2025

Lote 232VRT06NA validade 31/01/2025

Lote 232VRT09NB validade 31/01/2025

Lote 233VRT013NC validade 28/02/2025

Lote 233VRT016N validade 28/02/2025

Lote 233VRT015N validade 28/02/2025

Lote 235VRT018NB validade 30/04/2025

Lote 236VRT022NA validade 31/05/2025

Lote 236VRT021NB validade 31/05/2025

Lote 237VRT024NB validade 30/06/2025

### Vacina Triplice Viral

### Laboratório Fiocruz

Validade após abertura do frasco – 8 horas

#### 2024

Lote 233VVA016S validade 31/03/2025

Lote 231VVA004Z validade 31/01/2025



e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f>

Lote 237VVA025S validade 31/07/2025

Lote 237VVA024S validade 31/07/2025

Lote 238VVA033S validade 31/08/2025

Lote 239VVA052S validade 30/09/2025

Lote 238VVA037S validade 31/08/2025

Lote 239VVA049S validade 30/09/2025

Lote 239VVA054S validade 30/09/2025

**2025**

Lote 239VVA049S validade 30/09/2025

Lote 239VVA052S validade 30/09/2025

Lote 239VVA054S validade 30/09/2025

Lote 239VVA062S validade 30/09/2025

**Laboratório Serum Institute of India**

Validade após abertura do frasco – 6 horas

**2024**

Lote 0152W006 validade 30/04/2025

Lote 0152W015 validade 31/05/2025

**2025**

Lote 0152W015 validade 31/05/2025

Lote 0163W021 validade 31/05/2026

Lote 0163W039 validade 01/07/2026

Lote 0164W008 validade 30/09/2026

Lote 0164W012 validade 30/09/2026

Lote 0164W021 validade 31/10/2026

Lote 0164W024 validade 30/11/2026

Lote 0164W025 validade 30/11/2026

Lote 0164W026 validade 30/11/2026

Lote 0164W036A validade 31/02/2027



e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f>

Lote 0164W037 validade 31/05/2027

Lote 0164W044 validade 31/05/2027

**2026**

Lote 0134N065A validade 28/02/2027

Lote 0134N066A validade 31/03/2027

Lote 0164W012 validade 30/09/2026

Lote 0164W025 validade 30/11/2026

Lote 0164W026 validade 30/11/2026

Lote 0164W036A validade 31/05/2027

Lote 0164W037 validade 31/05/2027

**Vacina Poliomielite Inativada**

**Laboratorio Fiocruz**

Validade após abertura do frasco – 28 dias

**2024**

Lote V3G921V validade 31/05/2024

Lote V3G951V validade 31/05/2024

Lote V3H981V validade 30/06/2024

Lote V3J171V validade 31/07/2024

Lote V3K161V validade 31/07/2024

Lote W1A041V validade 31/01/2025

**2025**

No ano de 2025 recebemos muitas doses com vencimento próximo.

Lote W1A041V validade 31/01/2025

Lote W1A231V validade 31/01/2025

Lote W1A241V validade 31/01/2025

Lote W1A521V validade 28/02/2025

Lote W3C921V validade 31/03/2025

Lote W3D101V validade 30/04/2025



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f>

Lote W3H891V validade 30/09/2025

Lote W3H901V validade 30/09/2025

Lote W3J101V validade 30/09/2025

Lote X3H351V validade 30/09/2026

**2026**

Lote X3H351V validade 30/09/2026

**Vacina Poliomielite oral**

**Laboratorio Fiocruz**

Validade do frasco após aberto – 5 dias

**2024**

Lote 1802P130 validade 31/08/2024

Lote 1802P129 validade 31/08/2024

Lote 1802P156 validade 30/09/2024

Lote 1802P132 validade 31/08/2024

Lote 04 A validade 31/05/2025

Lote 11A validade 30/06/2025

**Vacina antirrábica**

**Laboratorio Butantan**

**2024**

Lote V1B071V validade 31/03/2024

Lote V1C511V validade 31/05/2024

Lote V1C521V validade 30/06/2024

Lote V1C381V validade 31/05/2024

Lote V1C321V validade 31/05/2024

Lote V1D532V validade 30/06/2024



e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmfj.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmfj.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f>



### Vacina Pneumocócica 13

#### Laboratório Pfizer

**2024**

Lote FN1324 validade 30/09/2024

**2025**

Lote GN0633 validade 30/06/2025

### Vacina Tetra Viral

No ano de 2025, o recebimento de vacinas com prazo de validade mais próximo do vencimento ocorreu em função da logística nacional de distribuição dos imunobiológicos, realizada pelo Ministério da Saúde e SESA/PR. Essa condição pode reduzir o tempo disponível para utilização dos lotes no nível municipal, o que pode ter contribuído para o aumento das perdas desse imunobiológico no ano de 2025.

#### Laboratório Fiocruz

**2025**

Lote 233VV020NB validade 31/03/2025

Lote 23PVVV027NA validade 30/04/2025

#### Laboratório Glaxo Smith Kline

**2025**

Lote 23PVVV029B validade 30/04/2025

Lote 245VVV001NA validade 31/10/2025

Lote 245VVV006NA validade 31/10/2025



e7bba8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bba8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bba8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeceb277f>

## Informações sobre dosagem, diluição e armazenamento<sup>1</sup>

A ANVISA concedeu o registro para a vacina COVID-19 da Pfizer-BioNTech (comercialmente chamada de COMIRNATY®) para a imunização ativa para prevenir a doença causada pelo vírus SARS-CoV-2 em indivíduos com idade igual ou superior a 6 meses de idade<sup>1,2</sup>. Consulte a formulação por faixa etária abaixo.

Antes de administrar a **COMIRNATY®**, consulte a **bula do produto** para cada formulação disponível em: [www.pfizer.com.br/bulas/comirnaty](http://www.pfizer.com.br/bulas/comirnaty)

FORMULAÇÃO	6 meses a 4 anos (ou seja, 6 meses a menos de 5 anos de idade), diluir para usar	6 meses a 4 anos (ou seja, 6 meses a menos de 5 anos de idade), diluir para usar	5 a 11 anos (ou seja, 5 a menos de 12 anos de idade), prontos para uso	Maiores de 12 anos, prontos para uso
<b>COR DA TAMPA</b>	 Amarela JN.1/LP.8.1	 Vinho JN.1	 Azul JN.1/LP.8.1	 Cinza JN.1/LP.8.1
Frasco	Multidose	Multidose	Multidose	Multidose
Dosagem	3 mcg	3 mcg	10 mcg	30 mcg
Diluição*	Diluir	Diluir	Não diluir	Não diluir
Quantidade de diluente necessária por frasco	1,1 mL	2,2 mL	Não diluir	Não diluir
Volume de aplicação por dose (após diluição ou não)	0,3 mL	0,2 mL	0,3 mL	0,3 mL
Doses por Frasco	3 doses por frasco após diluição**	10 doses por frasco após diluição	6 doses por frasco	6 doses por frasco
Tempo de armazenamento em refrigerador (de 2 °C a 8 °C)***	10 semanas	10 semanas	10 semanas	10 semanas
Tempo de armazenamento em freezer (de -25 °C a -15 °C)	NÃO ARMAZENAR	NÃO ARMAZENAR	NÃO ARMAZENAR	NÃO ARMAZENAR
Tempo de armazenamento em freezer de Ultra Baixa Temperatura - ULTF (de -90 °C a -60 °C)	18 meses (prazo de validade)	18 meses (prazo de validade)	18 meses (prazo de validade)	18 meses (prazo de validade)
Após a diluição (tampa vinho e amarela) ou primeira punção (tampa cinza e azul)	Descarte qualquer vacina não utilizada no prazo de 12 horas após a diluição. Conservado entre 2°C e 25°C	Descarte qualquer vacina não utilizada no prazo de 12 horas após a diluição. Conservado entre 2°C e 25°C	Descarte qualquer vacina não utilizada no prazo de 12 horas após a primeira punção. Conservado entre 2°C e 30°C	Descarte qualquer vacina não utilizada no prazo de 12 horas após a primeira punção. Conservado entre 2°C e 30°C

\*Diluyente: Solução injetável de cloreto de sódio 9 mg/mL (0,9%). Não utilizar qualquer outro diluyente.

\*\*A Pfizer orienta que seus produtos sejam utilizados estritamente conforme descrição em bula aprovada. Assim, não é recomendada a extração de doses adicionais além das 3 previstas em bula. Qualquer volume residual após a terceira dose deve ser, obrigatoriamente, descartado.

\*\*\*Independente da condição de armazenamento, a vacina não deve ser usada após a data de validade:

Referências: 1. Pfizer Brasil. Bula Comirnaty. Disponível em: <https://www.pfizer.com.br/bulas/comirnaty>. Acessado em 17/11/2025. 2. BRASIL. Diário Oficial da União. Resolução RE nº 4.334, de 21 de novembro de 2024. Disponível em: <https://www.in.gov.br/en/web/dou/-/resolucao-re-n-4.334-de-21-de-novembro-de-2024-597105065>. Acesso em: 30 jun. 2025. 3. BRASIL. Diário Oficial da União. RESOLUÇÃO-RE Nº 3.889, DE 2 DE OUTUBRO DE 2025. Disponível em: <https://pesquisa.in.gov.br/imprensa/jsp/visualiza/index.jsp?data=06/10/2025&jornal=515&pagina=216&totalArquivos=278>. Acessado em 17/11/2025



Utilize o QR Code a seguir para notificar um evento adverso com qualquer medicamento ou vacina.



Para mais informações sobre COMIRNATY, visite [www.comirnatyeducation.com.br](http://www.comirnatyeducation.com.br)



Este material é destinado aos profissionais de saúde que atuam junto aos programas de imunização contra a COVID-19, para fins informativos e educacionais. A marca Comirnaty é citada aqui apenas para que esses profissionais associem de forma clara e precisa as especificações e particularidades relativas a esta vacina. Este material não deve ser alterado ou redistribuído para público leigo ou profissionais não atuantes na cadeia de distribuição, armazenamento, logística, manuseio e aplicação, conforme definido pelos programas de imunização contra a COVID-19 no Brasil.

Fale Pfizer  
0800-7701575  
[www.pfizer.com.br](http://www.pfizer.com.br)

Laboratórios Pfizer Ltda.  
Copyright © Pfizer Ltda 2025  
Todos os direitos reservados.  
PP-CMR-BRA-1014 - Novembro/2025



Acesse a bula completa de Comirnaty®



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bba8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em <https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bba8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



e7bba8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edebe277f



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edebe277f - consulta à autenticidade em <https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edebe277f>



# PREFEITURA MUNICIPAL DE FOZ DO IGUAÇU

Estado do Paraná

www.pmf.pr.gov.br



## MEMORANDO INTERNO

<b>Emitente:</b>	SMSA / DIAT - RESPONSABILIDADE TÉCNICA DE ENFERMAGEM	<b>Data:</b> 19/03/2026
<b>Destinatário:</b>	SMSA - GABINETE / DEMANDAS LEGISLATIVAS E JURÍDICAS.	<b>Número:</b> 18844/2026
<b>Assunto:</b>	R: RESPOSTA AO ITEM 13 DO REQUERIMENTO Nº 70/2026	

Considerando REQUERIMENTO Nº 70/2026, respondendo ao item 13, informamos que o Município não dispõe, até o momento, de Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde (PGRSS).

Informamos ainda que encaminhamos um projeto piloto para submissão conforme Protocolo: 38277/2025 Aberto em: 13/10/2025 14:47, o mesmo não foi aceito; estamos reformulando o PGRSS

Atte:



Autenticado com senha por SILVANA TOMAZETTI - ENFERMEIRA DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA DE ENFERMAGEM - 19/03/2026 às 08:38:10, MARCIA CAROLINE VILLALBA DE OLIVEIRA - COORDENAÇÃO TÉCNICA ADMINISTRATIVA / ASSISTENCIAL DE ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE - 19/03/2026 às 09:43:14 e Taiska Cristina Bonadeu - SUPERVISÃO TÉCNICA I DE ENFERMAGEM E AGENTE COMUNITÁRIO - 19/03/2026 às 11:21:20  
Documento Código: bc29919f-abd1-4722-b787-a280633ba2ac - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=bc29919f-abd1-4722-b787-a280633ba2ac>



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bba8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bba8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f>

## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

Tipo: **MEMORANDO INTERNO**

Número: **18.844/2026**

Assunto: **R: RESPOSTA AO ITEM 13 DO REQUERIMENTO Nº 70/2026**

O documento acima foi proposto para assinatura eletrônica na plataforma **SID** de assinaturas.  
Para verificar as assinaturas clique no link:

<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/rp/sidpublico/verificar?codigo=bc29919f-abd1-4722-b787-a280633ba2ac>

e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

**Código para verificação:**  
**bc29919f-abd1-4722-b787-a280633ba2ac**

**Hash do Documento**

**EB8345ECABBD768B3E3B782594188B4A2BD895F5633BCAEB7814625A926D82D1**

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 19/03/2026 é(são) :

SILVANA TOMAZETTI (Signatário) - CPF: \*\*\*28119089\*\* em 19/03/2026 8:38:10 - **OK**  
Tipo: Assinatura Eletrônica

Taiuska Cristina Bonadeu (Signatário) - CPF: \*\*\*67469912\*\* em 19/03/2026 11:21:20 - **OK**  
Tipo: Assinatura Eletrônica

MARCIA CAROLINE VILLALBA DE OLIVEIRA (Signatário) - CPF: \*\*\*44012966\*\* em 19/03/2026  
9:43:14 - **OK**  
Tipo: Assinatura Eletrônica



### A ASSINATURA ELETRÔNICA DESTES DOCUMENTOS ESTÁ AMPARADA PELO:

DECRETO Nº 28.900, DE 20 DE JANEIRO DE 2021.

LEI Nº 4536, DE 4 DE SETEMBRO DE 2017.

Autoriza a utilização do meio eletrônico para a gestão dos processos administrativos e de documentos de arquivo, produzidos nos termos das Leis nºs 3.971, de 17 de abril de 2012 e 4.057, de 19 de dezembro de 2012, no âmbito dos órgãos da Administração Pública Direta, Autárquica e Fundacional do Município de Foz do Iguaçu.



e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92c5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f - consulta à autenticidade em  
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f>



e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f



Autenticado com senha por JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA - ASSESSORA TÉCNICA ESPECIAL - 19/03/2026 às 12:03:30 e FABIO DE MELLO - RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - 19/03/2026 às 14:10:40  
Documento Código: e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052 - consulta à autenticidade em <https://sistemas.pmf.ig.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 10/04/2026 às 11:23:25  
Documento Código: 92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f - consulta à autenticidade em <https://sistemas.pmf.ig.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f>

## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

Tipo: **MEMORANDO INTERNO**

Número: **16.520/2026**

Assunto: **RESPOSTA AO MEMORANDO Nº 9428/2026 – REQUERIMENTO Nº 70/2026 – CÂMARA MUNICIPAL DE FOZ DO IGUAÇU.**

O documento acima foi proposto para assinatura eletrônica na plataforma **SID** de assinaturas.  
Para verificar as assinaturas clique no link:

<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/rp/sidpublico/verificar?codigo=e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052>

e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

**Código para verificação:**  
**e7bbaf8f-44f4-4f1f-bccd-c4dc38171052**

**Hash do Documento**

**60380E7464ACEBF8A1A0D55CA2A4FFA8EB70A09B88545617D0A305295067DE1A**

### Anexos

MEMORANDO INTERNO- Nº 18844-2026.pdf - **dee02e9e-4375-4da6-9b1b-6fa2515db98b**  
MEMORANDO INTERNO- Nº 16147-2026-ORIGINAL.pdf - **effbd064-fa17-4469-a850-d72476249564**  
RESPOSTA REQUERIMENTO 70-2026 ITEM 1 AO 12.pdf - **f5ae7b73-7073-4966-815a-619919f06323**  
ANEXO I - VALIDADE DAS VACINAS APÓS ABERTURA FRASCO.pdf - **6ca118d2-a27c-4932-97bd-a8f4dd368cd2**  
ANEXO II - RELATORIO DE DOSES RECEBIDAS E DESCARTADAS 2024-2025-2026.pdf - **938c3584-bd1e-4f08-a015-300fbd7678b8**  
ANEXO III - LOTES DE VACINAS DESCARTADAS 2024-2025-2026.pdf - **b3462992-80ca-4bf8-b865-d878b0aa083c**  
ANEXO IV - VACINA COVID PFIZER -DIFERENCIAÇÃO-DE-FORMULAÇÃO VALIDADE FRASCOS.pdf - **c98665f5-238e-47ce-99a1-3ca5fcacfc46**

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 20/03/2026 é(são) :

JAQUELINE AMANDA DA SILVA MAIA (Signatário) - CPF: \*\*\*89026927\*\* em 19/03/2026 12:03:30 - **OK**

Tipo: Assinatura Eletrônica

FABIO DE MELLO (Signatário) - CPF: \*\*\*34638984\*\* em 19/03/2026 14:10:40 - **OK**

Tipo: Assinatura Eletrônica



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f



**A ASSINATURA ELETRÔNICA DESTE DOCUMENTO ESTÁ AMPARADA PELO:**

DECRETO Nº 28.900, DE 20 DE JANEIRO DE 2021.

LEI Nº 4536 , DE 4 DE SETEMBRO DE 2017.

Autoriza a utilização do meio eletrônico para a gestão dos processos administrativos e de documentos de arquivo , produzidos nos termos das Leis nºs 3.971, de 17 de abril de 2012 e 4.057, de 19 de dezembro de 2012, no âmbito dos órgãos da Administração Pública Direta, Autárquica e Fundacional do Município de Foz do Iguaçu.



92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f



# PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

Tipo: **OFÍCIO**

Número: **3.875/2026**

Assunto: **RESPOSTA AO REQUERIMENTO Nº 70/2026**

O documento acima foi proposto para assinatura eletrônica na plataforma **SID** de assinaturas.  
Para verificar as assinaturas clique no link:

<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/rp/sidpublico/verificar?codigo=92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f>

e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

**Código para verificação:**

**92d5cb49-e08a-49db-84b7-7d5edeeb277f**

**Hash do Documento**

**819627F1F8598121DCC32655831AD406B1AF88329073D5FC2248EEDD772BB7E4**

## Anexos

REQ 70-2026.pdf - **c4effd85-2de9-4eeb-8f31-13e765443090**

RESPOSTA REQ 70-2026 - MEMORANDO INTERNO- Nº 16520-2026 - SMSA.pdf -

**b89cc048-2d54-483e-b09b-d4c6268aa9f4**

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 13/04/2026 é(são) :

JOAQUIM SILVA E LUNA (Signatário) - CPF: \*\*\*86476734\*\* em 10/04/2026 11:23:25 - **OK**

Tipo: Assinatura Digital



## A ASSINATURA ELETRÔNICA DESTE DOCUMENTO ESTÁ AMPARADA PELO:

DECRETO Nº 28.900, DE 20 DE JANEIRO DE 2021.

LEI Nº 4536 , DE 4 DE SETEMBRO DE 2017.

Autoriza a utilização do meio eletrônico para a gestão dos processos administrativos e de documentos de arquivo, produzidos nos termos das Leis nºs 3.971, de 17 de abril de 2012 e 4.057, de 19 de dezembro de 2012, no âmbito dos órgãos da Administração Pública Direta, Autárquica e Fundacional do Município de Foz do Iguaçu.

