

 <p>PIRAQUARA PREFEITURA Secretaria de Saúde de Piraquara</p>	Departamento de Vigilância em Saúde Telefone: 3590-3765 e-mail: saúde.vem@piraquara.pr.gov.br		Coordenação de Vigilância Epidemiológica
			Código: POP VEM05
	CONSERVAÇÃO DOS IMUNOBIOLOGICOS E CONTROLE DE TEMPERATURA		Revisão: 07/02/2022
	Elaborador: Roseli Fausto	Revisor: Enf ^a Fernanda S. Machado e Enf ^a Joelma Ap. de Lima	Data da elaboração: 07/11/2017
	Aprovador: Comissão de Padronização dos Serviços de Saúde		Número de Páginas: 06

1. INTRODUÇÃO:

A Rede de Frio é o sistema utilizado pelo PNI (Programa Nacional de Imunização), que tem o objetivo de assegurar que os imunobiológicos disponibilizados no serviço de vacinação sejam mantidos em condições adequadas de transporte, armazenamento e distribuição, permitindo que eles permaneçam com suas características iniciais até o momento da sua administração. Alterações de temperatura (excesso de frio ou calor) podem comprometer a potência imunogênica, o que pode acarretar a redução ou a falta do efeito esperado. Os imunobiológicos, enquanto produtos termolábeis e/ou fotossensíveis, necessitam de armazenamento adequado para que suas características imunogênicas sejam mantidas.

2. EXECUTORES:

- ✓ Enfermeiros
- ✓ Técnicos e Auxiliares de enfermagem.

3. OBJETIVOS:

- ✓ Garantir a qualidade de vacinas ao longo de toda a cadeia — desde a produção até a aplicação nas unidades de Saúde.

4. MATERIAIS:

- ✓ Geladeira;
- ✓ Termômetro;
- ✓ Caixa térmica;
- ✓ Gelo artificial reutilizável (GELOX).

5. DESCRIÇÃO DO PROCEDIMENTO

5.1. Realizar o controle de temperatura e Armazenamento de Imunobiológicos

- ✓ Realizar a leitura: Início e Término das atividades;
- ✓ Sendo duas vezes ao dia, exceto se ocorrer alguma intercorrência durante o período avisar vigilância epidemiológica e realizar um relatório sobre a quantidade de doses, e relatar o ocorrido (exemplo queda de energia e horário);
- ✓ Vacinas que podem ser congeladas devem ser colocadas na primeira prateleira;
- ✓ Vacinas que não podem ser congeladas precisam ser alocadas na segunda prateleira do refrigerador;

 <p>PIRAQUARA PREFEITURA Secretaria de Saúde de Piraquara</p>	Departamento de Vigilância em Saúde Telefone: 3590-3765 e-mail: saúde.vem@piraquara.pr.gov.br		Coordenação de Vigilância Epidemiológica
			Código: POP VEM05
	CONSERVAÇÃO DOS IMUNOBIOLOGICOS E CONTROLE DE TEMPERATURA		Revisão: 07/02/2022
	Elaborador: Roseli Fausto	Revisor: Enf ^a Fernanda S. Machado e Enf ^a Joelma Ap. de Lima	Data da elaboração: 07/11/2017
Aprovador: Comissão de Padronização dos Serviços de Saúde		Número de Páginas: 06	

- ✓ Soros e vacinas bacterianas em caixas devem ser armazenadas na terceira prateleira;
- ✓ Todas as vacinas devem ser mantidas afastadas das paredes, do piso e das saídas de ar frio do equipamento, para evitar temperatura menor que 2°C;
- ✓ Organizar os subprodutos de vacina e manter as vacinas do mesmo tipo juntas;
- ✓ Verificar regularmente as datas de validade, e organizar as datas mais antigas de modo a serem dispensadas primeiro;
- ✓ Uso dedicado e exclusivo da geladeira para o armazenamento de vacinas;

6. OBSERVAÇÕES

- ✓ Se ocorrer alguma intercorrência durante o período avisar vigilância epidemiológica e realizar um relatório sobre a quantidade de doses, e relatar o ocorrido (exemplo queda de energia e horário);

7. HISTÓRICO DE REVISÃO DO POP

Nº da Revisão	Item	Alteração	Data da alteração
01	-----	-----	07/02/22

8. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

MINISTÉRIO DA SAÚDE, Fundação Nacional de Saúde. Manual de Rede de Frio. Brasília2001

 PIRAQUARA PREFEITURA Secretaria de Saúde de Piraquara	Departamento de Vigilância em Saúde Telefone: 3590-3765 e-mail: saúde.vem@piraquara.pr.gov.br		Coordenação de Vigilância Epidemiológica
			Código: POP VEM05
	CONSERVAÇÃO DOS IMUNOBIOLOGICOS E CONTROLE DE TEMPERATURA		Revisão: 07/02/2022
	Elaborador: Roseli Fausto	Revisor: Enfª Fernanda S. Machado e Enfª Joelma Ap. de Lima	Data da elaboração: 07/11/2017
Aprovador: Comissão de Padronização dos Serviços de Saúde		Número de Páginas: 06	

FORMULÁRIO DE OCORRÊNCIAS DE ALTERAÇÕES DIVERSAS

UBS SOLICITANTE:-----

DATA:-----

TEL:-----

E-MAIL:-----

IDENTIFICAÇÃO DOS IMUNOBIOLOGICOS:

Nome do Imunobiológico	apresentação	Laboratório	Nº lote	Data recebimento	Prazo validade	Quantidade de dose

Descrição detalhada da ocorrência:

 <p>PIRAQUARA PREFEITURA Secretaria de Saúde de Piraquara</p>	Departamento de Vigilância em Saúde Telefone: 3590-3765 e-mail: saúde.vem@piraquara.pr.gov.br		Coordenação de Vigilância Epidemiológica
			Código: POP VEM05
	CONSERVAÇÃO DOS IMUNOBIOLOGICOS E CONTROLE DE TEMPERATURA		Revisão: 07/02/2022
	Elaborador: Roseli Fausto	Revisor: Enf ^a Fernanda S. Machado e Enf ^a Joelma Ap. de Lima	Data da elaboração: 07/11/2017
Aprovador: Comissão de Padronização dos Serviços de Saúde		Número de Páginas: 06	

HOUVE ALTERAÇÃO DE
 TEMPERATURA? SIM ()
 NÃO ()

OS IMUNOBIOLOGICOS JÁ HAVIAM SOFRIDO ALTERAÇÕES DE
 TEMPERATURA ANTERIORES? SIM () NÃO ()
 CASO SIM, ESPECIFICAR A TEMPERATURA E DATA:

PERIODO DA OCORRENCIA FOI DAS -----:-----HORAS DO DIA ----/----/----- ATÉ
 ÀS
 -----:----- HORAS DO DIA -----/-----/-----.

Temperatura

máxima: _____ °c TEMPERATURA MÍNIMA: _____ °C

DATA: ____/____/____ TEMPERATURA MOMENTO ____ °C ÀS : _____ HORAS

 <p>PIRAQUARA PREFEITURA Secretaria de Saúde de Piraquara</p>	Departamento de Vigilância em Saúde Telefone: 3590-3765 e-mail: saúde.vem@piraquara.pr.gov.br		Coordenação de Vigilância Epidemiológica
			Código: POP VEM05
	CONSERVAÇÃO DOS IMUNOBIOLOGÍCOS E CONTROLE DE TEMPERATURA		Revisão: 07/02/2022
	Elaborador: Roseli Fausto	Revisor: Enfª Fernanda S. Machado e Enfª Joelma Ap. de Lima	Data da elaboração: 07/11/2017
Aprovador: Comissão de Padronização dos Serviços de Saúde		Número de Páginas: 06	

OBSERVAÇÕES: Contato emergência: segunda a sexta 35903762 final semana e feriados: 98847-8312/99921-8329