





**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DE RIO AZUL**  
**PROCEDIMENTO OPERACIONAL**  
**PADRÃO**  
**REDE DE FRIO**


- POP 01: DESCONTAMINAÇÃO DE SUPERFÍCIES CONTAMINADAS
- POP 02: EQUIPE DA REDE DE FRIO E SUAS ATRIBUIÇÕES BÁSICAS
- POP 03: TÉCNICA DE LIMPEZA E/OU DESINFECÇÃO DE SUPERFÍCIE
- POP 04: TÉCNICA DE LIMPEZA DE PISOS
- POP 05: TÉCNICA DE LIMPEZA DE JANELAS E PORTAS
- POP 06: TÉCNICA DE LIMPEZA DO MOBILIÁRIO, BANCADAS E EQUIPAMENTOS
- POP 07: TÉCNICA DE LIMPEZA DE TETOS E PAREDES
- POP 08: TÉCNICA DE LIMPEZA DO APARELHO DE AR CONDICIONADO
- POP 09: TÉCNICA PARA LIMPEZA DOS REFRIGERADORES DOMÉSTICOS DE ARMAZENAMENTO DE IMUNOBIOLOGICOS
- POP 10: TÉCNICA PARA LIMPEZA DO FREEZER DE ARMAZENAMENTO DE BOBINAS REUTILIZÁVEIS
- POP 11: TÉCNICA PARA LIMPEZA DAS CÂMARAS CONSERVADORAS
- POP 12: CONSERVAÇÃO DOS IMUNOBIOLOGICOS
- POP 13: CONSERVAÇÃO DOS REFRIGERADORES
- POP 14: TÉCNICA DE AMBIENTAÇÃO DAS BOBINAS REUTILIZÁVEIS
- POP 15: TÉCNICA DE CUIDADOS COM AS BOBINAS REUTILIZÁVEIS
- POP 16: TÉCNICA PARA CUIDADOS BÁSICOS COM AS CAIXAS TÉRMICAS
- POP 17: TÉCNICA PARA ORGANIZAÇÃO DAS CAIXAS TÉRMICAS PARA TRANSPORTE DE IMUNOBIOLOGICOS
- POP 18: RECOLHIMENTO DOS RESÍDUOS
- POP 19: TÉCNICA PARA LIMPEZA DA CÂMARA CONSERVADORA COM DEGELO AUTOMÁTICO
- POP 20: RECOLHIMENTO DOS RESÍDUOS
- POP 21: ACONDICIONAMENTO DOS RESÍDUOS
- POP 22: TRABALHO NA ÁREA DE GUARDA E DISTRIBUIÇÃO DE MATERIAIS
- POP 23: DISTRIBUIÇÃO DE IMUNOBIOLOGICO
- POP 24: RECEBIMENTO DE IMUNOBIOLOGICO NA REDE DE FRIO

 <p>Secretaria Municipal de Saúde de Rio Azul</p>	<p>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO- POP</p> <p>REDE DE FRIO</p> <p>DESCONTAMINAÇÃO DE SUPERFÍCIES</p> <p>CONTAMINADAS</p>	
	<p>NÚMERO</p> <p>POP: 01</p>	<p>VALIDAÇÃO:</p> <p>OUTUBRO 2023</p>
	<p>PAGINA 1 DE 1</p>	


<b>DESCONTAMINAÇÃO DE SUPERFÍCIES CONTAMINADAS</b>
<b>EXECUTANTE:</b> Auxiliar de serviços gerais
<b>ÁREA:</b> Higienização, desinfecção e esterilização
<b>OBJETIVO:</b> Realizar a retirada de sujidades e focos de contaminação de superfícies
<p>Passos:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. Utilizar luvas de autoproteção (látex);</li> <li>4. Retirar o excesso da matéria orgânica em papel absorvente;</li> <li>5. Desprezar o papel em saco de lixo para resíduo infectante;</li> <li>6. Aplicar o desinfetante e deixar o tempo necessário – 10 min;</li> <li>7. Remover o desinfetante com pano molhado;</li> <li>8. Proceder a limpeza com água e sabão</li> </ol>

 <p>Secretaria Municipal de Saúde de Rio Azul</p>	<p>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO- POP</p> <p>REDE DE FRIO</p> <p>EQUIPE DA REDE DE FRIOS E SUAS</p> <p>ATRIBUIÇÕES BÁSICAS</p>	
	<p>NÚMERO</p> <p>POP: 02</p>	<p>VALIDAÇÃO:</p> <p>OUTUBRO 2023</p>
	<p>PAGINA 1 DE 2</p>	

<b>EQUIPE DA REDE DE FRIO E SUAS ATRIBUIÇÕES BÁSICAS</b>
<b>EXECUTANTE:</b> Auxiliares, técnicos de enfermagem, enfermeiros, farmacêuticos
<b>ÁREA:</b> Assistência à Saúde
<b>OBJETIVO:</b> Estabelecer fluxo de trabalho e atribuições para a equipe da rede de frios.
<p>Passos:</p> <p>Esta equipe tem as seguintes funções:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Manter a ordem e a limpeza da sala</li> <li>• Prover, periodicamente, as necessidades de material e de imunobiológicos.</li> <li>• Manter as condições ideais de conservação dos imunobiológicos</li> <li>• Fazer a leitura diária e anotar no mapa de temperatura do refrigerador. Duas vezes ao dia, no início das atividades e no término do expediente.</li> <li>• Manter os equipamentos em boas condições de funcionamento,</li> <li>• Encaminhar e dar destino adequado aos imunobiológicos inutilizados e ao lixo da rede de frio;</li> <li>• Manter o arquivo de documentos em ordem</li> <li>• Avaliar sistematicamente as atividades desenvolvidas</li> <li>• Verificar o prazo de validade dos imunobiológicos, usando com prioridade aquele que estiver com o prazo mais próximo do vencimento</li> </ul>


 <p>Secretaria Municipal de Saúde de Rio Azul</p>	<p>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO- POP REDE DE FRIO TÉCNICA DE LIMPEZA E/OU DESINFECÇÃO DE SUPERFÍCIE</p>	
	<p>NÚMERO POP: 03</p>	<p>VALIDAÇÃO: OUTUBRO 2023</p>
	<p>PAGINA 1 DE 2</p>	

<b>TÉCNICA DE LIMPEZA E/OU DESINFECÇÃO DE SUPERFÍCIE</b>
<b>EXECUTANTE:</b> Auxiliar de serviços gerais
<b>ÁREA:</b> Higienização, desinfecção e esterilização
<b>OBJETIVO:</b> Realizar a limpeza e a higienização de superfícies
<p>Passos:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1- Não comer ou fumar quando executar tarefas de limpeza;</li> <li>2- Evitar o uso de bijuterias, jóias e relógios durante a execução do trabalho.</li> <li>3- Usar uniforme durante o trabalho e o equipamento de proteção individual (EPI) de acordo com as circunstâncias de risco.</li> <li>4- Preparar previamente todo o material necessário ao procedimento de limpeza e desinfecção a ser executado.</li> <li>5- Remover o lixo do recinto, as roupas sujas e o material usado para os locais devidos, antes de iniciar a limpeza.</li> <li>6- Não agitar peças de roupas, sacos de lixo, ou qualquer material contaminado, não espanar e não fazer varredura a seco nas áreas Esterilizadas</li> <li>7 - Iniciar pelo mobiliário e/ ou paredes e terminar pelo piso.</li> </ol>

 <p>Secretaria Municipal de Saúde de Rio Azul</p>	<p>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO- POP</p> <p>REDE DE FRIO</p> <p>TÉCNICA DE LIMPEZA DE PISOS</p>	
	<p>NÚMERO</p> <p>POP: 04</p>	<p>VALIDAÇÃO:</p> <p>OUTUBRO 2023</p>
	<p>PAGINA 1 DE 2</p>	

<b>TÉCNICA DE LIMPEZA DE PISOS</b>
<b>EXECUTANTE:</b> Auxiliar de serviços gerais
<b>ÁREA:</b> Higienização, desinfecção e esterilização
<b>OBJETIVO :</b> Visa remover a sujidade dos pisos mediante escovação
<p>Passos:</p> <p>1- Reunir o material para lavagem:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 baldes</li> <li>• Vassoura e rodo</li> <li>• Panos limpos</li> <li>• Escova manual</li> <li>• Água e detergente líquido</li> <li>• Luvas de autoproteção</li> <li>• Botas</li> <li>• Touca</li> </ul> <p>2- Colocar EPI;</p> <p>3- Preparar o ambiente para a limpeza:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Afastar os móveis da parede;</li> <li>• Reunir o mobiliário leve para desocupar a área.</li> </ul> <p>4- Encher a metade dos baldes, um com água limpa e outro com água e detergente líquido;</p> <p>5- Colocar um pano seco na entrada da sala;</p> <p>6- Imergir outro pano no balde com solução detergente e, sem retirar o excesso, enrolar na vassoura ou rodo;</p>

- 7- Passar o pano no piso, molhando toda a área a ser escovada;
  - 8- Esfregar a vassoura no piso, começando dos cantos em direção à porta;
  - 9- Retirar a água suja, com rodo, até o ralo de escoamento;
  - 10- Repetir toda operação até que a área fique limpa;
  - 11- Limpar os rodapés com escova manual, se necessário;
  - 12- Enxaguar o piso até retirar todo o sabão, utilizando o pano embebido em água limpa e enrolando no rodo ou vassoura;
  - 13- Secar o piso, utilizando um pano limpo enrolado na vassoura ou rodo;
  - 14- Recolocar o mobiliário no local original;
  - 15 - Limpar o material de trabalho e guardar no local apropriado;
- Este procedimento deve ser realizado quinzenalmente.

 <p>Secretaria Municipal de Saúde de Rio Azul</p>	<p>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO- POP</p> <p>REDE DE FRIO</p> <p>TÉCNICA DE LIMPEZA DE JANELAS E PORTAS</p>	
	<p>NÚMERO</p> <p>POP: 05</p>	<p>VALIDAÇÃO:</p> <p>OUTUBRO 2023</p>
	<p>PAGINA 1 DE 2</p>	


<b>TÉCNICA DE LIMPEZA DE JANELAS E PORTAS</b>
<b>EXECUTANTE:</b> Auxiliar de serviços gerais
<b>ÁREA:</b> Higienização, desinfecção e esterilização
<b>OBJETIVO:</b> Consiste em retirar a poeira e manchas das janelas e portas de madeira, vidro ou metal.
<p>Passos:</p> <p>1- Reunir o material necessário:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Escada</li> <li>• 2 baldes</li> <li>• Água</li> <li>• Detergente líquido</li> <li>• Esponja de aço fina</li> <li>• Panos de limpeza</li> <li>• Espátula</li> <li>• Pano de chão</li> <li>• Touca</li> <li>• Botas</li> <li>• Luvas de autoproteção</li> </ul> <p>2- Colocar o EPI;</p> <p>3- Preparar o ambiente para a operação; afastar os móveis e os equipamentos das janelas e portas;</p> <p>4- Forrar o piso com pano de chão, colocando-o debaixo da janela ou porta;</p> <p>5- Encher metade de 2 baldes, um com água e outro com água e detergente líquido;</p> <p>6- Imergir o pano no balde com água limpa e torcer;</p>



- 7- Remover a poeira passando o pano de cima para baixo e da esquerda para a direita;
- 8- Imergir o outro pano no balde com solução detergente; retirar o excesso e passar no vidro, moldura da janela ou porta, soleira da janela e maçanetas;
- 9- Imergir o outro pano de limpeza no balde com água limpa;
- 10- Passar o pano em toda a extensão da janela ou porta para remover a solução detergente;
- 11- Secar a janela ou porta, com pano de limpeza seco;
- 12- Retirar o pano de chão colocado debaixo da janela ou porta;
- 13- Recolocar o mobiliário e equipamento no local original;
- 14- Limpar o material de trabalho e guardar em local apropriado.

Observação:

Este procedimento deve ser realizado quinzenalmente


 Secretaria Municipal de Saúde de Rio Azul	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO- POP REDE DE FRIO TÉCNICA DE LIMPEZA DO MOBILIÁRIO, BANCADAS E EQUIPAMENTOS	
	NÚMERO POP: 06	VALIDAÇÃO: OUTUBRO 2023
	PAGINA 1 DE 2	

<b>TÉCNICA DE LIMPEZA DO MOBILIÁRIO, BANCADAS E EQUIPAMENTOS</b>
<b>EXECUTANTE:</b> Auxiliar de serviços gerais
<b>ÁREA:</b> Higienização, desinfecção e esterilização
<b>OBJETIVO :</b> Consiste em retirar a poeira, lavar, retirar manchas, polir e escovar bancadas, móveis e equipamentos, diariamente
Passos:  1- Reunir o material necessário: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Panos de limpeza</li> <li>• 2 baldes</li> <li>• Água</li> <li>• Detergente líquido</li> <li>• Escova</li> <li>• Touca</li> <li>• Botas</li> <li>• Luvas de autoproteção</li> </ul> 2- Colocar o EPI; 3- Encher metade dos baldes, um com água limpa e outro com água e detergente líquido; 4- Retirar os objetos de cima e, se possível, do interior do móvel ou equipamento a ser limpo; 5- Retirar a poeira do móvel ou equipamento com o pano úmido dobrado, para obter várias superfícies de limpeza; 6- Imergir o outro pano na solução detergente e retirar o excesso;

- 7- Limpar o móvel ou equipamento, esfregando o pano dobrado com solução detergente; se necessário usar a escova;
- 8- Retirar toda a solução detergente com pano umedecido em água limpa;
- 9- Enxugar o móvel ou equipamento;
- 10- Limpar o material de trabalho e guardar em local apropriado.

Observação:


Este procedimento deverá ser realizado diariamente e sempre que necessário

 <p>Secretaria Municipal de Saúde de Rio Azul</p>	<p>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO- POP</p> <p>REDE DE FRIO</p> <p>TÉCNICA DE LIMPEZA DE TETOS E PAREDES</p>	
	<p>NÚMERO</p> <p>POP: 07</p>	<p>VALIDAÇÃO:</p> <p>OUTUBRO 2023</p>
	<p>PAGINA 1 DE 3</p>	

<b>TÉCNICA DE LIMPEZA DE TETOS E PAREDES</b>
<b>EXECUTANTE:</b> Auxiliar de serviços gerais
<b>ÁREA:</b> Higienização, desinfecção e esterilização
<b>OBJETIVO:</b> Consiste em retirar a poeira e substâncias aderidas ao teto, paredes, luminárias e interruptores.
<p>Passos:</p> <p>1- Reunir o material de limpeza:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Escada</li> <li>• 2 baldes</li> <li>• Vassoura</li> <li>• 3 panos de chão</li> <li>• Esponja de aço fina</li> <li>• Escova</li> <li>• Espátula</li> <li>• Água</li> <li>• Detergente líquido</li> <li>• Touca</li> <li>• Botas</li> <li>• Luvas de autoproteção</li> </ul> <p>2- Colocar o EPI;</p> <p>3- Preparar o local para limpeza;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Afastar os móveis e equipamentos das paredes</li> <li>• Forrar os móveis e os equipamentos</li> </ul>

- 4- Encher metade dos baldes, um com água limpa e outro com água e detergente líquido;
- 5- Imergir um pano no balde com água limpa, retirar o excesso de água, enrolar na vassoura ou rodo;
- 6- Retirar o pó do teto e paredes, com o pano úmido fazendo movimentos em um único sentido;
- 7- Enxaguar delimitando pequenas áreas;
- 8- Imergir outro pano na solução detergente, torcer e enrolar o pano em uma vassoura;
- 9- Esfregar o pano no teto, sempre num mesmo sentido, iniciando de um dos cantos;
- 10- Imergir o pano limpo na água limpa, torcer e enrolar na vassoura;
- 11- Retirar toda solução detergente do teto;
- 12- Imergir o pano na solução detergente, torcer e enrolar na vassoura;
- 13- Esfregar o pano na parede, sempre no mesmo sentido;
- 14- Enrolar na vassoura o pano com água limpa e retirar toda solução detergente da parede;
- 15- Verificar se o teto e as paredes estão bem limpos, se necessário repetir a operação;
- 16- Retirar a forração dos móveis e equipamentos;
- 17- Recolocar o mobiliário e os equipamentos no local original;
- 18- Limpar o material de trabalho e guardar no local apropriado.
  - Deve-se dividir o local para limpeza em pequenas áreas para que seja feito o enxágue antes de secar a solução detergente.
  - Paredes: iniciar na parte superior (próximo ao teto) até a metade da parede e deste ponto até a parte inferior (próximo ao piso).

Este procedimento deverá ser realizado mensalmente

 Secretaria Municipal de Saúde de Rio Azul	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO- POP REDE DE FRIO TÉCNICA DE LIMPEZA DO APARELHO DE AR CONDICIONADO	
	NÚMERO POP: 08	VALIDAÇÃO: OUTUBRO 2023
	PAGINA 1 DE 2	

<b>TÉCNICA DE LIMPEZA DO APARELHO DE AR CONDICIONADO</b>
<b>EXECUTANTE:</b> Auxiliar de serviços gerais
<b>ÁREA:</b> Higienização, desinfecção e esterilização
<b>OBJETIVO :</b> Visa remover a sujidade do aparelho de ar condicionado
<p>Passos:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1- Separar o material necessário:           <ul style="list-style-type: none"> <li>• Panos de limpeza</li> <li>• 2 baldes</li> <li>• Água</li> <li>• Detergente líquido</li> <li>• Luvas de auto proteção</li> </ul> </li> <li>2- Colocar o EPI;</li> <li>3- Desligar o aparelho de ar condicionado da tomada;</li> <li>4- Retirar a tampa externa do aparelho;</li> <li>5- Encher metade dos dois baldes, um com água e outro com água e detergente;</li> <li>6- Imergir o pano de limpeza no balde com solução detergente e torcer;</li> <li>7- Limpar a tampa externa do aparelho com o pano;</li> <li>8- Passar o outro pano com água limpa na tampa externa do aparelho e remover toda a solução detergente;</li> <li>9- Secar com pano limpo;</li> <li>10- Retirar o filtro do aparelho;</li> <li>11- Proceder a limpeza do filtro conforme orientações do fabricante;</li> <li>12- Recolocar o filtro no aparelho.</li> </ol>


13- Recolocar a tampa externa do aparelho.

14- Ligar o aparelho de ar condicionado na tomada.

15- Limpar o material de trabalho e guardar em local adequado.


Observação:

Este procedimento deverá ser feito quinzenalmente.


 <p>Secretaria Municipal de Saúde de Rio Azul</p>	<p>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO- POP</p> <p>REDE DE FRIO</p> <p>TÉCNICA PARA LIMPEZA DOS REFRIGERADORES DOMÉSTICOS DE ARMAZENAMENTO DE IMUNOBIOLÓGICOS</p>	
	<p>NÚMERO POP: 09</p>	<p>VALIDAÇÃO: OUTUBRO 2023</p>
	<p>PAGINA 1 DE 2</p>	

<p>TÉCNICA PARA LIMPEZA DOS REFRIGERADORES DOMÉSTICOS DE ARMAZENAMENTO DE IMUNOBIOLÓGICOS</p>
<p><b>EXECUTANTE:</b> Auxiliar de serviços gerais</p>
<p><b>ÁREA:</b> Higienização, desinfecção e esterilização</p>
<p><b>OBJETIVO:</b> PERMITE REALIZAR A LIMPEZA DOS REFRIGERADORES DOMÉSTICOS DE ARMAZENAMENTO DE IMUNOBIOLÓGICOS</p>
<p>Passos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fazer a assepsia do equipamento com um pano úmido e sabão neutro, a cada 15 dias, ou conforme necessidade.</li> <li>• Deve-se proceder o degelo sempre que a camada de gelo cobrir a faixa vermelha do pino indicador de degelo, localizado na parte superior do congelador.</li> <li>• Deve-se retirar o pino da tomada, desligando totalmente o equipamento</li> <li>• Retirar todos os imunobiológicos e colocar em outro equipamento ou caixa térmica devidamente ambientada.</li> <li>• Após o degelo e antes de ligar novamente o mesmo deve ser enxugado o máximo possível.</li> <li>• Em hipótese alguma, utilizar instrumentos cortantes para auxiliar no degelo, pois poderá danificar o equipamento.</li> </ul>




 <p>Secretaria Municipal de Saúde de Rio Azul</p>	<p>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO- POP</p> <p>REDE DE FRIO</p> <p>TÉCNICA PARA LIMPEZA DO FREEZER DE ARMAZENAMENTO DE BOBINAS REUTILIZÁVEIS</p>	
	<p>NÚMERO POP: 10</p>	<p>VALIDAÇÃO: OUTUBRO 2023</p>
	<p>PAGINA 1 DE 1</p>	

<p>TÉCNICA PARA LIMPEZA DO FREEZER DE ARMAZENAMENTO DE BOBINAS REUTILIZÁVEIS</p>
<p><b>EXECUTANTE:</b> Auxiliar de serviços gerais</p>
<p><b>ÁREA:</b> Higienização, desinfecção e esterilização</p>
<p><b>OBJETIVO:</b> TÉCNICA PARA LIMPEZA DO FREEZER DE ARMAZENAMENTO DE BOBINAS REUTILIZÁVEIS</p>
<p>Passos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fazer a assepsia do equipamento com um pano úmido e sabão neutro, a cada 30 dias, ou conforme necessidade.</li> <li>• Deve-se proceder o degelo sempre que a camada de gelo ultrapassar 1 cm de espessura.</li> <li>• Deve-se retirar o pino da tomada, desligando totalmente o equipamento</li> <li>• Para o procedimento, retirar todas as bobinas de dentro do freezer.</li> <li>• Após o degelo e antes de ligar novamente o mesmo deve ser enxugado o máximo possível.</li> <li>• Em hipótese alguma, utilizar instrumentos cortantes para auxiliar no degelo, pois poderá danificar o equipamento.</li> </ul>

 <p>Secretaria Municipal de Saúde de Rio Azul</p>	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO- POP</b>  <b>REDE DE FRIO</b>  <b>TÉCNICA PARA LIMPEZA DAS CÂMARAS</b>  <b>CONSERVADORAS</b>	
	<b>NÚMERO</b>  <b>POP: 11</b>	<b>VALIDAÇÃO:</b>  <b>OUTUBRO 2023</b>
	<b>PAGINA 1 DE 1</b>	

<b>TÉCNICA PARA LIMPEZA DAS CÂMARAS CONSERVADORAS</b>
<b>EXECUTANTE:</b> técnicos de enfermagem, enfermeiros e farmacêuticos
<b>ÁREA:</b> Higienização, desinfecção e esterilização
<b>OBJETIVO:</b> TÉCNICA PARA LIMPEZA DAS CÂMARAS CONSERVADORAS
<p>Passos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fazer a assepsia do equipamento com um pano úmido e sabão neutro, a cada 30 dias, ou conforme necessidade.</li> <li>• Deve-se retirar o pino da tomada, desligando totalmente o equipamento</li> <li>• Retirar todos os imunobiológicos e colocar em outro equipamento ou caixa térmica devidamente ambientada.</li> <li>• Não deve-se deixar as portas abertas para acelerar o degelo.</li> <li>• Ao fazer o degelo, deve-se observar se o dreno está totalmente desobstruído para que a água oriunda do mesmo seja conduzida para fora do equipamento.</li> <li>• Após o degelo e antes de ligar novamente o mesmo deve ser enxugado o máximo possível.</li> <li>• Em hipótese alguma, utilizar instrumentos cortantes para auxiliar no degelo, pois poderá danificar o evaporador ou placa fria.</li> </ul>

 <p>Secretaria Municipal de Saúde de Rio Azul</p>	<p>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO- POP</p> <p>REDE DE FRIO</p> <p>CONSERVAÇÃO DOS IMUNOBIOLOGICOS</p>	
	<p>NÚMERO</p> <p>POP: 12</p>	<p>VALIDAÇÃO:</p> <p>OUTUBRO 2023</p>
	<p>PAGINA 1 DE 4</p>	

<b>CONSERVAÇÃO DOS IMUNOBIOLOGICOS</b>
<b>EXECUTANTE:</b> técnicos de enfermagem, enfermeiros e farmacêuticos
<b>ÁREA:</b> Assistência à Saúde
<b>OBJETIVO:</b> Estabelecer rotinas de organização e funcionamento das salas de imunizações
<p>A) REDE DE FRIO</p> <p>Refrigeração é o processo de reduzir a temperatura de uma substância ou de espaço determinado. Nos casos dos produtos imunobiológicos (vacinas, soros) a refrigeração destina-se exclusivamente à conservação de sua capacidade de imunização, haja visto que são produtos termolábeis, isto é, se deterioram em temperatura ambiente após determinado tempo.</p> <p>Verifica-se que 3 fatores interferem na manutenção do frio das vacinas</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. A temperatura ambiente em torno da caixa térmica. Caso a temperatura ambiente seja mais elevada do que a temperatura da caixa isso fará com que toda a superfície da mesma seja afetada, em virtude da penetração do calor através das paredes da caixa.</li> <li>2. A quantidade e espessura do material utilizado no isolamento da caixa térmica. Com paredes mais grossas, o calor terá maior dificuldade para penetrar no interior da caixa.</li> <li>3. Com paredes mais finas, o calor passará mais facilmente. A qualidade do material empregado nas paredes também é importante.</li> </ol>

4. A quantidade e temperatura do gelo colocado dentro da caixa, junto das vacinas. a quantidade de gelo a ser colocado no interior da caixa é vital para a correta conservação das vacinas.

5. A temperatura do gelo empregado na conservação das vacinas é de grande importância.

Caso se utilize gelo em temperatura muito baixas (- 20° C) e em grande quantidade corre-se o risco de que em determinado momento, a temperatura das vacinas esteja próxima à temperatura do gelo. Ao abrir a porta de uma geladeira vertical, ocorrerá a saída de parte do volume de ar frio, contido dentro da mesma, com sua conseqüente substituição por parte do ar quente situado no ambiente mais próximo do refrigerador. O ar frio, por ser mais pesado, sai por baixo, permitindo a penetração do ar ambiente

#### B) RECOMENDAÇÕES:

- Ao se ajustar a temperatura, deve-se ter o cuidado de abrir a porta somente no ato de regular e ler o termômetro
- As leituras de temperatura devem ser feitas após transcorrida pelo menos uma hora para cada ajuste
- A abertura da porta por um tempo de 30 segundos, modifica a temperatura interna do refrigerador de tal forma que serão necessários de 40 minutos a uma hora, em média, para que a temperatura original se estabilize
- Ao iniciar o funcionamento de um equipamento novo, não coloque as vacinas de imediato, faz se necessário, primeiro, testar a estabilidade do aparelho.
- Dentro do espaço de um equipamento de refrigeração, nem sempre existe uma mesma temperatura em todo ambiente, por isto deve-se localizar as variações internas de temperatura, o que se faz deslocando o termômetro em vários pontos distintos
- O equipamento de refrigeração pode apresentar temperaturas diferentes, dependendo do horário em que são feitas as leituras (manhã, tarde ou noite)


A rede de frio é o processo de conservação, manipulação e distribuição dos imunobiológicos do PNI, e deverá oferecer as condições adequadas de refrigeração desde o laboratório produtor até o momento em que a vacina é administrada.

### C) CUIDADOS COM O REFRIGERADOR OU GELADEIRA


São equipamentos destinados a estocagem de imunobiológicos em temperaturas positivas (+2 a+8°C), devendo para isto estar regulada para funcionar nesta faixa de temperatura.

Devem ser organizados da seguinte maneira:


- Manter pacotes de gelo no congelador
- As vacinas devem ser colocadas nas prateleiras de acordo com a temperatura ideal para cada vacina
- Garrafas com água e corante na porta
- Em caso de um defeito no equipamento ou falta de energia elétrica, conservando-se a porta do refrigerador fechada, os imunobiológicos não sofrerão rápida elevação de temperatura. Não devem ser usados refrigeradores duplex, uma vez que, o equipamento não contará com o congelador como elemento de segurança contra as bruscas elevações de temperatura em caso de defeito ou falta de energia elétrica

 <p>Secretaria Municipal de Saúde de Rio Azul</p>	<p>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO- POP</p> <p>REDE DE FRIO</p> <p>CONSERVAÇÃO DOS REFRIGERADORES</p>	
	<p>NÚMERO</p> <p>POP: 13</p>	<p>VALIDAÇÃO:</p> <p>OUTUBRO 2023</p>
	<p>PAGINA 1 DE 1</p>	

<b>CONSERVAÇÃO DOS REGRIGERADOES</b>
<b>EXECUTANTE:</b> Auxiliares, técnicos de enfermagem, enfermeiros e farmacêuticos
<b>ÁREA:</b> Assistência à Saúde
<b>OBJETIVO:</b> Estabelecer rotinas de cuidados e conservação dos refrigeradores de imunobiológicos
<p>A) PASSOS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Assegurar o planejamento e a execução de manutenções periódicas revisados em local de fácil acesso.</li> <li>• Checar a temperatura e registrar diariamente no mapa de registro para controle de temperatura, no mínimo duas vezes ao dia, no início e ao final da jornada de trabalho.</li> <li>• Certificar-se, a cada abertura da porta, se o fechamento foi realizado adequadamente.</li> <li>• Estabelecer rotina diária para verificação do perfeito funcionamento dos equipamentos de refrigeração (fechamento da porta, funcionamento dos alarmes, alimentação elétrica, entre outros), ao final do expediente.</li> <li>• Limpar mensalmente, ou conforme o uso, as superfícies internas das câmaras. Realizar o remanejamento dos produtos armazenados antes do procedimento.</li> <li>• Realizar os procedimentos de limpeza com estoque reduzido.</li> </ul>


 <p>Secretaria Municipal de Saúde de Rio Azul</p>	<p>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO- POP</p> <p>REDE DE FRIO</p> <p>TÉCNICA DE AMBIENTAÇÃO DAS BOBINAS REUTILIZÁVEIS</p>	
	<p>NÚMERO POP: 14</p>	<p>VALIDAÇÃO: OUTUBRO 2023</p>
	<p>PAGINA 1 DE 1</p>	

<b>TÉCNICA DE AMBIENTAÇÃO DAS BOBINAS REUTILIZÁVEIS</b>
<b>EXECUTANTE:</b> Auxiliares, técnicos de enfermagem, enfermeiros e farmacêuticos
<b>ÁREA:</b> Assistência à Saúde
<b>OBJETIVO:</b> AMBIENTAÇÃO DAS BOBINAS REUTILIZÁVEIS
<p>Passos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A ambientação precede o acondicionamento de imunobiológicos em caixas térmicas, cuja temperatura de conservação está fixada na faixa entre +2°C e +8°C, para o transporte ou uso nas atividades de vacinação</li> <li>• Retirar as bobinas reutilizáveis do freezer</li> <li>• Colocá-las sobre uma mesa, pia ou bancada, até que desapareça a “névoa” que normalmente cobre a superfície externa da bobina congelada</li> <li>• Simultaneamente colocar sob uma das bobinas o sensor de um termômetro de cabo extensor, para indicação da temperatura mínima de 0°C</li> <li>• Após o desaparecimento da “névoa” e a confirmação da temperatura (aproximadamente +1°C), por meio do termômetro de cabo extensor, colocá-las nas caixas</li> <li>• Concomitantemente, recomenda-se mensurar a temperatura interna da caixa por meio de termômetro de cabo extensor, antes de colocar as vacinas em seu interior</li> </ul>


 <p>Secretaria Municipal de Saúde de Rio Azul</p>	<p>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO- POP</p> <p>REDE DE FRIO</p> <p>TÉCNICA DE CUIDADOS COM AS BOBINAS</p> <p>REUTILIZÁVEIS</p>	
	<p>NÚMERO</p> <p>POP: 15</p>	<p>VALIDAÇÃO:</p> <p>OUTUBRO 2023</p>
	<p>PAGINA 1 DE 1</p>	

<b>TÉCNICA DE CUIDADOS COM AS BOBINAS REUTILIZÁVEIS</b>
<b>EXECUTANTE:</b> Auxiliares, técnicos de enfermagem, enfermeiros e farmacêuticos
<b>ÁREA:</b> Assistência à Saúde
<b>OBJETIVO:</b> Cuidados com as Bobinas reutilizáveis
<p>Passos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Caso o material plástico seja danificado, deixando vazar seu conteúdo, no total ou em parte, a bobina deve ser inutilizada</li> <li>• Ao serem retiradas das caixas térmicas, as bobinas deverão ser lavadas, enxugadas e congeladas</li> <li>• Todas as instâncias de armazenamento e distribuição de imunobiológicos deverão possuir bobinas congeladas em quantidade necessária às suas atividades</li> <li>• Verificar periodicamente o PRAZO DE VALIDADE das bobinas</li> <li>• Certificar que estas não apresentam depósitos ou resíduos no interior, o que representaria a contaminação do produto. Caso isto ocorra, desprezar imediatamente.</li> </ul>




 <p>Secretaria Municipal de Saúde de Rio Azul</p>	<p>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO- POP</p> <p>REDE DE FRIO</p> <p>TÉCNICA PARA CUIDADOS BÁSICOS COM AS CAIXAS TÉRMICAS</p>	
	<p>NÚMERO POP: 16</p>	<p>VALIDAÇÃO: OUTUBRO 2023</p>
	<p>PAGINA 1 DE 1</p>	


<b>TÉCNICA PARA CUIDADOS BÁSICOS COM AS CAIXAS TÉRMICAS</b>
<b>EXECUTANTE:</b> Auxiliares, técnicos de enfermagem, enfermeiros e farmacêuticos
<b>ÁREA:</b> Assistência à Saúde
<b>OBJETIVO:</b> CUIDADOS BÁSICOS COM AS CAIXAS TÉRMICAS
<p>Passos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificar com frequência as condições da caixa, observando se existem rachaduras e/ou furos.</li> <li>• Lavar com água e sabão neutro e secar cuidadosamente as caixas após o uso, mantendo-as abertas até que estejam completamente secas</li> <li>• Após a limpeza, etiquetar e anotar a data em que esta foi realizada</li> <li>• Guardá-las abertas e em local ventilado</li> </ul>

 <p>Secretaria Municipal de Saúde de Rio Azul</p>	<p>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO- POP</p> <p>REDE DE FRIO</p> <p>TÉCNICA PARA ORGANIZAÇÃO DAS CAIXAS TÉRMICAS PARA TRANSPORTE DE IMUNOBIOLOGICOS</p>	
	<p>NÚMERO</p> <p>POP: 17</p>	<p>VALIDAÇÃO:</p> <p>OUTUBRO 2023</p>
	<p>PAGINA 1 DE 2</p>	


<p>TÉCNICA PARA ORGANIZAÇÃO DAS CAIXAS TÉRMICAS PARA TRANSPORTE DE IMUNOBIOLOGICOS</p>
<p><b>EXECUTANTE:</b> Auxiliares, técnicos de enfermagem, enfermeiros e farmacêuticos</p>
<p><b>ÁREA:</b> Assistência à Saúde</p>
<p><b>OBJETIVO:</b> ORGANIZAÇÃO DAS CAIXAS TÉRMICAS PARA TRANSPORTE</p>
<p>Passos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ambientar as bobinas reutilizáveis em quantidade suficiente.</li> <li>• Dispor as bobinas no fundo e nas paredes internas, formando uma barreira para reduzir a velocidade de troca de calor com o meio externo</li> <li>• Posicionar o sensor do termômetro no centro da caixa térmica, monitorando a temperatura até atingir o mínimo de +1°C para se certificar da adequada climatização no interior da caixa.</li> <li>• Organizar os imunobiológicos no interior da caixa de maneira segura para que não fiquem soltos e, eventualmente, desloquem-se sofrendo impactos mecânicos durante o transporte.</li> <li>• Posicionar o registrador de temperatura no centro da carga organizada, garantindo a medição de temperatura precisa dos imunobiológicos, para monitoramento da temperatura ao longo do transporte.</li> <li>• Dispor as bobinas reutilizáveis cobrindo os imunobiológicos.</li> <li>• Monitorar a temperatura durante o transporte</li> </ul>

 <p>Secretaria Municipal de Saúde de Rio Azul</p>	<p>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO- POP</p> <p>REDE DE FRIO</p> <p>RECOLHIMENTO DOS RESÍDUOS</p>	
	<p>NÚMERO</p> <p>POP: 18</p>	<p>VALIDAÇÃO:</p> <p>OUTUBRO 2023</p>
	<p>PAGINA 1 DE 2</p>	


<b>RECOLHIMENTO DOS RESÍDUOS</b>
<b>EXECUTANTE:</b> Auxiliares de serviços gerais
<b>ÁREA:</b> Higienização, desinfecção e esterilização
<b>OBJETIVO:</b> Consiste em recolher todos os resíduos de uma Unidade, acondicionando-os de forma adequada e manuseando-os o mínimo possível. É a operação que precede todas as rotinas técnicas de limpeza e desinfecção. Deve ser iniciada, sempre, da área menos contaminada para a mais contaminada
<p>Passos:</p> <p>1 - Reunir o material para recolher o lixo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sacos de lixo de material plástico;</li> <li>• Botas;</li> <li>• Luvas de autoproteção.</li> </ul> <p>2- Colocar o EPI;</p> <p>3- Recolher o saco de lixo que se encontra na lixeira, amarrando bem as bordas;</p> <p>4- Colocar um saco de lixo novo na lixeira, fixando-o firmemente nas bordas;</p> <p>5- Transportar o lixo recolhido até o depósito para a remoção pela coleta externa.</p> <p>Observações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- As lixeiras devem ser lavadas com água e sabão, semanalmente e sempre que necessário;</li> <li>- Verificar as regras básicas de acondicionamento do lixo de acordo com o tipo de resíduos;</li> <li>- Para o transporte do lixo é recomendado a utilização de carrinho fechado.</li> </ul> <p>Este carrinho deverá ser higienizado após sua utilização;</p> <p>Deve-se evitar, durante o transporte de resíduos, o cruzamento com pessoas e/ou material limpo nos corredores e elevadores.</p>

 <p>Secretaria Municipal de Saúde de Rio Azul</p>	<p>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO- POP</p> <p>REDE DE FRIO</p> <p>TÉCNICA PARA LIMPEZA DA CÂMARA CONSERVADORA COM DEGELO AUTOMÁTICO</p>	
	<p>NÚMERO</p> <p>POP: 19</p>	<p>VALIDAÇÃO:</p> <p>OUTUBRO 2023</p>
	<p>PAGINA 1 DE 1</p>	


<p>TÉCNICA PARA LIMPEZA DA CÂMARA CONSERVADORA COM DEGELO AUTOMÁTICO</p>
<p><b>EXECUTANTE:</b> Auxiliares, técnicos de enfermagem, enfermeiros e farmacêuticos</p>
<p><b>ÁREA:</b> Assistência à Saúde</p>
<p><b>OBJETIVO:</b> TÉCNICA PARA LIMPEZA DA CÂMARA CONSERVADORA</p>
<p>Passos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fazer a assepsia do equipamento com um pano úmido e sabão neutro, a cada 30 dias, ou conforme necessidade.</li> <li>• Para limpar, primeiramente deve-se desligar no interruptor geral, não basta desligar da tomada, pois ela continuará em funcionamento pela bateria.</li> <li>• Retirar todos os imunobiológicos e colocar em outro equipamento ou caixa térmica devidamente ambientada.</li> <li>• Não utilizar produtos químicos, nem produtos abrasivos e esponjas duras.</li> </ul>

 <p>Secretaria Municipal de Saúde de Rio Azul</p>	<p>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO- POP</p> <p>REDE DE FRIO</p> <p>RECOLHIMENTO DOS RESÍDUOS</p>	
	<p>NÚMERO</p> <p>POP: 20</p>	<p>VALIDAÇÃO:</p> <p>OUTUBRO 2023</p>
	<p>PAGINA 1 DE 2</p>	


<b>RECOLHIMENTO DOS RESÍDUOS</b>
<b>EXECUTANTE:</b> Auxiliares de serviços gerais
<b>ÁREA:</b> Higienização, desinfecção e esterilização
<b>OBJETIVO:</b> Consiste em recolher todos os resíduos de uma Unidade, acondicionando-os de forma adequada e manuseando-os o mínimo possível. É a operação que precede todas as rotinas técnicas de limpeza e desinfecção. Deve ser iniciada, sempre, da área menos contaminada para a mais contaminada
<p>Passos:</p> <p>1 - Reunir o material para recolher o lixo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sacos de lixo de material plástico;</li> <li>• Botas;</li> <li>• Luvas de autoproteção.</li> </ul> <p>2- Colocar o EPI;</p> <p>3- Recolher o saco de lixo que se encontra na lixeira, amarrando bem as bordas;</p> <p>4- Colocar um saco de lixo novo na lixeira, fixando-o firmemente nas bordas;</p> <p>5- Transportar o lixo recolhido até o depósito para a remoção pela coleta externa.</p> <p>Observações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- As lixeiras devem ser lavadas com água e sabão, semanalmente e sempre que necessário;</li> <li>- Verificar as regras básicas de acondicionamento do lixo de acordo com o tipo de resíduos;</li> <li>- Para o transporte do lixo é recomendado a utilização de carrinho fechado.</li> </ul> <p>Este carrinho deverá ser higienizado após sua utilização;</p> <p>Deve-se evitar, durante o transporte de resíduos, o cruzamento com pessoas e/ou material limpo nos corredores e elevadores.</p>

 Secretaria Municipal de Saúde de Rio Azul	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO- POP REDE DE FRIO ACONDICIONAMENTO DOS RESÍDUOS	
	NÚMERO POP: 21	VALIDAÇÃO: OUTUBRO 2023
	PAGINA 1 DE 2	

<b>ACONDICIONAMENTO DOS RESÍDUOS</b>
<b>EXECUTANTE:</b> Auxiliares de serviços gerais
<b>ÁREA:</b> Higienização, desinfecção e esterilização
<b>OBJETIVO:</b> ACONDICIONAMENTO DOS RESÍDUOS
<p>Passos:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Acondicionar os resíduos em sacos plásticos brancos leitosos especificados na NBR 9190, de forma que os mesmos preencham até 2/3 do volume da embalagem, possibilitando que esta seja amarrada acima do conteúdo, para evitar o transbordamento na hora da coleta;</li> <li>2. Os resíduos perfuro-cortantes devem ser acondicionados em recipientes resistentes, reforçados impermeáveis e grandes o suficiente para receber o material de uso diário do local. As agulhas não devem ser destacadas das seringas ou manuseadas, a fim de evitar acidente de trabalho. Ao ser descartado, o recipiente deve estar devidamente fechado, envolvido em saco plástico branco leitoso identificado “material cortante”;</li> <li>3. O lixo contaminado deve ser recolhido em saco de lixo duplo identificado “contaminado”;</li> <li>4. Para facilitar a identificação e o manuseio do resíduo comum, deve-se adotar um padrão de cor (cor clara, exceto a branca leitosa).</li> <li>5. As lixeiras devem necessariamente possuir tampa;</li> <li>6. Os resíduos enquadrados na categoria especial não são coletados pela empresa Especializada.</li> <li>7. Em caso de contêineres, os mesmo devem estocar os resíduos corretamente Acondicionados e oferecer condições adequadas para manuseio;</li> <li>8. Os resíduos não devem ficar expostos na via pública e sim em contêineres e/ou recintos exclusivos.</li> </ol>


 <p>Secretaria Municipal de Saúde de Rio Azul</p>	<p>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO- POP</p> <p>REDE DE FRIO</p> <p>TRABALHO NA ÁREA DE GUARDA E</p> <p>DISTRIBUIÇÃO DE MATERIAIS</p>	
	<p>NÚMERO</p> <p>POP: 22</p>	<p>VALIDAÇÃO:</p> <p>OUTUBRO 2023</p>
	<p>PAGINA 1 DE 2</p>	

<p><b>TRABALHO NA ÁREA DE GUARDA E DISTRIBUIÇÃO DE MATERIAIS</b></p>
<p><b>EXECUTANTE:</b> Auxiliares, técnicos de enfermagem</p>
<p><b>ÁREA:</b> Higienização, desinfecção e esterilização</p>
<p><b>OBJETIVO:</b> Organizar o processo de trabalho do pessoal da área de guarda e distribuição de materiais, instrumentais</p>
<p>Passos:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 - Lavar as mãos e friccionar álcool a 70%, antes e após a execução das atividades;</li> <li>2 – Usar EPI (jaleco e touca);</li> <li>3 - Realizar a desinfecção dos armários, bancadas, das estantes e suportes livres, com pano umedecido em álcool a 70% diariamente e sempre que necessário;</li> <li>4 - Controlar a quantidade de material a ser distribuído conforme a demanda diária;</li> <li>5 - Conferir e fornecer o material embalado em saco plástico às unidades nos horários padronizados;</li> <li>6 - Receber o material da área de esterilização e guardá-lo após o esfriamento, no local identificado;</li> <li>7 - Observar em cada pacote recebido pela área de esterilização: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modificação ocorrida na coloração da fita teste, para autoclave a vapor;</li> <li>• Preenchimento do rótulo;</li> <li>• Integridade do pacote.</li> </ul> </li> <li>8 - Verificar diariamente se os pacotes estocados estão dentro do prazo de validade da esterilização, colocando os pacotes com data de validade mais próxima do vencimento na frente;</li> <li>9 - Solicitar a orientação do enfermeiro, sempre que houver dúvidas no desenvolvimento das atividades;</li> <li>10 - Manter a área limpa e organizada.</li> </ol>

 Secretaria Municipal de Saúde de Rio Azul	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO- POP REDE DE FRIO DISTRIBUIÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS	
	NÚMERO POP: 23	VALIDAÇÃO: OUTUBRO 2023
	PAGINA 1	

<b>TRABALHO NA ÁREA DE GUARDA E DISTRIBUIÇÃO DE MATERIAIS</b>
<b>EXECUTANTE:</b> Farmacêutico,
<b>ÁREA:</b> Rede de frio
<b>OBJETIVO:</b> Distribuição de imunobiológicos (vacina) para as unidade básicas de saúde do município de Rio Azul
<p>Passos:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 – Receber o pedido mensal das unidades, de acordo com a demanda de cada um;</li> <li>2 – Acessar o sistema de distribuição – SIES;</li> <li>3 – no SIES, na área imunobiológico, clicar em nota de fornecimento de material sem pedido;</li> <li>4 – no movimento de saída, seleciona SAIDA POR CONSUMO;</li> <li>5 – seleciona o insumo, a situação (liberado), o lote,/validade, incluir lote;</li> <li>6 – no campo observação colocar a unidade básica de onde pertence o pedido;</li> <li>7 – clicar em OK, visualizar e imprimir guia;</li> <li>8 – fazer a segregação na sala da rede de frio e encaminhar em caixa térmica devidamente ambientada, entre 2 e 8° C, em até 03(três) dias após o pedido recebido.</li> </ol>



 Secretaria Municipal de Saúde de Rio Azul	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO- POP REDE DE FRIO RECEBIMENTO DE IMUNOBIOLOGICOS	
	NÚMERO POP: 24	VALIDAÇÃO: OUTUBRO 2023
	PAGINA 1	

<b>TRABALHO NA ÁREA DE GUARDA E DISTRIBUIÇÃO DE MATERIAIS</b>
<b>EXECUTANTE:</b> Farmacêutico,
<b>ÁREA:</b> Rede de frio
<b>OBJETIVO:</b> Recebimento de imunobilógicos (vacina) na Rede de Frio do município de Rio Azul
<ol style="list-style-type: none"> <li>1- Realizar a verificação e registro da temperatura nas caixas de transporte ( térmicas) na chegada das vacinas da Regional de Saúde.</li> <li>2- Conferir se os itens recebidos estão íntegros e de acordo com documento de transporte (lotes, quantidades, data de validade, apresentação e aspecto)</li> <li>3- Organizar e armazenar os frascos na câmara de refrigerada (modelo preconizado pela ANVISA) já em temperatura adequada para a conservação de vacinas (2 a 8°C)</li> <li>4- Manter checagem e registro diário para o monitoramento da temperatura da câmara de conservação dos imunobiológicos. Preencher Mapa Diário de Temperatura, no mínimo na chegada pela manhã e ao final do expediente.</li> </ol>