

Medidas para enfrentamento das baixas coberturas vacinais em Rondônia



Vacinar é prioridade!

Arlete Baldez – Gerente de Vigilância Epidemiológica
Ivo Barbosa – Coordenador Estadual de Imunizações

Medidas para enfrentamento das baixas coberturas vacinais em Rondônia



GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
Agência Estadual de Vigilância em Saúde - AGEVISA

Plano Estadual de Intensificação das Ações de
Vacinação em Rondônia, no contexto da COVID-19



Vacinar é prioridade

Estado de Rondônia
Junho de 2022

Campanha de Multivacinação:

Dia V em 25/06/2022

***“No São João tem
vacinação!”***

V Vacina

V Vitória

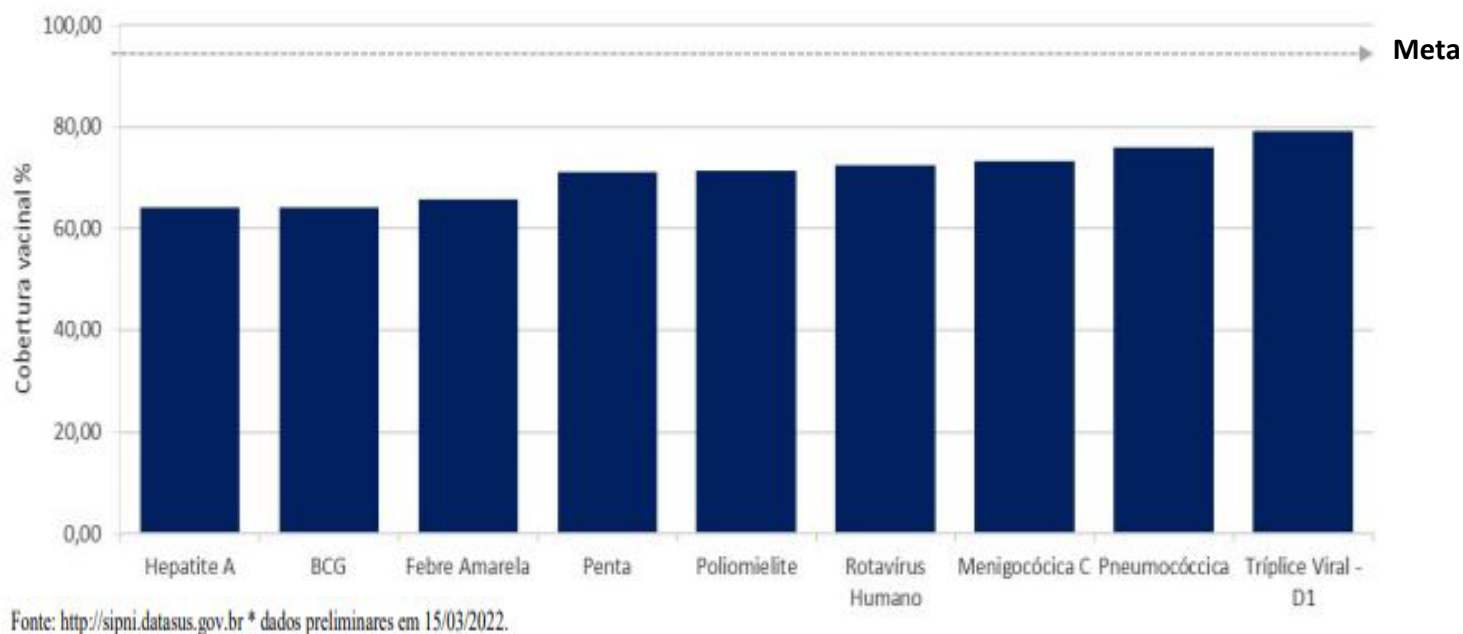
V Vida

Medidas para enfrentamento das baixas coberturas vacinais em Rondônia.



1. JUSTIFICATIVAS

1.1. Resultado do monitoramento semestral do desempenho da vacinação em Rondônia, realizado pela Secretaria de Vigilância em Saúde/Ministério da Saúde, baseado em dados do Programa Nacional de Imunizações/MS: **Nenhuma vacina com meta alcançada em 2021 em Rondônia (Figura abaixo).**



Coberturas vacinais por tipo de vacinas em menores de 1 ano e 1 ano de idade. Rondônia, Brasil. Janeiro a dezembro de 2021*.

Medidas para enfrentamento das baixas coberturas vacinais em Rondônia.



AGEVISA
AGÊNCIA ESTADUAL DE
VIGILÂNCIA EM SAÚDE



Governo do Estado de
RONDÔNIA

1. JUSTIFICATIVAS

1.2. Monitoramento do Indicador nº 4 do SISPACTO, no período de 2017 a 2021

Indicador Nº 4 SISPACTO - Proporção de vacinas selecionadas do Calendário Nacional de Vacinação para crianças menores de dois anos de idade: Pentavalente (3ª dose), Pneumocócica 10-valente (2ª dose), Poliomielite (3ª dose) e Tríplice viral (1ª dose), com cobertura vacinal preconizada. Rondônia, 2017 a 2021.

RO	Meta 2017		Meta 2018		Meta 2019		Meta 2020		Meta 2021		Meta 2022
	Pactuada	Alcançada	Pactuada	Alcançada	Pactuada	Alcançada	Pactuada	Alcançada	Pactuada	Alcançada	Pactuada
	70,0	94,2	70,0	88,5	70,0	82,7	70,0	42,3	70,0	19,2	70,0

Fonte: SI-PNI + e-SUS AB

- Queda acentuada da HCV de 2019 (82,7%) para 2020 (42,3%) e 2021 (19,2%)!
- Nas regiões de saúde a HCV em 2020 variou entre 20,0% e 64,3% e, em 2021 de 3,6% a 56,3%!

1. JUSTIFICATIVA

1.3. Risco real para o recrudescimento de doenças controladas, eliminadas ou erradicadas, evitáveis por vacinas.



Aumento da notificação de casos suspeitos de sarampo em 2022 (descartados);



Aumento da notificação de PFA (Paralisia Aguda Flácida) em 2022 (descartado pólio);



Aumento da notificação de Coqueluche (confirmação de 2 casos em 2022).

- **O monitoramento da SVS/MS mostra Níveis de risco ALTO e MUITO ALTO para os municípios de Rondônia, para a introdução/reintrodução de doenças preveníveis por vacinas.**
- Melhor CENÁRIO DA COVID-19, permitindo idas mais seguras aos Postos de Vacinação (uso de máscaras é obrigatório)!

2. OBJETIVOS

2.1 Geral

Identificar estratégias para subsidiar o estado e municípios na adoção de medidas para melhoria das coberturas vacinais visando o alcance de elevados indicadores de imunidade na população e evitar o recrudescimento de doenças preveníveis por vacinas, já controladas e/ou em fase de eliminação/erradicação.

2.2 Específicos

- Criar o Comitê Estadual de Imunização;
- Planejar e executar campanha publicitária de divulgação em massa, de alcance estadual;
- Realizar Campanha Estadual de Multivacinação, para atualização da caderneta de vacinação de crianças, adolescentes, gestantes, adultos e idosos;
- Melhorar a infraestrutura das salas de vacina;
- Aumentar e monitorar as Coberturas Vacinais (CV) e Homogeneidade de Cobertura Vacinal (HCV).



**No São João tem
Vacinação!**

3. PLANO DE AÇÃO

Medidas para enfrentamento das baixas coberturas vacinais em Rondônia.



AGEVISA
AGÊNCIA ESTADUAL DE
VIGILÂNCIA EM SAÚDE



Governo do Estado de
RONDÔNIA

3. PLANO DE AÇÃO

Ações	Objetivo	Meta	Indicador da ação	Como	Prazo	Status	Responsável	Resultado esperado
3.1. Criar o Comitê Estadual de Imunização.	Apoiar municípios; monitorar CV do Estado de Rondônia.	01 Comitê Estadual de Imunização criado.	Nº de Comitê Estadual de imunização criado.	Formalizar comitê mediante portaria.	Junho a Dezembro/ 2022	Concluído	AGEVISA	Acompanhar em tempo oportuno as ações de vacinação e apoiar medidas de intervenções, se necessário.

Resultado: Comitê Estadual de Imunização formalizado e ativo.

3. PLANO DE AÇÃO

Ações	Objetivo	Meta	Indicador da ação	Como	Prazo	Status	Responsável	Resultado esperado
3.2. Participar das Reuniões CIR – Comissão Intergestores Regionais	Conscientizar e incentivar gestores de saúde para a melhoria dos indicadores de vacinação e assegurar mais saúde para a população.	Participar de 100% das reuniões mensais das CIR (presenciais/ <i>on line</i>).	Percentual de participação nas reuniões mensais de CIR.	Participação de técnicos nas reuniões para expor a situação das CV em RO e regiões.	Junho a Dezembro/ 2022	Iniciada	Comitê Estadual de Imunização	Municípios com metas de CV e HCV alcançadas/ melhoradas.

Resultado: realizada a participação nas CIR de julho. Não houve continuidade nessa ação devido a discordâncias entre os bancos de informação do Estado e Municípios. As doses de vacinas comprovadamente aplicadas (mapas, sistemas locais e monitoramento rápido de CV), não estavam migrando para a base estadual. As retroalimentações passaram a ocorrer nas Reuniões de CIB.

Medidas para enfrentamento das baixas coberturas vacinais em Rondônia.



AGEVISA
AGÊNCIA ESTADUAL DE
VIGILÂNCIA EM SAÚDE



Governo do Estado de
RONDÔNIA

3. PLANO DE AÇÃO

Ações	Objetivo	Meta	Indicador da ação	Como	Prazo	Status	Responsável	Resultado esperado
3.3. Realizar Campanha de Divulgação.	Esclarecer a população sobre o risco das baixas CV;	Realizar 01 campanha estadual de divulgação e disponibilizá-la nas mídias.	Nº de campanhas estaduais de vacinação em mídias realizadas.	Campanha publicitária de alcance estadual, utilizando todos os meios de mídia disponíveis.	Junho a dezembro/2022.	Realizada	SECOM ASCOM	População esclarecida e comparecendo nos postos de vacinação.
	Divulgar locais e horários dos postos de vacinação;							
	Incentivar a população a procurar os postos de vacinação;							
	Reforçar a segurança das vacinas e tranquilizar a população sobre a maior segurança em comparecer nos postos de vacinação.							

Resultado: realizada, mas não na amplitude desejada devido às diferentes formas de organização de trabalho nas salas de vacinação! As salas de vacina NÃO estavam preparadas para um aumento da demanda, devido às diferentes formas de funcionamento/organização (horário de funcionamento, limitação no atendimento, vacinas ofertadas, e outras).

Medidas para enfrentamento das baixas coberturas vacinais em Rondônia.



AGEVISA
AGÊNCIA ESTADUAL DE
VIGILÂNCIA EM SAÚDE



Governo do Estado de
RONDÔNIA

3. PLANO DE AÇÃO

Ações	Objetivo	Meta	Indicador da ação	Como	Prazo	Status	Responsável	Resultado esperado
3.4. Realizar Campanha de Multivacinação.	Melhorar indicadores de vacinação Estado Rondônia	52 municípios com campanhas de multivacinação.	Nº de municípios com campanhas de multivacinação realizadas.	Trabalhar campanha de multivacinação, em 52 municípios. Intensificação da campanha todo último sábado de cada mês.	Junho a dezembro/2022	Realizada. Período de execução: 25/06/2022 a 31/12/2022	Estado, GRS e Municípios	Aumento da Cobertura Vacinal (CV) e Homogeneidade da Cobertura Vacinal (HCV) do Estado de Rondônia.

Resultado: No **DIA V de VACINAÇÃO**, realizada em 25/06/2022, a adesão inicial foi de 77,6% dos municípios (43), havendo progressiva participação, no final com 100% dos municípios (52).
Todos os municípios apresentaram incremento nas CV. A HCV estadual passou de 19,2% a 44,2% (aumento de 56,6%).

3. PLANO DE AÇÃO

Ações	Objetivo	Meta	Indicador da ação	Como	Prazo	Status	Responsável	Resultado esperado
3.5. Manter logística de distribuição de vacinas	Abastecer os 52 municípios com vacinas e insumos.	100% dos municípios com distribuição de vacinas e insumos regular.	Percentual de municípios com distribuição de vacinas e insumos regular.	Manter logística de distribuição semanal, quinzenal e mensal de vacinas e insumos para 52 municípios.	Contínuo	Contínuo	AGEVISA	Manter os municípios abastecidos com vacinas e insumos.

Resultado: O Estado de Rondônia mantém uma logística contínua e muito ágil, com entrega de vacinas a partir da Rede de Frio Estadual, em carro com câmara fria, para as regiões de saúde, e dessas, também em veículos apropriados, para as Redes de Frio Municipais. Só ocorre falta de vacinas, quando o desabastecimento é nacional!

3. PLANO DE AÇÃO

Ações	Objetivo	Meta	Indicador da ação	Como	Prazo	Status	Responsável	Resultado esperado
3.6. Realizar levantamento da infraestrutura municipal e regional para ações de vacinação.	Obter subsídios para apoiar o planejamento de melhoria de infraestrutura e capacitações e qualificação das redes de frio municipais e regionais.	Elaborar 01 questionário para as SMS e GRS para levantamento o da infraestrutura para ações de vacinação.	Nº de questionário elaborado para levantamento o da infraestrutura para ações de vacinação	Enviar questionário para as Secretarias Municipais de Saúde e GRS.	Junho/2022	Concluído	AGEVISA	Equipes de imunização capacitadas e qualificadas, com melhoria da estrutura dos serviços de vacinação.

Resultado: o levantamento foi realizado e utilizado para subsidiar a aquisição de materiais para equipar e qualificar as Redes de Frio: estadual, regionais e municipais.

Aquisições realizadas: 108 Câmaras Frias para salas de vacina, 11 Freezers de ultra baixa temp., 11 Ar condicionados, 11 Computadores Desktop, 11 Nobreak, EPI para Redes de Frio e outros materiais (termômetros, caixas térmicas).

INVESTIMENTO: R\$ 2.129.628,98

3. PLANO DE AÇÃO

Ações	Objetivo	Meta	Indicador da ação	Como	Prazo	Status	Responsável	Resultado esperado
3.7. Realizar Capacitação em Salas de Vacina.	Atualizar vacinadores para o incremento das CV.	100% de vacinadores capacitados em salas de vacina.	Percentual de vacinadores capacitados em salas de vacina.	Solicitar apoio do Ministério da Saúde para elaborar cronograma e participar das capacitações em salas de vacina.	Junho a dezembro/ 2022	Concluído	AGEVISA	Melhorar as CV, a capacidade técnica e compromisso de todos os trabalhadores das salas de vacina.

Resultado: foram realizadas três capacitações em salas de vacina, com participação de vacinadores (NS e NM) dos 52 municípios e 6 regionais de saúde.
Total de técnicos capacitados: 151 profissionais (enfermeiros e técnicos de enfermagem).

3. PLANO DE AÇÃO

Ações	Objetivo	Meta	Indicador da ação	Como	Prazo	Status	Responsável	Resultado esperado
3.8. Realizar capacitação no sistema de informação de imunização e-SUS.	Melhorar a operacionalização, o registro e as análises de dados de imunização.	Capacitar no mínimo 1 técnico por sala vacina e 1 de GRS, em operacionalização do Sistema de informação de imunização e-SUS.	Percentual de técnicos por sala vacina e de GRS capacitados no Sistema de informação de imunização e-SUS.	Capacitações regionalizadas	Junho a dezembro/2022	Capacitações planejadas concluídas.	SESAU	Melhorar a qualidade e a oportunidade dos registros sobre vacinação no estado.

Resultado: realizadas 3 capacitações (AGEVISA e SESAU), além de várias capacitações em serviço, executadas por ocasião de supervisões.

Total de capacitados: 62 profissionais.

3. PLANO DE AÇÃO

Ações	Objetivo	Meta	Indicador da ação	Como	Prazo	Status	Responsável	Resultado esperado
3.9. Criar o Selo de Boas Práticas de Vacinação.	Incentivar gestores e técnicos para obter o Selo de Boas Práticas de Vacinação: Selo Ouro; Selo Prata; Selo Bronze.	01 Selo de Boas Práticas de Vacinação criado.	Nº de Selo de Boas Práticas de vacinação criado	Estabelecer indicadores de impacto (1) e	Junho a dezembro/ 2022	Concluído	AGEVISA	Atingir excelência nas ações de imunização no Estado de Rondônia.
		100% dos gestores municipais com adesão ao Selo de Boas Práticas de Vacinação	Percentual de gestores municipais que aderiram ao Selo de Boas Práticas de Vacinação	Indicadores de processo (4), para avaliação do desempenho municipal e GRS para melhoria das CV e HCV.				

Resultado: Selos de Boas Práticas de Vacinação criados, aprovados pelo Comitê e em Reunião de CIB. Desempenho municipal avaliado e selos definidos segundo normas pré-estabelecidas no Plano.

Medidas para enfrentamento das baixas coberturas vacinais em Rondônia



Selos de Boas Práticas de Vacinação



Selo OURO



Selo PRATA



Selo BRONZE

SELOS DE BOAS PRÁTICAS DE VACINAÇÃO

META DE IMPACTO: considerada a meta nº 4 do SISPACTO e do PQAVS (Programa de Qualificação das Ações de Vigilância em Saúde), que há muitos anos já vem sendo trabalhada pelos municípios, regiões de saúde e estado.

INDICADORES DE IMPACTO	METAS DE IMPACTO			Período avaliado
	 Ouro	 Prata	 Bronze	
1) Proporção de vacinas selecionadas do Calendário Nacional de Vacinação para crianças menores de dois anos de idade: Pentavalente (3ª dose), Pneumocócica 10-valente (2ª dose), Poliomielite (3ª dose) e Tríplice viral (1ª dose) - com cobertura vacinal preconizada.	100 %	≥ 75 %	≥ 75 %	2022

SELOS DE BOAS PRÁTICAS DE VACINAÇÃO

META DE PROCESSO: foram consideradas, a infraestrutura básica e processos de trabalho imprescindíveis para a execução e qualificação das ações de vacinação.

INDICADORES DE PROCESSO	METAS DE PROCESSO			Período avaliado
	 Ouro	 Prata	 Bronze	
1) Salas de Vacina com pelo menos 1 vacinador e 1 registrador capacitados;	1:1	1:1	1:1	2022
2) Salas de Vacina com equipamentos de informática básicos*;	100%	90%	80%	
3) Salas de Vacina com equipamentos de refrigeração adequados**;				
4) Salas de vacina com alimentação mensal das doses de vacinas aplicadas e da movimentação mensal de imunobiológicos, no sistema oficial de informação do PNI de dados individualizados, por residência.				

Fonte: SI-PNI e e-SUS

*Equipamentos de informática básicos: 1 computador de mesa completo E 1 no-break/por sala de vacina.

**Rede de Frio adequada: 1 Câmara Fria ou Geladeira comercial; 1 freezer; 1 ar condicionado; termômetros de geladeira; gelox; caixas térmicas/por sala de vacina.

Medidas para enfrentamento das baixas coberturas vacinais em Rondônia.



AGEVISA
AGÊNCIA ESTADUAL DE
VIGILÂNCIA EM SAÚDE



Governo do Estado de
RONDÔNIA

Foram considerados os seguintes parâmetros para classificação do Selo de Boas Práticas:

Tipo de selo	Parâmetro
Ouro	- Municípios com alcance de todos os indicadores e metas ouro, de impacto e de processo.
Prata	- Municípios com alcance de todos os indicadores e metas prata, de impacto e processo; ou - Municípios com alcance de pelo menos um indicador e meta prata, quando alcançados indicadores e metas ouro e prata.
Bronze	- Municípios com alcance de todos os indicadores e metas bronze, de impacto e processo; ou - Municípios com alcance de pelo menos um indicador e meta bronze, quando alcançados indicadores e metas ouro, prata e bronze; ou - Municípios com alcance de pelo menos um indicador e meta bronze, quando alcançados indicadores e metas prata e bronze.

Medidas para enfrentamento das baixas coberturas vacinais em Rondônia – Selos de Boas Práticas Vacinação.



AGEVISA
AGÊNCIA ESTADUAL DE
VIGILÂNCIA EM SAÚDE



Governo do Estado de
RONDÔNIA

Resultado 1: 17 municípios com metas (impacto e processo) para Selo OURO e 6 municípios com metas para Selo PRATA.

Municípios Selo OURO

1. Alta Floresta d'Oeste
2. Alto Alegre dos Parecis
3. Alto Paraíso
4. Buritis
5. Colorado do Oeste
6. Cujubim
7. Governador Jorge Teixeira
8. Itapuã do Oeste
9. Ministro Andreazza
10. Nova Brasilândia d'Oeste
11. Nova União
12. Novo Horizonte do Oeste
13. Rio Crespo
14. Teixeirópolis
15. Urupá
16. Vale do Anari
17. Vale do Paraíso

Municípios Selo PRATA

1. Cerejeiras
2. Chupinguaia
3. Corumbiara
4. Costa Marques
5. Pimenta Bueno
6. Pimenteiras do Oeste

Resultado 2: A HCV do Estado passou de 19,2% (2021) para 44,2% em 2022 (23 municípios), incremento de 56,6% - TRABALHO REALIZADO EM 6 MESES!!!

No nível regional, a HCV variou:

- 2021: entre 3,6% a 56,3%
- 2022: entre 20% a 71,4%

Resultado 3: 01 Região de Saúde (Região de Saúde do Cone Sul) recebeu Selo OURO de Boas Práticas de Vacinação em Rondônia (HCV de 71,4%).

3. PLANO DE AÇÃO

Ações	Objetivo	Meta	Indicador da ação	Como	Prazo	Status	Responsável	Resultado esperado
3.10. Identificar formas de gratificar municípios com alcance de metas para receber os selos: Ouro, Prata e Bronze.	Assegurar altas e homogêneas CV e manter as doenças preveníveis por vacinas na condição de controladas, eliminadas e erradicadas.	100% de municípios com CV altas e homogêneas recebendo Selo de Boas Práticas de Vacinação.	% de municípios com CV altas e homogêneas, recebendo Selo de Boas Práticas de Vacinação.	Premiação por mérito	Março/2023	Concluído	AGEVISA	Alcançar excelência nas ações de vacinação.

PREMIAÇÃO

Tipo de selo	Premiação
 Selo OURO	01 Câmara Fria 01 Kit informática completo (computador + impressora + nobreak) 01 Ar-condicionado 01 Placa dourada comemorativa Medalhas de ouro para a equipe
 Selo PRATA	01 Kit informática completo (computador + impressora + nobreak) 01 Ar-condicionado 01 Placa prateada comemorativa Medalhas de prata para a equipe
 Selo BRONZE	01 Ar-condicionado 01 Placa de bronze comemorativa Medalhas de bronze para a equipe

CONCLUSÃO:

- Resgatar e manter altas CV e HCV é um processo contínuo, permanente e deve envolver os três níveis de gestão;
- O apoio do gestor é fundamental – as CV refletem o comprometimento e a importância da gestão com as ações de vacinação;
- Buscar parcerias é imprescindível;
- Uma boa campanha de divulgação, que chame a atenção para a importância e eficácia das vacinas, contribui enormemente para o sucesso das ações de vacinação (rotina e campanha);
- Identificar novas formas de trabalho é fundamental, as velhas estratégias, importantes no passado, pouco funcionam nos dias atuais, quando temos que enfrentar o negacionismo das vacinas e fake news, inclusive nos altos níveis de gestão do governo e entre profissionais da saúde.



OBRIGADA!

**Vacinar é prioridade!
SEMPRE!!**