



MOSTRA DA GESTÃO ESTADUAL DO SUS: EXPERIÊNCIAS EXITOSAS PARA RECUPERAÇÃO DAS COBERTURAS VACINAIS

18.MAIO.2023



INCLUSÃO DE TODAS AS GESTANTES E PUÉRPERAS NO PLANO ESTADUAL DE IMUNIZAÇÃO CONTRA A COVID-19 E A DIMINUIÇÃO DA MORTALIDADE MATERNA NO PARANÁ

Carlos Alberto Gebrim Preto (Beto Preto), Maria Goretti David Lopes, Acácia Maria Lourenço
Francisco Nasr, Virginia Dobkowski Franco dos santos e Carolina Bolfe Poliquesi

NOTA ORIENTATIVA Nº 9/2020



CORONAVÍRUS (COVID-19)



ORIENTAÇÕES ÀS EQUIPES E PROFISSIONAIS DOS PONTOS DE ATENÇÃO DA LINHA DE CUIDADO MATERNO INFANTIL DURANTE A EMERGÊNCIA EM SAÚDE PÚBLICA CORONAVÍRUS COVID-19

NOTA ORIENTATIVA
09/2020

COVID-19 é uma doença infecciosa causada pelo novo coronavírus SARS-CoV-2. Os sintomas mais comuns são: febre, tosse seca e dificuldade para respirar, os quais aparecem gradualmente e geralmente são leves. No entanto, outros sintomas não específicos ou atípicos podem incluir: dor de garganta, diarreia, anosmia (incapacidade de sentir odores) ou hiposmia (diminuição do olfato), mialgia (dores musculares, dores no corpo) e cansaço ou fadiga. A transmissão costuma ocorrer no contato com infectados, por meio de secreções respiratórias, como gotículas de saliva.

Mais informações: www.coronavirus.pr.gov.br/Campanha#

www.saude.pr.gov.br/Pagina/Coronavirus-COVID-19

CONSIDERAÇÕES INICIAIS IMPORTANTES

- Esta Nota Orientativa foi elaborada com base nas melhores evidências científicas disponíveis até o momento

- Orientações às Equipes e Profissionais dos Pontos de Atenção da Linha de Cuidado Materno Infantil durante a emergência em Saúde Pública Corononavírus COVID-19.
- Nota Orientativa editada em março/2020 (1º caso em junho/2020) e atualizada em abril/2021.
- Live Escola de Saúde Pública do Paraná-ESPP (“Terça Tece Linha”) em 13/04/21: Nota Orientativa comentada.

TERÇA TECE LINHA

- 06 de abril/2021- Atenção à Gestação e ao Puerpério e a COVID-19.
- 13 de abril/2021- Atenção à gestação e ao Puerpério e a COVID-19: Nota Orientativa n.9 v.4 comentada.
- 20 de abril/2021- Atenção à Gestação e ao Puerpério e a COVID-19: Condutas Terapêuticas e Farmacológicas.
- 03 de agosto/2021- Vacinação COVID-19 em Gestantes e Puérperas: experiência da 13ª regional de Saúde.
- 17 de agosto/2021- COVID-19 em Gestantes e Puérperas: o que ainda precisamos saber para melhorar os desfechos.



TRIAGEM RESPIRATÓRIA E TESTE RÁPIDO PARA COVID-19 NA ATENÇÃO HOSPITALAR MATERNO INFANTIL

- ▣ Início em junho de 2021 para todas as gestantes e puérperas na Assistência Hospitalar.
- ▣ Segunda remessa em outubro de 2021.
- ▣ Ampliação em novembro de 2021 para acompanhantes.
- ▣ Em 06 de abril/22 para Triagem Respiratória + ou história de contato de casos suspeitos ou confirmados de COVID-19.

GUIA ORIENTADOR PARA O ENFRENTAMENTO DA PANDEMIA NA REDE DE ATENÇÃO À SAÚDE

- Ação conjunta MS, ANVISA, CONASS, CONASEMS e Sociedades Científicas.
- Reunião semanal as 2ª feiras, pela manhã, de todas as áreas técnicas da Diretoria de Atenção e Vigilância em Saúde -DAV.
- Equipe de apoiadores por macrorregião e regionais de saúde.

4ª edição

COVID-19

Guia Orientador para o enfrentamento da pandemia na Rede de Atenção à Saúde



ENCONTROS COM ESPECIALISTAS

DISQUE SAÚDE **136**

11º ENCONTRO DE ESPECIALISTAS: DISCUSSÃO DE CASOS CLÍNICOS DE GESTANTES E PUÉRPERAS COM COVID-19 DA REGIÃO SUL

Dia 16 de JUN
quarta-feira

MANHÃ, às 11h (horário de Brasília)

Apresentadora:
Drª Susane Reis
Médica R2 em ginecologia e obstetria do Hospital Santo Antônio, Blumenau (SC)

Moderadoras:
Drª Adriana Gomes Luz
Profª assistente do Deptº de Tocoginecologia da Faculdade de Ciências Médicas da Universidade Estadual de Campinas (FCM/Unicamp), Campinas (SP)

Drª Silvana Quintana
Profª associada do Deptº de Ginecologia e Obstetria da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Universidade de São Paulo (FMRP/USP), Ribeirão Preto (SP)

TARDE, às 16h (horário de Brasília)

Apresentador:
Dr. Henrique Álvaro Hoffmann
Ginecologista obstetra, responsável técnico da Maternidade do Hospital Universitário Materno Infantil da Universidade Estadual de Ponta Grossa (UEPG), Ponta Grossa (PR)

Moderadores:
Drª Rossana Pulcineli Francisco
Profª associada da Disciplina de Obstetria da Faculdade de Medicina, Universidade de São Paulo (USP), São Paulo (SP)

Drª Alberto Zaconetta
Profª adjunto de Obstetria da Faculdade de Medicina, Universidade de Brasília (UNB), Brasília (DF)




DISQUE SAÚDE **136**

10º ENCONTRO DE ESPECIALISTAS: DISCUSSÃO DE CASOS CLÍNICOS DE GESTANTES E PUÉRPERAS COM COVID-19 DA REGIÃO SUL

Dia 9 de JUN
quarta-feira

MANHÃ, às 11h (horário de Brasília)

Apresentador:
Dr. Narcizo Leopoldo da Cunha Sobieray
Profª adjunto do Deptº de Tocoginecologia do Complexo Hospital das Clínicas da Universidade Federal do Paraná (UFPR)

Moderadoras:
Drª Evelyn Traina
Profª adjunta do Deptº de Obstetria da Escola Paulista de Medicina, Universidade Federal de São Paulo (EPM/Unifesp), São Paulo (SP)


Drª Silvana Quintana
Profª associada do Deptº de Ginecologia e Obstetria da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Universidade de São Paulo (FMRP/USP), Ribeirão Preto (SP)

TARDE, às 16h (horário de Brasília)

Apresentadora:
Drª Ivete Teixeira Canti
Médica obstetra, Coordª da Unidade de Gestação de Alto Risco do Hospital Nossa Senhora da Conceição, Porto Alegre (RS)

Moderadores:
Drª Adriana Gomes Luz
Profª assistente do Deptº de Tocoginecologia da Faculdade de Ciências Médicas da Universidade Estadual de Campinas (FCM/Unicamp), Campinas (SP)

Drª Alberto Zaconetta
Profª adjunto de Obstetria da Faculdade de Medicina, Universidade de Brasília (UNB), Brasília (DF)

AÇÕES CONJUNTAS...

- ▣ Comitê Estadual de Prevenção da Mortalidade Materna, Infantil e Fetal do Paraná (CEPMMIF/PR).
- ▣ Ações conjuntas com Núcleo de Promoção e Defesa dos Direitos da Mulher da Defensoria Pública, Conselho Estadual dos Direitos da Mulher do Paraná (CEDM/PR), ABEN-PR e ABENFO-PR.
- ▣ Projeto de pesquisa: Dra Adriana Zilly-Unioeste (PPSUS).

AÇÕES CONJUNTAS

- ▣ Discussão técnica macrorregional de casos em manejo, *Near Miss* Materno ou óbito materno por COVID-19 (04/05, 18 e 25/05, 09-16 e 30/06, 07-14 e 21/07).
- ▣ Reunião de avaliação das discussões com Ministério da Saúde.
- ▣ Uso da Nota Orientativa nº 13 de 2020/SE/GAB/SE/MS (03/2020), 2ª edição em 10/2021.
- ▣ Portaria GM/MS nº 731, de 16 de abril de 2021: ações estratégicas de pré natal, parto e pós parto durante a pandemia.

MANUAL DE RECOMENDAÇÕES PARA A
**ASSISTÊNCIA À GESTANTE
E PUÉRPERA FRENTE À
PANDEMIA DE COVID-19**

2ª edição

OUTRAS AÇÕES...

- ▣ Monitoramento *Near Miss* Materno e ação imediata.
- ▣ Articulação com COSEMS-PR.
- ▣ Evento em parceria com CRM-PR sobre prescrição de vacinas contra COVID-19.
- ▣ Reuniões semanais do Grupo Técnico de Agilização e Revisão do Óbito (GTARO) - priorização dos óbitos maternos/COVID-19.

PLANO NACIONAL DE VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19

Nota Técnica nº 627/2021 de 14/05/2021- CGPNI/DEIDT/SVS/MS orientou a **interrupção do uso da vacina COVID-19 AstraZeneca/Oxford em gestantes e puérperas**, bem como interrupção da vacinação das gestantes e puérperas sem outros fatores de risco para COVID-19.



Ministério da Saúde
Secretaria de Vigilância em Saúde
Departamento de Imunização e Doenças Transmissíveis
Coordenação-Geral do Programa Nacional de Imunizações

NOTA TÉCNICA Nº 627/2021-CGPNI/DEIDT/SVS/MS

1. ASSUNTO

Orientações referentes à suspensão temporária da vacinação contra a covid-19 com a vacina AstraZeneca/Oxford em gestantes e puérperas; interrupção da vacinação contra a covid-19 em gestantes sem comorbidades e continuidade da vacinação contra a covid-19 em gestantes com comorbidades



PLANO ESTADUAL DE VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19

DECIDE:

Pela inclusão de todas as gestantes e puérperas até 45 dias após o parto (com a presença ou não de comorbidades) no Plano Estadual de Vacinação contra a COVID-19, utilizando vacinas que não contenham vetor viral, ou seja, Sinovac/Butantan(Coronavac®) ou Pfizer/BioNTech (Comirnaty®) e respeitando-se a decisão e autonomia da mulher.

Para receberem a vacina, as gestantes sem comorbidades devem apresentar o exame laboratorial/ecográfico ou o cartão de pré-natal comprovando sua gestação atual ou, no caso de serem puérperas, comprovação do parto por documento de registro de alta hospitalar ou certificado de nascimento, sem necessidade de nenhum relatório específico.

Recomendamos a manutenção das medidas não farmacológicas como o uso de máscaras, álcool gel, higiene e lavagem das mãos, isolamento e distanciamento social durante a gestação e puerpério para enfrentamento da pandemia da COVID-19.

Fonte: Nota Técnica SESA nº1/2021 em 11/06/2021



10 Passos **para a Prevenção** **da Mortalidade** **Materna por** **COVID-19**

1

Garantir e não interromper atendimentos e consultas de pré-natal, puerpério e puericultura.



10 Passos para a Prevenção da Mortalidade Materna por COVID-19

Encorajar as gestantes e puérperas a procurar (pessoalmente ou por teleatendimento) o serviço de saúde, diante de qualquer sintoma respiratório, bem como quando tiverem contato com casos suspeitos ou confirmados de COVID-19.

2

Prevenir a infecção por meio de distanciamento físico, uso de máscaras e práticas de higiene.



10 Passos
para a **Prevenção**
da **Mortalidade**
Materna por
COVID-19

Orientar gestantes e puérperas a **prevenirem a infecção** por meio de distanciamento físico, uso de máscaras e práticas de higiene, incluindo etiqueta respiratória e higienização correta das mãos com água e sabão ou higienização com álcool gel 70%.

3



Realizar
triagem
respiratória.

10 Passos
para a Prevenção
da Mortalidade
Materna por
COVID-19



Realizar **triagem respiratória** antes de todos os atendimentos e organizar fluxo separado de assistência entre população com triagem negativa e sugestiva para infecção.



4



10 Passos para a Prevenção da Mortalidade Materna por COVID-19

Realizar
diagnóstico.

Realizar **diagnóstico**, respeitado tempo oportuno de coleta para exame de biologia molecular (RT-qPCR), testes sorológicos (IgG e IgM), para identificação de antígenos e testes rápidos.

5

Diagnóstico
diferencial e
tratamento
oportuno.



10 Passos
para a **Prevenção**
da **Mortalidade**
Materna por
COVID-19

Atentar para **diagnóstico diferencial e tratamento oportuno** de outras infecções e complicações comuns na gestação, com potencial para agravamento (H1N1, síndrome hipertensiva, pré-eclâmpsia e dengue).

6



10 Passos para a Prevenção da Mortalidade Materna por COVID-19

Isolamento
qualificado.

Orientar **isolamento qualificado** de gestantes e puérperas suspeitas ou confirmadas com COVID-19, bem como monitorar os casos via remota e/ou presencial.

7



Sinais de
agravamento.

10 Passos
para a Prevenção
da Mortalidade
Materna por
COVID-19

Esclarecer gestantes e puérperas sobre **sinais de agravamento** entre o 7º e 10º dia de sintomas, tais como tosse e febre persistente ($> 37,8\text{ }^{\circ}\text{C}$), $\text{Sat} \leq 95\%$ e dificuldade de respirar, bem como busca de atendimento.

8

Notificação
de near miss
materno.



10 Passos
para a **Prevenção**
da **Mortalidade**
Materna por
COVID-19

Realizar a **notificação de near miss materno** de todas as gestantes e puérperas com Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) no link <https://redcap.saude.pr.gov.br/surveys/?s=4JXE7RL3CF>.

9



10 Passos para a Prevenção da Mortalidade Materna por COVID-19

Continuidade do
cuidado de forma
compartilhada.

Garantir **continuidade do cuidado de forma compartilhada** entre a Atenção Primária à Saúde (APS), Atenção Ambulatorial Especializada (AAE) e Atenção Hospitalar (AH) de gestantes recuperadas, com esclarecimento das gestantes sobre quando e qual ponto de atenção buscar.

10

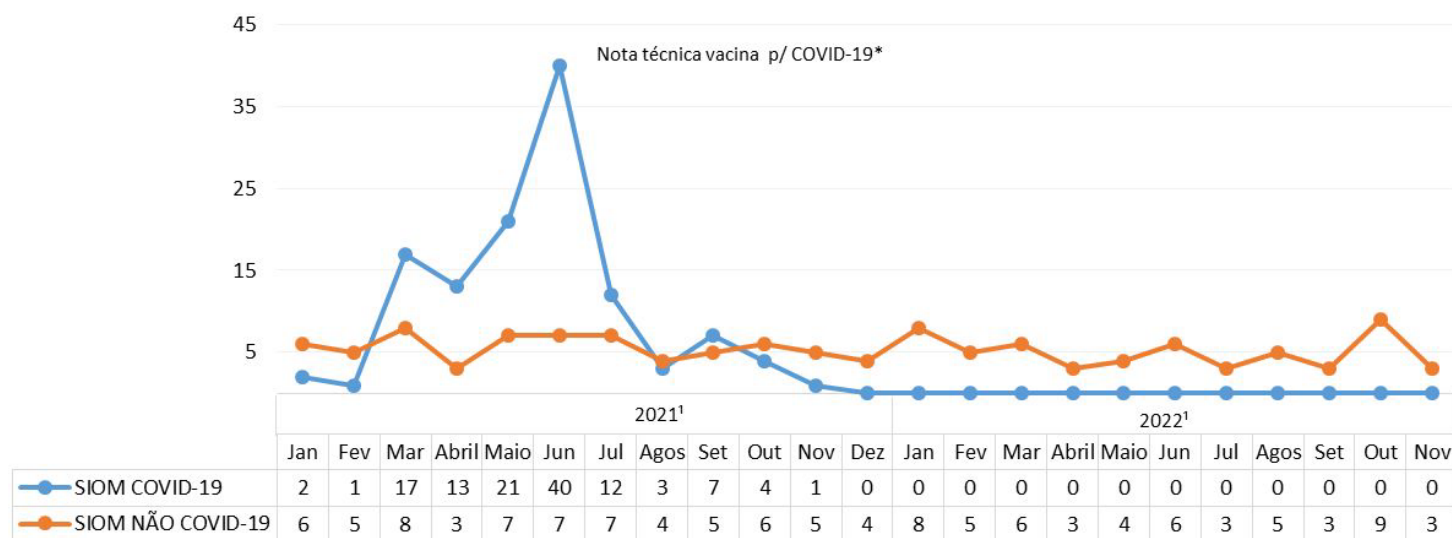


Imunização
para
COVID-19.

10 Passos
para a **Prevenção**
da **Mortalidade**
Materna por
COVID-19

Realizar a **imunização para COVID-19** em gestantes, puérperas e lactantes conforme Plano Nacional de Operacionalização da Vacinação contra a COVID-19, de forma livre, esclarecida e consentida (Nota Técnica nº 1/2021-DAPES/SAPS/MS).

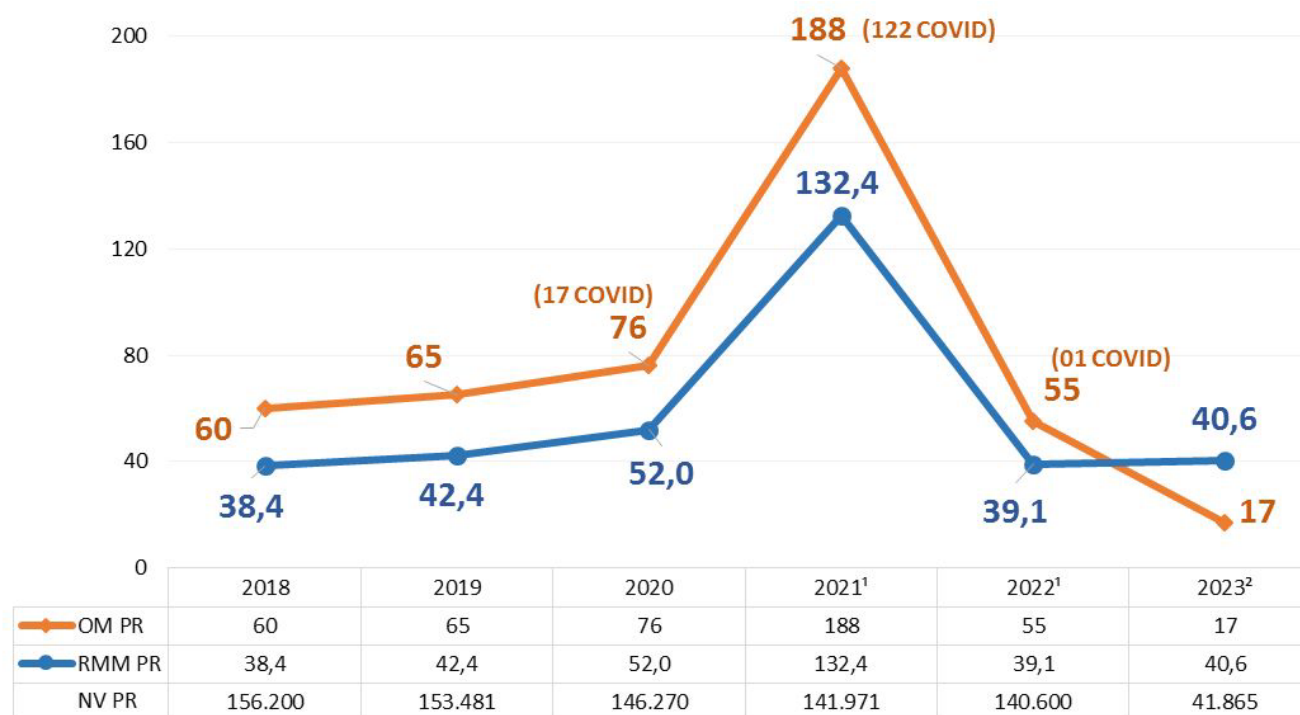
PERCENTUAL DE OM DECLARADOS E SUSPEITOS, SEGUNDO MÊS DE OCORRÊNCIA, PARANÁ – 2021¹ E 2022¹



*Nota técnica N° 01 de 11/06/2021 – SESA/PR - Recomendação da vacinação contra COVID-19 para todas as gestantes e puérperas no Estado do Paraná.

Fonte: SIM DBF 17/11/2022; Nota¹: dados preliminares, sujeitos a alterações.

SÉRIE HISTÓRICA DE RMM/100.000 NV E FREQUÊNCIA DE ÓBITO MATERNO (SIM), PARANÁ – 2018 A 2023²



Fonte: SIM/SINASC DBF 03/05/2023; ¹Dados preliminares sujeitos à alteração; ²Dados parciais sujeitos à alteração

Maria Goretti David Lopes
Diretoria de Atenção e Vigilância em Saúde
maria.lopes@sesa.pr.gov.br