



**PLANO MUNICIPAL DE VACINAÇÃO CONTRA O COVID-19**

**ABRIL 2021**



**Lucineia Alves da Silva**  
**PREFEITO MUNICIPAL**

**Lucivania Fernandes de Oliveira**  
**SECRETÁRIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

**Régia da Silva Mota**  
**COORDENADORA DA ATENÇÃO BÁSICA**

**Steffany Samilla Farias Reis Santos**  
**COORDENADORA DA VIGILÂNCIA EM SAÚDE**

**Sidione Barbosa Viana**  
**COORDENADORA DA VIGILÂNCIA SANITÁRIA**

**Maria Conceição do Nascimento Fonseca**  
**COORDENAÇÃO DE REGULAÇÃO MUNICIPAL**

**Victor Hugo Barbosa de Moraes**  
**COORDENAÇÃO DA ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA**

**Steffany Samilla Farias Reis Santos**  
**COORDENADORA DO SAMU**

**Jeniffer Hilgert da Silva**  
**DIRETORA ADMINISTRATIVA DO HOSPITAL MUNICIPAL JOSE VIEIRA  
DOS SANTOS**



## **APRESENTAÇÃO**

A Secretaria Municipal de Saúde de Bannach, por meio das suas áreas técnicas responsáveis pelo planejamento, monitoramento e controle da infecção do Novo Coronavírus, apresenta o Plano Municipal de Operacionalização da Vacinação contra a Covid-19, como apoio estratégico para as ações de enfrentamento da pandemia da Covid-19.

Este Plano Municipal foi elaborado a partir das diretrizes definidas pelo Plano Nacional de Operacionalização da Vacinação contra Covid-19, do Ministério da Saúde; do cenário epidemiológico municipal da Covid-19; da Rede de Atenção à Saúde do município de Bannach; e da gestão do cuidado em saúde pública no combate à Covid-19.

O planejamento e a operacionalização da vacinação da Covid-19 está diretamente ligada à disponibilidade das vacinas em nosso Estado e Município, bem como às ações de mobilização, comunicação e envolvimento da comunidade.



## **OBJETIVOS**

### **OBJETIVO GERAL**

» Imunizar os grupos prioritários definidos pelo MS, visando ao controle da Covid-19 no território municipal.

### **OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

» Estabelecer as ações e estratégias para a operacionalização da vacinação contra a Covid-19 no município de Bannach;

» Instrumentalizar a rede de vacinação no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS);

» Garantir o acesso à vacina pela população do grupo prioritário, seguindo todas as medidas restritivas e de precaução;

» Garantir a inserção e alimentação dos dados no sistema de informação vigente de forma oportuna;

» Garantir logística de transporte para distribuição e reabastecimento das vacinas;

» Assegurar a Vigilância Epidemiológica das possíveis ocorrências dos Eventos Adversos Pós-Vacinais (EAPV) e Erros de Imunização (EI);

» Garantir a efetiva comunicação e mobilização social.



## **GRUPOS PRIORITÁRIOS**

Conforme o Plano Nacional de Vacinação contra Covid-19 e, ainda, segundo os princípios da OMS, bem como as considerações sobre a viabilização operacional das ações de vacinação, optou-se pela seguinte ordem de priorização: preservação do funcionamento dos serviços de saúde, proteção dos indivíduos com maior risco de desenvolvimento de formas graves e óbitos, seguido da preservação do funcionamento dos serviços essenciais e proteção dos indivíduos com maior risco de infecção.

Dessa forma, ficaram definidos os seguintes grupos prioritários para vacinação contra a Covid-19:

» Trabalhadores da área da saúde (incluindo profissionais da saúde, profissionais de apoio, cuidadores de idosos, dentre outros);

» Pessoas de 60 anos ou mais, institucionalizadas;

» População idosa de 60 anos ou mais;

» Indígenas;

» Comunidades tradicionais ribeirinhas e quilombolas;

» População em situação de rua;

» Morbidades (diabetes mellitus, hipertensão arterial grave [difícil controle ou com lesão de órgão-alvo], doença pulmonar obstrutiva crônica, doença renal, doença cardiovascular e cerebrovascular, indivíduos transplantados de órgãos sólidos, anemia falciforme, câncer, obesidade grau III);

» Trabalhadores da Educação;

» Pessoas com deficiência permanente severa;

» Força de segurança e salvamento;

» Funcionários do sistema prisional e população privada de liberdade;

» Trabalhadores do transporte coletivo;

» Transportadores rodoviários de carga.



## **METODOLOGIA E OPERACIONALIZAÇÃO**

Considerando a disponibilidade limitada de doses da vacina no país, e segundo as recomendações de priorização nos grupos definidos pela OMS/MS, o Município operacionalizará a vacinação conforme o recebimento do número de doses da vacina da Covid-19.

Inicialmente, a operacionalização da vacinação seguirá o Plano Paraense de vacinação, de acordo com os públicos alvos existentes no nosso município, na 1ª fase do Plano atenderá aos profissionais de saúde (serviços de saúde públicos e privados, tanto da urgência quanto da atenção básica, envolvidos diretamente na atenção/referência para os casos suspeitos e confirmados de Covid-19); e população indígena. 2ª fase do plano atenderá Profissionais da Segurança Pública na Ativa, Idosos de 60 a 79 anos de idade e idosos a partir de 80 anos. 3ª fase atenderá Indivíduos que possuam comorbidades e 4ª fase atenderá os Trabalhadores da educação. Os demais públicos alvos não foram citados por não haver nesse município.

A estratégia de vacinação contra a Covid-19 continuará organizada no município de Bannach em todas as outras fases; somente através das unidades de saúde, respeitando as medidas restritivas da pandemia da Covid-19.

No município a operacionalização está acontecendo da seguinte forma:

- 1º** Quantidade recebida pela Décima Segundo Centro Regional de Saúde (12º CRS);
- 2º** Grupo prioritário contemplado pelas doses;
- 3º** Levantamento feito pelos Agentes Comunitários de Saúde (ACS), para ter o quantitativo de pacientes de acordo com a quantidade de doses recebidas;
- 4º** Marca-se o dia D para vacinação do público alvo contemplado, para diminuir a quantidade de doses perdidas, devido os frascos serem de 1 e/ou 5 e/ou 10 doses, e após aberto, os frascos terem validade de 6 horas.



Ficam instituídos os seguintes locais, dias e horários de funcionamento para a vacinação:

**Quadro 1:** Ponto de vacinação nas unidades de saúde (cronograma exclusivo para as salas de vacina)

UNIDADE DE SAÚDE	DIAS DE FUNCIONAMENTO	HORÁRIOS
ESF Camilo Ramos	Segunda a Sexta	Seg a Sex – 7h às 11h e 13 às 18h
ESF Pista Branca	Segunda a Sexta	Seg a Sex – 7h às 11h e 13 às 18h

Ressaltamos que essas estratégias estão diretamente ligadas à disponibilidade da vacina (número de doses recebidas). Portanto, são estratégias que inicialmente poderão ser dinâmicas. Por isso, a avaliação e comunicação periódica se tornam imprescindíveis em toda a operacionalização.

#### **ESTIMATIVA POPULACIONAL**

Foi solicitado para a Décima Segunda Centro Regional de Saúde, a estimativa de doses a serem distribuídas de acordo com os grupos prioritários, porém a informação que nos foi passada, foi que o regional não tem essa informação para nos passar, que a quantidade de doses já vem pré estabelecidas pelo nível central.



## **VACINA DA CAMPANHA**

A campanha Nacional de Vacinação contra a Covid-19 teve início com a vacina Sinovac/Butantan, que foi aprovada, para uso emergencial, pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa), no dia 17 de janeiro de 2021.

Trata-se de uma vacina contendo o vírus SARS-CoV-2 inativado. Os estudos de soroconversão demonstraram resultados de > 92% nos participantes que tomaram as duas doses da vacina no intervalo de 14 dias, e > 97% nos participantes que tomaram as duas doses da vacina no intervalo de 28 dias. A eficácia dessa vacina foi demonstrada em um esquema contendo duas doses, com intervalo de duas semanas. Para prevenção de casos sintomáticos de Covid-19 que precisaram de assistência ambulatorial ou hospitalar, a eficácia foi de 77,96%. Não ocorreram casos graves nos indivíduos vacinados, contra sete casos graves no grupo placebo.

### **São especificações da vacina Covid-19 Sinovac/Butantan, segundo o MS:**

- » Plataforma: vírus inativado;
- » Indicação de uso: maior ou igual a 18 anos;
- » Forma farmacêutica: suspensão injetável;
- » Apresentação: frasco-ampola com 0,5 ml (monodose) e 5 ml (multidose/10 doses);
- » Via de administração: intramuscular;
- » Esquema vacinal: duas doses de 0,5 ml cada, com intervalo de duas a quatro semanas;
- » Composição por dose: 0,5 ml contêm 600 SU de antígeno do vírus inativado do SARS-CoV-2;
- » Prazo de validade: 12 meses, a partir da data de fabricação, se conservado na temperatura ideal;





» Frasco multidose aberto: Após a retirada da primeira dose, estabilidade em uso química e física foi demonstrada a partir do momento da punção do frasco até a administração por no máximo 6 horas sob refrigeração (2 a 8°C).

» Conservação: +2°C a +8°C

**São especificações da vacina Covid-19 Bio-manguinhos / Fiocruz, segundo o MS:**

» Plataforma: vírus inativado;

» Indicação de uso: maior ou igual a 18 anos;

» Forma farmacêutica: suspensão injetável;

» Apresentação: frasco-ampola com 5 ml (multidose/10 doses);

» Via de administração: intramuscular;

» Esquema vacinal: duas doses de 0,5 ml cada, com intervalo de quatro a doze semanas;

» Composição por dose: 0,5 ml contém 600 SU de antígeno do vírus inativado do SARS-CoV-2;

» Prazo de validade: 6 meses, a partir da data de fabricação, se conservado na temperatura ideal;

» Frasco multidose aberto: Após a retirada da primeira dose, estabilidade em uso química e física foi demonstrada a partir do momento da punção do frasco até a administração por no máximo 6 horas sob refrigeração (2 a 8°C).

» Conservação: +2°C a +8°C



## **FARMACOVIGILÂNCIA**

Frente à introdução de novas vacinas de forma acelerada - usando novas tecnologias de produção - que serão administradas em milhões de indivíduos, pode haver um aumento no número de notificações de Eventos Adversos Pós-Vacinação (EAPV). Assim, torna-se urgente o fortalecimento dos sistemas de vigilância epidemiológica e sanitária, em especial no manejo, identificação, notificação e investigação de EAPV por profissionais da saúde.

No entanto, considerando a introdução das vacinas contra a Covid-19 e a necessidade de se estabelecer o seu perfil de segurança, orienta-se que TODOS os eventos, não graves ou graves, compatíveis com as definições de casos estabelecidos nos documentos abaixo, bem como os erros de imunização e problemas com a rede de frio, deverão ser notificados no e-SUS Notifica.

É importante destacar que as notificações deverão primar pela qualidade no preenchimento de todas as variáveis contidas no formulário de notificação/investigação de EAPV do PNI, com o maior número de informações possível. Destaca-se ainda que, na possibilidade de oferta de diferentes vacinas, desenvolvidas por diferentes plataformas, é imprescindível o cuidado na identificação do tipo de vacina suspeita de provocar o EAPV, como número de lote e fabricante.

## **PRECAUÇÕES**

» Em geral, como com todas as vacinas, diante de doenças agudas febris moderadas ou graves, recomenda-se o adiamento da vacinação até a resolução do quadro, com o intuito de não se atribuir à vacina as manifestações da doença;

» Não há evidências, até o momento, de qualquer preocupação de segurança na vacinação de indivíduos com história anterior de infecção ou com anticorpo detectável pelo SARS-COV-2.

» É improvável que a vacinação de indivíduos infectados (em período de incubação) ou assintomáticos tenha um efeito prejudicial sobre a doença.



Entretanto, recomenda-se o adiamento da vacinação nas pessoas com quadro sugestivo de infecção em atividade, para se evitar confusão com outros diagnósticos diferenciais. Como a piora clínica pode ocorrer até duas semanas após a infecção, idealmente a vacinação deve ser adiada até a recuperação clínica total, e pelo menos quatro semanas após o início dos sintomas, ou quatro semanas a partir da primeira amostra de PCR positiva em pessoas assintomáticas.

### **CONTRAINDICAÇÕES**

» Pessoas menores de 18 anos de idade (o limite de faixa etária pode variar para cada vacina, de acordo com a bula);

» Gestantes, puérperas e lactantes:

A segurança e eficácia das vacinas não foram avaliadas nestes grupos, no entanto estudos em animais não demonstraram risco de malformações. Para as mulheres que descobrirem posteriormente à vacinação que estavam gestantes no momento da administração da vacina, o profissional deverá tranquilizar a gestante sobre a baixa probabilidade de risco e encaminhá-la para o acompanhamento pré-natal. A vacinação inadvertida deverá ser notificada no sistema de notificação e-SUS Notifica como um “erro de imunização”, para fins de controle;

» Para aquelas pessoas que já apresentaram uma reação anafilática confirmada a uma dose anterior de uma vacina contra Covid-19;

» Pessoas que apresentaram uma reação anafilática confirmada a qualquer componente da vacina.

### **SISTEMAS DE INFORMAÇÃO**

Para a Campanha Nacional de Vacinação contra a Covid-19, o Ministério da Saúde desenvolveu módulo específico nominal, para cadastro de cada cidadão com a indicação da respectiva dose administrada (laboratório e lote). Além disso, dispõe de atualização do módulo de movimentação de



imunobiológico, para facilitar a rastreabilidade e controle dos imunobiológicos distribuídos, melhorando o planejamento e o acompanhamento em situações de Eventos Adversos Pós-Vacinação (EAPV). Os registros deverão ser feitos no Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), E-SUS e em todos os pontos de vacinação da rede pública e privada de saúde.

### **MONITORAMENTO, SUPERVISÃO E AVALIAÇÃO**

O Município contará com equipe de supervisão para avaliação e monitoramento, bem como gestão dos procedimentos estabelecidos neste documento e identificação de possíveis atrações mediante o desenvolver da estratégia.

O município conta com o Portal da Transparência para as informações referentes ao COVID-19, serão inseridos os nomes, CPF de todos os usuários que receberam as doses da vacina contra o covid -19, disponível no link: <https://bannach.pa.gov.br/transparencia/covid19/>, equipe avaliará o cronograma de fases definido por grupos prioritários, de acordo com o quantitativo de vacinas disponibilizado pelo Estado e, caso necessite de alguma alteração, ela será divulgada previamente por meio de mídia possuídas pela Prefeitura Municipal de Bannach.

O Vacinômetro é atualizado de acordo com a quantidade de doses recebidas e os públicos alvos são vacinados, modelo anexado abaixo:



# VACINÔMETRO

## BOLETIM OFICIAL

Atualizado em 05 de Abril de 2021

**492**  
RECEBIDAS

**402**  
APLICADAS



**66**  
1ª Dose  
Profissionais  
da saúde

**31**  
2ª Dose  
Prof. da saúde

**282**  
1ª Dose  
Idosos

**23**  
2ª Dose  
Idosos

**90**  
Doses em  
Estoque