



PREFEITURA DE JACAREZINHO

SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE

PLANO DE VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19

**JACAREZINHO
2021**

PREFEITO DE JACAREZINHO

Marcelo José Bernardeli Palhares

SECRETÁRIA DA SAÚDE

João Lucas Thabeth Venturini

Diretor da Atenção Primária à Saúde - APS

Milene Moraes Vieira

Diretor da Vigilância Epidemiológica

Suelene Manfré

SUMÁRIO

1.INTRODUÇÃO	4
2.DEFINIÇÃO	5
3. FARMACOVIGILÂNCIA	5
4. OPERACIONALIZAÇÃO DA VACINAÇÃO	6
4.1 OPERACIONALIZAÇÃO DAS DOSES SEGUINDO A ORDEM ACIMA	8
4.1.2 VACINAÇÃO DOS IDOSOS	9
4.1.3 POPULAÇÃO COM VULNERABILIDADES DECORRENTES DE COMORBIDADES E CONDIÇÃO SOCIAL	10
5. SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	11
6. GRUPOS PRIORITÁRIOS	12
7. COMUNICAÇÃO	13
8. REFÊRENCIAS.....	14

INTRODUÇÃO

O presente documento trata do plano de vacinação contra a infecção humana pelo novo Coronavírus (SARS-CoV-2) em Jacarezinho e tem como finalidade instrumentalizar gestores públicos e equipes de saúde sobre as medidas a serem implantadas e implementadas para a operacionalização da vacinação no município, bem como explicitar à população quais os procedimentos que serão adotados pela Secretaria Municipal da Saúde (SMS) no processo de vacinação.

A Covid-19 é uma doença causada pelo coronavírus denominado SARS-CoV-2, que apresenta um espectro clínico variando de infecções assintomáticas a quadros graves. De acordo com a Organização Mundial de Saúde (OMS), a maioria (cerca de 80%) dos pacientes com Covid-19 podem ser assintomáticos ou oligossintomáticos (poucos sintomas) e aproximadamente 20% dos casos detectados requerem atendimento hospitalar por apresentarem dificuldade respiratória, dos quais aproximadamente 5% podem necessitar de suporte ventilatório (BRASIL, 2020).

Jacarezinho teve o primeiro caso confirmado por Covid-19 no dia 19 de Abril de 2020. Até 18 de Fevereiro de 2021 foram confirmados 2.2032 casos. Deste total, 22 foram a óbito e 2026 se recuperaram (JACAREZINHO, 2021).

Diante esse cenário necessário se faz a elaboração e atualização constante deste documento o mesmo, apresenta as frentes de atuação da Secretaria Municipal de saúde de Jacarezinho, por eixo de atuação (gestão, vigilância em saúde/imunização, assistência à saúde e comunicação), visando a um processo de vacinação seguro e em tempo oportuno, capaz de garantir a proteção à população de Jacarezinho.

O programa Nacional de Imunização (PNI) elaborou e publicou um planejamento para a vacinação nacional da covid 19, o qual é orientado em conformidade com registro e licenciamento de vacinas.

A estratégia de vacinação adotada pelo município de Jacarezinho seguirá as normas definidas pelo plano do Estado do Paraná a qual segue as normas do Programa Nacional de Imunização. Será determinado grupos prioritários para a campanha.

2. IDENTIFICAÇÃO

Município: Jacarezinho		Regional de Saúde: 19º RS	
Endereço da SMS: Rua Paraná 628			
Função		Contato	
Nome	Telefone	E-mail	
Secretário/a Municipal de Saúde : João Lucas Tabeth Venturini	(43) 3911-3095		
Responsável Vigilância Epidemiológica : Suelene Manfré	(43) 3911-3050	epidemijac@gmail.com	
Responsável Atenção Primária: Milene Moraes Vieira	(43) 3911-3065	psf.jacarezinho@gmail.com	

3. FARMACOVIGILÂNCIA

O monitoramento dos eventos pós-vacinação seguirá o disposto no Protocolo de Vigilância Epidemiológica e Sanitária de Eventos Adversos Pós-Vacinação (VEAPV), elaborado pelo Ministério da Saúde, em parceria com a Anvisa, específico para vigilância dos eventos adversos decorrentes da vacinação contra a COVID-19, para o manejo apropriado deste protocolo é essencial um sistema de vigilância sensível capaz de avaliar a segurança do produto, é importante, diagnosticar a ocorrência de possíveis eventos adversos e emitir respostas rápidas a população, e oferecer segurança ao grupo prioritário. O município seguirá o sistema de farmacovigilância definido pelo Ministério de Saúde, o protocolo de vacinação da covid-19, implementando ações e atividades particulares ao município. De acordo com a tabela abaixo:

FARMACOVIGILÂNCIA	
Ações	Atividades
Notificação de EAPV	Questionário EAPV do Programa Nacional de Imunização
Investigação de EAPV	Vigilância Epidemiológica realiza a investigação Seguir fluxo definido pelo responsável da imunização. Monitoramento EAPV através das visitas domiciliares.

Identificação de Eventos Graves Pós-Vacinação, conforme Portaria n.º 204, de 17 de fevereiro de 2016	Organizar um fluxo de notificação EAPV Vacinadores comunicar o coordenador de imunização em até 12 horas. Coordenador de imunização comunicar a 19ºRS até 24 horas.
---	--

4. OPERACIONALIZAÇÃO DA VACINAÇÃO

A operacionalização da vacinação contempla a organização e programação detalhada de todo o processo de vacinação.

OPERACIONALIZAÇÃO DA VACINAÇÃO	
Ações	Atividades
Organização da Rede de Frio	Coordenadora da Imunização faz retirada na 19ªRS. O armazenamento será na rede de frio do município que realizara a dispensa as unidades. O Armazenamento do refrigerador Indrel é de uma temperatura 2-8+º A Dispensa as unidades é realizada através de caixas térmicas de poliuretano com gelox ambientado mantendo temperatura ideal para o acondicionamento do imuno.
Capacitação/atualização dos profissionais de saúde	Os profissionais foram orientados e receberão um informe técnico com as orientações necessárias para a vacinação. Receberão EPIS e orientações quanto ao seu uso.
Vacinação	A vacinação do município ocorrerá em etapas Primeira Etapa: centralizado na coordenação de imunização Segunda Etapa: Agendamento dos profissionais e envio das doses as unidades. Terceira Etapa: Vacinação extra muro

As etapas a imunização acontecerá de acordo com Plano Estadual de Saúde,

segundo o Plano Estadual o “trabalhador de Saúde desenvolve diferentes funções em ambientes diversos, e não exclusivamente na assistência ao usuário de serviços de saúde” Os ambientes referem-se a instituições públicas e privadas prestadoras de serviços de internação hospitalar e instituições prestadoras de serviços ambulatoriais de saúde (BRASIL 20210. Dessa forma fica definido pelo município a priorização da vacinação contra a COVID-19 no grupo prioritário de Trabalhadores de Saúde que atuam em Serviços de Saúde será por local de atividade, seguindo esta ordenação:

1. Trabalhadores vacinadores/aplicadores da vacina contra a COVID-19.
2. Trabalhadores de Instituição de Longa Permanência para Idosos (ILPI).
3. Trabalhadores de hospitais e serviços de urgência e emergência (UPA, SAMU, SIATE), de referência* COVID-19, Clínicas de Diálise, Serviços de Oncologia:
 - 3.1 Trabalhadores que atuam na assistência direta a paciente COVID-19;
 - 3.2 Trabalhadores de apoio/suporte ao paciente e à equipe que atende COVID-19 (motorista, laboratório, imagem, limpeza, nutrição, entre outros);
 - 3.3 Trabalhadores que atuam em Clínicas de Diálise e Serviços de Oncologia, devido ao risco de transmissão do vírus aos pacientes;
 - 3.4 Trabalhadores em geral, exceto de áreas administrativas.
- * Serviço de saúde que presta atendimento à paciente COVID-19.
4. Trabalhadores de Centros de Atendimento à COVID-19.
5. Trabalhadores da Atenção Primária à Saúde (APS) e de Centros de Atenção Psicossocial (CAPS).
6. Trabalhadores de laboratórios que coletam ambulatorialmente e processam testes/exames laboratoriais para a COVID-19.
7. Trabalhadores dos demais serviços de Urgência e Emergência, como os Pronto Atendimento (PA) que não são referência para COVID-19 e de hemocentros.
8. Trabalhadores que atuam na Vigilância em Saúde que desenvolvem atividades de campo relacionadas à COVID-19.
9. Trabalhadores dos demais serviços ambulatoriais e hospitalares, trabalhadores atuantes em farmácias, em sistema funerário que tenham contato com cadáveres potencialmente contaminados (COVID-19), cuidadores domiciliares, doulas, e trabalhadores atuantes em áreas administrativas, inclusive da gerência e gestão da saúde.
10. Trabalhadores de serviços ambulatoriais e hospitalares, públicos e privados, que se encontram em teletrabalho devido pandemia, e demais não listados anteriormente, profissionais de saúde ativos, estudantes apenas os que forem para estágio supervisionado

(apenas estagiários residentes do município).

4.1 OPERACIONALIZAÇÃO DAS DOSES SEGUINDO A ORDEM ACIMA

ESTABELECIMENTOS	GRUPO PRIORITÁRIO	POPULAÇÃO ESTIMADA*	DOCUMENTO COMPROBATÓRIO	ESTRATÉGIAS DE VACINAÇÃO
Instituições de longa permanência para idosos – ILPI e outras instituições de abrigo	Trabalhadores e moradores	100	Relação dos trabalhadores com CPF encaminhado pelo serviço	Vacina realizada no local conforme agendamento prévio
Hospitais de referência ao atendimento da Covid-19	Equipes que trabalham nos setores que atendem COVID	1405	Relação dos trabalhadores com CPF, nº do conselho de classe e registro no CNES encaminhado pelo serviço	Vacina realizada no local conforme agendamento prévio
SAMU	Equipes que trabalham nos setores que atendem COVID		Relação dos trabalhadores com CPF, nº do conselho de classe e registro no CNES encaminhado pela SMS	Vacina realizada no local conforme agendamento prévio
Serviço funerário	Agentes funerários	10	Relação de trabalhadores enviada pelo SMMA	Vacina realizada na vigilância epidemiológica conforme agendamento prévio
UBS/ CAPS E Centros de Especialidades Municipais/ outros setores dos Hospitais que atendem COVID e UPAs	Trabalhadores de saúde		Relação dos trabalhadores com CPF, nº do conselho de classe e registro no CNES encaminhado pela SMS	Vacina realizada na vigilância epidemiológica conforme agendamento prévio

Outros hospitais e clínicas	Trabalhadores de saúde	Contabilizado acima	Relação dos trabalhadores com CPF, nº do conselho de classe e registro no CNES encaminhado pelo serviço	Vacina realizada na vigilância epidemiológica conforme agendamento prévio
Distritos Sanitários, setores administrativos de serviços de saúde e trabalhadores de saúde afastados por fatores de risco à Covid-19	Trabalhadores	2.500	Relação dos trabalhadores com CPF, nº do conselho de classe e registro no CNES encaminhado pela SMS	Vacina realizada na vigilância epidemiológica conforme agendamento prévio
Consultórios e clínicas públicas e privadas	Profissionais de saúde autônomos	Contabilizado acima	Relação dos profissionais com registro ativo encaminhada pelos conselhos de classe	
Laboratórios análises clínicas	Trabalhadores		Relação dos trabalhadores com CPF, nº do conselho de classe e registro no CNES encaminhado pelo serviço	Vacina realizada na vigilância epidemiológica conforme agendamento prévio
Cursos de nível superior e médio na área da saúde	Estudantes com estágios regulares nos serviços de saúde	150	Cada local deverá incluir os estudantes na listagem encaminhada	
TOTAL				

4.1.2 VACINAÇÃO DOS IDOSOS

Crerios para início da população alvo: População com vulnerabilidades relativas à faixa etária e outras condições

POPULAÇÃO ALVO	GRUPO PRIORITÁRIO	POPULAÇÃO ESTIMADA	DOCUMENTO COMPROBATÓRIO	ESTRATÉGIAS DE VACINAÇÃO
Idosos acamados 90 anos ou mais	TODOS	4805	CPF	Vacina realizada no domicílio conforme data divulgada nas redes sociais
Pessoas a partir de 80 anos	Idosos acamados			
Pessoas a partir de 80 anos	Com fatores de risco		CPF e comprovante de residência	Vacina realizada via Drive Thru
Pessoas de 75 a 79 anos	Com fatores de risco		CPF e comprovante de residência	
Pessoas entre 70 a 74 anos	Com fatores de risco		CPF e comprovante de residência	
Pessoas entre 65 a 69 anos	Com fatores de risco		CPF e comprovante de residência	
Pessoas entre 60 a 64 anos	Com fatores de risco		CPF e comprovante de residência	

4.1.3 POPULAÇÃO COM VULNERABILIDADES DECORRENTES DE COMORBIDADES E CONDIÇÃO SOCIAL

POPULAÇÃO ALVO	GRUPO PRIORITÁRIO	POPULAÇÃO ESTIMADA*	DOCUMENTO COMPROBATÓRIO	ESTRATÉGIAS DE VACINAÇÃO
Cardiopatas graves		3079	Prescrição médica especificando o motivo da indicação da vacina, exames, prescrições de	
Diabéticos				
Hipertensos				
Obesos (IMC $\geq$ 40)				
Portadores de doenças neurológicas				
Portadores de pneumopatias graves				

Pessoas com deficiências permanentes e severas	Por idade, de forma decrescente		medicamentos, relatórios médicos especialista emitidos nos últimos 90 dias	Vacina realizada via Drive Thru
Portadores de Neoplasias				
Imunossuprimidos e transplantados				
População em situação de rua				
TOTAL		3079		

5. SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

Os sistemas de informação na operacionalização da campanha de vacinação têm como objetivo o monitoramento e avaliação dos dados relativos à vacina e aos usuários, desde a logística dos insumos até a administração, farmacovigilância e estudos pós-marketing.

Para vacinação dos profissionais considerados linha de frente do covid (do item 1 ao item 8 da operacionalização das vacinas) o município entrará em contato com gestão dos respectivos estabelecimentos (considerados como linha de frente) em busca de um cadastro prévio para posteriormente a administração das doses.

A partir do item 9 da operacionalização das doses, será realizado um cadastro através de uma planilha criada pela secretaria municipal de saúde que contém as seguintes variáveis: nome do estabelecimento de saúde, assinatura do gestor responsável, nome dos profissionais, função, cpf e data de nascimento.

Para a vacinação dos idosos a Secretaria Municipal realizara um pré-cadastro através, do site da prefeitura municipal de saúde. Link: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSe_ZVSxBiKQeb4KNPezBntFUCrAI030sgJM7AsvjnNODZkQW3Q/viewform?vc=0&c=0&w=1&flr=0&qxids=7628

SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	
Ações	Atividades
Operacionalização do Sistema de Informação	Em etapas Primeira Etapa: Registros será centralizado na Vigilância Epidemiológica (coordenação de imunização) Segunda Etapa: os vacinadores após um treinamento incluíram as doses no sistema vigente. Terceira Etapa: Pré cadastro site da Prefeitura
Vacinação Extra Muro	Preenchimento de um formulário com Nome, CPF, Grupo Prioritário, data de nascimento, nome da mãe, endereço, cartão SUS e telefone.
Registro na Caderneta de Vacinação	Foi realizado pelo município um carimbo específico para a campanha.

6. GRUPOS PRIORITÁRIOS

GRUPOS PRIORITÁRIOS	
Grupos Prioritários	Quantitativo
Pessoas de 60 anos ou mais, Institucionalizadas	70
População Indígena em Terras Indígenas Demarcadas	Não se aplica
Trabalhadores de Saúde que atuam em Serviços de Saúde	1415
Pessoas de 80 anos ou mais	4805
Pessoas de 75 a 79 anos	Incluído em 80 anos ou mais (item 1)
Pessoas de 70 a 74 anos	Incluído em 80 anos ou mais (item 1)
Pessoas de 65 a 69 anos	Incluído em 80 anos ou mais (item 1)
Pessoas de 60 a 64 anos	Incluído em 80 anos ou mais (item 1)

Pessoas em Situação de Rua	20
Trabalhadores de Força de Segurança e Salvamento	132
Comorbidades	3079
Trabalhadores Educacionais e da Assistência Social (CRAS, CREAS, Casas/Unidades de Acolhimento)	70
Pessoas com Deficiência Institucionalizadas	Não se aplica
Pessoas com Deficiência Permanente Severa	Incluído em comorbidades.
Quilombolas, Povos e Comunidades Tradicionais Ribeirinhas	Não se aplica
Caminhoneiros	110 média
Trabalhadores de Transporte Coletivo Rodoviário e Ferroviário de Passageiros	50
Trabalhadores de Transporte Aéreo	Não se aplica
Trabalhadores Portuários	Não se aplica
População Privada de Liberdade (exceto trabalhadores de saúde e segurança)	160
Trabalhadores do Sistema Prisional	12
TOTAL	9923

7. COMUNICAÇÃO

A comunicação será abrangentes e transparente em relação a todo planejamento e execução deste que envolvem o Plano de Imunização do Município de Jacarezinho para a covid-19. O município realizará campanhas Publicitárias divulgando as etapas da vacinação e os grupos prioritários, através de recursos áudio-visuais (Facebook, Instagram e informes via wattssap).As mensagens para a sociedade devem ser esclarecedoras e projetadas para apoiar a confiança e fomentar a responsabilidade coletiva na superação da Covid.

8. REFERÊNCIAS

BRASIL. Ministério da Saúde. **Plano Nacional de Operacionalização da Vacinação contra a COVID-19**. Brasília, Secretaria de Vigilância em Saúde, 2020.

BRASIL. Ministério da Saúde. **SUS de A a Z**. Brasília, 2020. Disponível em: <https://coronavirus.saude.gov.br/sobre-a-doenca#o-que-e-covid>.

BRASIL. Ministério da Saúde. **Manual de Vigilância Epidemiológica Pós-Vacinação**. 4. ed. Brasília, 2020.

CANADA. Public Health Agency. **Canada's COVID-19 Immunization Plan: Saving Lives and Livelihoods**. 2020. Disponível em <https://www.canada.ca/content/dam/phac-aspc/documents/services/diseases/2019-novel-coronavirus-infection/canadas-reponse/canadas-Covid-19-immunization-plan-en.pdf>.

Jacarezinho, 20 de Janeiro de 2021.

Suelene Manfré Francisco de Oliveira

Diretora do Departamento de Vigilância
Epidemiológica

Milene Moraes Vieira

Diretora de departamento de Gestão em Saúde

João Lucas Thabet Venturine

Secretário Municipal de Saúde - Jacarezinho - PR