



**MUNICÍPIO DE MARIANA PIMENTEL**  
**Estado do Rio Grande do Sul**

**Título: Informações COVID-19**

Data: 22/04/2021

Fase da Vacinação: Pessoas de 05 anos e +

Locais de Vacinação: Unidade Sanitária de Mariana Pimentel

Horários: 8:00 as 12:00, e crianças com agendamento a tarde.

Observação: Primeira, Segunda e reforço da vacina Butantan, Pfizer, Oxford e Astrazeneca somente na parte da manhã. (sendo realizado pfizer no lugar da Astrazeneca e Oxford em falta), Pfizer pediátrica agendamento para crianças com comorbidade e 5 anos, e coronavac crianças sem comorbidades.

Telefones: (51) 34956175 ou (51) 99594-7914

Documentos Necessários: Documento com CPF, Cartão do SUS e Caderneta de Vacina

Denúncias Sobre Irregularidades Na Vacinação Do COVID-19: [Ouvidoria Do Município](#)

**Total Da População Vacinada Por Grupo**

Grupos Prioritários	01ª Dose	02ª Dose	DA	REF	Dose Única	DOSE REF	Ref 80 anos +	Falecido	Soma das Doses
Profissionais da Saúde	77	79	00	79	00	00	00	00	235
Trabalhadores Força de Segurança e Salvamento	05	05	00	05	00	00	00	00	15
Pessoas com Comorbidades de 12 a 59 anos	248	242	176	33	02	02	00	01	703
Caminhoneiros e Trabalhadores do Transporte	40	42	00	33	02	02	00	00	119
Gestantes	20	19	00	01	00	00	00	00	40



**MUNICÍPIO DE MARIANA PIMENTEL**  
**Estado do Rio Grande do Sul**

Puérperas e Lactantes	09	10	00	12	00	00	00	00	31
Trabalhadores da Educação	69	69	00	55	02	02	00	00	197
Pessoas Privadas de Liberdade	01	02	00	01	00	00	00	00	04
Pessoas acima de 80 anos	146	146	00	120	00	01	38	16	451
Pessoas de 75 a 79 anos	139	139	00	128	00	00	00	03	406
Pessoas de 70 a 74 anos	233	226	00	195	00	00	00	06	654
Pessoas de 65 a 69 anos	282	266	00	236	00	00	00	05	784
Pessoas de 60 a 64 anos	321	315	00	262	00	01	00	03	899
Pessoas de 55 a 59 anos	209	197	00	139	03	01	00	01	549
Pessoas de 50 a 54 anos	171	167	00	105	06	06	00	01	455
Pessoas de 45 a 49 anos	189	179	00	101	14	06	00	01	489
Pessoas de 40 a 44 anos	160	150	00	104	14	09	00	02	437
Pessoas de 35 a 39 anos	142	134	00	77	40	30	00	00	423
Pessoas de 30 a 34 anos	152	148	00	65	05	04	00	01	374
Pessoas de 25 a 29 anos	192	181	00	65	04	05	00	00	447
Pessoas de 20 a 24 anos	186	166	00	58	00	00	00	00	410
Pessoas de 12 a 19 anos	331	296	00	29	00	00	00	00	656
Crianças de 5 a 11 anos	225	124	00	00	00	00	00	00	349
Cuidador	26	26	00	24	00	00	00	00	76
Indígenas 18 anos e mais	60	62	00	15	00	00	00	00	137
Indígenas de 5 a 11 anos	16	0	00	00	00	00	00	00	16
<b>Total</b>	<b>3649</b>	<b>3390</b>	<b>176</b>	<b>1942</b>	<b>92</b>	<b>69</b>	<b>38</b>	<b>35</b>	<b>9356</b>



**MUNICÍPIO DE MARIANA PIMENTEL**  
**Estado do Rio Grande do Sul**

## Vacinas Recebidas

Fabricante	Data	Quantitativo de Dose Recebidas/Adquiridas
Coronavac/Sinovac/Butantan	20/01/2021	75
Oxford/Fiocruz	27/01/2021	20
Coronavac/Sinovac/Butantan	02/02/2021	40
Coronavac/Sinovac/Butantan	02/02/2021	75
Coronavac/Sinovac/Butantan	09/02/2021	80
Coronavac/Sinovac/Butantan	01/03/2021	40
Coronavac/Sinovac/Butantan	05/03/2021	80
Coronavac/Sinovac/Butantan	12/03/2021	90
Coronavac/Sinovac/Butantan	18/03/2021	140
Coronavac/Sinovac/Butantan	23/03/2021	160
Coronavac/Sinovac/Butantan	27/03/2021	140
Coronavac/Sinovac/Butantan	02/04/2021	270
Oxford/Fiocruz	02/04/2021	05
Coronavac/Sinovac/Butantan	09/04/2021	70
Oxford/Fiocruz	09/04/2021	75
Coronavac/Sinovac/Butantan	16/04/2021	90
Oxford/Fiocruz	16/04/2021	105
Coronavac/Sinovac/Butantan	23/04/2021	30
Oxford/Fiocruz	23/04/2021	65
Oxford/Fiocruz	30/04/2021	120
Coronavac/Sinovac/Butantan	04/05/2021	20
Oxford/Fiocruz	04/05/2021	150
Coronavac/Sinovac/Butantan	10/05/2021	40
AstraZeneca/Fiocruz	14/05/2021	70
Coronavac/Sinovac/Butantan	14/05/2021	80
Coronavac/Sinovac/Butantan	19/05/2021	120



**MUNICÍPIO DE MARIANA PIMENTEL**  
**Estado do Rio Grande do Sul**

Oxford/Fiocruz	28/05/2021	125
Pfizer/Comirnaty	31/05/2021	48
Oxford/Fiocruz	04/06/2021	115
Pfizer/Comirnaty	04/06/2021	12
Oxford/Fiocruz	14/06/2021	45
Pfizer/Comirnaty	17/06/2021	54
Coronavac/Sinovac/Butantan	18/06/2021	190
Pfizer/Comirnaty	18/06/2021	42
Oxford/Fiocruz	22/06/2021	70
Coronavac/Sinovac/Butantan	25/06/2021	80
Coronavac/Sinovac/Butantan	25/06/2021	20
Janssen/ Janssen Pharmaceutical	25/06/2021	25
Pfizer/Comirnaty	25/06/2021	54
AstraZeneca/Fiocruz	02/07/2021	110
Oxford/Fiocruz	02/07/2021	150
Pfizer/Comirnaty	02/07/2021	24
Coronavac/Sinovac/Butantan	12/07/2021	10
Janssen/Janssen Pharmaceutical	12/07/2021	65
Pfizer/Comirnaty	12/07/2021	54
Pfizer/Comirnaty	12/07/2021	48
Coronavac/Sinovac/Butantan	15/07/2021	20
Oxford/Fiocruz	15/07/2021	120
Oxford/Fiocruz	19/07/2021	190
AstraZeneca/Fiocruz	21/07/2021	20
Coronavac/Sinovac/Butantan	21/07/2021	20
Oxford/Fiocruz	21/07/2021	75
Pfizer/Comirnaty	21/07/2021	12
Coronavac/Sinovac/Butantan	29/07/2021	40
Pfizer/Comirnaty	29/07/2021	54



**MUNICÍPIO DE MARIANA PIMENTEL**  
**Estado do Rio Grande do Sul**

AstraZeneca/Fiocruz	04/08/2021	80
Oxford/Fiocruz	04/08/2021	15
Pfizer/Comirnaty	04/08/2021	42
Pfizer/Comirnaty	06/08/2021	30
AstraZeneca/Fiocruz	11/08/2021	30
Coronavac/Sinovac/Butantan	11/08/2021	10
Oxford/Fiocruz	11/08/2021	30
Pfizer/Comirnaty	11/08/2021	30
Pfizer/Comirnaty	11/08/2021	42
Coronavac/Sinovac/Butantan	18/08/2021	20
Coronavac/Sinovac/Butantan	18/08/2021	20
Oxford/Fiocruz	18/08/2021	80
Pfizer/Comirnaty	18/08/2021	24
Pfizer/Comirnaty	18/08/2021	72
Pfizer/Comirnaty	18/08/2021	18
Pfizer/Comirnaty	23/08/2021	30
Coronavac/Sinovac/Butantan	23/08/2021	30
Pfizer/Comirnaty	25/08/2021	126
Coronavac/Sinovac/Butantan	25/08/2021	120
Oxford/Fiocruz	25/08/2021	60
Oxford/Fiocruz	30/08/2021	70
Pfizer/Comirnaty	30/08/2021	66
Coronavac/Sinovac/Butantan	30/08/2021	20
Oxford/Fiocruz	03/09/2021	20
Pfizer/Comirnaty	03/09/2021	24
Coronavac/Sinovac/Butantan	09/09/2021	40
Pfizer/Comirnaty	09/09/2021	66
Pfizer/Comirnaty	17/09/2021	102
Coronavac/Sinovac/Butantan	17/09/2021	130



**MUNICÍPIO DE MARIANA PIMENTEL**  
**Estado do Rio Grande do Sul**

Oxford/Fiocruz	17/09/2021	55
Pfizer/Comirnaty	22/09/2021	216
Oxford/Fiocruz	22/09/2021	50
Coronavac/Sinovac/Butantan	22/09/2021	40
Pfizer/Comirnaty	01/10/2021	102
Oxford/Fiocruz	01/10/2021	15
Pfizer/Comirnaty	05/10/2021	126
Coronavac/Sinovac/Butantan	05/10/2021	20
Oxford/Fiocruz	05/10/2021	20
Pfizer/Comirnaty	08/10/2021	78
Coronavac/Sinovac/Butantan	08/10/2021	10
Oxford/Fiocruz	08/10/2021	100
Pfizer/Comirnaty	14/10/2021	90
Oxford/Fiocruz	25/10/2021	10
Pfizer/Comirnaty	25/10/2021	84
Coronavac/Sinovac/Butantan	25/10/2021	20
Pfizer/Comirnaty	29/10/2021	288
Pfizer/Comirnaty	22/11/2021	216
Pfizer/Comirnaty	29/11/2021	252
Pfizer/Comirnaty	07/12/2021	312
Janssen/Janssen Pharmaceutical	14/12/2021	40
Janssen/Janssen Pharmaceutical	28/12/2021	35
Pfizer/Comirnaty	28/12/2021	384
Pfizer/Comirnaty	14/01/2022	270
Janssen/Janssen Pharmaceutical	14/01/2022	15
Oxford/Fiocruz	14/01/2022	50
Pfizer/Comirnaty	19/01/2022	318
Pfizer/Comirnaty pediátrica	19/01/2022	50
Pfizer/Comirnaty	04/02/2022	258



**MUNICÍPIO DE MARIANA PIMENTEL**  
**Estado do Rio Grande do Sul**

Coronavac/Sinovac/Butantan	04/02/2022	10
Pfizer/Comirnaty pediátrica	04/02/2022	40
Oxford/Fiocruz	14/02/2022	30
Pfizer/Comirnaty pediátrica	14/02/2022	30
Coronavac/Sinovac/Butantan	07/03/2022	40
Pfizer/Comirnaty pediátrica	11/03/2022	48
Coronavac/Sinovac/Butantan	11/03/2022	140
Pfizer/Comirnaty pediátrica	18/03/2022	70
Coronavac/Sinovac/Butantan	28/03/2022	72
Pfizer/Comirnaty	30/03/2022	84
Oxford/Fiocruz	06/04/2022	70
Janssen/Janssen Pharmaceutical	12/04/2022	50
Oxford/Fiocruz	12/04/2022	50
Janssen/Janssen Pharmaceutical	20/04/2022	55
Pfizer/Comirnaty pediátrica	20/04/2022	30

Mais Informações

Tipos de Vacina:

**PFIZER**

Como funciona: A vacina da Pfizer, em parceria com a BioNTech, utiliza a tecnologia de RNA mensageiro na vacina candidata contra a covid-19. A molécula de RNA é produzida em laboratório e aplicada no paciente. Essa molécula entra na célula por diferentes mecanismos e a célula terá a informação necessária para produzir uma das proteínas que compõem o vírus. Assim, o sistema imunológico identifica essa proteína como um patógeno, um corpo estranho que precisa ser combatido, e inicia uma resposta imunológica.

Prós: A grande vantagem desse tipo de vacina é que o tempo de produção do produto é menor se comparado com outras. A vacina de vírus atenuado, por exemplo, precisa ser cultivada em laboratório e depois fazer o enfraquecimento do vírus. Na vacina de mRNA o corpo faz essa produção.

Contras: Apesar desse mecanismo já ter sido provado que funciona, a tecnologia nunca foi utilizada em vacinas. O infectologista Munir Ayub, da SBI (Sociedade Brasileira de Infectologia)



**MUNICÍPIO DE MARIANA PIMENTEL**  
**Estado do Rio Grande do Sul**

explica que a eficácia da vacina pode variar de pessoa para pessoa. "Vai depender da metabolização de cada um. Nos primeiros testes, todos produziram uma boa quantidade de anticorpos, mas são poucos participantes. Agora, na fase 3 é que vamos ver se tem uma boa eficácia." Além disso, a molécula de RNA é muito instável. A Pfizer já anunciou que suas vacinas precisarão de uma refrigeração de -70º, o que pode dificultar a distribuição.

### **OXFORD**

Como funciona: A vacina desenvolvida pela Oxford, em parceria com a farmacêutica Astrazeneca, utiliza a tecnologia de adenovírus de chimpanzé. Esse vírus, além de ser atenuado e não causar doença em humano, é desconhecido para nossa espécie, gerando uma resposta imunológica melhor. Partes do coronavírus, especificamente a proteína spike, são acopladas ao adenovírus por meio de engenharia genética e ele funciona como um veículo para os fragmentos do Sars-Cov-2 capazes de gerar uma resposta imunológica.

Prós: O infectologista explica que, por ser um vírus não humano, não existe o risco de infecção, além disso, é um vírus desconhecido para o corpo o que gera uma tendência de grande produção de anticorpos.

Contras: A tecnologia utilizada é mais sofisticada, nem todos os laboratórios possuem capacidade para a produção desse tipo de vacina.

### **CORONAVAC**

Como funciona: A vacina produzida pela farmacêutica chinesa Sinovac utiliza a tecnologia de vírus desativado (morto). Assim, o vírus é incapaz de infectar, mas pode produzir uma resposta imunológica.

Prós: Utiliza uma tecnologia já conhecida pelo meio científico, simples e de fácil produção. Além disso, os efeitos colaterais foram baixos, 5% dos voluntários tiveram reações leves.

Contras: Resultados preliminares mostraram que, apesar de segura, as respostas imunológicas desencadeadas pela vacina em idosos foram mais fracas do que em adultos mais jovens.

### **JOHNSON & JOHNSON**

Como funciona: A vacina produzida pela Janssen, farmacêutica da Johnson & Johnson, chama Ad26.COV2.s. Ela é composta de um adenovírus geneticamente modificado, que não possui a



**MUNICÍPIO DE MARIANA PIMENTEL**  
**Estado do Rio Grande do Sul**

capacidade de se replicar. Ele será um vetor para codificar a proteína S (spike), essencial para a entrada do coronavírus nas células.

**Prós:** A grande vantagem dessa candidata é que essa vacina é feita em apenas uma dose, além disso, ela não necessita de refrigeração abaixo de zero, o que facilita sua distribuição. "Pode ser armazenada e permanecer estável por períodos prolongados a - 20°C por até 2 anos e entre 2-8°C por três meses. Isto a torna compatível com os canais de distribuição padrão de vacinas e não exigirá uma nova infraestrutura para chegar às pessoas", informou a empresa.

**Contras:** Está um pouco atrasada em relação às outras candidatas nos testes clínicos e, provavelmente, será atestada e ficará disponível depois das demais. Além disso, por utilizar adenovírus humano, pode ser que a resposta imunológica não seja tão eficaz, segundo o infectologista. "Se você já tiver anticorpos para aquele adenovírus, na hora que for injetado, seu sistema já vai matá-lo, mas ainda não se sabe, precisamos dos resultados da fase 3."

**Sobras De Vacinas**

As doses remanescentes de vacinas são direcionadas às pessoas que deixam seu nome em lista ou contato com as vacinadoras, que fica junto à Sala de Vacinas da Unidade Central. A preferência na administração das doses se dá às pessoas que fazem parte de grupos prioritários ou estejam na faixa etária correspondente à vacinação. Em caso de inexistência destas, a dose é direcionada às demais pessoas com interesse de receber a imunização.

**Vacinadora Responsável:** Graciela Debom – COREN: 91336