



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

**Título: Informações COVID-19**

Data: 14/10/2021

Fase da Vacinação: Pessoas de 12 anos e +

Locais de Vacinação: Unidade Sanitária de Mariana Pimentel

Horários: 8:00 as 12:00 e 13:00 as 16:00

Observação: Segundas doses da vacina Butantan, Pfizer e Astrazeneca somente na parte da manhã.

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**

<b>Grupos Prioritários</b>	<b>01ª Dose</b>	<b>02ª Dose</b>	<b>REF</b>	<b>Dose Única</b>	<b>Falecido</b>	<b>Soma das Doses</b>
Profissionais da Saúde	73	75	34	00	00	182
Trabalhadores Força de Segurança e Salvamento	05	05	00	00	00	10
Pessoas com Comorbidades de 18 a 59 anos	240	228	00	02	01	470
Caminhoneiros e Trabalhadores do Transporte	42	41	00	02	00	85
Adolescentes de 12 a 17 anos com comorbidades	10	02	00	00	00	12
Gestantes	15	10	00	00	00	25
Puérperas e Lactantes	09	04	00	00	00	13
Trabalhadores da Educação	71	68	00	02	00	141



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

Pessoas Privadas de Liberdade	01	00	00	00	00	01
Pessoas acima de 80 anos	146	143	30	00	07	319
Pessoas de 75 a 79 anos	138	138	30	00	01	306
Pessoas de 70 a 74 anos	228	220	9	00	01	457
Pessoas de 65 a 69 anos	280	261	01	00	01	542
Pessoas de 60 a 64 anos	318	303	02	00	01	623
Pessoas de 55 a 59 anos	207	178	00	03	00	388
Pessoas de 50 a 54 anos	162	140	00	06	00	308
Pessoas de 45 a 49 anos	181	134	00	13	00	328
Pessoas de 40 a 44 anos	151	115	00	14	00	280
Pessoas de 35 a 39 anos	135	99	00	40	00	274
Pessoas de 30 a 34 anos	145	76	00	05	00	226
Pessoas de 25 a 29 anos	182	22	00	04	00	208
Pessoas de 20 a 24 anos	169	62	00	00	00	231
Pessoas de 18 a 19 anos	78	42	00	00	00	120
Pessoas de 12 a 17 anos	185	01	00	00	00	186
Cuidador	26	26	00	00	00	52
<b>Total</b>	<b>3197</b>	<b>2393</b>	<b>106</b>	<b>91</b>	<b>12</b>	<b>5787</b>

**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



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

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
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



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

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
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



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

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
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



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

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

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) 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



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

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 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



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

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