



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO TOCANTINS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE E SANEAMENTO
COORDENAÇÃO DA ATENÇÃO BÁSICA
AVENIDA IMPERATRIZ Nº 515
FONE: (63) 3426-1124, saosebastiao@saude.to.gov.br



PLANO MUNICIPAL DE OPERACIONALIZAÇÃO DA VACINAÇÃO CONTRA A COVID 19



SÃO SEBASTIÃO DO TOCANTINS - TO

27/01/2021



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO TOCANTINS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE E SANEAMENTO
COORDENAÇÃO DA ATENÇÃO BÁSICA
AVENIDA IMPERATRIZ Nº 515
FONE: (63) 3426-1124, saosebastiao@saude.to.gov.br



**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE DE SÃO SEBASTIÃO DO TOCANTINS
- TOCANTINS**

Adriano Rodrigues de Moraes

Prefeito Municipal

Caiane Nunes Ferreira

Secretária Municipal de Saúde

Amanda Sousa Silva

Diretora da Unidade Básica de Saúde

Milena Rodrigues de Assis

Coordenadora da Atenção Básica

Equipe Técnica:

Caiane Nunes Ferreira

Milena Rodrigues de Assis

**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE SÃO SEBASTIÃO DO TOCANTINS -
TOCANTINS**

Avenida Imperatriz. Centro. CEP: 77990-000- São Sebastião do Tocantins-
TO. Contato telefônico: (63) 3426- 1124 e-mail: saosebastiao@saude.to.gov.br



1. INTRODUÇÃO

A doença de COVID-19 (Coronavírus) é uma infecção respiratória provocada pelo Coronavírus da Síndrome Respiratória Aguda Grave 2 (SARS-CoV-2), identificada em Dezembro de 2019, após um surto de pneumonia de causa desconhecida, que se alastrou mundialmente e desde então a doença é considerada como maior pandemia da história.

Segundo os dados estatísticos do Coronavírus (Covid 19) o Estado do Tocantins apresentava 1.353 mortes em 27 de janeiro de 2021.

Diante do grave cenário da pandemia de Covid-19, a Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) aprovou por unanimidade o uso emergencial das vacinas CoronaVac, Oxford e AstraZenica contra a covid-19.

A vacinação se caracteriza por um ato simples e de grande alento na prevenção de doenças, consistindo se em uma das principais ações da promoção de saúde pregada no contexto da Atenção Básica.

A uso apropriado dos imunobiológicos para a prevenção de doenças imunopreveníveis e para a sustentação da saúde da população é de extrema importância. Para isto, são necessárias normas que garantam uma adequada conservação destes, para que sua ação seja eficaz ao usuário.

Diante da gravidade decorrente da pandemia do Coronavírus, e da aprovação do uso emergencial das vacinas contra a Covid-19, a Secretária Municipal de Saúde com apoio da Coordenação da Atenção Básica do município de São Sebastião do Tocantins, apresenta o Plano de Operacionalização para Vacinação contra a Covid-19.

2. OBJETIVOS

2.1 OBJETIVO GERAL

- Estabelecer as ações e estratégias para a operacionalização da vacinação contra a COVID-19 no município de São Sebastião do Tocantins - TO.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO TOCANTINS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE E SANEAMENTO
COORDENAÇÃO DA ATENÇÃO BÁSICA
AVENIDA IMPERATRIZ Nº 515
FONE: (63) 3426-1124, saosebastiao@saude.to.gov.br



2.2 OBJETIVOS ESPECIFICOS

- Realizar o planejamento e programação para ações estratégicas;
- Vacinar os grupos prioritários de acordo com estabelecido pelo Plano Nacional de Operacionalização para vacinação contra COVID-19;
- Disponibilizar insumos indispensáveis para concretização das ações de vacinação no município;
- Monitorar os Eventos Adversos Pós-vacinação (EAPV);
- Monitorar o registro das doses administradas nos sistemas de informações;
- Otimizar os recursos existentes por meio de planejamento e programação oportunos para operacionalização da vacinação nas diferentes esferas de gestão;
- Realizar o apoio matricial/institucional às regionais e municípios para vacinação contra o Covid-19;
- Promover uma campanha de vacinação de forma segura e integrada em todo o município.

3. GRUPÓS PRIORITÁRIOS A SEREM VACINADOS E ESTIMATIVAS POPULACIONAIS

O município de São Sebastião do Tocantins, adotará a proposta prevista de acordo com Plano Nacional de Vacinação contra a Covid-19 (divulgado em 01/12/2020), que preconiza a vacinação em quatro fases, correspondendo a critérios logísticos de recebimento e distribuição das doses.

A meta mínima é vacinar 90% dos grupos prioritários para a vacinação, conforme mostra a tabela abaixo no município de São Sebastião do Tocantins (Quadro 1).



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO TOCANTINS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE E SANEAMENTO
COORDENAÇÃO DA ATENÇÃO BÁSICA
AVENIDA IMPERATRIZ Nº 515
FONE: (63) 3426-1124, saosebastiao@saude.to.gov.br



Quadro 1. Grupos Prioritários e quantitativos populacionais estimados.

Grupos Prioritários*		Quantitativo
Trabalhadores de Saúde		110
Pessoas de 60 anos ou mais institucionalizadas		0
População indígena sob responsabilidade dos Distritos Sanitários Especiais Indígenas (DSEI), considerando ainda as especificidades da ADPF nº 709		0
Povos e comunidades tradicionais ribeirinhas		0
Povos e comunidades tradicionais quilombolas		0
Pessoas de 80 anos ou mais		95
Pessoas de 75 a 79 anos		70
Pessoas de 70 a 74 anos		95
Pessoas de 65 a 69 anos		160
Pessoas de 60 a 64 anos		180
Morbidades**	Diabetes mellitus	912
	Hipertensão arterial grave	
	Doença pulmonar obstrutiva crônica	
	Doença renal	
	Doenças cardiovasculares e cerebrovasculares	
	Indivíduos transplantados de órgão sólido	
	Anemia falciforme	
	Câncer	
	Obesidade grave (IMC≥40)	
	Trabalhadores de Educação do Ensino Básico	
Trabalhadores de educação do Ensino Superior	5	
Pessoas com deficiência institucionalizados		0



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO TOCANTINS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE E SANEAMENTO
COORDENAÇÃO DA ATENÇÃO BÁSICA
AVENIDA IMPERATRIZ Nº 515
FONE: (63) 3426-1124, saosebastiao@saude.to.gov.br



Pessoas com deficiência permanente severa	152
População privada de liberdade	0
Funcionários do sistema de privação de liberdade*	8
Pessoas em situação de rua	0
Força de segurança e salvamento	7
Forças Armadas	0
Caminhoneiros	0
Trabalhadores de transporte coletivo, rodoviário, passageiros urbano e de longo curso	50
Trabalhadores de transporte metroferroviário e ferroviário	0
Trabalhadores portuários	0
Trabalhadores de transporte de aquaviário	210
Trabalhadores de transporte aéreo	0

OBS: Dados Preliminares E Sujeitos A Alterações

Quadro 2. Estimativa populacional por fases de vacinação. Zona Urbana/Rural

Grupos Prioritários*	Quantitativo
Trabalhadores de Saúde	110
Pessoas de 60 anos ou mais institucionalizadas	0
População indígena sob responsabilidade dos Distritos Sanitários Especiais Indígenas (DSEI), considerando ainda as especificidades da ADPF nº 709	0
Povos e comunidades tradicionais ribeirinhas	0
Povos e comunidades tradicionais quilombolas	0
Quantidade Entregue 1º Fase	25 Doses (34% Trabalhadores Da Saúde)
Restante	85 Trabalhadores Da Saúde



2° FASE

Trabalhadores da Saúde	85
Pessoas de 80 anos ou mais	95
Pessoas de 75 a 79 anos	70
Pessoas de 70 a 74 anos	95
Pessoas de 65 a 69 anos	160
Pessoas de 60 a 64 anos	180
TOTAL	685

3° FASE

Morbidades**	Diabetes mellitus	912
	Hipertensão arterial grave	
	Doença pulmonar obstrutiva crônica	
	Doença renal	
	Doenças cardiovasculares e cerebrovasculares	
	Indivíduos transplantados de órgão sólido	
	Anemia falciforme	
	Câncer	
	Obesidade grave (IMC≥40)	
	TOTAL	

4° FASE

Trabalhadores de Educação do Ensino Básico	200
Trabalhadores de educação do Ensino Superior	5
Pessoas com deficiência institucionalizados	0
Pessoas com deficiência permanente severa	152
População privada de liberdade	0



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO TOCANTINS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE E SANEAMENTO
COORDENAÇÃO DA ATENÇÃO BÁSICA
AVENIDA IMPERATRIZ Nº 515
FONE: (63) 3426-1124, saosebastiao@saude.to.gov.br



Funcionários do sistema de privação de liberdade*	8
Pessoas em situação de rua	0
Força de segurança e salvamento	7
Forças Armadas	0
Caminhoneiros	0
Trabalhadores de transporte coletivo, rodoviário, passageiros urbano e de longo curso	50
Trabalhadores de transporte metroferroviário e ferroviário	0
Trabalhadores portuários	0
Trabalhadores de transporte de aquaviário	210
Trabalhadores de transporte aéreo	0
TOTAL	632

Quadro 3. Quantidade De Pessoas Previstas Por Fases. Zona Urbana/Rural

QUANTIDADE DE PESSOAS PREVISTAS POR FASES
1º FASE: 25 pessoas
2º FASE: 685 pessoas
3º FASE: 912 pessoas
4º FASE: 632 pessoas
TOTAL: 2.254 pessoas

OBS: N° de Usuários cadastrados no Município: 3396

Os grupos previstos são preliminares, passíveis de alteração, de acordo com as indicações, dose e contraindicações das vacinas. A estratégia de aplicação da vacina será realizada em etapas, considerando sempre as normas do Ministério da Saúde e as medidas de distanciamento social.



4. SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA E DEFINIÇÃO DA POPULAÇÃO-ALVO PARA VACINAÇÃO

3.1. ASPECTOS EPIDEMIOLÓGICOS DA COVID-19

Nos últimos 14 dias o Brasil totalizou 8.933.356 casos da doença, com 7.896.290 dos casos recuperados e 218.878 mortes.

De acordo com o boletim informativo da COVID-19 do município de São Sebastião do Tocantins- TO, foram realizados até o presente momento (27/01/21), 1.419 testes rápidos, desse número, 1.488 pessoas testaram negativo para a COVID-19, 358 casos foram confirmados, 355 casos recuperados, 00 caso ativo, 00 casos hospitalizados e 03 óbitos.

Levando em consideração com o número de habitantes (4.800), o município possui uma taxa de contaminação de 7,4%, taxa de recuperação de 99,1% e taxa de óbito de 0,9%.

5. FARMACOVIGILÂNCIA

5.1 UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E SALAS DE VACINAS NO MUNICÍPIO

O Município de São Sebastião do Tocantins - TO, dispõe de 02 Unidades Básicas de Saúde, localizadas na Zona Urbana e Rural.

O Posto de Saúde de São Sebastião corresponde a Zona Rural do Município, não possui sala de vacina, mas dispõe de pontos estratégicos e seguros para aplicação da mesma. A aplicação das vacinas na Zona Rural é realizada pelo Enfermeiro da Zona Rural e a produção são lançadas na sala de vacina da Zona Urbana, mas com o perfil de estabelecimento da Zona Rural, portanto, não há interferência de imunização.

A Unidade Básica de Saúde de São Sebastião do Tocantins corresponde a Zona Urbana do Município, dispõe de uma sala de vacina e equipe especializada pela imunização.

As equipes de saúde da Zona Urbana e Rural foram capacitadas quanto ao



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO TOCANTINS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE E SANEAMENTO
COORDENAÇÃO DA ATENÇÃO BÁSICA
AVENIDA IMPERATRIZ Nº 515
FONE: (63) 3426-1124, saosebastiao@saude.to.gov.br



manejo, identificação, notificação e investigação de Eventos Adversos Pós-Vacinação (EAPV).

Nosso Objetivo é vacinar/imunizar o máximo de pessoas dos grupos estabelecidos pelo Plano Nacional de Operacionalização para vacinação contra COVID-19, controlando a doença e diminuindo o risco de complicações e óbitos pelo Coronavírus no município.

Em casos de apresentação de sintomas associados à vacina da COVID-19, os pacientes serão avaliados e encaminhados se necessário aos serviços de referência de Urgência e Emergência municipais (UPAS/Hospitais), após a estabilização do mesmo, cuja contrareferência será ser realizada pelo serviço especializado, visando uma vigilância ativa estruturada.

5.2 SISTEMA DE INFORMAÇÃO

O município de São Sebastião do Tocantins já está operacionalizando os sistemas de informação da campanha de vacinação, que 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.

O Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) está sendo utilizado para o registro da movimentação dos imunobiológicos entre as centrais de rede de frio nacionais, estaduais e municipais.

O Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI) – módulo campanha, para a campanha nacional de vacinação contra a covid-19 usado para os registros da movimentação das vacinas recebidas e das doses aplicadas.

O E-SUS notifica é utilizado amplamente para o registro de casos de Síndrome Gripal (SG) e, também, será utilizado para o registro de Eventos Adversos Pós-Vacinação (EAPV).

O sistema informatizado NOTIVISA será aplicado para os registros e monitoramento de queixas técnicas relacionadas à vacina Covid-19.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO TOCANTINS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE E SANEAMENTO
COORDENAÇÃO DA ATENÇÃO BÁSICA
AVENIDA IMPERATRIZ Nº 515
FONE: (63) 3426-1124, saosebastiao@saude.to.gov.br



OPERACIONALIZAÇÃO PARA VACINAÇÃO

As Equipes de Saúde do Município são capacitadas para imunização, e participaram das capacitações de operacionalização da vacinação contra a covid 19 disponibilizada pela Secretaria de Saúde do Estado (SES).

O município possui estratégia para as salas/pontos de vacinação que não possuem conectividade e/ou informatização, como planilhas de controle de imunobiológicos e dispõe de um quantitativo de 5 pessoas (2 Gestores de Estabelecimento (Zona Urbana e Zona Rural), 2 Técnicas de Imunização e 1 Coordenadora da Atenção Básica) que estarão envolvidos diretamente na campanha da Covid-19.

Os insumos serão supervisionados por profissionais capacitados.

MAPEAMENTO LOGÍSTICO DAS CENTRAIS MUNICIPAIS/ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE

CNES	Central Municipal	Capacidade de armazenamento (M ³ /L) de 2 a 8°C	Capacidade de armazenamento (M ³ /L) - 20°C	Armazenamento atende a demanda atual?	Tipo de modal utilizado para distribuição do imunobiológico à unidade vinculada?	Previsão de segurança	
						Transporte (SIM ou NÃO)	Armazenamento (SIM ou NÃO)
2370484	POLO DE ARAGUAÍNA	280lt	280lt	SIM	TRANPORTE TERRESTRE CAIXAS GELOX	Tran sporte (SIM ou NÃO)	Armazename nto (SIM ou NÃO)
1						SIM	SIM



CAPACIDADE TECNOLÓGICA DAS SALAS DE VACINAÇÃO

Município	Quantidade de pontos de vacinação por município			
	Cenário 1	Cenário 2	Cenário 3	Cenário 4
São Sebastião do Tocantins	-	01 (Zona Urbana)	-	01 (Zona Rural)

MAPEAMENTO DOS PONTOS DE VACINAÇÃO DE DIFÍCIL ACESSO

Município	Pontos de vacinação por município de difícil acesso	Existe previsão de equipe suficiente para realização dos serviços de vacinação nos pontos de vacinação relacionados (SIM ou NÃO)
São Sebastião do Tocantins	Povoado José Estevão	SIM
	Povoado Jurandir Belizário	SIM
	Povoado Pingo D'Água	SIM
	Povoado Nova Estrela	SIM
	Povoado Anajás	SIM

OBS: Para os locais de difícil acesso o município irá dispor de ações de vacinação extramuros na comunidade como pontos de apoio e vacinação domiciliar (atendimento domiciliar).

ENCERRAMENTO DA CAMPANHA

O Município dispõe de estratégias para o monitoramento e avaliação constante durante e após a campanha para verificação do alcance da meta de cobertura, a aceitabilidade da vacina, os eventos adversos, a imunidade de curto e longo prazo, e a oportuna identificação das necessidades de novas intervenções.

Será utilizado um telefone específico para ser usado durante e após a campanha de vacinação contra a Covid 19, com o objetivo de comunicação entre os pacientes imunizados e a equipe de saúde para queixas de possíveis eventos adversos a vacina, assim como um local específico para avaliação dos pacientes imunizados com a vacina e visita domiciliar para os pacientes acamados ou com dificuldade de locomoção.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO TOCANTINS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE E SANEAMENTO
COORDENAÇÃO DA ATENÇÃO BÁSICA
AVENIDA IMPERATRIZ Nº 515
FONE: (63) 3426-1124, saosebastiao@saude.to.gov.br



REFERÊNCIAS CONSULTADAS

BRASIL. Ministério da Saúde. Plano Nacional de Operacionalização da Vacinação contra a COVID-19. Disponível em: https://www.gov.br/saude/ptbr/media/pdf/2020/dezembro/16/plano_vacinacao_versao_eletronica-1.pdf. Acesso em: 17 de dez. 2020