



Sistema de Gestão da Qualidade PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO – POP		 GOVERNO DE GOIÁS SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE SUS+	 HCAMP HOSPITAL DE CAMPANHA PARA ENFRENTAMENTO AO CORONAVÍRUS PORTARIA SES - GO 507/2020
Setor: SUMULT		Identificação: POP 033	
Assunto: Protocolo de suplementação de Oxigênio em paciente com suspeita ou confirmação de infecção por COVID – 19.		Versão: 00	
		Folha Nº: 1/4	

1. OBJETIVO

Este documento tem como objetivo esclarecer quanto à utilização de oxigênio suplementar (oxigenioterapia), e suas formas de administração, para o tratamento da insuficiência respiratória (IRpA) causada pela COVID19. Padronizar o uso e a oferta de oxigênio em pacientes com suspeita ou confirmação de infecção por COVID – 19.

2. PROCEDIMENTO

Ordem	Ação/Descrição	Agente Executor
Oxigenoterapia por cateter nasal, máscara não reinalante com reservatório e/ou tenda		
1	Identificar os pacientes que necessitam de suplementação de oxigênio, ou seja, pacientes com SpO2 abaixo de 90%.	Médico, Fisioterapeuta, Enfermeiros e Técnico de Enfermagem.
2	Higienizar as mãos.	Médico, Fisioterapeuta, Enfermeiros e Técnico de Enfermagem.
3	Paramentar segundo protocolo institucional para atendimento a pacientes com suspeita de COVID-19	Médico, Fisioterapeuta, Enfermeiros e Técnico de Enfermagem.
4	Instalar o fluxômetro e conectá-lo à fonte de oxigenioterapia a fim de manter uma SpO2 alvo acima de 90%. Umidificação para fluxo acima de 6 L/min.	Médico, Fisioterapeuta, Enfermeiros e Técnico de Enfermagem.

**Sistema de Gestão da Qualidade
PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO – POP**



Setor: SUMULT

Identificação: POP 033



Assunto: Protocolo de suplementação de Oxigênio em paciente com suspeita ou confirmação de infecção por COVID – 19.

Versão: 00

Folha Nº: 2/4

5	Paciente com SpO2 < 92% e FR > 24irpm, iniciar e titular até 15 L/min de oxigenioterapia para atingir SpO2 alvo.	Médico, Fisioterapeuta, Enfermeiros e Técnico de Enfermagem.
6	Cateter tipo óculos em oferta de oxigenioterapia até 6 L/min para atingir SpO2 alvo.	Médico, Fisioterapeuta, Enfermeiros e Técnico de Enfermagem.
7	Máscara facial não reinalante total em oferta de oxigenioterapia entre 10 e 15 L/min.	Médico, Fisioterapeuta, Enfermeiros e Técnico de Enfermagem.
8	Máscara facial não reinalante parcial em oferta de oxigenioterapia entre 7 e 10 L/min.	Médico, Fisioterapeuta, Enfermeiros e Técnico de Enfermagem.
9	Desparamentar segundo protocolo institucional para atendimento a pacientes com suspeita de COVID-19	Médico, Fisioterapeuta, Enfermeiros e Técnico de Enfermagem.
10	Higienizar as mãos.	Médico, Fisioterapeuta, Enfermeiros e Técnico de Enfermagem.

Observações:

Sistema de Gestão da Qualidade PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO – POP		 GOVERNO DE GOIÁS <small>SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE</small>	 HCAMP HOSPITAL DE CAMPANHA PARA ENFRENTAMENTO AO CORONAVIRUS <small>PORTARIA SES - GO 507/2020</small>
Setor: SUMULT		Identificação: POP 033	
Assunto: Protocolo de suplementação de Oxigênio em paciente com suspeita ou confirmação de infecção por COVID – 19.		Versão: 00	
		Folha Nº: 3/4	

- A oxigenoterapia é um tratamento da hipoxemia e não da sensação de “falta de ar”, ou seja, é comprovado que pacientes que sentem dispneia, porém não estão hipoxêmicos, não se beneficiam do suporte complementar de O₂;
- Verificar o posicionamento correto da máscara/cateter ou tenda, a fim de ofertar a quantidade correta de oxigênio;
- Não recomenda-se uso de máscaras de Venturi e macronebulização pelo risco de formação de aerossóis e disseminação viral;
- Pacientes com broncoespasmo devem receber broncodilatadores através de espaçador – Evitar nebulização.

3. SIGLAS

- SpO₂ – Saturação periférica de O₂

4. DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

AMIB: Associação de Medicina Intensiva Brasileira;

**Sistema de Gestão da Qualidade
PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO – POP**



Setor: SUMULT

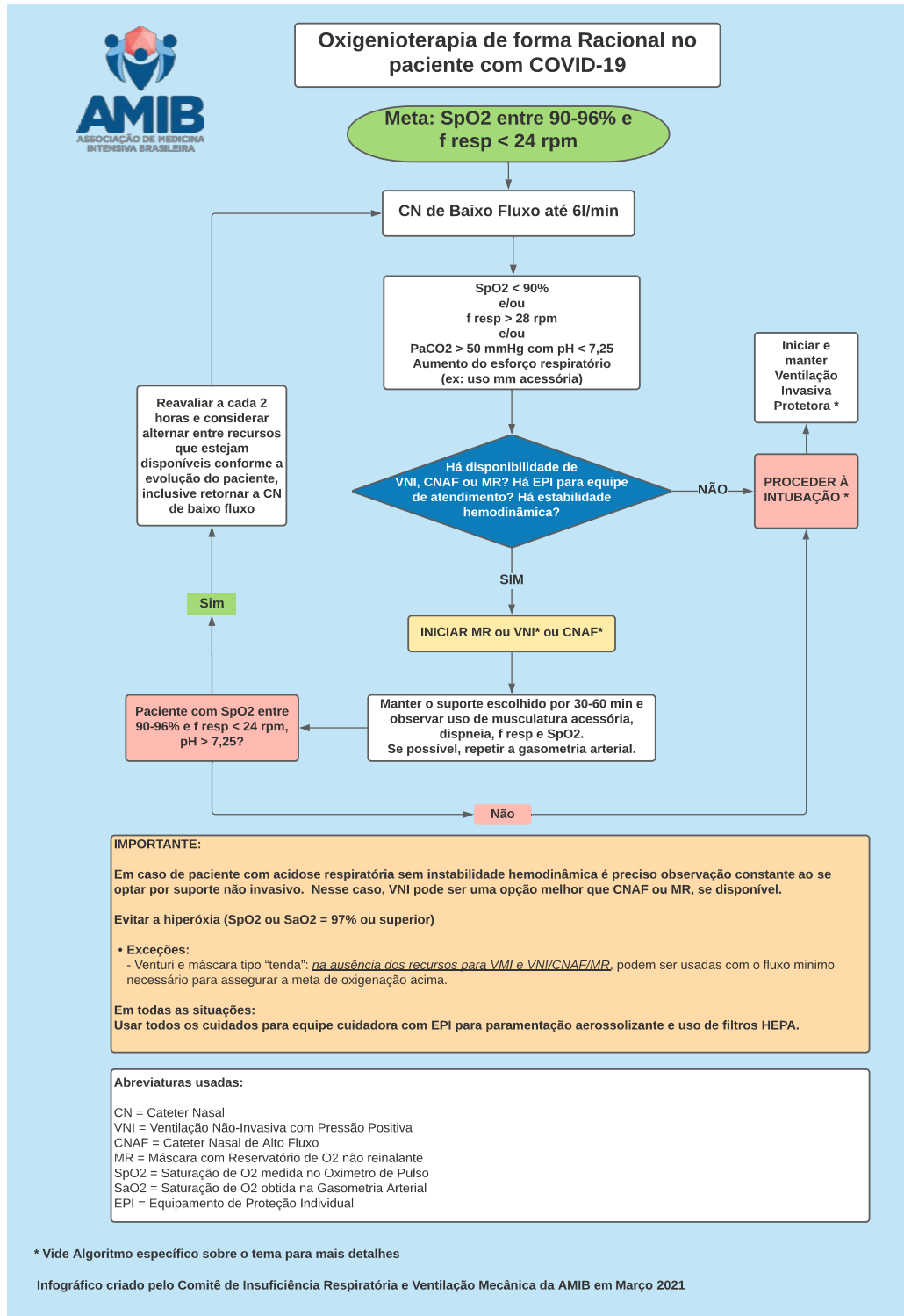
Identificação: POP 033

Assunto: Protocolo de suplementação de Oxigênio em paciente com suspeita ou confirmação de infecção por COVID – 19.

Versão: 00

Folha Nº: 4/4

5. ANEXOS



Elaborado por: Lucas Machado	28/05/2021 Data	Revisado por: Rennan Silva	Aprovado para uso: Guillermo Socrates	31/05/2021 Data
--	---------------------------	--------------------------------------	---	---------------------------