

EFEITOS DA PANDEMIA DE COVID-19 NOS SERVIÇOS PRESTADOS EM ILPIS, NA SAÚDE DOS IDOSOS E DE SEUS FUNCIONÁRIOS E NA OFERTA E DEMANDA DESSA MODALIDADE DE ATENDIMENTO



Comissão Especial – COVID-19
Sociedade Brasileira de Geriatria e Gerontologia

Paulo Villas Boas
Disciplina de Geriatria
Departamento de Clínica Médica
Faculdade de Medicina de Botucatu - Unesp
2021
paulo.boas@unesp.br



PLANO DE APRESENTAÇÃO

COVID-19 nos residentes de ILPI

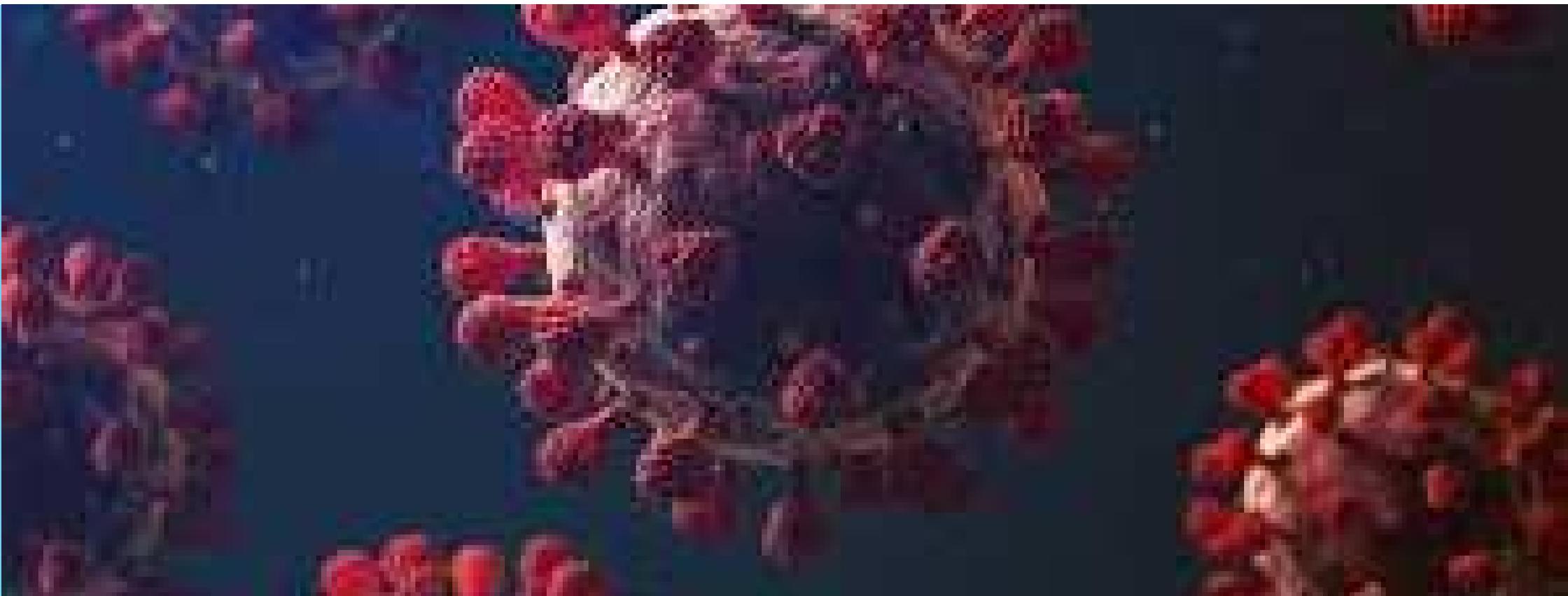
ILPI no Brasil

Covid-19 em ILPI no Brasil

Impacto da COVID-19 nos residentes de ILPI

Conclusões





COVID-19 E ILPI



IDOSOS EM ILPI

Maior vulnerabilidade à COVID-19

- têm idade avançada
- são frequentemente frágeis
- São portadores de comorbidades em estágios avançados
- Mantêm contato próximo com outras pessoas (cuidadores e profissionais) e outros coabitantes
- Passam muito tempo em ambientes fechados e com indivíduos igualmente vulneráveis



D'Adamo et al., 2020; Fallon et al., 2020

NOTÍCIAS



FOLHA DE S.PAULO



China governo trump venezuela coreia do norte diplomacia brasileira

CORONAVÍRUS

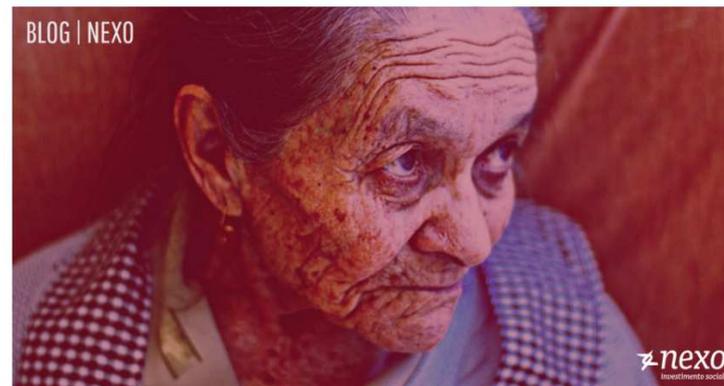
Itália investiga milhares de mortes de idosos em asilos

Uma ação contestada foi levar pacientes de Covid-19 de hospitais para esses lares

CORONAVÍRUS: IDOSOS ABANDONADOS SÃO ENCONTRADOS MORTOS EM ASILOS NA ESPANHA

Forças Armadas já foram convocadas para ajudar a desinfetar as casas de repouso na Espanha, um dos países mais atingidos da Europa

BBC News Brasil
24/03/2020 - 13:53



06 MAIO 2020 METADE DAS MORTES POR COVID-19 NA EUROPA OCORRERAM EM ILPIS – DADO DA OMS ACENDE ALERTA PARA O CENÁRIO BRASILEIRO
Postado em 10:29h em Artigos e análises por Equipe Nexo

MSF
Agosto de 2020

Poco, tarde y mal

El inaceptable desamparo de los mayores en las residencias durante la COVID-19 en España



MORTALIDADE MUNDIAL POR COVID-19 EM ILPI

País	Data	Óbitos acumulados no País devido à COVID-19	Número de óbitos de residentes de ILPI devido à COVID-19	% Óbitos de residentes de ILPI em relação ao total de óbitos na população pela COVID-19
Australia	jan/2021	909	685	75%
Austria	jan/2021	7.328	3.243	44%
Belgium	jan/2021	20.457	11.722	57%
Canada	jan/2021	18.975	11.114	59%
France	jan/2021	71.342	30.395	43%
Germany	jan/2021	50.642	14.066	28%
Spain	jan/2021	66.557	26.328	40%
England	jan/2021	88.674	29.381	33%
United States	jan/2021	357.124	139,699	39%

DIFICULDADE DE CONTROLE DA COVID-19 EM ILPI

Perfil do Residente na ILPI

Residentes tem necessidade de cuidado pessoal, com contato físico próximo

- banho, higiene pessoal, alimentação

Déficit estrutural

Número de funcionários restrito

Dificuldades financeiras

Equipe que atua na ILPI

- Entra e sai das ILPI
- Trabalha em vários lugares

**ILPI são consideradas entidades de
Assistência Social**

Residentes têm necessidade de Saúde

Relatório Técnico – FNFILPI, 2020

Poco, Tarde y Mal – MSF, 2020

Resolução da Diretoria Colegiada da ANVISA - RDC nº 283/2005 (502/2021)

IDOSOS INSTITUCIONALIZADOS DE BOTUCATU

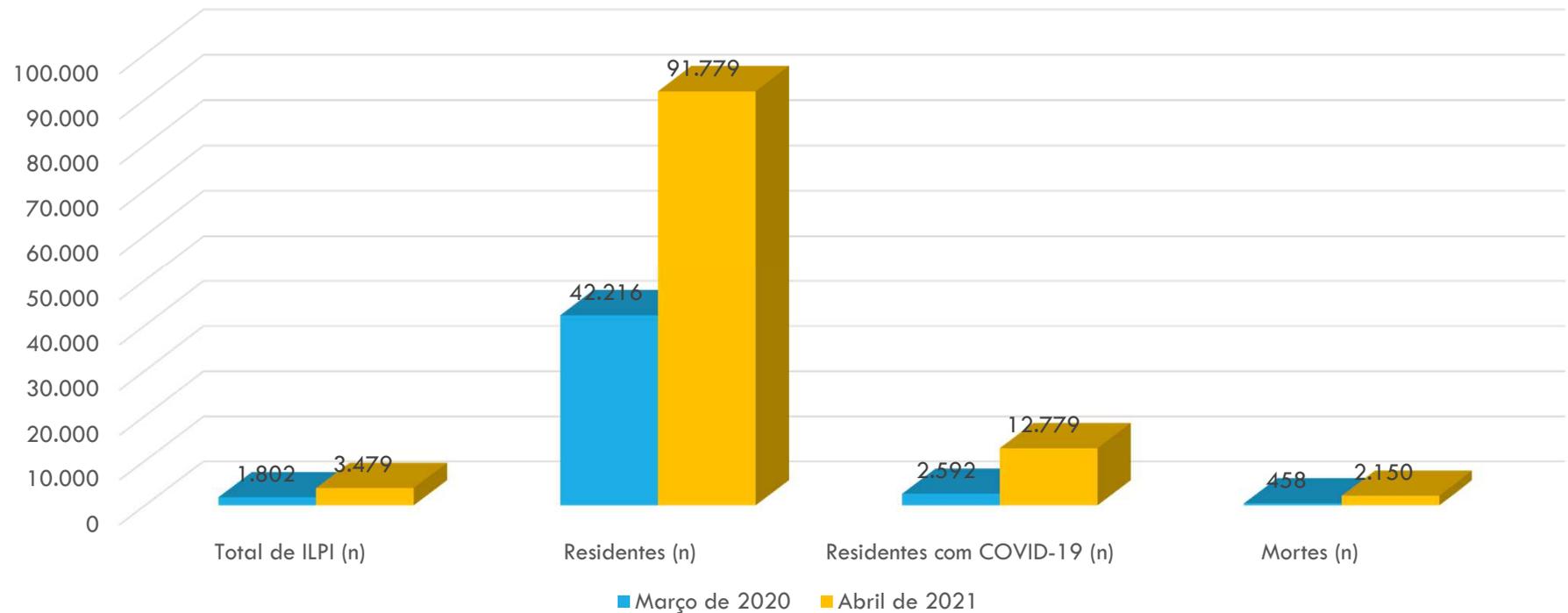
- Idosos institucionalizados – 258
- Avaliados – 209 (81%) de 15 ILPI (de 20)

	Média ± dp	
Idade	79,4 ± 11,2	
Número de doenças	3,5 ± 1,6	
Número de medicamentos	5,2 ± 2,1	
	N	%
Maiores 80 anos	114	54,5
Sexo Feminino	136	65,1
Dependência funcional (2 ou + ABVD)	146	69,9
Frágil (FRAIL-BR)	88	42,1%
Doenças prevalentes		
Hipertensão arterial	86	41,1
Diabetes Mellitus	47	22,5
Sequela de AVC	34	16,3
Demência	83	39,7



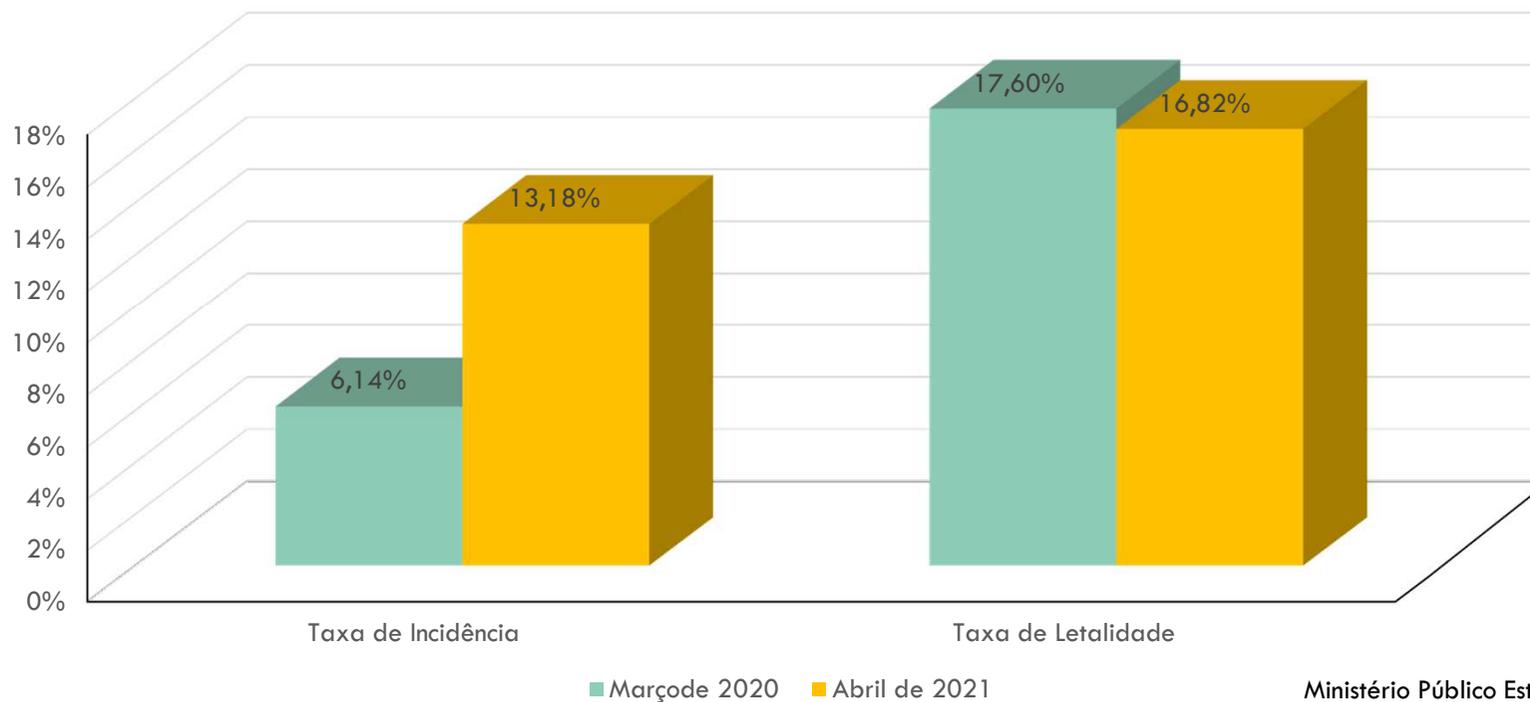
COVID-19 EM ILPI NO BRASIL

OCORRÊNCIA DE COVID-19 ILPI BRASIL 8 UNIDADES DA FEDERAÇÃO



Ministério Público Estadual do CE, ES, PI, PR, RJ, SP
Vigilância Sanitária Estadual RS
Secretaria Estadual de Saúde BA

TAXAS DE INCIDÊNCIA E LETALIDADE COVID-19 ILPI - BRASIL



Ministério Público Estadual do CE, ES, PI, PR, RJ, SP
Vigilância Sanitária Estadual RS
Secretaria Estadual de Saúde BA

CASOS DE COVID-19 E ÓBITOS NAS ILPI

MARÇO - ABRIL DE 2021

	ILPI (N)	Residentes (N)	Casos confirmados de COVID-19 nos residentes (N)*	Taxa de Incidência de COVID-19 em ILPI(%)	Óbitos confirmados em residentes infectados pela COVID-19 (N)*	Taxa de Letalidade de COVID-19 nas ILPI (%)	Óbitos acumulados no Estado**	% de Óbitos de residentes de ILPI em relação ao total de óbitos na população
Bahia	206	5.224	1.264	24,2	154	12,2	3.337	4,61
Ceará (Fortaleza)	14	695	270	38,8	38	14,1	4.429	0,86
Espirito Santo	92	2.091	686	32,8	114	16,6	6.444	1,77
Paraná (Curitiba)	79	2.257	352	15,6	53	15,1	2.592	2,04
Piauí	33	309	85	27,5	11	12,9	3.031	0,36
Rio de Janeiro	478	12.265	1.312	10,7	210	16,0	41.310	0,51
Rio Grande do Sul	346	17.157	4.430	25,8	671	15,1	11.742	5,71
Santa Catarina	298	6.149	822	13,4	90	10,9	7.358	1,22
São Paulo	1.915	45.461	3.554	7,8	809	22,8	64.902	1,25
Total	3.461	91.608	12.775	13,9	2,150	16,8	145.145	1,48

*Ministério Público Estadual do CE, ES, PI, PR, RJ, SP
 Vigilância Sanitária Estadual RS
 Secretaria Estadual de Saúde BA
 **Secretarias Estaduais de Saúde

CAUSAS PARA MENOR MORTALIDADE PELA COVID-19 NAS ILPI DO BRASIL

Suspensão precoce das visitas externas nas ILPI

- Primeiro óbito COVID-19 no Brasil – 12/03/2020
- **Suspensão das visitas – recomendação da SBGG**
 - **18/03/2020, 06/2020, 03/2021**

Uso Equipamentos de Proteção Individual

Capacitações dos profissionais pela Frente Nacional de Fortalecimento das ILPI

- Reconhecimento do residente infectado

Envolvimento dos colaboradores com medidas de prevenção

- Uso EPI
- Autocuidado

Vacinação

Villas Boas PJF, Bremenkamp MG, Roriz Filho JS, Kairalla MC. 2020. “RECOMENDAÇÕES PARA PREVENÇÃO E CONTROLE DE INFECÇÕES POR CORONAVÍRUS (SARS-CoV-2) EM INSTITUIÇÕES DE LONGA PERMANÊNCIA PARA IDOSOS (ILPI)”. *Geriatric, Gerontology and Aging* 14: 134–37.

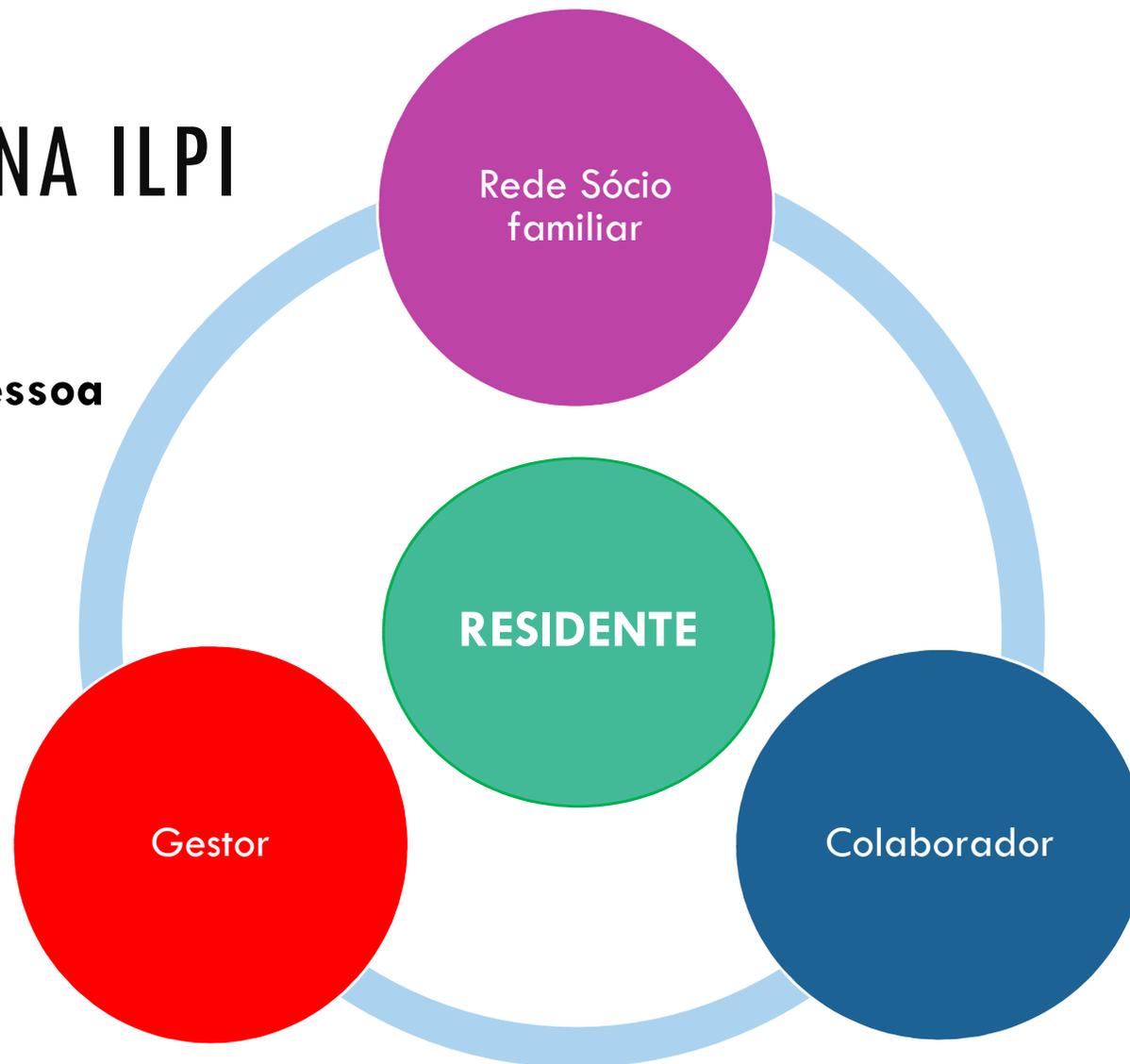




IMPACTO DA COVID-19 NOS RESIDENTES DE ILPI

CUIDADO NA ILPI

Com qualidade
Centrado na pessoa



Wunderlich and Kohler Improving the Quality of Long-Term Care, 2001

IMPACTO SUSPENSÃO DAS VISITAS

Benefícios

Redução da COVID-19 nas ILPI

Prejuízos

Residentes

↓ da funcionalidade

↑ Solidão

↑ sintomas comportamentais

Agitação, ansiedade, irritabilidade e uso de
psicotrópicos

↓ Qualidade de vida

Rede sócio-familiar

↑ Ansiedade e Sensação de culpa

Colaboradores

↑ Ansiedade e Sensação de culpa

↑ atritos entre **rede sócio-familiar** e ILPI

Comissão Especial COVID-19

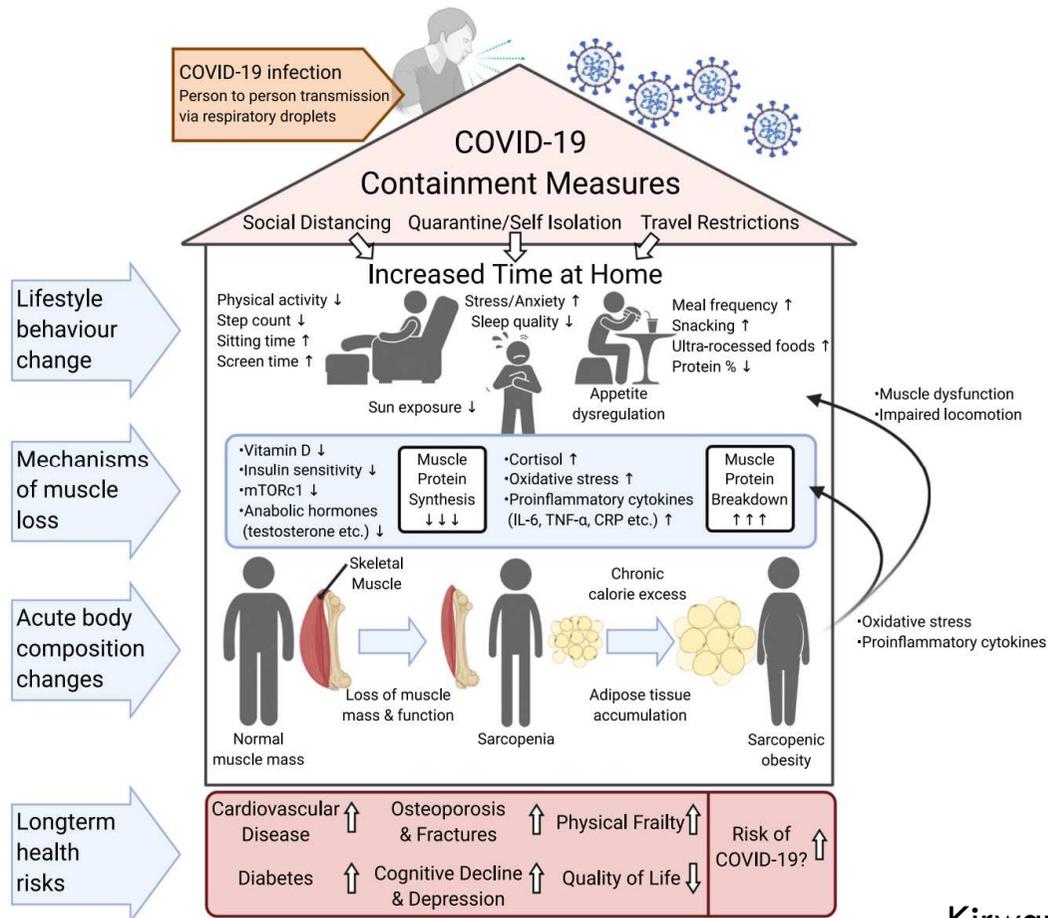
Sociedade Brasileira de Geriatria e Gerontologia

Recomendações para Prevenção e Controle de infecções por coronavírus
(SARS-Cov-2) em Instituições de Longa Permanência para Idosos (ILPIs)

Atualização em 17/03/2020

Low et al. *Journal of the American Medical Directors Association*, S1525-8610(21)00234-6. 26 Feb. 2021, doi:10.1016/j.jamda.2021.02.020

IMPACTO POTENCIAIS EFEITOS DO ISOLAMENTO SOCIAL



Suspensão equipe multiprofissional



Perda de massa muscular



Perda da funcionalidade

IMPACTO DIFICULDADE DE ACESSO À NUTRIÇÃO ADEQUADA

BIOLOGICAL FACTORS
Physiological factors of senescence
Chronic disorders
Sensory and motor changes
Less food intake
COVID-19 symptoms: anosmia,
hyposmia, hypogeusia and dysgeusia
lead to worse outcomes



OLDER ADULTS

ENVIROMENTAL FACTORS
Social isolation
Socioeconomic vulnerability
problems in purchasing food
Need for support in tasks and meals
Food donations to institutionalized older people
Loss or reduction of financial resources
High mortality of this population

CEOLIN, Gilciane et al . Nutritional challenges in older adults during the COVID-19 pandemic.
Rev. Nutr., Campinas , v. 33, e200174, 2020

IMPACTO PARA ILPI NO BRASIL

VISIBILIDADE

URGENTE - COVID 19 E AS INSTITUIÇÕES DE LONGA PERMANÊNCIA PARA IDOSOS – CUIDADO OU MORTE ANUNCIADA?

Março de 2020

Helena A W Watanabe
Marisa Accioly R Domingues
Yeda A O Duarte
(Universidade de São Paulo)



Audiência pública 07/04/2020
Comissão Externa de Enfrentamento à COVID-19
Câmara dos Deputados



coordenação-geral Dra. Karla Cristina Giacomin

IDOSA INSTITUCIONALIZADA
IMPORTA!

Escrito por:
Helena Wada Watanabe,
Karla Giacomin,
Marisa Accioly Domingues,
Paulo José Fortes Villas Boas,
Yeda Aparecida de Oliveira Duarte.

DEZEMBRO: 2020

frentenacionalilpi.com.br

IMPACTO VACINAÇÃO CONTRA COVID-19 PRIORITÁRIO - RESIDENTES E FUNCIONÁRIOS DAS ILPI



Vacinação contra COVID-19 – Prioridade para Residentes e Funcionários de
Instituições de Longa Permanência para Idosos

Atualização em 08/01/2021

PLANO NACIONAL DE OPERACIONALIZAÇÃO DA VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19

Anexo I. Descrição dos grupos prioritários e recomendações para vacinação

População-alvo	Definição	Recomendações
Pessoas com 60 anos ou mais institucionalizadas	Pessoas com 60 anos ou mais que residem em instituições de longa permanência para idosos (ILPI), como casa de repouso, asilo e abrigo.	Será solicitado documento que comprove a idade e residência. Orientar-se a vacinação no local. Caso haja residentes com idade inferior a 60 anos, estes deverão ser vacinados e todos os trabalhadores desses locais.

IMPACTO PARA O FUTURO

POLÍTICA NACIONAL DE CUIDADOS CONTINUADOS

4.3	COMPETÊNCIAS DOS DIFERENTES PONTOS DE ATENÇÃO DA RAS E ARTICULAÇÃO INTERSETORIAL PARA A ATENÇÃO INTEGRAL.....	42
4.3.1	Atenção Básica	42
4.3.2	Atenção Domiciliar (AD).....	54
4.3.3	Atenção especializada ambulatorial e hospitalar	56
4.3.4	Atenção às urgências e emergências.....	57
4.3.5	Cuidados Prolongados	59
4.3.6	Cuidados Paliativos	59
4.3.7	A articulação intersetorial.....	61



2018

Decade of Healthy Ageing 2020-2030

Tabela 2. Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, indicadores e dados desagregados relevantes ao envelhecimento saudável

17 objetivos

 <p>Legenda: Boa Saúde e bem-estar</p>	<p>Envelhecimento saudável significa que a pessoa idosa contribui com a sociedade por mais tempo, contando com oportunidades para uma boa saúde em todos os estágios da vida, cobertura universal de saúde e sistemas social e de saúde integrados, centrados na pessoa e transformadores, em lugar de sistemas exclusivamente baseados na doença.</p>	<p>3.4.1: Mortalidade por doença cardiovascular, câncer, diabetes ou doença respiratória crônica, incluindo adultos com idade ≥ 70 anos.</p> <p>3.4.2: Taxa de mortalidade por suicídio, por idade e sexo por todo o curso de vida.</p> <p>3.8.2: Proporção da população com uma parcela maior de gastos por domicílio ou renda voltada à saúde, também distinguindo famílias com pessoas idosas.</p>
--	---	---

<https://www.who.int/initiatives/decade-of-healthy-ageing>

Decade of Healthy Ageing 2020-2030

3. ÁREAS DE AÇÃO

- 3.1 Mudar a forma como pensamos, sentimos e agimos com relação à idade e ao envelhecimento
- 3.2 Garantir que comunidades promovam as capacidades da pessoa idosa
- 3.3 Entregar serviços de cuidados integrados e de atenção primária à saúde centrados na pessoa e que sejam sensíveis à pessoa idosa
- 3.4 Propiciar o acesso a cuidados de longo prazo às pessoas idosas que necessitem

<https://www.who.int/initiatives/decade-of-healthy-ageing>

Decade of Healthy Ageing 2020-2030

3. ÁREAS DE AÇÃO

3.4 Propiciar o acesso a cuidados de longo prazo às pessoas idosas que necessitem

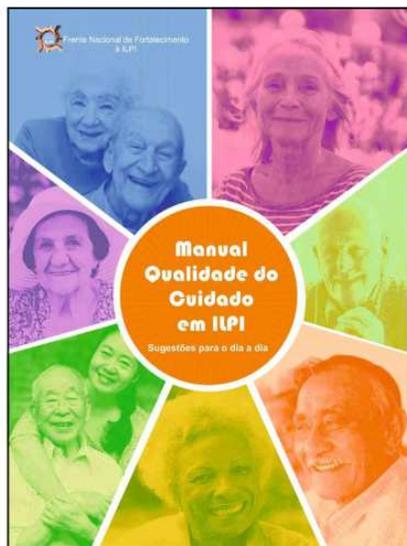
○ **acesso a cuidados de longo prazo de boa qualidade** é essencial para que essas pessoas mantenham sua **habilidade funcional**, desfrutem de seus direitos humanos básicos e vivam com dignidade

As abordagens atuais da prestação de cuidados de longo prazo dependem fortemente do cuidado informal – predominantemente familiares e, em especial, mulheres

<https://www.who.int/initiatives/decade-of-healthy-ageing>

CONCLUSÕES |

- Idosos em ILPI
 - Mais vulneráveis à COVID-19
- Temos mais de 7.000 ILPI no Brasil
- Taxa de incidência de COVID-19 nas ILPI no Brasil – menor
 - Continuamos a ter COVID-19
- Com a pandemia da COVID-19 temos impactos
 - Residentes, rede sócio-familiar, ILPI
 - VISIBILIDADE
 - Vacinação
- **POLÍTICA NACIONAL DE CUIDADOS CONTINUADOS**
 - Década do Envelhecimento Saudável - OMS



AUTORES

frentenacionalilpi.com.br



54 colaboradores

- Administração e gestão
- Arquitetura
- Assistência social
- Direito

- Educação física
- Enfermagem
- Fisioterapia
- Fonoaudiologia
- Medicina

- Nutrição
- Odontologia
- Psicologia
- Tecnologia e Comunicação
- Terapia Ocupacional

GRATO PELA ATENÇÃO

**TODA VIDA DE TODA PESSOA
IDOSA RESIDENTE EM ILPI
IMPORTA!**



paulo.boas@unesp.br