







# PLANO LOCAL DE SAÚDE SAZONAL

# **OUTONO-INVERNO**



Unidade de Saúde Pública Unidade Local de Saúde, EPE Outubro de 2022









#### ABREVIATURAS/SIGLAS

- ARSC Administração Regional de Saúde do Centro
- CSP Cuidados de Saúde Primários
- DGS Direção Geral de Saúde
- DSP Departamento de Saúde Pública
- SNS Serviço Nacional de Saúde
- UCSP Unidades de Cuidados de Saúde Personalizados
- ULSG Unidade Local de Saúde da Guarda
- GCV Grupo Coordenador Vacinação









#### 1. ENQUADRAMENTO

No outono e principalmente no inverno, relacionado com as baixas temperaturas, há um aumento da incidência de infeções respiratórias na população, principalmente devido à atividade sazonal da gripe, de outros agentes bacterianos e virais, nomeadamente do vírus da SARS - CoV-2, cuja evolução é incerta, descompensação de doenças crónicas, assim como efeitos indirectos provocados pelas condições meteorológicas adversas, como intoxicações por monóxido de carbono e acidentes (quedas e acidentes rodoviários) Consequentemente, estes fatores resultam na maior procura de cuidados de saúde e no aumento da morbilidade e mortalidade.

O Plano Local de Saúde Sazonal (PLSS) apresenta orientações que permitem a gestão do risco e comunicação do mesmo à população e ao setor da saúde com a finalidade de capacitar os cidadãos para a sua proteção individual e promover a adequação dos serviços de saúde, de modo a dar resposta ao aumento da procura diferente da habitual. Este inclui orientações para a população em geral e para as pessoas mais vulneráveis (idosos, doentes crónicos, indivíduos expostos a atividades ao ar livre, crianças e grávidas), assim como, medidas de acompanhamento preventivo de que devem ser alvo. Este documento prepara a resposta adequada mediante a disponibilidade de informação em tempo útil, sobre as previsões meteorológicas, a evolução da síndrome gripal e da pandemia por SARS-CoV-2, a procura dos serviços de saúde a nível dos Cuidados de Saúde Primários (CSP) e Cuidados de Saúde Hospitalares, com a capacitação dos mesmos para uma resposta adequada.

O PLSS - Módulo Inverno da Unidade Local de Saúde da Guarda é um documento desenvolvido pela Unidade de Saúde Pública, e tem como objetivo minimizar o impacto do frio na área de abrangência da ULS da Guarda, tendo como horizonte temporal o período de 1 de outubro de 2022 a 30 de março de 2023, podendo sofrer alterações, se necessário.









#### 2. FINALIDADE

Este plano tem como finalidades:

- 1. Prevenir e minimizar os efeitos negativos do frio extremo/prolongados e das infeções respiratórias nomeadamente da gripe, preparar a resposta a um eventual crescimento epidémico de COVID-19, proteger os mais vulneráveis particularmente a população idosa e a viver em Estruturas Residenciais para Idosos;
- Minimizar a ocorrência de outros acontecimentos tais como: as intoxicações por monóxido de carbono e acidentes;
- 3. Informar a população para as medidas preventivas a adotar em situação de Vagas de Frio;
- 4. Diligenciar em todos os níveis dos Serviços de Saúde a avaliação, a gestão e a comunicação do risco.

#### 3. EIXOS ESTRATÉGICOS

O Plano é constituído por três eixos fundamentais: Informação, Prevenção (contenção e controlo) e Comunicação. Integra ainda as medidas estratégicas definidas nos referenciais outono-inverno da Direção-Geral da Saúde como:

- Resposta ao risco sazonal, incluindo COVID-19;
- Manutenção da resposta não-COVID-19 (atendimento, presencial e não presencial, por parte dos CSP e encaminhamento hospitalar de situações urgentes para este nível de cuidados);
- Literacia e comunicação (promoção de comportamentos redutores do risco individual e da procura apropriada de serviços de saúde - <u>Centro de</u> Contacto SNS 24.

#### 3.1. INFORMAÇÃO

A avaliação do risco dos efeitos negativos do frio intenso e da incidência das infeções respiratórias, é baseada nos dados obtidos através de diversas fontes de informação disponíveis, tais como:

- ✓ Instituto Português do Mar e da Atmosfera: disponibiliza informação sobre as temperaturas diárias observadas e previstas, com a previsão de temperaturas mínimas;
- ✓ Instituto Nacional de Saúde Doutor Ricardo Jorge: fornece a informação sobre a Vigilância clínica e laboratorial da gripe e Vigilância Diária da Mortalidade;
  - ✓ Agência Portuguesa do Ambiente: faculta informação sobre a qualidade do ar;









- ✓ Autoridade Nacional de Emergência e Proteção Civil: informação de ocorrências relevantes;
- ✓ Direção Geral de Saúde (DGS): Procura dos serviços de saúde (SIM@SNS); Vigilância de Mortalidade (eVM).

Alguma da informação pode ser georreferenciada e integrar "zonas de atividade basal "e corredores endémicos, que permitem a comparação entre o esperado e o observado; As informações referentes à vacinação e à procura dos serviços de saúde estão disponíveis para a ULSG e ARSC, através do Sistema de Informação das Administrações Regionais de Saúde (SIARS), informação regional com desagregação por ACES/ULS e por unidade funcional.

# A informação relacionada com o Inverno integra, entre outros, os seguintes parâmetros:

- Temperaturas máximas e mínimas observadas e previstas;
- Avisos meteorológicos para temperaturas mínimas;
- Estimativas de incidência de síndrome gripal;
- Identificação dos vírus circulantes;
- Número de vacinas contra a gripe administradas no Serviço Nacional de Saúde (SNS);
- Procura e resposta dos serviços de saúde;
- Evolução diária da mortalidade;
- "Captura" da informação através de fontes informais epidemic intelligence;
- Acesso a plataformas internacionais de alerta;
- Acompanhamento da atividade gripal no hemisfério norte.

### 3.2. PREVENÇÃO E CONTROLO

Consoante a avaliação de risco, a USP divulga a informação promovendo a implementação das medidas consideradas adequadas em articulação com os parceiros locais e de acordo com os planos de contingência específicos.

A DGS deve ser informada, sempre que a avaliação de risco justifique a recomendação e a adoção de medidas excecionais (saudesazonal@dgs.min-saude.pt).









#### Medidas de Saúde Pública:

- Elaborar o Plano de Contingência em articulação com DSP da ARSC e a ULS;
- Comunicar aos cidadãos, profissionais de saúde, comunicação social e Estabelecimentos de Educação e Ensino e Instituições Particulares de Solidariedade Social (IPSS) sobre o início do Plano "Inverno e Saúde" (1 de outubro);
- Articular com o Instituto de Segurança Social e com Autoridade Nacional de Proteção Civil;
- Colaborar na implementação do Plano e monitorizar o cumprimento das medidas nele propostas;
- Implementar as ações previstas para o nível de alerta definido;
- Articular com as Unidades Funcionais dos Agrupamentos de Centros de Saúde e da Rede Nacional de Cuidados Continuados Integrados;
- Garantir o registo atualizado de lares, centros de dia, serviços de apoio domiciliário, creches, infantários e escolas, para resposta atempada;
- Promover a utilização do Centro de Contacto SNS 24 (808 24 24 24) como primeiro contato com o sistema de saúde;
- Promover a literacia: divulgação e reforço das recomendações para a população e grupos de maior risco em particular, sobre medidas preventivas dos efeitos do frio extremo na saúde e de outros acontecimentos (infeções respiratórias, intoxicações por monóxido de carbono, acidentes);
- Promover reuniões, em parceria com os Centros Distritais da Segurança Social, para recomendações de medidas a implementar (vacinação, climatização, medidas de controlo de infeção e outras) nas Estruturas Residenciais para Pessoas Idosas (ERPI);
- Promover articulação com as Equipas Coordenadoras Regionais de Cuidados Continuados Integrados;
- Divulgar informação e recomendações à população, às entidades competentes de saúde e a outros sectores Institucionais (Câmaras Municipais, Juntas de Freguesia, IPSS, Escolas, Diocese/Paróquias) e meios de comunicação social (rádio, jornais e redes sociais);
- Comunicar e enviar informação ao longo do período de vigência do plano sempre que necessário;
- Promover a adoção de medidas de higiene respiratória e de controlo de infeção:
- Divulgar a correta lavagem/ higienização das mãos, ao público e aos profissionais de saúde;









- Aconselhamento aos doentes com infeções respiratórias, nomeadamente com síndrome gripal, a adoção de medidas de "distanciamento social";
- Informação sobre medidas de etiqueta respiratória;
- Promoção da utilização de equipamento de proteção individual, quando aplicável.
  Esta medida assume particular importância no âmbito da saúde ocupacional.

#### Promover a vacinação:

As entidades prestadoras de cuidados de saúde (primários, hospitalares e cuidados continuados/paliativos) devem, através dos seus serviços de segurança e saúde ocupacional e dos grupos locais do Programa de Prevenção e Controlo das Infeções e Resistência aos Antimicrobianos, promover ativamente a **vacinação** de utentes/residentes e profissionais de saúde - nos termos das orientações e normativos da Direção-Geral da Saúde.

**Gripe** - Promover a vacinação contra a gripe de acordo com a orientação da DGS-Norma nº 007/2022 de 02/09/2022.

Vacinação contra Infeções por Streptococcus pneumoniae - Promover a vacinação: Norma nº 11/2015 de 23/06/2015, atualizado a 01/11/2021: Vacinação contra infeções por Streptococcus pneumoniae de grupos com risco acrescido para doença invasiva pneumocócica (DIP). Adultos (>=18 anos). Norma nº 12/2015 de 23/06/2015 atualiozado a 06/11/2015: Vacinação contra infeções por Streptococcus pneumoniae de grupos com risco acrescido para doença invasiva pneumocócica (DIP). Idade pediátrica (<18 anos de idade).

**Vacinação COVID** - Promover a vacinação de acordo com o estipulado pela DGS Campanha de Vacinação Sazonal contra a COVID-19: Outono -Inverno 2022-2023 - Norma nº 008/2022 de 02/09/2022 atualizada 06/09/2022, atualizado a 10/11/2022.









#### Prestação de cuidados de saúde:

As unidades de saúde devem assegurar o ajustamento contínuo da resposta assistencial, através da monitorização da atividade epidémica e da procura de serviços, considerando a vigilância epidemiológica (COVID-19 e síndrome gripal) e basear-se na monitorização da procura (consultas dos centros de saúde e episódios hospitalares de urgência).

Cada unidade de prestação de serviços, tanto em ambulatório como no internamento deve:

- ✓ Implementar o seu plano de contingência;
- ✓ Promover a utilização SNS 24 (808 24 24 24) como primeiro contato com serviços de saúde;
- ✓ Garantir a articulação entre instituições dentro e fora do setor da saúde;
- ✓ Identificar atempadamente e gerir as necessidades do aumento de equipamentos e recursos humanos;
- ✓ Garantir salas climatizadas e verificar o funcionamento dos equipamentos de climatização;
  - ✓ Identificar as pessoas mais vulneráveis;
- ✓ Informar os profissionais de saúde, a população e os grupos de risco, sobre medidas preventivas para evitar o efeito do frio e as infeções respiratórias;
- ✓ Aconselhar os doentes com infeções respiratórias, a adotar medidas de isolamento e de etiqueta respiratória;
  - ✓ Disponibilizar máscaras se for necessário;
- ✓ Distribuir cartazes e folhetos nas unidades de saúde sobre prevenção dos efeitos do frio extremo e das infeções respiratórias;
  - ✓ Aconselhar a vacinação contra a gripe de acordo com as normas da DGS;
  - ✓ Recomendar vestuário e alimentação adequados;
  - ✓ Informar os doentes sobre adaptação da terapêutica para doenças crónicas.

#### Nos Cuidados de Saúde Primários de acordo com a procura, é premente:

- ✓ Adequar os horários da consulta aberta ou de recurso, de acordo com a procura de cuidados;
  - ✓ Recorrer a prestadores de serviço de saúde, caso se verifique essa necessidade;
- ✓ Participar na identificação de pessoas em risco acrescido (idade/isolamento social/comorbilidades/condições da habitação, outros) e promover medidas de acompanhamento, em colaboração com os parceiros na comunidade;
- ✓ Promover o aconselhamento dos doentes com infeções respiratórias, nomeadamente com síndrome gripal, para a adoção de medidas de "distanciamento social".









## Em Serviços de Urgência Básica e Serviços de Urgência hospitalares é premente:

- Adequar a capacidade de atendimento;
- Assegurar o "Turnover" de macas com transferência dos doentes para camas;
- Recorrer a eventual atendimento dedicado a doentes com sintomatologia respiratória/síndrome gripal.

**Nota:** Dependendo da autorização superior para contratação de recursos que possibilitam a resposta.

#### Em cuidados de saúde hospitalares (internamento) é premente:

- Adequar a capacidade instalada;
- Reforçar as medidas de controlo de infeção;
- Proceder ao diagnóstico laboratorial, quando aplicável;
- Verificar os stocks de medicamentos;
- Prever a necessidade de expansão da área de internamento no serviço de medicina do Hospital Sousa Martins - Guarda e Hospital Nossa Senhora da Assunção - Seia.
- Adequar a capacidade instalada de cuidados intensivos (quando aplicável e se necessário);
- Promover a climatização e sua manutenção, nos espaços de internamento;
- Garantir a adequação dos cuidados.

#### Quimioprofilaxia e terapêutica segundo a orientação da DGS:

- Assegurar a gestão e, eventual, ativação da Reserva Estratégica Nacional de Zanamivir e.v. (Norma nº 017/2015 de 19/11/2015 atualizada a 05/11/2019);
- Promover a elaboração de protocolos internos dos serviços sobre quimioprofilaxia e terapêutica da gripe, se aplicável.

As medidas recomendadas são ativadas quando necessário e de forma adequada, em função da avaliação de risco, por decisão das ARSC e da ULS.

Deverão, ainda, ser identificados constrangimentos possíveis à atividade assistencial (programada e urgente), medidas de gestão correspondentes e limitares de acionamento (triggers).

### 3.3. COMUNICAÇÃO

Para a comunicação com os profissionais e com a população devem ser privilegiados todos os meios disponíveis, nomeadamente:

- √ Página institucional;
- ✓ Correio eletrónico profissional;









- ✓ Comunicação Social;
- ✓ Redes sociais e outros suportes de comunicação.

# Na comunicação com a população deve-se:

- ✓ Promover a utilização do Centro de Contacto SNS 24 (808 24 24 24) como primeiro ponto de contacto com o sistema de saúde.
- ✓ Destacar os potenciais efeitos do frio extremo na saúde da população como nomeadamente a descompensação de doenças crónicas e de outras ocorrências como as infeções respiratórias, intoxicações por monóxido de carbono e acidentes;
- ✓ Promover medidas de proteção para evitar os efeitos diretos e indiretos do frio (higienização das mãos, etiqueta respiratória, vestuário, alimentação adequada, cuidados em viagem entre outros);
  - ✓ Promover a vacinação contra a gripe e CoV-2.









## 4. MONITORIZAÇÃO E AVALIAÇÃO DO PLANO

A Unidade de Saúde Pública deve remeter até 30 de maio de 2023 à ARS Centro/DSP o relatório sucinto de acompanhamento/monitorização do plano. Os principais indicadores para acompanhamento e monitorização deste plano constam no anexo I.

#### 5. MODELO DE GOVERNANÇA A NÍVEL LOCAL

O Plano da Saúde para o Outono-Inverno de 2022-23 baseia-se nos referenciais de DGS e no Plano Regional de Saúde Sazonal Outono-Inverno 2022-23.

#### Unidade Local de Saúde da Guarda

- > Assegura a elaboração do Plano local, sua implementação e monitorização;
- Coordena as respostas dos diferentes níveis de prestação de cuidados;
- Promove a resposta atempada e adequada dos serviços de saúde em coordenação com outras entidades competentes;
- Promove a colaboração e comunicação permanente com a DGS, ARSC, ISS, I.P.
  Direção Regional de Educação do Centro (Serviços desconcentrados);
- Promove a adequação dos horários de atendimento e dos recursos em CSP, em função da procura, em coordenação com a tutela;
- Promove a adequação da prestação de cuidados em ambulatório, incluindo nos serviços de urgência, de acordo com as respetivas unidades;
- Promove a adequação da prestação de cuidados em internamento de acordo com as respetivas Unidades e Órgãos de Gestão.









#### Grupo Operativo Local (GOL)

O GOL, sediado na ULS da Guarda, EPE USP tem como interlocutores:

Diretor Clínico dos Cuidados de Saúde Primários da ULS da Guarda, EPE

Dr. António Luís Miranda dos Santos Serra

Tel. 927820637

Email: dir.csaudeprimarios@ulsguarda.min-saude.pt

Diretora Clínica dos Cuidados de Saúde Hospitalares da ULS da Guarda, EPE

Dra. Maria de Fátima Domingues Azevedo Cabral

Tel.927815494

Email: directorclinico@ulsguarda.min-saude.pt

Coordenadora da Unidade de Saúde Pública

Dra. Ana Isabel Correia Viseu

Tel. 927820695

Email: <a href="mailto:spublica@ulsguarda.min-saude.pt">spublica@ulsguarda.min-saude.pt</a>

Responsáveis pelo Plano Local de Saúde Sazonal da ULS da Guarda

Dra. Maria da Assunção Marques Prata Ferreira

Tel. 927820631

Email: <a href="mailto:sao.ferreira@ulsguarda.min-saude.pt">sao.ferreira@ulsguarda.min-saude.pt</a>

Dra. Benilde Fátima Vaz Mendes

Tel. 967108804

Email: benilde.mendes@ulsguarda.min-saude.pt

Enf. a Clementina Maria Coelho Dias

Email: clementinadias@ulsguarda,min-saúde.pt

TSDT - Saúde Ambiental - Maria José Pereira Santos Salgado

Tel. 927815463

Email: <u>tsa.seia@ulsguarda.min-saude.pt</u>

TSDT - Saúde Ambiental -Cristina Sofia Albuquerque de Andrade Dias

Tel 927820613

Email: tsa.falgodres@ulsguarda.min-saude.pt









#### **BIBLIOGRAFIA**

Administração Regional de Saúde do Centro: Departamento de Saúde Pública: (2022). *Plano de Contingência de Saúde Sazonal 2022 - Módulo Inverno. Região de Saúde do Centro*. Coimbra. Administração Regional de Saúde do Centro: Departamento de Saúde Pública.

Administração Regional de Saúde do Centro: Departamento de Saúde Pública (2019). *Plano de Contingência de Saúde Sazonal 2019 - Módulo Inverno. Região de Saúde do Centro. Coimbra*: Departamento de Saúde Pública: Administração Regional de Saúde do Centro.

Decreto-Lei n.º 57-A/2022 de 26 de agosto. Diário da República, 1.ª série - nº 165.

Direcção-Geral da Saúde (2019). Plano de Contingência Saúde Sazonal - Módulo Inverno. *Referenciais*. Lisboa. Ministério da Saúde, Direcção-Geral da Saúde.

Direção-Geral da Saúde (2022). *Norma nº 009/2022 de 02/09/202. Campanha de Vacinação Sazonal contra a COVID-19: Outono-Inverno 2022-2023.* Ministério da Saúde, Direção-Geral da Saúde.

Portugal, Despacho n.º 2483/2017. Diário República. Lisboa. 2.ª Série - n.º 59, 23 de março de 2017, 5314.

Plano Regional de Saúde Sazonal Outono-Inverno 2022.









# Anexo I - Indicadores de monitorização e avaliação do plano

Indicador	Fonte	
Condições meteorológicas		
Temperaturas máximas e mínimas observadas e previstas	IPMA	
Avisos meteorológicos para temperaturas mínimas	IPMA	
Procura Serviços de Saúde SNS		
Consultas em cuidados de saúde primários (CSP)	ULS/ARSC	
N° total de consultas em CSP		
N° total de consultas não programadas em CSP		
N° de consultas em CSP, por síndrome gripal (R80)		
% de consultas em CSP, por síndrome gripal		
N° total de consultas em CSP, por grupo etário		
Nº de consultas em CSP por síndrome gripal, por grupo etário		
% de consultas em CSP por síndrome gripal, por grupo etário		
% de consultas em CSP por síndrome gripal a utentes com idade ≥ 65 anos		
Consultas em urgência hospitalar (UH)		
N° total de consultas em UH	Hospitais/ARSC	
N° de consultas em UH, por síndrome gripal		
N° de consultas em UH, por síndrome gripal por grupo etário		
% de consultas em UH, por síndrome gripal		
N° total de consultas em UH, com internamento		
N° de consultas em UH, por síndrome gripal com internamento		
Internamentos em Unidades de Cuidados Intensivos (UCI)		
N° total de admissões em UCI	Hospitais	
N° de casos de gripe em UCI		
% de doentes com gripe admitidos em UCI		
N° de chamadas SNS 24 referenciadas ao INEM		
Emergência médica - INEM		
N° total de ocorrências	INEM	
N° total de acionamentos		
Incidência da síndrome gripal		
Estimativas de incidência de síndrome gripal	INSA /ULS/ARSC	









Vacinação contra a gripe	
N° total de vacinas gratuitas contra a gripe administradas (SNS)	GCV/USP/ULSG/A RSC
N° total de vacinas contra a gripe registadas no SINUS	GCV/USP/ULSG/A RSC
N° de vacinas contra a gripe administradas por grupo etário	GCV/USP/ULSG/A RSC
% de vacinas administradas a utentes com idade >=65 anos	GCV/USP/ULSG/A RSC
N° de vacinas contra a gripe administradas aos profissionais de saúde por grupos	GCV/SO da ULSG

Medidas de Saúde Pública		
Comunicação		
Comunicação á população e aos profissionais de saúde	USP/ULS	
Informação à comunicação social e /ou através de paginas institucionais	USP/ULS	
Divulgação Folhetos e outros materiais informativos	USP/ULS	
Vigilância de estabelecimentos		
N° de ERPI avaliadas/existentes	USP/ULS	
Estabelecimentos de ensino avaliados/existentes	USP/ULS	