

ELABORADO POR:

Ana Paula Teixeira
Elvira Machado
Miguel Maia
Rui Araújo

DATA: ___/___/___

APROVADO POR:

Victor Herdeiro

DATA: 26/04/2018

SAÚDE SAZONAL: VERÃO E SAÚDE
Plano de Contingência Saúde Sazonal | Módulo verão 2018

UNIDADE LOCAL DE SAÚDE DE MATOSINHOS, E.P.E.

ÍNDICE DE ABREVIATURAS

ACeS	Agrupamento de Centros de Saúde
ARSN	Administração Regional de Saúde do Norte
ATL	Actividades de Tempos Livres
CA	Conselho de Administração
CI	Circular Informativa
CMM	Câmara Municipal de Matosinhos
DGS	Direcção-Geral de Saúde
DSP	Departamento de Saúde Pública
GCRP	Gabinete de Comunicação e Relações Públicas (ULSM)
GOR	Grupo Operativo Regional
IPSS	Instituições Particulares de Solidariedade Social
OMS	Organização Mundial de Saúde
SASU	
SU	Serviço de Urgência
UCC	Unidade de Cuidados na Comunidade
UCSP	Unidade de Cuidados de Saúde Personalizados
ULSM	Unidade Local de Saúde de Matosinhos
USF	Unidade de Saúde Familiar
USP	Unidade de Saúde Pública

1 – INTRODUÇÃO

Portugal é um dos países europeus vulneráveis às alterações climáticas e aos fenómenos climáticos extremos, tendo em conta a sua localização geográfica.

Na primavera/verão ocorrem, com frequência, temperaturas elevadas, podendo existir efeitos graves sobre a saúde, incluindo desidratação e descompensação de doenças crónicas. Nesta época são, ainda, relevantes os afogamentos, as toxinfecções alimentares, o aumento da população de vetores, nomeadamente, mosquitos e carraças e os incêndios, pelo que, o potencial aumento da morbilidade pode conduzir a um aumento da procura dos serviços de saúde.

Os efeitos expectáveis provocados por ondas de calor em Portugal podem originar maior pressão no acesso aos serviços de saúde e concentração da mortalidade, exigindo um trabalho de preparação e adaptação que deve ser realizado o mais cedo possível, com vista à prevenção e minimização da extensão dos efeitos sobre os cidadãos e os serviços de saúde.

Acresce ainda, que de acordo com dados resultantes do projecto *ClimAdaPT.Local*, será expectável para a região norte de Portugal *a subida da temperatura média anual, com um aumento acentuado das temperaturas máximas e, por conseguinte, um aumento do número de dias com temperaturas muito altas – superiores a 35°C – de noites tropicais e de temperaturas mínimas superiores a 20°C. O número de ondas de calor também será mais frequente e intenso.*

A gestão do risco para a saúde das populações associado às ondas de calor, constitui um problema transversal à sociedade, obrigando à mobilização não só das estruturas de saúde mas também de todas as entidades com responsabilidade na protecção das populações.

O desenvolvimento deste tipo de plano “obriga” a uma colaboração entre diferentes entidades e passa pela informação à população e aos profissionais da saúde, sobre as medidas necessárias para minimizar os efeitos na saúde da população/comunitária, pela preparação na comunidade de recursos específicos a serem accionados em situações de alerta e pela intervenção adequada dos Serviços de Saúde junto dos grupos mais vulneráveis.

(adaptado do Despacho n.2483/2017 do
Gabinete do Secretário de Estado Adjunto do Ministério da Saúde de 23 de março)

2 – FINALIDADE

Proceder à implementação de medidas emanadas pelo Despacho n.º 2483/2017 de 23 de Março do Gabinete do Secretário de Estado Adjunto e da Saúde. Tem como documentos orientadores os *Referenciais do Plano de Contingência Saúde Sazonal: Modulo Verão 2018 da DGS e Plano de Contingência Regional Saúde Sazonal: Modulo Verão 2018 da ARSN*.

3 – OBJECTIVO GERAL

Minimizar os efeitos negativos na saúde da população associados ao excesso de calor, na área geodemográfica da ULSM no período entre 1 de maio e 30 de setembro de 2017, preparando uma resposta efetiva, em caso de situação meteorológica extrema associada a temperaturas elevadas.

O presente plano baseia-se numa estratégia de maximização de recursos, para que de forma preventiva os diferentes sectores se articulem e se comprometam numa estratégia de participação comunitária na prevenção da saúde das populações.

4 – OBJECTIVOS ESPECÍFICOS

Pretende-se com o presente *Plano*:

- ❖ Manter atualizado o diagnóstico da situação ao nível de:
 - Registos das instituições de apoio social;
 - População de risco;
 - Zonas de abrigo.
- ❖ Assegurar a articulação interinstitucional ao nível local (nomeadamente os CMM, Serviços Municipais de Proteção Civil, Segurança Social, Bombeiros, polícia de proximidade e Unidades Instituições de Solidariedade Social, particulares);
- ❖ Promover a climatização eficiente nas instalações da ULSM, no HPH e nas unidades do ACES;
- ❖ Divulgação de informação adequada aos profissionais de saúde (ULSM e hospitais privados do concelho), cuidadores e comunidade em geral e de forma atempada;
- ❖ Promover a climatização eficiente nas instituições de apoio social;

- ❖ Monitorizar e avaliar as atividades realizadas;
- ❖ Minimizar a ocorrência de outros acontecimentos com impacto na saúde cuja frequência pode aumentar no verão: afogamentos e toxinfecções alimentares.

5 – A UNIDADE LOCAL DE SAÚDE DE MATOSINHOS

A ULSM, criada pelo Decreto-Lei n.º207/99 de 9 de junho, tem como área de abrangência o concelho de Matosinhos. Em 2011 residiam no município de Matosinhos 175.478 pessoas, e estima-se que em 2016 a população do município fosse constituída por aproximadamente 173.339 habitantes. Por via da referenciação direta para o Hospital Pedro Hispano (HPH) dos utentes dos concelhos da Póvoa do Varzim e Vila do Conde, a ULSM serve, diretamente, uma população de mais de 318 mil habitantes. <http://portaisuls.azurewebsites.net/ulsm/wp-content/uploads/sites/16/2018/02/Plano-de-Atividades.pdf>

Em termos de recursos humanos, a ULSM dispõe de profissionais, distribuídos pelos seguintes grupos:

<i>Grupo Profissional</i>	<i>N.º de profissionais</i>
Assistente Operacional	379
Assistente Técnico	283
Outros	62
Pessoal de Enfermagem	785
Pessoal Médico	672
Pessoal Técnico Superior de Diagnóstico e Terapêutica	128
Técnico Superior	45

6 – BREVE PERFIL DO CONCELHO

O município de Matosinhos é um dos 17 concelhos que constituem a Área Metropolitana do Porto e o terceiro mais populoso, a seguir a Vila Nova de Gaia e Porto.

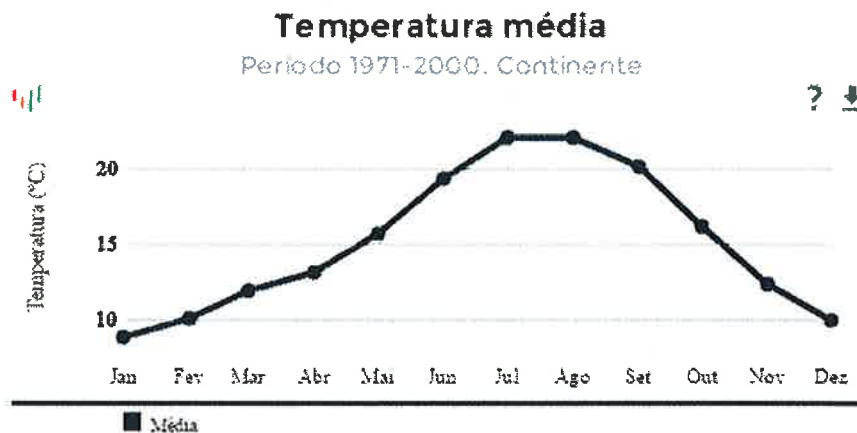
Na atual organização do território, a união de freguesias de S. Mamede de Infesta e Senhora da Hora, seguida de Matosinhos e Leça da Palmeira, são as que concentram maior número de residentes, e a União de Freguesias de Perafita, Lavra e Sta. Cruz do Bispo, com maior percentagem de solo rural, apresenta a mais baixa densidade populacional do concelho.

À semelhança do que acontece no país, Matosinhos tem revelado uma tendência para o envelhecimento demográfico. Comparando o município com o contexto em que se insere verifica-se que Matosinhos apresenta um índice de envelhecimento um pouco superior ao da Área Metropolitana do Porto, mas inferior ao de Portugal.

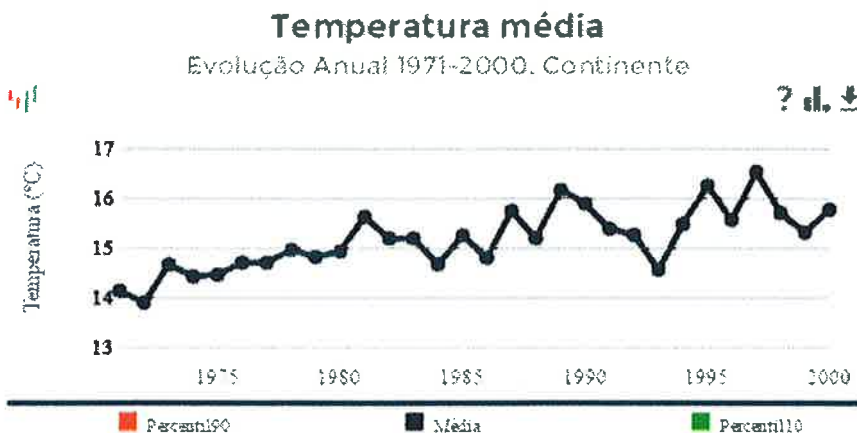
A união de freguesias de Matosinhos e Leça da Palmeira revela-se como a que tem uma maior percentagem de população com idades iguais ou superiores a 65 anos e S. Mamede e Senhora da Hora é a união de freguesias onde é maior a percentagem de jovens, com idades entre os 15 e os 24 anos. (adaptado de *Perfil de Saúde de Matosinhos 2017*).

Um polo atrativo do concelho, particularmente durante o período de vigência do presente PC, são as zonas balneares (11 parias com Galardão Bandeira Azul), bem como as piscinas descobertas (duas municipais e três “particulares”) e dois grandes centros comerciais.

As temperaturas médias em Portugal são mais elevadas nos meses Julho e Agosto, coincidindo com os meses em que se verifica menor precipitação. De referir que, nos últimos 40 anos tem-se verificado um aumento da temperatura média bem como da precipitação (portaldoclima.pt):



Normas climatológicas. Histórico observado - 1971-2000. Estatística Média 30 anos



Normas climatológicas. Histórico observado - 1971-2000. Média temporal Anual Estatística Média 30 anos

No caso específico do concelho de Matosinhos, dada a sua posição geográfica, junto à costa banhada pelo oceano Atlântico, verifica-se habitualmente um clima ameno no período de verão.

Relativamente a 2017, verificou-se que os meses mais quentes, isto é, com maior número de dias com temperaturas elevadas foram no período compreendido entre Abril e Outubro tendo-se verificado dias com

temperaturas de 30°C e nos meses de Maio, Junho, Julho, Agosto e Outubro verificaram-se temperaturas iguais ou superiores a 35°C.

Durante o período de vigência do PCSS de 2017, os valores diários de precipitação foram inferiores aos valores normais (<http://www.ipma.pt/pt/oclima/monitorizacao>).

7 – GRUPOS VULNERÁVEIS

Incluem-se nos grupos vulneráveis:

- Idosos
- Crianças nos primeiros anos de vida
- Grávidas
- Pessoas com doenças crónicas (acamados ou com mobilidade condicionada, pessoas com problemas de saúde mental), imunodeprimidas ou com obesidade;
- Pessoas sob medicação com fármacos suscetíveis de afetarem a resposta do organismo ao calor (anti-hipertensores, anti-arrítmicos, anti-diabéticos orais e insulina, diuréticos, antidepressivos, neurolépticos)
- Sem abrigo e/ou residentes em habitações degradadas ou de difícil acesso, pessoas isoladas
- Pessoas que exercem atividades profissionais ou lúdicas ao ar livre e desportistas
- Turistas e participantes em grandes eventos

São particularmente vulneráveis as situações de isolamento social, ausência ou insuficiência de retaguarda familiar e as situações demenciais.

9 – COORDENAÇÃO DO PROGRAMA

A coordenação do presente plano da USP de Matosinhos e o interlocutor com o DSP da ARS Norte é o Técnico de Saúde Ambiental Miguel Maia da USP de Matosinhos.

10 – AVISOS E ACCIONAMENTO DO PLANO

As medidas propostas no presente plano são remetidas para conhecimento para a Autoridade de Saúde Regional, de acordo com o n.º6 do Despacho n.º 2483/2017 de 23 de Março.

Os avisos de tempo quente para cada ACeS serão emitidos com base numa escala de quatro níveis (verde, amarelo, laranja e vermelho) definida pelo MeteoAlarm/Europa, de acordo com limiares climatológicos, no âmbito do projeto europeu de avisos meteorológicos. Estes avisos têm em conta a informação climatológica de escala inferior ao distrito, baseada na climatologia das estações meteorológicas inseridas ou afetadas ao ACeS.

A DGS elabora o mapa de Portugal continental, por ACeS, com a escala de avisos de tempo quente do IPMA que tem por base as temperaturas máximas recolhidas em estações meteorológicas de referência. Este mapa ficará disponível na área reservada da página da DGS.

(Plano de Contingência Saúde Sazonal – MÓDULO VERÃO, DGS 2018).

O GOR comunica à ULSM (conselho de administração e interlocutor) o nível de risco sempre que o mesmo seja nível de risco amarelo, laranja ou vermelho, sendo posteriormente a divulgação feita à gestão risco clínico, direção clínica, direção do SU, coordenador SASU, conselho de gestão, bem como a todos os profissionais da ULSM. Pag 12

A USP divulga, sempre que se justifique, aos parceiros (CMM, juntas de freguesia, IPSS, hospitais privados e outros) o nível de aviso de tempo quente, bem como outros fatores que considere relevantes.

10 – ARTICULAÇÃO INTERINSTITUCIONAL

Serão reforçadas pela USP as parcerias estabelecidas, de forma a promover a articulação e troca de informação entre a ULSM, nomeadamente com:

- Câmara Municipal e Serviço Municipal de Proteção Civil de Matosinhos;
- Segurança Social;
- IPSS e outras instituições públicas ou privadas (ex. ONG que desenvolvam ações com grupos de risco);
- Juntas de Freguesia;
- Bombeiros;
- Cruz Vermelha;
- Hospitais Privados;
- Centros comerciais do concelho.

Esta articulação poderá promover a otimização de recursos para assegurar uma resposta eficaz em situações de calor extremo.

11 – METODOLOGIA

Considerando o funcionamento integrado dos serviços na ULSM, o presente plano contempla os serviços do Hospital Pedro Hispano e as unidades afetas ao ACeS.

Os recursos financeiros para a execução do presente plano local são os que decorrem das dotações anuais previstas na Lei do Orçamento do Estado. Assim, não se prevê a contratação extraordinária de recursos humanos, mas sempre que necessário, os mesmos serão redistribuídos para assegurar a prestação de cuidados a utentes que sofram os efeitos da onda de calor, em detrimento de outras actividades programadas, nomeadamente consultas, realização de exames complementares de diagnóstico e cirurgias.

Em relação aos recursos materiais não está prevista a aquisição de novos equipamentos, no entanto é possível aumentar o número de camas disponíveis para internamento, se necessário.

Relativamente à climatização das diferentes unidades, sempre que não seja possível apetrechar os locais com sistema de climatização serão tomadas medidas nomeadamente para diminuir a incidência solar (ex. revisão do estado de conservação dos *blackout*, mobilização de doentes para áreas “mais frescas”...). Deverá ainda prevenir-se intervenção semelhante no ACeS,

Ao nível do SASU e da urgência hospitalar está garantido o encaminhamento e admissão atempados de utentes para hidratação, especialmente aos grupos vulneráveis.

Apesar de a nível hospitalar não existir urgência pediátrica, as situações mais graves identificadas no ACeS terão atendimento prioritário no *serviço de pediatria*, na sua área de *atendimento pediátrico referenciado*.

Como o presente plano não se aplica em exclusivo a quem permanece nos serviços de saúde, a USP será responsável pela articulação interinstitucional.

Sempre que se prevejam grandes concentrações de pessoas, decorrente da realização de eventos, é prática comum a elaboração de protocolos entre a ULSM e a organização do evento por forma a garantir a adequada prestação de cuidados de saúde – nomeadamente já existem já protocolos elaborados com a Matosinhos Sport (empresa municipal).

Sempre que se avalie como necessária a mobilização de cidadãos, nomeadamente os que se encontram em situação de dependência no domicílio, haverá articulação com outras entidades, nomeadamente com a CMM.

12. – MEDIDAS A IMPLEMENTAR

12.1- Medidas a implementar pela USP

PROCEDIMENTOS IMEDIATOS (USP)			
ATIVIDADES	COMO	PÚBLICO-	OBS.

		ALVO	
a) Colaborar na elaboração e implementação do PC			
b) Organizar/atualizar informação relativa a: <ul style="list-style-type: none"> ❖ Locais de abrigo (solicitar à presidente da CMM/Proteção Civil) ❖ Assegurar a identificação de grupos vulneráveis (em articulação com unidades da ULSM, instituições de saúde e de caráter social públicas e privadas) ❖ Estruturas residenciais para pessoas idosas, serviços de apoio domiciliário, centros de dia, infantários, creches; ❖ Contactos institucionais: Câmara Municipal (Proteção Civil), Centro Distrital de Segurança Social – Ação Social Local, Bombeiros, Cruz Vermelha, Juntas de Freguesia, etc.. 		Locais abrigo em 2017: quartel dos Bombeiros Voluntários de Leixões (R. Augusto Gomes 368 - 486, Matosinhos); Pavilhão de Congressos de Matosinhos (R. Nova do Estádio 244, Sra. da Hora)	
c) Promover a literacia através da divulgação de informação/recomendações para a população e grupos vulneráveis, em particular sobre medidas preventivas dos efeitos do calor intenso na saúde, bem como de outros acontecimentos relacionados com o Verão (ex. realização de artigos)	Imprensa escrita local site da ULSM/Boletim Informativo/ Boletim epidemiológico/intranet		Se necessário e em colaboração com o GCRP
d) Verificar aquando da visita a lares, centros de dia, creches e JI as condições de climatização e/ou existência zona de refúgio; divulgar informação relativa à manutenção de temperatura adequada e outras recomendações			
e) Disponibilizar recomendações relativas à prevenção de afogamentos em praias e piscinas.	Correio eletrónico	População em geral	Cartazes da DGS e OMS; site ULSM
f) Disponibilizar recomendações relativas à prevenção de toxinfecções alimentares.		População em geral	Cartazes da DGS e OMS; site ULSM
g) Recomendações do INFARMED,I.P. sobre a utilização e conservação de medicamentos		População em geral	Cartazes; site e/ou facebook ULSM;
h) Auxiliar na implementação das ações previstas para o nível de alerta definido, através da articulação com os parceiros locais tal como adequado.		População em geral	
i) Colaborar na atualização do PC, nomeadamente sempre que sejam emitidas novas orientações			

PROCEDIMENTOS IMEDIATOS (DIREÇÃO CLÍNICA DA ULSM)			
ATIVIDADES	COMO	PÚBLICO-ALVO	OBS.
<p>a) Elaborar PC contemplando, nomeadamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ Efetuar a gestão de recursos humanos e materiais a disponibilizar, conforme as necessidades; ❖ Assegurar a logística necessária ao cumprimento das orientações da DGS e ARSN; ❖ Assegurar circuitos de comunicação interna; ❖ Efetuar a gestão do stock de medicamentos; ❖ Proceder à instalação / manutenção de equipamentos de AVAC/climatização e à identificação e de alternativas para garantir a climatização em caso de falha de energia; ❖ Garantir a adequação de cuidados, incluindo a hidratação (deve estar prevista a disponibilização de pontos de abastecimento de água nas salas de espera) <p>b) Enviar PC à ARS Norte (ondascalornorte@arsnorte.min-saude.pt)</p>	<p>Compras, Farmácia, Logística, Hoteleiros, Instalações e Equipamentos, entre outros. Climatização: SIE em articulação com coordenadores das Unidades Funcionais e/ou por edifício e Serviço de Gestão de Risco/Gabinete de Gestão de Risco Geral;</p>		<p>De acordo com o histórico, deverá ser prioritária a intervenção no centro de saúde de Matosinhos e no HPH nos serviços de Urgência (piso - 1), Pediatria, Cirurgia B e C (piso 1), Medicina D, E e F (piso 2), Ginecologia/ala I, Ortopedia, ala G (Pneumologia e Neurologia) e Obstetrícia (piso 3) e Urologia, Orl/Oftal e Medicina M (piso 4)</p>
c) Nomear responsável da ULSM, para receção, entre outros, de informações e dos níveis de risco associado ao calor e dar conhecimento à USP (Conselho Administração)	Correio electrónico		
d) Divulgar informação e sensibilizar os profissionais de saúde, através dos respetivos coordenadores, relativamente aos efeitos do calor extremo; toxinfecções alimentares e doenças transmitidas por vetores.	BI, correio electrónico, intranet...	Profissionais da ULSM	Em articulação com USP
e) Divulgar informação aos utentes	Disponibilização de cartazes, panfletos, ...	Utentes	

PROCEDIMENTOS IMEDIATOS (DIREÇÃO CLÍNICA DA ULSM)			
ATIVIDADES	COMO	PÚBLICO-ALVO	OBS.
f) Informar/sensibilizar utentes (particularmente os grupos vulneráveis) sobre os cuidados a ter perante o calor: ❖ ... g) Promover a utilização do Centro de Contacto SNS 24	Visitação domiciliária, Consultas do ACES (Saúde de Adultos, Saúde Infantil, Saúde Materna, ...), Consultas Externas Hospitalares, recursos partilhados (Nutrição, Serviço Social). Disponibilização de panfletos	Utentes	Se necessário e em colaboração com o GCRP CI n.º 25/DA 20/07/09 Recomendações para grávidas; CI n.º 29/DA 18/08/08 (Recomendações para insuficientes renais);
h) Divulgar o PC aos profissionais de saúde e sensibilização dos profissionais e utentes.	Através dos coordenadores, <i>Boletim Informativo;</i> <i>intranet</i>	Profissionais da ULSM	

12.3 – Medidas a implementar por nível de risco

A - NÍVEL DE RISCO AMARELO - São previsíveis efeitos sobre a saúde

MEDIDAS A IMPLEMENTAR				
QUEM	ATIVIDADES	COMO	PÚBLICO-ALVO	OBS.
USP	Comunicar o nível de risco aos responsáveis da ULSM (Direção clínica da ULSM) para divulgação a todos profissionais da ULSM, visando o reforço das medidas preventivas relacionadas com os efeitos do calor na saúde dos utentes	Correio electrónico/telefone	Profissionais da ULSM	Diariamente (ou período superior caso se preveja mais que um dia com nível de risco amarelo)
	Comunicação do nível de risco e recomendações sobre medidas preventivas e os efeitos do calor na saúde e promover a utilização do Centro de Contacto SNS 24	Comunicação Social Local	População em geral	Sempre que necessário e em colaboração com o gabinete de comunicação e imagem da ULSM
	Comunicar o nível de risco às IPSS e outras instituições públicas ou privadas visando reforçar as medidas preventivas relativamente aos efeitos do calor na saúde	Correio eletrónico	IPSS e outras instituições públicas ou privadas (creches, jardim-de-infância, amas, lares, centros de dia, serviços de apoio domiciliário, unidades de diálise)	Diariamente (ou período superior caso se preveja mais que um dia com nível de risco amarelo)
	Comunicar a informação referente aos locais de abrigo ativados	Correio eletrónico	Diretora do DSP	
DIREÇÃO CLÍNICA	Comunicar o nível de risco (enviado pela USP) a todos os profissionais da ULSM	Divulgação por correio electrónico (<i>All users</i>)	Profissionais da ULSM	Diariamente (ou período superior caso se preveja mais que um dia com nível de risco amarelo) (pela Direção clínica da ULSM)
	Intensificar as medidas de informação e sensibilização aos profissionais de saúde	Boletim informativo, boletim epidemiológico, Intranet, correio eletrónico, outros...	Profissionais da ULSM	Informação proveniente da DGS, ARSN, USP ...

A - NÍVEL DE RISCO AMARELO (CONTINUAÇÃO)

MEDIDAS A IMPLEMENTAR				
QUEM	ATIVIDADES	COMO	PÚBLICO-ALVO	OBS.
DIREÇÃO CLÍNICA	Intensificar medidas de informação/sensibilização e vigilância, nomeadamente aos grupos vulneráveis (grávidas, crianças, idosos, sem-abrigo, doentes crónicos...)	Informação e disponibilização de panfletos, visitação domiciliária, consultas do ACES (saúde materna, infantil, adultos...), consultas externas hospitalares, serviços de urgência	Grupos mais vulneráveis	Intensificar a vigilância dos grupos mais vulneráveis (institucionalizados ou não)
	<p>Adequar a oferta de consultas e de recursos:</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ Horários da consulta aberta/ recurso; ❖ Número de consultas para pedidos no próprio dia; ❖ Capacidade de atendimento SASU <p>Urgência;</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ Criar eventual atendimento dedicado <p>Cuidados em internamento:</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ Adequar capacidade instalada; ❖ Verificar o stock de medicamentos; ❖ Prever necessidade de expansão da área de internamento; ❖ Adequar a capacidade instalada de cuidados intensivos ❖ Promover a climatização dos espaços de internamento; ❖ Garantir a adequação de cuidados, incluindo a hidratação dos doentes. 			Em função da procura

B - NÍVEL DE RISCO LARANJA E VERMELHO - São esperadas consequências graves em termos de saúde e mortalidade.

MEDIDAS A IMPLEMENTAR				
QUEM	ACTIVIDADES	COMO	PÚBLICO-ALVO	OBS.
USP	Intensificar a articulação com as entidades envolvidas, para melhor responder à situação de risco		Câmara Municipal (Protecção Civil*), Bombeiros, ULSM, entre outros	Delegado de Saúde Coordenador
	Comunicar o nível de risco aos responsáveis da ULSM (CA e Direcção Clínica da ULSM) para posterior divulgação a todos os profissionais da ULSM	Correio eletrónico	ULSM	Diariamente (ou período superior caso se preveja mais que um dia com nível de risco laranja ou vermelho)
	Comunicação do nível de risco e recomendações sobre medidas preventivas e os efeitos do calor na saúde e promover a utilização do Centro de Contacto SNS 24	Comunicação social local	População em geral	Sempre que necessário (em colaboração com o gabinete de comunicação e imagem)
	Comunicar o nível de risco às IPSS e outras instituições públicas ou privadas visando reforçar as medidas preventivas relativamente aos efeitos do calor na saúde	Correio eletrónico	Creches, jardim-de-infância, ATL, amas, lares, centros de dia, serviços de apoio domiciliário, unidades de diálise	Diariamente (ou período superior caso se preveja mais que um dia com nível de risco laranja ou vermelho)
	Comunicar a informação referente aos locais de abrigo ativados	Correio eletrónico	Diretora do DSP	
	Promover a vigilância e visita mais assídua das equipas de visitação domiciliária dos vários parceiros aos indivíduos com maior vulnerabilidade	Correio eletrónico	Grupos mais vulneráveis	

*Dra. Susana Gonçalves – Chefe da Divisão Comandante Operacional Municipal da Protecção Civil (912 131 213) protecao.civil@cm-matosinhos.pt

B - NÍVEL DE RISCO LARANJA E VERMELHO (CONTINUAÇÃO)

MEDIDAS A IMPLEMENTAR – NÍVEL DE RISCO LARANJA E VERMELHO				
QUEM	ACTIVIDADES	COMO	PÚBLICO-ALVO	OBS.
DIRECÇÃO CLÍNICA	Reforçar a capacidade de resposta das unidades funcionais e hospitalares aplicada no nível amarelo			Desmarcar/reprogramar consultas; reforçar as equipas de urgência/consulta aberta; reforçar as equipas de visitação domiciliária (enfermagem, nutrição, serviço social...)
	Reforçar as medidas de informação e sensibilização aos profissionais de saúde previstas aplicadas no nível amarelo	Boletim informativo Boletim epidemiológico Intranet Correio electrónico Disponibilização de panfletos	Profissionais da ULSM	Informação proveniente da DGS, ARSN, USP...
	Reforçar as medidas de informação e sensibilização aplicadas no nível amarelo	Visitação domiciliária Consultas do ACES (Saúde de Adultos, Saúde Infantil, Saúde Materna...), Consultas Externas Hospitalares Disponibilização de panfletos	Grupos Vulneráveis	Informação proveniente da DGS, ARSN, USP...
	Comunicar o nível de risco (enviado pela USP) a todos os profissionais, visando o reforço das medidas preventivas relacionadas com os efeitos do calor na saúde dos utentes	Correio electrónico (All users)	Profissionais da ULSM	Diariamente (ou período superior caso se preveja mais que um dia com nível de risco laranja ou vermelho) pela Direção Clínica da ULSM
	Vigilância e visita mais assídua das equipas de visitação domiciliária	Articulação entre: USP, UCC, USF, UCSP, Serviço Social, outros	Grupos mais vulneráveis	

Sempre que necessário, e em colaboração com o Gabinete de Comunicação e Imagem da ULSM, a USP informará e relativamente a situações extremas de poluição atmosférica e aumento das populações de vetores transmissores de doenças.

13. CRONOGRAMA DE DESENVOLVIMENTO DO PC

ACTIVIDADES	MAIO	JUNHO/JULHO	AGOSTO/SETEMBRO
Identificação dos grupos vulneráveis	X		
Identificação dos locais de abrigo	X		
Sensibilização/informação dos grupos vulneráveis	X	X	X
Divulgação das recomendações emanadas (DGS, ARS Norte)		X	X
Divulgação de informação e sensibilização dos profissionais de saúde, através dos Coordenadores das Unidades Funcionais do ACeS	X	X	X
Articulação com outras entidades	X	X	X
Acompanhar a informação comunicada pelo GOR relativamente aos níveis de risco	X	X	X
Manter atualizada a listagem das instituições/estabelecimentos com grupos vulneráveis	X	X	X
Avaliação			X

14. CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DO PC

- % de instituições/estabelecimentos sensibilizados através das recomendações emanadas pela DGS, ARS Norte (folhetos, orientações,...);
- % de instituições/estabelecimentos sensibilizados (material remetido pela USP);
- Número de avisos *nível amarelo, laranja e vermelho* reportados pela ARSN e comunicados na ULSM e comunidade;
- Ocorrências notificadas à Unidade de Saúde Pública;
- Número de vistorias realizadas por profissionais da USP por motivos de calor.