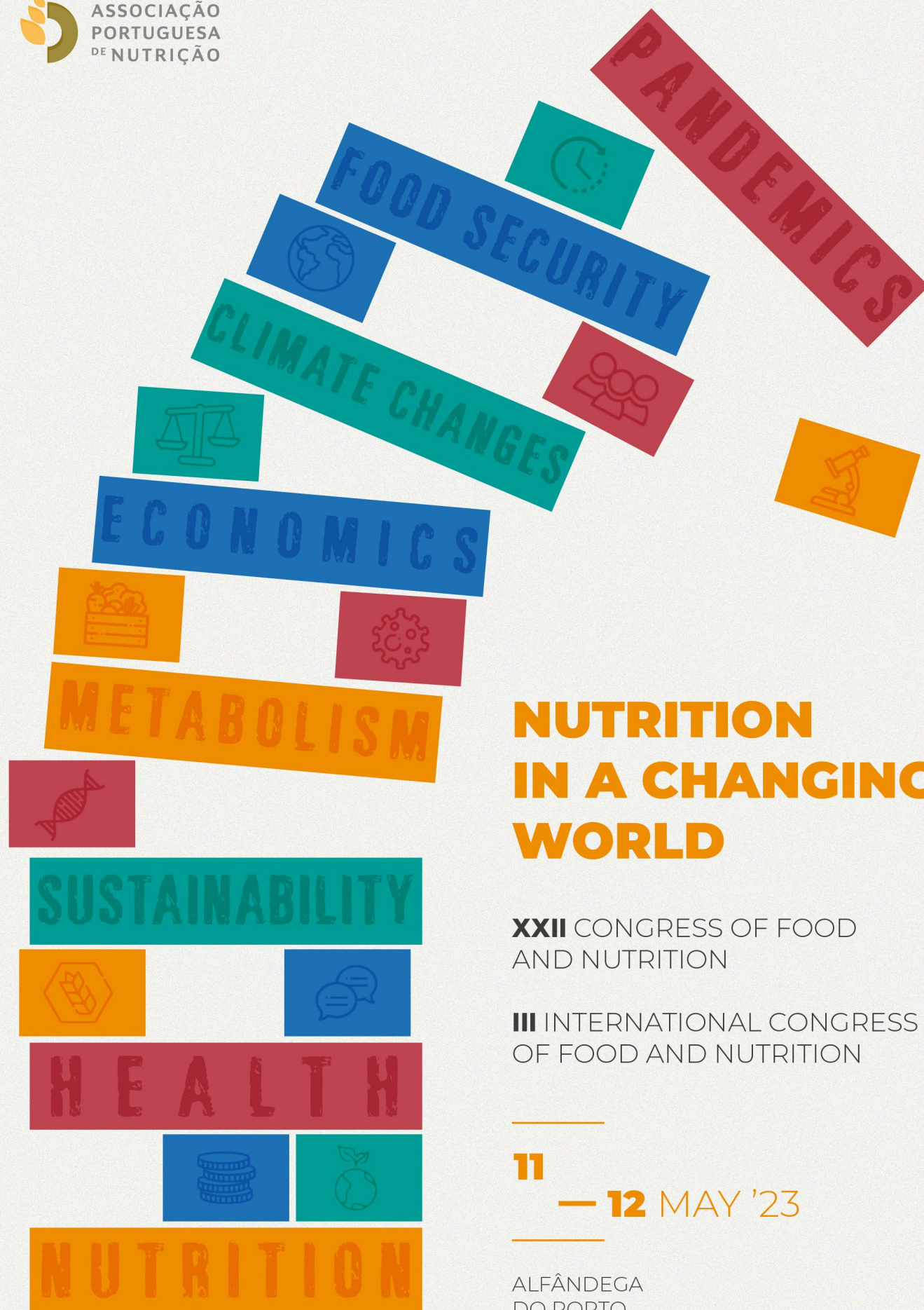




NUTRITION IN A CHANGING WORLD

XXII CONGRESS OF FOOD
AND NUTRITION

III INTERNATIONAL CONGRESS
OF FOOD AND NUTRITION

11 — 12 MAY '23

ALFÂNDEGA
DO PORTO

COMISSÃO CIENTÍFICA | SCIENTIFIC COMMISSION

NUNO BORGES (Presidente | *President*)

Associação Portuguesa de Nutrição | Faculdade de Ciências da
Nutrição e Alimentação da Universidade do Porto

ALEJANDRO SANTOS

Faculdade de Ciências da Nutrição e Alimentação da
Universidade do Porto

ANA MARIA GOMES

Centro de Biotecnologia e Química Fina da Escola Superior
de Biotecnologia da Universidade Católica Portuguesa

ANA RITO

Instituto Nacional de Saúde Doutor Ricardo Jorge

CARLA LOPES

Faculdade de Medicina da Universidade do Porto | Instituto
de Saúde Pública da Universidade do Porto

CÁTIA MARTINS

University of Alabama at Birmingham

CONCEIÇÃO CALHAU

Nova Medical School, Faculdade de Ciências Médicas da
Universidade Nova de Lisboa

ELISABETE PINTO

Centro de Biotecnologia e Química Fina da Escola Superior
de Biotecnologia da Universidade Católica Portuguesa

HELENA ÁVILA

Uniself

HUGO DE SOUSA LOPES

ACES Tâmega III - Vale do Sousa Norte - ARS Norte

IVA MARQUES-LOPES

Universidade de Zaragoza

JOÃO COSTA LEITE

Joint Research Centre, European Commission

JÚLIO CÉSAR ROCHA

Nova Medical School, Faculdade de Ciências Médicas da
Universidade Nova de Lisboa | Centro Hospitalar Universitário
de Lisboa Central | Centro de Investigação em Tecnologias e
Serviços de Saúde

MÓNICA SOUSA

Associação Portuguesa de Nutrição | Sporting SP |
Faculdade de Educação Física e Desporto da Universidade
Lusófona

PEDRO GRAÇA

Faculdade de Ciências da Nutrição e Alimentação da
Universidade do Porto

TERESA AMARAL

Faculdade de Ciências da Nutrição e Alimentação da
Universidade do Porto

VITOR HUGO TEIXEIRA

Faculdade de Ciências da Nutrição e Alimentação da
Universidade do Porto | Nutriens Academy

COMISSÃO ORGANIZADORA | ORGANIZING COMMITTEE

CÉLIA CRAVEIRO (Presidente | *President*)

Direção da Associação Portuguesa de Nutrição

ANA CABILHAS

Direção da Associação Portuguesa de Nutrição | Federação
Académica do Porto

CLÁUDIO RODRIGUES

Direção da Associação Portuguesa de Nutrição | Clínica de
Nutrição de Lisboa e Porto

GONÇALO MOREIRA GUERRA

Direção da Associação Portuguesa de Nutrição | Eures

HELENA REAL

Secretária-Geral da Associação Portuguesa de Nutrição

JOANA ARAÚJO

Direção da Associação Portuguesa de Nutrição | Instituto de
Saúde Pública da Universidade do Porto

LILIANA FERREIRA

Direção da Associação Portuguesa de Nutrição | Faculdade de
Ciências da Nutrição e Alimentação da Universidade do Porto

MARIA JOÃO CORREIA

Direção da Associação Portuguesa de Nutrição | Mediterranea

MARIA VIEIRA

Associação Portuguesa de Nutrição

MARTA PINTO

Associação Portuguesa de Nutrição

MATILDE VICENTE

Associação Portuguesa de Nutrição

MÓNICA SOUSA

Direção da Associação Portuguesa de Nutrição | Sporting SP |
Faculdade de Educação Física e Desporto da Universidade
Lusófona

NUNO BORGES

Direção da Associação Portuguesa de Nutrição | Faculdade de
Ciências da Nutrição e Alimentação da Universidade do Porto

NUNO PALAS

Direção da Associação Portuguesa de Nutrição | Health
Cluster Portugal

RAFAELA SILVA

Associação Portuguesa de Nutrição

RAQUEL TORRES ABRANTES

Direção da Associação Portuguesa de Nutrição | GSI Portugal

RITA FERNANDES

Associação Portuguesa de Nutrição

SOFIA FERRAZ

Associação Portuguesa de Nutrição

SÓNIA XARÁ

Direção da Associação Portuguesa de Nutrição | Centro
Hospitalar Vila Nova de Gaia/Espinho

TERESA MARIANO

Direção da Associação Portuguesa de Nutrição

INSCRIÇÕES | REGISTRATIONS

ATÉ / UNTIL: 05-05-2023

Associado Efetivo APN / *APN member*: 95€

Não Associado APN / *Non member APN*: 180€

Associado Estudante APN / *APN student member*: 65€

Outros Estudantes¹⁾ / *Student non-member APN*: 95€

Membros AIBAN²⁾ / *AIBAN members*: 100€

¹⁾ Os estudantes de licenciatura, pós-graduação, mestrado ou doutoramento, deverão fazer prova disso, mediante a apresentação do seu cartão de estudante ou outro documento que valide o seu estatuto. | *Other students (graduation, postgraduate, master's degree or PhD) must prove their status by submitting their student card or other validating document.*

²⁾ Os membros da AIBAN deverão fazer prova disso, mediante a apresentação do cartão da Associação pertencente a esta Entidade. | *AIBAN members must prove their status by presenting the AIBAN card.*

**DATA DE ENCERRAMENTO DE INSCRIÇÕES ONLINE /
CLOSING DATE OF REGISTRATION ONLINE**

05-05-2023 / 05-05-2023

**POLÍTICA DE ANULAÇÃO DE INSCRIÇÕES /
CANCELLATION POLICY**

Em caso de cancelamento da inscrição até 30-04-2023: devolução de 60% do valor da inscrição. Após esta data, não será reembolsado o valor da inscrição. / *In case of cancellation of the registration until 30-04-2023: return of 60% of the registration fee. After this date, the registration fee will not be refunded.*

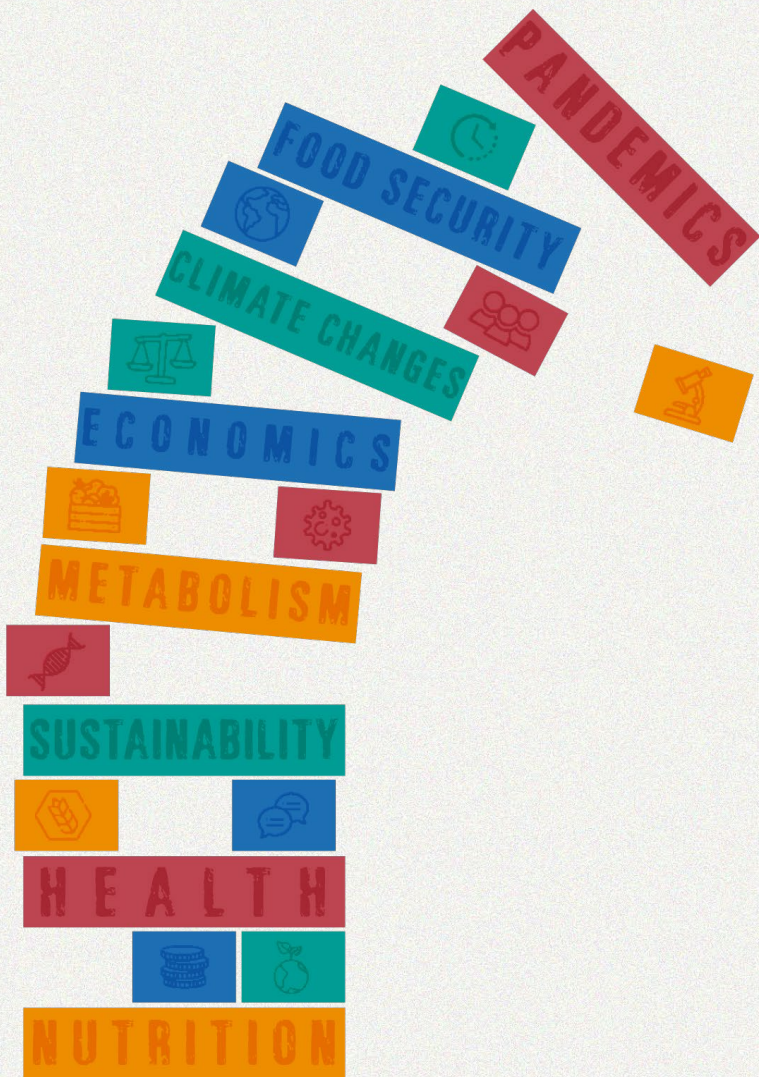
**PARA MAIS INFORMAÇÕES E INSCRIÇÕES /
MORE INFORMATION**

www.cna.org.pt ou / or.congresso@apn.org.pt

Obs: Os valores apresentados incluem a presença nas sessões, coffee-breaks, documentação e certificado de participação (não inclui almoços). / *Note: The registration fee includes the presence at the conferences, coffee-breaks and the certificate of participation (lunches not included).*

11 MAY
— THURSDAY

PROGRAMA / PROGRAM



	SALA DO ARQUIVO	SALA DO INFANTE	SALA D. MARIA
			
08h00	ABERTURA DO SECRETARIADO <i>REGISTRATION</i>		
09h15	MESA REDONDA <i>ROUND TABLE</i> SPORTS NUTRITION STRATEGIES: RECONSIDERING THE IDIOSYNCRASIES OF ELITE AND RECREATIONAL ATHLETES MODERADOR <i>CHAIR</i>: Pedro Meirinhos, Futebol Clube do Porto — Performance enhancement in recreational athletes: how far should we go? Catarina Augusto, ESE - Politécnico Porto — Nutrition for health and body composition in non-athletes: is it worth to use elite sport strategies? António Pedro Mendes, Sporting CP Nutriens Academy	CONFERÊNCIA <i>CONFERENCE</i> CHALLENGES AND OPPORTUNITIES OF RESEARCH IN FOODSERVICE Duarte Torres, FCNAUP MODERADORA <i>CHAIR</i>: Elisete Varandas, Eurest	COMUNICAÇÕES ORAIS <i>ORAL COMMUNICATIONS</i> MODERADOR <i>CHAIR</i>: José Carlos Andrade, IUCS-CESPU CO1-CO4
10h00	PAUSA COM VISITA À ÁREA DE EXPOSIÇÃO TÉCNICA <i>BREAK WITH VISIT TO THE TECHNICAL EXHIBITION AREA</i>		
10h30	CONFERÊNCIA PLENÁRIA <i>PLENARY CONFERENCE</i> ULTRA-PROCESSED FOODS AND HUMAN HEALTH: THE THESIS AND THE EVIDENCE Carlos Augusto Monteiro, Faculdade de Saúde Pública da Universidade de São Paulo MODERADOR <i>CHAIR</i>: Nuno Borges, APN FCNAUP		
11h00	SESSÃO DE ABERTURA <i>OPENING CEREMONY</i>		
12h00	TERTÚLIA <i>TALK SESSION</i> ACCESS TO FOOD IN A CRISIS CONTEXT Pedro Pimentel, Centromarca MODERADOR <i>CHAIR</i>: Pedro Graça, FCNAUP	CONFERÊNCIA <i>CONFERENCE</i> CHILD AND ADOLESCENT MENTAL HEALTH Jennifer Hall, WHO Athens Quality of Care and Patient Safety MODERADOR <i>CHAIR</i>: Osvaldo Santos, ISAMB-FMUL	COMUNICAÇÕES ORAIS <i>ORAL COMMUNICATIONS</i> MODERADORA <i>CHAIR</i>: Catarina Vila Real, CBQF-ESB-UCP CO5-CO7
12h30	PAUSA PARA ALMOÇO <i>LUNCH BREAK</i>		
14h00	MESA REDONDA <i>ROUND TABLE</i> NUTRITIONIST AT ARTIFICIAL NUTRITION MODERADORA <i>CHAIR</i>: Teresa Amaral, FCNAUP — Cancer patient Sónia Cabral, IPO Porto — Critically ill patient Liliana Sousa, ULS Matosinhos	MESA REDONDA <i>ROUND TABLE</i> HELPING CONSUMERS ACHIEVE SUSTAINABLE FOOD CHOICES MODERADOR <i>CHAIR</i>: João Costa Leite, JRC - European Comission — Environmental impact of food choices Esther Sanye Mengual*, JRC - European Comission — Nutritional aspects of plant-based meat products Roberta Alessandrini, Physicians Association for Nutrition International — Consumer behavior: Opportunities and challenges towards sustainable food choices João Graça, University of Groningen	COMUNICAÇÕES ORAIS <i>ORAL COMMUNICATIONS</i> MODERADORA <i>CHAIR</i>: Inês Pádua, IUCS-CESPU CO8-CO15
15h30	SIMPÓSIO SATÉLITE <i>SYMPOSIUM</i> - CONTINENTE PRIVATE LABEL NUTRITION CHALLENGES AND OPPORTUNITIES: THE FUTURE Mayumi Delgado, Continente MODERADORA <i>CHAIR</i>: Maria Guerreiro, Continente	SIMPÓSIO SATÉLITE <i>SYMPOSIUM</i> - QAMPO SODIUM: FOOD & HYPERTENSION Fernando Pinto, Serviço de Cardiologia do Centro Hospitalar de Entre o Douro e Vouga Luísa Custódio, CCMAR MODERADOR <i>CHAIR</i>: Luís Bronze, UBI	
16h00	PAUSA COM VISITA À ÁREA DE EXPOSIÇÃO TÉCNICA <i>BREAK WITH VISIT TO THE TECHNICAL EXHIBITION AREA</i>		
16h30	CONFERÊNCIA <i>CONFERENCE</i> THE IMPACT OF NUTRITION ON THE PREVENTION AND TREATMENT OF PRESSURE ULCERS Paulo Alves, ICS-UCP/ Escola de Enfermagem (Porto) – UCP MODERADORA <i>CHAIR</i>: Isabel Monteiro, ACeS Porto Ocidental – ARS Norte IUCS-CESPU	CONFERÊNCIA <i>CONFERENCE</i> POLICY IMPLEMENTATION AND PRIORITIES TO CREATE HEALTHY FOOD ENVIRONMENTS USING THE HEALTHY FOOD ENVIRONMENT POLICY INDEX (FOOD-EPI): A POOLED LEVEL ANALYSIS ACROSS ELEVEN EUROPEAN COUNTRIES Elisa Pineda, CHEPI - Imperial College Business School MODERADORA <i>CHAIR</i>: Maria João Gregório, FCNAUP PNPAS-DGS	COMUNICAÇÕES ORAIS <i>ORAL COMMUNICATIONS</i> MODERADORA <i>CHAIR</i>: Cecília Morais, UTAD CO16-CO18
17h00	SESSÃO PLENÁRIA DE ENCERRAMENTO DO 1.º DIA DE CONGRESSO <i>CLOSING PLENARY SESSION OF THE CONGRESS 1ST DAY</i> MODERADOR <i>CHAIR</i>: Hugo de Sousa Lopes, ACeS Tâmega III - Vale do Sousa Norte – ARS Norte TERTÚLIA <i>TALK SESSION</i> — The future of Nutritionist in health promotion Carla Lopes, Conselho de Especialidade em Nutrição Comunitária e Saúde Pública - ON Graça Ferro, Conselho de Especialidade em Nutrição Clínica - ON Helena Ávila, Conselho de Especialidade em Alimentação Coletiva e Restauração - ON — The future of food in health promotion KEYNOTE SPEAKER: Margarida Tavares, Secretária de Estado da Promoção da Saúde		
18h00	SESSÃO DE BOAS-VINDAS <i>WELCOME SESSION</i>		



12 MAY

FRIDAY

PROGRAMA / PROGRAM

FOOD SECURITY

CLIMATE CHANGES

ECONOMICS

METABOLISM

SUSTAINABILITY

HEALTH

NUTRITION

COVID-19

FOOD SECURITY

CLIMATE CHANGES

ECONOMICS

METABOLISM

SUSTAINABILITY

HEALTH

NUTRITION

COVID-19

	SALA DO ARQUIVO	SALA DO INFANTE	SALA D. MARIA
08h00	ABERTURA DO SECRETARIADO <i>REGISTRATION</i>		
08h30	MESA REDONDA <i>ROUND TABLE</i> EFFECTIVE COMMUNICATION IN DIFFERENT CONTEXTS MODERADOR <i>CHAIR</i>: Nuno Palas, APN	CONFERÊNCIA <i>CONFERENCE</i> SETTING DIETARY REFERENCE VALUES IN THE EU: THE EXAMPLE OF SODIUM AND RECENT DEVELOPMENTS IN TOLERABLE UPPER INTAKE LEVELS OF VITAMINS AND MINERALS Androniki Naska, School of Medicine, National and Kapodistrian University of Athens EFSA Panel of Experts on Nutrition, Novel Foods and Food Allergens MODERADOR <i>CHAIR</i>: Pedro Moreira, FCNAUP	COMUNICAÇÕES ORAIS <i>ORAL COMMUNICATIONS</i> MODERADORA <i>CHAIR</i>: Marta Correia, ESB-UCP CO19-CO24
09h30	SIMPÓSIO SATÉLITE <i>SYMPOSIUM</i> - LIDL THE IMPORTANCE OF QUALITY FOR LIDL Pedro Franco, Lidl MODERADORA <i>CHAIR</i>: Raquel Torres Abrantes, APN GSI Portugal	SIMPÓSIO SATÉLITE <i>SYMPOSIUM</i> - WWF PORTUGAL/APN PORTUGUESE FOOD BASKET: NEW PERSPECTIVES Tiago Luís, WWF Portugal Helena Real, APN MODERADORA <i>CHAIR</i>: Célia Craveiro, APN	
10h00	PAUSA COM VISITA À ÁREA DE EXPOSIÇÃO TÉCNICA <i>BREAK WITH VISIT TO THE TECHNICAL EXHIBITION AREA</i>		
10h30	MESA REDONDA <i>ROUND TABLE</i> DIETARY EXPOSURES AND METABOLIC DISEASE MODERADORA <i>CHAIR</i>: Elisabete Pinto, ESB-UCP ■ Is there a connection between branched-chain amino acid intake and metabolic disease? Alejandro Santos, FCNAUP ■ Dietary exposure to bisphenol A and cardiometabolic disease Vânia Magalhães, ISPUP ITR CHUdSA ■ Folic acid and iodine in pregnancy: the biochemical, metabolic and political perspectives Elisa Keating, FMUP	MESA REDONDA <i>ROUND TABLE</i> SHAPING FOOD FOR TOMORROW TODAY MODERADORA <i>CHAIR</i>: Ana Gomes, ESB-UCP ■ The role of food product innovation in the evolving food system Tim Hogg, European Technology Platform "Food for Life" ESB-UCP ■ cLabel+ - Innovative natural, nutritious, and consumer-oriented clean label food Deolinda Silva, PortugalFoods ■ Retail food environments in promotion of nutrition and health Onдина Afonso, Food Committee at Eurocommerce	POSTERS: APRESENTAÇÃO E DISCUSSÃO <i>POSTERS: PRESENTATION AND DISCUSSION</i> Esta sessão realiza-se na área de Exposição Técnica (piso 0) <i>This session takes place in the Technical Exhibition area (floor 0)</i>
12h00	CONFERÊNCIA PLENÁRIA <i>PLENARY CONFERENCE</i> ROLE OF INCREASED APPETITE AND METABOLIC ADAPTATION IN WEIGHT LOSS AND REGAIN Cátia Martins, University of Alabama at Birmingham MODERADORA <i>CHAIR</i>: Joana Araújo, APN ISPUP		
12h30	PAUSA PARA ALMOÇO <i>LUNCH BREAK</i>		
14h00	MESA REDONDA <i>ROUND TABLE</i> FOODSERVICE: THE METHODOLOGY UNDERLYING PROJECT DEVELOPMENT MODERADORA <i>CHAIR</i>: Maria João Correia, Mediterrânea ■ After Eureka Ana Roseira, Eurest ■ BIOMA project – Integrated BIOeconomics Solutions for the Mobilization of the Agrifood chain Sandra Carneiro, Itau ■ SPARE: methodological lines Cláudia Afonso, FCNAUP	MESA REDONDA <i>ROUND TABLE</i> CROSSTALK BETWEEN NUTRITION AND METABOLISM IN CLINICAL PRACTICE MODERADOR <i>CHAIR</i>: Davide Carvalho, European NeuroEndocrine Association FMUP ■ Endocrine alterations in bariatric surgery: where do we stand? Mariana Monteiro, ICBAS ■ Can probiotics be an ally in post-metabolic surgery intervention? Shámila Ismael, NMS-UNL ■ Changes beyond weight loss in dietary interventions for obesity Inês Castela, NMS-UNL	COMUNICAÇÕES ORAIS <i>ORAL COMMUNICATIONS</i> MODERADORA <i>CHAIR</i>: Catarina Simões, UFP CO25-CO32
15h30	SIMPÓSIO SATÉLITE <i>SYMPOSIUM</i> - MIMOSA DAIRY AND HEALTHY AGING Fernanda Cruz, CNAM Liliana Ferreira, APN		
16h00	PAUSA COM VISITA À ÁREA DE EXPOSIÇÃO TÉCNICA <i>BREAK WITH VISIT TO THE TECHNICAL EXHIBITION AREA</i>		
16h30	ENTREGA DE PRÉMIOS AOS VENCEDORES DAS COMUNICAÇÕES LIVRES <i>AWARDS</i>		
16h45	CONFERÊNCIA DE ENCERRAMENTO <i>CLOSURE CONFERENCE</i> POINT-BLANK QUESTIONS ABOUT SPORTS NUTRITION Vitor Hugo Teixeira, FCNAUP Nutriens Academy Pedro Carvalho, ESB-UCP		
17h45	SESSÃO DE ENCERRAMENTO <i>CLOSING CEREMONY</i>		

SIGLAS ABBREVIATIONS ACeS: Agrupamento de Centros de Saúde APN: Associação Portuguesa de Nutrição ARS: Administração Regional de Saúde CBQF-ESB-UCP: Centro de Biotecnologia e Química Fina – Laboratório Associado da Escola Superior de Biotecnologia da Universidade Católica Portuguesa CCMAR: Centro de Ciências do Mar da Universidade do Algarve CHEPI: Centre for Health Economics & Policy Innovation CHUdSA: Centro Hospitalar Universitário de Santo António CNAM: Centro de Nutrição e Alimentação Mimosa CO: Comunicação Oral Oral Communication	CP: Clube de Portugal EFSA: European Food Safety Authority ESB-UCP: Escola Superior de Biotecnologia da Universidade Católica Portuguesa ESE: Escola Superior de Educação EU: European Union FCNAUP: Faculdade de Ciências da Nutrição e Alimentação da Universidade do Porto FMUL: Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa ICBAS: Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar ICS: Instituto de Ciências da Saúde	IPO: Instituto Português de Oncologia ISAMB: Instituto de Saúde Ambiental ISPUP: Instituto de Saúde Pública da Universidade do Porto ITR: Laboratório associado para a Investigação Integrativa e Translacional em Saúde Populacional IUCS-CESPU: Instituto Universitário de Ciências da Saúde da Cooperativa de Ensino Superior Politécnico e Universitário JRC: Joint Research Centre NMS-UNL: Nova Medical School da Universidade Nova de Lisboa ON: Ordem dos Nutricionistas	PNPAS-DGS: Programa Nacional de Promoção da Alimentação Saudável da Direção-Geral da Saúde UBI: Universidade da Beira Interior UCP: Universidade Católica Portuguesa UFP: Universidade Fernando Pessoa ULS: Unidade Local de Saúde UTAD: Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro WHO: World Health Organization
--	--	--	---



Rua João das Regras, n.º 278 e 284 - R/C 3, 4000-291 Porto
Tel.: +351 222 085 981 | Fax: +351 222 085 145 | geral@apn.org.pt

WWW.APN.ORG.PT