



CNaPPES.17

Congresso Nacional de Práticas Pedagógicas
no Ensino Superior

CNaPPES 2017

**4º Congresso Nacional
de Práticas Pedagógicas
no Ensino Superior**

Setúbal, Portugal, 13 e 14 de julho de 2017

Organização e apoio



DGES Direcção Geral do Ensino Superior
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CIÊNCIA



Índice

Boas vindas	7
Informação para os participantes	9
Programa	11
Resumos	23
Lista de participantes	211

Comissão Organizadora:

Fernando Remião | Universidade do Porto
José Fernando Oliveira | Universidade do Porto
Luís Castro | Universidade de Lisboa
Maria Amélia Ferreira | Universidade do Porto
Patrícia Rosado Pinto | Universidade Nova de Lisboa
Rita Cadima | Instituto Politécnico de Leiria

Comissão Organizadora Local:

Ana Pessoa | Instituto Politécnico de Setúbal
Bill Williams | Instituto Politécnico de Setúbal
Carla Pereira | Instituto Politécnico de Setúbal
Catarina Delgado | Instituto Politécnico de Setúbal
Célio Pina | Instituto Politécnico de Setúbal
Dulce Coelho | Instituto Politécnico de Setúbal
Fernando Almeida | Instituto Politécnico de Setúbal
João Cordeiro | Instituto Politécnico de Setúbal
José Palma | Instituto Politécnico de Setúbal
Mariana Pereira | Instituto Politécnico de Setúbal
Pedro Neto | Instituto Politécnico de Setúbal

Apoio à Organização Local:

Helena Gonçalves | Serviços da Presidência do IPS

Comissão de Programa:

Aldo Costa | Universidade da Beira Interior
Alice Bastos | Instituto Politécnico de Viana do Castelo
Ana Paula Silva | Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro
António Ferrari | Universidade de Aveiro
Cristina Loureiro | Instituto Politécnico de Lisboa
Custódia Drumond | Universidade da Madeira

Domingos Fernandes | Universidade de Lisboa
Fernando Remião | Universidade do Porto
Flávia Vieira | Universidade do Minho
Glória de Bastos | Universidade Aberta
Helena Pimentel | Instituto Politécnico de Bragança
João Vinagre | Instituto Politécnico de Setúbal
José Fernando Oliveira | Universidade do Porto
Leandro Almeida | Universidade do Minho
Luís Castro | Universidade de Lisboa
Luís Tinoca | Universidade de Lisboa
Madalena Alarcão | Universidade de Coimbra
Maria Amélia Ferreira | Universidade do Porto
Maria Céu Carrageta | Escola Superior de Enfermagem de Coimbra
Maria João Cardona | Instituto Politécnico de Santarém
Mariana Valente | Universidade de Évora
Patrícia Rosado Pinto | Universidade Nova de Lisboa
Paula Peres | Instituto Politécnico do Porto
Pedro Cardão | Instituto Politécnico da Guarda
Rita Cadima | Instituto Politécnico de Leiria
Susana Carvalhosa | ISCTE
Susana Gonçalves | Instituto Politécnico de Coimbra

Patrocínio:

Secretaria de Estado do Ensino Superior
Direção-Geral do Ensino Superior

Parceiros:

Instituto Politécnico de Leiria
Instituto Politécnico de Setúbal
Universidade de Lisboa
Universidade do Porto
Universidade Nova de Lisboa

Boas vindas

Caros colegas,

Bem-vindos ao CNaPPES 2017. Este ano reunimo-nos no Politécnico de Setúbal e é para esta instituição que vai o nosso primeiro agradecimento. Agradecemos, também, a todos os colegas do ensino superior universitário e politécnico, de diferentes disciplinas e regiões do país que continuam a apostar neste congresso. Este ano contamos com cerca de 170 inscritos, tendo sido selecionados 146 relatos de práticas pedagógicas, apresentadas por docentes de 36 instituições.

Tal como temos vindo a afirmar, mantemos o objetivo de partilha e disseminação de práticas pedagógicas. Com base no contexto em que ocorrem estas mesmas práticas, na forma como se desenvolvem e nos resultados obtidos, visamos uma discussão franca entre colegas que possa servir de apoio a experiências que estejam a ser realizadas e, eventualmente, de incentivo a inovações pedagógicas a realizar nas nossas instituições.

Mantemos também o formato por que optámos desde a nossa primeira edição – redução de sessões plenárias e espaço para as apresentações e para a discussão. As duas sessões plenárias que escolhemos para este ano estarão a cargo do Professor Pedro Teixeira, com o título "A Missão Ensino no Ensino Superior Português de inícios do século XXI - Desafios Globais, Políticas Nacionais e Respostas Institucionais" e do Professor Alfredo Prieto Martín, com o título "Cómo el modelo de aprendizaje inverso (flipped learning) favorece el aprendizaje activo y la enseñanza funcional", a quem muito agradecemos a disponibilidade e a comunhão com os nossos objetivos. Com base no sucesso do ano passado também decidimos voltar a oferecer um conjunto de workshops pré-congresso. Um agradecimento é devido aos colegas que, mais uma vez, se disponibilizaram a dinamizar estas sessões de formação.

Esperamos que, fieis aos nossos princípios, possamos contribuir para que o CNaPPES 2017 possa ser um momento de partilha e de estímulo pedagógicos.

Desejamos a todos um excelente Congresso.

Pela Comissão Organizadora,
Fernando Almeida
Luís Castro

V.3.4

A inovação pedagógica como fator de sucesso nas formações de Ensino Superior – O caso da Licenciatura em Tecnologia e Gestão IndustrialRodrigo Lourenço, *Instituto Politécnico de Setúbal*Elsa Ferreira, *Instituto Politécnico de Setúbal*José Palma, *Instituto Politécnico de Setúbal*Rogério Duarte, *Escola Superior de Tecnologia de Setúbal - Instituto Politécnico de Setúbal*

A formação no Ensino Superior tem caminhado cada vez mais de um perfil generalista para um perfil específico. Tal tem significado que a concretização com o sucesso de novas formações requer cada vez mais um conjunto de abordagens que em boa medida recorrem a conceitos oriundos da gestão, como seja a diferenciação, a adequação às necessidades dos stakeholders, a inovação no produto/serviço, o marketing, entre outros. O Instituto Politécnico de Setúbal iniciou há 10 anos atrás uma nova formação superior, designada por Licenciatura em Tecnologia e Gestão industrial, tendo em vista dar resposta, por um lado ao novo acesso ao Ensino Superior designado por de 23 anos, direcionado para trabalhadores-estudantes, e, por outro lado, ao desígnio nacional e europeu de reforço da formação ao longo da vida. Especialmente desenhado tendo por base as características específicas do público-alvo a quem se dirige, caracteriza-se pela inovação pedagógica nomeadamente no que se refere ao seu funcionamento trimestral (com apenas três unidades curriculares em simultâneo), ao regime b-Learning (permitindo um regime presencial de apenas 2 a 3 dias por semana), à elevada diversidade de conteúdos (permitindo dar resposta a um conjunto alargado de problemas reais das empresas) e à potenciação de projetos finais em parceria com as entidades empregadoras. Em 10 anos de existência permitiu formar mais de 170 licenciados, sendo visto como caso de sucesso no que se refere ao sucesso académico dos trabalhadores-estudantes numa área tecnológica. Os principais fatores de sucesso foram: (a) diferenciação - trata-se de uma formação diferente num conjunto alargado de aspetos, quer relativamente às formações oferecidas no IPS, quer relativamente às formações oferecidas na área tecnológica, quer ainda no que se refere às formações oferecidas na área metropolitana de Lisboa); (b) adequação à necessidades dos stakeholders - o menor tempo presencial e a disponibilização de conteúdos pedagógicos por vai das plataformas informáticas de ensino à distância, permite aos estudantes gerir o seu tempo de forma mais eficiente, minimizando incompatibilidades quer a nível profissional quer a nível familiar e pessoal; (c) inovação no Produto/Serviço - a concretização da diferenciação passa pela implementação de inovações no âmbito do modelo pedagógico que permita aos estudante visualizar essa diferenciação e essa adequação; e (d) marketing - capacidade de definir estratégias de comunicação que deem a conhecer a formação aos públicos-alvo a quem efetivamente se destina. Adicionada a estes fatores, surge o papel da Coordenação de Curso que, tendo em conta a especificidades da formação e o público adulto a quem se destina, assume um carácter de gestor do produto/serviço, com exigências, entre muitas outras, na relação com os estudantes, na capacidade de resolver problemas de âmbito operacional, na responsabilidade de garantir os níveis de qualidade das matérias lecionadas e na garantia de consistência de formação tendo em conta as necessidades das entidades empregadoras e da Sociedade em termos globais. O presente artigo tem como objetivo abordar o tema da inovação pedagógica nas formações de ensino superior como fator de sucesso sustentado, adicionada a uma cada vez maior capacitação da gestão dessas formações tendo em vista planos de desenvolvimento estratégico que potenciem a adequação à mudança no sentido de dotar essas formações de capacidade de se renovarem e de se manterem pertinentes num ambiente complexo, cada vez mais exigente e cada vez mais competitivo.

Lista de participantes

Alcina Dourado

ESE/IPS
alcina.dourado@ese.ips.pt

Alexandre Valente

Departamento de Biologia, FCUP
acvalent@fc.up.pt

Amanda Franco

Universidade de Aveiro
amanda.hr.franco@gmail.com

Ana Bettencourt

Faculdade de Farmacia, Universidade de Lisboa
asimao@ff.ulisboa.pt

Ana Conceição

Universidade do Algarve
aicdoisg@gmail.com

Ana Cristina Coelho

Universidade do Algarve
acoelho@ualg.pt

Ana Isabel Rodrigues Gouveia

Faculdade de Ciências da Saúde, Universidade da Beira Interior
anagouveia@fcsaude.ubi.pt

Ana Júlia Viamonte

ISEP
ajv@isep.ipp.pt

Ana Luís

Universidade de Coimbra
aluis@fl.uc.pt

Ana Luísa Costa

Escola Superior de Educação de Setúbal
ana.costa@ese.ips.pt

Ana Mafalda Fonseca

University of Beira Interior-Faculty of Health Sciences
mfonseca@fcsaude.ubi.pt

Ana Moura Santos

Instituto Superior Técnico
ana.moura.santos@tecnico.ulisboa.pt

Ana Pessoa

Instituto Politécnico de Setúbal
ana.pessoa@ese.ips.pt

Ana Ramos

ESS, Instituto Politécnico Setúbal
ana.ramos@ess.ips.pt

Ana Rita Duarte

Universidade da Beira Interior
a33477@fcsaude.ubi.pt

Ana Rita Duarte

Universidade da Beira Interior
a33477@fcsaude.ubi.pt

Ana Rolo

Instituto Politécnico de Setúbal - Escola Superior de Ciências Empresariais
ana.rolo@esce.ips.pt

Ana Salgado

ESTSP-PPorto
anasalgada@gmail.com

André Gradim

Universidade de Aveiro
a.gradim@ua.pt

Andreia Carla Magalhães

ESTSP-IPP
andreiafms@gmail.com

Andreia Cerqueira

ESS, Instituto Politécnico Setúbal
andreia.cerqueira@ess.ips.pt

Angelo Jesus

Instituto Politécnico do Porto, Escola Superior de Tecnologia da Saúde
acj@estsp.ipp.pt

Angelo Martins

Instituto Superior de Engenharia do Porto
amm@isep.ipp.pt

António Ângelo Vasconcelos

Instituto Politécnico de Setúbal
antonio.vasconcelos@ese.ips.pt

Antonio Barbedo de Magalhães

Faculdade de Engenharia da U.Porto
lea@fe.up.pt

Antonio Freitas

Instituto Politécnico de Setúbal - Escola Superior de Saúde
antonio.freitas@ess.ips.pt

Armando Silva

Politécnico do Porto
asilva@ese.ipp.pt

Baltazar Vaz

Instituto Politécnico de Portalegre - ESTG
jbvaz@estgp.pt

Bill Williams

Instituto Politécnico de Setúbal
bwilliamsbw@gmail.com

Cândida Ferrito

Escola Superior de Saúde, Instituto Politécnico de Setúbal
candida.ferrito@ess.ips.pt

Carla Dionísio Gonçalves

Escola Superior de Educação e Comunicação da Universidade do Algarve
cdionis@ualg.pt

Carla Nascimento

ESEL
carla.nascimento@esel.pt

Carla Pereira

Escola Superior de Saúde - Instituto Politécnico de Setúbal
carla.pereira@ess.ips.pt

Carla Santos

Instituto Politécnico de Beja
carla.santos@ipbeja.pt

Carolina Silva

Escola Superior de Educação do Instituto Politécnico de Setúbal
carolina.silva@ese.ips.pt

catarina Delgado

Escola Superior de Educação do instituto Politécnico de Setúbal
catarina.delgado@ese.ips.pt

Catarina Santos

EST Setúbal, DEM, Instituto Politécnico de Setúbal
catarina.santos@estsetubal.ips.pt

Cecília Guerra

Universidade de Aveiro
cguerra@ua.pt

Célio Figueiredo-Pina

Instituto Politécnico de Setúbal
celio.pina@estsetubal.ips.pt

Cláudia Valéria Leyendecker

Universidade do Minho
claudiavalerian@yahoo.com.br

Crisomar de Souza

Pontifícia Universidade Católica de São Paulo - PUC-SP
clsouza@pucsp.br

Cristina Gomes

Instituto Politécnico de Bragança
cmmgp@ipb.pt

Cristina Martins

Universidade de Coimbra
cristina.sp.martins@gmail.com

Cristina Oliveira

Instituto Politécnico de Setúbal - Escola Superior de Tecnologia do Barreiro
cristina.oliveira@estbarreiro.ips.pt

Custódia Fonseca

Universidade of Algarve
cfonseca@ualg.pt

David Tomé

Escola Superior de Saúde - P.Porto
dts@ess.ipp.pt

Diana Dias

Centro de Investigação em Políticas do Ensino Superior & Universidade Europeia
diana.dias@universidadeeuropeia.pt

Diana Soares

CIPES - Centro de Investigação em Políticas do Ensino Superior
dianalopessoares@gmail.com

Duarte Xara-Brasil

Escola Superior de Ciências Empresariais do Instituto Politécnico de Setúbal
duarte.brasil@esce.ips.pt

Dulce Coelho

IPS
dulce.matos@esce.ips.pt

Elisabete Gonçalves

IPCA - Instituto Politécnico Cávado e Ave
etg.goncalves@gmail.com

Elsa Ferreira

Instituto Politécnico de Setúbal
elsacostaferreira@gmail.com

Emília Rebelo

University of Porto, Faculty of Engineering
emalcata@fe.up.pt

Fábio Dinis

Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto
fabiodinis@fe.up.pt

Fernanda Gomes da Costa T. Marques

ESS IPSetúbal
fernanda.gomes@ess.ips.pt

Fernanda Paula Leal

IPS-ESS
paula.leal@ess.ips.pt

Fernando Almeida

Escola Superior de Educação do Instituto Politécnico de Setúbal
fernando.almeida@ese.ips.pt

Filipa Rosado Pinto

Universidade Europeia
filipa.pinto@universidadeeuropeia.pt

Filomena Soares

Politécnico do Porto / ESHT - ESMAD
filomenasoares@esht.ipp.pt

Gonçalo Cruz

Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro
goncaloc@utad.pt

Graça Seco

Instituto Politécnico de Leiria
graca.seco@ipleiria.pt

Helena Ribeiro

Faculdade de Farmacia, Universidade de Lisboa
hribeiro@campus.ul.pt

Hermelinda Carlos

Instituto Politécnico de Portalegre
carlos.hermelinda@gmail.com

Ilda Ginja

Universidade do Porto
ilda.carvalho@reit.up.pt

Isabel Moço

Universidade Europeia
isabel.moco@universidadeeuropeia.pt

Isabel Ribeiro

Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa
iribeiro@ff.ul.pt

Isabel Ribeiro

FEUP
iribeiro@fe.up.pt

Isabel Vieira

ISCAP
mivieira@iscap.ipp.pt

Isabelle Fernandes

Escola Superior de Hotelaria e Turismo do Estoril
isabellemartinfr@gmail.com

Joana Brocardo

ESE/IPS
joana.brocardo@ese.ips.pt

Joana Casanova

Instituto de Educação, Universidade do Minho
joana.casanova@gmail.com

Joana Ferreira

ESELx | IPL
jferreira@eselx.ipl.pt

Joana Matos

Escola Superior de Educação - Instituto Politécnico de Setúbal
joana.isabel.matos@ese.ips.pt

Joana Santos

CELGA-ILTEC Universidade de Coimbra
joana.vieirasantos@gmail.com

João Cordeiro

ESCE/IPS
joao.cordeiro@esce.ips.pt

Joao Matos

Universidade Aveiro / Instituto de Telecomunicações
matos@ua.pt

João Monteiro

Departamento de Engenharia Eletromecânica, Universidade Beira Interior
monteiro@ubi.pt

João Monteiro

ISCTE-IUL
joao.monteiro@iscte.pt

João Nabais

School of Business Administration, Instituto Politécnico de Setúbal
joao.nabais@esce.ips.pt

João Piedade

Instituto de Higiene e Medicina Tropical (Universidade Nova de Lisboa)
jp@ihmt.unl.pt

João Ribeiro

Instituto Politécnico de Bragança
jribeiro@ipb.pt

Joaquim Lopes

ESS, Instituto Politécnico Setúbal
joaquim.lopes@ess.ips.pt

Joeci Oliveira

universidade do Minho
joecideoliveira@outlook.com

José Fernando Oliveira

Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto
jfo@fe.up.pt

José Miguel dos Santos Padilha

Escola Superior de Enfermagem do Porto
miguelpadilha@esenf.pt

José Miguel Pêgo

Escola de Medicina - Universidade do Minho
jmpego@med.uminho.pt

José Palma

Instituto Politécnico de Setúbal
jose.palma@estsetubal.ips.pt

Leandro Almeida

Universidade do Minho
leandro@ie.uminho.pt

Lino Oliveira

Instituto Politécnico do Porto / Escola Superior de Media Artes e Design
linooliveira@esmad.ipp.pt

Lino Ramos
IPS-ESS
lino.ramos@ess.ips.pt

Luciane Tudda
Pontifícia Universidade Católica de São Paulo - PUCSP
ltudda@terra.com.br

Lucília Nunes
Instituto Politécnico de Setúbal
lucilia.nunes@ess.ips.pt

Luis Castro
Instituto Superior Técnico
luis.santos.castro@tecnico.ulisboa.pt

Luís Descalço
Universidade de Aveiro
luisd@ua.pt

Luis Vicente García
Instituto Politécnico de Castelo Branco
lgomes@ipcb.pt

Luísa Carvalho
Universidade Aberta
luisam.carvalho@uab.pt

Luiz do Carmo
Universidade Federal de Goiás
lzcarmo.lz@gmail.com

Mafalda Francischett
UNIOESTE
mafalda@wln.com.br

Manuel Costa
Universidade do Minho
mmcosta@ecsaude.uminho.pt

Manuel Moreira da Silva
ISCAP
mdasilva@iscap.ipp.pt

Manuel Silva
Departamento de Física e Astronomia da FCUP
massilva@fc.up.pt

Mara Pereira Guerreiro
Instituto Superior de Ciências da saúde Egas Moniz
mara.guerreiro@sapo.pt

Margarida Coelho
Instituto Politécnico de Portalegre
margco@estgp.pt

Margarida Morgado
Instituto Politécnico de Castelo Branco
marg.morgado@ipcb.pt

Maria Amélia Ferreira
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto
mameliaferreira@med.up.pt

Maria Assunção Flores
Universidade do Minho
aflores@ie.uminho.pt

Maria Carmo
Universidade do Porto / Universidade Federal de
Uberlândia-MG, Brasil
mc.angelotti@gmail.com

Maria de Fátima Mendes
Escola Superior de Educação do Instituto Politécnico
de Setúbal
fatima.mendes@ese.ips.pt

Maria do Céu Carrageta
Escola Superior de Enfermagem de Coimbra
mceu@esenfc.pt

Maria Eduarda Pinto Ferreira
Instituto Superior de Engenharia do Porto
epf@isep.ipp.pt

Maria Manuel Silva
Faculdade de Farmácia, Universidade de Coimbra
msilva@ff.uc.pt

Maria Marques
FCT - Universidade do Algarve
gmarques@ualg.pt

Maria Morais
Universidade do Minho
famorais@ie.uminho.pt

Maria Paula Nunes
Politécnico do Porto / ISCAP
paulanunes@iscap.ipp.pt

Maria Pinto
Universidade do Porto
mariapinto@reit.up.pt

María Ribeiro
Instituto Politécnico da Guarda
mdc1792@gmail.com

Maria Rodrigues
Instituto Politécnico de Setúbal
rosario.rodrigues@ese.ips.pt

Maria Rosa Duque
Universidade de Évora / Departamento de Física
(ECT)
mrad@uevora.pt

Maria Strecht Almeida
Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar, Univer-
sidade do Porto
msalmeida@icbas.up.pt

Maria Teresa Tanqueiro
Escola Superior de Enfermagem de Coimbra
tt@esenfc.pt

Mariana Pereira

Instituto Politécnico de Setúbal
mariana.pereira@ess.ips.pt

Marielba Zacarais

Universidade do Algarve
mzacaria@ualg.pt

Marília Neves

Escola Superior de Enfermagem de Coimbra
mneves@esenfc.pt

Marília Pires

FCT - Universidade do Algarve
mpires@ualg.pt

Mário Mesquita

Faculdade de Arquitectura da Universidade do Porto
mmesquita@arq.up.pt

Marisa Correia

Escola Superior de Educação de Santarém
marisa.correia@ese.ipsantarem.pt

Marta Uva

Instituto Politécnico Santarém - Escola Superior de Educação
uva.marta@gmail.com

Mónica Régio

Instituto Politécnico de Castelo Branco - Escola Superior de Tecnologia
monicaregio@ipcb.pt

Nara Batalha

Escola Superior de Saúde - Instituto Politécnico de Setúbal
nara.batalha@gmail.com

Natércia Lima

Centro de Inovação em Engenharia e Tecnologia Industrial (CIETI), Instituto Superior de Engenharia do Porto (ISEP), P. Porto
nmm@isep.ipp.pt

Neusa Branco

Escola Superior de Educação, Instituto Politécnico de Santarém
neusa.branco@ese.ipsantarem.pt

Neuza Costa

Universidade do Algarve, FCHS
ncosta@ualg.pt

Olga Borges Ribeiro

Faculty of Pharmacy - University of Coimbra
olga@ci.uc.pt

Patrícia Rosado Pinto

Faculdade de Ciências Médicas
edumédica@nms.unl.pt

Patrícia Santos

Instituto de Educação, Universidade do Minho
patricia.santos@ie.uminho.pt

Paula Carvalho

Universidade Europeia
paula.c.carvalho@universidadeeuropeia.pt

Paula Martins

Universidade do Algarve
pventura@ualg.pt

Paula Peres

Politécnico do Porto / ISCAP
pperes@iscap.ipp.pt

Paula Queirós

Faculdade de Desporto / Universidade do Porto
pqueiros@fade.up.pt

Paulo Garcia

Faculdade de Engenharia, Universidade do Porto
pgarcia@fe.up.pt

Paulo Machado

ESEP
paulom@esenf.pt

Paulo Machado

ESEP
paulom@esenf.pt

Paulo Oliveira

Universidade de Évora/ Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos
oliveira@uevora.pt

Pedro Felício

Instituto Politécnico de Setúbal
pedro.felicio@ese.ips.pt

Pedro Magalhães

Universidade de Aveiro
pcm@ua.pt

Pedro Martins

Universidade de Aveiro
martinspedro@ua.pt

Pedro Neto

Escola Superior de Tecnologia do Barreiro/IPS
pedro.neto@estbarreiro.ips.pt

Raquel Madanços

Universidade do Porto
rmadanços@sp.up.pt

Raquel Santos

Escola Superior de Educação de Santarém
raquel.marques@ese.ipsantarem.pt

Ricardo Gonçalves

Instituto Politécnico do Cávado e do Ave
rgoncalves@ipca.pt

Ricardo Resende

ISCTE-IUL
jrpre@iscte.pt

Rita Cadima

Instituto Politécnico de Leiria
rita.cadima@ipleiria.pt

Rita Payan Carreira

Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro
rtpayan@gmail.com

Rodrigo Lourenço

Instituto Politécnico de Setúbal
rodrigo.lourenco@estsetubal.ips.pt

Rogério Duarte

Escola Superior de Tecnologia de Setúbal - Instituto
Politécnico de Setúbal
rogerio.duarte@estsetubal.ips.pt

Rosalina Pisco Costa

Universidade de Évora
rosalina@uevora.pt

Rui Claudino

Faculdade de Motricidade Humana
rclaudino@fmh.ulisboa.pt

Rui Inês

IPS-ESS
rui.ines@ess.ips.pt

Rui Lopes

Instituto Politécnico de Bragança
rlopes@ipb.pt

Sandra Fernandes

Portucalense University
sandraf@upt.pt

Sandra Martins

Instituto superior de engenharia de Lisboa
Sandra.martins@adm.isel.pt

Sandra Nunes

Escola Superior de Ciências Empresariais do Instituto
Politécnico de Setúbal
sandra.nunes@esce.ips.pt

Sara Dias Trindade

Universidade de Coimbra
trindade.sara@gmail.com

Sílvia Araújo

Universidade do Minho
saraujo@ilch.uminho.pt

Sílvia de Castro

CIED | Escola Superior de Educação de Lisboa -
Instituto Politécnico de Lisboa
scastro@eselx.ipl.pt

Sónia Lima

Escola Superior de Saúde - Instituto Politécnico de
Setúbal
sonia.lima@ess.ips.pt

Susana Colaço

Escola Superior de Educação de Santarém
susana.colaco@ese.ipsantarem.pt

Susana Fernandes

Universidade do Algarve
sfer@ualg.pt

Teresa Abreu

Instituto Politécnico do Cávado e do Ave
tabreu@ipca.pt

Teresa Cardoso

Universidade Aberta
tcardoso.uab@gmail.com

Teresa Ferreira

Universidade de Evora
tasf@uevora.pt

Teresa Freire

Universidade do Minho
tfreire@psi.uminho.pt

Teresa Pereira

Escola Superior de Educação de Lisboa
tpereira@eselx.ipl.pt

Teresa Seixas

Departamento de Física e Astronomia - Faculdade de
Ciências - Universidade do Porto
tmseixas@fc.up.pt