

A
C
D
E
F
G
I
J
L
M
N
P
R
S
T
V
W**Ana Berta Correia dos Santos Alves**INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Educação • [0000-0002-8958-4254](#) | [8811-D0BD-C3D3](#)**Ana Isabel Silvestre**Agrupamento de Escolas de Casquilhos • [AE11-ED2B-B8BB](#)**Ana Margarida Fernandes de Oliveira**INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0003-1355-2595](#) | [3110-F775-A48A](#)**Ana Margarida Jordão Neves**INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0003-3534-0251](#) | [CB11-3C95-3848](#)**Ana Patrícia Morais da Fonseca Martins**INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Educação • [0000-0002-8413-6153](#) | [F715-9D97-CF88](#)

Ana Paula Coelho de Pina Proença

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • Escola Superior de Educação • [0000-0003-4154-7443](#) | [1019-D509-3FCC](#)

Ana Paula Mendes Correia Couceiro Figueira

UNIVERSIDADE DE COIMBRA • [0000-0001-5998-3046](#) | [E01A-C348-1C65](#)

Ana Sofia Ferreira Caseiro

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA • [0000-0003-4352-7614](#) | [0414-6870-AAC4](#)

Ana Sofia Lopes Figueiredo

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Educação • [0000-0002-8852-1518](#) | [9F17-E34C-B965](#)

Anabela Clara Barreto Marques Novais

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Educação • [0000-0001-8222-0733](#) | [0E15-E8B4-DF2F](#)

Anabela de Oliveira Duarte da Cruz Carvalho

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Educação • [0000-0002-0543-1542](#) | [5316-8E37-2CB0](#)

Anabela Mendonça

AGRUPAMENTO DE ESCOLAS GRÃO VASCO • [9012-9F0E-3DB9](#)

Antónia Maria Louro Carreira

AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DA BATALHA • [0000-0002-1127-7035](#) | [191E-3687-D2ED](#)

Carlos Manuel de Sousa Albuquerque

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Saúde • [0000-0002-2297-0636](#) | [9B1E-D9AA-1C3F](#)

Catarina Frade Mangas

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0003-0843-5861](#) | [0C17-9C71-90B7](#)

Catarina Maria Nogueira Marques da Cruz Menezes

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0002-8527-6502](#) | [981C-32E4-DB4B](#)

Cátia Sofia Nunes Rodrigues

Agrupamento de Escolas Grão Vasco • [0000-0002-2504-5032](#) | [231E-36B0-9DE1](#)

Cezarina da Conceição Santinho Maurício

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0003-0470-2141](#) | [8F17-7C3B-277D](#)

Dina dos Santos Tavares

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0002-4938-0855](#) | [E017-F6C3-562F](#)

Ermelinda Maria Bernardo Gonçalves Marques

INSTITUTO POLITÉCNICO DA GUARDA • [0000-0003-3024-8392](#) | [631A-6AE4-F96C](#)

Filipa Rodrigues Ramos Pereira

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Educação • [0000-0002-6728-5384](#) | [9316-4CC4-ADB4](#)

Filipe Alexandre Pereira Duarte

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Lamego • [0000-0001-9381-8562](#) | [4E1F-86EC-8E1F](#)

Francisco José Miranda Gonçalves

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Educação • [0000-0003-4104-0773](#) | [8D13-18E2-7358](#)

Gonçalo João Mota

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Lamego • [0000-0003-4027-157X](#) | [D718-1538-E4F8](#)

Graça Maria dos Santos Batista Seco

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0001-8604-3471](#) | [F015-82B4-8D75](#)

Idalina de Jesus Domingos

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Tecnologia e Gestão • [0000-0002-4308-1563](#) | [7116-E1DE-88E7](#)

Isabel Maria de Carvalho Pinto Neves Aires de Matos

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Educação • [0000-0002-8783-7318](#) | [0F18-6D62-2F62](#)

Isabel Maria Ribeiro Fernandes

INSTITUTO POLITÉCNICO DA GUARDA • [0000-0001-7478-9567](#) | [0610-9D3E-000F](#)

Isabel Sofia Godinho da Silva Rebelo

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [C013-B9C7-F225](#)

Jenny Gil Sousa

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0003-1626-6746](#) | [D718-1B53-F947](#)

Joana Raquel Silva Soares de Carvalho Marques

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0002-0663-013X](#) | [1814-2EAB-48A6](#)

João Augusto Guerra da Rocha Nunes

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Educação • [0000-0003-0328-307X](#) | [E41E-B7EF-6D93](#)

João Carvalho Duarte

[0000-0001-7082-8012](#) | [2E10-B364-FCE2](#)

José Vicente Rodrigues Ferreira

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Tecnologia e Gestão • [0000-0001-7596-8065](#) | [B81E-BE45-E128](#)

Laura Vala Chagas

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0002-8609-5383](#) | [CD18-3671-3FF4](#)

Leandro Ricardo Nogueira Cavadas

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Educação • [D116-7A1F-538D](#)

Lia João de Pinho Araújo

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • [0000-0001-8212-9235](#) | [F815-5880-A50A](#)

Luís Filipe Tomás Barbeiro

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0001-5798-2904](#) | [6616-A3B7-75C9](#)

Manuel Silvestre Conde

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Lamego • [0000-0003-3856-6475](#) | [B115-B0A5-0709](#)

Manuela Maria da Conceição Ferreira

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Saúde • [0000-0002-8452-2222](#) | [EA14-A6F8-7011](#)

Márcio Dinis do Nascimento de Jesus

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Tecnologia e Gestão • [0000-0003-0712-7031](#) | [D818-FB50-D030](#)

Marco José Marques Gomes Alves Gomes

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0002-2362-3054](#) | [6514-75C5-56D5](#)

Maria Adelina Ferreira Castelo

INSTITUTO UNIVERSIDADE ABERTA • [0000-0002-9079-1066](#) | [821E-ABA2-80B9](#)

Maria Antónia Barreto

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0001-5467-8595](#) | [8A1E-462D-8734](#)

Maria Celeste Pereira Frazão

ESCOLA SECUNDÁRIA AFONSO LOPES VIEIRA • [0009-0003-2461-1236](#) | [5916-53C2-4171](#)

Maria Cristina Peixoto Amaral Santos Rodrigues Matos

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Tecnologia e Gestão • [0000-0002-0997-9628](#) | [4114-B27D-B205](#)

Maria de São Pedro dos Santos Silva Lopes

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0003-2835-978X](#) | [4017-CAE0-2E6E](#)

Maria Isabel Pinto Simões Dias

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0001-5522-3760](#) | [521C-3569-D044](#)

Maria Isabel Rola Rodrigues Abrantes

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Educação • [0000-0003-3551-8806](#) | [2015-7340-D44E](#)

Maria João Bártolo Macário

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Educação • [0000-0002-7630-2713](#) | [4D16-C476-B377](#)

Maria Madalena Jesus Cunha Nunes

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Saúde • [0000-0003-0710-9220](#) | [5C12-8847-309C](#)

Maria Manuela Amado da Silva Francisco

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0002-4507-7859](#) | [ED14-64DB-4165](#)

Maria Pereira Kowalski

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0003-0839-4748](#) | [A21B-C5A9-3425](#)

Marina Vitória Valdez Faria Rodrigues

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0002-7604-6369](#) | [AF1F-86CC-18BF](#)

Mário Acácio Borges de Melo Correia de Oliveira

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0002-5923-3381](#) | [4A17-1BF7-CE93](#)

Miguel Júlio Teixeira Guerreiro Jerónimo

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0002-4878-249X](#) | [2F17-F875-04EA](#)

Miguel Leite Borges da Mata Pereira

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA • [0000-0003-3524-6468](#) | [F419-5497-1338](#)

Nelson Cândido Pedrosa Marques Cardoso

AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DR. CORREIA MATEUS • [0000-0001-8819-1224](#) | [D817-623E-6152](#)

Nuno Miguel Marques Rainho

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0003-3195-0386](#) | [7919-9E9D-FB52](#)

Nuno Manuel Fialho Seabra e Melo

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA • [0000-0002-4783-1819](#) | [491D-0CCC-2971](#)

Paula Alexandra de Andrade Batista Nelas

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Saúde • [0000-0003-0043-3597](#) | [9711-7251-A660](#)

Paulo Bruno Pereira Paiva Alves

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Educação • [0000-0003-1485-3015](#) | [7F10-4803-D404](#)

Raquel de Pinho Ferreira Guiné

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior Agrária • [0000-0003-0595-6805](#) | [8B13-5492-0F23](#)

Rita Alexandra Cainço Dias Cadima

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0001-6156-0691](#) | [121F-7A61-A83D](#)

Rita Margarida de Aquino Friães Neves da Silva

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA • [0000-0002-5626-9864](#) | [281B-F8B8-B7D0](#)

Soraia Farinha

UNIVERSIDADE DO MINHO • [C215-BABB-F746](#)

Susana Alexandre dos Reis

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0002-6037-283X](#) | [2611-123C-6682](#)

Susana Isabel da Cunha Sardinha Monteiro

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0001-8606-8126](#) | [DF18-9AAE-99DE](#)

Susana Margarida da Costa Nunes

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0003-4425-9535](#) | [A41E-D205-EAD7](#)

Susana Soares da Silva Rocha Relvas

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Viseu • [0000-0002-5526-8325](#) | [1E11-7BE5-6AE9](#)

Tiago Almeida

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA • Escola Superior de Educação • [0000-0002-3557-0623](#) | [871B-812C-14A9](#)

Vitor Manuel Gomes Roque

INSTITUTO POLITÉCNICO DA GUARDA • [0000-0001-6027-3340](#) | [9711-CA63-B196](#)

William Afonso Cantú

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA • [0000-0003-4079-9884](#) | [E71E-D133-FB98](#)

investigadores colaboradores

73

32

Viseu

33

Leiria

3

Guarda

5

Lisboa

Viseu

Leiria

Guarda

Lisboa

Ana Berta Correia dos Santos Alves

Ana Patrícia Morais da Fonseca Martins

Ana Paula Mendes Correia Couceiro Figueira

Ana Sofia Lopes Figueiredo

Anabela Clara Barreto Marques Novais

Anabela de Oliveira Duarte da Cruz Carvalho

Anabela Mendonça

Carlos Manuel de Sousa Albuquerque

Cátia Sofia Nunes Rodrigues

Filipa Rodrigues Ramos Pereira

Filipe Alexandre Pereira Duarte

Francisco José Miranda Gonçalves

Gonçalo João Mota

Idalina de Jesus Domingos

Isabel Maria de Carvalho Pinto Neves Aires de Matos

João Augusto Guerra da Rocha Nunes

João Carvalho Duarte

José Vicente Rodrigues Ferreira

Leandro Ricardo Nogueira Cavadas

Lia João de Pinho Araújo

Manuel Silvestre Conde

Manuela Maria da Conceição Ferreira

Márcio Dinis do Nascimento de Jesus

Maria Adelina Ferreira Castelo

Maria Cristina Peixoto Amaral Santos Rodrigues Matos

[Maria Isabel Rola Rodrigues Abrantes](#)

[Maria João Bártolo Macário](#)

[Maria Madalena Jesus Cunha Nunes](#)

[Paula Alexandra de Andrade Batista Nelas](#)

[Paulo Bruno Pereira Paiva Alves](#)

[Raquel de Pinho Ferreira Guiné](#)

[Susana Soares da Silva Rocha Relvas](#)

[Ana Isabel Silvestre](#)

[Ana Margarida Fernandes de Oliveira](#)

[Ana Margarida Jordão Neves](#)

[Ana Paula Coelho de Pina Proença](#)

[Antónia Maria Louro Carreira](#)

[Catarina Frade Mangas](#)

[Catarina Maria Nogueira Marques da Cruz Menezes](#)

[Cezarina da Conceição Santinho Maurício](#)

[Dina dos Santos Tavares](#)

Graça Maria dos Santos Batista Seco

Isabel Sofia Godinho da Silva Rebelo

Jenny Gil Sousa

Joana Raquel Silva Soares de Carvalho Marques

Laura Vala Chagas

Luís Filipe Tomás Barbeiro

Marco José Marques Gomes Alves Gomes

Maria Antónia Barreto

Maria Celeste Pereira Frazão

Maria de São Pedro dos Santos Silva Lopes

Maria Isabel Pinto Simões Dias

Maria Manuela Amado da Silva Francisco

Maria Pereira Kowalski

Marina Vitória Valdez Faria Rodrigues

Mário Acácio Borges de Melo Correia de Oliveira

Miguel Júlio Teixeira Guerreiro Jerónimo

Nelson Cândido Pedrosa Marques Cardoso

Nuno Miguel Marques Rainho

Rita Alexandra Cainço Dias Cadima

Soraia Farinha

Susana Alexandre dos Reis

Susana Isabel da Cunha Sardinha Monteiro

Susana Margarida da Costa Nunes

William Afonso Cantú

Ermelinda Maria Bernardo Gonçalves Marques

Isabel Maria Ribeiro Fernandes

Vitor Manuel Gomes Roque

Ana Sofia Caseiro

Miguel Leite Borges da Mata Pereira

Nuno Seabra e Melo

Rita Friães Neves da Silva

Tiago Almeida