

Concurso documental para a carreira docente do ensino superior politécnico, para ocupação de dois postos de trabalho, na categoria de Professor Adjunto, na área disciplinar de Mecânica dos Meios Sólidos (MMS_ESTS), para exercer funções na Escola Superior de Tecnologia de Setúbal, na modalidade de contrato de trabalho em funções públicas por tempo indeterminado.

Edital n.º 1584/2025, publicado no DR, 2ª série, nº 154 de 25-09-2025

Código de Oferta BEP OE202509/0748

Fundamentação do Sentido de Voto

Elemento do júri: Ricardo António Lamberto Duarte Cláudio

Preâmbolo: Este documento apresenta a avaliação do mérito dos candidatos que constam da lista definitiva de admissão, que são por ordem alfabética:

Bruno Miguel Fernandes Nunes

João Pedro Ribeiro Marques

Pedro Miguel Palma Rendas

Susana Maria Ramalho Cravo

Tiago Alexandre Hilário Veríssimo Pires

A seriação dos candidatos é feita com base nas ponderações atribuídas a cada uma as vertentes referidas no Edital nº 1584/2025.

Apreciação dos curricula dos candidatos por ordem alfabética:

Bruno Miguel Fernandes Nunes

É doutorado em Engenharia de Materiais, pelo Instituto Superior Técnico, tendo concluído o grau em 2011. Ao nível Técnico-Científico é o candidato que apresenta melhor pontuação, segundo os critérios adotados, contudo parte da atividade foi realizada há mais de 5 anos. Colaborou em vários projetos, apresentando também um conjunto significativo de publicações científicas e comunicações em eventos científicos internacionais e nacionais. De destacar também alguma experiência ao nível profissional. Em termos pedagógicos, apresenta alguma experiência resultado da colaboração com a Escola Superior de Tecnologia de Setúbal do Instituto Politécnico de Setúbal e Universidade Atlântica, tendo sido responsável por

várias unidades curriculares. Ao nível de outras Atividades Relevantes para a Missão do IPS a sua contribuição é pouco expressiva.

João Pedro Ribeiro Marques

O candidato obteve o grau de doutor em Líderes para Indústrias Tecnológicas, no Instituto Superior Técnico, em 2024. Ao nível Técnico-Científico colaborou em vários projetos, sendo coautor de algumas publicações científicas em revistas de reconhecido mérito, algumas há menos de 5 anos, destacando-se também várias comunicações em eventos internacionais. Não apresenta experiência ao nível profissional. Ao nível pedagógico é o candidato que apresenta maior pontuação, sendo muito relevante o seu currículo, tendo em conta também o ano de conclusão do doutoramento. Tem colaborado com a Escola Superior de Tecnologia de Setúbal do Instituto Politécnico de Setúbal e Universidade Atlântica. Em termos de outras Atividades Relevantes para a Missão do IPS a sua contribuição é pouco expressiva. Combinando todas as vertentes, é o candidato que mais se destaca em relação aos demais candidatos.

Pedro Miguel Palma Rendas

O candidato obteve o grau de doutor em Engenharia Mecânica, pela Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa, tendo concluído muito recentemente, em outubro de 2025. Ao nível Técnico-Científico colaborou em alguns projetos, sendo coautor de várias publicações científicas em revistas de reconhecido mérito e comunicações em eventos científicos internacionais. Tem como ponto forte o facto de todas as publicações e comunicações terem ocorrido há menos de 5 anos. Em termos pedagógicos, a sua experiência é relativamente baixa, contudo destaca-se a colaboração com a Escola Superior de Tecnologia de Setúbal do Instituto Politécnico de Setúbal e envolvimento no acompanhamento de estudantes. Em termos de outras Atividades Relevantes para a Missão do IPS a contribuição é pouco expressiva.

Susana Maria Ramalho Cravo

A candidata é detentora de título de Especialista em Engenharia e Técnicas Afins, atribuído pelo Instituto Politécnico de Setúbal em maio 2021 e está a frequentar o doutoramento em Eng. Mecânica na Faculdade de Ciência e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa. Ao nível Técnico-Científico colaborou em vários projetos, contudo ao nível de publicações científicas, do que apresenta no seu currículo, a contribuição é pouco significativa. Destaca-se entre os demais candidatos pela sua experiência profissional fora do meio académico. Em termos pedagógicos, a experiência é muito

relevante, tendo obtido uma pontuação muito próxima do candidato melhor pontuado. Este desempenho é resultado da colaboração com a Escola Superior de Tecnologia de Setúbal do Instituto Politécnico de Setúbal ao longo de vários anos, tendo também tido um papel ativo na elaboração de materiais pedagógicos, acompanhamento de estudantes e na frequência de ações de formação pedagógica. Ao nível de outras Atividades Relevantes para a Missão do IPS é a candidata que apresenta maior pontuação, relativamente aos demais.

Tiago Alexandre Hilário Veríssimo Pires

É doutorado em Engenharia de Mecânica, pelo Instituto Superior Técnico, tendo concluído o grau recentemente, maio de 2025. Ao nível Técnico-Científico e profissional, destaca-se o elevado número de publicações científicas e participação em conferências internacionais e nacionais, na sua grande maioria há menos de 5 anos. Contudo não apresenta envolvimento em projetos de investigação nem experiência profissional. Ao nível pedagógico, apresenta alguma experiência da colaboração enquanto Docente Convidado pelo Instituto Superior Técnico e com a Escola Superior de Tecnologia de Setúbal do Instituto Politécnico de Setúbal. Em termos de outras Atividades Relevantes para a Missão do IPS, a sua participação é pouco expressiva.

Face do exposto, a ordenação e classificação dos candidatos é a seguinte:

João Pedro Ribeiro Marques	74,4 pontos
Bruno Miguel Fernandes Nunes	67,8 pontos
Susana Maria Ramalho Cravo	56,7 pontos
Tiago Alexandre Hilário Veríssimo Pires	52,5 pontos
Pedro Miguel Palma Rendas	50,7 pontos

Setúbal, 6 de março de 2026.

O elemento de júri,

Ricardo António Lamberto Duarte Cláudio

Grelha de avaliação e classificação do elemento de júri: Ricardo António Lamberto Duarte Cláudio

Crítérios	Ponderação	Pontos	Bruno Nunes	João Marques	Pedro Rendas	Susana Cravo	Tiago Pires
1. DESEMPENHO TÉCNICO-CIENTÍFICO E PROFISSIONAL COM RELEVÂNCIA NA ÁREA DISCIPLINAR. Nesta dimensão serão objeto de ponderação os parâmetros abaixo descritos, devendo ser multiplicada por um fator de 2 a pontuação dos elementos obtidos nos últimos 5 anos, de acordo com deliberação do CTC datada de 24 de maio de 2023.	50%		38.3	33.6	36.15	16.25	31.2
1.1 PROJETOS DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO. É valorada a participação ativa em projetos de investigação e desenvolvimento, na área disciplinar em que é aberto o concurso. (Máx. 100 pontos)	5%		100	100	90	100	0
a) Responsável de projetos com avaliação e com financiamento externo (ex: FCT, projetos europeus)		até 60 cada					
b) Responsável de outros projetos		até 30 cada					
c) Colaborador de projetos com avaliação e com financiamento externo (ex: FCT, projetos europeus)		até 30 cada	150	150	60	120	
d) Colaborador de outros projetos		até 15 cada			30	15	
1.2 PUBLICAÇÕES DE CARACTER CIENTÍFICO E PATENTES. É valorada a produção científica e a sua partilha com a comunidade científica, na área disciplinar em que é aberto o concurso. (Máx. 100 pontos)	25%		100	100	100	25	100
a) Autor ou co-autor de livro técnico-científico		até 40 cada					
b) Publicação de artigos em revista científica internacional indexadas no Scopus, WOS ou equivalente		até 30 cada	460	210	320		350
c) Publicação de artigos técnico-científicos em outras revistas com arbitragem		até 20 cada					
d) Publicação de artigos técnico-científicos em atas de congressos internacionais com arbitragem		até 15 cada				15	
e) Publicação de artigos técnico-científicos em atas de congressos nacionais com arbitragem		até 10 cada				10	
f) Patentes registadas e protótipos		até 40 cada					
1.3 COMUNICAÇÕES EM EVENTOS CIENTÍFICOS. É valorada a divulgação científica, na área disciplinar em que é aberto o concurso. (Máx. 100 pontos)	3%		100	100	80	0	100
a) Comunicações em eventos científicos internacionais		até 20 cada	80	140	80		160
b) Comunicações em eventos científicos nacionais		até 10 cada	50	20			60
1.4 ORGANIZAÇÃO TÉCNICO-CIENTÍFICA São valoradas estas atividades acima referidas na área disciplinar em que é aberto o concurso. (Máx. 100 pontos)	4%		100	0	100	0	80
a) Membro de Unidades/Centros de Investigação		até 10 por ano	104		64		80
b) Revisão de artigos em revistas ou capítulos de livros internacionais ou nacionais		até 5 por cada			50		
c) Revisor de projetos de Investigação internacionais ou nacionais		até 10 por cada					
d) Membro de comissões científicas de congressos/seminários técnico-científicos		até 20 por cada					
e) Membro de comissões organizadoras de congressos/seminários técnico-científicos internacionais ou nacionais		até 20 por cada					
f) Membro de comité editorial de revistas científicas indexadas no SCOPUS ou WOS		até 20 por cada					
1.5 ORIENTAÇÃO/COORIENTAÇÃO DE TESES/DISSERTAÇÕES/RELATÓRIOS CONDUCENTES A GRAU ACADÉMICO. São valoradas estas atividades na área disciplinar em que é aberto o concurso. (Máx. 100 pontos)	4%		0	10	0	0	0
a) Orientação e co-orientação de Teses de Doutoramento (concluída)		até 30 cada					
b) Orientação e co-orientação de Teses de Doutoramento (em curso)		até 20 cada					
c) Orientação e co-orientação de Dissertações/Projeto/Estágio de Mestrado (concluída)		até 10 cada		10			
1.6 PARTICIPAÇÃO EM JÚRIS DE PROVAS ACADÉMICAS. É valorada a participação em júris de provas académicas. São valoradas estas atividades na área disciplinar em que é aberto o concurso. (Máx. 100 pontos)	2%		0	10	0	0	0
c) Membro do Júri de Doutoramento		até 15 cada					
d) Membro do Júri de Dissertação/Projeto/Estágio de Mestrado		até 10 cada		10			
f) Membro do Júri de Provas de Especialista		até 15 cada					
1.7 ATIVIDADES DE NATUREZA PROFISSIONAL COM RELEVÂNCIA NA ÁREA DISCIPLINAR (Máx. 100 pontos)	5%		26	0	5	100	0
a) Prestação contratualizada de serviços ao exterior, incluindo estudos, projetos, pareceres ou outros		até 20 cada				20	
b) Experiência Profissional em atividade de relevância na área fora do meio académico		até 10 por ano	26		5	135	
1.8 PRÉMIOS E DISTINÇÕES (Máx. 100 pontos)	2%		0	0	0	0	0
a) Prémios e Distinções de Caracter Técnico-Científico		até 30 cada					

Critérios		Ponderação	Pontos	Bruno Nunes	João Marques	Pedro Rendas	Susana Cravo	Tiago Pires
2. CAPACIDADE PEDAGÓGICA. São valoradas as atividades na área disciplinar do concurso.		40%		28	40	13.75	36	20.5
2.1 DOCÊNCIA. (Máx. 100 pontos)		25%		100	100	45	100	80.0
a)	Experiência docente efetiva no ensino superior (politécnico ou universitário)		até 10 por ano	35	20	15	70	30.0
b)	Número de Unidades Curriculares distintas (em pelo menos 50% dos conteúdos da UC) lecionadas na área		até 10 cada	70	90	30	40	50
c)	Responsável de Unidades Curriculares distintas na área		até 15 cada	105	105		45	
2.2 MATERIAL PEDAGÓGICO (Máx. 100 pontos)		10%		30	100	15	60	0
a)	Elaboração de material pedagógico de apoio à docência		até 30 por UC	30	200	15	60	
2.3 OUTRAS ATIVIDADES PEDAGÓGICAS (Máx. 100 pontos)		5%		0	100	20	100	10
a)	Orientação e acompanhamento de estudantes em Projeto/Estágio de licenciatura ou de CTeSP		até 10 cada		90		70	
b)	Membro do Júri de Projeto/Estágio de Licenciatura ou de CTeSP		até 5 cada		20	10	65	
c)	Organização de eventos de carácter pedagógico		até 10 cada				20	
d)	Outras atividades pedagógicas (formador, formando, prémios, inovações pedagógicas, etc.)		até 10 cada		60	10	70	10
3. OUTRAS ATIVIDADES RELEVANTES PARA A MISSÃO DO IPS.		10%		1.5	0.75	0.75	4.4	0.75
3.1 GESTÃO ADMINISTRATIVA E PARTICIPAÇÃO EM ÓRGÃOS COLEGIAIS (Máx. 100 pontos)		5%		0	0	0	28	0
a)	Participação em órgão de gestão e estatutários, participação na coordenação do departamento, na coordenação de curso e em comissões de índole técnico-científica ou pedagógica designados pelos órgãos		até 10 por semestre		0		25	
b)	Responsabilidade de laboratório		até 5 por semestre					
c)	Participação em júris de concursos locais de acesso, creditações, reconhecimento de competências, provas M23		até 10 por cada					
d)	Participação em Comissão de Avaliação/Reestruturação/Proposta de Cursos (CET, CTeSP, Licenciatura, Mestrado, Pós-Graduação)		até 10 por cada					
e)	Participação em órgãos externos ao IPS em representação da Escola ou do IPS.		até 10 por cada					
f)	Outras atividades consideradas relevantes		até 3 por cada				3	
3.2 PARTICIPAÇÃO EM ATIVIDADES DE RELAÇÃO COM A COMUNIDADE (Máx. 100 pontos)		5%		30	15	15	60	15
a)	Coordenação de atividades de relação com a comunidade e divulgação		até 15 por cada	30	15		60	
b)	Participação em programas de Mobilidade Internacional com Relevância para a Área (Ex: Erasmus)		até 15 por cada			15		15
TOTAIS		100%		67.8	74.4	50.7	56.7	52.5

INSTITUTO POLITÉCNICO DE SETÚBAL
Edital n.º 1584/2025

Abertura de concurso documental na carreira de pessoal docente do ensino superior politécnico na categoria de professor adjunto, na área disciplinar de Mecânica dos Meios Sólidos (MMS_ESTS), na modalidade de contrato de trabalho em funções públicas por tempo indeterminado, para exercer funções na Escola Superior de Tecnologia de Setúbal do Instituto Politécnico de Setúbal. Número de Postos de Trabalho a ocupar — 2.

Análise dos candidatos:

Bruno Miguel Fernandes Nunes

Doutoramento em Engenharia de Materiais, IST, 2015. Idade 41 anos. Desenvolve atividades letivas desde 2016. Alguns indicadores: 5 participações em projetos; 18 documentos no Scopus, fator de impacto $h=9$; 210 citações; 1 outra publicação não indexada; 6 comunicações em conferências internacionais e 3 nacionais; membro de vários centros de investigação; 2.5 anos de atividades em meio empresarial; 2 iniciativas de divulgação científica. Lecionação de 8 e regência de 6 unidades curriculares; orientação em curso de aluno de licenciatura; 1 produção de material pedagógico. Experiência docente 4.5 anos.

João Pedro Ribeiro Marques

Doutoramento em Líderes para Indústrias Tecnológicas, IST, 2017. Idade 32 anos. Desenvolve atividades letivas desde 2023.

Alguns indicadores: 3 participações em projetos; 5 documentos no Scopus, fator de impacto $h=4$; 60 citações; 5 comunicações em conferências internacionais e 2 nacionais; Lecionação de 9 e regência de 7 unidades curriculares distintas, embora no total tenha 10 responsabilidades; 9 produção de material pedagógico; 9 orientação de alunos; experiência docente 2 anos, 1 iniciativa de divulgação pedagógica; 4 membro de júri, 5 outras atividades pedagógicas.

Pedro Miguel Palma Rendas

Doutoramento em Engenharia Mecânica, FCT, UNova, 2025. Idade 29 anos; desenvolve atividades letivas desde 2022. Alguns indicadores: 2 participações em projetos; 6 documentos no Scopus, fator de impacto $h=5$; 126 citações; 2 comunicações em conferências internacionais; Lecionação de 3 unidades curriculares distintas; 1 produção de material pedagógico; 1 orientação de alunos; experiência docente 1.5 anos, 2 membro de júri, 1 outras atividades pedagógicas.

Susana Maria Ramalho Cravo

Título de Especialista em Engenharia e Técnicas Afins, Instituto Politécnico de Setúbal, 2021. Idade não indicada; desenvolve atividades letivas desde 2017.

Alguns indicadores: 1 artigo em ata não indexada; 1 publicação nacional; 13 participações em atividades com o meio empresarial; 1 participações em projetos financiamento externo e 1 outro projeto.

Lecionação de 4 e regência de 3 unidades curriculares; 2 produção de material pedagógico; experiência docente 6 anos; orientação de 7 estudantes; 13 participação em júris; 1 desempenhos em cargos; 2 iniciativas de divulgação.

Tiago Alexandre Hilário Veríssimo Pires

Doutoramento em Engenharia Mecânica, 2025. Idade 30 anos; desenvolve atividades letivas desde 2021.

Alguns indicadores: 10 documentos no Scopus, fator de impacto $h=8$; 543 citações; 1 prémio de mérito científico; 4 comunicações em conferências internacionais e 3 nacionais;

Lecionação de 5 unidades curriculares; experiência docente 3.5 anos.

A ordenação dos candidatos é

1º - João Pedro Ribeiro Marques com classificação 76%

2º - Bruno Miguel Fernandes Nunes com classificação 65.8%

3º - Tiago Alexandre Hilário Veríssimo Pires com classificação 53.2%

4º - Pedro Miguel Palma Rendas com classificação 52.1%

5º - Susana Maria Ramalho Cravo com classificação 51.2%

Maria de Fátima Reis Vaz

Professora Catedrática, IST, UL

6/03/2026

	ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA DE SETÚBAL		 POLITECNICO SETUBAL					
	CONCURSO PARA PROFESSOR ADJUNTO							
	ESTS_Mecânica dos Meios Sólidos (MMS)							
	Anexo I - Grelha de avaliação e classificação final							
	Março de 2026							
	Critérios	Ponderação	Pontos	Bruno Nunes	João Marques	Pedro Rendas	Susana Cravo	Tiago Pires
	1. DESEMPENHO TÉCNICO-CIENTÍFICO E PROFISSIONAL COM RELEVÂNCIA NA ÁREA DISCIPLINAR. Nesta dimensão serão objeto de ponderação os parâmetros abaixo descritos, devendo ser multiplicada por um fator de 2 a pontuação dos elementos obtidos nos últimos 5 anos, de acordo com deliberação do CTC datada de 24 de maio de 2023.	50%						
	1.1 PROJETOS DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO. É valorada a participação ativa em projetos de investigação e desenvolvimento, na área disciplinar em que é aberto o concurso. (Máx. 100 pontos)	5%						
a)	Responsável de projetos com avaliação e com financiamento externo (ex: FCT, projetos europeus)		até 60 cada	0	0	0	0	0
b)	Responsável de outros projetos		até 30 cada	0	0	0	0	0
c)	Colaborador de projetos com avaliação e com financiamento externo (ex: FCT, projetos europeus)		até 30 cada	150	120	90	60	0
d)	Colaborador de outros projetos		até 15 cada	0	0	0	15	0
	1.2 PUBLICAÇÕES DE CARÁCTER CIENTÍFICO E PATENTES. É valorada a produção científica e a sua partilha com a comunidade científica, na área disciplinar em que é aberto o concurso. (Máx. 100 pontos)	25%						
a)	Autor ou co-autor de livro técnico-científico		até 40 cada	0	0	0	0	0
b)	Publicação de artigos em revista científica internacional indexadas no Scopus, WOS ou equivalente		até 30 cada	660	210	360	0	450
c)	Publicação de artigos técnico-científicos em outras revistas com arbitragem		até 20 cada	0	0	0	0	0

d)	Publicação de artigos técnico-científicos em atas de congressos internacionais com arbitragem		até 15 cada	15	0	0	15	0
e)	Publicação de artigos técnico-científicos em atas de congressos nacionais com arbitragem		até 10 cada	0	0	0	10	0
f)	Patentes registadas e protótipos		até 40 cada	0	0	0	0	0
1.3 COMUNICAÇÕES EM EVENTOS CIENTÍFICOS. É valorada a divulgação científica, na área disciplinar em que é aberto o concurso. (Máx. 100 pontos)		3%						
a)	Comunicações em eventos científicos internacionais		até 20 cada	120	140	80	0	160
b)	Comunicações em eventos científicos nacionais		até 10 cada	30	20	0	0	60
1.4 ORGANIZAÇÃO TÉCNICO-CIENTÍFICA São valoradas estas atividades acima referidas na área disciplinar em que é aberto o concurso. (Máx. 100 pontos)		4%						
a)	Membro de Unidades/Centros de Investigação		até 10 por ano	70	0	50	0	50
b)	Revisão de artigos em revistas ou capítulos de livros internacionais ou nacionais		até 5 por cada	0	0	50	0	0
c)	Revisor de projetos de Investigação internacionais ou nacionais		até 10 por cada	0	0	0	0	0
d)	Membro de comissões científicas de congressos/seminários técnico-científicos internacionais ou nacionais		até 20 por cada	0	0	0	0	0
e)	Membro de comissões organizadoras de congressos/seminários técnico-científicos internacionais ou nacionais		até 20 por cada	0	0	0	0	0
f)	Membro de comité editorial de revistas científicas indexadas no SCOPUS ou WOS		até 20 por cada	0	0	0	0	0
1.5 ORIENTAÇÃO/COORDENAÇÃO DE TESES/DISSERTAÇÕES/RELATÓRIOS CONDUCENTES A GRAU ACADÉMICO. São valoradas estas atividades na área disciplinar em que é aberto o concurso. (Máx. 100 pontos)		4%						
a)	Orientação e co-orientação de Teses de Doutoramento (concluída)		até 30 cada	0	0	0	0	0
b)	Orientação e co-orientação de Teses de Doutoramento (em curso)		até 20 cada	0	0	0	0	0
c)	Orientação e co-orientação de Dissertações/Projeto/Estágio de Mestrado (concluída)		até 10 cada	0	10	0	0	0

1.6 PARTICIPAÇÃO EM JÚRIS DE PROVAS ACADÉMICAS. É valorada a participação em júris de provas académicas. São valoradas estas atividades na área disciplinar em que é aberto o concurso. (Máx. 100 pontos)		2%						
c)	Membro do Júri de Doutoramento		até 15 cada	0	0	0	0	
d)	Membro do Júri de Dissertação/Projeto/Estágio de Mestrado		até 10 cada	0	0	0	0	
f)	Membro do Júri de Provas de Especialista		até 15 cada	0	0	0	0	
1.7 ATIVIDADES DE NATUREZA PROFISSIONAL COM RELEVÂNCIA NA ÁREA DISCIPLINAR (Máx. 100 pontos)		5%						
a)	Prestação contratualizada de serviços ao exterior, incluindo estudos, projetos, pareceres ou outros		até 20 cada	0	0	0	40	0
b)	Experiência Profissional em atividade de relevância na área fora do meio académico		até 10 por ano	25	0	10	150	0
1.8 PRÉMIOS E DISTINÇÕES (Máx. 100 pontos)		2%						
a)	Prémios e Distinções de Caracter Técnico-Científico		até 30 cada	0	90	0	0	60
2. CAPACIDADE PEDAGÓGICA. São valoradas as atividades na área disciplinar do concurso.		40%						
2.1 DOCÊNCIA. (Máx. 100 pontos)		25%						
a)	Experiência docente efetiva no ensino superior (politécnico ou universitário)		até 10 por ano	45	20	15	60	35.0
b)	Número de Unidades Curriculares distintas (em pelo menos 50% dos conteúdos da UC) lecionadas na área		até 10 cada	80	90	30	40	50
c)	Responsável de Unidades Curriculares distintas na área		até 15 cada	90	105	0	45	0
2.2 MATERIAL PEDAGÓGICO (Máx. 100 pontos)		10%						
a)	Elaboração de material pedagógico de apoio à docência		até 30 por UC	30	270	30	60	0
2.3 OUTRAS ATIVIDADES PEDAGÓGICAS (Máx. 100 pontos)		5%						
a)	Orientação e acompanhamento de estudantes em Projeto/Estágio de licenciatura ou de CTESP		até 10 cada	0	90	0	70	0
b)	Membro do Júri de Projeto/Estágio de Licenciatura ou de CTESP		até 5 cada	0	20	10	65	0
c)	Organização de eventos de carácter pedagógico		até 10 cada	0	10	0	20	0

d)	Outras atividades pedagógicas (formador, formando, prêmios, inovações pedagógicas, etc.)		até 10 cada	0	50	10	70	0
3. OUTRAS ATIVIDADES RELEVANTES PARA A MISSÃO DO IPS.		10%						
3.1 GESTÃO ADMINISTRATIVA E PARTICIPAÇÃO EM ÓRGÃOS COLEGIAIS (Máx. 100 pontos)		5%						
a)	Participação em órgão de gestão e estatutários, participação na coordenação do departamento, na coordenação de curso e em comissões de índole técnico-científica ou pedagógica designados pelos órgãos		até 10 por semestre	0	0	0	30	0
b)	Responsabilidade de laboratório		até 5 por semestre	0	0	0	0	0
c)	Participação em júris de concursos locais de acesso, creditações, reconhecimento de competências, provas M23		até 10 por cada	0	0	0	0	0
d)	Participação em Comissão de Avaliação/Reestruturação/Proposta de Cursos (CET, CTeSP, Licenciatura, Mestrado, Pós-Graduação)		até 10 por cada	0	0	0	0	0
e)	Participação em órgãos externos ao IPS em representação da Escola ou do IPS.		até 10 por cada	0	0	0	0	0
f)	Outras atividades consideradas relevantes		até 3 por cada	0	0	0	3	0
3.2 PARTICIPAÇÃO EM ATIVIDADES DE RELAÇÃO COM A COMUNIDADE (Máx. 100 pontos)		5%						
a)	Coordenação de atividades de relação com a comunidade e divulgação		até 15 por cada	30	15	0	30	0
b)	Participação em programas de Mobilidade Internacional com Relevância para a Área (Ex: Erasmus)		até 15 por cada	0	0	15	0	15
TOTAIS		100%		65.8	76.0	52.1	51.2	53.2

Concurso documental para a carreira docente do ensino superior politécnico, para ocupação de dois postos de trabalho, na categoria de Professor Adjunto, na área disciplinar de Mecânica dos Meios Sólidos (MMS_ESTS), para exercer funções na Escola Superior de Tecnologia de Setúbal, na modalidade de contrato de trabalho em funções públicas por tempo indeterminado.

Edital n.º 1584/2025, publicado no DR, 2ª série, nº 154 de 25-09-2025

Código de Oferta BEP OE202509/0748

Fundamentação do Sentido de Voto

Elemento do júri: Rui Miguel Barreiros Ruben

Preâmbolo: Este documento apresenta a avaliação do mérito dos candidatos que constam da lista definitiva de admissão, que são por ordem alfabética:

Bruno Miguel Fernandes Nunes

João Pedro Ribeiro Marques

Pedro Miguel Palma Rendas

Susana Maria Ramalho Cravo

Tiago Alexandre Hilário Veríssimo Pires

A seriação dos candidatos é feita com base nas ponderações atribuídas a cada uma das vertentes referidas no Edital nº 1584/2025, onde ficaram estabelecidos os seguintes critérios:

1 — Desempenho Técnico-Científico e Profissional com Relevância na Área Disciplinar. – 50%

2 — Capacidade Pedagógica – 40%

3 — Outras Atividades Relevantes para a Missão do IPS – 10%

Algumas notas prévias

No critério 1.2 b) foi considerado Q1 – 30 pontos; Q2 – 20 pontos; Q3 e Q4 – 10 pontos; sem index – 5 pontos.

No critério 1.3 a) Apresentação Oral – 20 pontos ; Poster – 15 pontos.

No critério 1.3 b) Apresentação Oral – 10 pontos ; Poster – 5 pontos.

No critério 1.4 a) Membro integrado – 10 pontos; Membro colaborador – 5 pontos.

No critério 2.1 a) Por ano – 10 pontos; Por semestre – 5 pontos.

No critério 2.1 b) inclui 1º semestre do ano letivo 2025/2026.

No critério 3.2 b) Por semestre – 15 pontos.

Apreciação dos currículos dos candidatos por ordem alfabética

Bruno Miguel Fernandes Nunes

É doutorado em Engenharia de Materiais, pelo Instituto Superior Técnico, tendo concluído o grau em 2011. Ao nível Técnico-Científico apresenta 19 artigos científicos, 7 deles em Q1, mas a maioria há mais de 5 anos. No Scopus tem 18 documentos e é h-index 9. Colaborou em vários projetos, e tem 21 meses de experiência profissional fora do meio académico. Em termos pedagógicos, apresenta alguma experiência resultado da colaboração com a Escola Superior de Tecnologia de Setúbal do Instituto Politécnico de Setúbal e Universidade Atlântica, tendo sido responsável por várias unidades curriculares. No critério Outras Atividades Relevantes para a Missão do IPS tem pouca pontuação.

João Pedro Ribeiro Marques

O candidato obteve o grau de doutor em Líderes para Indústrias Tecnológicas, no Instituto Superior Técnico, em 2024. Ao nível Técnico-Científico colaborou em vários projetos, sendo autor ou coautor de algumas publicações científicas em revistas de reconhecido mérito, algumas há menos de 5 anos, destacando-se também várias comunicações em eventos internacionais. Ao nível científico tem 3 artigos submetidos no CV, todos já publicados, sendo um deles em qualidade Q2, mas dois deles em conferência. No Scopus tem 6

documento e é h-index 4 que é muito bom para quem terminou o doutoramento em 2024. Não apresenta experiência profissional fora do mundo académico. Ao nível pedagógico demonstra um bom nível de desempenho com lecionação de diversas unidades curriculares e elaboração de material pedagógico. Em termos de outras Atividades Relevantes para a Missão do IPS a sua contribuição é pouco expressiva. No critério Outras Atividades Relevantes para a Missão do IPS tem uma pontuação inexpressiva.

Pedro Miguel Palma Rendas

O candidato obteve o grau de doutor em Engenharia Mecânica, pela Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa, tendo concluído muito recentemente, em outubro de 2025. Ao nível Técnico-Científico colaborou em alguns projetos, e é autor de 6 artigos todos Q1 e todos nos últimos 5 anos. No Scopus apresenta 6 documentos e um h-index 5 que é excelente para quem terminou o doutoramento em 2025. Tem alguma experiência de lecionação, mas apenas nos últimos anos. Não apresenta experiência profissional fora do mundo académico. No critério Outras Atividades Relevantes para a Missão do IPS tem uma pontuação inexpressiva.

Susana Maria Ramalho Cravo

A candidata é detentora de título de Especialista em Engenharia e Técnicas Afins, atribuído pelo Instituto Politécnico de Setúbal em maio 2021 e está a frequentar o doutoramento em Eng. Mecânica na Faculdade de Ciência e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa. Ao nível Técnico-Científico colaborou em vários projetos, contudo ainda não tem qualquer artigo científico. No entanto, apresenta uma elevada experiência profissional fora do meio académico. Em termos pedagógicos, também apresenta uma experiência muito relevante. No critério Outras Atividades Relevantes para a Missão do IPS é quem tem a melhor pontuação.

Tiago Alexandre Hilário Veríssimo Pires

É doutorado em Engenharia de Mecânica, pelo Instituto Superior Técnico, tendo concluído o grau recentemente, maio de 2025. Ao nível Técnico-Científico apresenta 9 artigos, de elevada qualidade, sendo h-

index 8, o que é excelente para quem terminou o doutoramento em 2025. Contudo não apresenta envolvimento em projetos de investigação nem experiência profissional fora do meio académico. Ao nível pedagógico, apresenta experiência relevante de colaboração enquanto Professor Auxiliar pelo Instituto Superior Técnico e com a Escola Superior de Tecnologia de Setúbal do Instituto Politécnico de Setúbal. No critério Outras Atividades Relevantes para a Missão do IPS tem pouca pontuação.

Em face do exposto, a classificação dada é a seguinte:

Bruno Miguel Fernandes Nunes	67,6 pontos
João Pedro Ribeiro Marques	74,1 pontos
Pedro Miguel Palma Rendas	50,9 pontos
Susana Maria Ramalho Cravo	57,9 pontos
Tiago Alexandre Hilário Veríssimo Pires	55,8 pontos

A ordenação final dos candidatos é a seguinte:

João Pedro Ribeiro Marques

Bruno Miguel Fernandes Nunes

Susana Maria Ramalho Cravo

Tiago Alexandre Hilário Veríssimo Pires

Pedro Miguel Palma Rendas

ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA DE SETÚBAL
CONCURSO PARA PROFESSOR ADJUNTO
ESTS_Mecânica dos Meios Sólidos (MMS)
Anexo I - Grelha de avaliação e classificação final
Março de 2026

			Candidato				
Critérios	Ponderação	Pontos	Bruno Nunes	João Marques	Pedro Rendas	Susana Cravo	Tiago Pires
1. DESEMPENHO TÉCNICO-CIENTÍFICO E PROFISSIONAL COM RELEVÂNCIA NA ÁREA DISCIPLINAR. Nesta dimensão serão objeto de ponderação os parâmetros abaixo descritos, devendo ser multiplicada por um fator de 2 a pontuação dos elementos obtidos nos últimos 5 anos, de acordo com deliberação do CTC datada de 24 de maio de 2023.	50%		37,75	33,8	36,9	16,25	30
1.1 PROJETOS DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO. É valorada a participação ativa em projetos de investigação e desenvolvimento, na área disciplinar em que é aberto o concurso. (Máx. 100 pontos)	5%		100	100	90	100	0
a) Responsável de projetos com avaliação e com financiamento externo (ex: FCT, projetos europeus)		até 60 cada	0	0	0	0	0
b) Responsável de outros projetos		até 30 cada	0	0	0	0	0
c) Colaborador de projetos com avaliação e com financiamento externo (ex: FCT, projetos europeus)		até 30 cada	150	120	60	120	0
d) Colaborador de outros projetos		até 15 cada	0	0	30	15	0
1.2 PUBLICAÇÕES DE CARÁCTER CIENTÍFICO E PATENTES. É valorada a produção científica e a sua partilha com a comunidade científica, na área disciplinar em que é aberto o concurso. (Máx. 100 pontos)	25%		100	100	100	25	100
a) Autor ou co-autor de livro técnico-científico		até 40 cada	0	0	0	0	0
b) Publicação de artigos em revista científica internacional indexadas no Scopus, WOS ou equivalente		até 30 cada	480	270	360	0	330
c) Publicação de artigos técnico-científicos em outras revistas com arbitragem		até 20 cada	0	0	0	0	0
d) Publicação de artigos técnico-científicos em atas de congressos internacionais com arbitragem		até 15 cada	0	60	0	15	0
e) Publicação de artigos técnico-científicos em atas de congressos nacionais com arbitragem		até 10 cada	0	0	0	10	0
f) Patentes registadas e protótipos		até 40 cada	0	0	0	0	0
1.3 COMUNICAÇÕES EM EVENTOS CIENTÍFICOS. É valorada a divulgação científica, na área disciplinar em que é aberto o concurso. (Máx. 100 pontos)	3%		100	100	80	0	100
a) Comunicações em eventos científicos internacionais		até 20 cada	80	140	80	0	160
b) Comunicações em eventos científicos nacionais		até 10 cada	30	20	0	0	60
1.4 ORGANIZAÇÃO TÉCNICO-CIENTÍFICA São valoradas estas atividades acima referidas na área disciplinar em que é aberto o concurso. (Máx. 100 pontos)	4%		75	0	100	0	50
a) Membro de Unidades/Centros de Investigação		até 10 por ano	75	0	50	0	50
b) Revisão de artigos em revistas ou capítulos de livros internacionais ou nacionais		até 5 por cada	0	0	50	0	0
c) Revisor de projetos de Investigação internacionais ou nacionais		até 10 por cada	0	0	0	0	0
d) Membro de comissões científicas de congressos/seminários técnico-científicos internacionais ou nacionais		até 20 por cada	0	0	0	0	0
e) Membro de comissões organizadoras de congressos/seminários técnico-científicos internacionais ou nacionais		até 20 por cada	0	0	0	0	0
f) Membro de comité editorial de revistas científicas indexadas no SCOPUS ou WOS		até 20 por cada	0	0	0	0	0
1.5 ORIENTAÇÃO/COORIENTAÇÃO DE TESES/DISSERTAÇÕES/RELATÓRIOS CONDUCENTES A GRAU ACADÉMICO. São valoradas estas atividades na área disciplinar em que é aberto o concurso. (Máx. 100 pontos)	4%		0	10	0	0	0
a) Orientação e co-orientação de Teses de Doutoramento (concluída)		até 30 cada	0	0	0	0	0

b)	Orientação e co-orientação de Teses de Doutorado (em curso)		até 20 cada	0	0	0	0	0
c)	Orientação e co-orientação de Dissertações/Projeto/Estágio de Mestrado (concluída)		até 10 cada	0	10	0	0	0
1.6 PARTICIPAÇÃO EM JÚRIS DE PROVAS ACADÉMICAS. É valorada a participação em júris de provas académicas. São valoradas estas atividades na área disciplinar em que é aberto o concurso. (Máx. 100 pontos)			2%		0	20	0	0
c)	Membro do Júri de Doutorado		até 15 cada	0	0	0	0	0
d)	Membro do Júri de Dissertação/Projeto/Estágio de Mestrado		até 10 cada	0	20	0	0	0
f)	Membro do Júri de Provas de Especialista		até 15 cada	0	0	0	0	0
1.7 ATIVIDADES DE NATUREZA PROFISSIONAL COM RELEVÂNCIA NA ÁREA DISCIPLINAR (Máx. 100 pontos)			5%		35	0	20	100
a)	Prestação contratualizada de serviços ao exterior, incluindo estudos, projetos, pareceres ou outros		até 20 cada	0	0	20	40	0
b)	Experiência Profissional em atividade de relevância na área fora do meio académico		até 10 por ano	35	0	0	75	0
1.8 PRÉMIOS E DISTINÇÕES (Máx. 100 pontos)			2%		0	0	0	0
a)	Prémios e Distinções de Carácter Técnico-Científico		até 30 cada	0	0	0	0	0
2. CAPACIDADE PEDAGÓGICA. São valoradas as atividades na área disciplinar do concurso.			40%		28	40	13,25	36
2.1 DOCÊNCIA. (Máx. 100 pontos)			25%		100	100	45	100
a)	Experiência docente efetiva no ensino superior (politécnico ou universitário)		até 10 por ano	30	30	15	80	45
b)	Número de Unidades Curriculares distintas (em pelo menos 50% dos conteúdos da UC) lecionadas na área		até 10 cada	80	90	30	40	50
c)	Responsável de Unidades Curriculares distintas na área		até 15 cada	70	105	0	45	0
2.2 MATERIAL PEDAGÓGICO (Máx. 100 pontos)			10%		30	100	10	60
a)	Elaboração de material pedagógico de apoio à docência		até 30 por UC	30	105	10	60	0
2.3 OUTRAS ATIVIDADES PEDAGÓGICAS (Máx. 100 pontos)			5%		0	100	20	100
a)	Orientação e acompanhamento de estudantes em Projeto/Estágio de licenciatura ou de CTESP		até 10 cada	0	90	0	70	0
b)	Membro do Júri de Projeto/Estágio de Licenciatura ou de CTESP		até 5 cada	0	20	10	65	0
c)	Organização de eventos de carácter pedagógico		até 10 cada	0	5	0	20	0
d)	Outras atividades pedagógicas (formador, formando, prémios, inovações pedagógicas, etc.)		até 10 cada	0	60	10	70	10
3. OUTRAS ATIVIDADES RELEVANTES PARA A MISSÃO DO IPS.			10%		1,8	0,3	0,75	5,65
3.1 GESTÃO ADMINISTRATIVA E PARTICIPAÇÃO EM ÓRGÃOS COLEGIAIS (Máx. 100 pontos)			5%		6	6	0	53
a)	Participação em órgão de gestão e estatutários, participação na coordenação do departamento, na coordenação de curso e em comissões de índole técnico-científica ou pedagógica designados pelos órgãos		até 10 por semestre	0	0	0	50	0
b)	Responsabilidade de laboratório		até 5 por semestre	0	0	0	0	0
c)	Participação em júris de concursos locais de acesso, creditações, reconhecimento de competências, provas M23		até 10 por cada	0	0	0	0	0
d)	Participação em Comissão de Avaliação/Reestruturação/Proposta de Cursos (CET, CTESP, Licenciatura, Mestrado, Pós-Graduação)		até 10 por cada	0	0	0	0	0
e)	Participação em órgãos externos ao IPS em representação da Escola ou do IPS.		até 10 por cada	0	0	0	0	0
f)	Outras atividades consideradas relevantes		até 3 por cada	6	6	0	3	0
3.2 PARTICIPAÇÃO EM ATIVIDADES DE RELAÇÃO COM A COMUNIDADE (Máx. 100 pontos)			5%		30	0	15	60
a)	Coordenação de atividades de relação com a comunidade e divulgação		até 15 por cada	30	0	0	60	0
b)	Participação em programas de Mobilidade Internacional com Relevância para a Área (Ex: Erasmus)		até 15 por cada	0	0	15	0	30
TOTAIS			100%		67,6	74,1	50,9	57,9

Instituto Politécnico de Setúbal

Edital n.º 1584/2025
DR, 2ª série, nº 154 de 25-09-2025

Concurso documental na carreira de pessoal docente do ensino superior politécnico na categoria de professor adjunto - área disciplinar de Mecânica dos Meios Sólidos.

Membro do Júri, Luis Manuel Ferreira Roseiro

Avaliação do mérito dos candidatos que integram a lista definitiva de admissão: Bruno Miguel Fernandes Nunes; João Pedro Ribeiro Marques; Pedro Miguel Palma Rendas; Susana Maria Ramalho Cravo; Tiago Alexandre Hilário Veríssimo Pires.

1. Nota Prévia

A avaliação e seriação dos candidatos teve por base o que consta do Edital nº 1584/2025, nomeadamente quanto às ponderações atribuídas a cada uma das vertentes:

- (50%) – 1. Desempenho Técnico-Científico e Profissional com Relevância na Área Disciplinar;
- (40%) – 2. Capacidade Pedagógica;
- (10%) – 3. Outras Atividades Relevantes para a Missão do IPS

Esclarecimento de alguns dos critérios usados:

1. Desempenho Técnico-Científico e Profissional com Relevância na Área Disciplinar

1.1 Não foi feita distinção entre tipologia de projeto, atribuindo pontuação máxima à participação.

1.2 Publicações em Q1 – 20 pontos, Q2 – 15 pontos; Q3 e Q4 – 10; Não Index – 5

1.3 a) Apresentação Oral – 20 pontos, Poster – 15 pontos

1.3 b) Apresentação Oral – 10 pontos ; Poster – 7,5 pontos

1.4 a) Igualdade entre Membro Integrado e colaborador com 10 pontos

2. Capacidade Pedagógica

2.1 a) Desde que tenha lecionado algo no ano – 10 pontos; metade em 2025/2026

2.1 b) Inclui 1º semestre do ano letivo 2025/2026

2.2 a) Análise material a material, sua complexidade e tempo e trabalho.

3. Outras Atividades Relevantes para a Missão do IPS

3.2 b) Por semestre – 15 pontos.

2. Apreciação Curricular

2.1 Bruno Miguel Fernandes Nunes

Doutorado em Engenharia de Materiais, pelo Instituto Superior Técnico (2011). Apresenta um conjunto significativo de publicações indexadas. Colaborou em vários projetos. Possui experiência profissional fora do meio académico. Tem participação e apresentação de trabalhos em eventos científicos. Integrou centros de investigação.

Apresenta alguma experiência pedagógica resultado da colaboração com a Escola Superior de Tecnologia de Setúbal do Instituto Politécnico de Setúbal e Universidade Atlântica, tendo sido responsável por várias unidades curriculares. Apresenta Atividades de relação com a comunidade.

2.2. João Pedro Ribeiro Marques

Doutorado em Líderes para Indústrias Tecnológicas, pelo Instituto Superior Técnico (2024). Apresenta algumas publicações indexadas, assim como comunicações e participação em eventos técnico-científicos, nacionais e internacionais. Colaborou em vários projetos. Não integrou nem integra centros de investigação e não apresenta experiência ao nível profissional. Participou em júris de mestrado.

Apresenta um currículo relevante em termos pedagógicos, com colaboração na Escola Superior de Tecnologia de Setúbal do Instituto Politécnico de Setúbal e Universidade Atlântica. Apresenta boa produção de materiais pedagógicos.

Não apresenta atividades de relação com a comunidade.

2.3. Pedro Miguel Palma Rendas

Doutorado em Engenharia Mecânica, pela Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa (2025). Apresenta um conjunto interessante de publicações indexadas e tem colaborado na revisão de artigos. Colaborou em alguns projetos. Tem participação e apresentação de trabalhos em eventos científicos. Integrou centros de investigação.

Em termos pedagógicos, tem colaborado com a Escola Superior de Tecnologia de Setúbal do Instituto Politécnico de Setúbal, com acompanhamento de estudantes. As atividades de relação com a comunidade são pouco expressivas, resumindo-se à participação num programa Erasmus.

2.4. Susana Maria Ramalho Cravo

Especialista em Engenharia e Técnicas Afins, pelo Instituto Politécnico de Setúbal (2021). Frequenta o doutoramento em Engenharia Mecânica na Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa. Colaborou em vários projetos. Não apresenta publicações científicas em revistas indexadas, expondo no CV apenas publicações em atas de encontros técnico-científicos.

Apresenta forte experiência profissional fora do meio académico. Evidencia excelente capacidade pedagógica, com experiência que resulta da colaboração com a Escola Superior de Tecnologia de Setúbal do Instituto Politécnico de Setúbal ao longo de vários anos. Apresenta forte elaboração de materiais pedagógicos, acompanhamento de estudantes e preocupação na frequência de ações de formação pedagógica. Apesar de reduzida, mostra participação na gestão. Apresenta um bom número de atividades de relação com a comunidade.

2.5. Tiago Alexandre Hilário Veríssimo Pires

Doutorado em Engenharia de Mecânica, pelo Instituto Superior Técnico (2025). Apresenta um conjunto interessante de publicações indexadas. Não apresenta participação em projetos de investigação nem evidencia experiência profissional. Tem boa participação e apresentação de trabalhos em eventos científicos. Integrou centros de investigação.

Ao nível pedagógico, apresenta experiência pedagógica, que resulta da colaboração com o Instituto Superior Técnico e com a Escola Superior de Tecnologia de Setúbal do Instituto Politécnico de Setúbal. Não apresenta produção de materiais pedagógicos. Em termos de outras Atividades Relevantes para a Missão do IPS, a sua participação é pouco expressiva.

3. Avaliação Curricular Quantitativa

Tendo por base os CV's apresentados e os critérios de pontuação seguidos, resulta a seguinte classificação para cada um dos candidatos:

Bruno Miguel Fernandes Nunes - 69,1 pontos

João Pedro Ribeiro Marques - 74,1 pontos

Pedro Miguel Palma Rendas - 58,2 pontos

Susana Maria Ramalho Cravo - 57,9 pontos

Tiago Alexandre Hilário Veríssimo Pires - 56,2

4. Seriação dos Candidatos

A ordenação dos candidatos resulta:

1º - João Pedro Ribeiro Marques

2º - Bruno Miguel Fernandes Nunes

3º - Pedro Miguel Palma Rendas

4º - Susana Maria Ramalho Cravo

5º - Tiago Alexandre Hilário Veríssimo Pires

Coimbra, 6 de março de 2026

Luis Manuel Ferreira Roseiro

Professor Coordenador, Instituto Politécnico de Coimbra

ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA DE SETÚBAL
CONCURSO PARA PROFESSOR ADJUNTO
ESTS_Mecânica dos Meios Sólidos (MMS)
Anexo I - Grelha de avaliação e classificação final
Março de 2026

			Candidato				
Critérios	Ponderação	Pontos	Bruno Nunes	João Marques	Pedro Rendas	Susana Cravo	Tiago Pires
1. DESEMPENHO TÉCNICO-CIENTÍFICO E PROFISSIONAL COM RELEVÂNCIA NA ÁREA DISCIPLINAR. Nesta dimensão serão objeto de ponderação os parâmetros abaixo descritos, devendo ser multiplicada por um fator de 2 a pontuação dos elementos obtidos nos últimos 5 anos, de acordo com deliberação do CTC datada de 24 de maio de 2023.	50%		39,6	33,8	36,65	16,25	31,2
1.1 PROJETOS DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO. É valorada a participação ativa em projetos de investigação e desenvolvimento, na área disciplinar em que é aberto o concurso. (Máx. 100 pontos)	5%		100	100	90	100	0
a) Responsável de projetos com avaliação e com financiamento externo (ex: FCT, projetos europeus)		até 60 cada	0	0	0	0	0
b) Responsável de outros projetos		até 30 cada	0	0	0	0	0
c) Colaborador de projetos com avaliação e com financiamento externo (ex: FCT, projetos europeus)		até 30 cada	150	120	60	120	0
d) Colaborador de outros projetos		até 15 cada	0	0	30	15	0
1.2 PUBLICAÇÕES DE CARÁCTER CIENTÍFICO E PATENTES. É valorada a produção científica e a sua partilha com a comunidade científica, na área disciplinar em que é aberto o concurso. (Máx. 100 pontos)	25%		100	100	100	25	100
a) Autor ou co-autor de livro técnico-científico		até 40 cada	0	0	0	0	0
b) equivalente		até 30 cada	355	145	240	0	245
c) Publicação de artigos técnico-científicos em outras revistas com arbitragem		até 20 cada	0	0	0	0	0
d) Publicação de artigos técnico-científicos em atas de congressos internacionais com arbitragem		até 15 cada	0	0	0	15	0
e) Publicação de artigos técnico-científicos em atas de congressos nacionais com arbitragem		até 10 cada	0	0	0	10	0
f) Patentes registadas e protótipos		até 40 cada	0	0	0	0	0
1.3 COMUNICAÇÕES EM EVENTOS CIENTÍFICOS. É valorada a divulgação científica, na área disciplinar em que é aberto o concurso. (Máx. 100 pontos)	3%		100	100	80	0	100
a) Comunicações em eventos científicos internacionais		até 20 cada	80	140	80	0	160
b) Comunicações em eventos científicos nacionais		até 10 cada	35	20	0	0	60
1.4 ORGANIZAÇÃO TÉCNICO-CIENTÍFICA São valoradas estas atividades acima referidas na área disciplinar em que é aberto o concurso. (Máx. 100 pontos)	4%		100	0	100	0	80
a) Membro de Unidades/Centros de Investigação		até 10 por ano	130	0	100	0	80
b) Revisão de artigos em revistas ou capítulos de livros internacionais ou nacionais		até 5 por cada	0	0	50	0	0
c) Revisor de projetos de investigação internacionais ou nacionais		até 10 por cada	0	0	0	0	0
d) Membro de comissões científicas de congressos/seminários técnico-científicos internacionais ou nacionais		até 20 por cada	0	0	0	0	0
e) Membro de comissões organizadoras de congressos/seminários técnico-científicos internacionais ou nacionais		até 20 por cada	0	0	0	0	0
f) Membro de comité editorial de revistas científicas indexadas no SCOPUS ou WOS		até 20 por cada	0	0	0	0	0
1.5 ORIENTAÇÃO/COORIENTAÇÃO DE TESES/DISSERTAÇÕES/RELATÓRIOS CONDUCENTES A GRAU ACADÉMICO. São valoradas estas atividades na área disciplinar em que é aberto o concurso. (Máx. 100 pontos)	4%		0	10	0	0	0
a) Orientação e co-orientação de Teses de Doutoramento (concluída)		até 30 cada	0	0	0	0	0
b) Orientação e co-orientação de Teses de Doutoramento (em curso)		até 20 cada	0	0	0	0	0
c) Orientação e co-orientação de Dissertações/Projeto/Estágio de Mestrado (concluída)		até 10 cada	0	10	0	0	0
1.6 PARTICIPAÇÃO EM JÚRIS DE PROVAS ACADÉMICAS. É valorada a participação em júris de provas académicas. São valoradas estas atividades na área disciplinar em que é aberto o concurso. (Máx. 100 pontos)	2%		0	20	0	0	0
c) Membro do Júri de Doutoramento		até 15 cada	0	0	0	0	0
d) Membro do Júri de Dissertação/Projeto/Estágio de Mestrado		até 10 cada	0	20	0	0	0
f) Membro do Júri de Provas de Especialista		até 15 cada	0	0	0	0	0
1.7 ATIVIDADES DE NATUREZA PROFISSIONAL COM RELEVÂNCIA NA ÁREA DISCIPLINAR (Máx. 100 pontos)	5%		52	0	15	100	0
a) outros		até 20 cada	0	0	0	40	0
b) Experiência Profissional em atividade de relevância na área fora do meio académico		até 10 por ano	52	0	15	135	0
1.8 PRÉMIOS E DISTINÇÕES (Máx. 100 pontos)	2%		0	0	0	0	0
a) Prémios e Distinções de Carácter Técnico-Científico		até 30 cada	0	0	0	0	0
2. CAPACIDADE PEDAGÓGICA. São valoradas as atividades na área disciplinar do concurso.	40%		28	40	20,75	36	24,3
2.1 DOCÊNCIA. (Máx. 100 pontos)	25%		100	100	75	100	95,0
a) Experiência docente efetiva no ensino superior (politécnico ou universitário)		até 10 por ano	55	45	25	80	45,0
b) lecionadas na área		até 10 cada	80	90	50	40	50
c) Responsável de Unidades Curriculares distintas na área		até 15 cada	105	105	0	45	0
2.2 MATERIAL PEDAGÓGICO (Máx. 100 pontos)	10%		30	100	10	60	0
a) Elaboração de material pedagógico de apoio à docência		até 30 por UC	30	190	10	60	0
2.3 OUTRAS ATIVIDADES PEDAGÓGICAS (Máx. 100 pontos)	5%		0	100	20	100	10
a) Orientação e acompanhamento de estudantes em Projeto/Estágio de licenciatura ou de CTESP		até 10 cada	0	110	0	70	0
b) Membro do Júri de Projeto/Estágio de Licenciatura ou de CTESP		até 5 cada	0	20	10	65	0
c) Organização de eventos de carácter pedagógico		até 10 cada	0	0	0	20	0
d) Outras atividades pedagógicas (formador, formando, prémios, inovações pedagógicas, etc.)		até 10 cada	0	60	10	70	10
3. OUTRAS ATIVIDADES RELEVANTES PARA A MISSÃO DO IPS.	10%		1,5	0,3	0,75	5,65	0,75
3.1 GESTÃO ADMINISTRATIVA E PARTICIPAÇÃO EM ÓRGÃOS COLEGAIS (Máx. 100 pontos)	5%		0	6	0	53	0
a) na coordenação de curso e em comissões de índole técnico-científica ou pedagógica designados pelos órgãos		até 10 por semestre	0	0	0	50	0
b) Responsabilidade de laboratório		até 5 por semestre	0	0	0	0	0
c) Participação em júris de concursos locais de acesso, creditações, reconhecimento de competências, provas M23		até 10 por cada	0	0	0	0	0
d) Participação em Comissão de Avaliação/Reestruturação/Proposta de Cursos (CET, CTESP, Licenciatura, Mestrado, Pós-Graduação)		até 10 por cada	0	0	0	0	0
e) Participação em órgãos externos ao IPS em representação da Escola ou do IPS.		até 10 por cada	0	0	0	0	0
f) Outras atividades consideradas relevantes		até 3 por cada	0	6	0	3	0
3.2 PARTICIPAÇÃO EM ATIVIDADES DE RELAÇÃO COM A COMUNIDADE (Máx. 100 pontos)	5%		30	0	15	60	15
a) Coordenação de atividades de relação com a comunidade e divulgação		até 15 por cada	30	0	0	60	0
b) Erasmus)		até 15 por cada	0	0	15	0	15
TOTAIS	100%		69,1	74,1	58,2	57,9	56,2

Seriiação			2	1	3	4	5
-----------	--	--	---	---	---	---	---

CONCURSO DOCUMENTAL PARA PROFESSOR ADJUNTO
ÁREA DISCIPLINAR DE MECÂNICA DOS MEIOS SÓLIDOS

EDITAL Nº1584/2025

Fundamentação de voto de

Catarina Ferreira dos Santos

Este documento apresenta a avaliação do mérito dos candidatos que constam na lista definitiva de admissão:

Bruno Miguel Fernandes Nunes

João Pedro Ribeiro Marques

Pedro Miguel Palma Rendas

Susana Maria Ramalho Cravo

Tiago Alexandre Hilário Veríssimo Pires

A seriação dos candidatos é feita com base nas ponderações atribuídas a cada uma das vertentes consideradas no referido Edital nº 1584/2025:

1. Desempenho Técnico-Científico e Profissional com relevância na área disciplinar- 50%
2. Capacidade Pedagógica- 40%
3. Outras Atividades Relevantes para a Missão do IPS- 10%

CANDIDATO: Bruno Miguel Fernandes Nunes

1. Desempenho Técnico-Científico e Profissional com relevância na área disciplinar

O candidato apresenta no seu CV uma produção científica particularmente relevante, sendo coautor de dezanove artigos publicados em revistas científicas internacionais indexadas (15 até 2020 e 4 nos últimos cinco anos). Participou ainda como colaborador em cinco projetos de investigação com financiamento externo e apresenta nove comunicações científicas, sendo quatro internacionais e cinco nacionais. Foi membro colaborador de centros de investigação financiado pela FCT e apresentou experiência profissional relevante fora do meio académico.

2. Capacidade pedagógica

O candidato possui três anos de experiência docente efetiva no ensino superior, tendo lecionado sete unidades curriculares distintas e sido responsável por outras sete. Apresentou, ainda, o desenvolvimento de material pedagógico de apoio à docência.

3. No domínio das atividades relevantes para a missão institucional

O candidato apresentou três iniciativas de divulgação e ligação à comunidade, no domínio das atividades relevantes para a missão institucional.

CANDIDATO: João Pedro Ribeiro Marques

1. Desempenho Técnico-Científico e Profissional com relevância na área disciplinar

O candidato apresentou no seu CV a publicação de cinco artigos em coautoria em revistas científicas internacionais indexadas (3 até 2020 e 2 nos últimos cinco anos). Para além disso, participou como colaborador em três projetos de investigação com financiamento externo. Apresentou cinco comunicações em eventos científicos, sendo três em eventos internacionais e duas em eventos nacionais. Possui ainda no seu CV uma orientação de dissertação de mestrado concluída e uma participação em júri de dissertação de mestrado.

2. Capacidade pedagógica

O candidato tem dois anos de experiência docente efetiva no ensino superior, lecionou nove unidades curriculares distintas e foi responsável por sete unidades curriculares. Desenvolveu vários materiais pedagógicos de apoio à docência. Evidencia ainda atividade pedagógica complementar relevante, incluindo nove orientações de projetos ou estágios, quatro participações em júris de projeto ou estágio e duas outras atividades pedagógicas.

3. No domínio das atividades relevantes para a missão institucional

O candidato apresenta no seu CV atividades de relação com a comunidade e divulgação .

CANDIDATO: Pedro Miguel Palma Rendas

1. Desempenho Técnico-Científico e Profissional com relevância na área disciplinar

O candidato apresentou no seu CV a coautoria de seis artigos publicados em revistas científicas internacionais indexadas, duas comunicações científicas internacionais. Apresenta também uma participação como colaborador num projeto de investigação. Foi membro colaborador de um centro de investigação financiado pela FCT. Apresenta ainda revisão de artigos científicos em revistas internacionais. Regista ainda experiência profissional relevante fora do meio académico.

2. Capacidade pedagógica

A análise do currículo revela que o candidato apresenta um ano e meio de experiência docente efetiva no ensino superior e a lecionação de três unidades curriculares distintas, bem como o desenvolvimento de material pedagógico de apoio à docência. Possui também duas participações em júris de projeto ou estágio e uma outra atividade pedagógica.

3. No domínio das atividades relevantes para a missão institucional

O candidato apresenta no seu CV a participação em mobilidade internacional no domínio das atividades relevantes para a missão institucional.

CANDIDATO: Susana Maria Ramalho Cravo

1. Desempenho Técnico-Científico e Profissional com relevância na área disciplinar

A candidata apresenta no seu CV uma produção científica reduzida, com apenas um artigo publicado em coautoria em atas de congresso internacional e um artigo em atas de congresso nacional, não se registando publicações em revistas indexadas nem participação em projetos de investigação. Em contrapartida, evidencia nove anos de experiência profissional relevante fora do meio académico e uma atividade de prestação de serviços especializados ao exterior.

2. Capacidade pedagógica

Na componente pedagógica, a candidata apresenta sete anos de experiência docente efetiva no ensino superior, bem como a lecionação de quatro unidades curriculares distintas, e foi responsável por três unidades curriculares. Apresenta também material pedagógico de apoio à docência. Destaca-se ainda pela atividade pedagógica complementar, incluindo sete orientações de projetos ou estágios, treze participações em júris de projeto ou estágio e na organização de eventos pedagógicos, bem como outras atividades pedagógicas.

3. No domínio das atividades relevantes para a missão institucional

A candidata desempenhou o cargo de gestão administrativa como Coordenadora Adjunta da licenciatura em Engenharia Mecânica. Desenvolveu outra atividade de relação institucional, como a criação de uma microcredencial, e participou em atividades de divulgação e ligação à comunidade.

CANDIDATO: Tiago Alexandre Hilário Veríssimo Pires

1. Desempenho Técnico-Científico e Profissional com relevância na área disciplinar

O candidato foi coautor de nove artigos publicados em revistas científicas internacionais indexadas (4 até 2020 e 5 nos últimos cinco anos), bem como de sete comunicações científicas, sendo quatro delas internacionais e três nacionais. Foi membro colaborador de um centro de investigação financiado pela FCT. Não apresenta participação em projetos de investigação, orientação de dissertações ou participação em júris académicos.

2. Capacidade pedagógica

O candidato apresenta, no seu CV, três anos e meio de experiência docente efetiva no ensino superior e lecionou cinco unidades curriculares distintas.

3. No domínio das atividades relevantes para a missão institucional

O candidato apresenta, no seu CV, a participação num programa de mobilidade internacional durante a realização do doutoramento.

Da apreciação resultou a classificação:

- 1.º João Pedro Ribeiro Marques — 76,1 %
- 2.º Bruno Miguel Fernandes Nunes — 65,5 %
- 3.º Tiago Alexandre Hilário Veríssimo Pires — 52,5 %
- 4.º Susana Maria Ramalho Cravo — 51,9 %
- 5.º Pedro Miguel Palma Rendas — 51,0 %

Setúbal, 06 de março de 2026

Catarina Ferreira dos Santos

Prof. Coordenadora com Agregação do IPS

ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA DE SETÚBAL
CONCURSO PARA PROFESSOR ADJUNTO
ESTS_Mecânica dos Meios Sólidos (MMS)
Anexo I - Grelha de avaliação e classificação final
Março de 2026



Critérios	Ponderação	Pontos	Bruno Nunes	João Marques	Pedro Rendas	Susana Cravo	Tiago Pires
1. DESEMPENHO TÉCNICO-CIENTÍFICO E PROFISSIONAL COM RELEVÂNCIA NA ÁREA DISCIPLINAR.	50%						
1.1 PROJETOS DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO. É valorada a participação ativa em projetos de	5%						
a) Responsável de projetos com avaliação e com financiamento externo (ex: FCT, projetos europeus)		até 60 cada	0	0	0	0	0
b) Responsável de outros projetos		até 30 cada	0	0	0	0	0
c) Colaborador de projetos com avaliação e com financiamento externo (ex: FCT, projetos europeus)		até 30 cada	150	120	60	0	0
d) Colaborador de outros projetos		até 15 cada	0	0	15	45	0
1.2 PUBLICAÇÕES DE CARÁTER CIENTÍFICO E PATENTES. É valorada a produção científica e a sua partilha	25%						
a) Autor ou co-autor de livro técnico-científico		até 40 cada	0	0	0	0	0
b) Publicação de artigos em revista científica internacional indexadas no Scopus, WOS ou equivalente		até 30 cada	690	210	360	0	420
c) Publicação de artigos técnico-científicos em outras revistas com arbitragem		até 20 cada	0	0	0	0	0
d) Publicação de artigos técnico-científicos em atas de congressos internacionais com arbitragem		até 15 cada	0	0	0	15	0
e) Publicação de artigos técnico-científicos em atas de congressos nacionais com arbitragem		até 10 cada	0	0	0	10	0
f) Patentes registadas e protótipos		até 40 cada	0	0	0	0	0
1.3 COMUNICAÇÕES EM EVENTOS CIENTÍFICOS. É valorada a divulgação científica, na área disciplinar em	3%						
a) Comunicações em eventos científicos internacionais		até 20 cada	80	140	80	0	160
b) Comunicações em eventos científicos nacionais		até 10 cada	50	20	0	0	60
1.4 ORGANIZAÇÃO TÉCNICO-CIENTÍFICA São valoradas estas atividades acima referidas na área disciplinar	4%						
a) Membro de Unidades/Centros de Investigação		até 10 por ano	45	0	40	0	50
b) Revisão de artigos em revistas ou capítulos de livros internacionais ou nacionais		até 5 por cada	0	0	50	0	0
c) Revisor de projetos de Investigação internacionais ou nacionais		até 10 por cada	0	0	0	0	0
d) Membro de comissões científicas de congressos/seminários técnico-científicos internacionais ou nacionais		até 20 por cada	0	0	0	0	0
e) Membro de comissões organizadoras de congressos/seminários técnico-científicos internacionais ou nacionais		até 20 por cada	0	0	0	0	0
f) Membro de comité editorial de revistas científicas indexadas no SCOPUS ou WOS		até 20 por cada	0	0	0	0	0
1.5 ORIENTAÇÃO/COORDENAÇÃO DE TESSES/DISSERTAÇÕES/RELATÓRIOS CONDUCENTES A GRAU	4%						
a) Orientação e co-orientação de Teses de Doutoramento (concluída)		até 30 cada	0	0	0	0	0
b) Orientação e co-orientação de Teses de Doutoramento (em curso)		até 20 cada	0	0	0	0	0
c) Orientação e co-orientação de Dissertações/Projeto/Estágio de Mestrado (concluída)		até 10 cada	0	10	0	0	0
1.6 PARTICIPAÇÃO EM JÚRIS DE PROVAS ACADÉMICAS. É valorada a participação em júris de provas	2%						
c) Membro do Júri de Doutoramento		até 15 cada	0	0	0	0	0
d) Membro do Júri de Dissertação/Projeto/Estágio de Mestrado		até 10 cada	0	20	0	0	0
f) Membro do Júri de Provas de Especialista		até 15 cada	0	0	0	0	0
1.7 ATIVIDADES DE NATUREZA PROFISSIONAL COM RELEVÂNCIA NA ÁREA DISCIPLINAR (Máx. 100	5%						
a) Prestação contratualizada de serviços ao exterior, incluindo estudos, projetos, pareceres ou outros		até 20 cada	0	0	0	40	0
b) Experiência Profissional em atividade de relevância na área fora do meio académico		até 10 por ano	20	0	10	110	0
1.8 PRÉMIOS E DISTINÇÕES (Máx. 100 pontos)	2%						
a) Prémios e Distinções de Caracter Técnico-Científico		até 30 cada	0	0	0	0	0
Pontuação Parcial			35,2	34,6	35,0	10,5	30,0
2. CAPACIDADE PEDAGÓGICA. São valoradas as atividades na área disciplinar do concurso.	40%						
2.1 DOCÊNCIA. (Máx. 100 pontos)	25%						
a) Experiência docente efetiva no ensino superior (politécnico ou universitário)		até 10 por ano	30	20	15	70	35,0
b) Número de Unidades Curriculares distintas (em pelo menos 50% dos conteúdos da UC) lecionadas na área		até 10 cada	70	90	30	40	50
c) Responsável de Unidades Curriculares distintas na área		até 15 cada	105	105	0	50	0
2.2 MATERIAL PEDAGÓGICO (Máx. 100 pontos)	10%						
a) Elaboração de material pedagógico de apoio à docência		até 30 por UC	30	270	30	60	0
2.3 OUTRAS ATIVIDADES PEDAGÓGICAS (Máx. 100 pontos)	5%						
a) Orientação e acompanhamento de estudantes em Projeto/Estágio de licenciatura ou de CTesP		até 10 cada	0	90	0	70	0
b) Membro do Júri de Projeto/Estágio de Licenciatura ou de CTesP		até 5 cada	0	20	10	65	0
c) Organização de eventos de carácter pedagógico		até 10 cada	0	0	0	20	0
d) Outras atividades pedagógicas (formador, formando, prémios, inovações pedagógicas, etc.)		até 10 cada	0	50	10	70	10
Pontuação Parcial			28,0	40,0	15,3	36,0	21,8
3. OUTRAS ATIVIDADES RELEVANTES PARA A MISSÃO DO IPS.	10%						
3.1 GESTÃO ADMINISTRATIVA E PARTICIPAÇÃO EM ÓRGÃOS COLEGIAIS (Máx. 100 pontos)	5%						
a) Participação em órgão de gestão e estatutários, participação na coordenação do departamento, na coordenação de curso e em comissões de índole técnico-científica ou pedagógica designados pelos órgãos		até 10 por semestre	0	0	0	45	0
b) Responsabilidade de laboratório		até 5 por semestre	0	0	0	0	0
c) Participação em júris de concursos locais de acesso, creditações, reconhecimento de competências, provas M23		até 10 por cada	0	0	0	0	0
d) Participação em Comissão de Avaliação/Reestruturação/Proposta de Cursos (CET, CTesP, Licenciatura, Mestrado, Pós-Graduação)		até 10 por cada	0	0	0	0	0
e) Participação em órgãos externos ao IPS em representação da Escola ou do IPS.		até 10 por cada	0	0	0	0	0
f) Outras atividades consideradas relevantes		até 3 por cada	0	0	0	3	0
3.2 PARTICIPAÇÃO EM ATIVIDADES DE RELAÇÃO COM A COMUNIDADE (Máx. 100 pontos)	5%						
a) Coordenação de atividades de relação com a comunidade e divulgação		até 15 por cada	45	30	0	60	0
b) Participação em programas de Mobilidade Internacional com Relevância para a Área (Ex: Erasmus)		até 15 por cada	0	0	15	0	15
Pontuação Parcial			2,3	1,5	0,8	5,4	0,8
TOTAIS	100%		65,5	76,1	51,0	51,9	52,5