

DECLARAÇÃO

Para os devidos e legais efeitos, se declara que **Manuel Fernando Martins de Barros**, portador do Cartão de Cidadão nº 07031013 0 ZY9, exerce funções docente na Escola Superior de Tecnologia de Tomar do Instituto Politécnico de Tomar, desde o ano letivo 1994/1995.

Tendo-lhe sido atribuída a seguinte distribuição de serviço docente de acordo com os registos em arquivo:

Cursos de 1º Ciclo (Licenciatura)

Ano Letivo	Curso	Unidade Curricular	Tipologia
1994/1995	Engenharia Elétrica Industrial	Introdução à Eletrónica	T; P;
		Microeletrónica	T; P;
		Análise de Circuitos Elétricos e Eletrónicos	T;
		Introdução aos Computadores e Programação	P;
	Engenharia Química Industrial	Introdução aos Computadores e Programação	P;
	Engenharia Construção Civil	Introdução aos Computadores e Programação	P;
1995/1996	Engenharia Elétrica Industrial	Introdução à Eletrónica	T; P;
		Microeletrónica	T; P;
		Análise de Circuitos Elétricos e Eletrónicos	T;
1996/1997	Engenharia Elétrica Industrial	Introdução à Eletrónica	T; P;
		Microeletrónica	T; P;

		Técnicas Avançadas de Programação	T;
1997/1998	Engenharia Elétrica Industrial	Introdução à Eletrónica	T; P;
		Microeletrónica	T; P;
		Técnicas Avançadas de Programação	T;
		Projeto	P;
1998/1999	Engenharia Elétrica Industrial	Sistemas Digitais	T; P;
		Microprocessadores e Aplicações	T; P;
		Eletrónica I	T;
		Redes de Dados	T; P;
		Projeto	P;
		Bases de Dados	T; P;
1999/2000	Engenharia Eletrotécnica	Sistemas Digitais	T;
		Microprocessadores e Aplicações	T; P;
		Eletrónica Digital	T; P;
		Projeto	P;
		Redes de Dados	T;
		Sistemas de Tempo Real	T; P;
		Projeto e Dissertação I	TP;
		Projeto e Dissertação II	TP;
2000/2001	Engenharia Eletrotécnica	Sistemas Digitais	T;
		Microprocessadores e Aplicações	T; P;
		Eletrónica Digital	T; P;
		Projeto	P;
		Sistemas de Tempo Real	T; P;

Sede · Tomar

Quinta do Contador
Estrada da Serra
2300 - 313 Tomar
Telf: 249 328 100
sec-presidencia@ipt.pt
www.ipt.pt

Pólo · Abrantes

Rua 17 de Agosto
de 1808, n.º 26
2200 - 370 Abrantes
Telf: 241 379 500



		Projeto e Dissertação I	TP;
		Projeto e Dissertação II	TP;
	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	T;
2001/2002	Engenharia Eletrotécnica	Sistemas Digitais	T;
		Microprocessadores e Aplicações	T; P;
		Eletrónica Digital	TP;
		Sistemas de Tempo Real	T; P;
		Projeto e Dissertação I	TP;
		Projeto e Dissertação II	TP;
	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	TP;
2002/2003	Engenharia Eletrotécnica	Sistemas Digitais	T;
		Microprocessadores e Aplicações	T; P;
		Eletrónica Digital	T;
		Projeto	P;
		Projeto e Dissertação I	TP;
		Projeto e Dissertação II	TP;
	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	T;
2003/2004	Dispensa PRODEP		
2004/2005	Dispensa PRODEP		
2005/2006	Dispensa PRODEP		
2006/2007	Engenharia Eletrotécnica e Computadores	Sistemas de Tempo Real	T; PL;
	Engenharia Informática	Microprocessadores	T; PL;
2007/2008	Engenharia Eletrotécnica e	Sistemas Digitais	T; PL;

Sede · Tomar

Quinta do Contador
Estrada da Serra
2300 - 313 Tomar
Telf: 249 328 100
sec-presidencia@ipt.pt
www.ipt.pt

Pólo · Abrantes

Rua 17 de Agosto
de 1808, n.º 26
2200 - 370 Abrantes
Telf: 241 379 500



	Computadores	Microprocessadores	T; PL;
		Introdução à Eletrónica Digital	PL;
	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	T; PL;
		Projeto	P;
2008/2009	Engenharia Eletrotécnica e Computadores	Sistemas Digitais	T; PL;
		Introdução às Telecomunicações	PL;
	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	T; PL;
		Microprocessadores	T; PL;
		Projeto	PL;
2009/2010	Engenharia Eletrotécnica e Computadores	Sistemas Digitais	T; PL;
		Projeto	PL;
	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	T; PL;
		Introdução às Telecomunicações	PL;
		Microprocessadores	T; PL;
2010/2011	Engenharia Eletrotécnica e Computadores	Sistemas Digitais	T; PL;
	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	T; PL;
		Microprocessadores	T; PL;
2011/2012	Engenharia Eletrotécnica e Computadores	Sistemas Digitais	T; PL;
	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	T; PL;
		Microprocessadores	T; PL;
2012/2013	Engenharia Eletrotécnica e Computadores	Sistemas Digitais	T; PL;
	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	T; OT;
		Microprocessadores	T; PL;

2013/2014	Engenharia Eletrotécnica e Computadores	Sistemas Digitais	T; PL; OT;
	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	T; OT;
		Microprocessadores	T; O; OT;
2014/2015	Engenharia Eletrotécnica e Computadores	Sistemas Digitais	T; PL; OT;
		Projeto	O;
	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	T; OT;
		Microprocessadores	T; O; OT; PL;
2015/2016	Engenharia Eletrotécnica e Computadores	Sistemas Digitais	T; PL; OT;
		Projeto	O;
	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	T; TP; OT;
		Microprocessadores	T; O; OT; PL;
2016/2017	Engenharia Eletrotécnica e Computadores	Sistemas Digitais	T; PL; OT;
		Projeto	O;
		Laboratórios de Engenharia Eletrotécnica	TP; OT;
	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	T; TP; OT;
		Microprocessadores	T; O; OT; PL;
2017/2018	Engenharia Eletrotécnica e Computadores	Sistemas Digitais	T; PL; OT;
		Projeto	O;
	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	T; TP; OT;
		Microprocessadores	T; O; OT; PL;
2018/2019	Engenharia Eletrotécnica e Computadores	Sistemas Digitais	T; PL; OT;
		Projeto	O;
	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	T; TP; OT;

Sede · Tomar

Quinta do Contador
Estrada da Serra
2300 - 313 Tomar
Telf: 249 328 100
sec-presidencia@ipt.pt
www.ipt.pt

Pólo · Abrantes

Rua 17 de Agosto
de 1808, n.º 26
2200 - 370 Abrantes
Telf: 241 379 500



		Microprocessadores	T; O; OT; PL;
2019/2020	Engenharia Eletrotécnica e Computadores	Sistemas Digitais	T; PL; OT;
	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	T; TP; OT;
		Microprocessadores	T; O; OT; PL;
		Projeto Final	OT;
2020/2021	Engenharia Eletrotécnica e Computadores	Sistemas Digitais	PL; T; OT;
	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	TP;
		Microprocessadores	PL; T; OT; O;
		Laboratório de Microssistemas	TP;
		Projeto Final	OT;
2021/2022	Engenharia Eletrotécnica e Computadores	Projeto	O;
		Sistemas Digitais	T; TP; OT; PL;
	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	T; TP;
		Laboratório de Microssistemas	PL; TP;
		Sistemas Inteligentes	PL; TP;
2022/2023	Engenharia Eletrotécnica e Computadores	Projeto	O;
		Sistemas Digitais	PL; TP;
	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	TP; PL;
		Laboratório de Microssistemas	PL; TP;
		Sistemas Inteligentes	PL; TP;
		Laboratório de Microssistemas	PL; TP;

		Microprocessadores	T; O; OT; PL;
2023/2024	Engenharia Eletrotécnica e Computadores	Projeto	OT;
		Sistemas Digitais	PL; TP;
	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	TP; PL;
		Laboratório de Microssistemas	PL; TP;
		Sistemas Inteligentes	PL; TP;
		Laboratório de Microssistemas	PL; TP;

Cursos 2º Ciclo (Mestrado)

Ano Letivo	Curso	Unidade Curricular	Tipologia
2009/2010	Controlo e Eletrónica Digital	Processamento e Análise de Sinais	T; PL;
		Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL;
2010/2011	Controlo e Eletrónica Digital	Processamento e Análise de Sinais	T; PL;
		Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL;
2011/2012	Controlo e Eletrónica Digital	Processamento e Análise de Sinais	T; PL;
		Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL;
2012/2013	Controlo e Eletrónica Digital	Processamento e Análise de Sinais	T; O; OT;
		Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL; OT;
2013/2014	Controlo e Eletrónica Digital	Processamento e Análise de Sinais	T; O; OT;
		Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL; OT; O;
2014/2015	Engenharia Eletrotécnica - Especialização em Controlo e	Optativa: Projeto	O;
		Optativa: Estágio	O;

	Eletrónica Industrial	Processamento e Análise de Sinais	T; O; OT;
		Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL; OT; O;
2015/2016	Engenharia Eletrotécnica - Especialização em Controlo e Eletrónica Industrial	Optativa: Projeto	O;
		Optativa: Estágio	O;
		Processamento e Análise de Sinais	T; O; OT;
		Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL; OT; O;
2016/2017	Engenharia Eletrotécnica - Especialização em Controlo e Eletrónica Industrial	Optativa: Projeto	O;
		Optativa: Estágio	O;
		Processamento e Análise de Sinais	T; O; OT;
		Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL; OT; O;
	Engenharia Informática	Introdução à Internet das Coisas e Sistemas Embebidos	TP;
2017/2018	Engenharia Eletrotécnica - Especialização em Controlo e Eletrónica Industrial	Optativa: Projeto	O;
		Optativa: Estágio	O;
		Processamento e Análise de Sinais	T; O; OT;
		Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL; OT; O;
	Engenharia Informática	Introdução à Internet das Coisas e Sistemas Embebidos	TP;
2018/2019	Engenharia Eletrotécnica - Especialização em Controlo e Eletrónica Industrial	Optativa: Estágio	O;
		Processamento e Análise de Sinais	T; O; OT;
		Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL; OT; O;
	Engenharia Informática	Introdução à Internet das Coisas e Sistemas Embebidos	TP;

2019/2020	Engenharia Eletrotécnica - Especialização em Controlo e Eletrónica Industrial	Optativa: Projeto	O;
		Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL; OT; O;
	Engenharia Informática-Internet das Coisas	Optativa: Projeto	O;
		Optativa: Estágio	O;
	Engenharia Informática	Introdução à Internet das Coisas e Sistemas Embebidos	TP;
2020/2021	Engenharia Eletrotécnica	Optativa: Estágio	OT;
		Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL; OT; O;
2021/2022	Engenharia Eletrotécnica	Optativa: Projeto	OT;
		Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL; OT; O;
	Engenharia Informática-Internet das Coisas	Optativa: Projeto	O;
2022/2023	Engenharia Eletrotécnica	Optativa: Projeto	OT;
		Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL; OT; O;
2023/2024	Engenharia Eletrotécnica	Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL; OT; O;

Cursos não referentes de grau (CET, CTESP, Microcredenciação, Pós- Graduação)

Ano Letivo	Curso	Unidade Curricular	Tipologia
2016/2017	Automação Industrial	Laboratórios de Engenharia Eletrotécnica	TP; OT;
2017/2018	Automação Industrial	Arquitetura de Microcontroladores	TP;
2020/2021	Automação Industrial	Aplicações de Microcontroladores	TP;

2022/2023	Automação Industrial	Sistemas Lógicos	TP;
2023/2024	Automação Industrial	Robótica Móvel	TP;
		Sistemas Lógicos	TP;

Tomar, 27 de agosto 2024

A Divisão de Recursos Humanos,

(Adélia Leal)