

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
		Introdução à Eletrónica	T; P;
		Microeletrónica	T; P;
	Engenharia Elétrica Industrial	Análise de Circuitos Elétricos e Eletrónicos	T;
1994/1995		Introdução aos Computadores e Programação	P;
	Engenharia Química Industrial	Introdução aos Computadores e Programação	Р;
	Engenharia Construção Civil	Introdução aos Computadores e Programação	Р;
		Introdução à Eletrónica	T; P;
1995/1996	Engenharia Elétrica Industrial	Microeletrónica	T; P;
		Análise de Circuitos Elétricos e Eletrónicos	Т;
1996/1997	Engenharia Elétrica Industrial	Introdução à Eletrónica	T; P;
1990/1997	Engermana Electrica muustriai	Microeletrónica	T; P;













		Técnicas Avançadas de Programação	T;
		Introdução à Eletrónica	T; P;
1007/1009	Faconharia Elátrica Industrial	Microeletrónica	T; P;
1997/1998	Engenharia Elétrica Industrial	Técnicas Avançadas de Programação	Т;
		Projeto	P;
		Sistemas Digitais	T; P;
		Microprocessadores e Aplicações	T; P;
1998/1999	Engenharia Elétrica Industrial	Eletrónica I	Т;
1336, 1333	Ligerilaria Lietrica illuustriai	Redes de Dados	T; P;
		Projeto	P;
		Bases de Dados	T; P;
	Engenharia Eletrotécnica	Sistemas Digitais	Т;
		Microprocessadores e Aplicações	T; P;
		Eletrónica Digital	T; P;
1999/2000		Projeto	P;
1333, 2000		Redes de Dados	Т;
		Sistemas de Tempo Real	T; P;
		Projeto e Dissertação I	TP;
		Projeto e Dissertação II	TP;
		Sistemas Digitais	Т;
		Microprocessadores e Aplicações	T; P;
2000/2001	Engenharia Eletrotécnica	Eletrónica Digital	T; P;
		Projeto	P;
		Sistemas de Tempo Real	T; P;

Pólo · Abrantes Rua 17 de Agosto de 1808, n.º 26

2200 - 370 Abrantes Telf: 241 379 500













		Di.t Di	TD
		Projeto e Dissertação I	TP;
		Projeto e Dissertação II	TP;
	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	Т;
		Sistemas Digitais	Т;
		Microprocessadores e Aplicações	T; P;
		Eletrónica Digital	TP;
2001/2002	Engenharia Eletrotécnica	Sistemas de Tempo Real	T; P;
2001, 2002		Projeto e Dissertação I	TP;
		Projeto e Dissertação II	TP;
		Sistemas de Visão e Multimédia	TP;
	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	Т;
	Engenharia Eletrotécnica	Sistemas Digitais	Т;
		Microprocessadores e Aplicações	T; P;
		Eletrónica Digital	Т;
2002/2003		Projeto	Р;
		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;
	l .		1

 $\mathsf{Sede} \cdot \mathsf{Tomar}$

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















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













	Engenharia Eletrotécnica e Computadores	Sistemas Digitais	T; PL; OT;
2013/2014	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	T; OT;
	2.1,80	Microprocessadores	T; O; OT;
	Engenharia Eletrotécnica e	Sistemas Digitais	T; PL; OT;
2014/2015	Computadores	Projeto	0;
, , ,	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	T; OT;
		Microprocessadores	T; O; OT; PL;
	Engenharia Eletrotécnica e	Sistemas Digitais	T; PL; OT;
2015/2016	Computadores	Projeto	0;
	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	T; TP; OT;
		Microprocessadores	T; O; OT; PL;
	Engenharia Eletrotécnica e Computadores	Sistemas Digitais	T; PL; OT;
		Projeto	0;
2016/2017		Laboratórios de Engenharia Eletrotécnica	TP; OT;
	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	T; TP; OT;
		Microprocessadores	T; O; OT; PL;
	Engenharia Eletrotécnica e Computadores	Sistemas Digitais	T; PL; OT;
2017/2018		Projeto	0;
2027, 2020	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	T; TP; OT;
		Microprocessadores	T; O; OT; PL;
	Engenharia Eletrotécnica e	Sistemas Digitais	T; PL; OT;
2018/2019	Computadores	Projeto	О;
	Engenharia Informática	Sistemas Digitais	T; TP; OT;

Pólo · Abrantes

Rua 17 de Agosto de 1808, n.º 26 2200 - 370 Abrantes













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

Rua 17 de Agosto de 1808, n.º 26 2200 - 370 Abrantes













		Microprocessadores	T; O; OT; PL;
	Engenharia Eletrotécnica e Computadores	Projeto	OT;
		Sistemas Digitais	PL; TP;
2023/2024	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;
	G G	Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL;
2010/2011	Controlo e Eletrónica Digital	Processamento e Análise de Sinais	T; PL;
	g	Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL;
2011/2012	Controlo e Eletrónica Digital	Processamento e Análise de Sinais	T; PL;
	g	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;
		Processamento e Análise de Sinais	T; O; OT;
2013/2014	Controlo e Eletrónica Digital	Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL; OT; O;
2014/2015	Engenharia Eletrotécnica -	Optativa: Projeto	0;
	Especialização em Controlo e	Optativa: Estágio	0;

Sede · Tomar

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













	Eletrónica Industrial	Processamento e Análise de Sinais	T; O; OT;
		Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL; OT; O;
		Optativa: Projeto	0;
	Engenharia Eletrotécnica -	Optativa: Estágio	О;
2015/2016	Especialização em Controlo e Eletrónica Industrial	Processamento e Análise de Sinais	T; O; OT;
		Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL; OT; O;
		Optativa: Projeto	О;
	Engenharia Eletrotécnica -	Optativa: Estágio	О;
2016/2017	Especialização em Controlo e Eletrónica Industrial	Processamento e Análise de Sinais	T; O; OT;
2010/2017		Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL; OT; O;
	Engenharia Informática	Introdução à Internet das Coisas e Sistemas Embebidos	TP;
	Engenharia Eletrotécnica - Especialização em Controlo e Eletrónica Industrial	Optativa: Projeto	О;
		Optativa: Estágio	О;
2017/2018		Processamento e Análise de Sinais	T; O; OT;
2017/2010		Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL; OT; O;
	Engenharia Informática	Introdução à Internet das Coisas e Sistemas Embebidos	TP;
		Optativa: Estágio	О;
	Engenharia Eletrotécnica - Especialização em Controlo e	Processamento e Análise de Sinais	T; O; OT;
2018/2019	Eletrónica Industrial	Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL; OT; O;
	Engenharia Informática	Introdução à Internet das Coisas e Sistemas Embebidos	TP;

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













	Engenharia Eletrotécnica -	Optativa: Projeto	0;
	Especialização em Controlo e Eletrónica Industrial	Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL; OT; O;
2019/2020	Engenharia Informática-Internet das	Optativa: Projeto	О;
	Coisas	Optativa: Estágio	О;
	Engenharia Informática	Introdução à Internet das Coisas e Sistemas Embebidos	TP;
	Engenharia Eletrotécnica	Optativa: Estágio	OT;
2020/2021		Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL; OT; O;
	Engenharia Eletrotécnica	Optativa: Projeto	OT;
2021/2022		Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL; OT; O;
	Engenharia Informática-Internet das Coisas	Optativa: Projeto	О;
	Engenharia Eletrotécnica	Optativa: Projeto	OT;
2022/2023		Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL; OT; O;
2023/2024	Engenharia Eletrotécnica	Sistemas Distribuídos de Controlo	T; PL; OT; O;

Cursos não conferentes 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;

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













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)

2200 - 370 Abrantes Telf: 241 379 500









