

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Ensino Clínico — Saúde Infantil e Pediatria	723	Anual	257	EC:192	9,5	
Ensino Clínico — Saúde Mental e Psiquiatria	723	Anual	216	EC:180	8	
Ensino Clínico — Orto traumatologia	723	Anual	216	EC:180	8	

4.º Ano

QUADRO N.º 4

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Prática de Investigação	723	Anual	108	T:25; PL:22	4	
Estágio de Enfermagem em Saúde Comunitária	723	Anual	540	E:348	20	
Estágio de Enfermagem Hospitalar	723	Anual	540	E:348	20	
Estágio de Gestão	142	Anual	216	E:142	8	
Estágio de Formação e Desenvolvimento Profissional	345	Anual	216	E:101	8	

208179279

Despacho n.º 13160/2014

De acordo com o disposto no n.º 1 do artigo 76.º-B do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, na redação que lhe foi dada pelo Decreto-Lei n.º 115/2013, de 7 de agosto, foram aprovadas as alterações ao plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de Licenciado em Engenharia de Sistemas de Energias Renováveis, ministrado na Escola Superior de Tecnologia e Gestão, anexo ao presente despacho. Esta publicação resulta de deliberação do Conselho Técnico Científico do Instituto Politécnico de Viana do Castelo, aprovada em reunião realizada em 16 de julho de 2014.

Esta alteração do plano de estudos foi alvo de registo junto da Direção-Geral do Ensino Superior, com o número R/A-Ef 689/2011/AL01, de 15 de outubro de 2014. Produz efeitos a partir do ano letivo 2014-2015 e resulta das recomendações efetuadas pela Comissão de Avaliação Externa, no âmbito do processo de avaliação pela Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior a que o curso foi sujeito.

Este Despacho revoga o Despacho n.º 16472/2012, de 10 de dezembro de 2012, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 250, de 27 de dezembro de 2012.

21 de outubro de 2014. — O Presidente, *Rui Alberto Martins Teixeira*.

ANEXO

- 1 — Instituição de ensino — Instituto Politécnico de Viana do Castelo.
- 2 — Unidade orgânica — Escola Superior de Tecnologia e Gestão.
- 3 — Curso — Engenharia de Sistemas de Energias Renováveis.

4 — Grau — Licenciatura.

5 — Área científica predominante do curso: Ciências de Engenharia Específicas.

6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência e acumulação de créditos, necessário à obtenção do grau — 180.

7 — Duração normal do ciclo de estudos — 6 semestres.

8 — Opções, ramos, ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o curso se estruture (se aplicável): Não se aplica.

9 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau ou diploma:

QUADRO N.º 1

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Ciências Base	CBAS	32 (17,7 %)	
Ciências de Engenharia	CENG	42 (23,3 %)	
Ciências de Engenharia Específicas	CESP	94 (52,2 %)	
Ciências Complementares	CCOM	12 (6,6 %)	
<i>Total</i>		180	0

10 — Plano de estudos:

Instituto Politécnico de Viana do Castelo

Escola Superior de Tecnologia e Gestão

Engenharia de Sistemas de Energias Renováveis

Licenciatura

Ciências de Engenharia Específicas

1.º ano/1.º semestre

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Análise Matemática	CBAS	Semestral	162	TP: 40 PL: 24	6	
Álgebra Linear e Geometria Analítica	CBAS	Semestral	135	TP: 40 PL: 16	5	

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Física	CBAS	Semestral	162	TP: 40 PL: 24	6	
Química	CBAS	Semestral	162	TP: 32 PL: 32	6	
Termodinâmica	CBAS	Semestral	108	TP: 32 PL: 16	4	
Sustentabilidade Energética e Ambiental	CESP	Semestral	81	TP:32	3	

1.º ano/2.º semestre

QUADRO N.º 3

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Métodos Numéricos e Estatísticos	CBAS	Semestral	135	TP: 40 PL: 16	5	
Sistemas de Energia Elétrica	CESP	Semestral	162	TP: 32 PL: 32	6	
Circuitos	CESP	Semestral	162	TP: 32 PL: 32	6	
Programação	CENG	Semestral	162	TP: 32 PL: 32	6	
Materiais para Sistemas de Conversão de Energia	CENG	Semestral	108	TP: 24 PL 16	4	
Desenho Assistido por Computador	CCOM	Semestral	81	TP: 32	3	

2.º ano/1.º semestre

QUADRO N.º 4

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Investigação Operacional	CENG	Semestral	135	T: 24 TP: 32	5	
Controlo de Energia Elétrica	CESP	Semestral	162	TP: 32 PL: 32	6	
Sistemas Digitais e Microcontroladores	CESP	Semestral	189	TP: 32 PL: 48	7	
Fenómenos de Transferência e Fluidos	CENG	Semestral	162	TP: 40 PL: 32	6	
Máquinas Industriais	CESP	Semestral	162	TP: 32 PL: 32	6	

2.º ano/2.º semestre

QUADRO N.º 5

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Sistemas Fotovoltaicos e Eólicos	CESP	Semestral	162	TP: 32 PL: 32	6	
Sistemas Solares Térmicos e Biomassa	CESP	Semestral	162	TP: 32 PL: 32	6	
Produção Descentralizada	CESP	Semestral	162	TP: 32 PL: 32	6	
Química dos Combustíveis e Processos de Combustão	CESP	Semestral	162	TP: 32 PL: 32	6	
Otimização Energética na Indústria	CESP	Semestral	162	TP: 32 PL: 32	6	

3.º ano/1.º semestre

QUADRO N.º 6

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Economia e Gestão	CCOM	Semestral	162	T: 24 TP: 32	6	
Sistemas de Automação	CENG	Semestral	162	TP: 48 PL: 32	7	
Eficiência Energética de Edifícios	CENG	Semestral	135	TP: 32 PL: 16	5	
Tecnologias Ambientais	CENG	Semestral	81	TP: 32	3	
Projeto de Auditoria Energética	CESP	Semestral	162	TP: 32 TP:32	6	
Análise Financeira	CCOM	Semestral	81	TP: 32	3	

3.º ano/2.º semestre

QUADRO N.º 7

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Mercados Energéticos	CENG	Semestral	81	T: 16 TP: 16	3	
Refrigeração e Sistemas de Ar Condicionado	CESP	Semestral	162	TP: 30 PL: 32	6	
Domótica	CESP	Semestral	162	TP: 32 PL: 32	6	
Projeto Final/Estágio	CESP	Semestral	324	TUT:100 TP: 16	12	
SIG para Recursos Naturais	CENG	Semestral	81	TP: 16 PL 16	3	

208180169



PARTE G

CENTRO HOSPITALAR DE LEIRIA, E. P. E.

Deliberação (extrato) n.º 1975/2014

Por deliberação do Conselho de Administração do Centro Hospitalar de Leiria, E. P. E., de 18 de setembro de 2014, foi ao Dr. Carlos Henrique Melo Pires Pardal, assistente graduado, do mapa de pessoal deste centro hospitalar, autorizada a redução de horário para 38 horas semanais, ao abrigo do n.º 10 do artigo 31.º do Decreto-Lei n.º 73/90 de 6 de março, por reunir os requisitos estabelecidos por lei.

21 de outubro de 2014. — O Vogal Executivo, *Licínio Oliveira de Carvalho*.

208177748

Deliberação (extrato) n.º 1976/2014

Por deliberação do Conselho de Administração do Centro Hospitalar de Leiria, E. P. E., de 28 de agosto de 2014, foi a Rosa Maria Cordeiro da Silva Carvalho Frazão, assistente operacional, do mapa de pessoal deste centro hospitalar, autorizado regime de trabalho a tempo parcial de 30 horas semanais, ao abrigo dos artigos 150.º a 156.º do Código do Trabalho, aprovado pela Lei n.º 7/2009 de 12 de fevereiro.

21 de outubro de 2014. — O Vogal Executivo, *Licínio Oliveira de Carvalho*.

208177561

Despacho (extrato) n.º 13161/2014

Por despacho de 6 de outubro de 2014, o Dr. João Paulo Castro de Sousa, assistente graduado sénior do mapa de pessoal deste centro hospitalar, cessou a acumulação de funções privadas, a partir de 23 de setembro de 2014, na SANFIL — Casa Saúde Santa Filomena, S. A.

21 de outubro de 2014. — O Vogal Executivo, *Licínio Oliveira de Carvalho*.

208178233

HOSPITAL DO ESPÍRITO SANTO DE ÉVORA, E. P. E.

Deliberação (extrato) n.º 1977/2014

Por deliberação do Conselho de Administração do Hospital do Espírito Santo de Évora, E. P. E. de 01 de outubro de 2014, o Dr. Luís Manuel Chotas Amaral, Assistente de Pediatria, em contrato de trabalho em funções públicas por tempo indeterminado, foi autorizado a acumular funções privadas na Monticlínica — Clínica de Saúde do Montijo. Isento de fiscalização prévia do Tribunal de Contas.

20 de outubro de 2014. — A Diretora do Serviço de Gestão de Recursos Humanos, *Maria Teresa Rodrigues dos Santos Correia Fernandes*.
208176776

Deliberação (extrato) n.º 1978/2014

Por deliberação do Conselho de Administração do Hospital do Espírito Santo de Évora, E. P. E., de 10 de setembro de 2014, o Dr. Agostinho José Fernandes Caiiro, Assistente Graduado de Cardiologia, em contrato de trabalho em funções públicas por tempo indeterminado, foi autorizado a acumular funções privadas na Clínica Mediev — Évora.

Isento de fiscalização prévia do Tribunal de Contas.

21 de outubro de 2014. — A Diretora do Serviço de Gestão de Recursos Humanos, *Maria Teresa Rodrigues dos Santos Correia Fernandes*.

208179521

Deliberação (extrato) n.º 1979/2014

Por deliberação do Conselho de Administração do Hospital do Espírito Santo de Évora, E. P. E. de 10 de setembro de 2014, o Dr. Agostinho José Fernandes Caiiro, Assistente Graduado de Cardiologia, em contrato de trabalho em funções públicas por tempo indeterminado, foi autorizado a acumular funções privadas na Clínica Rainha Santa Isabel. (Isento de fiscalização prévia do Tribunal de Contas.)

21 de outubro de 2014. — A Diretora do Serviço de Gestão de Recursos Humanos, *Maria Teresa Rodrigues dos Santos Correia Fernandes*.

208179254

Deliberação (extrato) n.º 1980/2014

Por deliberação do Conselho de Administração do Hospital do Espírito Santo de Évora, E. P. E. de 01 de outubro de 2014, o Dr. Luís Manuel Chotas Amaral, Assistente de Pediatria, em contrato de trabalho em funções públicas por tempo indeterminado, foi autorizado a acumular funções privadas no Calendário do Tempo Clínica Médico-Cirúrgica. (Isento de fiscalização prévia do Tribunal de Contas.)

21 de outubro de 2014. — A Diretora do Serviço de Gestão de Recursos Humanos, *Maria Teresa Rodrigues dos Santos Correia Fernandes*.

208178655

Deliberação (extrato) n.º 1981/2014

Por deliberação do conselho de administração do Hospital do Espírito Santo de Évora, E. P. E., de 1 de outubro de 2014, o Dr. Luís Manuel Chotas Amaral, assistente de pediatria, em contrato de trabalho em funções públicas por tempo indeterminado, foi autorizado a acumular funções privadas no Hospital da Misericórdia de Évora. Isento de fiscalização prévia do Tribunal de Contas.

21 de outubro de 2014. — A Diretora do Serviço de Gestão de Recursos Humanos, *Maria Teresa Rodrigues dos Santos Correia Fernandes*.
208178914