



## INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA

## Despacho n.º 2835/2021

*Sumário:* Alteração ao plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Engenharia Automóvel da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria.

Sob proposta da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria; Considerando o disposto nos artigos 75.º e seguintes do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, na redação dada pelo Decreto-Lei n.º 65/2018, de 16 de agosto, aprovo nos termos do anexo ao presente Despacho, a alteração do plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Engenharia Automóvel da Escola Superior de Tecnologia e Gestão, aprovado pelo Despacho n.º 26266-AI/2007, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 220, de 15 de novembro e alterado pelo Despacho n.º 7305/2015, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 127, de 2 de julho.

Esta alteração foi registada na Direção-Geral do Ensino Superior em 26.02.2021 com o número: R/A-Ef 460/2011/AL02.

## Artigo 1.º

## Alteração do plano de estudos

O Instituto Politécnico de Leiria altera o plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Engenharia Automóvel para o plano de estudos constante do anexo a este despacho, do qual faz parte integrante.

## Artigo 2.º

## Aplicação

A alteração do plano de estudos produz efeitos a partir do ano letivo 2021-2022.

9 de março de 2021. — O Presidente, *Rui Filipe Pinto Pedrosa*.

## ANEXO

1 — Instituição de ensino: Instituto Politécnico de Leiria — Escola Superior de Tecnologia e Gestão

2 — Tipo de curso: Licenciatura — 1.º ciclo

3 — Denominação: Engenharia Automóvel

4 — Grau ou diploma: Licenciado

5 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 180 créditos ECTS

6 — Opções, ramos, áreas de especialização, especialidades ou outras formas de organização da estrutura curricular: Não aplicável

7 — Estrutura curricular:

## QUADRO N.º 1

Áreas científicas	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Opcionais
Ciências de Engenharia .....	CE	59,0	0,0
Ciências de Engenharia Automóvel .....	CEA	84,0	0,0
Ciências de Base .....	CB	26,0	0,0
Ciências Complementares .....	CC	11,0	0,0
<i>Subtotal</i> .....		180,0	0,0
<i>Total</i> .....		180,0	





Unidade curricular	Área científica (1)	Ano curricular	Organização do ano curricular	Horas de trabalho									Créditos	Observações
				Total	Contacto (2)									
					T	TP	PL	TC	S	E	OT	O		
Sistemas Elétricos e Eletrónicos de Veículos . . . . .	CEA	3.º	1.º Semestre . . . . .	135,0	30,0		30,0						5,0	
Qualidade e Gestão de Recursos . . . . .	CE	3.º	1.º Semestre . . . . .	108,0	30,0	30,0							4,0	
Projeto Automóvel (empresa ou investigação) . . . . .	CEA	3.º	2.º Semestre . . . . .	324,0							15,0		12,0	
Diagnóstico Automóvel . . . . .	CEA	3.º	2.º Semestre . . . . .	162,0		30,0	45,0						6,0	
Gestão e Empreendedorismo . . . . .	CC	3.º	2.º Semestre . . . . .	108,0		45,0							4,0	
Manutenção no Setor Automóvel . . . . .	CEA	3.º	2.º Semestre . . . . .	108,0	30,0	30,0							4,0	
Segurança e Dinâmica de Veículos . . . . .	CEA	3.º	2.º Semestre . . . . .	108,0	30,0		30,0						4,0	

**Notas**

(1) Sigla de acordo com o indicado no ponto 7.

(2) T: ensino teórico; TP: ensino teórico-prático; PL: ensino prático e laboratorial; TC: trabalho de campo; S: seminário; E: estágio; OT: orientação tutorial; O: outra.

314055139