

**ISEL**

Instituto Superior de Engenharia de Lisboa

## ***CERTIDÃO DE CONCLUSÃO DE CURSO***

---- Cláudia Sofia Barata Valente, Secretária do Instituto Superior de Engenharia de Lisboa, nos termos do disposto na alínea g) do n.º 3 do artigo 2.º do Decreto-Lei n.º 129/97, de 24 de Maio, certifica, em requerimento que fica arquivado nesta Secretaria, que **Rúben Alexandre Dinis Araújo**, aluno n.º 27995, nascido a 13 de Outubro de 1984, natural da Freguesia de Caldas da Rainha (Nossa Senhora do Pópulo), Concelho de Caldas da Rainha, Distrito de Leiria, filho de Floriano Augusto Silva Araújo e de Maria Dulce Ferreira Dinis Silva Araújo, concluiu neste Instituto, no dia 21 de Julho de 2007, a **Licenciatura em Engenharia Mecânica**, o que lhe confere o Grau de Licenciado, de acordo com o Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, e pelo Despacho n.º 12805/2006, de 20 de Junho, 2ª Série, com a classificação final de 12 (doze) valores.-----

---- O aluno frequentou o 1º Ciclo de Licenciatura Bietápica em Engenharia Mecânica, e posteriormente, na sequência da harmonização definida pelo Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, o Curso de Licenciatura em Engenharia Mecânica, tendo obtido aprovação nas seguintes unidades curriculares:-----

- **1º Ciclo da Licenciatura em Engenharia Mecânica:**

<b>Disciplinas</b>	<b>Nota</b>	<b>Classificação Extenso</b>	<b>ECTS</b>
Álgebra Linear Geometria Analítica	12	Doze Valores	6
Análise Matemática I	10	Dez Valores	7
Ciência dos Materiais	11	Onze Valores	6
Desenho de Construção Mecânica I	15	Quinze Valores	4
Mecânica Aplicada	11	Onze Valores	4
Mecânica dos Materiais I	11	Onze Valores	3,5
Sociologia	15	Quinze Valores	0,5
Análise Matemática II	11	Onze Valores	7
Análise Matemática III	14	Catorze Valores	1,5
Desenho de Construção Mecânica II	11	Onze Valores	5
Mecânica Física	11	Onze Valores	5,5
Tecnologia Mecânica I	11	Onze Valores	5,5
Termodinâmica I	12	Doze Valores	5,5
Estatística e Probabilidades	11	Onze Valores	5,5
Mecânica de Flúidos I	10	Dez Valores	5,5
Mecânica dos Materiais II	10	Dez Valores	5,5
Termodinâmica II	12	Doze Valores	5,5
Tecnologia Mecânica II	14	Catorze Valores	5,5
Máquinas Eléctricas	14	Catorze Valores	4



27995

Máquinas Térmicas I	10	Dez Valores	5
Mecânica de Fluidos II	12	Doze Valores	4
Métodos Numéricos	11	Onze Valores	4,5
Química Aplicada	10	Dez Valores	4

• **Licenciatura em Engenharia Mecânica:**

Disciplinas	Nota	Classificação Extenso	ECTS
Introdução à Programação	12	Doze Valores	4
Electrotecnia Geral	10	Dez Valores	4
Órgãos de Máquinas	16	Dezasseis Valores	6
Higiene e Segurança Industrial	10	Dez Valores	4
Sistemas Óleo-Hidráulicos	13	Treze Valores	5,5
Climatização	10	Dez Valores	5,5
Transmissão de Calor	10	Dez Valores	5,5
Electrónica e Instrumentação	11	Onze Valores	4
Concepção e Fabrico Assistido por Computador ( Opção)	15	Quinze Valores	4
Seminário I- Introdução ao Projecto	15	Quinze Valores	0,5
Projecto Mecânico	15	Quinze Valores	6
Gestão Manutenção	12	Doze Valores	5
Gestão da Qualidade	11	Onze Valores	5
Redes de Fluidos	14	Catorze Valores	5
Automação de Processos Industriais	13	Treze Valores	4
Materiais Compósitos ( Opção)	15	Quinze Valores	4
Seminário II- Ética e Deontologia Profissional	17	Dezassete Valores	1


---- O Aluno requereu a carta de curso, nos termos do artigo 99º do Decreto-Lei nº 39001/52, de 20 de Novembro.-----

---- Nos termos do artigo 8º ou artigo 11º do Decreto-Lei nº 74/2006, de 24 de Março, é -lhe conferido o grau de Licenciado.-----

---- Por ser verdade e me ter sido pedido se passa a presente certidão que vai por mim assinada e autenticada com o selo branco em uso neste Instituto. -----

---- Instituto Superior de Engenharia de Lisboa, 30 de Novembro de 2007.

A Secretária

  
(Dra. Cláudia Sofia Barata Valente)

Emolum. : 10.00 €  
Elab. por : CL