ECTS - EUROPEAN CREDIT TRANSFER AND ACCUMULATION SYSTEM
ECTS - SISTEMA EUROPEU DE TRANSFERÊNCIA E ACUMULAÇÃO DE CRÉDITOS

TRANSCRIPT OF RECORDS
TRANSCRIÇÃO DE REGISTOS

NAME OF SENDING INSTITUTION // NOME DA INSTITUIÇÃO DE ENVIO:
Universidade do Porto — P PORTO02

Faculty/Department of // Faculdade/Departamento de: Faculdade de Engenharia
Academic year // Ano letivo: 2018/2019

ECTS departmental coordinator // Coordenador ECTS local:
Francisco Manuel Madureira e Castro Vasques de Carvalho

Tel.: -- **Fax:** -- **E-mail:** --

STUDENT // ESTUDANTE: Mariana Baptista Marques **(sex // sexo):** F

Date and place of birth // Data e local de nascimento: 1993-09-27, Águeda, Águeda, Portugal

Matriculation date // Data de matrícula: 2012-09-13 **Student Id Code // Número de estudante:** 201206106

NAME OF RECEIVING INSTITUTION // NOME DA INSTITUIÇÃO DE ACOLHIMENTO:
Universidade do Estado de Santa Catarina — BR UDESC

Faculty/Department of // Faculdade/Departamento de:
--

ECTS departmental coordinator // Coordenador ECTS local:
Cecília Just Milanez Coelho

Tel.: -- **Fax:** -- **E-mail:** cecilia.coelho@udesc.br

Course Unit code // Cód. da unidade curricular (1)	Title of the course unit Nome da unidade curricular	Duration of course unit (2) Duração da unidade curricular	Local grade (3) Nota local	ECTS grade (4) Nota ECTS	ECTS credits (5) Créditos ECTS
EM0006	**Desenho Técnico** Technical Drawing	1S	10	E	5
EM0020	**Estatística** Statistics	2S	10	D	6
EM0093	**Programação de Computadores I** Computer Programming I	2S	10	E	6
EM0015	**Análise Matemática III** Mathematical Analysis III	1S	11	C	6
EM0016	**Análise Numérica** Numerical Analysis	1S	11	C	6
EM0094	**Eletricidade** Electricity	1S	11	D	6
EIG0051	**Mecânica I** Mechanics I	1S	10	D	6
EM0019	**Termodinâmica I** Thermodynamics I	1S	13	B	6
EM0096	**Materiais Metálicos** Metallic Materials	2S	10	E	6
EM0024	**Termodinâmica II** Thermodynamics II	2S	10	D	6
EM0025	**Conceção e Fabrico Assistidos por Computador** Computer Aided Design and Manufacturing	1S	11	E	6
EM0097	**Materiais não Metálicos** Non Metallic Materials	1S	15	C	6
EM0034	**Mecânica dos Fluidos II** Fluid Mechanics II	1S	10	D	6
EM0026	**Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos** Fluid Power Systems	1S	10	D	6
EM0031	**Automação e Segurança Industrial** Industrial Automation and Safety	2S	11	D	6

Course Unit code // Cód. da unidade curricular (1)	Title of the course unit Nome da unidade curricular	Duration of course unit (2) Duração da unidade curricular	Local grade (3) Nota local	ECTS grade (4) Nota ECTS	ECTS credits (5) Créditos ECTS
EM0032	**Processos de Fabrico I** Manufacturing Processes I	2S	11	D	6
EM0030	**Sistemas de Informação** Information Systems	2S	11	E	6
EM0039	**Investigação Operacional** Operational Research	1S	11	D	6
EM0035	**Processos de Fabrico II** Manufacturing Processes II	1S	10	E	6
				Total:	113

Credits were awarded for training in // Foi-lhe creditada a formação realizada em:

Establishment //	-
Course // Curso:	Sem Curso/CE definido

Completed // Realizadas:

Course Unit code // Cód. da unidade curricular (1)	Title of the course unit Nome da unidade curricular	Academic year Ano letivo	Local grade (3) Nota local	ECTS grade (4) Nota ECTS	ECTS credits (5) Créditos ECTS
EM0095	**Instrumentação para Medição** Instrumentation for Measurement	2016/17	--	B	6
EM0023	**Mecânica dos Sólidos** Solid Mechanics	2016/17	--	D	6
		Total:	12	--	12

Establishment //	Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia
Course // Curso:	Engenharia Mecânica

Completed // Realizadas:

Course Unit code // Cód. da unidade curricular (1)	Title of the course unit Nome da unidade curricular	Academic year Ano letivo	Local grade (3) Nota local	ECTS grade (4) Nota ECTS	ECTS credits (5) Créditos ECTS
-	**Álgebra Linear e Geometria Analitica** Álgebra Linear e Geometria Analitica	2012/13	11	--	--
-	**Análise Matemática I** Análise Matemática I	2012/13	10	--	--
-	**Análise Matemática II** Análise Matemática II	2012/13	15	--	--
-	**Desenho Técnico II** Desenho Técnico II	2012/13	10	--	--
-	**Estrutura e Propriedades da Matéria** Estrutura e Propriedades da Matéria	2012/13	11	--	--
-	**Física Geral I** Física Geral I	2012/13	12	--	--
-	**Métodos Numéricos e Computacionais** Métodos Numéricos e Computacionais	2012/13	10	--	--
		Total:	--	--	43

(1) (2) (3) (4) (5) see explanation on back page // Ver explicação no verso

Diploma/degree awarded // Diploma/grau conferido:

No // Não

Date Data	Signature of registrar/dean/administration officer Assinatura da pessoa responsável	Stamp of institution: Carimbo da instituição:
2018/03/19		PORTO FEUP FACULDADE DE ENGENHARIA UNIVERSIDADE DO PORTO

NB: This document is not valid without the signature of the registrar/dean/administration officer and the official stamp of the institution // Este documento não é válido sem assinatura do responsável e sem carimbo da instituição.

(1) Course unit code // Código da unidade curricular

Refer to the U.PORTO website - Foreign Student Guide // Consultar a informação da U.PORTO na Internet - Guia do Estudante Estrangeiro
www.up.pt/erasmus

(2) Duration of course unit // Duração da unidade curricular

Y = 1 full academic year // 1 ano lectivo completo
1S = 1st semester // 1º semestre 2S = 2nd semester // 2º semestre
1T = 1st term/trimester // 1º trimestre 2T = 2nd term/trimester // 2º trimestre 3T = 3rd trimester // 3º trimestre

(3) Description of the institutional grading system // Descrição do sistema de classificações da instituição:

Local Grade // Nota local
Grades awarded on a scale of 0-20 (pass mark 10) // Notas numa escala de 0-20 (10 nota mínima de aprovação).

18 to//a 20	Excellent // Excelente
16 and//e 17	Very good // Muito Bom
14 and//e 15	Good // Bom
10 to//a 13	Sufficient // Suficiente
0 to//a 9	Fail // Reprovado

(4) ECTS grading scale // Escala de classificações ECTS:

ECTS Grade Nota ECTS	% of successful students normally achieving the grade % de alunos que obtiveram esta nota	Definition (only of failing grades) Definição (apenas notas de reprovação)
A	10	
B	25	
C	30	
D	25	
E	10	
FX	-	FAIL - some more work required before the credit can be awarded // necessário maior volume de trabalho para atribuição dos créditos
F	-	FAIL - considerable further work is required // necessário volume de trabalho consideravelmente superior

(5) ECTS credits // Créditos ECTS:

1 full academic year = 60 credits // 1 ano académico completo = 60 créditos
1 semester = 30 credits // 1 semestre = 30 créditos
1 term/trimester = 20 credits // 1 período/semestre = 20 créditos