CADERNO DE ENCARGOS

Cláusula 1.ª

Objeto

O presente caderno de encargos compreende as cláusulas do contrato a celebrar na sequência do procedimento pré-contratual que tem por objeto a aquisição de livros, em formato físico, para a Biblioteca e Departamentos da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa.

Cláusula 2.ª

Contrato

A relação contratual extingue-se com a entrega de todos os bens, sem prejuízo da manutenção de obrigações acessórias estabelecidas inequivocamente em favor da entidade adjudicante, tais como as de sigilo ou de garantia dos bens adquiridos.

Cláusula 3.ª

Obrigações do adjudicatário

Sem prejuízo de outras obrigações previstas na legislação aplicável e no presente caderno de encargos, da celebração do contrato decorre para o adjudicatário a obrigação principal de fornecer os livros indicados no Anexo – Mapa de quantidades – ao presente caderno de encargos, que dele faz parte integrante, em conformidade com as quantidades e preços máximos unitários nele fixados.

Cláusula 4.ª

Prazo e local de execução

1. A entrega dos bens deve ocorrer, integralmente, no prazo máximo de 60 (sessenta) dias a contar da data de envio da nota de encomenda.
2. Os bens devem ser entregues no piso 2 do Edifício C4 da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Campo Grande, 1749-016 Lisboa, ao cuidado de Ana Cristina Fraga, da Área de Documentação e Arquivo (Biblioteca).

Cláusula 5.ª

Operacionalidade dos bens

1. Os bens objeto do contrato devem ser entregues em perfeitas condições de serem utilizados para os fins a que se destinam e dotados de todo o material de apoio necessário ao seu normal funcionamento.
2. O adjudicatário é responsável perante a entidade adjudicante por qualquer defeito ou discrepância dos bens objeto do contrato que existam no momento em que os bens lhe são entregues.

Cláusula 6.ª

Preço base e preço contratual

1. O preço base do procedimento é de 9.207,33€ (nove mil duzentos e sete euros e trinta e três cêntimos), montante máximo que a entidade adjudicante se dispõe a pagar pela execução de todas as prestações que constituem o objeto do contrato a celebrar.
2. O preço referido no número anterior inclui todos os custos, encargos e despesas cuja responsabilidade não esteja expressamente atribuída à entidade adjudicante, nomeadamente, despesas relacionadas com a entrega dos bens, mão-de-obra, bem como quaisquer encargos decorrentes da utilização de marcas registadas, patentes ou licenças.
3. O preço contratual é o preço a pagar, pela entidade adjudicante, em resultado da proposta adjudicada, pela execução de todas as prestações que constituem o objeto do contrato.
4. Ao preço contratual acresce o IVA à taxa legal em vigor.

Cláusula 7.ª

Condições de pagamento

1. A(s) quantia(s) devida(s) pela entidade adjudicante, nos termos da cláusula anterior, deve(m) ser paga(s), no prazo de 30 dias após a receção pela mesma das respetivas faturas, as quais só podem ser emitidas após o vencimento da obrigação respetiva, nos termos dos artigos 299.º e 299.º-A do CCP.
2. Em caso de discordância por parte da entidade adjudicante quanto ao(s) valor(es) indicado(s) na(s) fatura(s), deve esta comunicar, por escrito, ao adjudicatário, os respetivos

fundamentos, ficando o adjudicatário obrigado a prestar os esclarecimentos necessários ou a proceder à emissão de nova fatura corrigida.

3. O não pagamento dos valores contestados pela entidade adjudicante não vence juros de mora nem justifica a suspensão das obrigações contratuais do adjudicatário, devendo, no entanto, a entidade adjudicante proceder ao pagamento da importância não contestada.
4. Desde que devidamente emitidas e observado o disposto nos n.os 1 e 2, as faturas são pagas através de transferência bancária para a instituição de crédito indicada pelo adjudicatário.
5. No caso de suspensão da execução do contrato e independentemente da causa da suspensão, os pagamentos ao adjudicatário serão automaticamente suspensos por igual período.
6. Na eventualidade de atraso nos pagamentos, dentro dos prazos contratual e legalmente previstos, a entidade adjudicante encontra-se sujeita às consequências que nos termos da lei advêm desses atrasos, nomeadamente as previstas nos n.os 3 e 4 do artigo 5.º, no n.º 2 do artigo 9.º e no n.º 3 do artigo 8.º, todos da Lei dos Compromissos e Pagamentos em Atraso, constantes da Lei n.º 8/2012, de 21 de fevereiro, e no artigo 326.º do CCP.

Cláusula 8.ª

Gestor do contrato

1. A execução do contrato será permanentemente acompanhada pelo gestor do contrato designado pela entidade adjudicante.
2. No exercício das suas funções, o gestor pode acompanhar, examinar e verificar, presencialmente, a execução do contrato pelo adjudicatário.
3. Caso o gestor do contrato detete desvios, defeitos ou outras anomalias na execução do contrato, determina ao prestador de serviços que adote as medidas que, em cada caso, se revelem adequadas à correção dos mesmos.
4. O desempenho das funções de acompanhamento e fiscalização do modo de execução do contrato não exime o adjudicatário de responsabilidade por qualquer incumprimento ou cumprimento defeituoso das suas obrigações.

Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa | Campo Grande 1749-016 Lisboa – Portugal | T (+351) 217 500 000 | info@ciencias.ulisboa.pt | www.ciencias.ulisboa.pt

Cláusula 9.ª

Sanções contratuais

1. Pelo incumprimento do prazo de execução, fixado no n.º 1 da cláusula 4.ª, poderá a entidade adjudicante exigir ao adjudicatário o pagamento de uma pena pecuniária equivalente a 1‰ (um por mil) do valor global da respetiva adjudicação, por cada dia de atraso.
2. O valor acumulado das penas pecuniárias a aplicar não poderá exceder 20% (vinte por cento) do preço contratual.
3. Nos casos em que seja atingido o limite previsto no número anterior e a entidade adjudicante decida não proceder à resolução do contrato, por dela resultar grave dano para o interesse público, aquele limite é elevado para 30% (trinta por cento).

Cláusula 10.ª

Subcontratação e cessão da posição contratual

Não é permitida a subcontratação nem a cessão da posição contratual sem a autorização prévia e por escrito da entidade adjudicante, nos termos do CCP.

Cláusula 11.ª

Comunicações

1. Sem prejuízo de poderem vir a ser acordadas outras regras, quaisquer comunicações entre a entidade adjudicante e o adjudicatário devem ser efetuadas através de carta registada com aviso de receção ou por correio eletrónico.
2. Qualquer comunicação feita por carta registada é considerada recebida na data em que for assinado o aviso de receção ou, na falta dessa assinatura, na data indicada pelos serviços postais.
3. Qualquer comunicação feita por correio eletrónico é considerada recebida na data constante do respetivo recibo de receção.

Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa | Campo Grande 1749-016 Lisboa – Portugal | T (+351) 217 500 000 | info@ciencias.ulisboa.pt | www.ciencias.ulisboa.pt

Cláusula 12.ª

Contagem dos prazos

Os prazos previstos no contrato são contínuos, não se suspendendo nos sábados, domingos e feriados, aplicando-se à contagem dos prazos as demais regras constantes do artigo 471.º do CCP.

Cláusula 13.ª

Foro competente

Para resolução de todos os litígios decorrentes do contrato fica estipulada a competência do tribunal administrativo de círculo de Lisboa, com renúncia expressa a qualquer outro.

Cláusula 14.ª

Direito aplicável e natureza do contrato

O contrato rege-se pelo direito português e tem natureza administrativa.

Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa | Campo Grande 1749-016 Lisboa – Portugal | T (+351) 217 500 000 | info@ciencias.ulisboa.pt | www.ciencias.ulisboa.pt

ANEXO

MAPA DE QUANTIDADES

Item	Designação	ISBN	Qtd.	Preço máximo unitário (Euros)
1.	PLASTICUS MARITIMUS	9789898145901	1	15,03
2.	PROBABILIDADES E ESTATÍSTICA VOL. I	9789725923559	1	30,64
3.	EL RINOCERONTE Y EL MEGATERIO: UN ENSAYO DE MORFOLOGIA HISTÓRICA	9788496775671	1	16,44
4.	HISTÓRIA DA CIÊNCIA EM PORTUGAL	9789899805644	1	19,24
5.	PRINCÍPIOS DE GESTÃO DAS ORGANIZAÇÕES	9789898823861	1	21,99
6.	INTRODUÇÃO À BIOINFORMÁTICA VIA LINHA DE COMANDO	9789896169336	1	13,63
7.	INTRODUÇÃO À ESTATÍSTICA	9789725924686	1	39,38
8.	SUCESSÕES E SÉRIES: TEORIA E PRÁTICA	9789725924471	1	26,45
9.	THE GUILD HANDBOOK OF SCIENCE ILLUSTRATION	9780471360117	1	150,05
10.	LAWS GUIDE TO NATURE DRAWING AND JOURNALING	9781597143158	1	27,25
11.	THE LAWS GUIDE TO DRAWING BIRDS	9781597141956	1	20,37
12.	CLASSIC HUMAN ANATOMY: THE ARTIST'S GUIDE TO FORM, FUNCTION, AND MOVEMENT	9780823024155	1	37,81
13.	FITZGERALD & KINGSLEY'S ELECTRIC MACHINERY	9780071326469	2	42,21
14.	ELECTRIC MACHINERY AND TRANSFORMERS	9780195138900	1	159,88
15.	THE GREEN GRADUATE: EDUCATING EVERY STUDENT AS A SUSTAINABLE PRACTITIONER	9781877398995	1	23,94
16.	INTRODUCTION TO ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT	9781138600751	2	44,93
17.	BIOREFINERIES - TARGETING ENERGY, HIGH VALUE PRODUCTS AND WASTE VALORISATION	9783319839059	1	116,54
18.	ASPEN PLUS: CHEMICAL ENGINEERING APPLICATIONS	9781119131236	1	113,76
19.	INTRODUCTION TO SEISMOLOGY	9781316635742	1	51,27
20.	HANDBOOK OF ENERGY AUDITS	9781466561625	1	105,85
21.	ENERGY AUDITS AND IMPROVEMENTS FOR COMMERCIAL BUILDINGS	9781119084167	1	72,96
22.	INTRODUCTION TO MODERN CLIMATE CHANGE	9781107480674	1	36,70
23.	CLIMATE CHANGE: OBSERVED IMPACTS ON PLANET EARTH	9780444635242	1	64,74
24.	FUNDAMENTALS OF GEOPHYSICS	9781108716970	1	51,27

25.	PRINCIPLES OF ELECTRIC MACHINES AND POWER ELECTRONICS	9781118078877	1	226,64
26.	ELECTRICAL MACHINES	9781108431064	1	60,01
27.	PYOMO - OPTIMIZATION MODELING IN PYTHON	9783319588193	1	47,44
28.	EVOLUTION	9780393690118	2	100,94
29.	EVOLUTION: MAKING SENSE OF LIFE	9781319322199	1	49,94
30.	ANIMAL PHYSIOLOGY	9781605357379	2	51,81
31.	ZOOLOGIA DOS INVERTEBRADOS	9788527728065	1	80,10
32.	PRIMER OF ECOLOGICAL STATISTICS	9781605350646	1	93,07
33.	POPULATION ECOLOGY IN PRACTICE	9780470674147	1	45,07
34.	QUANTITATIVE ANALYSES IN WILDLIFE SCIENCE	9781421431079	1	58,14
35.	BAYESIAN METHODS FOR ECOLOGY	9780521615594	1	36,91
36.	MANAGEMENT OF MARINE PROTECTED AREAS: A NETWORK PERSPECTIVE	9781119075776	1	90,70
37.	GOVERNING MARINE PROTECTED AREAS: RESILIENCE THROUGH DIVERSITY	9781138679238	1	44,93
38.	MARINE PROTECTED AREAS: SCIENCE, POLICY AND MANAGEMENT	9780081026984	1	143,97
39.	MARINE POLICY: AN INTRODUCTION TO GOVERNANCE AND INTERNATIONAL LAW OF OCEANS	9780815379270	1	46,90
40.	MARITIME SPATIAL PLANNING: PAST, PRESENT, FUTURE	9783319986951	1	23,31
41.	INTERNATIONAL MARINE ENVIRONMENTAL LAW AND POLICY	9781138651135	1	48,86
42.	MARINE CONSERVATION: SCIENCE, POLICY, AND MANAGEMENT	9781405193474	1	41,33
43.	THE FIRST GLOBAL INTEGRATED MARINE ASSESSMENT (WORLD OCEAN ASSESSMENT I)	9781316510018	1	124,15
44.	ECOTOURISM	9780367364601	1	50,83
45.	ECOTOURISM: TRANSITIONING TO THE 22ND CENTURY	9781138202108	1	50,83
46.	MACHINE LEARNING FOR ECOLOGY AND SUSTAINABLE NATURAL RESOURCE MANAGEMENT	9783319969763	1	133,19
47.	A PRACTICAL GUIDE TO ECOLOGICAL MODELLING: USING R AS A SIMULATION PLATFORM	9781402086236	1	70,01
48.	ANALYZING ECOLOGICAL DATA	9781441923578	1	108,22
49.	CHOOSING AND USING STATISTICS: A BIOLOGIST'S GUIDE	9781405198394	1	30,76
50.	ÚLTIMAS NOTÍCIAS DO SAPIENS	9789896445805	1	12,72
51.	A SEXTA EXTINÇÃO	9789898864536	1	22,67
52.	A DESIGUALDADE NO MUNDO	9789896942397	1	16,71
53.	FACTFULNESS - FACTUALIDADE	9789896445041	1	14,53

54.	A TERRA INABITÁVEL	9789892347127	1	14,19
55.	ALGORITHMS	9780321573513	1	75,13
56.	ARTIFICIAL INTELLIGENCE: A MODERN APPROACH	9781292153964	1	55,11
57.	INTRODUCTION TO COMPUTATION AND PROGRAMMING USING PYTHON	9780262542364	6	50,84
58.	LEARNING PYTHON	9781449355739	3	58,89
59.	SEGURANÇA EM REDES INFORMÁTICAS	9789727228577	1	26,71
60.	HOW TO WRITE A LOT: A PRACTICAL GUIDE TO PRODUCTIVE ACADEMIC WRITING	9781433829734	1	23,10
61.	MACHINE LEARNING	9781107422223	1	42,53
62.	INTRODUCTION TO PYTHON FOR SCIENCE & ENGINEERING	9781138583894	1	48,86
63.	DOMAIN SPECIFIC LANGUAGES	9780321712943	1	59,88
64.	DSL ENGINEERING: DESIGNING, IMPLEMENTING AND USING DOMAIN-SPECIFIC LANGUAGES	9781481218580	1	29,11
65.	PROGRAMMING QUANTUM COMPUTERS	9781492039686	1	55,15
66.	QUANTUM COMPUTATION AND QUANTUM INFORMATION	9781107002173	1	58,07
67.	AI FOR GAMES	9781138483972	1	120,58
68.	ACADEMIC WRITING: A HANDBOOK FOR INTERNATIONAL STUDENT	9781138048744	1	28,23
69.	SEVEN CONCURRENCY MODELS IN SEVEN WEEKS: WHEN THREADS UNRAVE	9781937785659	1	31,01
70.	DESIGNING DATA - INTENSIVE APPLICATIONS: THE BIG IDEAS BEHIND RELIABLE, SCALABLE, AND MAINTAINABLE SYSTEMS	9781449373320	1	47,66
71.	PRACTICAL FOUNDATIONS FOR PROGRAMMING LANGUAGES	9781107150300	1	57,10
72.	JAVA UNIT TESTING WITH JUNIT 5	9781484230145	1	31,63
73.	PRACTICAL UNIT TESTING WITH JUNIT AND MOCKITO	9788395185144	1	37,62
74.	A GUIDE TO THE PROJECT MANAGEMENT BODY OF KNOWLEDGE	9781628251845	1	86,85
75.	METHODS AND MODELS IN MATHEMATICAL BIOLOGY: DETERMINISTIC AND STOCHASTIC APPROACHES	9783642272509	1	70,75
76.	CALCULUS OF VARIATIONS	9783319776361	1	55,77
77.	THE SEPARABLE GALOIS THEORY OF COMMUTATIVE RINGS	9781482208054	1	140,23
78.	NUMERICAL METHODS IN MATRIX COMPUTATIONS	9783319356143	1	49,94
79.	NUMERICAL LINEAR ALGEBRA AND APPLICATIONS	9780898716856	1	86,85

80.	DATA-DRIVEN SCIENCE AND ENGINEERING: MACHINE LEARNING, DYNAMICAL SYSTEMS, AND CONTROL	9781108422093	1	51,27
81.	LINEAR ALGEBRA AND LEARNING FROM DATA	9780692196380	1	60,02
82.	NUMERICAL LINEAR ALGEBRA	9780898713619	1	67,30
83.	THE COMMENTARY OF PAPPUSON BOOK X OF EUCLIDS ELEMENTS	9780343165314	1	19,02
84.	THE TRANSFORMATION OF MATHEMATICS IN THE EARLY MEDITERRANEAN WORLD	9780521041744	1	34,75
85.	WORKS OF ARCHIMEDES: VOLUME 1, THE TWO BOOKS ON THE SPHERE AND THE CYLINDER - TRANSLATION AND COMMENTARY	9780521117982	1	35,73
86.	WORKS OF ARCHIMEDES: VOLUME 2, ON SPIRALS - TRANSLATION AND COMMENTARY	9780521661454	1	85,28
87.	CADERNOS DE MATEMÁTICA #1 – PRIMITIVAS	9789728620257	1	15,11
88.	CADERNOS DE MATEMÁTICA #5 – INTEGRAIS	9789728620301	1	29,39
89.	CADERNOS DE MATEMÁTICA #6 – MATRIZES	9789728620318	1	20,99
90.	CADERNOS DE MATEMÁTICA #7 – VECTORES	9789728620325	1	26,03
91.	CADERNOS DE MATEMÁTICA #8	9789728620332	1	20,99
92.	CADERNOS DE MATEMÁTICA #10 – GEOMETRIA ANALÍTICA	9789728620356	1	22,25
93.	CADERNOS DE MATEMÁTICA #11 – VARIÁVEL COMPLEXA	9789728620363	1	23,51
94.	FRACTAL DIMENSION FOR FRACTAL STRUCTURES WITH APLICATIONS TO FINANCE	9783030166441	1	83,24
95.	THÉORIE DES ENSEMBLES: INTRODUCTION À UNE THÉORIE DE L'INFINI ET DES GRANDS CARDINAUX	9782916352404	1	62,00
96.	THÉORIE DES ENSEMBLES	9782842250966	1	43,00
97.	CORE LOGIC	9780198777892	1	53,78
98.	GEOMETRIC REGULAR POLYTOPES	9781108489584	1	99,85
99.	BIMONOIDS FOR HYPERPLANE ARRANGEMENTS	9781108495806	1	133,87
100.	GRAPHS AND GEOMETRY	9781470450878	1	94,50
101.	NUMBER THEORY AND GEOMETRY: AN INTRODUCTION TO ARITHMETIC GEOMETRY	9781470450168	1	103,85
102.	DIVISORS AND SANDPILES: NA INTRODUCTION TO CHIP-FIRING GAMES	9781470442187	1	75,80
103.	TWO DIMENSIONAL SPACES, VOLUMES 1, 2 e 3	9781470443238	1	94,50
104.	MATHEMATICS OPTIMIZATION-HOW TO DO THINGS FASTER	9781470441142	1	67,30
105.	LINEAR ALGEBRA FOR EVERYONE	9781733146630	1	51,27
106.	LINEAR ALGEBRA	9781107177901	1	51,27
107.	SINGLE VARIABLE CALCULUS	9780357113523	1	65,56
108.	MULTIVARIABLE CALCULUS, METRIC EDITION	9780357113509	1	67,53
109.	ÁLGEBRA LINEAR	9789725925386	1	25,11

110.	HILBERT'S TENTH PROBLEM: AN INTRODUCTION TO LOGIC,NUMBER THEORY AND COMPUTABILITY	9781470443993	1	53,70
111.	ELEMENTS OF PHYSICAL CHEMISTRY	9780198727873	5	46,90
112.	COLLOID SCIENCE PRINCIPLES, METHODS AND APPLICATIONS	9781444320206	2	47,16
113.	SURFACTANTS AND INTERFACIAL PHENOMENA	9780470541944	2	113,76
114.	GUIA DO LABORATÓRIO DE QUÍMICA E BIOQUÍMICA	9789897522086	4	14,08
115.	INORGANIC CHEMISTRY	9780198768128	1	55,74
116.	NUCLEAR MAGNETIC RESONANCE	9780198703419	1	25,28
117.	WILSON AND WALKER'S PRINCIPLES AND TECHNIQUES OF BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY	9781316614761	1	41,55
118.	LEWIS' GENES XII	9781284104493	1	71,72
119.	MOLECULAR BIOLOGY OF THE CELL	9780815344643	1	74,30
120.	ESSENTIAL CELL BIOLOGY	9780393680393	1	60,14
121.	GENE CONTROL	9780815345039	1	76,38
122.	TEXTBOOK OF BIOCHEMISTRY WITH CLINICAL CORRELATIONS	9780470281734	1	229,14
123.	BIOENERGETICS	9780123884251	2	67,49
124.	LEHNINGER PRINCIPLES OF BIOCHEMISTRY	9781319108243	2	70,69
125.	BIOCHEMISTRY	9781319114657	2	69,84
126.	BIOCHEMISTRY, INTERNATIONAL STUDENT EDITION	9780393283518	2	46,81
127.	GIFT OF FIRE, A: SOCIAL, LEGAL, AND ETHICAL ISSUES FOR COMPUTING TECHNOLOGY	9780134615271	2	126,83
128.	AI AND HUMANITY	9780262043847	1	32,79
129.	ARTIFICIAL UNINTELLIGENCE: HOW COMPUTERS MISUNDERSTAND THE WORLD	9780262537018	1	15,73
130.	IF...THEN: ALGORITHMIC POWER AND POLITICS	9780190493035	1	21,35
131.	MARINE ECOLOGY	9780198717850	1	41,98
132.	AQUATIC PHOTOSYNTHESIS	9780691115511	1	66,80