

**UNIVERSIDADE DO
PORTO**

REITORIA

U. PORTO



arquivo
central

PASTA N.º 1104



Universidade do Porto

Reitoria

APARTADO 211
4003 PORTO CODEX

5. B.

Ao

Banco Português do Atlântico, E. P.

Praça de D. João I, 28

4 000 PORTO

Sua referência

Sua Comunicação de

Nessa referência

L.º

N.º

P.º

PORTO

496

27 JAN. 1989

ASSUNTO: "Obras de Remodelação na Universidade do Porto-Faculdade de Ciências
Instituto Geofísico"

Em virtude de ter sido feita a recepção definitiva da empreitada em epígrafe, devem V. Ex.ªs cancelar as Garantias Bancárias N/Nº02/58448 e N/Nº02/58450, no valor de Esc. 276 770\$00 (duzentos e setenta e seis mil setecentos e setenta escudos), emitidas em 29 de Julho de 1986, a pedido de MIRANTE-Sociedade de Construções, Lda.

Com os melhores cumprimentos,

O Reitor

(Prof. Doutor Alberto M. S. C. Amaral)



S. B.

Universidade do Porto

Reitoria

AUTO DE RECEPÇÃO DEFINITIVA DA EMPREITADA DE Universidade do Porto-Faculda
de de Ciências-Instituto Geofísico-Obras de Remodelação.

ADJUDICADA A MIRANTE - Sociedade de Construções, Lda.

PELO CONTRATO N.º 3/P/UP/86.

DE quatro DE Agosto DE MIL NOVECENTOS E oitenta e seis

co DE Agosto DE MIL NOVECENTOS E oitenta e seis

PELA IMPORTÂNCIA DE cinco milhões quinhentos e trinta e cinco
mil trezentos e noventa e seis escudos.

(5.535.396 \$00)

Aos catorze dias do mês de Setembro de mil novecentos e
oitenta e oito, compareceram no local da obra os, Reitor da Uni-
versidade do Porto, Prof. Doutor Alberto M. S. C. Amaral, Presidente da Di-
recção do Instituto, Prof. Doutor João Fernando Dias Montenegro e Eng.º
Fernando Pinho Noites.

que constituem a Comissão da Recepção da empreitada em referência, nomeada
de harmonia com o despacho ministerial de seisde Agosto de 1986 para
procederem na presença do representante do adjudicatário, Eng.º Joaquim Fenando
Dias da Silva.

aos exames de todos os trabalhos desta obra, tendo verificado que se encontravam
de acordo com as condições estipuladas, razão porque deliberaram considerá-la
em condições de ser aceite definitivamente.

E, não havendo mais nada a tratar, foi lavrado o presente auto que vai ser
assinado pelos funcionários que constituem a Comissão de Recepção e pelo
representante do adjudicatário.

Alberto M. S. C. Amaral
Fernando Pinho Noites
Joaquim Fernando Dias da Silva

Formato A-4



S. B.

Universidade do Porto

Reitoria

AUTO DE RECEPÇÃO DEFINITIVA DA EMPREITADA DE Universidade do Porto-Faculda
de de Ciências-Instituto Geofísico-Obras de Remodelação.

ADJUDICADA A MIRANTE - Sociedade de Construções, Lda.

PELO CONTRATO N.º 3/P/UP/86

DE quatro DE Agosto DE MIL NOVECENTOS E oitenta e seis

VISADO PELO TRIBUNAL DE CONTAS EM vinte e cinco
DE Agosto DE MIL NOVECENTOS E oitenta e seis

PELA IMPORTÂNCIA DE cinco milhões quinhentos e trinta e cinco
mil trezentos e noventa e seis escudos.

(5.535.396.500)

Aos catorze dias do mês de Setembro de mil novecentos e
oitenta e oito, compareceram no local da obra os, Reitor da Uni-
versidade do Porto, Prof. Doutor Alberto M. S. C. Amaral, Presidente da Di-
recção do Instituto, Prof. Doutor João Fernando Dias Montenegro e Eng.º
Fernando Pinho Noites.

que constituem a Comissão da Recepção da empreitada em referência, nomeada
de harmonia com o despacho ministerial de seis de Agosto de 1986 para
procederem na presença do representante do adjudicatário, Eng.º Joaquim Fenando
Dias da Silva.

aos exames de todos os trabalhos desta obra, tendo verificado que se encontravam
de acordo com as condições estipuladas, razão porque deliberaram considerá-la
em condições de ser aceite definitivamente.

E, não havendo mais nada a tratar, foi lavrado o presente auto que vai ser
assinado pelos funcionários que constituem a Comissão de Recepção e pelo
representante do adjudicatário.

Alberto M. S. C. Amaral
João Fernando Dias Montenegro
Joaquim Fernando Dias da Silva

Formato A-4



SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, L.DA

RUA DA PRELADA, 33 - 4200 PORTO - TELEFONES 810590/810615
Capital Social 10 000 000\$00 - Sociedade por Quotas - Reg. Registo. C. do Porto N.º 24841

UNIVERSIDADE DO PORTO
Direcção dos Serviços Administrativos
Entrada em 25/1/89
Registo n.º 49 L.º OBS. 85
Proc.º 93 L.º 87
Departição de Pessoal <input type="checkbox"/>
Departição de Adm. Fin. e Mat. <input checked="" type="checkbox"/>

V/ Ref.:

V/ Carta de:

N/ Ref. DS/MD/539/89

PORTO, 89/01/23

Para:

UNIVERSIDADE DO PORTO

R. D. Manuel II

4000 Porto

ASSUNTO: UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE CIÊNCIAS INSTITUTO DE GEOFÍSICO -
OBRAS DE REMODELAÇÃO.

Exmos Senhores

Em anexo, e conforme solicitado na v/correspondência de 18/01/89, enviamos dois exemplares do auto de Recepção Definitiva da obra em epígrafe, depois de devidamente assinado.

Aproveitamos para solicitar a V. Exas o cancelamento das cauções.

Com os n/melhores cumprimentos, subscrevemo-nos.

De V. Exas

Atenciosamente



S. B.

Universidade do Porto

Reitoria

APARTADO 211
4003 PORTO CODEX

A

MIRANTE-Sociedade de Construções, Lda

Rua da Prelada, 33

4 200 PORTO

Sua referência

Sua Comunicação de

L.º

Nessa referência

N.º
282

P.º

PORTO

18 JAN. 1989

ASSUNTO: "Universidade do Porto-Faculdade de Ciências-Instituto Geofísico-
Obras de Remodelação"

A fim de serem assinados pelo representante do adjudicatário, junto remeto a V. Ex^{as} três exemplares do "Auto de Recepção Definitiva" da empreitada em epígrafe, devendo posteriormente ser devolvidos a esta Reitoria dois dos referidos exemplares.

Com os melhores cumprimentos,

O Reitor

(Prof. Doutor Alberto M. S. C. Amaral)



S. R.

Universidade do Porto

Reitoria

APARTADO 211
4003 PORTO CODEX

A
Câmara Municipal de Gaia
Rua Álvares Cabral
4400 VILA NOVA DE GAIA

Sua referência

Sua Comunicação de

Nossa referência

PORTO

L.

N.

P.

2696

24 MAIO 1988

ASSUNTO: "ABERTURA DE INQUÉRITO ADMINISTRATIVO"

Nos termos do Artº 200 do Decreto-Lei 235/86 de 18 de Agosto de 1986, solicito a V.Exª. se digne mandar promover a abertura de inquérito administrativo, respeitante à empreitada/~~serviço~~: Universidade do Porto - Faculdade de Ciências - Instituto Geofísico - Obras de Remodelação.

adjudicada à firma MIRANTE - Sociedade de Construções, Lda. com sede em Rua da Prelada, 33 - 4200 PORTO pela quantia de Esc: cinco milhões quinhentos e trinta e cinco mil trezentos e noventa e seis escudos.

Com os melhores cumprimentos,

O Reitor

(Prof.Doutor Alberto M.S.C. Amaral)



CÂMARA MUNICIPAL DE VILA NOVA DE GAIA
SECRETARIA

Exm^o Senhor

Professor Doutor Alberto M.S.C. Amaral

Univerisdade do Porto

Apartado 211 - 4003 PORTO CODEX

Sua referência

2696

Sua comunicação de

24/5/88

Nossa referência

DATA,

006501 15 JUN 88

ASSUNTO: ABERTURA DE INQUERITO ADMINISTRATIVO
EMPREITADA: UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE CIENCIAS
INSTITUTO GEOFISICO - OBRAS DE REMODELAÇÃO

Em resposta ao ofício de V.Ex^o acima referenciado e sobre o assunto em epígrafe, informo que esta Câmara Municipal nada tem a ver com o assunto versado no mesmo.

Com os melhores cumprimentos.

O PRESIDENTE DA CAMARA,

(M. PINTO SIMÕES)

S. R.



CÂMARA MUNICIPAL DE VILA NOVA DE GAIA

SECRETARIA

Exm^o Senhor

Professor Doutor Alberto M.S.C. Amaral

Universidade do Porto

Reitoria

Apartado 211

4003

PORTO CODEX

Sua referência

2696

Sua comunicação de

24/5/88

Nossa referência

1086 /D

DATA.

9/8/88

ASSUNTO: ABERTURA DE INQUERITO ADMINISTRATIVO.

Em resposta ao ofício de V.Ex^ã acima referenciado, incluso remeto certidão de afixação do edital, respeitante à empreitada UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE CIÊNCIAS - INSTITUTO GEOFISICO - OBRAS DE REMODELAÇÃO.

Com os melhores cumprimentos.

Pe^l o ASSESSOR AUTARQUICO,

Joaquim Rodrigues



CÂMARA MUNICIPAL DE V. N. DE GAIA

SECÇÃO DE ASSUNTOS MILITARES E POLICIAIS

-----C E R T I D ã O-----

DR. VALDEMAR TEIXEIRA DE CASTRO CHAVES, ASSESSOR JURISTA, SERVINDO DE ASSESSOR AUTÁRQUICO DA CÂMARA MUNICIPAL DE VILA NOVA DE GAIA:-----

-----CERTIFICA que aberto inquérito administrativo nos termos do artº 201º. das Normas aprovadas pelo Dec.-Lei nº. 235/86, de 18 de Agosto e publicados os respectivos Editais relativamente aos trabalhos da empreitada de "UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE CIÊNCIAS - INSTITUTO GEOPISICA - OBRAS DE REMODELAÇÃO", adjudicados à firma MIRANTE - Sociedade de Construções, Lda., com sede na Rua da Prelada, 33 - Porto, não deu entrada nesta Câmara Municipal qualquer reclamação por falta de pagamento de ordenados, salários ou outras indemnizações.-----

-----Por ser verdade, passo a presente certidão que assino e faço autenticar com o selo branco e se destina a instruir um processo administrativo que corre nesta Câmara Municipal.-----

----- Vila Nova de Gaia, dois de Agosto de mil novecentos e oitenta e oito.-----

O Assessor Jurista, servindo de Assessor Autárquico,

Valdemar Teixeira de Castro Chaves



5. B.

Universidade do Porto

Reitoria

APARTADO 211
4003 PORTO CODEX

Para:
Instituto Geofísico da Universidade
do Porto
Serra do Pilar
4400 V.N.Gaia

Sua referência

Sua Comunicação de

L.º N.º

Nossa referência

P.º

PORTO

4495

8 SET. 1988

ASSUNTO: Instituto Geofísico da Universidade do Porto
- Obras de Remodelação
Ref.º 2763.P.43 de 27/5/88
0768 P.12 de F.C.
86/88 P.3/DIV de 11/5/88 do I.G.U.P.

U. PORTO

arquivo
central

Em relação ao assunto em epígrafe e como resposta aos ofícios acima referenciados, junto se anexa a informação nº9/P/UP de 26/7/88.

Com os melhores cumprimentos.

O Reitor

(Prof. Doutor Alberto M.S.C. Amaral)



S. R.

Universidade do Porto

Reitoria

Conc. Inf. n.º 1.667/88
J. P. P.
2.8.88

Informação n.º 9 / P / UP

Porto, 26/07/88

ASSUNTO: "INSTITUTO GEOFISICO DA UNIVERSIDADE DO PORTO"

Obras de Remodelação

Ref.º 2763 P:43 de 27/5/88

0768 P: 12 de F. C.

86/88 P. 3/DIV de 11/5/88 do I.G.U.P.

Em relação ao assunto em epígrafe, informo V. Ex.ª do seguinte:

1. As obras em epígrafe foram estudadas e lançadas pela Direcção dos Equipamentos Educativos do Norte e, posteriormente, concluídas pela Reitoria da U. P.
2. A sua execução processou-se nos moldes previstos e segundo instruções entretanto, transmitidas ao adjudicatário com vista a adequá-los aos interesses do próprio Instituto Geofísico.
3. Neste contexto, e uma vez que as obras se destinavam a fazer face às carências de todas as instalações e, por conseguinte, dada a exiguidade

.../...



S. R.

Universidade do Porto
Reitoria

.../...

das verbas, teriam de ser, necessariamente, de urgência, isto é, apenas contemplavam as situações quase completa ruptura, tais obras foram concentradas no Edifício Principal. Esta decisão foi, aliás, tomada, numa reunião em obra na qual esteve presente O Magnífico Reitor da U.P. Assim, as verbas foram gastas, na sua quase totalidade, nesse edifício, descurando-se as restantes frentes de trabalho.

4. Haverá agora que retomar a execução de tais trabalhos e está já em elaboração o respectivo orçamento, a ser apresentado à consideração de V. Ex^ª.

O Eng^º Civil Principal

Fernando de Pinho Noites

(Fernando Pinho Noites)

Ao

Magnífico Reitor da Universidade do Porto



Universidade do Porto

Reitoria

APARTADO 211
4003 PORTO CODEX

Engº Noites

<input checked="" type="checkbox"/>	Ao Técnico Fiscal da Câmara
<input type="checkbox"/>	Secção de Pessoal e Exp.
<input checked="" type="checkbox"/>	Secção de Contabilidade
<input type="checkbox"/>	Secção de Exp. Técnico
<input type="checkbox"/>	Assessoria Jurídica
em <i>31.5.1988</i> O Director	

Exmº Senhor
Director de Serviços dos Equipamentos
Educativos do Norte
A/C do Exmº Sr. Engº Noites
Rua Julio Dinis, 826 - 4º
4000 PORTO

Sua referência

Sua Comunicação de

Nossa referência

PORTO

L.º N.º P.º

2763 43

27 MAIO 1988

ASSUNTO: Instituto Geofísico da Universidade do Porto
Obras de Remodelação

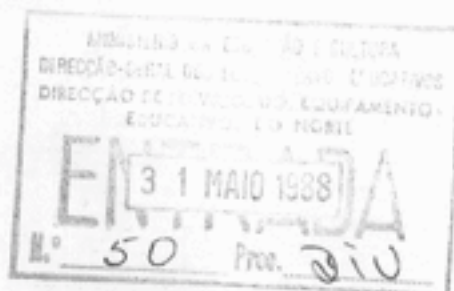
Junto se envia a V. Exª fotocópia do officio nº 0768 de 16/5/88, ref. Pº 12-C, da Faculdade de Ciências, a fim de se dignar informar o que se lhe oferecer sobre os pontos focados na relação de trabalhos a ele anexa.

Com os melhores cumprimentos.

O Reitor

(Prof. Doutor Alberto M. S. C. Amaral)

GC/JN





FACULDADE DE CIÊNCIAS
DA
Universidade do Porto
PORTUGAL
(Telef. 310290)

18/5/88
3213 L.º 40 Fl. 26
h3 l.º 88
X

Exm^o Senhor
Reitor da Universidade do Porto

V. Ref.

V. Com. de:

N. Ref.

Porto e Faculdade de Ciências

Pº 12^{TC} 0768 16 de Maio de 1988

ASSUNTO: Conclusão das obras do Instituto Geofísico.

*à Arquivo do Fl...
24 MAI 1988*

Para os devidos efeitos junto se remete por fotocópia do ofício nº 86/88 da Comissão Directiva do Instituto Geofísico desta Faculdade.

U. PORTO
Com os melhores cumprimentos

ac arquivo central

ML O Presidente do Conselho Directivo

(Prof. Doutor Manuel A.V. Ribeiro da Silva)

Manoel A.V. Ribeiro da Silva

IP/EB



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
 INSTITUTO GEOFÍSICO DA UNIVERSIDADE DO PORTO
 TELEF. 303049
 SERRA DO PILAR—4400 VILA NOVA DE GAIA
 PORTUGAL

UNIVERSIDADE DO PORTO
 FACULDADE DE CIÊNCIAS

Entido em 16 de Maio de 1988
 L^o 30 Proc^o 12-c Pasta 780

Exmo Senhor

Presidente do Conselho Directivo da Facul-
 dade de Ciências da Universidade do Porto

Praça Gomes Teixeira

4000 PORTO

Sua referência

Sua comunicação de

Nossa referência

Of^o86/88

Proc^o 3/DIV

Data

1988-05-11

ASSUNTO:

Junto se envia a relação de trabalhos a efectuar, com priori-
 dades, para a conclusão das obras deste Instituto. Não deixo de referir a
 V.Ex^a que estas obras se iniciaram em fins de 1985.

Com os melhores cumprimentos.

U. PORTO

arquivo
 central

O PRESIDENTE DA COMISSÃO DIRECTIVA,

(Prof. Doutor João F.D. Montenegro)

JM/IV.-

OBRAS DE REMODELAÇÃO

Estado actual das Instalações do Instituto Geofísico da Universidade do Porto, por ordem de prioridades:

1 - EDIFÍCIO PRINCIPAL

As obras estão executadas, mas apresentam necessidade de ser corrigidas em alguns casos, tais como:

1.a) - A tela está descolada o que origina entrada de água para dentro das salas.

1.b) - As estruturas metálicas e mastros encontram-se enferrujados, necessitando de serem reparados.

1.c) - A vedação das cornijas deve ser revista.

1.d) - Há salas em que os tectos devido à entrada de humidade necessitam de ser reparados.

1.e) - As paredes interiores da cave não foram pintadas.

2 - CASA MAGNÉTICA

As obras não estão concluídas (Ver caderno de encargos)

3 - ESTAÇÃO DE SISMOLOGIA

Não foram executados trabalhos.

4 - CASA DO GUARDA

Apenas foi feita a revisão do telhado (ver caderno de encargos)

5 - ARRANJOS EXTERIORES

Não foram executados trabalhos.

Vila Nova de Gaia, 28 de Abril de 1988.-

MINISTÉRIO DA HABITAÇÃO E OBRAS PÚBLICAS
 DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES
 DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

.21.

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Passos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
B - CASA MAGNÉTICA								
(ARRECADACÃO) - (D)								
<u>R E S U M O</u>								
CAPÍTULO I - DEMOLIÇÕES								58 118\$80
CAPÍTULO II - OBRA DE PEDREIRO E BETÃO								169 608\$00
CAPÍTULO III - OBRA DE TOLIA								175 532\$70
CAPÍTULO IV - OBRA DE CARPINTEIRO								166 040\$00
CAPÍTULO V - OBRA DE SERRALHEIRO								9 100\$00
CAPÍTULO VI - OBRA DE FUMIBEIRO								38 540\$00
CAPÍTULO VII - OBRA DE PINTOR								96 957\$20
CAPÍTULO VIII - DIVERSOS								39 490\$00
								753 376\$70

MINISTÉRIO DA HABITAÇÃO E OBRAS PÚBLICAS
 DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES
 DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

.27.

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pisos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
o reboco, levar pintura plástica. Med.Art.8º.CAP.I	1				62,70	m2		
						62,70	280\$0	17 556\$00
Art.5º.-Emboço e reboco de tectos c/argamassa de cimento e areia ao traço 1:3 em volume, c/acabamento liso de estuque p/receber pintura plástica, incluindo a execução da sanca de remate c/as paredes.	1	6,30	3,50		22,05	m2		
						22,05	300\$0	6 615\$00
Art.6º.-Execução de peitoris em betão moldado, de perfil a escolher pela fiscalização, incluindo vedações e remates.	4	1,10			4,40	m		
						4,40	650\$0	2 860\$00
Art.7º.-Emboço e reboco de tectos com acabamento areado, c/argamassa de cimento e areia ao traço 1:3 em volume.								
tecto da cave	1	6,30	3,50		22,05			
anexo	1	2,60	2,60		6,76	m2		
						28,81	290\$0	8 354\$90
Art.8º.-Recalçamento das paredes de alvenaria da								

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de parcelas iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais			Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
zona da cave.	N	2	5,50	2,00	22,00			
		2	3,00	2,00	12,00	m2		
						34,00	220\$0	7 480\$00
Art.9º.-Betonilha sobre caixa de brita na cave, incluindo os cortes de algumas pedras aí existentes.	Não	1	5,50	3,00	16,50	m2		
						16,50	400\$0	6 600\$00
Art.10º.-Impermeabilização da laje do anexo c/um complexo de feltros betuminosos do tipo 2F/7, c/o peso mínimo de 7,0 Kg/m2, feltros inorgânicos e betumes asfálticos, incluindo o remate c/a parede Sul e cantoneiras de bordadura.	Não	1	3,00	3,00	9,00	m2		
						9,00	950\$0	8 550\$00
Art.11º.-Betonilha de regularização, do pavimento do r/c, c/a espessura mínima de 0,03 m.		1	6,40	3,50	22,40	m2		
						22,40	250\$0	5 600\$00
								175 532\$70

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies Volumes e Pesos		Preços unitários	Importâncias	
		Compri- mento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra	
<u>CAPÍTULO IV</u>									
<u>OBRA DE CARPINTEIRO</u>									
Art.1.º.-Caixilharias ex- teriores em madeira de câmbala p/pintar, execu- das segundo pormenor a fornecer oportunamente, incluindo vidros, guarni- ções e apselados da mes- ma madeira e ferragens.	4	1,00		2,10	8,40	m2	8,40	9 200\$00	77 280\$00
Art.2.º.-Portas exteriores em madeira de câmbala p/ pintar, c/s espessura mí- nima de 4 cm, executadas segundo pormenor a forne- cer, incluindo bandeiras fixas c/vidro, aros, guar- nições, ferragens e de- mais pertences.	1	1,10		3,00	3,30				
	2	1,00		2,00	4,00	m2	7,30	11 000\$	80 300\$00
Art.3.º.-Rodapé de madeira de câmbala p/pintar c/s altura de 10 cm.	2	2,70			5,40				
	1	6,40			6,40				
	2	3,50			7,00	m			
							18,80	450\$	8 460\$00
									166 040\$00

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
<u>CAPÍTULO V</u>								
<u>OBRA DE SERRALHEIRO</u>								
Art.1.º.-Fornecimento e assentamento de gradeamentos de ferro nos postigos da cave, segundo desenho a fornecer pela fiscalização, incluindo metalização e uma demão de cromato de zinco.	7	1,00		0,20	1,40	m2		
						1,40	6 500\$0	9 100\$00
								9 100\$00
<u>CAPÍTULO VI</u>								
<u>OBRA DE FUNILEIRO</u>								
Art.1.º.-Caleira em chapa de zinco n.º.14, c/o desenvolvimento de 0,35 cm c/as dobragens necessárias à execução de um perfil perfeitamente rectilíneo incluindo escárpulas de suporte c/o espaçamento máximo de 1,00m, incluindo ainda uma demão de cromato de zinco.	2	8,00			16,00			
	2	5,20			10,40	m		
						26,40	1 100\$0	29 040\$00

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais		
Art.2º.-Tubos de queda em chapa de zinco, c/o diâmetro de 0,80m, incluindo capitéis, ralos de pinha, abraçadeiras em ferro metalizado e uma demão de cromato de zinco.	2	5,00			10,00	m		
						10,00	950\$00	9 500\$00
								38 540\$00
<u>CAPÍTULO VII</u>								
<u>OBRA DE PINTOR</u>								
Art.1º.-Pintura c/tinta texturada à base de cargas sílicas, de cor a escolher pela fiscalização.								
Med.art.1º.CAP.III.	1				110,81	m2		
						110,81	380\$00	42 107\$80
Art.2º.-Pintura c/duas demãos de tinta plástica de melhor qualidade em paredes interiores.								
Med.art.4º.CAP.III.	1				62,70	m2		
						62,70	250\$00	15 675\$00
Art.3º.-Pintura de tectos de estuque c/tinta plástica antifungos, na cor branca.								
Med.art.5º.CAP.III.	1				22,05	m2		
						22,05	270\$00	5 953\$00

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de paries iguais	Dimensões			Extensões Superfícies Volumes e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais		
Art.4º.-Caiação c/fixador nos tectos e paredes da cave.								
Med.art.7º.CAP.III.	1				28,81			
" " 8º. " "	1				34,00	m2		
						62,81	190\$0	11 933\$90
Art.5º.-Pintura de caixilharias exteriores em madeira de câmbala, incluindo queimar as superfícies c/cal viva, aparelho e todos os trabalhos preparatórios.								
Med.art.1º.CAP.IV.	1				8,40	m2		
						8,40	850\$0	7 140\$00
Art.6º.-Idem, idem de portas exteriores.								
Med.art.2º.CAP.IV.	2	7,30			14,60	m2		
						14,60	750\$0	10 950\$00
Art.7º.-Pintura de rodapés em madeira de câmbala nas condições indicadas no art.5º.								
	2	2,70		0,12	0,65			
	1	6,40		0,12	0,77			
	2	3,50		0,12	0,84	m2		
						2,26	950\$0	2 147\$00
Art.8º.-Pintura c/duas demãos de esmalte sobre superfícies de ferro metalizado a zinco, incluindo preparação.								

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pavos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
Med.art.1º.CAE.V.	1				1,40	m2		
						1,40	750\$00	1 050\$00
								96 957\$20
<u>CAPÍTULO VIII</u>								
<u>DIVERSOS</u>								
Art.1º.-Fornecimento e assentamento de mosaico vinílico tipo industrial c/ 3mm de espessura, incluindo regularização do pavimento, cortes e remates.								
Med.art.11º.CAP.III	1				22,40	m2		
						22,40	1 200\$	26 880\$00
Art.2º.-Fornecimento e assentamento de estores interiores tipo Kirch, em régua de alumínio esmaltado, incluindo cordões de nylon e fixações.								
Med.art.1º.CaP.IV	1				8,40	m2		
						8,40	1 500\$	12 600\$00
								39 480\$00

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Passos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
C - <u>CASA DO GUARDA (C)</u>								
<u>R E S U M O</u>								
CAPÍTULO ÚNICO								156 003\$70
								156 003\$70

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
C - CASA DO GUARDA (C)								
<u>CAPÍTULO ÚNICO</u>								
Art.1º.-Revisão do telhado, incluindo a substituição das telhas e elementos do beiral partidos, limpeza de todos os musgos (med.em projecção horizontal).	1	10,80	5,60		60,48	m2		
							60,48	21 168\$00
Art.2º.-Revisão das calendas, substituindo os elementos deteriorados por novos elementos em chapa de zinco n.º.14, incluindo suportes em ferro metalizado e pintado c/cromato de zinco e esmalte.	2	10,80			21,60			
	2	5,60			11,20	m		
							32,80	18 368\$00
Art.3º.-Idem, idem de tubos de queda.	4				4			
							4	2 600\$00
Art.4º.-Limpeza dos rebocos exteriores p/posterior pintura, c/escova de arame, incluindo pequenos remates que se tornem ne-								

DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES
DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pavos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
cessários em locais onde esse reboco se encontre deteriorado.	1	10,00		4,00	40,00			
	1	10,00		6,10	61,00			
	2	5,00		4,10	41,00			
A deduzir	7	1,10		2,00	15,40			
	2	1,10		0,60	1,32			
	1	1,10		2,20	2,42			
	1	1,10		2,90	3,19			
	1	2,10		0,70	1,47			
	4	1,10		0,20	0,88			
	3	0,75		2,90	6,53			
	1	3,00		0,60	1,80	m2		
						108,99	150\$0	16 348\$50
Art.5º.-Reparação de caixilharia exterior em madeira, incluindo pingadeiras novas, encabeçamentos raspagem da pintura existente, ferragens e vidros partidos.	7	1,10		2,00	15,40			
	1	1,10		2,20	2,42			
	1	1,10		2,90	3,19			
	3	0,75		2,90	6,53	m2		
						27,54	1 100\$	30 294\$00
Art.6º.-Pintura c/tinta texturada à base de cargas sílicas de côr a escolher pela fiscalização.								
Med.art.4º.	1					108,99	m2	
						108,99	380\$0	41 416\$20

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Complimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
Art.7º.-Pinturas de caixilhariarias exteriores de madeira, incluindo raspagem e preparação das superfícies a pintar. Med.art.5º.	M 1				27,54	m2	850\$	23 409\$00
Art.8º.-Pintura c/duas mãos de esmalte sobre superfícies de ferro, incluindo preparação.	M 2	1,10	0,60	1,32				
	4	1,10	0,20	0,88				
	1	0,50	2,00	1,00		m2		
						3,20	750\$00	156 003\$70



S. R.

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA
SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO ESCOLAR
DIRECÇÃO-GERAL DOS EQUIPAMENTOS EDUCATIVOS
DIRECÇÃO DE SERVIÇOS DOS EQUIPAMENTOS EDUCATIVOS DO NORTE

*Autógrafa nas condições
propostas
23.11.1968*

Informação N.º

214 / / /

Porto,

1968 JUN. 22

ASSUNTO: Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar - Obras de
Reparação - Pedido de prorrogação de prazo.

Ref.º 2804 de 31.05.88

Em relação ao assunto em epígrafe e como resposta ao ofício acima referenciada, informo V. Ex.ª da seguinte:

1. O adjudicatário Sociedade de Construções Espaço Lda., não podendo concluir as obras dentro do prazo contratual, apresenta um pedido de prorrogação até 31 de Agosto do corrente ano.

2. Das razões por ele invocadas esclarece-se que:

- a) Houve de facto alguns períodos de más condições atmosféricas que não permitiram o bom andamento dos trabalhos a maioria dos quais está prevista nas coberturas, levantamento e assentamento de tela, execução de rufos e caleiras, tratamento de platibandas etc.

.../...



b) De facto só muito recentemente, o empreiteiro que instalará os transformadores de A.T. (Vigário Martins) entregou à fiscalização os pormenores de execução das celas desses transformadores; este é um trabalho que faz parte do contrato do adjudicatário da construção civil e que só poderia ser executado após a aprovação daqueles elementos.

3. Julga-se no entanto, que a ser-lhe concedida a prorrogação de prazo, ela deve sê-lo sem reflexos na revisão de preços da empreitada. Contudo V. Ex^ª decidirá o que achar mais oportuno.

U. PORTO

ac arquivo central

O Engenheiro Civil

Fernando de Pinho Noites

(Fernando de Pinho Noites)

Ao
Magnífico Reitor da Universidade do Porto

À
REITORIA DA UNIVERSIDADE DO PORTO

Apartado 211
4003 PORTO Codex

ASSUNTO: Empreitada de " Instituto de Ciência Biomédicas
Abel Salazar - Porto - Obras de Reparação.

Exmos. Senhores:

Tendo o prazo expirado, em anexo se procede ao envio do requerimento dirigido ao Exmo. Sr. Ministro da Educação, pedindo a prorrogação do prazo para conclusão da obra em epígrafe.

Sem mais de momento, com os nossos melhores cumprimentos, somos,

Atentamente

SOC. CONSTRUÇÕES ESPAÇO, LDA.
A GERÊNCIA

[Assinatura manuscrita]

Porto, 8 de Abril de 1988

Exmo. Senhor

Ministro da Educação

Excelência

A SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES ESPAÇO, LDA., com sede na Rua de Júlio Dinis, 84,5-2º Esqº., 4000-PORTO, contribuinte nº. 500 265 291, adjudicatária da Empreitada de "Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar, Porto - Obras de Reparação" a que se refere o contrato nº. 29/P/VP./87, cujo prazo termina a 27 de Abril de 1988, não podendo concluir a totalidade das obras na data prevista por:

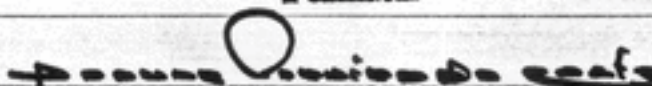
- 1- Razões climatéricas, tratando-se 80% do valor do orçamento em reparações de coberturas e fachadas;
- 2- o fornecimento do pormenor definitivo do posto de transformação ser-nos entregue, pelos Serviços Municipalizados de Gás e Electricidade do Porto, após o prazo já expirado.

Em face do exposto, pedimos a V.Excelência, que nos fosse concedida uma prorrogação de prazo até 31 de Agosto do corrente ano.

Porto, 8 de Abril de 1988

Pede deferimento

Soc. CONSTRUÇÕES ESPAÇO, LDA.
A GERÊNCIA





S. B.

Universidade do Porto

Reitoria

APARTADO: 211
4003 PORTO CODEX

A
Sociedade de Construções Mirante, Lda
Rua da Prelada, 33
4200 PORTO

Sua referência

Sua Comunicação de

L.º

Nessa referência

N.º

P.º

PORTO

3727

ASSUNTO: "INSTITUTO GEOFISICO DA UNIVERSIDADE DO PORTO -
- OBRAS DE REMODELAÇÃO"

20 JUL. 1966

Em relação ao assunto em epígrafe, solicita-se a V. Ex.ª. que proceda, com toda a urgência, à remoção de todos os restos de materiais e estaleiro ainda existentes nos terrenos anexos ao Instituto Geofísico.

Mais se informa que se tal remoção não for concretizada no prazo de 8 (oito) dias, todos os materiais ficarão por conta desta Reitoria que lhes dará o fim mais conveniente.

Com os melhores cumprimentos.

O REITOR

(Prof. Doutor Alberto M. S. C. Amaral)

FN/LO



G. B.

Universidade do Porto

Reitoria

APARTADO 211
4003 PORTO CODEX

Exmº Senhor
Director de Serviços dos Equipamentos
Educativos do Norte
A/C do Exmº Sr. Engº Noites
Rua Julio Dinis, 826 - 4º
4000 PORTO

Sua referência

Sua Comunicação de

L.º

Nossa referência

N.º

P.º

PORTO

2763

27 MAIO 1988

ASSUNTO: Instituto Geofísico da Universidade do Porto
Obras de Remodelação

Junto se envia a V. Exª fotocópia do ofício nº 0768 de 16/5/88, ref. Pº 12-C, da Faculdade de Ciências, a fim de se dignar informar o que se lhe oferecer sobre os pontos focados na relação de trabalhos a ele anexa.

Com os melhores cumprimentos.

O Reitor

(Prof. Doutor Alberto M. S. C. Amaral)

GC/JN



S. R.

Universidade do Porto

Reitoria

APARTADO 211
4003 PORTO CODEX

A firma
Mirante - Sociedade de Construções, Lda
Rua da Prelada, 33
4200 PORTO

Sua referência

Sua Comunicação de

Nossa referência

PORTO

L.º

N.º

P.º

4412

3 SET. 1987

ASSUNTO: UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE CIENCIAS -
- INSTITUTO GEOGÍSCO - OBRAS DE REMODELAÇÃO

Para arquivo de V. Exas junto se remete cópia(s)
do(s) seguinte(s) auto(s) de medição de trabalhos:

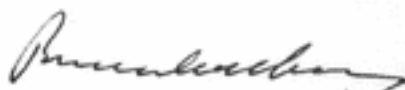
- 9ª Situação da empreitada em epígrafe.

arquivo
central

Com os melhores cumprimentos.


O REITOR

(Prof. Doutor Alberto M.S.C. Amaral)



/LO

po-1104 : 0037



Encargo: 747 339\$00

50 12.37.47.00

Universidade do Porto

APARTADO 211
4003 PORTO CODEX

AUTO DE VISTORIA E MEDIÇÃO DE TRABALHOS

Empreitada "UNIVERSIDADE DO PORTO -
FACULDADE DE CIÊNCIAS - INSTITUTO
GEOFÍSICO - OBRAS DE REMODELAÇÃO"

9ª Situação

Aos ... trinta e um ... dias do mês de ... Julho ... mil novecentos oitenta e sete
compareceram no local onde estão sendo executados os trabalhos que constituem a empreitada acima designada, adjudicada
à Firma MIRANTE - Sociedade de Construções, Lda, Pessoa Colectiva nº 501413197

por contrato n.º 3 / P / U.P. / 86, datado de 04. de Agosto de 1987

na importância de Esc. 5.535.396\$00.+ I.V.A. visado pelo Tribunal de Contas em 25/08/86

o Eng.º Civil Fernando de Pinho Noites

e o adjudicatário representado pelo Eng.º Joaquim Fernando Dias da Silva

e fim de, em harmonia com as condições do programa do concurso e condições gerais do respectivo caderno de encargos,
procederem ao exame e medição dos trabalhos, tendo verificado que se encontram executadas as quantidades de trabalhos
que constam nas folhas de medição de trabalhos anexas rubricadas pelos intervenientes.

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO (RESUMO)	Importâncias totais
	Valor dos Trabalhos Realizados	692 237\$00
	8% s/ (692 237\$00 - 3 461\$00)	55 102\$00
		747 339\$00

DESCONTOS:

... % para garantia	-----\$-----	
0,9% para C. G. de Aposentações	-----3.461\$00-----	
25% s/ 692 237\$00 p.º Segurança Social nos termos do D.L. 103/80 de 5/5	-----173.059\$00-----	
Importância líquida a receber	-----176.520\$00-----	570.819\$00
Importa na quantia de quinhentos e setenta mil oitocentos e dezanove escudos		

E nada mais havendo a tratar se lavrou o presente auto que depois de lido e julgado conforme, vai ser assinado
pelo funcionário que nele tomou parte e pelo adjudicatário.

O representante da Universidade do Porto

Fernando de Pinho Noites

O adjudicatário

Joaquim Fernando Dias da Silva

Visto

Em ... / ... / 19

O Reitor

21 de Setembro de 1987

N.º de Caixa 5943

UNIVERSIDADE DO PORTO

REITORIA E SECRETARIA

VERIFICADA.

Documento n.º 1032

Cap.º 50 Dia. 12 Subdiv. 37 Cl. Ec. 47.00 / 198 7

VISTO.

O Chefe de Repartição,

VISTO.

O Administrador da Universidade,


Autorizado e pagamento em sessão do Conselho

Administrativo de 8-9-87

O Rector,

Nome MIRANTE - SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDª

Telefone,

Designação do Despesa	Importância
"UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE CIENCIAS - INSTITUTO GEO-FISICO - OBRAS DE REMODELAÇÃO"	
Valor dos trabalhos realizados	692 237\$00
8% s/ (692 237\$00 - 3 461\$00)	55 102\$00
	747 339\$00
0,5% para C.G. de Aposentações 3 461\$00	
25% s/ 692 237\$00 p/ Segurança Social nos termos do D.L. 103/80 de 5/5	173 059\$00
	570 819\$00
Autorizado por despacho reitoral de 31/8/87	
	
Escudos . . .	570 819\$00

Importa esta folha na quantia líquida de quinhentos e setenta mil oitocentos e dezanove escudos, e na illiquida de setecentos e quarenta e sete mil trezentos e trinta e nove escudos.

RECEBI.

Porto, de de 198

"Recibo Juntó"

Adoção de autos

Art 4	Pintura de caixilharia auto N.1	14.124600
Art 4	" " " exterior auto N 2	14.531400
Art 5	Pintura interior auto N 2	28.226600
Art 1	Reparação de caixilharia auto N 3	14.520600
		<hr/>
		71.401400
	auto N. 9	501.505440
		<hr/>
	total a receber	430.104440
	trabalhos extras	191.401420
		<hr/>
		621.505860

17/8/87
[Signature]

DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES

DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

Instituto Superior da Serra do Pilar

MEDICÃO 9.ª Situação ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pisos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
<i>Edifício Principal</i>								
<i>Capítulo III</i>								
<i>Obra de carpinteiro</i>								
<i>este art encontra-se na casa magnética</i>								
<i>caixilharia na corniça exterior</i>	2	1,20	0,40			0,96	a 17.600/m	16.896,00
<i>capítulo VI</i>								
<i>Obra de Pintor</i>								
<i>Art 1.º Pintura de tinta</i>								
<i>texturada tipo latoruga</i>								
<i>em paredes exteriores.</i>	2	3,70	2,50		18,50			
<i>casa magnética</i>	1	1,60	0,40		0,64			
<i>'</i>	4	3,70	1,15		17,02			
<i>'</i>	2	1,50	0,70		2,10			
<i>'</i>	2	1,60	0,40		1,28			
<i>'</i>	4	3,70	0,60		8,88			
<i>'</i>	3	1,50	0,70		3,15			
<i>'</i>	3	1,50	0,40		1,80	5337	a 220/m	11.741,40
<i>Art 5.º Idem de pintura</i>								
<i>Sobre elementos de</i>								
<i>madeira interior.</i>								
<i>novos e velhos.</i>	34	2,60	1,20		106,08			
<i>'</i>	4	1,35	3,40		18,36			
<i>'</i>	34	0,45	3,20		48,96			
<i>'</i>	17	0,90	1,35		20,65			
<i>'</i>	17	1,35	0,45		10,33			
<i>'</i>	7	0,90	0,70		4,41			
<i>'</i>	14	2,50	1,15		40,25			

Alcancalate

2.49,04

12/10/82

MINISTÉRIO DA HABITAÇÃO E OBRAS PÚBLICAS
 DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES
 DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

2

MEDICÃO 9^a Situação 67 ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
<i>Transporte do At 6^o</i>					249,04	249,04		28.637,40
	7	0,90	1,20		7,56			
	8	1,00	1,20		9,60			
	4	2,45	1,20		11,76			
	1	1,00	2,70		2,70			
	2	1,00	2,25		4,50			
	1	3,25	2,25		7,32			
<i>faixas</i>	1	6,70	0,40		2,68			
	1	63,20	0,40		25,28			
	2	0,75	2,00		3,00			
	20	0,60	3,40		48,80			
	10	0,60	1,15		6,90			
	2	2,50	0,25		1,25			
	1	0,75	0,25		0,19			
	1	3,40	0,20		0,68			
	2	1,20	2,80		6,72			
	2	0,50	2,60		2,60			
	1	0,50	1,20		0,60			
	32	1,20	0,40		10,36			
	2	0,80	0,60		0,96			
	1	0,60	1,40		0,84			
	1	1,40	0,60		0,84			
	1	13,50	0,90		12,15			
	1	9,50	0,90		8,55	429,88 a 110000		472.868,00
								501.505,40
								71.401,00
								430.104,40

12/8/87
Fuxoto

Adeduzir autor nas medições

Fabiani
 12/18/87

DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES

DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

Instituto *Profiss*

MEDICÃO 9^a Situação² ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
<i>Servado Gilar</i>								
<i>Trabalhos extras três tetos máia de obra Operario</i>	<i>28 dias</i>			<i>a 3.000,00</i>				<i>84.000,00</i>
<i>6 placas de estafe</i>				<i>a 150,00</i>		<i>900,00</i>		
<i>4 sacos de fesso</i>				<i>a 30,00</i>	<i>2</i>	<i>120,00</i>		
<i>2 kilos de Sisal</i>				<i>a 200,00</i>		<i>400,00</i>		
<i>1 kilo de pregos</i>				<i>a 150,00</i>		<i>150,00</i>		
<i>27 barretes de 2,64</i>					<i>6</i>	<i>461,50</i>		<i>10.031,50</i>
<i>Duxadores e colocação em portas</i>	<i>15</i>					<i>a 450,00</i>		<i>6.750,00</i>
<i>Vidros em janelas e portas</i>								
<i>10 x 39 x 24</i>				<i>0,936</i>				
<i>45 x 28 x 25</i>				<i>3,150</i>				
<i>1 x 73 x 39</i>				<i>0,281</i>				
<i>4 x 54 x 40</i>				<i>0,864</i>				
<i>100 x 24 x 38</i>				<i>9,120</i>				
<i>1 x 51 x 51</i>				<i>0,260</i>				
<i>2 x 32 x 62</i>				<i>0,390</i>				
<i>2 x 32 x 53</i>				<i>0,380</i>				
<i>25 x 28 x 24</i>				<i>1,500</i>				
<i>20 x 28 x 24</i>				<i>1,340</i>				
<i>10 x 32 x 24</i>				<i>0,760</i>				
<i>4 x 40 x 55</i>				<i>0,880</i>				
<i>2 x 50 x 50</i>				<i>0,500</i>				
<i>2 x 46 x 45</i>				<i>0,414</i>				
<i>1 x 32 x 116</i>				<i>0,042</i>				
<i>15 x 38 x 25</i>				<i>1,425</i>				
<i>2 x 81 x 54</i>				<i>0,874</i>				
				<i>23,120</i>		<i>a 1.490,00</i>		<i>34.448,80</i>

DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES

DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

Instituto *Prof. ...*

MEDICÃO 9^a *Entrega* ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
<i>Transporte</i>								135.230,30
<i>2 muros em betão no terraço</i>	2						a 6.000,00	12.000,00
			30	<i>para administração</i>			<i>lucro</i>	147.230,30
							<i>lucro</i>	144.169,90
							<i>lucro</i>	191.401,20

17/8/87
lixoto

[Signature]
17/8/87

U. PORTO @ arquivo central



S. R.

Universidade do Porto

Reitoria

APARTADO 211
4003 PORTO CODEX

A

Mirante - Sociedade de Construções, Lda
Rua da Prelada, 33
4200 PORTO

Sua referência

Sua Comunicação de

L.º Nossa referência

N.º

P.º

PORTO

4320

27 AGO. 1987

ASSUNTO: "UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE CIENCIAS -
- INSTITUTO GEOFISICO - OBRAS DE REMODELAÇÃO"

Para arquivo de V. Exas junto se remete cópia(s) do(s) seguinte(s) auto(s) de medição de trabalhos:

- Valor dos Trabalhos Realizados - 8ª Situação;
- Revisão de Preços do Auto de Medição nº 7 (provisória) - Unica Situação;
- Revisão de Preços do Auto de Medição nº 6 - (provisória) - Unica Situação;
- Revisão de Preços do Auto de Medição nº 5 - (provisória) - Unica Situação.

Com os melhores cumprimentos.

/ O REITOR

(Prof. Doutor Alberto M. S. C. Amaral)

/LO



Universidade do Porto

APARTADO 211
4003 PORTO CODEX

AUTO DE VISTORIA E MEDIÇÃO DE TRABALHOS

Empreitada "Universidade do Porto - Faculdade de Ciências - Instituto geofísico - Obras de Remodelação"

8ª Situação

Aos seis dias do mês de Julho mil novecentos 87 compareceram no local onde estão sendo executados os trabalhos que constituem a empreitada acima designada, adjudicada a MIBANTE - Sociedade de Construções, Lda.

por contrato n.º 3 / P / U.P. / 86, datado de 4 de Agosto de 1987 na importância de Esc. 5.535.396\$00 visado pelo Tribunal de Contas em 25/8/86 o Eng.º Civil Fernando de Pinho Noites e o adjudicatário representado por Eng.º Joaquim Fernando Dias da Silva a fim de, em harmonia com as condições do programa do concurso e condições gerais do respectivo caderno de encargos, procederem ao exame e medição dos trabalhos, tendo verificado que se encontram executadas as quantidades de trabalhos que constam nas folhas de medição de trabalhos anexas rubricadas pelos intervenientes.

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO (RESUMO)	Importâncias totais
	Valor dos trabalhos realizados	721 275\$00
	I.V.A. - 8% x 717 669\$00 =	57 414\$00
		778 689\$00

DESCONTOS:

...% para garantia	-\$-	
0,5 % para C. G. de Aposentações	3 606\$00	
25 % s/ 721 275\$00 p.º Seg. Social (D.L. 103/80 de 5/5)	180 319\$00	
	-\$-	183 925\$00
Importância líquida a receber		594 764\$00

Importa na quantia de quinhentos e noventa e quatro mil setecentos e sessenta e quatro escudos.

E nada mais havendo a tratar se lavrou o presente auto que depois de lido e julgado conforme, vai ser assinado pelo funcionário que nele tomou parte e pelo adjudicatário.

O representante da Universidade do Porto,
Fernando de Pinho Noites

O adjudicatário

Visto

Em 20.1.88 1988

O Reitor



Universidade do Porto

APARTADO 211
4003 PORTO CODEX

AUTO DE VISTORIA E MEDIÇÃO DE TRABALHOS

Empreitada "Universidade do Porto - Faculdade de Ciências - Instituto Geofísico - Obras de Remodelação"

Situação

Aos seis dias do mês de Agosto mil novecentos e oitenta e sete compareceram no local onde estão sendo executados os trabalhos que constituem a empreitada acima designada, adunada à firma MIBANTE - Sociedade de Construções, Lda., Pessoa Colectiva nº 501 413 197

por contrato n.º 3 / P / U.P. / 86, datado de 4 de Agosto de 87 na importância de Esc. 5 535 396\$00 + I.V.A. visado pelo Tribunal de Contas em 25/8/86

o Eng.º Civil Fernando de Pinho Noites e o adjudicatário, representado pelo Eng.º Joaquim Fernando Dias da Silva a fim de, em harmonia com as condições do programa do concurso e condições gerais do respectivo caderno de encargos, procederem ao exame e medição dos trabalhos, tendo verificado que se encontram executadas as quantidades de trabalhos que constam nas folhas de medição de trabalhos anexas rubricadas pelos intervenientes.

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO (RESUMO)	Importância em Escudos
	Revisão de preços do Auto de Medição nº 5 (provisória)	65 084\$00
	I.V.A. - 8% s/ (65 084\$00 - 325\$00)	5 181\$00
		70 265\$00

DESCONTOS:

-----% para garantia	-\$-	
0,5% para C. G. de Aposentações	325\$00	
	-\$-	
	-\$-	
	-\$-	325\$00
Importância líquida a receber		69 940\$00

Importa na quantia de sessenta e nove mil novecentos e quarenta escudos

E, nada mais havendo a tratar se lavrou o presente auto que depois de lido e julgado conforme, vai ser assinado pelo funcionário que nele tomou parte e pelo adjudicatário.

O representante da Universidade do Porto

O adjudicatário

Visto

Em 30 de Agosto de 1987

O Reitor



Universidade do Porto

APARTADO 211
4003 PORTO CODEX

AUTO DE VISTORIA E MEDIÇÃO DE TRABALHOS

Empreitada "Universidade do Porto - Facul-
dade de Ciências - Instituto Geofísico-
- Obras de Remodelação"

Unica Sessão

Aos seis dias do mês de Agosto mil novecentos e oitenta e sete compareceram no local onde estão sendo executados os trabalhos que constituem a empreitada acima designada, adunada a firma MIRANTE - sociedade de Construções, Lda., Pessoa Colectiva nº 501 413 197

por contrato n.º 3 / P / U.P. / 86, datado de 4 de Agosto de 87

na importância de Esc. 5 535 396\$00 + I.V.A., visado pelo Tribunal de Contas em 25/8/86

o Eng.º Civil Fernando de Pinho Noites

e o adjudicatário, representado pelo Eng.º Joaquim Fernando Dias da Silva

a fim de, em harmonia com as condições do programa do concurso e condições gerais do respectivo caderno de encargos, procederem ao exame e medição dos trabalhos, tendo verificado que se encontram executadas as quantidades de trabalhos que constam nas folhas de medição de trabalhos anexas rubricadas pelos intervenientes.

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO (RESUMO)	Importância em Escudos
	Revisão de preços do Auto de Medição nº 6 (provisória)	103 001\$00
	I.V.A. - 8% s/ (103 001\$00 - 515\$00)	8 199\$00
		111 200\$00

DISCONTOS:

...% para garantia	-\$-	
0,5% para C. G. de Aposentações	515\$00	
25 % s/ 103 001\$00 p.º Segurança Social, nos termos do D.L. 103/80 de 5/5	-\$-	
	25 750\$00	26 265\$00
Importância líquida a receber		84 935\$00

Importa na quantia de oitenta e quatro mil novecentos e trinta e cinco escudos---

E nada mais havendo a tratar se lavrou o presente auto que depois de lido e julgado conforme, vai ser assinado pelo funcionário que nele tomou parte e pelo adjudicatário.

O representante da Universidade do Porto,

Fernando de Pinho Noites

O adjudicatário

Joaquim Fernando Dias da Silva

Visto

Em 20 de Agosto 1987

O Reitor

18 de Agosto de 1987

N.º de Caixa 6352

UNIVERSIDADE DO PORTO

REITORIA E SECRETARIA

VERIFICADA.

Documento n.º 112/111

Cap.º 50 Div.º 12 Subdiv.º 37 Cl. EA7.00 | 1987

VISTO.

O Chefe de Repartição

VISTO.

O Administrador da Universidade

Autorizado o pagamento em sessão do Conselho

Administrativo 21-A-87

O Reitor

Nome MIRANTE - SOCIEDADE DE CONTRUÇÕES, Lda.

Telefone

Designação do Despesa	Importância
EMPREITADA:	
" UNIVERSIDADE DO PORTO- FACULDADE DE CIÊNCIAS - INSTITUTO GEOFISICO-OBRA DE REMODELAÇÃO."	
REVISÃO DE PREÇOS DO AUTO DE MEDIÇÃO nº6 (PROVISORIA)-	103001 00
I.V.A. - 8% s/ (103 001\$00 - 515\$00)-----	8199 00
	111200 00
DESCONTOS:	
0,5% PARA A C.G. DE APOSENTAÇÕES	515 00
25% s/ 103 001\$00 PARA SEGURANÇA SOCIAL NOS TERMOS DO D.L. 103/80 de 5/5	25 750 00
UNIVERSIDADE DO PORTO	
31 AGO 1987	
Escudos . . .	84 935 00

Importa esta folha na quantia de LIQUIDA DE OITENTA E QUATRO MIL NOVECENTOS E TRINTA E CINCO ESCUDOS.- E NA ILIQUIDA DE CENTO E ONZE MIL E DUZENTOS ESCUDOS.-

RECEBI.

Porto, _____ de _____ de 1987



Encargo - 212 912\$00

50. 12.37.47.00

Universidade do Porto

APARTADO 211
4003 PORTO- CODEX

AUTO DE VISTORIA E MEDIÇÃO DE TRABALHOS

Empreitada "Universidade do Porto - Faculdade de Ciências - Instituto Geofísico - Obras de Remodelação"

Unica Situação

Aos seis dias do mês de Agosto mil novecentos e oitenta e sete compareceram no local onde estão sendo executados os trabalhos que constituem a empreitada acima designada, adjudicada a firma Mirante - Sociedade de Construções, Lda., Pessoa Colectiva nº 501 413 197 por contrato n.º 3 / P / U.P. / 86, datado de 4 de Agosto de 1986 na importância de Esc. 5.535 396\$00 + I.V.A. visado pelo Tribunal de Contas em 25/8/86 o Eng.º Civil Fernando de Pinho Noites e o adjudicatário, representado pelo Eng.º Joaquim Fernando Dias da Silva a fim de, em harmonia com as condições do programa do concurso e condições gerais do respectivo caderno de encargos, procederem ao exame e medição dos trabalhos, tendo verificado que se encontram executadas as quantidades de trabalhos que constam nas folhas de medição de trabalhos anexas rubricadas pelos intervenientes.

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO (RESUMO)	Importância em Esc.
	Revisão de preços do Auto de Medição nº 7 (provisória)	197 214\$00
	I.V.A. - 8% s/ (197 214\$00-986\$00)	15 698\$00
		212 912\$00

DESCONTOS:

...% para garantia		
0,5% para C. G. de Aposentações	986\$00	
25% s/ 197 214\$00 p.º Segurança Social, nos termos do D.L. 103/80 de 5/5	49 303\$50	
	-\$-	
Importância líquida a receber		50 289\$50
		162 622\$50

Importa na quantia de cento e sessenta e dois mil seiscientos e vinte e dois escudos e cinquenta centavos.

F. nada mais havendo a tratar se lavrou o presente auto que depois de lido e julgado conforme, vai ser assinado pelo funcionário que nele tomou parte e pelo adjudicatário.

O representante da Universidade do Porto,

Fernando de Pinho Noites

O adjudicatário

Joaquim Fernando Dias da Silva

Visto

Em 20.08.1987

O Reitor



SOCIIDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

N.º CLIENTE	DATA	N.º
	87/08/26	218

FACTURA

RUA DA PRELADA, 33 - 4200 PORTO - TELEFS. 810590-810615

n/ N.º CONTRIBUINTE 500937770

v/ N.º CONT. 501413197

A
 Universidade do Porto
 Rua D. Manuel II
 4 400 Porto

REFERENCIA

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

N.º DOCUM.	DESCRIÇÃO	CÓDIGOS	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	Empreitada				
	"Universidade do Porto				
	-Faculdade do Porto				
	-Instituto Geofísico				
	-Obras de Remodelação				
	-Revisão de preços do Auto				
	Nº 8 (provisória)				118.777\$00
	IVA 8%				9.455\$00
					128.232\$00
	A deduzir 0,5% para C.G.A.				- 594\$00
	25% para a Seg. Social				- 29.694\$00
					97.944\$00
EXTENSO Noventa e sete mil novecentos e quarenta e quatro escudos.				ASSINATURA	

MIMANTE
 SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA
 A GERÊNCIA

Sociedade por Quotas
 Sede: Rua da Prelada, 33
 Capital Social: 10.000.000\$00
 Matric. Conserv. Reg. Com. Porto
 sob o n.º 24844 na 20.1.0.C.69



SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

RUA DA PRELADA, 33 — 4200 PORTO — TELEFS. 810590-810615

n/ N.º CONTRIBUINTE 500937770

v/ N.º CONT. 501413197

N.º CLIENTE	DATA	N.º	218
	87/08/26		

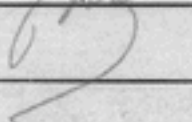
FACTURA

A
 Universidade do Porto
 Rua D. Manuel II
 4 400 Porto

REFERENCIA
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

N.º DOCUM.	DESCRIÇÃO	CÓDIGOS	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	Empreitada Universidade do Porto Faculdade do Porto Instituto Geofísico Obras de Remodelação Revisão de preços do Auto Nº 8 (provisória) IVA 8%				118.777\$00 9.455\$00 128.232\$00
	A deduzir 0,5% para C.G.A.				- 594\$00
	25% para a Seg. Social				- 29.694\$00
					97.944\$00

EXTENSO Noventa e sete mil novecentos e quarenta e quatro escudos.

ASSINATURA 

CLIENTE



SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

N.º CLIENTE	DATA	N.º
	87/08/20	211

FACTURA

RUA DA PRELADA, 33 - 4200 PORTO - TELEFS. 810590-810615

n/ N.º CONTRIBUINTE 500937770

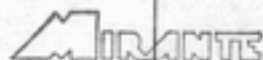
v/ N.º CONT. 501413197

A
 Universidade do Porto
 Rua D. Manuel II
 4 400 Porto

Sociedade por Quotas
 Sede: Rua da Prelada, 33
 Capital Social 10.000.000\$00
 Matric. Conserv. Reg. Com. Porto
 sob o n.º 24844 no 28 de C. 69

REFERENCIA
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

N.º DOCUM.	DESCRIÇÃO	CÓDIGOS	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	Valor dos trabalhos realizados				721.275\$00
	IVA 8%				57.414\$00
	8ª Situação				778.689\$00
	A deduzir 0,5 para C.G.A.				- 3.606\$00
	25% para Seg. Social				- 180.319\$00
					594.764\$00



SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA

EXTENSO Quinhentos e noventa e quatro mil setecentos e sessenta e quatro escudos.

ASSINATURA



SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

RUA DA PRELADA, 33 — 4200 PORTO — TELEFS. 810590-810615

n/ N.º CONTRIBUINTE 500 937 770

v/ N.º CONT. 501413197

N.º CLIENTE	DATA	N.º	211
	87/08/20		

FACTURA

A
 Universidade do Porto
 Rua D. Manuel II
 4 400 Porto

REFERENCIA
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

N.º DOCUM.	DESCRIÇÃO	CÓDIGOS	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	Valor dos trabalhos realizados				721.275\$00
	IVA 16%				57.414\$00
	8º Situação				778.689\$00
	A deduzir 0,5 para C.G.A.				- 3.606\$00
	25% para Seg. Social				- 180.319\$00
					594.764\$00

EXTENSO Quinhentos e noventa e quatro mil setecentos e sessenta e quatro escudos.

ASSINATURA

Azenha & Moreira, Lda. - Cont. n.º 500757860 - Cebanelas - 4450 Matosinhos

CLIENTE

po-1104 : 0058



SOCIIDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

N.º CLIENTE

DATA

87/08/20 N.º 210

FACTURA

RUA DA PRELADA, 33 - 4200 PORTO - TELEFS. 810590-810615

n/ N.º CONTRIBUINTE 500937770

A

v/ N.º CONT. 501413197.....

Universidade do Porto

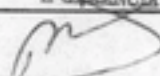
Rua D. Manuel II

4 400 Porto

REFERENCIA

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

Sociedade por Quota
Sede: Rua da Prelada 33
Capital Social 10.000.000\$00
Matric. Conserv. Reg. Com. Porto
sob o n.º 24844 Hs 28 L.º C. 69

N.º DOCUM.	DESCRIÇÃO	CÓDIGOS	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	Empreitada "Universidade do Porto" -Faculdade do Porto -Instituto Geofísico -Obras de Remodelação -Revisão de preços do auto N95 (provisória) IVA 8% A deduzir 0,5% para C.G.A.				65.084\$00 5.181\$00 70.265\$00 - 325\$00 69.940\$00
EXTENSO Sessenta e nove mil novecentos e quarenta escudos.					ASSINATURA 

MIMANTE
SOCIIDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA
A QUERÊNCIA



SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

N.º CLIENTE	DATA	N.º	210
	87/08/20		

FACTURA

RUA DA PRELADA, 33 — 4200 PORTO — TELEFS. 810590-810615

n/ N.º CONTRIBUINTE 500937770

v/ N.º CONT. 501413197.....

A
 Universidade do Porto
 Rua D. Manuel II
 4 400 Porto

REFERENCIA
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

N.º DOCUM.	DESCRIÇÃO	CÓDIGOS	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	Empreitada "Universidade do Porto" -Faculdade do Porto -Instituto Geofísico -Obras de Remodelação -Revisão de preços do auto N95 (provisória) IVA 16%				65.084\$00 5.181\$00 70.265\$00 - 325\$00 69.940\$00
	A deduzir 0,5% para C.G.A. <i>Assinatura</i>				

EXTENSO Sessenta e nove mil novecentos e quarenta escudos.	ASSINATURA
--	------------



SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

N.º CLIENTE	DATA	N.º
	87/08/20	209

FACTURA

RUA DA PRELADA, 33 — 4200 PORTO — TELEFS. 810590-810615

n/ N.º CONTRIBUINTE 500 937 770

v/ N.º CONT. 501 413 197...

A
 Universidade do Porto
 Rua D. Manuel II
 4 400 Porto

REFERENCIA
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

Sociedade por Quotas
 Sede: Rua da Prelada, 33
 Capital Social 10 000 000\$00
 Matric. C.º 10 000 000\$00
 N.º de identificação fiscal C.º 69

N.º DOCUM.	DESCRIÇÃO	CÓDIGOS	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	Empreitada "Universidade do Porto" -Faculdade de Ciências -Instituto Geofísico -Obras de remodelação -Revisão de preços do Auto N96 (provisória) IVA 8% A deduzir 0,5% para C.G.A. 25% para Seg. Social				103.001\$00 8.199\$00 111.200\$00 - 515\$00 -25.750\$00 84.935\$00
EXTENSO Oitenta e quatro mil novecentos e trinta e cinco escudos.				ASSINATURA	

MIMANTE
 SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA



SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

RUA DA PRELADA, 33 — 4200 PORTO — TELEFS. 810590-810615

n/ N.º CONTRIBUINTE 500 937 770

v/ N.º CONT. 501.413.197...

N.º CLIENTE	DATA	N.º	209
	87/08/20		

FACTURA

A
 Universidade do Porto
 Rua D. Manuel II
 4 400 Porto

REFERENCIA

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

N.º DOCUM.	DESCRIÇÃO	CÓDIGOS	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	Empreitada "Universidade do Porto" -Faculdade de Ciências -Instituto Geofísico -Obras de remodelação -Revisão de preços do Auto N96 (provisória) IVA 8% A deduzir 0,5% para C.G.A. 25% para Seg. Social				103.001\$00 8.199\$00 111.200\$00 - 515\$00 -25.750\$00 84.935\$00
EXTENSO Oitenta e quatro mil novecentos e trinta e cinco escudos.				ASSINATURA	

Azenha & Moreira, Lda. - Cont. n.º 500757860 - Cabanelas - 4450 Matosinhos

CLIENTE



SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

N.º CLIENTE	DATA	N.º
	87/08/20	208

FACTURA

RUA DA PRELADA, 33 — 4200 PORTO — TELEFS. 810590-810615

n/ N.º CONTRIBUINTE 500937770

v/ N.º CONT. 501.413.197..

A
 Universidade do Porto
 Rua D. Manuel II
 4400 Porto

Sociedade por Quotas
 Sede: Rua da Prelada, 33
 Capital Social 1.000.000\$00
 Matric. Com. n.º 100.000.000
 sob o n.º 240.000.000 C.69

REFERENCIA
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

N.º DOCUM.	DESCRIÇÃO	CÓDIGOS	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	Empreitada "Universidade do Porto" -Faculdade do Ciências -Instituto Geofísico -Obras de remodelação -Revisão de preços do auto nº7 (proviória) IVA 8%				197.214\$00 15.698\$00 212.912\$00
	A deduzir 0,5 para C.G.A. 25% Seg. Social				- 986\$00 -49.303\$50 162.622\$50

MIRANTE
 SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA

EXTENSO Cento e sessenta e dois mil seiscentos e vinte e dois escudos e cinquenta centavos.

ASSINATURA



SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

N.º CLIENTE	DATA	N.º	208
	37/08/20		

FACTURA

RUA DA PRELADA, 33 — 4200 PORTO — TELEFS. 810590-810615

n/ N.º CONTRIBUINTE 500 937 770

v/ N.º CONT. 501.413.197

A
 Universidade do Porto
 Rua D. Manuel II
 4400 Porto

REFERENCIA
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

N.º DOCUM.	DESCRIÇÃO	CÓDIGOS	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	Empreitada "Universidade do Porto" - Faculdade de Ciências - Instituto Geofísico - Obras de remodelação - Revisão de preços do auto n.º 97 (provisória) IVAL 18%				197.214\$00 15.698\$00 212.912\$00
	A deduzir 0,5 para C.G.A. 25% Seg. Social				- 986\$00 -494903\$50 162.622\$50

EXTENSO Cento e sessenta e dois mil seiscentos e vinte e dois escudos e cinquenta centavos.

ASSINATURA



SOCIIDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

N.º CLIENTE

DATA

87/08/06

N.º 202

FACTURA

RUA DA PRELADA, 33 — 4200 PORTO — TELEFS. 810590-810615

n/ N.º CONTRIBUINTE 500937770

v/ N.º CONT. 501.413.197...

A

Universidade do Porto

Rua D. Manuel II

4400 Porto

REFERENCIA

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

N.º DOCUM.	DESCRIÇÃO	CÓDIGOS	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	Empreitada "Universidade do Porto" - Faculdade de Ciências - Instituto Geofísico - Obras de remodelação - Revisão de preços do Auto nº7 (proviória) A deduzir 0,5 para C:G. A.				197.214\$00
					986\$00
	IVA 8%				196.228\$00
					15.698\$00
					211.926\$00
EXTENSO Duzentos e onze mil novecentos e vinte e seis escudos			ASSINATURA		

MIRANTE
SOCIIDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA



V/ Ref.:

V/ Carta de:

N/ Ref.: DA/JG/243.87

PORTO, 87/08/06

A

UNIVERSIDADE DO PORTO

Rua D. Manuel II

4400 Porto

ASSUNTO: REVISÃO DE PREÇOS REFERENTE A OBRA:

Universidade do Porto
Faculdade de Ciências
Instituto de Geofísico
Obras de Remodelação

*Está Conforme
14.8.87*

Exmos Senhores

Junto enviamos calculo de revisão de preços referente ao Auto N.º 7 de Março de 1987. Note-se que esta revisão é provisória realizada com indices de Maio de 1986 e os trabalhos terem sido realizados em Maio de 1987.

Coefficiente CT de Maio conforme calculo já apresentado na revisão anterior.

CT = 1 164 677

AUTO N.º 7 de Maio/87	1.197.581\$00
APLICAÇÃO DO COEFICIENTE CT MAIO/86	<u>1 164677</u>
VALOR REVISTO	1.394.795\$00
VALOR DA REVISÃO	197.214\$00

Sem outro assunto de momento, subscrevemo-nos

De V. Exas

Atentamente


SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.
A GERENTES



SOCIIDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

RUA DA PRELADA, 33 — 4200 PORTO — TELEFS. 810590-810615

n/ N.º CONTRIBUINTE 500 937 770

w/ N.º CONT. 501 413 197

N.º CLIENTE

DATA

87/08/06 N.º 201

FACTURA

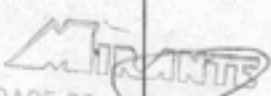
A
 Universidade do Porto
 Rua D. Manuel II
 4400 Porto

REFERENCIA

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

Sociedade por Quotas
 Sede: Rua da Prelada, 33
 Capital Social: 10.000.000\$00
 Matric. Conserv. Reg. Com. Porto
 sob o n.º 24844 Fis. 28 L.º C. 6º

N.º DOCUM.	DESCRIÇÃO	CÓDIGOS	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	Empreitada "Universidade do Porto" -Faculdade de Ciências -Instituto Geofísico -Obras de remodelação - Revisão de preços do Auto nº6 (provisória) A deduzir 0,5 para C: G.A.				103.001\$00
					515\$00
					102.486\$00
	IVA 8%				8.199\$00
					110.685\$00
EXTENSO Cento e dez mil seiscentos e oitenta e cinco escudos				ASSINATURA	


 SOCIIDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA



SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, L.DA

RUA DA PRELADA, 33 — 4200 PORTO — TELEFONES 810590/810615
Capital Social 10 000 000\$00 — Sociedade por Quotas — Reg. Registo. C. do Porto N.º 24844

V/ Ref.:

V/ Carta de:

N/ Ref.: DA/JG/242.87

PORTO, 87/08/06

A

UNIVERSIDADE DO PORTO

Rua D. Manuel II

4400 Porto

ASSUNTO: REVISÃO DE PREÇOS REFERENTE A OBRA DE:

UNIVERSIDADE DO PORTO
FACULDADE DE CIÊNCIAS
INSTITUTO DE GEOFISICO
OBRAS DE REMODELAÇÃO

*Está conforme
14.9.87*

Exmos Senhores

Junto enviamos calculo de revisão de preços referente ao Auto Nº 6 de Março de 1987. Note-se que esta revisão é provisória realizada com indices de Maio de 1986 e os trabalhos terem sido realizados em Março de 1987.

Coefficiente CT de Maio conforme calculo já apresentado na revisão anterior.

CT = 1 164 677

AUTO Nº 6 Março/87	625.470\$00
APLICAÇÃO DO COEFICIENTE CT MAIO/86	<u>1 164677</u>
VALOR REVISTO	728 471\$00
VALOR DA REVISÃO	103 001\$00

Sem outro assunto de momento, subscrevemo-nos

De V. Exas

Atentamente

SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

A GERENCIA



SOCIÉDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

N.º CLIENTE

DATA

87/08/06

N.º 200

FACTURA

RUA DA PRELADA, 33 - 4200 PORTO - TELEFS. 810590-810615

Sociedade por Quotas
Sede: Rua da Prelada, 33
Capital Social: 10.000.000\$00
Matric. Conserv. Reg. Com. Porto
sob o n.º 24844 Ps. 28 L.º C. 69

n/ N.º CONTRIBUINTE 500937770

v/ N.º CONT. 501 413 197

A

Universidade do Porto

Rua D. Manuel II

4400 PORTO

REFERENCIA

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

N.º DOCUM.	DESCRIÇÃO	CÓDIGOS	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	Empreitada "Universidade do Porto" -Faculdade de Ciências -Instituto Geofísico -Obras DE remodelação -Revisão de preços do auto nº5 (provisória) A DEDUZIR 0,5 para C. G. A.				65.084\$00
					325\$00
	IVA 8%				64.759\$00
	ç				5.181\$00
					69.940\$00
EXTENSO	Sessenta e nove mil novecentos e quarenta e quatro			ASSINATURA	
	escudos				

MIMANTE
SOCIÉDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA



V/ Ref.:

V/ Coto de:

N/ Ref.: DA/JG/241.87

PORTO: 87/08/06

A

UNIVERSIDADE DO PORTO

Rua D. Manuel II

4400 Porto

ASSUNTO: REVISÃO DE PREÇOS REFERENTE A OBRA DE:

UNIVERSIDADE DO PORTO
FACULDADE DE CIÊNCIAS

INSTITUTO DE GEOFISICO
OBRAS DE REMODELAÇÃO

*Está conforme
fronte
14.8.87*

Exmos Senhores

U. PORTO

arquivo central

Junto enviamos calculo de revisão de preços referente ao auto N.º 5 de Fevereiro de 1987. Note-se que esta revisão é provisória realizada com indices de Maio de 1986 e os trabalhos terem sido realizados em Fevereiro de 1987.

Coefficiente CT de Maio conforme calculo já apresentado na revisão anterior.

CT = 1 164 677

Auto N.º 5 Fevereiro/87 ::::::::::::::::::::	395.224\$00
APLICAÇÃO DO COEFICIENTE CT MAIO/86 ::::::::::::::::::::	<u>1.164677</u>
VALOR REVISTO ::::::::::::::::::::	460.309\$00
VALOR DA REVISÃO ::::::::::::::::::::	65.084\$00

Sem outro assunto de momento, subscrevemo-nos

De V. Exas

Atentamente

SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, L.DA

Pidelo e 187

N.º de Caixa 5073

UNIVERSIDADE DO PORTO
REITORIA E SECRETARIA

VERIFICADA.

Documento n.º 242

Cap.º 50 Div. 12 Subdiv. 37 Cl. Ec. 47.00 / 1987

Autorizado o pagamento em sessão do Conselho

Administrativo de 12-6-87

VISTO.

VISTO.

O Director dos Serviços Administrativos,

O Administrador da Universidade,

O Reitor,

Nome MIRANTE - SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDª

Telefone,

Designação da Despesa	Importância
UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE CIENCIAS - INSTITUTO GEO FISICO - OBRAS DE REMODELAÇÃO	
Valor dos trabalhos realizados	1 197 580\$00
Multas: 12 x 1,5% x 5 535 395\$70 = 99 637\$00	
19 x 2% x 5 535 395\$70 = 210 345\$00	-309 982\$00
	887 598\$00
I.V.A. - 8% (887 598\$00 - 5 988\$00)	+ 70 529\$00
	958 127\$00
0,5% para C. G. de Aposentações 5 988\$00	
25% s/ 1 197 580\$00 299 395\$00	-305 383\$00
	652 744\$00
Autorizado por despacho reitoral de 4/6/87	
15 JUN 1987	
Escudos . . .	
	652 744\$00

Importa esta folha na quantia de líquida de seiscentos e cinquenta e dois mil setecentos e quarenta e quatro escudos, e na ilíquida de novecentos e cinquenta e oito mil cento e vinte e sete escudos.

RECEBI.

Porto, ___ de ___ de 1987



U. P.

Universidade do Porto

Reitoria

A Consideração Superior.
fulp.ºs autoriza a prorrogação
do prazo de entrega até
31-julho/87, considerando-se
as condições de preços operam
até 31-janeiro/87
fulp.ºs também ser de
levantar o regime de multas,
sem contudo haver lugar ao
reembolso das já aplicadas
Acy SANTOS COSTA
2-julho/87

AUTORIZO,
conforme é proposto.

-3.JUL.1987

O Vice-Reitor

Informação N.º 16-A/P / U.P.

Porto: 29/6/87

ASSUNTO: "UNIVERSIDADE DO PORTO - INSTITUTO GEOFISICO DA SERRA DO
PILAR - Prorrogação de Prazo"

Em relação ao assunto epígrafe e na sequência do pedido formula-
do pelo adjudicatário da obra, informo V.Ex.^ª. do seguinte:

- 1 - É certo as obras serem dispersas, já que estavam programadas para o Edifício Principal, Casa Magnética, Casa do Guarda, Estação de Sismologia e ainda no exterior dos edifícios.
- 2 - Das dificuldades sentidas pela empresa, sentiu-se que de facto, elas possam ter tido influência no normal desenvolvimento dos trabalhos. No entanto, a fiscalização sempre alertou o adjudicatário

.../...



S. R.

Universidade do Porto

Reitoria

.../...

para a falta de coordenação dos diversos trabalhos.

- 3 - Julga-se, no entanto, que o pedido da firma adjudicatária, poderá vir a merecer a aprovação de V. Ex^a.

U. PORTO

ac

arquivo
central

ENGENHEIRO CIVIL

(Fernando Pinho Noites)

Ao

Magnífico Reitor da Universidade do Porto

Exmo Senhor

Reitor da Universidade do Porto

MIRANTE-SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA, com sede e escritório na Rua da Prelada 33,4200 Porto, estando a levar a efeito os trabalhos relativos à empreitada da UNIVERSIDADE DO PORTO-INSTITUTO GEOFISICO-OBRAS DE REMODELAÇÃO referente ao contributo nº3/P/V.P./86 vem por este meio rogar a V. Exa lhe conceda uma prorrogação de prazo de execução da empreitada acima referida pelas seguintes razões:

1º As Obras serem dispersas.

2º Não ter conseguido de alguns colaboradores (subempreiteiros) a entrada em Obra em tempo oportuno bem como o desejado ritmo de trabalhos.

3º Dificuldades inerentes ao funcionamento da própria Empresa, nomeadamente de ordem financeira, só muito recentemente tendo conseguido imprimir uma cadência aos trabalhos compatível com o bom andamento dos mesmos.

4º Pelos motivos expostos nos números anteriores vimos solicitar a V. Exa a prorrogação do prazo de execução das Obras até ao dia 87/07/31.

5º Em função de todas as razões invocadas, mais solicitamos a V.Exa o levantamento da alicação de Multas bem como o reembolso das verbas descontadas por tal motivo, se tal for possível a V.Exa o julgar por bem.

PEDE DEFERIMENTO

PORTO, 27 de Maio de 1987


MIRANTE
SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES L.P.A.
ENGENHARIA

 arquivo
central

- Falar 2: feira / Ery. Noites

↓ 3-Agosto

[quando est viera de
finan]

Contribua id ao bond no
outro com venudo.

ac arquivo
central

GEOFISICO - MIRANTE

- Atenuação da informação do engastamento e vista a ser possível o desmembramento da profundidade de placa, caso o Sr. Reitor concorde
- levantamento das multas nos parâmetros que ainda faltam (há um processo pendente da autorização deste pedido de propagação)



arquivo
central



U. P.

Universidade do Porto

Reitoria

Informação N.º

18

P

U.P.

Porto, 87/07/07

ASSUNTO:

"FACULDADE DE CIÊNCIAS - INSTITUTO GEOFÍSICO
OBRAS DE REMODELAÇÃO
- Pedido de prorrogação de prazo"

Ref.º: 3087 Pº 43 de 11 Jun. 87

Em relação ao pedido de prorrogação de prazo que acompanha o ofício em referência, informo V. Ex.º do seguinte:

1 - No projecto de obras de remodelação do Instituto Geofísico, previam-se diversas frentes de trabalho, já que as instalações do Instituto se encontram dispersas por uma extensa área situada na Serra do Pilar. Assim, previam-se obras no Edifício Principal, na Casa Magnética, na Estação Sismográfica, na Casa do Guarda e ainda nos muros de vedação exteriores.

.../...



S. R.

Universidade do Porto

Reitoria

.../...

2 - Dada a exiguidade das verbas disponíveis para fazer face a todos os trabalhos, optou-se, no projecto, por estudar, em todos os locais, obras de pequeno montante, com vista a não deixar degradar as já precárias instalações.

3 - No estudo, à medida que as obras se foram desenrolando, verificou-se que seria mais útil a concentração das diversas frentes de trabalho, reduzindo-as a duas - Edifício Principal e Casa Magnética - e deixando para uma segunda fase a concretização dos restantes trabalhos.

4 - Nesta perspectiva, foi dada ordem ao adjudicatário para avançar principalmente no Edifício Principal para aí deixar concluídos todos os trabalhos.

5 - Do que atrás se expõe, poderão ter surgido algumas dificuldades para o adjudicatário, na medida em que foi obrigado a concentrar todo o seu trabalho num único edifício e, para mais, ocupado pelos seus utentes, tendo, inclusivé, ajudado à remoção dos equipamentos de trabalho aí existentes. No entanto, a fiscalização nunca foi alterada para esta dificuldade e, por conseguinte, nenhuma medida foi tomada com vista a, em tempo oportuno, ser ultrapassado o problema levantado pelo adjudicatário.

6 - A obra tem-se desenrolado com extrema lentidão e, apesar do adjudicatário ter sido alertado para o facto, o certo é que só passado três meses de ter expirado o prazo contratual, vem solicitar uma nova prorrogação de prazo.

7 - A fiscalização da obra sempre afirmou que, embora se tivesse optado por concentrar o trabalho nos dois edifícios já referidos, as verbas totais seriam gastas na sua totalidade e, portanto, nada justifica a apreensão do adjudicatário referida no ponto 9 da sua exposição; as obras são realizadas à medição e, de acordo com a legislação aplicável, o adjudicatário é obrigado a seguir as indicações do dono da obra no que diz respeito à execução de trabalhos em quantidade diferente do previsto.



S. R.

Universidade do Porto
Reitoria

.../...

8 - A prorrogação agora pedida é a 3ª.

9 - Em face do exposto, julga o signatário não haver razões suficientes para o deferimento do pedido em anexo. Por outro lado e em face da legislação aplicável julga-se não ser possível a restituição das multas já deduzidas nos autos.

No entanto, V. Exª. decidirá o que achar por mais oportuno, em face de todos os condicionaisismos que tem rodeado a execução da presente obra.

O ENGENHEIRO CIVIL

Fernando de Pinho Noites

(Fernando de Pinho Noites)

Ao
Magnífico Reitor da Universidade do Porto

DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES

DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

Sustituido Confissão da Sonada Pilar

MEDICÃO 8^a *Situação* ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superficiais e Pisos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
Edifício Principal								
Capítulo II Obra de tecto								
Art 5 ^o Limparza do tecto de estuque para posterior pintura a tinta plástica.	1	5,00	5,00		25,00			
" " " "	1	2,70	2,30		6,21			
" " " "	1	5,10	7,50		38,25			
" " " "	1	2,70	2,30		6,21			
" " " "	2	3,20	2,50		16,00	91,67	a 27500	25.209#25
Art 10 ^o Bitonilha de regularização da zona de terraco terrapignosa	1	2,90	2,90		8,41	8,41	a 55000	4.625#50 29.834#75
Capítulo VI Obra de Pintora								
Art 2 ^o Pintura a tinta plástica em paredes interiores.	1	3,40	11,00		37,40			
" " " "	8	1,70	0,20		2,72			
" " " "	1	3,30	3,40		11,22			
" " " "	1	9,30	3,40		31,62			
" " " "	6	1,35	0,40		3,24			
" " " "	1	8,90	3,40		30,26			
" " " "	1	1,20	2,10		2,52			
" " " "	4	1,55	0,40		2,48			
" " " "	1	7,50	3,40		25,50			
" " " "	2	2,70	3,40		18,36			
" " " "	2	2,30	0,50		2,30			
" " " "	1	6,50	3,40		22,10			
" " " "	1	10,00	2,20		22,00	211,72	a 17600	37.262#72
<i>Transportes</i>								

$\frac{2}{7}$
87

Elizoti

DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES

DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

Instituto Beneficente da Serrada da Moura

MEDICÃO *8ª Situação*

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superficiais e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
<i>Edifício Princesa</i>								
<i>Transporte</i>								
<i>Art 3.ª Pintura de tectos com tinta antifungos.</i>	1	5,00	5,00		25,00			
·	1	2,70	2,30		6,21			
·	1	5,10	7,50		38,25			
·	1	2,70	2,30		6,21			
·	2	3,20	2,50		16,00	91,67	a 176/m²	16.133,92
<i>Art 4.ª Pintura a esmalte em caixilharia de madeira exterior.</i>	17	2,70	1,20		55,08			
·	16	1,20	0,40		7,68			
·	1	1,20	1,50		1,80			
·	2	1,50	0,90		2,70			
·	1	2,45	1,25		3,07			
·	2	1,25	0,85		2,12			
·	3	3,40	1,70		17,34			
·	2	3,40	3,40		23,12			
·	1	1,70	0,60		1,02			
·	1	2,28	1,20		3,36	117,29	a 22/m²	258.038,00
<i>Art 6.ª Pintura a tinta de esmalte em tectos de madeira.</i>	1	2,65	1,75		4,64			
·	1	5,35	3,50		18,72			
·	1	5,35	3,50		18,72			
<i>luminária tito</i>	1	2,50	2,10		5,25			
·	4	2,10	1,00		8,40			
·	4	2,50	1,00		10,00			
·	2	2,10	1,10		4,62			
<i>parades do lanternas</i>	2	2,00	1,10		4,40	74,25	a 220/m²	65.780,00
								377.214,64

A Transportes

H07-049139

DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES

DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE
 Instituto Técnico da Serra do Pilar

MEDICÃO 8^a Situação ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e MÃO-de-obra	Materiais e MÃO-de-obra
Casa Abaq. n.º 1 transporte capítulo III Obra de telha								402.04964
Art 2º 2.5 cobertura em telha lusa. e aproximadamente de 60%.	1	2,00				20,00	a 440/00	8.800/00
capítulo IV obra de carpintaria								
Art 1º caixilharia exterior em madeira de Cambala para pintar executada segundo o desenho. e Vidros, ferragens, guardas e aparilhados.	5	2,15	1,05			11,29	a 17.600	207.152/00
casas Edifício Primárias →	1	1,20	0,40			0,48		207.152/00
Art 2º Portas exteriores em madeira	1	3,15	1,25			11,77		65.010/00
casa do guarda (e) capítulo limpo								
Art 1º Revisão do telhado.	1	10,80	5,60			60,98	a 550/00	33.264/00
2/7/87 Projeto								
							total	221.275.439

221.275.439

MODELO D

(A Preencher em triplicado)

REPÚBLICA PORTUGUESA



SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA SOCIAL

2086

Instituto de Gestão Financeira da Segurança Social

GUIA DE DEPÓSITO

Cap^o 50

Div. 12

Subdiv. 37

C.E. 47.00

Conta p/ 0697 900 428 517
(132)

Guia n. _____

Esc. 299 395 \$0

Vai a Universidade do Porto, em nome da firma Mirante, Sociedade de Construções, Lda

morador em _____

depositar na Caixa Geral de Depósitos, em Av. dos Aliados, Porto

a quantia de duzentos e noventa e nove mil trezentos e noventa e cinco escudos

representada por Numerário Cheque n. 927816 sobre a Caixa Geral de Depósitos

referente ao mês de Maio de 1987, assim discriminada:

a) xxxxxxx Contribuições	Decreto-Lei nº 103/80 de 5/5	Esc. 299 395 \$00
b) Multas	_____	Esc. _____ \$ _____
c) Juros de mora	_____	Esc. _____ \$ _____
d) Adicionais	_____	Esc. _____ \$ _____
Total		Esc. 299 395 \$00

Porto 30 de Maio de 1987



Nestas Guias e nas Folhas de Remunerações tem de constar sempre o número de Contribuinte

O Contribuinte n. 109 400 283 000
O Director dos Serviços Administrativos

[Handwritten Signature]

CENTRO REGIONAL DE SEGURANÇA SOCIAL DO PORTO — Departamento de Prestações Pecuniárias — INDÚSTRIA

MODELO D

(A Preencher em triplicado)

3087

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA SOCIAL

Instituto de Gestão Financeira da Segurança Social

GUIA DE DEPÓSITO

Capº 50
Div. 12
Subdiv. 37
C.E. 47.00

Conta p/ 0697 900 428 517 (132)

Guia n: _____

Esc. 156 406 S 00

Vai a Universidade do Porto, em nome da firma Mirante, Sociedade de Construções, Lda.

morador em _____

depositar na Caixa Geral de Depósitos, em Av. dos Aliados, Porto

a quantia de cento e cinquenta e seis mil quatrocentos e seis escudos.

representada por [] Numerário [X] Cheque n. 927817 sobre Caixa Geral de Depósitos

referente ao mês de Abril de 1987, assim discriminada:

- a) ~~XXXXXXX~~ Decreto-Lei nº 103/80 de 5/5 Esc. 156 406,00
b) Multas Esc. \$
c) Juros de mora Esc. \$
d) Adicionais Esc. \$
Total Esc. 156 406,00

Porto, 30 de Abril de 1987



Nestas Guias e nas Folhas de Remunerações tem de constar sempre o número de Contribuinte

O Contribuinte n: 109 400 283 000
O Director dos Serviços Administrativos

[Handwritten signature]

CENTRO REGIONAL DE SEGURANÇA SOCIAL DO PORTO - Departamento de Prestações Cumuladas - SERVIÇOS

Recibo 187

N.º de Caixa 5070

UNIVERSIDADE DO PORTO

REITORIA E SECRETARIA

VERIFICADA.
Documento n.º 243

Cap.º 50 Dia. 12 Subdo. 37 Cl. Ec. 47.00 / 1987

Autoridade e pagamento em sessão do Conselho Administrativo da 12-6-87

VISTO.

VISTO.

O Director dos Serviços Administrativos,

O Administrador da Universidade,

O Reitor,

Nome MIRANTE - SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDª

Telefone, _____

Designação da Despesa	Importância
UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE CIENCIAS - INSTITUTO GEOFISICO - OBRAS DE REMODELAÇÃO	-
Valor dos trabalhos realizados 6.º sit.	625 623\$50
Prazo: 120+90=210 dias; 1 = 21 dias 10	
Multas: 21x1%ox5 535 395\$70 116 243\$00	arquivo
9x1,5%ox5 535 395\$70 74 728\$00	central
434 652,50 ←	434 625\$50
I.V.A. - 8% s/ 434 652\$50 - 3 128\$00	+ 34 522\$00
	469 174\$50
LT 0.5% para C. G. de Aposentações 3 128\$00	3 128\$00
25% s/ 625 623\$50 para Segurança Social 156 405\$00 ✓	156 534\$00
	309 640\$50
Autorizado por despacho reitoral de 3/6/87 15 JUN. 1987	0
Escudos . . .	309 640\$50

Importa esta folha na quantia de trezentos e nove mil seiscentos e quarenta escudos e cinquenta centavos, e na ilíquida de quatrocentos e sessenta e nove mil cento e sessenta e quatro escudos e cinquenta centavos.

RECEBI. _____
quenta centavos.---

Porto, _____ de _____ de 198__



S. H.

Universidade do Porto

Reitoria

APARTADO 211
4003 PORTO CODEX

MIRANTE - Sociedade de Construções, Lda
Rua de Prezada, 33
4 200 PORTO

Sua referência	Sua Comunicação de	Nossa referência	P.º	PORTO
	L.º	N.º		
		3200	43	19 JUN. 1987

ASSUNTO: "Universidade do Porto - Faculdade de Ciências - Instituto Geofísico - Obras de Remodelação"

Para arquivo de V. Exas junto se remete cópia(s) do(s) seguinte(s) auto(s) de medição de trabalhos:

"Universidade do Porto - Faculdade de Ciências - Instituto Geofísico - Obras de Remodelação" - 7ª Situação.

Com os melhores cumprimentos.

O Reitor

(Prof. Doutor Alberto M.S.C. Amaral)



Universidade do Porto
Reitoria

AUTO DE VISTORIA E MEDIÇÃO DE TRABALHOS

Empreitada Universidade do Porto - Faculdade de Ciências - Instituto Geofísico - Obras de Remodelação.

7ª Situação

Aos vinte e nove dias do mês de Maio mil novecentos e oitenta e sete compareceram no local onde estão sendo executados os trabalhos que constituem a empreitada acima designada, adjudicada a Mirante - Sociedade de Construções, Lda., contribuinte nº 500937770.

por contrato n.º 3 / P / U.P. / 86, datado de 4 de Agosto de 1987, na importância de Esc. 5.535.396\$00+I.V.A. visado pelo Tribunal de Contas em 25/8/86

o Eng.º Fernando Pinho Noites e o adjudicatário representado pelo Eng.º Joaquim Fernando Dias Silva a fim de, em harmonia com as condições do programa do concurso e condições gerais do respectivo caderno de encargos, procederem ao exame e medição dos trabalhos, tendo verificado que se encontram executadas as quantidades de trabalhos que constam nas folhas de medição de trabalhos anexas rubricadas pelos intervenientes;

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO (RESUMO)	Importâncias totais
	Valor dos trabalhos realizados	1 197 580\$00
	Multas: 12 x 1,5% x 5 535 395\$70 = 99 637\$00 19 x 2% x 5 535 395\$70 = 210 345\$00	- 309 982\$00
		887 598\$00
	I.V.A. - 8% (887 598\$00 - 5 988\$00)	+ 70 529\$00
		958 127\$00

DESCONTOS

---% para garantia	---	---
0,5% para C. G. de Aposentações	5 988\$00	
25% s/ 1 197 580\$00	299 395\$00	

		- 305 383\$00
Importância líquida a receber		652 744\$00

Importa na quantia de seiscentos e cinquenta e dois mil setecentos e quarenta e quatro escudos.

E nada mais havendo a tratar se lavrou o presente auto que depois de lido e julgado conforme, vai ser assinado pelo funcionário que nele tomou parte e pelo adjudicatário.

O representante da Universidade do Porto

Fernando de Pinho Noites

O adjudicatário

Joaquim Fernando Dias Silva

Visto

Em 1.6.87
R O Reitor.



S. R.

Universidade do Porto

Reitoria

APARTADO 211
4003 PORTO CODEX

Exm^o Senhor
Director dos Equipamentos Educativos
do Norte
A/c do Sr. Eng^o Fernando Noites
Rua Júlio Dinis, 826 - 4^o
4000 PORTO

Sua referência

Sua Comunicação de

L.^o

Nossa referência

N.^o

P.^o

PORTO

3087

ASSUNTO:

"Universidade do Porto - Instituto Geofísico -
- Obras de Remodelação"

11 JUN. 1987

Junto se envia a V. Ex^o., para efeitos de parecer, cópia do pedido de prorrogação de prazo, apresentado pela adjudicatária da obra em epígrafe MIRANTE - Sociedade de Construções.

Com os melhores cumprimentos.

O REITOR

(Prof. Doutor Alberto M. S. C. Amaral)

/LO



SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, L.DA

RUA DA PRELADA, 33 - 4200 PORTO - TELEFONES 810590/810615

Sociedade por Quotas
Sede: Rua da Prelada, 33
Capital Social 10.000.000\$00
Matric. Conserv. Reg. Com. Porto
sob o n.º 24844 Hs 28 L.V.C. 09

V/ Ref.:

V/ Coto de:

Nº Ref. G/DS/MD/158.87

PORTO, 87/06/03

Processo 414/34
Reg. nº 91 L.º 6 (fls. 31)
Proc.º 43 L.º A/34
Departação de Pessoal X
Departação de Adm. Financeira

Exmos Senhores
Reitoria da Universidade do Porto
R. D. Manuel II
4000 Porto

A ASSESSORIA DE PLANEAMENTO

ASSUNTO: PEDIDO DE PORROGAÇÃO DO PRAZO - OBRAS DO INSTITUTO GEOFISICO

Exmo Senhor Reitor

Em anexo enviamos a V. Exª o pedido de prorrogação do prazo da obra em epígrafe.

Aguardando de V. Exa um desfecho favorável ao mesmo, subscrevemo-nos atentamente.

De V. Exas
Atentamente

MIRANTE
SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.
A GERENCIA

João Guilherme Fernandes Dias da Silva

Enviado em

8/6/87

Exmo Senhor

Reitor da Universidade do Porto

MIRANTE-SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA, com sede e escritórios na Rua da Prelada 33,4200 Porto, estando a levar a efeito os trabalhos relativos à empreitada de UNIVERSIDADE DO PORTO-INSTITUTO GEOFISICO-OBRAS DE REMODELAÇÃO referente ao contributo nº3/P/V.P./86 vem por este meio rogar a V. Exa lhe conceda uma prorrogação de prazo de execução da empreitada acima referida pelas seguintes razões:
Ter recebido instruções para:

1. - Parar as obras na Casa Magnética.
2. - Não iniciar as obras na Estação Sismográfica.
3. - Não iniciar as obras no muro do suporte no tratamento e pintura do portão bem como parar as da Casa do Guarda
4. - Sendo assim, apenas pôde o Empriteiro desenvolver a sua actividade no Edifício Principal e neste condicionado ao piso superior e cobertura, pois o restante edifício estava ocupado com pessoal do próprio Instituto.
No piso superior foram executados muitos trabalhos não previstos como picagens, rebocos, pinturas, etc, cuja extensão só podia ser determinada a medida da sua execução
5. - Em razão do anterior, e só depois do pessoal do Instituto se ter instalado a trabalhar no piso superior foi possível desocupar também de "Coisas" o R/C. Após a ocorrência da desocu

pação pôde a fiscalização e Empreiteiro avaliar com precisão a extensão dos trabalhos, respectivos custos e natureza.

6. - Feita essa avaliação foi possível calcular os custos para concluir as obras necessárias no Edifício Principal (Corpo A), bem como a verba disponível para o Casa Magnética.

7. - Essa verificação só foi possível na semana passada, facto que permitiu ao Empreiteiro dar continuidade às obras do Edifício Principal bem como iniciar as da Casa Magnética até ao montante da verba disponível.

8. - Pelos motivos atrás expostos e que foram fortemente condicionantes do normal desenvolvimento dos trabalhos, verificou-se um significativo atraso em relação ao programa previsto.

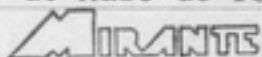
9. - Sendo certo que só na semana passada foi possível verificar o montante das verbas necessárias para acabar o Edifício Principal, natureza e extensão dos trabalhos bem como a partir do cálculo das verbas disponíveis para a Casa Magnética tomar a opção dos trabalhos a realizar, não solicitou o Empreiteiro a prorrogação do prazo de execução da obra, pois faltavam-lhe elementos fundamentais para o cálculo do prazo.

10.- Pelos motivos expostos nos números anteriores vimos solicitar a V. Exa a prorrogação do prazo de execução das obras até ao dia 87/07/31.

11.- Em função de todas as razões invocadas, mais solicitamos a V. Ex^a o levantamento da aplicação de multas bem como o reembolso das verbas descontadas por tal motivo.

Pede Deferimento

Porto, 27 de Maio de 1987

MIRANTE

SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

A GERENCIA

Joaquim Fernando Reis da Silva

U. PORTO



arquivo
central



Universidade do Porto

Reitoria

AUTO DE VISTORIA E MEDIÇÃO DE TRABALHOS

Empreitada Universidade do Porto - Faculdade de Ciências - Instituto Geofísico - Obras de Remodelação.

7ª Situação

Aos vinte e nove dias do mês de Maio mil novecentos e oitenta e sete compareceram no local onde estão sendo executados os trabalhos que constituem a empreitada acima designada, adjudicada a Mirante - Sociedade de Construções, Lda., contribuinte nº 500937770.

por contrato n.º 3 / P / U.P. / 86, datado de 4 de Agosto de 1987, na importância de Esc. 5.535.396\$00+I.V.A. visado pelo Tribunal de Contas em 25/8/86

o Eng.º Fernando Pinho Noites

e o adjudicatário representado pelo Eng.º Joaquim Fernando Dias Silva

e fim de, em harmonia com as condições do programa do concurso e condições gerais do respectivo caderno de encargos, procederem ao exame e medição dos trabalhos, tendo verificado que se encontram executadas as quantidades de trabalhos que constam nas folhas de medição de trabalhos anexas rubricadas pelos intervenientes;

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO (RESUMO)	Importâncias totais
	Valor dos trabalhos realizados	1 197 580\$00
	Multas: 12 x 1,5% x 5 535 395\$70 = 99 637\$00	
	19 x 2% x 5 535 395\$70 = 210 345\$00	- 309 982\$00
		887 598\$00
	I.V.A. - 8% (887 598\$00 - 5 988\$00)	+ 70 529\$00
		958 127\$00

DESCONTOS:

---% para garantia

0,5% para C. G. de Aposentações

25% s/ 1 197 580\$00

---\$---

5 988\$00

299 395\$00

---\$---

---\$---

- 305 383\$00

652 744\$00

Importância líquida a receber

Importa na quantia de seiscentos e cinquenta e dois mil setecentos e quarenta e quatro escudos.

E nada mais havendo a tratar se lavrou o presente auto que depois de lido e julgado conforme, vai ser assinado pelo funcionário que nele tomou parte e pelo adjudicatário.

O representante da Universidade do Porto

Fernando de Pinho Noites

O adjudicatário

Joaquim Fernando Dias Silva

Visto

Em 4.6.87

R. O. Reitor,

Favor, assinar



SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

N.º CLIENTE	DATA	N.º
	87/6/2	173

FACTURA

RUA DA PRELADA, 33 — 4200 PORTO — TELEFS. 810590-810615

N.º CONTRIBUINTE 500937770

N.º CONT. 501.413.197

f.ª situação

A
UNIVERSIDADE DO PORTO
RUA D. MANUEL II
4400 PORTO

Sociedade p. quotas
Sede: Rua da Prelada, 33
Capital Social 10.000.000\$00
Matric. Conserv. Reg. Com. Porto
sob o n.º 24844 Fis. 28 L.º C. 69

REFERENCIA
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

N.º DOCUM.	DESCRIÇÃO	CÓDIGOS	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	VALOR DOS TRABALHOS REALIZADOS				1.197.580\$00
	MULTAS				- 309.982\$00
					887.598\$00
	IVA 8%				70.529\$00
					958.127\$00
	0,5% para C.G.P				- 5.988\$00
	25%				- 299.395\$00
					652.744\$00

MIRANTE
SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA

EXTENSO Seiscentos e cinquenta e dois mil setecentos e quarenta e quatro escudos.

ASSINATURA

Azenha & Moreira, Lda. - Cont. n.º 500757860 - Cabanelas - 4450 Matosinhos

ORIGINAL



SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

RUA DA PRELADA, 33 — 4200 PORTO — TELEF. 810590-810615

n/ N.º CONTRIBUINTE 500 937 770

v/ N.º CONT. 501.413.197...

N.º CLIENTE

DATA

37/6/2

N.º 173

FACTURA

fa situação

A
UNIVERSIDADE DO PORTO
RUA D. MANUEL II
5500 PORTO

REFERENCIA

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

N.º DOCUM.	DESCRIÇÃO	CÓDIGOS	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	VALOR DOS TRABALHOS REALIZADOS				1.197.580\$00
	MULTAS				309.982\$00
	IVA 8%				887.598\$00
					70.529\$00
	0,5% para C.G.P				958.127\$00
	25%				- 5.988\$00
					- 299.395\$00
					652.744\$00
EXTENSO Seiscentos e cinquenta e dois mil setecentos e quarenta e quatro escudos				ASSINATURA	

Azenha & Moreira, Lda. - Cont. n.º 500757860 - Cabanelas - 4450 Matosinhos

CLIENTE

po-1104 : 0096



SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

RUA DA PRELADA, 33 — 4200 PORTO — TELEFS. 810590-810615

n/ N.º CONTRIBUINTE 500 937 770

v/ N.º CONT. 501 413 197

N.º CLIENTE	DATA	N.º 170
	87/5/28	

FACTURA

À
UNIVERSIDADE DO PORTO
RUA D. MANUEL II
4400 PORTO

REFERENCIA

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

Sociedade por Cotas
Sede: Rua da Prelada, 33
Capital Social 10.000.000\$00
Matric. Conserv. Reg. Com. Porto
n.º 24545

N.º DOCUM.	DESCRIÇÃO	CÓDIGOS	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	Empreitada: "Universidade do Porto" - Faculdade de Ciências - Instituto Geofísico - Obras de remodelação		A análise de custos e materiais para a execução dos trabalhos		1.197.581\$00
	Auto nº 7 Valor dos trabalhos rea- lizados				5.988\$00
	0,5 para C.G.A				1.191.593\$00
	Iva 8%				95.327\$00
					1.286.920\$00

SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA

EXTENSO Um milhão e duzentos e oitenta e seis mil e novecentos e vinte escudos****

ASSINATURA

po-1104 : 0097



S. R.

Universidade do Porto

Reitoria

APARTADO 211
4003 PORTO CODEX

MIRANTE - Sociedade de Construções, Lda
Rua da Prelada, 33
4 200 PORTO

Sua referência	Sua Comunicação de	Nossa referência	PORTO
	L.º	N.º	P.º
		2964	43 4 JUN. 1987

ASSUNTO: "Universidade do Porto - Faculdade de Ciências - Instituto Geofísico - Obras de Remodelação"

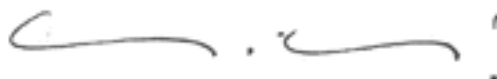
Para arquivo de V. Exas junto se remete cópia(s) do(s) seguinte(s) auto(s) de medição de trabalhos:

Universidade do Porto - Faculdade de Ciências - Instituto Geofísico - Obras de Remodelação. - 6ª Situação.

Com os melhores cumprimentos,


O Reitor

(Prof. Doutor Alberto M.S.C. Amaral)





Universidade do Porto

APARTADO 211
4003 PORTO CODEX

AUTO DE VISTORIA E MEDIÇÃO DE TRABALHOS

Empreitada Universidade do Porto - Facul-
dade de Ciências - Instituto Geofísico
- Obras de Remodelação.

6ª Situação

Aos trinta dias do mês de Abril mil novecentos oitenta e sete compareceram no local onde estão sendo executados os trabalhos que constituem a empreitada acima designada, adju-
da a Mirante Sociedade de Construções, Lda, contribuinte nº 500937770

por contrato n.º 3 / P / U.P. / 86, datado de 4 de Agosto de 1986
na importância de Esc. 5.535.396\$00+I.V.A. visado pelo Tribunal de Contas em 25/8/86
o Engº Civil Fernando Pinho Noites

e o adjudicatário representado pelo Engº Joaquim Fernando Dias da Silva
a fim de, em harmonia com as condições do programa do concurso e condições gerais do respectivo caderno de encargos, procederem ao exame e medição dos trabalhos, tendo verificado que se encontram executadas as quantidades de trabalhos que constam nas folhas de medição de trabalhos anexas rubricadas pelos intervenientes.

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO (RESUMO)	Importância total
	Valor dos trabalhos realizados	625 623\$50
	Prazo: 120+90=210 dias; $\frac{1}{10} = 21$ dias	
	Multas: 21x1%x5 535 395\$70 116 243\$00	
	9x1,5%x5 535 395\$70 74 728\$00	- 190 971\$00
		434 652\$50
	I.V.A. - 8% s/434 652\$50-3 128\$00	+ 34 522\$00
		469 174\$50

DESCONTOS:

.....% para garantia	.....	--\$--
0,5 % para C. G. de Aposentações	.....	3 128\$00
25% s/625 623\$50 pª Seg. Social	.....	156 406\$00
.....	--\$--
.....	--\$--
.....	.....	159 534\$00
Importância líquida a receber	.....	309 640\$50

Importa na quantia de trezentos e nove mil seiscentos e quarenta escudos e cin-
quenta centavos.

E nada mais havendo a tratar se lavrou o presente auto que depois de lido e julgado conforme, vai ser assinado pelo funcionário que nele tomou parte e pelo adjudicatário.

O representante da Universidade do Porto

O adjudicatário

Visto

Em 3 de 16 de 1987

O Reitor



SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

N.º CLIENTE	DATA	N.º
	87/6/2	172

FACTURA

RUA DA PRELADA, 33 — 4200 PORTO — TELEFS. 810590-810615

n/ N.º CONTRIBUINTE 500937770

v/ N.º CONT. 501.413.197

6ª situação

A

UNIVERSIDADE DO PORTO

RUA D. MANUEL II

4400 PORTO

REFERENCIA

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

Sociedade por Quotas
Sede: Rua da Prelada, 33
Capital Social 10.000.000\$00
Matric. Conserv. Reg. Com. Porto
sob o n.º 24844 Fis. 28 L.º C. 69

N.º DOCTM.	DESCRIÇÃO	CÓDIGOS	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	Valor dos trabalhos realiza				625.623\$50
	dos				
	Multas				-190.971\$00
					434.652\$50
	IVA 8%				34.522\$00
					469.174\$50
	0,5% para C.G.de Aposentações				-3.128\$00
	25% para Seg. Social				-156.406\$00
					309.640\$50

MIMANTE
SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA
A GERÊNCIA

EXTENSO Trezentos e nove mil seiscentos e quarenta escudos e cinquenta centavos.

ASSINATURA



SOCIIDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

RUA DA PRELADA, 33 — 4200 PORTO — TELEFS. 810590-810615

N.º CONTRIBUINTE 500937770

N.º CONT. 501.413.197

N.º CLIENTE

DATA

87/6/2

N.º 172

FACTURA

6ª Situação

A

UNIVERSIDADE DO PORTO

RUA D. MANUEL II

4400 PORTO

REFERENCIA

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

N.º DOCUM.	DESCRIÇÃO	códigos	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	Valor dos trabalhos realizados				625.623\$00
	dos				
	Multas				-190.971\$00
					434.652\$50
	IVA 8%				34.522\$00
					469.174\$50
	0,5% para C.G.de Aposentações				-3.128\$00
	25% para Seg. Social				-156.406\$00
					309.640\$50
EXTENSO Trezentos e nove mil seiscentos e quarenta e cinco escudos e cinquenta centavos.				ASSINATURA	

Azenha & Moreira, Lda. - Cont. n.º 500757860 - Cobanelas - 4450 Matosinhos

CLIENTE

po-1104 : 0101



ORÇAMENTO

Obra n: _____
Folha n: 1/3
Data: _____/_____/____

Proprietário UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE CIENCIAS
Morada _____
Local da Obra V. NOVA GAIA
Técnico _____ Morada _____

N° dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTÂNCIAS	
				Parcial	Total
	<u>6ª SITUAÇÃO</u>				
	<u>CAPITULO III</u>				
	<u>OBRA DE CARPINTIZO</u>				
<u>ART 3</u>	<u>REPARAÇÃO DE ESTRUTURA DE QUE DA ACESSO AO TELHADO COM TIGELINA E/ SUBSTITUIÇÃO DE TODOS OS ELEMENTOS APROXIMADOS</u>	<u>1 UN</u>			<u>55 000,00</u>
	<u>CAPITULO IV</u>				
	<u>OBRA DE SERRALHEIRO</u>				
<u>ART 5</u>	<u>REPARAÇÃO DAS ESTRUTURAS METÁLICAS DE SUPORTE DA APARELHAGEM NA PLATAFORMA SUPERIOR, TASTROS, ABREVEDADES, ETC. COM APLICAÇÃO DE TINTA DE DUREZA E EXECUÇÃO DE BORDAS DETALHADAS NOS TASTROS E FEITA A FIXAÇÃO Desses TASTROS</u>	<u>4 UN</u>	<u>3 300,00</u>		<u>13 200,00</u>

DATA	____/____/198__	Elaborado por _____	Obs. _____
	____/____/198__	Conferido por _____	
	____/____/198__	Visto por _____	



ORÇAMENTO

Obra n: _____
Folha n: 2/3
Data 1/1

Proprietário UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE CIÊNCIAS
Morada _____
Local da Obra V. NOVA DE GAIA
Técnico _____ Morada _____

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTÂNCIAS	
				Parcial	Total
	<u>CAPÍTULO V</u>				
	<u>OBRA DE FUNILEIRO</u>				
<u>ART-5</u>	<u>- REPARAÇÃO E COBERTURA DO DE FUNILEIRO C/ SUBSTITUIÇÃO DE TAPAS DE PEDAS DETORNADAS</u>	<u>1 UN</u>			<u>22 000,00</u>
<u>ART-7</u>	<u>- REVESTIMENTO DAS FACIADAS DO DE ACESSO À COBERTURA C/ CHAPAS DE ZINCO Nº14</u>	<u>7,20</u>	<u>4.070,00</u>		<u>29 304,00</u>
					<u>51 304,00</u>
	<u>CAPÍTULO VI</u>				
	<u>OBRA DE PINTOR</u>				
<u>ART-2</u>	<u>- PINTURA A TINTA PLÁSTICA EM PAREDES INTERIORES</u>	<u>465,94</u>	<u>176,00</u>		<u>82 005,40</u>
<u>ART-4</u>	<u>- PINTURA A TINTA DE ESTALIZ E EM ALÇARIA E EXTERIOR</u>	<u>46,98</u>	<u>2.200,00</u>		<u>103 356,00</u>
<u>ART-5</u>	<u>- IDEN ED ELEMENTOS DE TÁBUA INTERIOR NOVOS OU</u>				

DATA: 1 198 Elaborado por _____ → CONTINUA Obs. _____
1 198 Conferido por  _____
1 198 Visto por _____

Mod. 20187



ORÇAMENTO

Obra n: _____
Folha n: 3/3
Data: 1/1

Proprietário UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE CIÊNCIAS

Morada _____

Local da Obra VILA NOVA DE GAIA

Técnico _____ Morada _____

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTÂNCIAS		
				Parcial		Total
	<u>VELTOS e/ou PREPARAÇÃO</u>	<u>291,459</u>				<u>320 604,30</u>
						<u>505 966,30</u>
<u>TOTAL = 625.470,30</u>						

U. PORTO

arquivo central

DATA	____/____/198__	Elaborado por _____	Obs. _____
	____/____/198__	Conferido por _____	
	____/____/198__	Visto por _____	

AUTO DE VISTORIA E MEDIÇÃO DE TRABALHOS

Empreitada Faculdade de Ciências - Ins-
tituto Geopólio - Obras de Re-
decação

Aos 30 dias do mês de Setul mil novecentos 87 ^{6.º} Situação
compareceram no local onde estão sendo executados os trabalhos que constituem a empreitada acima designada, adjudicada a Soc. Construções, Minant, Lda.

por contrato n.º / D. G. C. E. Registo n.º / 8.º Deleg. de de de 197
na importância de Esc. 5.535.395,70 visado pelo Tribunal de Contas em
o
e o adjudicatário

a fim de, em harmonia com as condições do programa do concurso e condições gerais do respectivo caderno de encargos, procederem ao exame e medição dos trabalhos, tendo verificado que se encontram executadas as quantidades de trabalhos que constam nas folhas de medição de trabalhos anexas rubricadas pelos intervenientes;

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO (RESUMO)	Importâncias totais
		arquivo central
	Valor dos trabalhos realizados	625.623,50
	Prazo : 120+90 = 210 dias ; $\frac{1}{10} = 21$ dias	
	Multas : $21 \times 1\% \times 5.535.395,70 =$	116.243,40
	$9 \times 1,5\% \times 5.535.395,70 =$	74.728,40
	C.G.A. $0,5\% \times 625.623,50 =$	- 3.128,40

DESCONTOS:

% para garantia IVA 8% 431.524,60
% para C. G. de Apresentações + 34.522,40
25% \rightarrow 1625.623,50 466.046,00

Importância líquida a receber
Importa na quantia de

E nada mais havendo a tratar se lavrou o presente auto que depois de lido e julgado conforme, vai ser assinado pelo funcionário que nele tomou parte e pelo adjudicatário.

O representante da Direcção-Geral fernando de rubo nite
O adjudicatário

Visto
Em / / 19
O Director

MINISTÉRIO DA HABITAÇÃO E OBRAS PÚBLICAS
 DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES
 DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

MEDICÃO *6ª Situação* ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
<u>Instituto Geofísico</u>								
<u>Capítulo III</u> <u>Obras de Carpintaria</u>								
Art 3.º Reparações da estrutura do lanternim que dá acesso ao telhado, em madeira e substituição de todos os elementos apodrecidos.	1	UN						55.000/00
<u>Capítulo IV</u> <u>Obras de Serralheiro</u>								
Art 5.º Reparações das estruturas metálicas de suporte da aparelhagem na plataforma superior, mastros, abraçadeiras etc. e aplicação de tinta de aparelho e execução de degraus metálicos nos mastros e feita a fixação desses mastros	1	UN					3.300/00	13.210/00
<u>Capítulo V</u> <u>Obras de Fumilheiro</u>								
Art 5.º Reparações e obra do lanternim de fumilheiro e substituição de todas as peças deterioradas.	1	UN						22.000/00

27
4
87
Sicote

A transportar 90.200/00

2

MINISTÉRIO DA HABITAÇÃO E OBRAS PÚBLICAS
DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES
DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

MEDIÇÃO *6ª Situação* ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
<i>Transporte</i>								90.200/00
<i>Art 7º Revestimento das fachadas do lanternim de acesso à esbatina e/ou de zinco N. 14.</i>	3	2,00	1,20			7,20	~ 4.070/00	29.304/00
<i>Capítulo VI</i>								
<i>Obras de pintura</i>								
<i>Art 2º Pintura a tinta plástica em paredes interiores</i>	2	5,25	3,20		33,60			
"	2	2,70	3,20		17,28			
"	2	5,10	2,80		28,56			
"	2	2,90	2,80		16,24			
"	2	3,05	2,80		17,08			
"	2	2,50	2,80		14,00			
"	2	5,05	2,80		28,28			
"	2	2,90	2,80		16,24			
"	2	5,25	3,10		32,55			
"	2	2,75	3,10		17,05			
"	2	2,85	3,10		17,67			
"	2	2,60	3,10		8,06			
"	2	3,00	2,85		17,10			
"	2	2,20	2,85		12,54			
"	1	1,70	2,60		4,42			
"	1	5,00	2,00		10,00			
"	1	4,00	1,00		4,00			
"	2	2,00	3,40		13,60			
"	2	2,35	3,40		15,98			

A Transporte 329,25

119.504/00

MINISTÉRIO DA HABITAÇÃO E OBRAS PÚBLICAS
 DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES
 DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

4

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
<i>Instituto Profissional</i>								
<i>Adeduzir Vãos</i>	3	3,30	1,50		10,35-			
"	1	1,00	1,25		1,25-			
"	1	1,50	2,90		4,35-			
"	3	1,50	2,65-		11,92			
"	2	2,30	1,50		6,90			
"	1	1,80	2,40		4,32			
"	2	1,50	2,65-		7,95-			
"	2	2,30	1,50		6,90			
"	3	1,50	2,65-		11,92			
"	3	2,30	1,50		10,35-			
"	1	2,70	1,50		4,05-			
"	1	1,00	2,00		2,00-			
"	2	2,30	1,50		6,90			
"	1	1,00	2,00		2,00			
"	1	2,70	1,50		4,05-			
"	1	1,35	2,75-		3,71-			
"	1	1,50	2,70		4,05-			
"	1	2,30	1,50		3,45-			
"	1	1,50	2,70		4,05-			
"	1	2,60	0,75-		1,95-			
"	2	1,50	2,70		8,10			
"	1	1,05	2,90		3,04			
"	1	2,70	1,00		2,70			
"	1	2,30	1,50		3,45-			
"	1	1,50	2,65-		3,97			
"	3	2,70	1,50		12,15-			
"	2	1,50	2,65-		7,95-			
"	1	2,30	1,50		3,45-			
"	1	1,50	2,80		4,20			
"	1	2,45-	1,00		2,45-			
"	2	2,30	1,50		6,90			
"	2	2,65-	1,50		7,95-			
"	1	2,00	2,65-		5,30			
"	1	2,30	1,50		3,45-			
"	1	5,00	1,50		7,50-			
"	3	3,25-	1,50		14,62			

transportou para a folha 3

143,83

MINISTÉRIO DA HABITAÇÃO E OBRAS PÚBLICAS
 DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES
 DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

5-

MEDICÃO ² Situação ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pisos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
<i>Instituto Geofísico</i>								
<i>Transporte</i>								204.509844
<i>Art 4º Pintura a tinta de esmalte em escaletaria exterior.</i>	18	1,95	1,20		42,12			
"	1	2,15	1,55		3,33			
"	1	2,35	0,65		1,53	46,98	220000	103.356000
<i>Art 5º idem em escaletas de madeira exterior novas ou velhas e preparação.</i>	34	1,25	2,05		87,125			
"	36	1,25	0,30		13,50			
"	36	2,30	0,30		24,84			
"	2	2,20	1,84		6,720			
"	2	2,45	0,30		1,47			
"	2	1,55	0,30		0,93			
"	2	0,76	2,50		3,80			
"	2	0,70	2,30		3,92			
"	2	0,75	0,70		1,05			
"	2	1,25	2,30		5,75			
"	2	0,95	1,20		2,28			
"	4	1,90	1,20		9,12			
"	8	0,52	2,95		12,222			
"	4	1,20	0,52		2,496			
"	12	1,20	2,30		33,12			
"	6	0,60	1,20		4,32			
"	12	2,65	0,40		12,72			
"	6	1,20	0,40		2,88			
"	4	0,95	1,20		4,56			
"	2	2,00	1,20		4,80			
"	4	0,85	2,50		8,50			
"	2	1,20	0,85		2,04			
"	2	0,70	2,30		3,22			

A transporte 231,489

3050,78484

ENCARGO 958.127100

50.12.374700

MINISTÉRIO DA HABITAÇÃO, OBRAS PÚBLICAS E TRANSPORTES
DIRECÇÃO GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES

AUTO DE VISTORIA E MEDIÇÃO DE TRABALHOS

Empreitada Universidade do Rio de Janeiro - Faculdade de Ciências - Instituto Geofísico - Obras de RemediaçãoARQUIVAR

79 Situação

Aos 29 dias do mês de Maio mil novecentos 87compareceram no local onde estão sendo executados os trabalhos que constituem a empreitada acima designada, adjudicada a Mincate - Sociedade de Construções, Lda, contribuinte n.º 50093770por contrato n.º / D. G. C. E. Registo n.º / 8.ª Deleg. de de de 197
na importância de Esc. visado pelo Tribunal de Contas emo
e o adjudicatário

a fim de, em harmonia com as condições do programa do concurso e condições gerais do respectivo caderno de encargos, procederem ao exame e medição dos trabalhos, tendo verificado que se encontram executadas as quantidades de trabalhos que constam nas folhas de medição de trabalhos anexas rubricadas pelos intervenientes;

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO (RESUMO)	Importâncias totais
	Valor dos trabalhos realizados	arquivo 1.197.580,00
	Multas: $12 \times 1,5\% \times 5.535.395,70 = 99.637,14$	
	$19 \times 2\% \times 5.535.395,70 = 210.345,68$	- 309.982,82
	IVA - 8% (887.598,00 - 5.988,00) - - - - -	887.598,00 + 70.529,00
		958.127,00

DESCONTOS:

— % para garantia	- - -	
05. % para C. G. de Apresentações	5.988,00	
25. % = 1.197.580,00	299.395,00	
	- - -	
	- - -	- 305.383,00
Importância líquida a receber		652.744,00

Importa na quantia de seiscentos e cinquenta e dois mil sete centos e quarenta e quatro reais

E nada mais havendo a tratar se lavrou o presente auto que depois de lido e julgado conforme, vai ser assinado pelo funcionário que nele tomou parte e pelo adjudicatário.

O representante da Direcção-Geral

Henrique de Paula Brito

O adjudicatário

Visto

Em / / 19

O Director

MINISTÉRIO DA HABITAÇÃO E OBRAS PÚBLICAS
 DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES
 DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

3

MEDIDAÇÃO *F.º Situações* ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
<i>Edifício Principal</i>								
<i>Transporte</i>								522.923,04
<i>Art 11.º Tefoleiro cerâmico e/ as dimensões de 20x10cm assente sobre os terraços da esplanada.</i>	2	8,00	2,75		44,00			
·	1	2,00	2,80		5,60			
·	1	3,00	3,30		9,90	57,50	a 1.320,00	78.540,00
<i>capítulo III</i>								
<i>Obra de carpintaria</i>								
<i>Art 1.º Reparação de caixilharia exterior de madeira incluindo substituição de todas as peças deterioradas e ferragens e vidros.</i>	17	2,55	1,20		52,02			
·	16	1,20	0,40		7,68			
·	1	1,70	3,40		5,78			
·	1	3,35	1,20		4,02			
·	1	1,50	3,35		5,03			
·	1	1,70	3,40		5,78	80,31	a 1.210,00	97.175,610
<i>Art 4.º Reparação de pequenas zonas de soalho.</i>	1	2,50	1,00			2,50	a 2.200,00	5.500,00
<i>Art 6.º Reparação de portadas</i>								
·	17	1,35	2,60		59,62			
·	16	1,20	0,40		7,68			
·	2	3,40	1,35		9,18	76,53	a 1.504,80	115.162,24
<i>Transporte</i>								819.300,41

MINISTÉRIO DA HABITAÇÃO E OBRAS PÚBLICAS
 DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES
 DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

5-

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superficiais e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Material e Mão-de-obra	Material e Mão-de-obra
<i>Edifício Principal</i>								
<i>Transporte</i> <i>capítulo VI</i> <i>Obra de Pintor</i>								1000.974848
<i>Art 9º Pintura elástica de esmalte sobre os postes que suportam a aparelhagem instalada na cobertura.</i>	1						a 1650/00	6.600/00
<i>capítulo VII</i> <i>Revisões</i>								
<i>Art 1º Revisão da cobertura em chapa de fibrocimento.</i>	1	14,00	2,50		35,00			
<i>" " " " " "</i>	2	6,00	5,00		60,00	95,00	a 440/00	41.800/00
<i>Art 2º Revisão da cobertura do lanternim de acesso à cobertura.</i>	1	2,50	2,50			6,25	a 440/00	2.750/00
<i>Art 4º Pavimento de mosaico Viúedo</i> <i>el 2 mm de esp. incluindo a regularização do pavimento para receber este tipo de material.</i>	1	5,30	2,70		14,31			
	1	7,85	2,90		21,98			
	1	2,55	2,66		6,78	43,07	a 2.090/00	90.016436
<i>Porta nova no terraço em madeira, o art. desta porta encontra-se nos art da casa magnética Portas exteriores</i>	1	2,80	1,20			3,36	a 16.500/00	55.440/00

25/5/87 *Arquiteto*

total

1197.580478



Sociedade por Quotas
Sede: RUA DA PRELADA, 33
Capital Social 10.000.000\$00
Reg. Com. Porto N.º 24844

MEDIÇÃO

Obra n.º
Folha n.º 1/5
Data

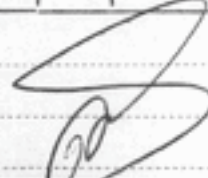
Proprietário UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE CIÊNCIAS

Morada

Local da Obra V. NOVA DE GAIA

Técnico Morada

Número Artigo	DESIGNAÇÃO	N.º partes iguais	DIMENSÕES			QUANTIDADES	
			Comprim.	Largura	Altura	Parciais	Totais
	7.ª SITUAÇÃO						
	CAPÍTULO I DETALHES						
ART. 4.º	LEVANTAMENTO DA COBERTURA DO LANTERNIM INCLUINDO O APROVEITAMENTO DOS MATERIAIS EM BOM ESTADO						7.700,00
ART. 6.º	DETALHES DE REBOCOS EM PAREDES INTERIORES INCLUINDO A RETORÇÃO DE ENTALHOS		440,44			297,60	131.074,94
	CAPÍTULO II OBRA DE TELHA						
ART. 3	ESTRUCO E REBOCO EM PAREDES INTERIORES		440,44			440,00	193.793,60
ART. 5	LIMPEZA DE TETOS DE ESTUDE PARA POSTERIOR PINTURA A TINTA PLÁSTICA		83,42			275,00	22.940,50

DATA / / 198.....	Elaborado por		Obs.
	..... / ..... / 198.....	Conferido por	
	..... / ..... / 198.....	Visto por	



Sociedade por Quotas
Sede: RUA DA PRELADA, 33
Capital Social 10.000.000\$00
Reg. Com. Porto N.º 24844

MEDIÇÃO

Obra n.º
Folha n.º 2/5
Data 1/1/1

Proprietário UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE CIÊNCIAS

Morada

Local da Obra V. NOVA DE GAIA

Técnico Morada

Número Artigo	DESIGNAÇÃO	N.º partes iguais	DIMENSÕES			QUANTIDADES	
			Comprim.	Largura	Altura	Parciais	Totais
ART- 8	INTERVENIBILIZAÇÃO DE TERRAÇOS COM TELAS BETUMINOSAS E REJATES	60,68				2.200,00	133.496,00
ART- 9	REVESTIMENTO DOS TERRAÇOS DA ZONA DAS APARELHAGENS COM UMA TELA BETUMINOSA PROTEGIDA POR ALUMÍNIO ENLUTADO	19,30				1.760,00	33.968,00
ART- 11	TEJOLEIRA CERÁMICA 4 AS DIMENSÕES DE 20X10 CM ASSENTA SOBRE OS TERRAÇOS DE COBERTURA	59,50				1.320,00	78.540,00
CAPÍTULO III OBRA DE CARPINTIRO							
ART- 1	REPARAÇÃO DE CAIXILHARIA EXTERIOR DE MADEIRA INCLUINDO SUBSTITUIÇÃO DE TODAS AS PEÇAS DETORNADAS COM FERRAGENS E VIDROS	80,31				1.210,00	97.175,10
ART- 4	REPARAÇÃO DE PEQUENAS ZONAS DE SOLHO	2,50				2.200,00	9.500,00

DATA	/ / 198	Elaborado por		Obs.
	/ / 198	Conferido por		
	/ / 198	Visto por		



Sociedade por Quotas
Sede: RUA DA PRELADA, 33
Capital Social 10.000.000\$00
Reg. Com. Porto N.º 24844

MEDIÇÃO

Obra n.º
Folha n.º 3/5
Data 1/1/1

Proprietário UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DO PORTO

Morada

Local da Obra V. NOVA GAIA

Técnico Morada

Número Artigo	DESIGNAÇÃO	N.º partes iguais	DIMENSÕES			QUANTIDADES	
			Comprim.	Largura	Altura	Parciais	Totais
ART: 6	REPARAÇÃO DE PORTADAS			76,53		1.504,80	115.162,34
	CAPITULO IV OBRA DE SERRALHEIRO						
ART: 1	REPARAÇÃO DE GRANDE DENTAS EM FERRO DE JANELAS E GUARDAS DE ESCADA e/ APLICACAO DE APARELHO			24,25		1.430,00	34.672,50
ART: 3	IDEN DE ESCADAS DETALHES DE ACESSO A COBERTURA			3,64		1.870,00	6.806,80
ART: 4	IDEN DA ESCADA DE ACCESSO A PLATAFORMA DA APARELHAGEM			1 UN			4.400,00
	CAPITULO V OBRA DE FUNILEIRO						
ART: 2	CALEIRA EM ETAPA DE ZINCO N=14 e/ DESENVOLVIMENTO DE 0,60			32,00		4.070,00	130.240,00

DATA / / 198.....
..... / / 198.....
..... / / 198.....

Elaborado por
Conferido por
Visto por

Obs.....



Sociedade por Quotas
Sede: RUA DA PRELADA, 33
Capital Social 10.000.000\$00
Reg. Com. Porto N.º 24844

MEDIÇÃO

Obra n.º
Folha n.º 4/5
Data/...../.....

Proprietário UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE CIÊNCIAS

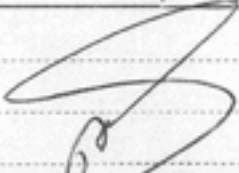
Morada

Local da Obra V. NOVA DE GAIA

Técnico

Morada

Número Artigo	DESIGNAÇÃO	N.º partes iguais	DIMENSÕES			QUANTIDADES	
			Comprim.	Largura	Altura	Parciais	Totais
ART-4	REPARAÇÃO DE TUBOS DE QUEDA			2 UN		2.750,00	5.500,00
	CAPÍTULO VI OBRA DE PINTOR						
ART-9	PINTURA E/ TINTA DE ESTALTE SOBRE OS POSTES QUE SUPORTAM A ALAREJA - GEM INSTALADA NA COBERTURA			4 UN		1.650,00	6.600,00
	CAPÍTULO VII DIVERSOS						
ART-1	REVISÃO DA COBERTURA EM CHAPA DE FIBROCIMENTO			95,00		440,00	41.800,00
ART-2	REVISÃO DA COBERTURA DA LANTERNA DE ACESSO A COBERTURA			6,25		440,00	2.750,00
ART-4	PAVIMENTO DE ROSÁRIO VINÍLICO e/ 2 mm de espessura INCLUINDO A REGULARIZAÇÃO DO PAVIMENTO						

DATA / / 198.....	Elaborado por		Obs.
	..... / ..... / 198.....	Conferido por	
	..... / ..... / 198.....	Visto por	



Sociedade por Quotas
Sede: RUA DA PRELADA, 33
Capital Social 10.000.000\$00
Reg. Com. Porto N.º 24844

MEDIÇÃO

Obra n.º
Folha n.º 5/5
Data/...../.....

Proprietário UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE CIÊNCIAS

Morada

Local da Obra V. NOVA DE GAIA

Técnico Morada

Número Artigo	DESIGNAÇÃO	N.º partes iguais	DIMENSÕES			QUANTIDADES	
			Comprim.	Largura	Altura	Parciais	Totais
	<u>PARA RECEBER ESTE TIPO DE MATERIAL</u>			<u>43,07</u>		<u>2090,00</u>	<u>90016,30</u>
	<u>PORTA NOVA NO TERRAÇO EM MADEIRA, O ARTIGO DESTA PORTA ENCONTRA-SE NOS ARTIGOS DA CASA VENEZIA PORTAS EXTERIORES.</u>			<u>3,36</u>		<u>16.500,00</u>	<u>55440,00</u>
	<u>TOTAL =</u>					<u>1 197.581,30</u>	

DATA/...../198
...../...../198
...../...../198

Elaborado por
Conferido por
Visto por

Obs.



SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

RUA DA PIELADA, 33 - 4200 PORTO - TELEFS. 810590-810615

N.º CONTRIBUINTE 500 937 770

V.º N.º CONT. 501 413 197

Sociedade por Quotas
Sede: Rua da Pielada, 33
Capital Social 10.000.000\$00
Matric. Conserv. Reg. Com. 708
sob o n.º 24644 P/L 26 L.º C. 6º

N.º CLIENTE	DATA	N.º
●	87/5/28	171

FACTURA

UNIVERSIDADE DO PORTO
RUA D. MANUEL II
4400 PORTO

A anular

REFERENCIA _____
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO _____

N.º DOCUM.	DESCRIÇÃO	CÓDIGOS	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	Empreitada: "Universidade do Porto" -Faculdade de Ciências -Instituto Geofísico -Obras de remodelação -Revisão de Preços do Auto nº 7 (provisória) A deduzir 0,5 para C.G.A				197.214\$00
	IVA 8%				986\$00
					196.228\$00
					15.698\$00
					211.926\$00
 SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA					
EXTENSO Duzentos e onze mil novecentos e vinte e seis escudos *****				ASSINATURA	

Azeite & Moreira, Lda. - Cont. n.º 500757 860 - Cabanais - 4450 Matosinhos

ORIGINAL



Universidade do Porto

Reitoria

APARTADO 211
4003 PORTO CODEX

S. R.

À Firma

MIRANIE - Sociedade de Construções, Lda

Rua da Prelada, 33

4 200 PORTO

Sua referência

Sua Comunicação de

L.º

Nossa referência

N.º

P.º

PORTO

ASSUNTO:

2156

15 ABR. 1987

Para arquivo de V. Exas junto se remete cópia(s) do(s) seguinte(s) auto(s) de medição de trabalhos:

"Universidade do Porto - Faculdade de Ciências - Instituto Geofísico - Obras de Remodelação"

- _ 4a. Situação
- _ Revisão de Preços relativa à 4a. Situação
- _ 5a. Situação

Com os melhores cumprimentos.

O REITOR

(Prof. Doutor Alberto M. S. C. Amaral)

MR



Universidade do Porto

Reitoria

APARTADO 211
4003 PORTO CODEX

S. R.

A
MIRANTE - Sociedade de
Construções, Lda
Rua da Prelada, 33

4200 PORTO

Sua referência

Sua Comunicação de

Nossa referência

PORTO

L.º N.º P.º

1792

ASSUNTO: "Universidade do Porto - Instituto Geofísico
Obras de Remodelação
Prorrogação do prazo contratual"

1 ABR. 1987

Em relação ao assunto em epígrafe e na sequência da prorrogação de prazo que lhe foi concedida por despacho de 12.1.87, solicita-se a V. Ex^a o envio a esta Reitoria de um novo plano de trabalhos e respectivo cronograma financeiro. Esclarece-se que neste cronograma financeiro deve ser tido em atenção o facto de tal prorrogação ter sido concedida com reflexos em revisões de preços até ao dia 31.1.87.

Por outro lado, alerta-se V.Ex^a para o facto de estar a expirar a referida prorrogação concedida até 31.3.87, pelo que, neste momento, esta já sujeito às penalidades e multas previstas nos termos contratuais.

Com os melhores cumprimentos.

O REITOR

(Prof. Doutor Alberto M. S. C. Amaral)



ENCARGO =426 684\$00=

Universidade do Porto

APARTADO 211
4003 PORTO CODEXRegularizada a Situação Contributiva
perante a Segurança Social

AUTO DE VISTORIA E MEDIÇÃO DE TRABALHOS

Empreitada "Universidade do Porto -
- Faculdade de Ciências - Instituto
Geofísico - Obras de Remodelação"

5ª Situação

Aos trinta e um dias do mês de Março mil novecentos e oitenta e sete
compareceram no local onde estão sendo executados os trabalhos que constituem a empreitada acima designada, adjudicada
à firma MIRANTE - Sociedade de Construções, Lda. (contribuinte nº 500 937 770)por contrato n.º 3 / P / U.P. / 86, datado de 4 de Agosto de 1986
na importância de Esc. 5.535.396\$00 + IVA visado pelo Tribunal de Contas em 25/8/86
o Eng.º Civil Fernando de Pinho Noitese o adjudicatário, representado pelo Eng.º Joaquim Fernando Dias da Silva
a fim de, em harmonia com as condições do programa do concurso e condições gerais do respectivo caderno de encargos,
procederem ao exame e medição dos trabalhos, tendo verificado que se encontram executadas as quantidades de trabalhos
que constam nas folhas de medição de trabalhos anexas rubricadas pelos intervenientes.

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO (RESUMO)	Importância em Esc.
	Valor dos Trabalhos Realizados	395 224\$00
	IVA - 8% x (395 224\$00 - 0,5% x 395 224\$00)	31 460\$00
		426 684\$00

DESCONTOS:

..... % para garantia	-\$-	
0,5 % para C. G. de Aposentações	1 976\$00	
.....	-\$-	
.....	-\$-	
.....	-\$-	
Importância líquida a receber		1 976\$00
		424 708\$00

Importa na quantia de Quatrocentos e vinte e quatro mil, setecentos e oito escu-
dos.E nada mais havendo a tratar se lavrou o presente auto que depois de lido e julgado conforme, vai ser assinado
pelo funcionário que nele tomou parte e pelo adjudicatário.

O representante da Universidade do Porto,

O adjudicatário

Joaquim Fernando Dias da Silva

Visto

Em 10.10.1987

O Reitor



SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

RUA DA PRELADA, 33 - 4200 PORTO - TELEF. 810590-810615

n/ N.º CONTRIBUINTE 500 937 770

V/ N.º CONT. 501.413.197...

N.º CLIENTE

DATA

87/4/09

N.º 148

FACTURA

A

Universidade do Porto

R. D. Manuel II

4400 Porto

*Anuário, acrescentado
à lista do
Auto de medição**Elaborado o auto
de medição de Sobalhe
lata.*

REFERENCIA

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

N.º DOCUM.	DESCRIÇÃO	CÓDIGOS	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	Empreitada: "Universidade do Porto" - Faculdade de ciências - Instituto Geofísico - Obras de remodelação				
	Auto Nº 5				
	Valor dos trabalhos realiza- dos				395.224\$00
	0,5 para C.G.A.				1.976\$00
					393.248\$00
	IVA 8%				31.460\$00
					424.708\$00

SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA

EXTENSO Quatrocentos e vinte e quatro mil e sete-
centos e oito escudos.

ASSINATURA

Azenha & Moreira, Lda. - Cont. n.º 500757860 - Cabanelas - 4450 Matosinhos

ORIGINAL

po-1104 : 0129



ORÇAMENTO

Obra n: _____
Folha n: 1/3
Data 30/03/87


Proprietário UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE CIENCIAS

Morada _____

Local da Obra INSTITUTO GEOFISICO - VILA NOVA DE GAIA

Técnico _____ Morada _____

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTÂNCIAS	
				Parcial	Total
	= AUTO N.º S =				
	CAPITULO I				
ART-6	DETALHAÇÃO DE REBOCOS EM PAREDES INTERIORES	32,54	297,00		9 664,38
ART-7	LEVANTAMENTO DE GUARNIÇÕES DE JANELAS E PORTAS	27,20	198,00		5 385,60
ART-8	IDEI DE FAIXAS E CONTRAFAIXAS	19,80	220,00		4 356,00
					19 405,98
	CAPITULO II				
ART-3	EMBORO E REBOCO EM PAREDES INTERIORES	26,70	440,00		11 748,00
ART-10	BEIÃOILHA DE REGULARIZAÇÃO NOS TERRAÇOS	77,59	550,00		42 674,50
					54 422,50

DATA	/ 198	Elaborado por _____	Obs. 
	/ 198	Conferido por _____	
	/ 198	Visto por _____	



ORÇAMENTO

Obra n: _____
Folha n: 2/3
Data 30/03/87

Proprietário UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE CIENCIAS

Morada _____

Local da Obra INSTITUTO GEOFISICO - VILA NOVA DE GAIA

Técnico _____ Morada _____

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTÂNCIAS	
				Parcial	Total
	CAPITULO III				
ART-1	REPARAÇÃO DE CAIXILHARIAS EXTERIORES EM MADEIRA INCLUINDO SUBSTITUIÇÃO DE PEGAS DETIORADAS, FERRAGENS E VIDROS EM FALTA	38,27	1.210,00		46.306,70
ART-2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE NOVAS FAIXAS E GUARNIÇÕES EM MADEIRA IDÊNTICA À EXISTENTE	8,08	7.700,00		62.216,00
ART-5	REPARAÇÃO DE Tectos em madeira de ferro	60,00	330,00		19.800,00
ART-6	REPARAÇÃO DE PORTADAS INTERIORES EM MADEIRA INCLUINDO SUBSTITUIÇÃO DE PEGAS DETIORADAS FERRAGENS E GUARNIÇÕES INTERIORES DOS RESPECTIVOS Vãos	48,43	1.504,00		72.838,70
					201.161,40

DATA	1 198	Elaborado por _____	Obs.
	1 198	Conferido por _____	
	1 198	Visto por _____	



ORÇAMENTO

Obra n: _____
 Folha n: 3/3
 Data 30/03/87

Proprietário UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE CIÊNCIAS

Morada _____

Local da Obra INSTITUTO GEOFÍSICO - VILA NOVA DE GAIA

Técnico _____ Morada _____

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTÂNCIAS	
				Parcial	Total
	CAPÍTULO V				
ART-4-	REPARAÇÃO DOS TUBOS DE QUEDA EXISTENTES COM PINTURA A ESMALE	2 UN	2.750,00		5.500,00
	CAPÍTULO VI				
ART-3-	PINTURA DE Tectos DE ESTUQUE E/TINTA PLÁSTICA	60,10	176,00		10.577,60
ART-6-	PINTURA A TINTA DE ESMALE SOBRE REBS DE MADEIRA	118,36	880,00		104.156,80
					114.734,40
	TOTAL =				395.224,80

DATA	____/____/198__	Elaborado por _____
	____/____/198__	Conferido por _____
	____/____/198__	Visto por _____



ENCARGO =545 993\$00=

Universidade do Porto

APARTADO 211
4003 PORTO CODEXRegularizada a Situação Contributiva
perante a Segurança Social

AUTO DE VISTORIA E MEDIÇÃO DE TRABALHOS

Empreitada "Universidade do Porto -
Faculdade de Ciências - Instituto
Geofísico - Obras de Remodelação"

49 Situação

Aos onze dias do mês de Fevereiro mil novecentos e oitenta e sete
compareceram no local onde estão sendo executados os trabalhos que constituem a empreitada acima designada, adjudicada
à firma MIRANTE - Sociedade de Construções, Lda (contribuinte nº 500 937 770)por contrato n.º 3 / P / U.P. / 86, datado de 4 de Agosto de 1986
na importância de Esc. 5.535 396\$00. + IVA visado pelo Tribunal de Contas em 25/8/86
o Eng.º Civil Fernando de Pinho Noitese o adjudicatário, representado pelo Eng.º Joaquim Fernando Dias da Silva
a fim de, em harmonia com as condições do programa do concurso e condições gerais do respectivo caderno de encargos,
procederem ao exame e medição dos trabalhos, tendo verificado que se encontram executadas as quantidades de trabalhos
que constam nas folhas de medição de trabalhos anexas rubricadas pelos intervenientes.

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO (RESUMO)	Importância em Esc.
	Valor dos trabalhos realizados	505 736\$00
	IVA - 8% x (505 736\$00 - 0,5% x 505 736\$00)	40 257\$00
		545 993\$00

DESCONTOS:

.....% para garantia	-\$-	
0,5 % para C. G. de Aposentações	2.529\$00	
.....	-\$-	
.....	-\$-	
.....	-\$-	
Importância líquida a receber		2 529\$00
Importância na quantia de		543 464\$00

Quinhentos e quarenta e três mil, quatrocentos e sessenta e
quatro escudos.E nada mais havendo a tratar se lavrou o presente auto que depois de lido e julgado conforme, vai ser assinado
pelo funcionário que nele tomou parte e pelo adjudicatário.

O representante da Universidade do Porto,

António de Melo Silva

O adjudicatário

*Joaquim Fernando Dias da Silva*Visto
Em 10/12/1987 19

O Reitor



SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

N.º CLIENTE	DATA	N.º
	87/02/11	123

FACTURA

RUA DA PRELADA, 33 — 4200 PORTO — TELEFS. 810590-810615

n/ N.º CONTRIBUINTE 500937770

v/ N.º CONT.

EXMOS SENHORES
UNIVERSIDADE DO PORTO
R. D. MANUEL II
4000 Porto

*Esta factura
foi emitida
11.02.87*

REFERENCIA

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

N.º DO C.º	DESCRIÇÃO	CÓDIGOS	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	<p>Empreitada:</p> <p>"Universidade do Porto"</p> <p>-Faculdade de Ciências</p> <p>-Instituto Geofísico</p> <p>-Obras de Remodelação</p> <p>Auto Nº 4</p> <p>Valor dos Trabalhos realizados</p> <p>0,5 para C. G. aposentações</p> <p>IVA (8%) <i>24%</i></p> <p><i>E de acatamento o preço</i></p>				<p>505 736\$00</p> <p>2 529\$00</p> <p>503 207\$00</p> <p>40 257\$00</p> <p>543 464\$00</p>

AUTORIZO
18.FEV.1987
O Reitor

[Signature]
(Albino M. S. C. Amorim)

SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA
ASSINATURA

EXTENSO Quinhentos e quarenta e três mil e quatrocentos e sessenta e quatro escudos.



Universidade do Porto

APARTADO 211
4003 PORTO CODEX

AUTO DE VISTORIA E MEDIÇÃO DE TRABALHOS

Empreitada "Universidade do Porto -
- Faculdade de Ciências - Instituto
Geofísico - Obras de Remodelação"Regularizada a Situação Contributiva
perante a Segurança Social

única Situação

Aos onze dias do mês de Fevereiro mil novecentos e oitenta e sete
compareceram no local onde estão sendo executados os trabalhos que constituem a empreitada acima designada, adjudicada
à firma MIRANTE - Sociedade de Construções, Lda. (contribuinte nº 500 937 770)por contrato n.º 3 / P / U.P. / 86, datado de 4 de Agosto de 1986
na importância de Esc. 5.535.396\$00 + IVA visado pelo Tribunal de Contas em 25/8/86o Eng.º Civil Fernando de Pinho Noites
e o adjudicatário, representado pelo Eng.º Joaquim Fernando Dias da Silva
a fim de, em harmonia com as condições do programa do concurso e condições gerais do respectivo caderno de encargos,
procederem ao exame e medição dos trabalhos, tendo verificado que se encontram executadas as quantidades de trabalhos
que constam nas folhas de medição de trabalhos anexas rubricadas pelos intervenientes.

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO (RESUMO)	Importância em Escudos
	Revisão de Preços relativa à 4ª Situação (505 736\$00)	83 283\$00
	IVA - 8% x (83 283\$00 - 0,5% x 83 283\$00)	6 629\$00
		89 912\$00

DESCONTOS:

.....% para garantia	-\$-	
0,5 % para C. G. de Aposentações	416\$00	
.....	-\$-	
.....	-\$-	
.....	-\$-	416\$00
Importância líquida a receber		89 496\$00

Importa na quantia de Oitenta e nove mil, quatrocentos e noventa e seis escudos.--

E, nada mais havendo a tratar se lavrou o presente auto que depois de lido e julgado conforme, vai ser assinado
pelo funcionário que nele tomou parte e pelo adjudicatário.

O representante da Universidade do Porto

O adjudicatário

*Joaquim Fernando Dias da Silva*Visto
Em 10/12/1987 19
O Reitor



SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

RUA DA PRELADA, 33 — 4200 PORTO — TELEFS. 810590-810615

n/ N.º CONTRIBUINTE 500 937 770

v/ N.º CONT.

N.º CLIENTE	DATA	N.º
	87/02/11	122

FACTURA

À
 Universidade do Porto
 R. D. Manuel II
 4400 Porto

*Está conforme.
 final
 11.02.87*

REFERENCIA

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

N.º DOCUM.	DESCRIÇÃO	códigos	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	Empreitada: "Universidade do Porto - Faculdade de Ciências - Instituto Geofísico - Obras de Remodelação - Revisão de preços do Auto Nº 4 (Provisória) A deduzir: 0,5% para C. G. de aposenta ções				83 283\$00
					41 6\$00
					82 867\$00
	IVA 8% <i>ref.</i> <i>É de aplicar o procedimento</i>				6 629\$00
					89 496\$00

AUTORIZO
18.FEV.1987
 O Reitor
[Signature]
 (Alberto M. S. C. Amorim)

SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA
 ASSINATURA

EXTENSO *sete* Oitenta e nove mil quatrocentos e noventa e seis escudos.



V/ Ref.:

V/ Carta de:

N/ Ref.: DS/MD

PORTO, '87/02/11

À

UNIVERSIDADE DO PORTO

RUA D. MANUEL II

4400 PORTO

ASSUNTO: REVISÃO DE PREÇOS REFERENTE À OBRA DE:

Universidade do Porto
Faculdade de Ciências
Instituto Geofísico
Obras de remodelação

Está conforme
Frits
1102.87

Exmos Senhores

Junto enviamos cálculo de revisão de preços referente ao auto nº 4 de Janeiro de 1987. Note-se que esta revisão é provisória realizada com índices de Maio de 1986 e os trabalhos terem sido realizados em Janeiro de 1987

Coeficiente CT de Maio conforme calculo já apresentado na revisão anterior

CT = 1 164 677

AUTO Nº 4 - JANEIRO/87	-----	505 736\$00
APLICAÇÃO DO COEFICIENTE CT MAIO/86	-----	<u>1.164677</u>
VALOR REVISTO	-----	589 019\$00
VALOR DE REVISÃO	-----	83 283\$00

Sem outro assunto, subscrevemo-nos.

De V. Exas

Atenciosamente


MIRANTE
SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.
A. FERREIRA

lunds:

Sequiem eu avias
virir documentu da
NIRANTE, for starem
enado. Ji falei com
Suz. Dos da Silva que ^o lhos
entregará conigido.

Imh



BLOCO
MEMORANDUM



1984





SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, L.DA

RUA DA PRELADA, 33 - 4200 PORTO - TELEFONES 810590/810615

Sociedade por Quotas
Sede: Rua da Prelada, 33
Capital Social 10.000.000\$00
Metric. Conserv. Reg. Com. Ports
sob o n.º 24844 Hs. 28 L.º U. 09

V/ Ref.:

V/ Carta de:

N/ Ref.: DS/MD

PORTO, 87/03/30

A
UNIVERSIDADE DO PORTO
RUA D. MANUEL II
4400 PORTO

*Facto n.º
149, devolvida
é firme em
20/6/87
Jals*

*Falso do dr.
Exp. Noles*

ASSUNTO: REVISÃO DE PREÇOS REFERENTE À OBRA DE:
Universidade do Porto
Faculdade de Ciências
Instituto de Geofísico
Obras de Remodelação

Exmos Senhores

Junto enviamos calculo de revisão de preços referente ao auto nº 5 de Fevereiro de 1987. Note-se que esta revisão é provisória realizada com índices de Maio de 1986 e os trabalhos terem sido realizados em Fevereiro de 1987.

Coefficiente CT de Maio conforme calculo Já apresentado na revisão anterior.

CT = 1 164 677

AUTO Nº 5 Fevereiro/87	395 224\$00
APLICAÇÃO DO COEFICIENTE CT MAIO/87	<u>1 164677</u>
VALOR REVISTO	460 309\$00
VALOR DE REVISÃO	65 084\$00

Sem outro assunto, subscrevemo-nos.

De V. Exas

Atenciosamente

SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, L.DA.
A REPRESENTAÇÃO



V/ Ref.:

V/ Cota de:

N/ Ref.: DT/DS/MD/116.87

PORTO, 87/05/05

À

UNIVERSIDADE DO PORTO

RUA D. MANUEL II

4400 PORTO

*Factura nº
159 devolvida
em 30/6/87
Jale*

ASSUNTO: REVISÃO DE PREÇOS REFERENTE À OBRA DE:

Universidade do Porto
Faculdade de Ciências
Instituto de Geofísico
Obras de Remodelação

Exmos Senhores

Junto enviamos calculo de revisão de preços referente ao auto nº 6 de Março de 1987. Note-se que esta revisão é provisória realizada com indices de Maio de 1986 e os trabalhos terem sido realizados em Março de 1987.

Coefficiente CT de Maio conforme calculo já apresentado na revisão anterior.

CT= 1 164 677

AUTO Nº 6 Março/87	625 470\$00
APLICAÇÃO DO COEFICIENTE CT MAIO/87.....	<u>1 164677</u>
VALOR REVISTO	728 471\$00
VALOR REVIÃO	103 001\$00

Sem outro assunto, subscrevemo-nos.

De V. Exas

Atentamente


MIRANTE
SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, L.ª



S. R.

Universidade do Porto

Reitoria

APARTADO 211
4003 PORTO CODEX

Exmo Senhor
Director dos Equipamentos Educativos
do Norte
A/c do Exmo Sr. Engº Fernando Noites
Rua de Júlio Dinis, 826 - 4º
4 000 PORTO

Sua referência

Sua Comunicação de

L.º N.º

148

P.º

43

PORTO

13 JAN. 1987

ASSUNTO: "Universidade do Porto - Instituto de Geofísico - Obras de Remodelação
- Pedido de prorrogação de prazo"

U. PORTO

arquivo central

Tenho a honra de comunicar a V.Exª de que a informação de 29 de Dezembro de 1986, relativa ao assunto em epígrafe e, de qual foi seu signatário, teve a melhor aceitação por parte desta Universidade.

Com os melhores cumprimentos.

O Reitor

(Prof. Doutor Alberto M.S.C. Amsral)



Universidade do Porto

Reitoria

APARTADO 211
4003 PORTO CODEX

B. R.

A
MIRANTE-SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA
RUA DA PRELADA, 33
4 200 PORTO

Sua referência

Sua Comunicação de

L.º

Nossa referência

N.º

P.º

PORTO

147

43

13 JAN. 1987

ASSUNTO: "Universidade do Porto - Instituto Geofísico - Obras de Remodelação
- Pedido de prorrogação de prazo"



Em resposta ao requerimento de V.Ex.ªs de 17 de Dezembro de 1986, cumpre-me informar de que foi autorizado a prorrogação do prazo até 31 de Março de 1987, não sendo permitido porém, ultrapassar a data de 31 de Janeiro de 1987, como período com direito a revisão de preços.

Com os melhores cumprimentos.

O Reitor

(Prof.Doutor Alberto M. S. C. Amarel)



U. P.

Universidade do Porto

Reitoria

*Acordo com Bureau
proprio
J
12/1/1987*

Informação N.º 7 / P / U.P.

Porto, 29/12/86

ASSUNTO: "UNIVERSIDADE DO PORTO - INSTITUTO GEOFISICO - Obras de Remodelação"
- Pedido de prorrogação de prazo.

Junto se anexa um pedido de prorrogação de prazo dirigido ao Senhor Reitor da Universidade do Porto pela firma Mirante, Sociedade de Construções, Lda., adjudicatária da empreitada em epígrafe pelo contrato nº 3/P/U.P/86, no valor de Esc. 5 535 936\$00 (I.V.A. excluído), visado pelo Tribunal de Contas em 25/8/86.

Das razões invocadas pelo adjudicatário informa-se V. Ex.^a do seguinte:

1 - Os trabalhos de electricidade, contrariamente ao afirmado pelo adjudicatário, tiveram já início e fazem parte de uma empreitada autónoma. Porém, a abertura de alguns roços poderá ter condicionado o normal desenvolvimento de alguns trabalhos de construção civil, já que essa abertura de roços não estava prevista inicialmente. Segundo informação do técnico que acompanha a obra de electricidade, foi dada ordem para o respectivo adjudicatário proceder à imediata abertura desses roços, estando, portanto, essa dificuldade ultrapassada.

.../...



B. B.

Universidade do Porto

Reitoria

.../...

2 - Na verdade, o auto de consignação da obra foi protelado, devido às dificuldades inerentes ao processo de transferência, que V.Ex.^a já conhece. Este facto poderá ter ocasionado, eventualmente, qualquer descontrolo na programação do arranjo dos trabalhos.

3 - Quanto às dificuldades financeiras que afectam o sector da construção civil, é sabido quanto elas têm afectado a firma adjudicatária que, por culpa própria ou estranha à sua vontade, tem vindo a apresentar uma imagem de pouca estabilidade.

Mesmo assim, é parecer do técnico signatário, que a prorrogação solicitada seja concedida com algumas reservas, na expectativa de que os trabalhos atinjam o seu termo na data proposta. Uma das reservas é a de que o adjudicatário não beneficie em toda a prorrogação do prazo do completo direito à revisão de preços, já que a maioria da culpa pelo atraso dos trabalhos lhe cabe inteiramente; a outra será condicionar a autorização da prorrogação à apresentação de um plano de trabalhos, em que o adjudicatário mostre claramente que cumprirá o prazo solicitado, propondo igualmente um novo cronograma financeiro que servirá de base à elaboração das futuras revisões de preços. Como período com direito a revisões de preços sugere-se que não seja ultrapassada a data de 31/Jan/87.

V.Ex.^a, no entanto, decidirá o que achar por mais conveniente, agradecendo-se, no entanto, que da decisão tomada seja o signatário informado, a fim de que a essa decisão seja dado o melhor cumprimento

O ENGENHEIRO CIVIL

Fernando de Pinho Noites

(Fernando de Pinho Noites)

Ao

Magnífico Reitor da Universidade do Porto

Nos termos da Lei não é permitido aumentar o número de linhas deste papel ou escrever nas suas margens.



Exm^o Senhor

Reitor da Universidade do Porto

MIRANTE, SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA, com sede e escritórios na Rua da Prelada 33, 4200 Porto, estando a levar a efeito os trabalhos relativos à empreitada de UNIVERSIDADE DO PORTO-INSTITUTO GEOFISICO-OBRA DE REMODELAÇÃO, referente ao contrato nº3/P/V.P/86 vem por este meio rogar a V. Ex^o lhe conceda uma prorrogação de prazo de execução da empreitada acima referida até ao dia 31 de Março de 1987 justificada pelo seguinte:

- 1- Os trabalhos de electricidade ainda não tiveram inicio, pelo que, sem estes estarem executados não nos é possível prosseguir com os nossos trabalhos no interior do edificio principal, corpo "A".
- 2- Não foi possível a esta empresa imprimir o ritmo desejado devido à assinatura do Auto de consignação se ter verificado tardiamente e ter obrigado à varias alterações na programação do inicio da obra.
- 3- Dificuldade financeiras internas provenientes da actual crise que afecta o sector da construção civil.

Pede Deferimento

PORTO, 17 de Dezembro de 1986

MIRANTE
SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA
7^{ma} GERENCIA



W. H.

Universidade do Porto

Reitoria

Informação N.º

7

/

P

/

U.P.

Porto,

29/12/86

ASSUNTO: "UNIVERSIDADE DO PORTO - INSTITUTO GEOFISICO - Obras de Remodelação"
- Pedido de prorrogação de prazo.

Junto se anexa um pedido de prorrogação de prazo dirigido ao Senhor Reitor da Universidade do Porto pela firma Mirante, Sociedade de Construções, Lda., adjudicatária de empreitada em epígrafe pelo contrato nº 3/P/U.P/86, no valor de Esc. 5 535 936\$00 (I.V.A. excluído), visado pelo Tribunal de Contas em 25/8/86.

Das razões invocadas pelo adjudicatário informa-se V. Ex.^ª do seguinte:

1 - Os trabalhos de electricidade, contrariamente ao afirmado pelo adjudicatário, tiveram já início e fazem parte de uma empreitada autónoma. Porém, a abertura de alguns roços poderá ter condicionado o normal desenvolvimento de alguns trabalhos de construção civil, já que essa abertura de roços não estava prevista inicialmente. Segundo informação do técnico que acompanha a obra de electricidade, foi dada ordem para o respectivo adjudicatário proceder à imediata abertura desses roços, estando, portanto, essa dificuldade ultrapassada.



Universidade do Porto

Reitoria

2 - Na verdade, o auto de consignação da obra foi protelado, devido às dificuldades inerentes ao processo de transferência, que Y.Ex^o já conhece. Este facto poderá ter ocasionado, eventualmente, qualquer descontrolo na programação do arranjo dos trabalhos.

3 - Quanto às dificuldades financeiras que afectam o sector da construção civil, é sabido quanto elas têm afectado a firma adjudicatária que, por culpa própria ou estranha à sua vontade, tem vindo a apresentar uma imagem de pouca estabilidade.

Mesmo assim, é parecer do técnico signatário, que a prorrogação solicitada seja concedida com algumas reservas, na expectativa de que os trabalhos atinjam o seu termo na data proposta. Uma das reservas é a de o adjudicatário não beneficie em toda a prorrogação do prazo do completo direito à revisão de preços, já que a maioria da culpa pelo atraso dos trabalhos lhe cabe inteiramente; a outra será condicionar a autorização da prorrogação à apresentação de um plano de trabalhos, em que o adjudicatário mostre claramente que cumprirá o prazo solicitado, propondo igualmente um novo cronograma financeiro que servirá de base à elaboração das futuras revisões de preços. Como período com direito a revisões de preços sugere-se que não seja ultrapassada a data de 31/Jan/87.

Y.Ex^o, no entanto, decidirá o que achar por mais conveniente, agradecendo-se, no entanto, que da decisão tomada seja o signatário informado, a fim de que a essa decisão seja dado o melhor cumprimento

O ENGENHEIRO CIVIL

Fernando de Pinho Noites

(Fernando de Pinho Noites)

A0

Magnífico Reitor da Universidade do Porto

Nos termos da Lei não é permitido aumentar o número de linhas deste papel ou escrever nas suas margens.



Exm^o Senhor

Reitor da Universidade do Porto

EMPRESA SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, Lda, com sede e escritórios na Rua da Prefeita 33, 4200 Porto, estando a levar a efeito os trabalhos relativos à empreitada de UNIVERSIDADE DO PORTO-INSITIUO GEOFISICO-OBRA DE REFORMAÇÃO referente ao contrato nº33/P/V.P/86 vem por este meio rogar a V. Ex^o lhe conceda uma prorrogação de prazo de execução da empreitada acima referida até ao dia 31 de Março de 1987 justificada pelo seguinte:

- 1- Os trabalhos de electricidade ainda não tiveram inicio, pelo que, se estes estarem executados não nos é possível prosseguir com os nossos trabalhos no interior do edificio principal, corpo A.
- 2- Não foi possível a esta empresa imprimir o ritmo desejado devido à assinatura do Auto de consignação se ter verificado tardiamente e ter obrigado à varias alterações na programação do inicio da obra.
- 3- Dificuldade financeiras internas provenientes da actual crise que afecta o sector da construção civil.

PORTO, 17 de Dezembro de 1985

Pede Deferimento

MIRANTE
SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, Lda
P/A GERENCIA



SOCIÉDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

RUA DA PRELADA, 33 - 4200 PORTO - TLS. 810590 - 810615

CONTRIBUINTE N.º 500937770

N.º CLIENTE	DATA	NÚMERO
	86/11/26	072

FACTURA

Exmos Senhores
UNIVERSIDADE DO PORTO
R D MANUEL II
4000 PORTO

REFERENCIA
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

N.º DOCUM.	DESCRIÇÃO	CÓDIGOS	QUANTID.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	Empreitada - Universidade do Porto - Faculdade de Ciências - Instituto Geofísico - Obras de remodelação Auto nº.3 de preços do auto nº3 (provisória) A deduzir 0,5% para C.G aposen- tações IVA B2				96 086\$00 480\$00 ✓ 95 606\$00 ✓ 7 648\$00 ✓ 103 754\$00 ✓
	<i>Reforma x</i> <i>É de construção e processamento.</i> <i>15-12-86</i>				
EXTENSO	Cento e trez mil duzentos e cinquenta e quatro escudos ***			ASSINATURA	

MIRANTE
SOCIÉDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA
P/A GERENCIA

ORIGINAL



SOCIÉDADÉ DE CONSTRUÇÕES, LDA.

RUA DA PRELADA, 33 — 4200 PORTO — TLS. 810590 - 810615

CONTRIBUINTE N.º 500937770

N.º CLIENTE	DATA	NÚMERO
	26/11/26	071

FACTURA

Exaos Senhores
UNIVERSIDADE DO PORTO
R. D. Manuel II
4000 Porto

REFERENCIA
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

N.º DOCUM.	DESCRIÇÃO	CÓDIGOS	QUANTID.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	Empreitada Universidade do Porto Faculdade de Ciências Instituto Geofísico Obras de renovação Autos nº 3 Valor dos trabalhos realizados A deduzir 0.5 para C.G. aposentações IVA 8%				583 486\$00 -2 917\$00 ✓ 580 569\$00 ✓ 46 446\$00 ✓ 627 015\$00 ✓
	<i>Reforma</i> <i>é de certificar e processar</i> <i>o</i> <i>15.12.86</i>				arquivo central
EXTENSO	Seiscentos e vinte sete mil e quinze escudos***			ASSINATURA	

MIRANTE
SOCIÉDADÉ DE CONSTRUÇÕES, LDA
P/LA GERÉNCIA

ORIGINAL



SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

RUA DA PRELADA, 33 - 4200 PORTO - Tls. 810590 - 810615

CONTRIBUINTE N.º 500937770

N.º CLIENTE	DATA	NÚMERO
	86/10/23	057

FACTURA

À
UNIVERSIDADE DO PORTO
R. D. MANUEL II
4 400 - PORTO

*Procurador
28-10-86*

REFERENCIA
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

N.º DOCUM.	DESCRIÇÃO	CÓDIGOS	QUANTID.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	Empreitada: "Universidade do Porto -Faculdade de Ciências Instituto Geofísico" Auto nº2 Valor de trabalhos realizados A deduzir: 0,5% para C.G. aposentações Iva 8% <i>Informação</i> Tratado - 20 de trabalhos realizados no âmbito visado pelo T. Senten. Salgueiro G. Ho 28-10-86				235 038\$40 1 175\$00' 233 863\$40. 18 1709\$00. 252 572\$40,
EXTENSO Duzentos e cinquenta e dois mil e quinhentos e setenta e dois escudos ***				ASSINATURA	

MIRANTE
SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA
P/A CREDESCIA

ORIGINAL



ORÇAMENTO

Obra n.º _____
 Folha n.º 1/2
 Data 26/10/83

Proprietário UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE CIÊNCIAS

Morada _____

Local da Obra INSTITUTO GEOFISICO VILA NOVA DE GALA

Técnico _____ Morada _____

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTÂNCIAS	
				Parcial	Total
	AVED N.º 2				
	EDIFÍCIO PRINCIPAL (A)				
	PERMULÇÕES				
1	- Demolição de azulejos das fachadas	41.48 ^{m²}	231300	9 527 90	
2	- Pica-picos de telha nos terraços	46.46 ^{m²}	302300	14 309 70	
3	- Pica-picos de coboças interiores para posterior revestimento	52.35 ^{m²}	239820	12 553 60	
	CAPÍTULO II				
	OBRA DE LROLHA				
1	- Revestimento de paredes exteriores em alvenaria de granito com arga massa hidrófuga	71.48 ^{m²}	479360	19 893 20	
2	- Cuboça e reboco de paredes exteriores com acabamento para melhor pintura à base de água	207.39 ^{m²}	440300	91 251 60	

Está conforme
 Fernando Nits
 24.10.83

DATA	<u>23/10</u> 198 <u>6</u>	Elaborado por <u>[assinatura]</u>	Obs. _____
	<u>1</u> 198	Conferido por _____	
	<u>1</u> 198	Visto por _____	



ORÇAMENTO

Obra n: _____

Folha n: 2/2

Data 23/10/86

Nº dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTÂNCIAS	
				Parcial	Total
	LAPIZULO IV OBRA DE PINTOR				
4	- Pintura de esmalte interior de madeira incluindo nos custos	6.42 ^{m²}	2200000	14 124 00	
5	- Idem, Idem sobre elementos de madeira norma em vitor	13.27 ^{m²}	1100000	14 531 00	
	CASA MAGNETICA (B) (ARRECADACAO - D)				
	CAPITULO III OBRA DE TROCA				
3	- Emboco e reboco de paredes interiores com acabamento acido para receber pintura à base de agua	133.62 ^{m²}	440000	52 792 80	
	TOTAL DO AUTO				235 038 40

DATA

23/10/1986

1 198

1 198

Elaborado por _____ Obs. _____

Conferido por _____

Visto por _____



SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.

N.º CLIENTE:	DATA	N.º	059
	86/10/23		

FACTURA

RUA DA PRELADA, 33 — 4200 PORTO — TELEFS. 810590-810615

n/ N.º CONTRIBUINTE 500937770

v/ N.º CONT.

À
UNIVERSIDADE DO PORTO
R. D. MANUEL II
4 400 - PORTO

*Pror
f-1
28-10-86*

REFERENCIA
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

N.º DOCUM.	DESCRIÇÃO	CÓDIGOS	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	Empreitada: "Universidade do Porto -Faculdade de Ciências -Instituto Geofísico -Obras de Remodelação -Revisão de preços do auto nº2 (Provisória)				38 705\$00
	A deduzir: 0,5% para C.G de aposentações				193\$50
	Iva 8%				3 081\$00
	<i>Informações:</i> Total A revisões de preços são praticadas no C. encargos. <i>28-10-86</i>				41 592\$50

EXTENSO Quarenta e um mil quinhentos e noventa e dois escudos e cinquenta centavos ***

ASSINATURA *[Signature]*

Azenha & Moreira, Lda. - Cont. n.º 500757860 - Cobanefos - 4450 Matosinhos

ORIGINAL



SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, L.DA

RUA DA PÉLADA, 33 - 4200 PORTO - TELEFONES 810590/810615

V/ Ref.:

V/ Coto de:

N/ Ref.:

PORTO, 86/10/23

À
UNIVERSIDADE DO PORTO
R. D. MANUEL II.
4 400 PORTO

ASSUNTO: REVISÃO DE PREÇOS REFERENTE À OBRA DE:

UNIVERSIDADE DO PORTO
FACULDADE DE CIÊNCIAS
INSTITUTO GEOFÍSICO
OBRAS DE REMODELAÇÃO

*Está conforme.
Fernando Nito
24.10.88*

Exm^{os} Senhores:

Junto enviamos calculo de revisão de preços referente ao auto nº 2 de Outubro de 1986. Note-se que esta revisão é provisória dado os últimos índices disponíveis serem de Maio de 1986 e os trabalhos do auto terem sido realizados em Outubro de 1986.

Coefficiente CI de Maio conforme calculo já apresentado na revisão anterior

CI = 1 164 677

AUTO Nº 2 OUTUBRO/86 -----	235 038\$40
APLICAÇÃO DO COEFICIENTE CI MAIO/86 -----	1,164677
VALOR REVISTO -----	273 743\$80
VALOR DA REVISÃO -----	38 705\$40

Sem outro assunto, subscrevemo-nos.

De V. Ex^{as}.

Atenciosamente

SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, L.DA
P/LA GERENCIA

ER/MD



ORÇAMENTO

Obra n: fm
Folha n: 1 10.9.88
Data 86109105

Proprietário UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE CIÊNCIAS

Morada _____

Local da Obra INSTITUTO GEOPISICO - VILA NOVA DE GAIA

Técnico _____ Morada _____

Nº dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTÂNCIAS	
				Parcial	Total
	<u>AUTO N° 1</u>				
	<u>EDIFÍCIO PRINCIPAL (A)</u>				
	<u>CAPÍTULO I</u>				
	<u>DEMOLIÇÕES</u>				
<u>1</u>	<u>- Demolição de azulejos das fachadas.</u>	<u>165.91 m²</u>	<u>231.00</u>	<u>38.325.20</u>	<u>1</u>
<u>3</u>	<u>- Picação de rebocos exteriores para posterior revestimento</u>	<u>209.38 m²</u>	<u>239.80</u>	<u>50.209.30</u>	<u>1</u>
	<u>CAPÍTULO II</u>				
	<u>OBRA DE TROCHA</u>				
<u>1</u>	<u>- Revestimento de paredes exteriores em alvenaria de granito com argamassa hidrofuga</u>	<u>165.91 m²</u>	<u>479.60</u>	<u>79.570.40</u>	<u>1</u>
	<u>CAPÍTULO VII</u>				
	<u>OBRA DE PINTOR</u>				
<u>4</u>	<u>- Pintura de esquadria exterior de madeira incluindo carpintaria</u>	<u>12.83 m²</u>	<u>2.200.00</u>	<u>28.226.00</u>	<u>1</u>

DATA	<u>05/10/1988</u>	Elaborado por <u>[assinatura]</u>	Obs. _____
	<u>1/198</u>	Conferido por <u>[assinatura]</u>	_____
	<u>1/198</u>	Visto por _____	_____



ORÇAMENTO

Obra n.º
Folha n.º 2 10.9.88
Data 26.09.105

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
	CASA MAGNETICA (B) ABRECADURA (D)				
	CAPITULO I DEMOLICOES				
1	- Levantamento da estrutura ou da cobertura e respectiva telha	30.10 ^{m²}	365.20 ✓	10 992.50 ✓	
2	- Demolição do tecto em madeira e fôrçua	23.40 ^{m²}	110.00 ✓	2 574.00 ✓	
3	- Demolição do pavimento em madeira	23.40 ^{m²}	198.00 ✓	4 633.20 ✓	
4	- Demolição de caixilhota exterior e respectivas portadas em madeira	6 un.	1100.00 ✓	6 600.00 ✓	
5	- Demolição das paredes interiores em alvenaria de granito.	1 un.		16 500.00 ✓	
6	- Demolição de azulejos das fachadas	35.93 ^{m²}	176.00 ✓	6 323.70 ✓	
7	- Demolição de arbores exteriores que se encontram em mau estado.	59.22 ^{m²}	239.80 ✓	14 344.30 ✓	

DATA	05.10.9.198.6	Elaborado por		Obs.	
	.....198.	Conferido por	fmh		
	.....198.	Visto por			



ORÇAMENTO

Obra n.º *fmh*
Folha n.º *3* *10.9.88*
Data *26.10.91.05*

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
8	- Demolição de rebocos interiores para posterior revestimento	62.70 ^{m²}	297.60	18 659 50	✓
CAPITULO II					
- OBRA DE PEDREIRO E BETÃO					
1	- Laje aligeirada de pavimento	25.08 ^{m²}	2 438.70	61 162 60	✓
2	- Laje aligeirada de tecto.	25.08 ^{m²}	2 090.00	52 417 20	✓
3	- Esteira de cobertura	32.92 ^{m²}	2 200.00	72 424 00	✓
CAPITULO III					
OBRA DE TOLHA					
1	- Revestimento de paredes exteriores em alvenaria de granito com argamassa hidrofuga	110.81 ^{m²}	479.60	53 144 50	✓
2	- cobertura em telha lusa	20.00 ^{m²}	440.00	8 800 00	✓
4	- Emboco e reboco de paredes interiores	31.35 ^{m²}	440.00	13 794 00	
5	- Emboco e reboco em tectos com acalamento a estuque	22.05	737.00	16 250 90	✓

DATA	05.10.91.198.6	Elaborado por	<i>[assinatura]</i>	Oba.
	1.198.	Conferido por	<i>[assinatura]</i>	
	1.198.	Visto por		



ORÇAMENTO

Obra n.º *fmh*
Folha n.º *4* *10.9.05*
Data *26.10.05*

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
7	- Embase e reboco de trotas com acabamento a arado	^{m²} 28.81	517.00	14 294.80	✓
8	- Recalçamento das juntas de alvenaria na zona de eixo	^{m²} 34.00	275.00	9 350.00	✓
TOTAL DO AUTO					579 196.60 ✓

U. PORTO

Conferido
Alexandre

DATA

/ / 198

Elaborado por

Obs.

/ / 198

Conferido por

fmh

/ / 198

Visto por



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA
 SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO ESCOLAR
 S. R. DIRECÇÃO-GERAL DOS EQUIPAMENTOS EDUCATIVOS
 DIRECÇÃO DE SERVIÇOS DOS EQUIPAMENTOS EDUCATIVOS DO NORTE

UNIVERSIDADE DO PORTO
 Direcção dos Serviços Administrativos
 Entrada em 18/9/86
 Registo II.º 44 L.º 20/86/P.º 8
 Proc.º 43 L.º 17/86
 Repartição de Pessoal
 Repartição de Adm. Fin. e Pat.

Enviado em
 19/9/86
[Signature]

Ordem de Serviço
 nº 22/86

Júlio Amaral de Carvalho
[Signature]

Ao
 Magnífico Reitor da
 Universidade do Porto
 Rua D. Manuel II
 4000 PORTO

Sua referência:

Sua comunicação de:

Nossa referência:

Rua Júlio Dinis, 826, 4.º
 Telet. 691815 - 4000 PORTO

N.º 6088 / /

17 SET. 1986

P.º

ASSUNTO: "Universidade do Porto
 Faculdade de Ciências /
 Instituto Geofísico
 -Obras de Remodelação"

U. PORTO

arquivo central

Em referência ao ofício 3883 de 24 de Agosto p.p., dessa Reitoria informa-se que a equipa de fiscalização da empreitada em epígrafe será constituída por:

- Eng.º Pinho Noites
- Fiscal Francisco Peixoto

Com os melhores cumprimentos.

[Signature] ENGENHEIRO DIRECTOR

(Júlio Amaral de Carvalho)

[Signature]

SC/CR

Geoffrigo

Exm^o Senhor
Director-Geral do Tribunal de Contas
Av. Infante D. Henrique
1194 LISBOA CODEX

21354

25.8.86

4003 43

8 SET. 1986

"Emolumentos devidos pelo "visto" no
contrato n^o 3/P/U.P./86 de 4/8/86

Na sequência do ofício acima indicado, e nos termos do disposto nos Decretos-Lei n^{os} 667/76 e 296/77, junto se envia a Guia de Receita de Estado n^o 10/P de Esc. 5 535\$00 de 28/8/86, comprovativa do pagamento dos emolumentos devidos pelo "visto" no contrato em epígrafe, registado nessa Direcção-Geral sob o n^o 80361.

Com os melhores cumprimentos.

O REITOR

wt

(Prof. Doutor Alberto M.S.C. Amaral)

GL/LO

Nos termos da Lei não é permitido aumentar o número de linhas deste papel ou escrever nas suas margens.



GARANTIA N/NQ 02/58450

UNIVERSIDADE DO PORTO - REITORIA

----- Em nome e a pedido de MIRANTE-SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA., com sede na Rua da Prelada, 33-4200 PORTO, adjudicatária da empreitada de "OBRAS DE REMODELAÇÃO NA UNIVERSIDADE DO PORTO-FACULDADE DE CIÊNCIAS-INSTITUTO GEOPISICO", vem o BANCO PORTUGUES DO ATLANTICO, EP., com sede na Praça de D. João I, 28-4000 PORTO, declarar que oferece todas as garantias bancárias até ao montante de Esc:----- Esc:276.770\$00 (Duzentos e setenta e seis mil setecentos e setenta escudos), inerentes ao depósito definitivo para a empreitada supra, respondendo nós dentro destas garantias por fazermos entrega de quaisquer importâncias que se tornem necessárias, se a adjudicatária faltando ao cumprimento do seu contrato, com elas não entrar em devido tempo.-----

----- O valor desta garantia é pois de Esc:276.770\$00 (Duzentos e setenta e seis mil setecentos e setenta escudos).-----

----- PORTO, 29 de Julho de 1986.-----

BANCO PORTUGUES DO ATLANTICO



João Guilherme Silva

Reconheço as duas assinaturas... *Silva*
de *Delina, Fernando, Almeida*
Silva e *João Guilherme*
concedido... *Silva*.....

na qualidade de procredores, em exercício,
do Banco Português do Atlântico, E. P.

com poderes para o acto, como verifiquei
por ser do meu conhecimento pessoal.

7.º Cartório Notarial do Porto, 24.07.86

Conta N.º 251..... 58\$00

O AJ. DO CARTÓRIO,

Imposto do selo devido Esc. 830\$
Selo pago por meio da guia conforme
despacho de 24/2/82

Nos termos da Lei não é permitido aumentar o número de linhas deste papel ou escrever nas suas margens.



GARANTIA N/Nº 02/58448

UNIVERSIDADE DO PORTO - REITORIA

----- Em nome e a pedido de MIRANTE-SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA., com sede na Rua da Prelada, 33-4200 PORTO, adjudicatária da empreitada de "OBRAS DE REMODELAÇÃO NA UNIVERSIDADE DO PORTO-FACULDADE DE CIÊNCIAS-INSTITUTO GEOFISICO", vem o BANCO PORTUGUES DO ATLANTICO, EP., com sede na Praça de D. João I, 28-4000 PORTO, declarar que oferece todas as garantias bancárias até ao montante de Esc:276.770\$00 (Duzentos e setenta e seis mil setecentos e setenta escudos), inerentes ao Reforço do depósito definitivo para a empreitada supra, respondendo nós dentro destas garantias por fazermos entrega de quaisquer importâncias que se tornem necessárias, se a adjudicatária faltando ao cumprimento do seu contrato, com elas não entrar em devido tempo.-----

----- O valor desta garantia é pois de Esc:276.770\$00 (Duzentos e setenta e seis mil setecentos e setenta escudos).-----

----- PORTO, 29 de Julho de 1986.-----

----- BANCO PORTUGUES DO ATLANTICO-----

Em tempo: Fica no entanto desde já entendido que a Entidade Beneficiária-Universidade do Porto-Reitoria, deverá efectuar o pagamento correspondente ao Reforço a que se reporta a presente garantia, através de transferência bancária para a seguinte conta no Banco Portugues do Atlantico:nº 8922217/721/100 de Mirante-Sociedade de Construções, Lda., com sede na Rua da Prelada, 33-4200 PORTO.-----

BANCO PORTUGUES DO ATLANTICO



BANCO PORTUGUÊS DO ATLÂNTICO

Imposto de selo devido Esc. 830 \$
Selo pago por meio de guia conforme
despacho de 24/2/82

Receba as duas assinaturas

Recho
Telmo Fernando Almeida
Alva... João Guilherme
Conceição... Leite

na qualidade de procuradores, em exercício,
do Banco Português do Atlântico, E. P.

com poderes para o acto, como verifiquei
por ser do meu conhecimento pessoal.

7.º Cartório Notarial do Porto, 29.07.86
Conta N.º 157 58500

AJ. DO CARTÓRIO,

U. PORTO

arquivo
central



S. R.
TRIBUNAL DE CONTAS
DIRECÇÃO-GERAL

Contadoria-Geral do Visto

UNIVERSIDADE DO PORTO
 Direcção dos Serviços Administrativos
 Entrada em 28/08/1986
 Registo N.º 1455 L.º 35 Fls. 178
 Proc.º 43 L.º 4/86

Ex.º Senhor

Repartição de Pessoal
 Repartição de Adm. Fin. e. at.

Reitor da Universidade
de do Porto
4000 Porto

Devidamente visados, remeto a V. Exa. os documentos registados nesta Direcção-Geral sob os números abaixo indicados:

80041, 80361

U. PORTO

arquivo central

Com os melhores cumprimentos,
25.11.1986

O Direcção-Geral

Auto de Consignação de Trabalhos

AO primeiro dia do mês de Setembro de mil novecentos e oitenta e seis, no local onde devem ser executados os trabalhos que constituem a empreitada de "UNIVERSIDADE DO PORTO - INSTITUTO GEOFÍSICO - OBRAS DE REMODELAÇÃO" adjudicada à firma MIRANTE - Sociedade de Construções, Lda.

pelo contrato número 3/P/UP/86 de quatro de Agosto de mil novecentos e oitenta e seis, aprovado em de Agosto de mil novecentos e oitenta e seis e visado pelo Tribunal de Contas em vinte e cinco de Agosto de mil novecentos e oitenta e seis compareceram o Prof. Doutor Alberto M. S. C. Amaral, Reitor da Universidade do Porto

achando-se presente o Eng.º Joaquim Fernando Dias da Silva, representante do adjudicatário dos referidos trabalhos, foram prestadas as necessárias e convenientes indicações para ficarem bem definidas as condições em que eles devem ser realizados, e entregues ao adjudicatário cópias das peças escritas e desenhadas, a que se refere o contrato. Neste acto reconheceu-se que tudo estava de harmonia com as cláusulas contratuais e segundo o projecto

Pelo representante do adjudicatário, foi declarado que aceitava e reconhecia como inteiramente exactos os mencionados resultados, dos quais se concluiu: tudo estar conforme

pelo Prof. Doutor Alberto M. S. C. Amaral como representante da Universidade do Porto foi declarado que aceitava as conclusões e lhe fazia a consignação dos respectivos trabalhos.

Neste acto foi apresentado pelo adjudicatário o certificado do seguro do pessoal, pela apólice n.º 56 213 da Companhia de Seguros Garantia

E não havendo mais nada a tratar, foi dada por finda a consignação e lavrado o presente auto que depois de lido em voz alta e julgado conforme, vai ser assinado pelos funcionários que nele tomaram parte e pelo representante do adjudicatário.

Alberto M. S. C. Amaral
Joaquim Fernando Dias da Silva



5. B.

Universidade do Porto

Reitoria

APARTADO 211
4003 PORTO CODEX

À Firma

MIRANTE - SOC. DE CONSTRUÇÕES, LDA.

Rua da Prelada, 33

4200 PORTO

Sua referência

Sua Comunicação de

L.º

Nossa referência

N.º

P.º

PORTO

4002

43

8 SET. 1986

ASSUNTO: "AUTO DE CONSIGNAÇÃO DE TRABALHOS"

Para arquivo de V. Ex^{as}, junto se remete cópia do Auto de Consignação de Trabalhos relativo à empreitada / ~~XXXXXXXXXX~~ de:

UNIVERSIDADE DO PORTO - INSTITUTO GEOFÍSICO - OBRAS DE REMO-
DELACÃO

Com os melhores cumprimentos,

O REITOR,

(Prof. Doutor Alberto M. S. C. Amaral)

A presente proposta tem cabimento de
verba segundo a Class Econ. Cap. 12.14 2.3.4700
O encargo foi anotado.

MINISTERIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA

UNIVERSIDADE DO PORTO

518186
O CHEFE DA REPARTIÇÃO

Maria da Glória Freixo

[Handwritten signatures and initials]
laly.

CONTRATO Nº 3 / P / U.P. / 86, para execução da empreitada de "UNIVER-
SIDADE DO PORTO - FACULDADE DE CIÊNCIAS - INSTITUTO GEOFISICO - OBRAS DE REMODE-
LAÇÃO".

adjudicada à firma MIRANTE - SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA., contribuinte
nº 500937770.

pela quantia de 5 535 396\$00, acrescida de 442 832\$00, referente ao I.V.A., à ta-
xa legal de 8%.

Aos quatro dias do mês de Agosto de mil novecentos e oiten-
ta e seis, nesta cidade do Porto, na Reitoria da Universidade, perante mim
Licenciado Jorge Rocha Pereira, Administrador, digo Galantina Lourdes Rios de
Castro, Técnico de 2ª classe,

na qualidade de oficial público, nomeado nos termos do nº 1 do artº 13 do Decre-
to-Lei nº 211/79, de 12 de Julho, por despacho ministerial de vinte e sete
de Maio de mil novecentos e oitenta e seis compareceram como PRIMEIRO
OUTORGANTE e em representação do Estado, nos termos do nº 2 do artº 14º do men-
cionado diploma, o Prof. Doutor Alberto Manuel Sampaio Castro Amaral, Reitor da
Universidade,
e como SEGUNDO OUTORGANTE a firma MIRANTE - SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA., com



las

A consignação terá lugar no prazo de trinta dias, contados da data da assinatura deste contrato, produzindo efeito depois do "Visto" do Tribunal de Contas.

O prazo de garantia é de 365 dias,
contados a partir da data de recepção definitiva.

ARTIGO TERCEIRO: - Em toda a execução da obra vigorarão os salários mínimos, constantes da tabela oficialmente em vigor.

ARTIGO QUARTO: - O encargo total deste contrato é de 5.978.228\$00 (I.V.A. incluído), o qual será suportado na sua totalidade pela dotação inscrita no Cap. 50, Div. 12, Subdiv. 14, C.E. 47.00, do orçamento em vigor para o corrente ano de 1986.

ARTIGO QUINTO: - A empreitada é executada por série de preços e os pagamentos serão efectuados em prestações variáveis, em função das quantidades de trabalho periodicamente executadas.

Pelo adjudicatário foi declarado que aceita o presente contrato em todas as suas condições, de que tem inteiro e perfeito conhecimento e a cujo cumprimento

mento se obriga por sua pessoa e bens presentes e futuros, perante o Juízo da Comarca do Porto, com renúncia de quaisquer direitos em contrário.

Neste acto foi verificado que o adjudicatário constituiu depósito definitivo na quantia de 276 770\$00, correspondente a 5% do valor da adjudicação, conforme guia de depósito de 17/12/85, efectuado na Caixa Geral de Depósitos - Boavista, Porto, o qual serve para garantir o cumprimento integral deste contrato.

O adjudicatário apresentou documento comprovativo do pagamento de 157 752\$00, efectuado na Tesouraria da Fazenda Pública do Porto em 14/8/85, ano de 1984, da Contribuição Industrial.

O presente termo de contrato está escrito em três folhas de papel de vinte e cinco linhas, seladas cada uma com uma estampilha fiscal da taxa em vigor, que pelos outorgantes vão rubricadas à excepção da última por conter as assinaturas.

Foi pago o selo devido na importância de 22 142\$00, mediante Guia de Receita de Estado nº 195/85 de 18/10/85 e Guia R.E. nº 240/85 de 31/12/85 de 5 280\$00, efectuados na Direcção de Finanças do Porto (3ª Serv.), respectivamente de imposto de selo e de papel selado.

São ainda devidos emolumentos pelo "Visto" do Tribunal de Contas, que serão satisfeitos nos termos do nº 1 do Artº 2º, do Decreto-Lei nº 356/73, de 14 de Julho, com as alterações introduzidas pelos Decretos-Leis nos. 667/76, de 5 de Agosto e 296/77, de 20 de Julho.

São testemunhas María Antónia Ferreira Fleming de Oliveira, solteira.

ATM 20 11111111
JAN 10 - 0.000.000
39 13 30 135090

1º Oficial e Maria Adriana Girão da Cunha Ribeiro Portugal, casada, Tradutor Cor-
respondente, ambas funcionárias desta Universidade, as quais vão assinar o pre-
sente contrato, celebrado perante mim que o fiz escrever e também o assino depois
de a todos ter sido lido em voz alta. -----

flauto p. s. c. fmaul
João Fernando Dias da Silva
Maria Adriana Girão da Cunha Ribeiro Portugal
Sabstina Lourenço Dias do Góia

Em tempo se declara que: - O projecto a que se refere este empreendimento cons-
tou do PIDDAC/85, da Direcção-Geral das Construções Escolares, visado em 2.8.85
pelo Secretário de Estado do Planeamento; - Foi considerado abrangido pelo regi-
me transitório, previsto na Circular 1113, de 3.1.86, da Direcção-Geral da Conta-
bilidade Pública; - O Secretário de Estado do Planeamento e Desenvolvimento Re-
gional, no seu Despacho nº 17/86, de 26.6.86, concedeu "Visto" de autorização de
despesa a este projecto. -----

flauto p. s. c. fmaul

TRIBUNAL DE CONTAS

VISTO
25 AGO. 86

TRIBUNAL DE CONTAS
DIRECÇÃO - GERAL
080361 06.08.86
CONTADORIA GERAL DO VISTO

VISTO
13 AGO. 1986

RECEBIDO
21 AGO. 1986
RECEBIDO

U. PORTO

arquivo
central

SERVIÇO DO VISTO
EMOLUMENTOS DEVIDOS

(Art.º 5.º da Tabela anexa ao Dec. Lei
356/73 e n.º 1 do art.º 1.º do Dec.-Lei
131/82).

— PARA O ESTADO. 2768.00
— PARA O COFRE 2767.00
DO T. DE CONTAS.

TOTAL 5535



MINISTÉRIO DA UNIVERSIDADE DO PORTO

(a) DIRECÇÃO-GERAL DO ENSINO SUPERIOR

(b) UNIVERSIDADE DO PORTO

Ano económico de 1986

Guia n.º 10/P

Cofre

Esc. 5 535\$00

Receita do Estado

Vai a firma **MIRANTE - SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA.**, com sede na Rua de Prelada, 33, 4200 Porto

entregar (c) $\left\{ \begin{array}{l} \text{no cofre do Tesouro em} \\ \text{na Tesouraria da Fazenda Pública} \end{array} \right.$

e em conformidade com o artigo 4.º do Decreto com força de lei n.º 13872, de 1 de Julho de 1927, e artigo 2.º do Decreto com força de lei n.º 14908, de 18 de Janeiro de 1928, a quantia de **cinco mil quinhentos e trinta e cinco escudos**

proveniente (d) dos emolumentos devidos nos termos dos Dec. Lei 667/76 e 296/77, relativos ao contrato da empreitada: "Universidade do Porto-Faculdade de Ciências-Instituto Geofísico-Obras de Remodelação" que deverá ser escriturada como segue:

Capítulo	Grupo	Artigo	Descrição orçamental	Importância
02			Impostos Indirectos	
	02		Outros	
		27	Emolumentos do Trib. Contas	2 768\$00
15			Contas de Ordem	
	03		Finanças	
		04	Tribunal de Contas	2 767\$00
				<u>5 535\$00</u>

Porto em 28 de Agosto de 19⁸⁶

Referência do processo	N.º _____
	L.º _____
	Dir. _____

Laçada	_____/_____/19____
--------	--------------------

REITOR

- (a) Serviço contábil de que depende o processador.
 (b) Serviço processador.
 (c) Riscar o que não convier.—Em Lisboa, Porto ou sedes de distritos, as entregas serão feitas a filial ou agência; nas sedes dos concelhos, far-se-ão nas tesourarias da Fazenda Pública.
 (d) Indicar também o período a que a cobrança diz respeito.



5. 3.

Universidade do Porto

Reitoria

AUTORIZADO

em reunião do Conselho Administrativo

de 1 / 8 / 86

O Presidente

Alberto M. S. C. Amaral
(Alberto M. S. C. Amaral)

Proposta N.º 11 / P / UP

Porto, 17 JUL 1986

ASSUNTO: "UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE CIÊNCIAS - INSTITUTO
GEOFÍSICO - OBRAS DE REMODELAÇÃO"

Cap.º	50	Div. 12 · 14 C. E.	47 · 00	5 535 396\$00
			I.V.A. - 8%	442 832\$00
				<u>5 978 228\$00</u>

Por despacho de 11.10.85, do Exmº Director-Geral das Construções Escolares, foi adjudicada a empreitada em epígrafe à firma MIRANTE - Sociedade de Construções, Lda., pela importância de Esc. 5 535 396\$00, com prazo de execução de 120 dias, mediante a celebração de contrato escrito, nos termos do artº 8º do Decreto-Lei nº 211/79, de 12 de Julho.

Atendendo a que não foi possível, no ano transacto, concluir o processo contratual, no sentido da obtenção do "Visto" do Tribunal de Contas e da consignação dos trabalhos, e porque as competências até então atribuídas

S. R.



Universidade do Porto

Reitoria

ã ex-Direcção-Geral das Construções Escolares foram transferidas para a Universidade, solicita-se a V. Exa. se digne confirmar a adjudicação citada.

Mais se solicita a aprovação da anexa minuta de contrato, a qual mereceu já a concordância da adjudicatária.

Sugere-se, assim, a V. Exa. a concessão da verba de Esc. 5 535 396\$00, acrescida de Esc. 442 832\$00, valor este referente ao I.V.A, à taxa de 8%, o que perfaz a totalidade de Esc. 5 978 228\$00.

O presente encargo tem cabimento nas disponibilidades da rubrica orçamental em referência.

U. PORTO

arquivo central

o TÉCNICO SUPERIOR PRINCIPAL

(Acácio Couto Jorge)
Arqtº

Acácio Couto Jorge

AO
MAGNÍFICO REITOR DA UNIVERSIDADE DO PORTO
P O R T O

A presente proposta tem cabimento de
Verba segundo a Class Econ. *Dep. 3º Lic 12.14 B. 2. 4700*
O encargo foi anotado.

5 / 8 / 86

O CHEFE DA REPARTIÇÃO

Maná da Glória Soares

APROVADO

em reunião do Conselho Administrativo

de 1 / 8 / 86
O Presidente

MINISTERIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA

UNIVERSIDADE DO PORTO

Amorim
(Alberto M. S. C. Amorim)

M I N U T A

CONTRATO Nº _____ / P / U.P. / _____, para execução da empreitada de "UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE CIÊNCIAS - INSTITUTO GEOPISICO - OBRAS DE REMODELAÇÃO".

adjudicada à firma MIRANTE - SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA., contribuinte nº 500937770.

pela quantia de 5 535 396\$00, acrescida de 442 832\$00, referente ao I.V.A., à taxa legal de 8%.

Aos _____ dias do mês de _____ de mil novecentos e oitenta e seis, nesta cidade do Porto, na Reitoria da Universidade, perante mim Licenciado Jorge Rocha Pereira, Administrador,

na qualidade de oficial público, nomeado nos termos do nº 1 do artº 13 do Decreto-Lei nº 211/79, de 12 de Julho, por despacho ministerial de vinte e sete de Maio de mil novecentos e oitenta e seis compareceram como PRIMEIRO OUTORGANTE e em representação do Estado, nos termos do nº 2 do artº 14º do mencionado diploma, o Prof. Doutor Alberto Manuel Sampaio Castro Amaral, Reitor da Universidade,

e como SEGUNDO OUTORGANTE a firma MIRANTE - SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA., com

mento se obriga por sua pessoa e bens presentes e futuros, perante o Juízo da Comarca do Porto, com renúncia de quaisquer direitos em contrário.

Neste acto foi verificado que o adjudicatário _____

O adjudicatário apresentou documento comprovativo _____

Contribuição Industrial.

O presente termo de contrato está escrito em _____ três _____ folhas de papel de vinte e cinco linhas, seladas cada uma com uma estampilha fiscal da taxa em vigor, que pelos outorgantes vão rubricadas à excepção da última por conter as assinaturas.

Foi pago o selo devido na importância de _____

São ainda devidos emolumentos pelo "Visto" do Tribunal de Contas, que serão satisfeitos nos termos do nº 1 do Artº 2º, do Decreto-Lei nº 356/73, de 14 de Julho, com as alterações introduzidas pelos Decretos-Leis nos. 667/76, de 5 de Agosto e 296/77, de 20 de Julho.

São testemunhas _____



Foi pago o imposto de selo
por meio de guia ao abrigo do
despacho do S. Estado de Orça-
mento de 9-9-80.

2
[Handwritten signature]

Quanto à Casa Magnética, ela será objecto de um completo restauro dela se aproveitando apenas as paredes exteriores. Assim, serão demolidas as actuais estruturas de madeira e substituídas por elementos de betão - caso do pavimento, tecto e cobertura -. Das paredes exteriores serão removidos os azulejos para posterior impermeabilização das mesmas. A cobertura manter-se-à em telha lusa e serão instaladas novas caixilharias em todos os vãos.

Na casa do guarda prevê-se um tratamento apenas exterior, revendo a telha, pintando as fachadas e reparando as caixilharias.

Quanto à Estação de Sismologia, será levada a cabo a perfeita impermeabilização da laje da cobertura, ao mesmo tempo que se pintam interiormente todos os compartimentos e portas e se reveste o pavimento, agora em betonilha, com mosaico vinílico.

Finalmente, nos arranjos exteriores prevê-se o aumento do muro do lado nascente por onde se infiltram os marginais. Por outro lado será feita uma vedação do parque de aparelhos até agora apenas protegido por rede de malha plástica.

Conforme se discrimina no orçamento anexo, os trabalhos projectados importam na quantia de esc.: 3 932 630\$00 (três milhões, novecentos e trinta e dois mil, seiscentos e trinta escudos).

Porto, 14 de Março de 1985

O ENGENHEIRO CIVIL PRINCIPAL,

Fernando de Pinho Noites
(Fernando de Pinho Noites)

PN/MV

VISTO
JAN 24 5 / 1985
ENGEN. DIRECTOR
Neiva Coll

UNIVERSIDADE DO PORTO / FACULDADE DE CIÊNCIAS / INSTITUTO GEOFÍSICOOBRAS DE REMODELAÇÃOMEMÓRIA DESCRITIVA

A presente memória descritiva refere-se a um conjunto de obras de que irão beneficiar todas as instalações do Instituto Geofísico da Serra do Pilar, da Faculdade de Ciências, com vista a essas instalações apresentarem o aspecto condigno que se impõe quando este ano se comemorar o centenário desse Instituto (9.JUN.85).

Assim, o orçamento que se junta foi dividido em cinco partes para mais facilmente se poder actuar sobre a obra. De cada uma dessas partes a seguir se discriminam os principais trabalhos, objecto deste estudo.

No geral, todas as instalações se encontram bastante degradadas, tendo essa degradação como principais causas a ausência de obras de reparação há alguns anos para cá e a intensa exposição a intempéries a que es-
tão sujeitos.

Assim, no edifício principal - Observatório - prevê-se a remoção de todos os azulejos exteriores, única maneira de se fazer uma perfeita vedação de humidades que, através desses azulejos, penetram no interior do edifício. Posteriormente, essas paredes serão impermeabilizadas, rebocadas e pintadas. Também as caixilharias exteriores serão objecto de tratamento especial, já que se encontram em adiantado estado de degradação. Interiormente, serão picados todos os rebocos executados com argamassa muito pobre e que já não suportam a simples tinta plástica; serão substituídos por outros executados com argamassa de cimento e areia. Também as guarnições de portas e janelas serão substituídas ou reparadas, conforme o seu estado de conservação.

A nível da cobertura ir-se-à intervir não só sobre os elementos da cobertura propriamente dita como ainda serão objecto de reparação todos os outros elementos aí existentes: passereles metálicas e respectiva guarda, guardas de betão, estrutura de suporte de aparelhagem, etc., estando ainda prevista a substituição das telas que recobrem as zonas de terraço.



Foi pago o imposto de selo
por meio de guia no abrigo de
despacho do S. Estado do Orga-
nismo de 9-9-980.

UNIVERSIDADE DO PORTO / FACULDADE DE CIÊNCIAS / INSTITUTO GEOFÍSICO

OBRAS DE REMODELAÇÃO

CADERNO DE ENCARGOS

Art.1º. - Definição da empreitada

A presente empreitada diz respeito às obras de remodelação a levar a efeito no Instituto Geofísico da Serra do Pilar, departamento da Faculdade de Ciências da Universidade do Porto.

Os trabalhos serão executados de acordo com as peças escritas e desenhadas e restantes elementos patentes a concurso. Serão fornecidos aos concorrentes todos os elementos que aqueles julgarem necessários para dissipação de todas as dúvidas que possam surgir da análise do presente projecto.

Art.2º. - Os trabalhos serão por medição. O concorrente obriga-se a apresentar com a sua proposta a relação dos preços unitários que servirão de base à sua elaboração, indicando as respectivas importâncias parciais e totais de acordo com as medições anexas. Pelos preços apresentados serão pagos os trabalhos efectivamente realizados.

Art.3º. - O adjudicatário não poderá empregar mão de obra feminina, a não ser quando expressamente autorizado pela legislação em vigor.

Art.4º. - O adjudicatário obriga-se a pagar à entidade fornecedora a água consumida, pelo valor da factura acrescido dos encargos usuais, para o que terá de instalar um contador diferencial.

Art.5º. - O adjudicatário é responsável pelos prejuízos e danos que eventualmente venha a causar nos edifícios ou a terceiros, obrigando-se a substituir e a refazer as partes danificadas.



- Art. 6º. - Os trabalhos deverão ser conduzidos por forma a não prejudicar o normal funcionamento dos serviços da Escola. Para o efeito, a fiscalização fornecerá um plano detalhado com as regras a observar pelo adjudicatário para atingir o fim acima mencionado. *lab.*
- Art. 7º. - Todos os trabalhos terão de ser executados dentro das boas normas de construção; os materiais a aplicar serão de 1ª. qualidade. Todas as zonas onde se desenvolvem os trabalhos serão objecto de uma limpeza final cuidada.
- Devem observar-se na execução de todos os trabalhos os regulamentos e normas de construção em vigor, nomeadamente, o Decreto-Lei n.º. 41 821 (Regulamento de Segurança no Trabalho) .
- Art. 8º. - A demolição a que alguns artigos se referem deve ser executada com o máximo cuidado de modo a não prejudicarem o que se mantém e ainda a procurar aproveitar ao máximo os materiais demolidos. No que respeita à demolição de rebocos interiores e exteriores, considera-se que ela deverá ir até à alvenaria e ainda se inclui nesse artigo a completa limpeza das alvenarias com escova de arame e refechamento de juntas.
- Art. 9º. - Todos os entulhos provenientes das demolições e das restantes obras serão retirados pelo adjudicatário para fora da área do Instituto sem o direito a qualquer indemnização pela realização do serviço. É da conta do adjudicatário a procura do local para depósito do entulho, bem como a eventual indemnização devida por esse depósito.
- Art. 10º. - Independentemente do que se estabelece no art. 6º., o adjudicatário apresentará um plano de trabalhos para cada uma das partes que compõem o presente projecto.
- Art. 11º. - Dado que está previsto nos mesmos locais trabalhos de electricidade da competência de outro adjudicatário, deverá existir uma coordenação perfeita entre esses dois tipos de trabalho, de modo a não haver atrasos que possam comprometer a realização dos mesmos.



Art.12º. - O prazo para realização dos trabalhos é de 120 dias.

ART.13º. - A modalidade de revisão de preços prevista neste caderno de en-
cargos é a preconizada no art. 3º. do Decreto-Lei nº. 273-B/75
de 3 de Junho, com as alterações que lhe foram introduzidas pelo
Decreto-Lei nº. 540/75 de 27 de Setembro.

Art.14º. - Disposição final

Esta empreitada é regulada pelo Decreto-Lei nº. 48 871 de
19.2.69 em que se define o regime jurídico das empreitadas de
obras públicas.

Porto, 14 de Março de 1985

U. PORTO

ac

arquivo
central

O ENGENHEIRO CIVIL PRINCIPAL,
Fernando de Pinho Noites
(Fernando de Pinho Noites)

PN/MV

VISTO

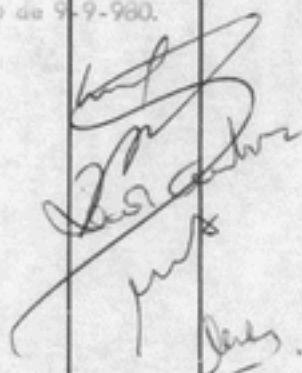
24 5 / 1985
O ENQ.º DIRECTOR
José U.

[Handwritten signature]

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
<u>UNIVERSIDADE DO PORTO</u> <u>FACULDADE DE CIÊNCIAS</u> <u>INSTITUTO GEOFÍSICO</u> <u>OBRAS DE REMODELAÇÃO</u>								
<p align="center">- R E S U M O -</p>								
A - EDIFÍCIO PRINCIPAL (OBSERVATÓRIO A)								2 454 380\$50
B - CASA MAGNÉTICA (ARRECADACÃO D)								753 376\$70
C - CASA DO GUARDA (C)								156 003\$70
D - ESTAÇÃO DE SISMOLOGIA (E)								306 371\$30
E - ARRANJOS EXTERIORES								262 498\$00
								3 932 630\$20
						Arredondamento		-\$20
								3 932 630\$00
<p>Porto, 14 de Março de 1985</p>								
		<p>O ENGENHEIRO CIVIL PRINCIPAL,</p> <p><i>Fernando de Pinho Noites</i></p> <p>(Fernando de Pinho Noites)</p>					<p>VISTO</p> <p>em 24/6/1985</p> <p>O ENG.º DIRECTOR</p> <p><i>[Handwritten signature]</i></p>	
<p>PN/MV</p>								

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superficiais e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
<p><u>UNIVERSIDADE DO PORTO</u> <u>FACULDADE DE CIÊNCIAS</u> <u>INSTITUTO GEOFÍSICO</u> <u>OBRAS DE REMODELAÇÃO</u></p>								
<p>A - <u>EDIFÍCIO PRINCIPAL (A)</u></p>								
<p><u>R E S U M O</u></p>								
CAPÍTULO I								147 693\$30
CAPÍTULO II								484 469\$80
CAPÍTULO III								419 736\$00
CAPÍTULO IV								99 170\$00
CAPÍTULO V								250 720\$00
CAPÍTULO VI								899 901\$90
CAPÍTULO VII								152 689\$50
								2 454 380\$50

Foi pago o imposto de selo por meio de guia - o origo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-90.

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias		
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra		
<p><u>UNIVERSIDADE DO PORTO</u> <u>FACULDADE DE CIÊNCIAS</u> <u>INSTITUTO GEOFÍSICO</u> <u>OBRAS DE REMODELAÇÃO</u></p>					<p>Fol paga o imposto de selo por meio de guia ao abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-980.</p>					
<p><u>A-EDIFÍCIO PRINCIPAL (A)</u></p> <p><u>CAPÍTULO I</u> <u>DEMOLIÇÕES</u></p> <p><u>Art.1º.-Demolição de azulejos das fachadas, c/ os necessários cuidados a fim de aproveitar ao máximo os materiais de demolição.</u></p>										
	2	7,60		4,00	60,80					
	2	7,60		2,40	36,48					
	2	3,00		5,30	31,80					
	1	2,70		5,30	14,31					
	2	2,90		4,00	23,20					
	2	2,90		2,40	13,92					
	2	7,60		4,00	60,80					
	2	7,60		2,40	36,48					
	1	8,50		4,00	34,00					
	1	8,50		2,40	20,40					
A deduzir	16	1,50		2,90	-69,60					
	17	1,50		2,00	-51,00					
	1	1,20		3,50	- 4,20	m2				
					207,39		110\$0	22 812\$90		

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de parcelas iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias	
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra	
Art.2º.-Demolição de telas de terraço, incluindo a remoção dos entulhos para fora do local da obra.	1	2,60	2,10		5,46				
	2	8,20	2,50		41,00	m2			
							46,46	15080	6 039\$80
Art.3º.-Picagem de rebocos exteriores p/posterior revestimento, incluindo a remoção dos entulhos p/fora do local da obra. Med. do art. 1º CAP.I	1				207,39				
	4	8,00		0,50	16,00				
	2	8,20		0,90	14,76				
	4	2,50		0,90	9,00				
	4	2,80		0,90	10,08				
	2	2,50		0,90	4,50	m2			
							261,73	140\$0	36 642\$20
Art.4º.-Levantamento da cobertura do lanternim, incluindo o aproveitamento dos materiais em bom estado e a remoção para fora do local da obra dos não aproveitáveis.	1				1 un	1	7 500\$0	7 500\$00	
Art.5º.-Levantamento de passadiços em estrutura metálica p/posterior reparação.	2				2 un.	2	8 000\$0	16 000\$00	

Foi pago o Imposto de selo por meio de guia ao abrigo do despacho do S. Estado de Orçamento de 9-9-980.

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
 15080
 6 039\$80
[Handwritten signature]

U.P.O.P.O. arquivo central

DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES

DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
Art. 6.º.-Demolição de rebocos de paredes interiores incluindo a remoção p/fora do local da obra de todos os materiais daí provenientes.	4	8,00		4,00	128,00			
	6	8,00		4,00	192,0			
	4	8,00		3,50	112,0			
	6	8,00		3,50	168,0			
	1	3,50		4,00	14,0			
	1	3,50		3,50	12,25			
	A deduzir	16	1,30		2,90	-60,32		
	17	1,30		2,00	-44,20			
	2	1,20		3,50	- 8,40			
	4	1,50		2,90	-17,40			
	4	1,10		2,90	-12,76			
	1	1,20		2,50	- 3,00			
	4	1,20		2,50	-12,00			
	4	1,20		2,50	-12,00	m2		
						456,17	120\$0	54 740\$40
Art. 7.º.-Levantamento de guarnições de janelas e portas que irão ser substituídas por outras novas	8	3,40			27,20	m		
						27,20	80\$0	2 176\$00
Art. 8.º.-Idem, idem de faixas e contrafaixas.	6	1,30			7,80			
	8	1,50			12,00	m		
						19,80	90\$0	1 782\$00
								147 693\$30

Foi pago o imposto de selo por meio de guia ao abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-980.

Handwritten signature and initials

U.P.O.

D.O.

Arquivo Central

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
<p><u>CAPÍTULO II</u> <u>OBRA DE TROLHA</u></p>								
<p><u>Art.1º.</u>-Revestimento exterior de paredes de alvenaria de granito, c/argamassa hidrofugada de cimento e areia ao traço 1:2 em volume e a necessária percentagem de hidrofugo, incluindo queimar à colher. Med.art.1º. CAP.I.</p>	1				207,39	m2		
					207,39		340\$0	70 512\$60
<p><u>Art.2º.</u>-Emboço e reboco exterior exterior c/argamassa de cimento e areia ao traço 1:3 em volume, incluindo o chapisco da superfície hidrofugada e acabamento para receber pintura à base de areia. Med.art.1º.CAP.I.</p>	1				207,39	m2		
					207,39		300\$0	62 217\$00 ✓
<p><u>Art.3º.</u>-Emboço e reboco interior c/argamassa de cimento e areia ao traço 1:3 em volume, incluindo o chapisco da superfície para, sobre o reboco levar pintura plástica. Med.art.6º.CAP.I.</p>	1				456,17	m2		
					456,17		280\$0	127 727\$60

Foi pago o Imposto de solo por meio da guia ao abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-980.

[Handwritten signature]
[Handwritten initials]

U. PORTO & arquivo central

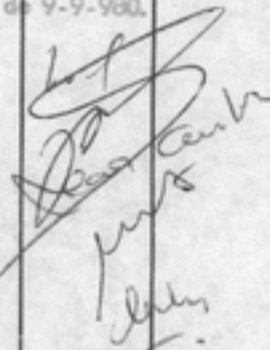
DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES

DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

.7.

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO


Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superficiais e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais		
Art.4º.-Limpeza de rebocos interiores p/posterior aplicação da tinta plástica, incluindo o remate de pequenas zonas desse reboco que se encontra em deficientes condições.	15	1,50		3,80	85,50		Foi pago o Imposto de selo por meio de guia de abrigo de despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-980. 	
	2	2,80		3,80	21,28			
	2	3,50		3,80	26,60			
	1	3,50		3,50	12,25			
	2	3,50		3,50	24,50	m2		
						170,13			100$0	17 013$00
Art.5º.-Limpeza de tectos em estuque para posterior pintura a tinta plástica, incluindo o remate e reparação de pequenas zonas apodrecidas ou em mau estado de conservação.	1	4,80	2,80		13,44		arquivo central	
	1	3,00	2,80		8,40			
	1	5,00	5,00		25,00			
	1	5,00	3,00		15,00			
	1	2,50	2,30		5,75			
	1	2,50	1,70		4,25			
	1	3,80	2,50		9,50			
	1	2,80	2,30		6,44			
	1	8,00	5,20		41,60			
	1	2,60	2,10		5,46			
	1	5,20	2,70		14,04			
	1	2,50	2,20		5,50			
	1	5,00	2,60		13,00			
	1	5,00	2,80		14,00			
1	5,00	2,20		11,00				

DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES

DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais		
	1	3,00	2,40		7,20		Foi pago o imposto de selo por meio de guia ao abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-90. 	
	1	2,40	2,00		4,80			
	1	2,40	2,40		5,76			
	1	5,20	2,80		14,56			
	1	4,90	2,80		13,72			
	1	5,00	2,20		11,00			
	1	5,20	2,80		14,56			
	1	2,80	2,50		7,00			
	1	2,80	2,50		7,00			
	1	2,50	1,50		3,75	m2		
						281,73	120\$0	33 807\$60
Art.6º.-Execução de peitoris em betão moldado, de perfil idêntico ao existente, incluindo a remoção do existente e assentamento do novo, incluindo ainda todos os remates e vedações.	12	1,20			14,40			
	1	1,50			1,50	m		
						15,90	650\$0	10 335\$00
Art.7º.-Revestimento das estruturas de betão que suportam toda a aparelhagem que se encontra sobre o observatório, incluindo o tratamento das armaduras à vista com um adequado produto anti-ferruginoso.	1				1	un.		
						1	15 000\$	15 000\$00

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
<p>Art.8º.-Impermeabilização de terraços c/um complexo de feltros betuminosos do tipo 2F/7, c/o peso mínimo de 7,0 Kg/m2, feltros inorgânicos e betumes asfálticos, incluindo o remate c/as platibandas e restantes paredes.</p>	1	2,60	2,10		5,46			
	2	8,20	2,50		41,00	m2		
						46,46	950\$0	44 137\$00
<p>Art.9º.-Revestimento do terraço da zona das aparelhagens c/uma tela betuminosa protegida por alumínio esotado, incluindo o revestimento final c/betonilha.</p>	1	4,00	3,00		12,00	m2		
						12,00	900\$0	10 800\$00
<p>Art.10º.-Betonilha de regularização nos terraços do art.8º., incluindo a execução de penderes e furos nas platibandas p/ escoamento das águas pluviais.</p> <p>Med.art.8º.CAP.II.</p>	1				46,46	m2		
						46,46	400\$0	18 584\$00
<p>Art.11º.-Tijoleira cerâmica c/as dimensões de 20x10 cm e a espessura de</p>								

Fol pago o imposto de selo por meio de guia de despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-980.

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
3 cm, assente sobre os terraços da cobertura, incluindo todos os cortes e remates. Med.art.8º.CAP.II.	1				46,46	m2		
							1 600\$00	74 536\$00
								484 469\$80
<u>CAPÍTULO III</u>								
<u>OBRA DE CARPINTEIRO</u>								
Art.1º.-Reparação de caixilharias exteriores em madeira, incluindo substituição de peças deterioradas, encabeçamentos, ferragens e vidros em falta.	16	1,50		2,90	69,60			
	17	1,50		2,00	51,00			
	1	1,20		3,50	4,20			
	1	1,00		3,50	3,50	m2		
							128,30	1 000\$
								128 300\$00
Art.2º.-Fornecimento e assentamento de novas faixas e novas guarnições, em madeira idêntica à existente, incluindo ainda a aplicação de uma demão de aparelho pelo seu tardoz e todos os remates c/as peças existentes e a conservar.	8	3,40	0,15		4,08			
	5	3,20	0,25		4,00	m2		
							8,08	1 700\$
								13 736\$00

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
<p><u>Art. 3º.</u> - Reparação da estrutura em madeira do lanternim de acesso ao telhado, incluindo a substituição de persianas, ripas, barrotes e outros elementos de madeira que se encontram deteriorados.</p>	1				1	un		
						1	25 000\$	25 000\$00
<p><u>Art. 4º.</u> - Reparação de pequenas zonas de soalho que se encontram apodrecidas, com a substituição de todos os elementos deteriorados e acabamento de modo a ficar idêntico ao existente (med. apenas da zona a reparar).</p>	2	2,50	0,80		4,00			
	3	3,00	1,00		9,00	m2		
						13,00	1 600\$0	20 800\$00
<p><u>Art. 5º.</u> - Reparação de tetos em madeira de forro, incluindo a substituição de todos os elementos deteriorados e todos os remates e acabamentos para posterior acabamento a tinta de esmalte.</p>	2	3,00	2,50		15,00			
	3	5,00	3,00		45,00	m2		
						60,00	850\$0	51 000\$00

Foi pago o imposto de selo por meio de guia ao abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-980.

U.P.O. R.F.O.

arquivo central

DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES

DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

.12.

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de peças iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
Art.6º.-Reparação de portas interiores em madeira, incluindo substituição de peças deterioradas encabeçamentos e ferragens e guarnições interiores dos respectivos vãos	16	1,50		2,90	69,60			
	17	1,50		2,00	51,00	m2		
						120,60	1 500\$00	180 900\$00
								419 736\$00
CAPÍTULO IV								
OBRA DE SERRALHEIRO								
Art.1º.-Reparação de gradeamentos em ferro de janelas e guardas de escada, incluindo a substituição de todos os elementos deteriorados e a aplicação de uma demão de aparelho de reconhecida qualidade.	17	1,00		0,50	8,50			
	2	3,50		0,90	6,30			
	1	3,00		0,90	2,70			
	1	7,50		0,90	6,75	m2		
						24,25	1 600\$00	38 800\$00
Art.2º.-Reparação dos passadiços metálicos existentes sobre a cobertura, incluindo a substituição de todos os elementos deteriorados (guardas, longari-								

Foi pago o imposto de selo por meio de guia ao abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-760.

[Handwritten signature]
[Handwritten initials]

U. N. O. R. N. O. arquivo central

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
nas, chapas de piso, etc.) e a aplicação de primário anticorrosivo p/posterior pintura c/tinta de esmalte incluindo ainda a metalização de todas as superfícies.	2	4,20	0,70		5,88			
	2	2,10	0,70		2,94			
	1	1,20	2,00		2,40	m2		
						11,22	1 900\$00	21 318\$00
<u>Art.3º.</u> -Idem, idem de escadas metálicas de acesso à cobertura.	1	2,50	0,70		1,75			
	1	2,70	0,70		1,89	m2		
						3,64	1 800\$00	6 552\$00
<u>Art.4º.</u> -Idem, idem da escada de acesso à plataforma da aparelhagem.	1				1	un		
						1	4 500\$00	4 500\$00
<u>Art.5º.</u> -Reparação das estruturas metálicas de suporte da aparelhagem na plataforma superior (mastros, abraçadeiras, etc.) incluindo a aplicação de uma demão de aparelho e a execução de degraus metálicos nos mastros que os não possuam e a perfeita fixação desses mastros.	4				4	un		
						4	4 500\$00	18 000\$00

Foi pago o imposto de selo por meio do guia de abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-960.

[Handwritten signature]

U.P.O.B.O. 2 arquivo central

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superficiais e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
Art.6º.-Reparação da porta metálica da caldeira, c/a substituição de todos os elementos deteriorados	1				1	un	10 000\$	10 000\$00
Imposto de selo pago por meio de guia.								
99 170\$00								
<u>CAPÍTULO V</u>								
<u>OBRA DE FUNILEIRO</u>								
Art.1º- Pestana de zinco nº.14 no revestimento da cornija intermédia da fachada, c/o desenvolvimento de 0,55m, incluindo a sua cravação num rasgo da cantaria a abrir e todos os remates e cortes necessários, incluindo ainda a limpeza dessa mesma cornija.	2	20,0			40,00			
	2	8,50			17,00	m		
						57,00	1 500\$0	85 500\$00
Art.2º.-Caleira em chapa de zinco nº.14, c/o desenvolvimento de 0,60m, incluindo todos os cortes e remates necessários, o levantamento das coberturas p/a execução dos trabalhos a reposição dessas coberturas e a ligação das águas aos tubos de queda,								

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superficiais Volumes e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Compri- mento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
incluindo ainda o forne- cimento e assentamento das respectivas pinhas em cha- pa de zinco.	2	5,00			10,00			
	2	5,00			10,00			
	4	3,00			12,00	m		
						32,00	1 650\$0	52 800\$00
<u>Art. 3º.</u> -Caleira em chapa de zinco nº.14 formando rufo de encontro às pla- tibandas, c/o desenvolvi- mento de 0,60 m, nas con- dições do artigo anterior	1	14,00			14,00			
	4	3,00			12,00			
	2	5,50			11,00			
	2	2,50			5,00	m		
						42,00	1 650\$0	69 300\$00
<u>Art. 4º.</u> -Reparação dos tu- bos de queda existentes, incluindo a substituição de todas as peças deteri- oradas - curvas, capitéis, etc. - e a aplicação de uma demão de aparelho p/ posterior pintura a tin- ta de esmalte.	4				4	un		
						4	850\$0	3 400\$00
<u>Art. 5º.</u> -Reparação da co- bertura do lanternim sob o ponto de vista de funi- leiro c/a substituição								

Por meio do Imposto de selo
por meio de cuja rubrica do
despacho do S. Estado do Orça-
mento de 9-9-980.

[Handwritten signatures and initials]

U.P.O.P.I.O. a2 arquivo central

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pisos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
de todas as peças em chapa por novos elementos em chapa de zinco nº.14, incluindo a aplicação de uma demão de aparelho.	1				1	un		
Art.6ª.-Pestana de zinco nº.14 c/o desenvolvimento de 0,65 sob a zona dos aparelhos, de perfil idêntico ao existente, incluindo cortes e remates.	4	2,30			9,20	m		
Art.7ª.-Revestimento das fachadas do lanternim de acesso à cobertura c/chapa de zinco nº.14, incluindo todos os cortes e juntas necessárias.	3	2,00		1,20	7,20	m2		
							6 600\$00	6 600\$00
							1 800\$00	16 560\$00
							2 300\$00	16 560\$00
								250 720\$00
<p><u>CAPÍTULO VI</u> <u>OBRA DE PINTOR</u></p>								
Art.1ª.-Pintura c/tinta texturada à base de cargas sílicas de paredes exteriores, de côr a escolher.								

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
Med.art.1º.CAP.II.	1				207,39			
Zona da cobertura	4	8,20		0,90	29,52			
	4	2,50		0,90	9,00			
	16	0,30		4,00	19,20			
	4	3,00		1,00	12,00	m2		
						277,11	380\$0	105 301\$80
Art.2º.-Pintura c/duas demãos de tinta plástica da melhor qualidade em paredes interiores.								
Med.art.3º.CAP.II.	1				456,17			
" " 4º. " "	1				170,13	m2		
						626,30	250\$0	156 575\$00
Art.3º.-Pinturas de tetos de estuque c/tinta plástica anti-fungos, na cor branca.								
Med.art.5º.CAP.II.	1				281,73	m2		
						281,73	270\$0	76 067\$10
Art.4º.-Pintura de caixilharia exterior de madeira c/duas demãos de tinta de esmalte da melhor qualidade, incluindo raspagem, emassamento e preparação das superfícies a pintar.								
Med.art.1º.CAP.III.	1				128,30	m2		
						128,30	850\$0	109 055\$00

Foi pago o imposto de selo por meio da guia de obrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-980.

[Handwritten signature]

U.P.O.R.T.O. 8

Arquivo Central

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
<p><u>Art.5º.-Idem, idem sobre elementos de madeira interiores, novos ou velhos, incluindo a preparação das superfícies de acordo c/o artigo anterior.</u> Med.art.2º.CAP.III. lanternim Med.art.6º.CAP.III.</p>	4 2	2,50 120,60		1,50	8,08 15,00 241,20	m2	750\$0	198 210\$00
<p><u>Art.6º.-Pintura a tinta de esmalte sobre tectos de madeira, incluindo a preparação das superfícies a queimar, raspar e emassar.</u> Med.art.5º.CAP.III.</p>	1 1				60,00 150,0	m2	900\$0	189 000\$00
<p><u>Art.7º.-Pintura c/duas demãos de esmalte sobre superfícies de ferro metalizado ou não, incluindo a preparação das respectivas superfícies.</u> Med.art.1º.CAP.IV. " " 2º. " " guardas Med.art.3º.CAP.IV. guardas Escada de acesso à plataforma superior.</p>	1 1 4 1 1 1				24,25 11,22 13,44 3,64 4,16 1,75			

Foi pago o imposto de selo por meio do cupão abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-90.

[Handwritten signatures and initials]

DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES

DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

Foi pago o imposto de selo por meio de guia ao abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-90.

MEDICÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preço Unitário	Ingrédients	
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais			Material e Mão-de-obra
Tubos de queda	4	8,00	0,40		12,80	m2			
							71,26	750\$0	53 445\$00
<u>Art.8º.-Pintura de paredes interiores da zona da cave c/cal e fixador.</u>	2	1,80		2,00	7,20				
	2	4,00		2,00	16,00	m2			
							23,20	321\$0	7 448\$00
<u>Art.9º.-Pintura c/duas de mãos de tinta de esmalte dos postes que suportam a aparelhagem instalada na cobertura.</u>	4				4	un			
							4	1 200\$0	4 800\$00
									899 901\$90
<u>CAPÍTULO VII</u>									
<u>DIVERSOS</u>									
<u>Art.1º.-Revisão da cobertura em chapa de fibrocimento, incluindo a substituição dos elementos partidos e a limpeza de toda a zona do telhado.</u>	1	14,0	2,50		35,00				
	2	6,00	5,00		60,00	m2			
							95,00	550\$0	52 250\$00
<u>Art.2º.-Revisão da cobertura do lanternim de acesso à cobertura, incluindo</u>									

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
a substituição dos elementos partidos.	1	2,50	2,50		6,25	6,25	550\$00	3 437\$50
Art.3º.-Reparação dos estores interiores tipo Kirch, c/substituição de todos os elementos deteriorados.	16	1,50		2,90	69,60			
	17	1,50		2,00	51,00	m2		
						120,60	750\$00	90 450\$00
Art.4º.-Pavimento de mosaico vinílico c/2mm de espessura, incluindo a regularização do pavimento p/receber este tipo de material.	1	2,60	2,10		5,46	m2		
						5,46	1 200\$00	6 552\$00
								152 689\$50

Foi pago o imposto de selo por meio do boleto de cobrança do S. Estado do Orgão de 9-9-90

[Handwritten signature]

ARTO a arquivo central

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
B - CASA MAGNÉTICA								
(ARRECADAÇÃO) - (D)								
RESUMO								
CAPÍTULO I - DEMOLIÇÕES								58 118\$80
CAPÍTULO II - OBRA DE PEDREIRO E BETÃO								169 608\$00
CAPÍTULO III - OBRA DE TROLEIA								175 532\$70
CAPÍTULO IV - OBRA DE CARPINTEIRO								166 040\$00
CAPÍTULO V - OBRA DE SERRALHEIRO								9 100\$00
CAPÍTULO VI - OBRA DE FUNILEIRO								38 540\$00
CAPÍTULO VII - OBRA DE PINTOR								96 957\$20
CAPÍTULO VIII - DIVERSOS								39 480\$00
								753 376\$70

Foi pago o imposto de selo por meio de guia ao abrigo do despacho do S. Estado de Orçamento de 9-9-980.

[Handwritten signature]

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies Volumes e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Compri- mento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
<p>B - <u>CASA MAGNÉTICA</u> <u>(ARRECADAÇÃO - D)</u></p> <p><u>CAPÍTULO I</u> <u>DEMOLIÇÕES</u></p> <p><u>Art.1º.</u>-Levantamento da estrutura da cobertura e respectiva telha, incluindo o aproveitamento dos materiais susceptíveis disso e a remoção p/fora do local da obra de todos os não aproveitáveis (med. em projecção horizontal)</p>	1	7,00	4,30	30,10	m2			
						30,10	500\$0	15 050\$00
<p><u>Art.2º.</u>-Demolição do tecto em madeira e fasquio, incluindo a remoção dos entulhos p/fora do local da obra.</p>	1	6,50	3,60	23,40	m2			
						23,40	250\$0	5 850\$00
<p><u>Art.3º.</u>-Demolição do pavimento em madeira, incluindo a remoção dos entulhos p/fora do local da obra.</p>	1	6,50	3,60	23,40	m2			
						23,40	280\$0	6 552\$00
<p><u>Art.4º.</u>-Demolição de caixilharias exteriores e respectivas portadas em</p>								

Foi pago o Imposto de sellos por meio do guia no abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-980.

[Handwritten signatures and initials]

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de portas iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
madeira, incluindo a remoção dos entulhos p/fora do local da obra.								
Janelas	4				4			
Portas	2				2	un		
						6		
<u>Art.5º.-Demolição das escadas interiores em alvenaria de granito, incluindo a remoção dos entulhos p/fora do local da obra.</u>	1				1	un		
						1	3 500\$00	3 500\$00
<u>Art.6º.-Demolição dos azulejos das fachadas, c/ os necessários cuidados a fim de aproveitar ao máximo os materiais de demolição, incluindo a remoção dos entulhos p/fora do local da obra.</u>	1	7,00		6,00	42,00			
A deduzir	2	1,10		2,10	-4,62			
	1	1,00		1,45	-1,45	m2		
						35,93	180\$00	6 468\$00
<u>Art.7º.-Demolição de rebocos exteriores que se encontram em mau estado, incluindo a remoção dos entulhos p/fora do local da obra.</u>								

Foi pago o Imposto de selo por meio de guia de abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9.9.98Q.

[Handwritten signatures and initials]

U.P.O.R.T.O. & arquivo central

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
A deduzir	1	7,00		4,50	31,50			
	2	4,20		4,50	37,80			
	1	1,10		3,00	-3,30			
	1	2,60		0,60	-1,56			
	2	1,10		2,10	-4,62	m2		
						59,82		
<p>Foi pago o imposto de selo por meio de guia ao abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-98.</p> <p><i>[Handwritten signature]</i></p>								
<p>Art.8º.-Demolição de rebocos interiores p/posterior revestimento, incluindo a remoção dos entulhos p/fora do local da obra.</p>								
	2	6,40		3,80	48,64			
	2	3,50		3,80	26,60			
A deduzir	4	1,10		2,10	-9,24			
	1	1,10		3,00	-3,30	m2		
						62,70	120\$0	7 524\$00
<p>58 118\$80</p>								
<p><u>CAPÍTULO II</u></p> <p><u>OBRA DE PEDREIRO E BETÃO</u></p>								
<p>Art.1º.-Laje aligeirada de pavimento p/uma sobrecarga de 400 Kg/m2, espessura mínima de 0,15 m, incluindo a abertura das ranhuras p/apoio, cofragens, armaduras de distribuição e tarugos.</p>								
	1	6,60		3,80	25,08	m2		
						25,08	2 300\$0	57 684\$00

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Passos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
Art.2º.-Laje aligeirada de tecto p/uma sobrecarga de 30 Kg/m ² , espessura mínima de 0,12m, incluindo cinta de apoio c/4Ø10, cofragens, armaduras de distribuição e tarugos.	1	6,60		3,80	25,08	m ²		
							25,08	2 000\$0
								52 668\$00
Art.3º.-Esteira de cobertura p/a sobrecarga regulamentar, c/a espessura mínima de 0,09m, incluindo armaduras de solidarização dos apoios e cofragens (med.em projecção horizontal).	1	6,60		3,80	25,08			
arrecadação	1	2,80		2,80	7,84	m ²		
							32,92	1 800\$0
								59 256\$00
169 608\$00								
<u>CAPÍTULO III</u>								
<u>OBRA DE TROLHA</u>								
Art.1º. - Revestimento exterior de paredes de alvenaria de granito c/argamassa hidrofugada de cimento e areia ao traço 1:2 em volume e a necessária percentagem de hidrófugo, incluindo queimar, à colher.								

Foi pago o imposto de selo por meio de guia ao abrigo do despacho do S. Estado de Orçamento de 9.9.980

[Handwritten signatures and initials]

ARQUIVO CENTRAL

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Volumes e Passos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
Med.art.6º.CAP.I	1				35,93			
" " 7º. " "	1				59,82			
Anexos	2	3,00		2,51	15,06	m2		
						110,81	410\$00	45 430\$80
Art.2º.-Cobertura em telha lusa, c/aproveitamento de 60% da resultante de demolição, incluindo a execução de ripas em massa de cimento sobre a esteira de cobertura, beiral c/calção, cumes e todos os remates (med.em projecção horizontal).	1	8,00	5,00		40,00	m2		
						40,00	660\$00	26 400\$00
Art.3º.-Emboço e reboco exterior c/argamassa de cimento e areia ao traço 1:3 em volume, incluindo o chapisco da superfície hidrofugada e acabamento areado p/receber pintura à base de areia.								
Med.art.1º.CAP.III	1				133,62	m2		
						133,62	300\$00	40 086\$00
Art.4º.-Emboço e reboco de paredes interiores c/argamassa de cimento e areia ao traço 1:3 em volume, incluindo o chapisco da superfície p/sobre								

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superficiais e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais		
o reboco, levar pintura plástica. Med.Art.8º.CAP.I	1				62,70	m2		
							28000	1795600
Art.5º.-Emboço e reboco de tectos c/argamassa de cimento e areia ao traço 1:3 em volume, c/acabamento liso de estuque p/receber pintura plástica, incluindo a execução da sanca de remate c/as paredes.	1	6,30	3,50		22,05	m2		
							30000	6.61500
Art.6º.-Execução de peitoris em betão moldado, de perfil a escolher pela fiscalização, incluindo vedações e remates.	4	1,10			4,40	m		
							65000	2.86000
Art.7º.-Emboço e reboco de tectos com acabamento areado, c/argamassa de cimento e areia ao traço 1:3 em volume.								
tecto da cave	1	6,30	3,50		22,05			
anexo	1	2,60	2,60		6,76	m2		
							29000	8.35400
Art.8º.-Recalçamento das paredes de alvenaria da								

Fol pago o imposto de selo por meio de guia ao abrigo do despacho do S. Estado de Orçamento de 9-9-50.

[Handwritten signatures and initials]

U. PORTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Passos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
zona da cave.	2	5,50	2,00		22,00			
	2	3,00	2,00		12,00	m2		
							34,00	220\$00
Art.9º.-Betonilha sobre caixa de brita na cave, incluindo os cortes de algumas pedras aí existentes.	1	5,50	3,00		16,50	m2		7 480\$00
							16,50	400\$00
Art.10º.-Impermeabilização da laje do anexo c/um complexo de feltros betuminosos do tipo 2F/7, c/o peso mínimo de 7,0 Kg/m2, feltros inorgânicos e betumes asfálticos, incluindo o remate c/a parede Sul e cantoneiras de bordadura.	1	3,00	3,00		9,00	m2		6 600\$00
							9,00	950\$00
Art.11º.-Betonilha de regularização, do pavimento do r/c, c/a espessura mínima de 0,03 m.	1	6,40	3,50		22,40	m2		5 600\$00
							22,40	250\$00
								175 532\$70

Foi pago a impo... de selo
por meio de... a cargo do
despacho do S. Estado do Orç...
mento de 9-9-99.

[Handwritten signatures and initials]

MINISTÉRIO DA HABITAÇÃO E OBRAS PÚBLICAS
 DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES
 DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

Foi por a direcção de sala
 por meio do ... nº 29.
 despacho do S. Estado de Orç.
 monto de 9-9-960. **MEDIÇÃO** **ORÇAMENTO**

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Volumes		Superfícies & Pesos		Preços unitários		Importâncias	
		Compri- mento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais			Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra		
CAPÍTULO IV												
OBRA DE CARPINTEIRO												
Art.1º.-Caixilharias ex- teriores em madeira de câmbala p/pintar, execu- das segundo pormenor a fornecer oportunamente, incluindo vidros, guarni- ções e apainelados da mes- ma madeira e ferragens.	4	1,00	2,10	8,40	m2	8,40	9 200\$0	77 280\$00				
Art.2º.-Portas exteriores em madeira de câmbala p/ pintar, c/a espessura mí- nima de 4 cm, executadas segundo pormenor a forne- cer, incluindo bandeiras fixas c/vidro, aros, guarni- ções, ferragens e de- mais pertences.	1	1,10	3,00	3,30								
	2	1,00	2,00	4,00	m2	7,30	11 000\$	80 300\$00				
Art.3º.-Rodapé de madeira de câmbala p/pintar c/a altura de 10 cm.	2	2,70		5,40								
	1	6,40		6,40								
	2	3,50		7,00	m	18,80	450\$	8 460\$00				
										166 040\$00		

MINISTÉRIO DA HABITAÇÃO E OBRAS PÚBLICAS
DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES
 DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

Foi pago a importância de seiscentos e oitenta e sete mil e oitenta e sete reais e trinta e sete centavos por meio do guia de abriga do despacho do S. Estado de Orçamento de 9-9-980. .30.
MEDICÃO **ORÇAMENTO**

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Volumes	Superfícies e Pesos	Preços Unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura					Parcelas	Total	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
<u>CAPÍTULO V</u>								
<u>OBRA DE SERRALHEIRO</u>								
Art.1.º.-Fornecimento e assentamento de gradeamentos de ferro nos postigos da cave, segundo desenho a fornecer pela fiscalização, incluindo metalização e uma demão de cromato de zinco.	7	1,00		0,20	1,40	m2		
						1,40	6 500\$00	9 100\$00
<u>CAPÍTULO VI</u>								
<u>OBRA DE FUNILEIRO</u>								
Art.1.º.-Caleira em chapa de zinco nº.14, c/o desenvolvimento de 0,35 cm c/as dobragens necessárias à execução de um perfil perfeitamente rectilíneo incluindo escárpulas de suporte c/o espaçamento máximo de 1,00m, incluindo ainda uma demão de cromato de zinco.	2	8,00			16,00			
	2	5,20			10,40	m		
						26,40	1 100\$00	29 040\$00

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superficiais Volumes e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Compri- mento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
Art.2º.-Tubos de queda em chapa de zinco, c/o diâmetro de 0,80m, incluindo capitéis, ralos de pinha, abraçadeiras em ferro metalizado e uma demão de cromato de zinco.	2	5,00			10,00	m		
							950\$0	9 500\$00
								38 540\$00
<p><u>CAPÍTULO VII</u> <u>OBRA DE PINTOR</u></p>								
Art.1º.-Pintura c/tinta texturada à base de cargas sílicas, de cor a escolher pela fiscalização. Med.art.1º.CAP.III.	1				110,81	m2		
							380\$0	42 107\$80
Art.2º.-Pintura c/duas demãos de tinta plástica da melhor qualidade em paredes interiores. Med.art.4º.CAP.III.	1				62,70	m2		
							250\$0	15 675\$00
Art.3º.-Pintura de tectos de estuque c/tinta plástica antifungos, na cor branca. Med.art.5º.CAP.III.	1				22,05	m2		
							270\$0	5 953\$00

Foi pago o imposto de selo por meio de guia do abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-980

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES

DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais		
Art.4º.-Caiação c/fixadores nos tectos e paredes da cave.								
Med.art.7º.CAP.III.	1				28,81			
" " 8º. " "	1				34,00	m2		
						62,81		
Art.5º.-Pintura de caixilharias exteriores em madeira de câmbala, incluindo queimar as superfícies c/cal viva, aparelho e todos os trabalhos preparatórios.								
Med.art.1º.CAP.IV.	1				8,40	m2		
						8,40	850\$0	7 140\$00
Art.6º.-Idem, idem de portas exteriores.								
Med.art.2º.CAP.IV.	2	7,30			14,60	m2		
						14,60	750\$0	10 950\$00
Art.7º.-Pintura de rodapés em madeira de câmbala nas condições indicadas no art.5º.								
	2	2,70		0,12	0,65			
	1	6,40		0,12	0,77			
	2	3,50		0,12	0,84	m2		
						2,26	950\$0	2 147\$00
Art.8º.-Pintura c/duas demãos de esmalte sobre superfícies de ferro metalizado a zinco, incluindo preparação.								

Foi pago o imposto de selo por meio de guia ao abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-980.

[Handwritten signatures and initials]

11 933\$90

PORTO 2 arquivo central

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais		
Med.art.1º.CAE.V.	1				1,40	m2		
							750\$0	1 050\$00
								96 957\$20
<u>CAPÍTULO VIII</u>								
<u>DIVERSOS</u>								
Art.1º.-Fornecimento e assentamento de mosaico vinílico tipo industrial c/ 3mm de espessura, incluindo regularização do pavimento, cortes e remates.								
Med.art.11º.CAP.III	1				22,40	m2		
							1 200\$	26 880\$00
Art.2º.-Fornecimento e assentamento de estores interiores tipo Kirch, em régua de alumínio esmaltado, incluindo cordões de nylon e fixações.								
Med.art.1º.CAP.IV	1				8,40	m2		
							1 500\$	12 600\$00
								39 480\$00

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

MINISTÉRIO DA HABITAÇÃO E OBRAS PÚBLICAS
 DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES
 DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

.34.

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de paries iguais	Dimensões			Extensões Volumes		Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra		Materiais e Mão-de-obra	
C - <u>CASA DO GUARDA (C)</u>										
<p>Foi pago o imposto de selo por meio de guia ao abrigo do despacho do S. Estado do Orça- mento de 9.9.980</p> <p><i>[Handwritten signature]</i></p> <p><i>[Handwritten signature]</i></p> <p><i>[Handwritten signature]</i></p>										
<p><u>RESUMO</u></p>										
<p>U. PORTO</p>										
CAPÍTULO ÚNICO										
									156 003\$70	
									156 003\$70	

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais		
C - CASA DO GUARDA (C)								
<u>CAPÍTULO ÚNICO</u>								
Art.1º.-Revisão do telhado, incluindo a substituição das telhas e elementos do beiral partidos, limpeza de todos os musgos (med.em projecção horizontal).	1	10,80	5,60	60,48	m2			
						60,48	350\$00	21 168\$00
Art.2º.-Revisão das calendas, substituindo os elementos deteriorados por novos elementos em chapa de zinco nº.14, incluindo suportes em ferro metalizado e pintado c/cromato de zinco e esmalte.	2	10,80		21,60				
	2	5,60		11,20	m			
						32,80	560\$00	18 368\$00
Art.3º.-Idem, idem de tubos de queda.	4			4				
						4	650\$00	2 600\$00
Art.4º.-Limpeza dos rebocos exteriores p/posterior pintura, c/escova de arame, incluindo pequenos remates que se tornem ne-								

Foi pago o imposto de selo por parte do Guia e abrigo do S. Estado do Orgao
 de 9-9-980.

L.P. PORTO

arquivo central

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
cessários em locais onde esse reboco se encontre deteriorado.	1	10,00		4,00	40,00			
	1	10,00		6,10	61,00			
	2	5,00		4,10	41,00			
A deduzir	7	1,10		2,00	15,40			
	2	1,10		0,60	1,32			
	1	1,10		2,20	2,42			
	1	1,10		2,90	3,19			
	1	2,10		0,70	1,47			
	4	1,10		0,20	0,88			
	3	0,75		2,90	6,53			
	1	3,00		0,60	1,80	m2		
						108,99	150\$00	16 348\$50
Art.5º.-Reparação de caixilharia exterior em madeira, incluindo pingadeiras novas, encabeçamentos raspagem da pintura existente, ferragens e vidros partidos.	7	1,10		2,00	15,40			
	1	1,10		2,20	2,42			
	1	1,10		2,90	3,19			
	3	0,75		2,90	6,53	m2		
						27,54	1 100\$	30 294\$00
Art.6º.-Pintura c/tinta texturada à base de cargas sílicas de côr a escolher pela fiscalização.								
Med.art.4º.	1					108,99	m2	
						108,99	380\$0	41 416\$20

Foi pago o imposto de selo por meio de guia do abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-980.

[Handwritten signature and initials]

U.P.O. N.º 2 arquivo

DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES

DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Material e Mão-de-obra	Material e Mão-de-obra
Art.7º.-Pinturas de caixilhari- lharias exteriores de ma- deira, incluindo raspagem e preparação das superfi- cies a pintar. Med.art.5º.	1				27,54	m2		
						27,54	850\$	23 409\$00
Art.8º.-Pintura c/duas de- mãos de esmalte sobre su- perfícies de ferro, inclu- indo preparação.	2	1,10		0,60	1,32			
	4	1,10		0,20	0,88			
	1	0,50		2,00	1,00	m2		
						3,20	750\$00	2 400\$00
								156 003\$70

Foi pago o Imposto de selo por meio de guia ao abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-1980.

July

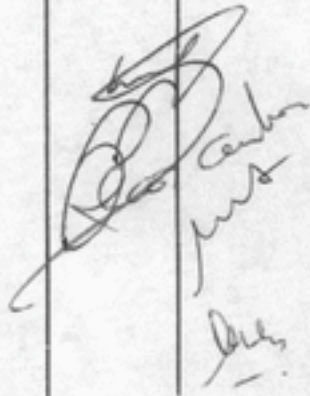
U. P. O. A. R. T. O. 2

MINISTÉRIO DA HABITAÇÃO E OBRAS PÚBLICAS
 DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES
 DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

. 38.

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Volumes e Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Material e Mão-de-obra	Material e Mão-de-obra
D - <u>ESTAÇÃO DE SISMOLOGIA (E)</u>								
								
<u>RESUMO</u>								
CAPÍTULO ÚNICO							306	371\$30
							306	371\$30

U. PORTO

arquivo central

MINISTÉRIO DA HABITAÇÃO E OBRAS PÚBLICAS
 DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES
 DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

. 39 .

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Volumes		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
<p>D-<u>ESTAÇÃO DE SISMOLOGIA</u> (E)</p> <p><u>CAPÍTULO ÚNICO</u></p> <p>Art.1º.-Levantamento de passeio em betonilha, incluindo a remoção de entulhos p/vazadouro.</p>								
	1	10,00	1,00		10,00	m2		
						10,00	430\$0	4 300\$00
<p>Art.2º.-Levantamento de chaminés de ventilação p/posterior colocação, incluindo a remoção dos entulhos p/vazadouro.</p>								
	2				2	un		
						2	850\$0	1 700\$00
<p>Art.3º.-Levantamento da camada de terra vegetal existente sobre a laje da cobertura da estação, arrumando-a em local a determinar pela fiscalização p/posterior aplicação.</p>								
	1	11,00	7,50	0,80	66,000			
	1	1,90	2,00	0,80	3,040	m3		
						69,040	650\$0	44 876\$00
<p>Art.4º.-Levantamento do complexo de telas existentes sobre a laje de cobertura da estação, incluindo a remoção dos entulhos</p>								

Foi pago o imposto de selo por meio de guia ao abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-980.

[Handwritten signatures and initials]

MINISTÉRIO DA HABITAÇÃO E OBRAS PÚBLICAS
DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES
 DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

Foi pago o imposto de selo
 por meio do guia de abrigo de
 o S. Estado do Orça-
 mento de 9-9-900. .40.
MEDIÇÃO **ORÇAMENTO**

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais		
p/fora do local da obra.	1	11,00	7,50		82,50			
	1	1,90	2,00		3,80			
						86,30	320\$00	27 616\$00
<u>Art.5º.-Impermeabilização da laje de cobertura da estação c/um complexo de feltros betuminosos do tipo 2F/7, c/o peso mínimo de 7,0 Kg/m2, feltros inorgânicos e betumes asfálticos, incluindo dobragens p/as paredes c/0,20m</u>	1	11,00	7,50		82,50			
	1	1,90	2,00		3,80	m2		
						86,30	950\$00	81 985\$00
<u>Art.6º.-Reposição das terras cuja descrição consta do art.3º., incluindo a sua regularização, o desentupimento das zonas de drenagem, a regularização superior e o arrelvamento de toda a zona afectada pelas obras.</u> Med.do art.6º.	1				69,040	m3		
						69,040	450\$00	31 068\$00
<u>Art.7º.-Pintura a tinta de esmalte sobre madeira e ferro na porta de entrada principal, incluindo pequenas reparações das madeiras e ferragens.</u>	1	0,90		2,30	2,07	m2		
						2,07	750\$	1 552\$50

DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES

DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superficiais e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
Art.8º.-Pintura a tinta plástica antifungos, na côr branca em paredes e tectos, incluindo limpeza das superfícies c/escova de arame.	2	2,50		2,60	13,00			
	1	2,50	1,00		2,50			
	2	2,60		2,60	13,52			
	1	2,50		2,60	6,50			
	1	1,40		2,60	3,64			
	1	3,60	2,40		8,64			
	1	2,40		2,60	6,24			
	1	2,40		2,60	6,24			
	1	1,40		2,60	3,64			
	1	1,40		2,60	3,64			
	1	2,40	2,40		5,76			
	2	3,00		2,60	15,60			
	1	2,40		2,60	6,24			
	1	1,50		2,60	3,90			
	1	3,00	2,40		7,20			
	1	6,40		2,60	16,64			
	1	3,00		2,60	7,80			
	1	2,60		2,60	6,76			
	1	0,50		2,60	1,30			
	1	1,30		2,60	3,38			
1	6,40	3,00		19,20				
8	1,00		0,60	4,80	m2			
						166,14	280\$0	46 519\$20
Art.9º.-Pintura a tinta plástica antifungos, na côr preta, nas paredes e tecto da câmara escura, incluindo limpeza das su								

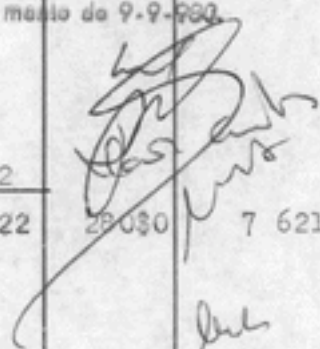
Foi pago o imposto de selo por m. l. e. c. u. a. no abrigo do desp. do S. Estado do Orça. mens. de 9.9.1960.

[Handwritten signatures and initials]

U. P. O.

Arquivo central

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
perfícies com escova de arame.	2	2,40		2,60	12,48			
	1	2,40		2,00	4,80			
	1	1,40		2,60	3,64			
	1	2,40		2,40	5,76			
	1	0,90		0,60	0,54	m2		
						27,22	290\$0	7 621\$60
Art.10º-Pintura de portas interiores c/duas demãos de tinta de esmalte na côr a escolher pela fiscalização, incluindo preparação das superfícies.	10	0,90		2,10	18,90	m2		
						18,90	850\$0	16 065\$00
Art.11º.-Revestimento de pavimentos c/mossico vinílico tipo industrial c/3mm de espessura, incluindo regularização do pavimento, cortes e remates.	1	2,50	1,00		2,50			
	1	3,60	2,40		8,64			
	1	2,40	2,40		5,76			
	1	3,00	2,40		7,20			
	1	6,40	3,00		19,20			
A deduzir	1	0,90	0,90		-0,81			
	1	1,80	1,00		-1,80			
	2	1,80	0,50		-1,80			
	2	3,00	0,50		-3,00	m2		
						35,89	1 200\$0	43 068\$00
								306 371\$30

Foi pago o imposto de selo
 887
 pela do gela de abrigo de
 despacho do S. Estado de Orga
 maio de 9-9-66


Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superficiais e Pesos		Preços unitários	Importâncias	
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e MÃO-de-obra	Materiais e MÃO-de-obra	
E - <u>ARRANJOS EXTERIORES</u>									
<p>Fol pago o imposto de selo por meio de guia ao abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-980</p> <p><i>[Handwritten signatures and initials]</i></p>									
<u>RESUMO</u>									
CAPÍTULO ÚNICO								262 498\$00	
								262 498\$00	

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Pesos		Preços unitários		Importâncias	
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra		Materiais e Mão-de-obra	
<p>E - ARRANJOS EXTERIORES</p> <p>CAPÍTULO ÚNICO</p> <p><u>Art.1º.</u>-Aumento do muro de vedação do lado nascente, c/a utilização de blocos de argamassa de cimento c/o,15 m de espessura, c/a junta tomada, incluindo o respaldo do muro existente para sobre ele se assentarem os blocos.</p>										
	1	40,00		0,70	28,00	m2				
						28,00	780\$0		21 840\$00	
<p><u>Art.2º.</u>-Betão ciclópico em gigantes no tardo do muro, c/secção idêntica aos já existentes, incluindo a abertura da fundação, cofragens e a abertura de frestas no muro existente p/melhor ligação desses gigantes, que serão espaçados de 5,00m</p>										
	8	3,40	0,30	0,30	2,448	m3				
						2,448	8 500\$0		20 808\$00	
<p><u>Art.3º.</u>-Respaldo do muro de blocos a construir c/ argamassa de cimento e areia ao traço 1:3 em volume, de modo a ficar c/o aspecto do já existente</p>										
	1	40,00	0,20		8,00	m2				
						8,00	600\$0		4 800\$00	

Foi por o respectivo e solo per me... a evrige de despacho do S. Estado de Orga mento de 9-9-980.

[Handwritten signature]

Designação dos trabalhos	N.º de partes iguais	Dimensões			Extensões Superficiais e Passos		Preços unitários	Importâncias	
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra	
<p><u>Art.4º.</u>-Pintura do Portão da entrada, c/uma demão de zarcão e duas de esmalte, incluindo raspagem da tinta existente, emassamento e todos os trabalhos preparativos e ferragens.</p>	1	3,00		3,00	9,00	m2			
					9,00		850\$00	7 650\$00	
<p><u>Art.5º.</u>-Reparação de caixa do correlo em ferro, incluindo a sua pintura c/zarcão e duas demãos de esmalte.</p>	1				1	un			
							1 500\$00	1 500\$00	
<p><u>Art.6º.</u>-Idem, idem da caixa do contador de água.</p>	1				1	un			
							1 500\$00	1 500\$00	
<p><u>Art.7º.</u>-Vedação em rede elástica plastificada c/a altura de 0,90m, em arame de ferro zincado n.º 12, plastificado, malha de 5x5cm, incluindo duas fiadas de arames duplos igualmente plastificados e n.º.2, prumos de tubo de ferro metalizado e pintado, base p/cravação desses tubos e contraventamentos.</p>	2	31,00			62,00				
	4	13,00			52,00	m			
							114,00	1 600\$	182 400\$00

Foi pago o imposto de selo por meio de guia do abrigo do despacho do S. Estado de Orçamento de 9-9-980.

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

U. PORTO

MINISTÉRIO DA HABITAÇÃO E OBRAS PÚBLICAS
 DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES
 DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

.46.

MEDIÇÃO

ORÇAMENTO

Designação dos trabalhos	N.º de perfis iguais	Dimensões			Extensões Superfícies e Passos		Preços unitários	Importâncias
		Comprimento	Largura	Altura ou espessura	Parciais	Totais	Materiais e Mão-de-obra	Materiais e Mão-de-obra
Art.8º.-Portões executados c/cantoneira de ferro metalizado e pintado c/cromato de zinco e esmalte, sendo o espaço entre os perfis preenchido por rede idêntica à descrita no artigo anterior, tendo esses portões as dimensões de 0,80x0,90.	4				4	un		
							5 500\$	22 000\$00
								262 498\$00

Foi pago o imposto de selo por meio de guia ao abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-930.

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
 M. S.

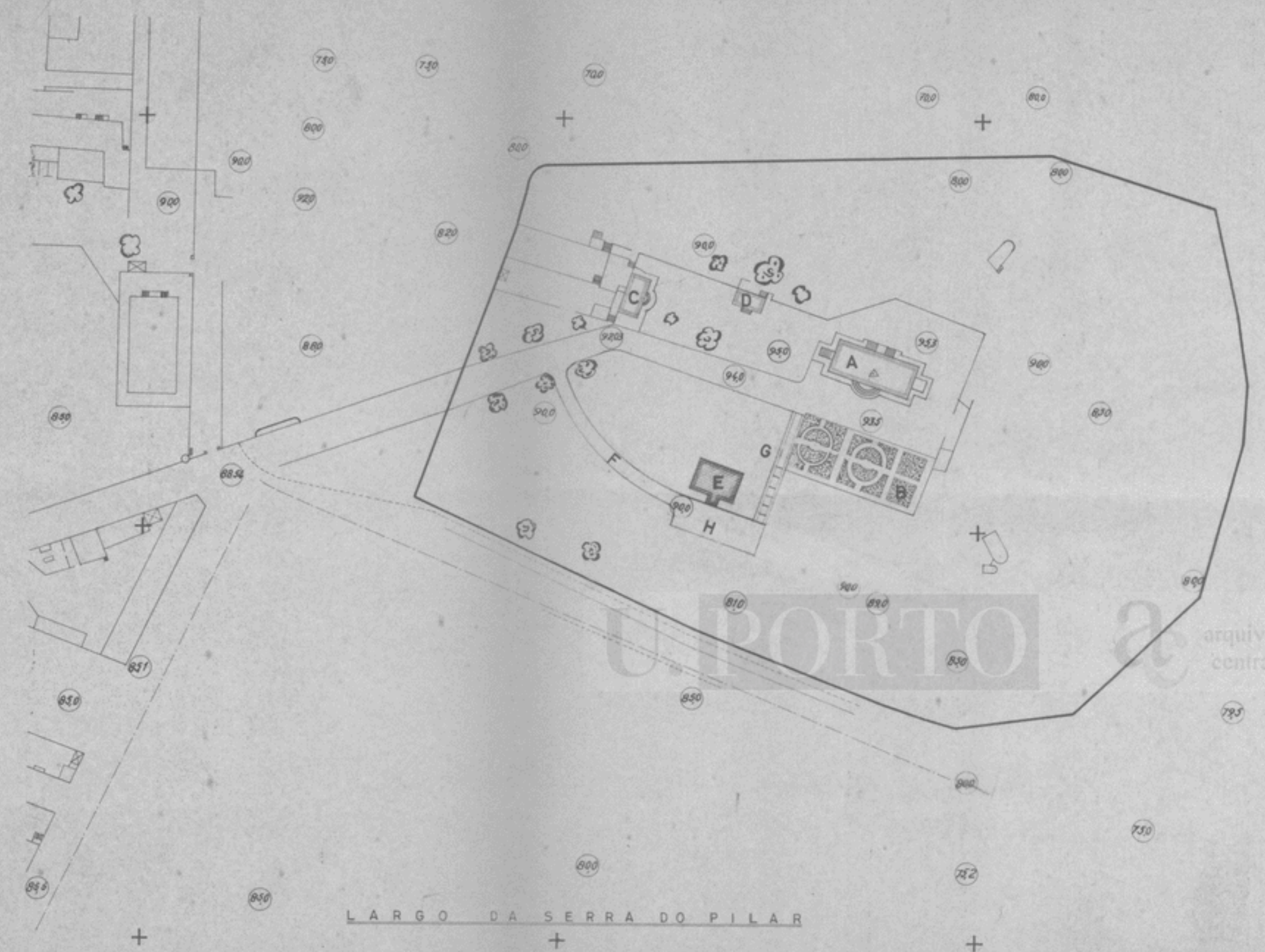
U. PORTO

arquivo central

Foi pago o imposto de selo por esta de guita ao abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-930.

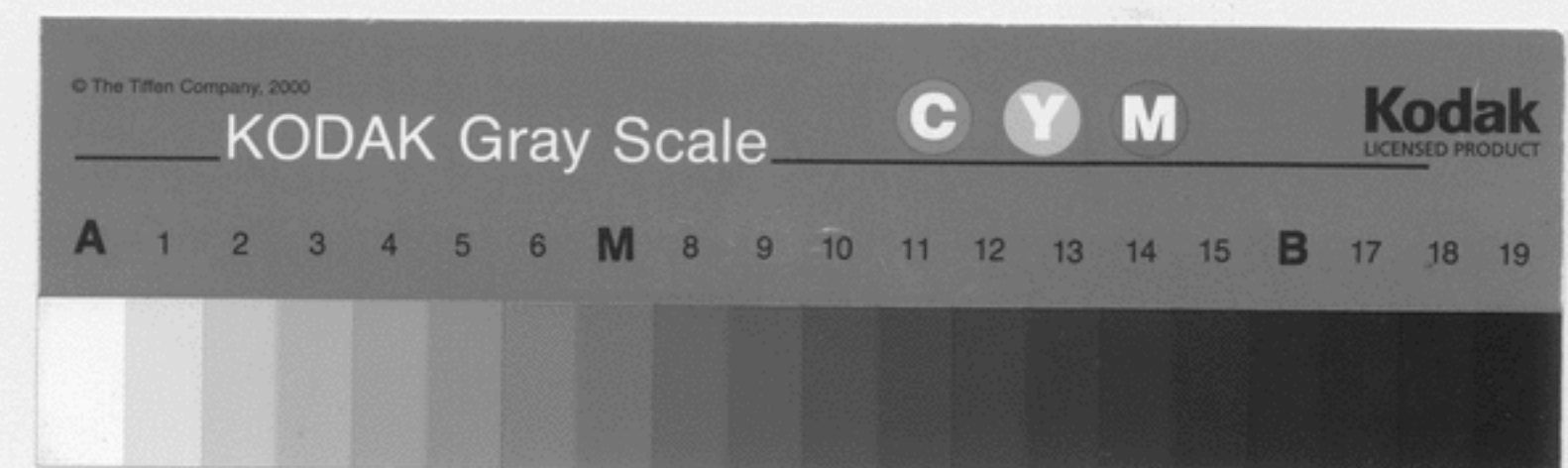
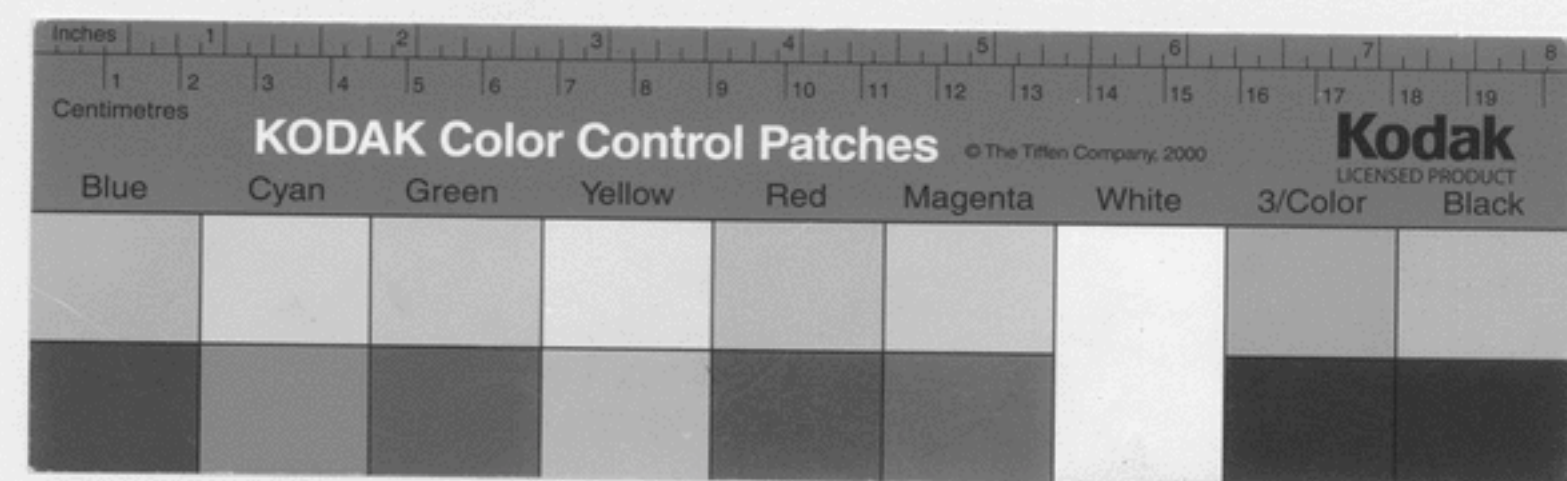
[Handwritten signature]

- L E G E N D A
- A / OBSERVATÓRIO
 - B / PARQUE DE APARELHOS
 - C / CASA DO GUARDA
 - D / CASA MAGNÉTICA
 - E / ESTAÇÃO DE SISMOLOGIA
 - F / ACESSO DE VIATURAS
 - G / ACESSO DE PEÕES
 - H / PRACETA



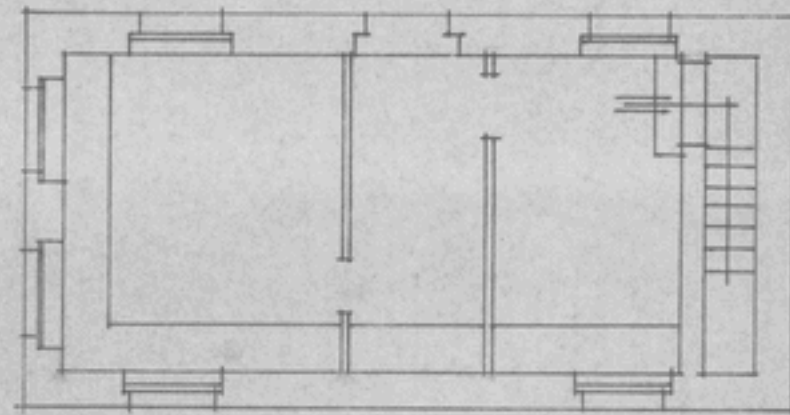
AC-1104-1

M.O.R.	DIRECÇÃO GERAL DOS EDIFÍCIOS E MONUMENTOS NACIONAIS	
DIRECÇÃO DOS EDIFÍCIOS NACIONAIS DO NORTE		SECÇÃO DE ESTUDOS
DIRECTOR	INSTITUTO GEOFÍSICO UNIVERSIDADE DO PORTO OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA SERRA DO PILAR V.NOVA DE GAIA	PROJ. 4 / 1 DES. 29/11/63 <i>[Signature]</i> VISTO 30/11/63 <i>[Signature]</i>
ESCALAS 1 / 1000	PLANTA TOPOGRÁFICA ESTAÇÃO DE SISMOLOGIA	1081
TOLER.	A C E S S O S	SUBSTITUI: 426 SUBSTITUIÇÃO Nº 1

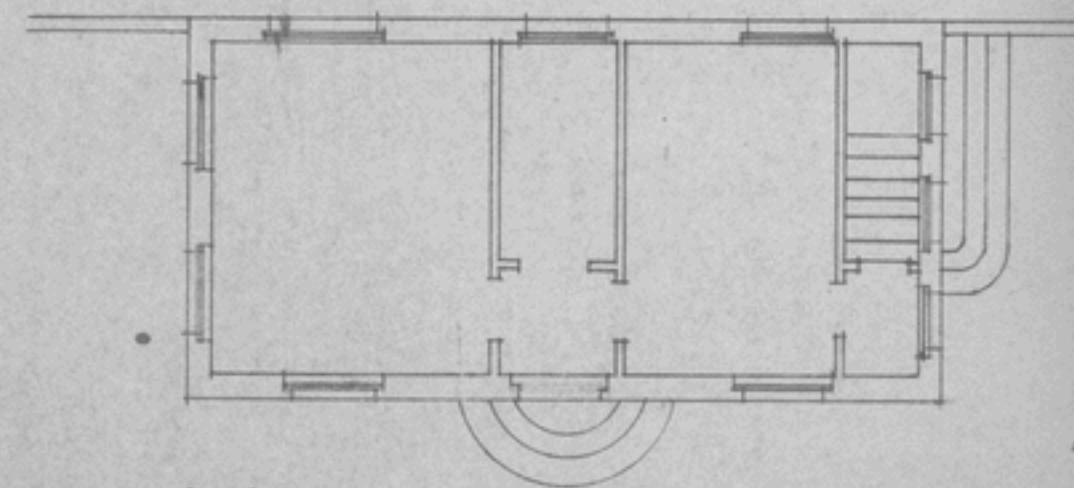


OBSERVATORIO METEOROLOGICO
DA SERRA DO PILAR

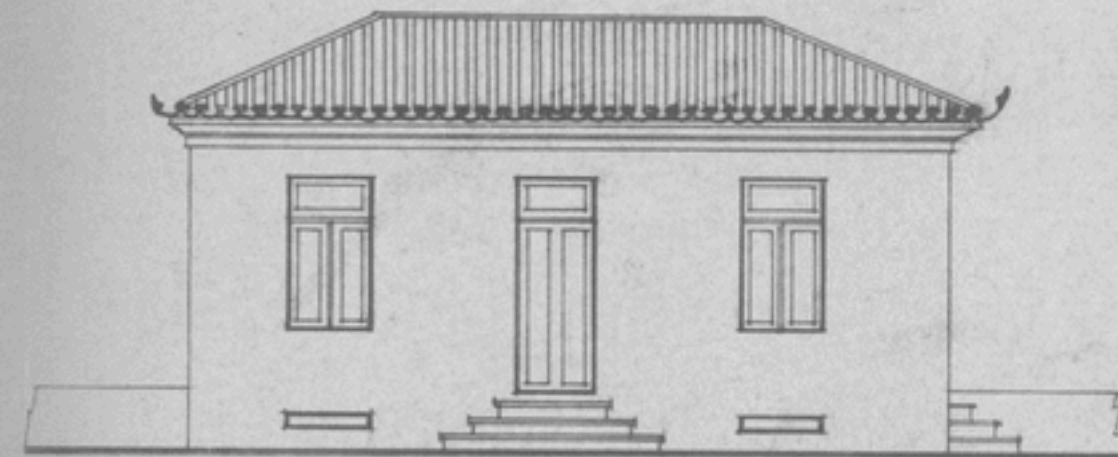
CASA DO GUARDA ≈
ESCALA = 0,01 POR METRO



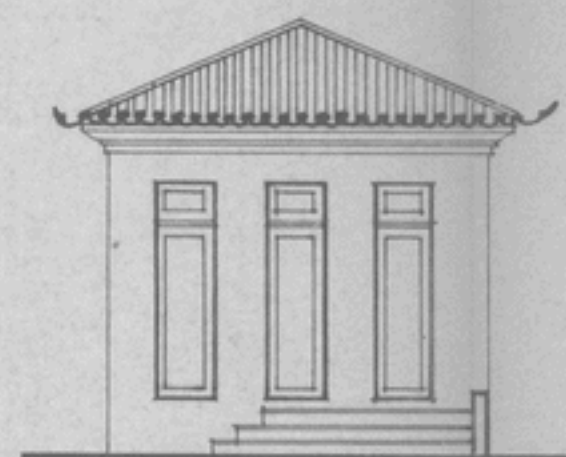
CAVE



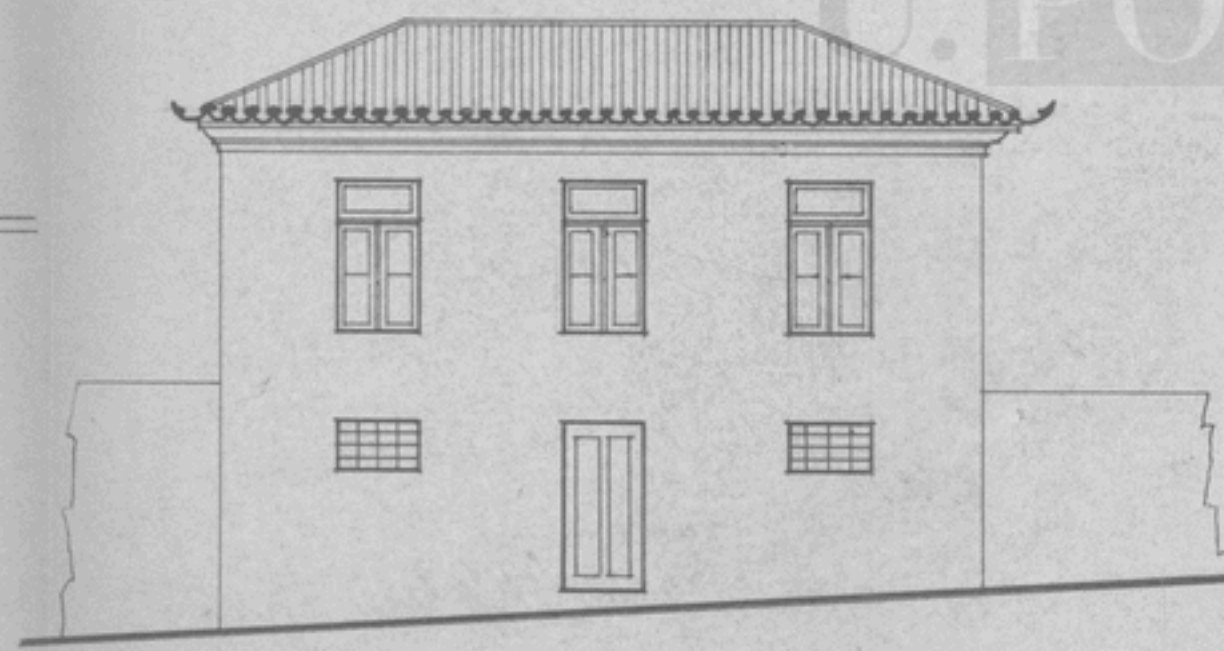
ANDAR



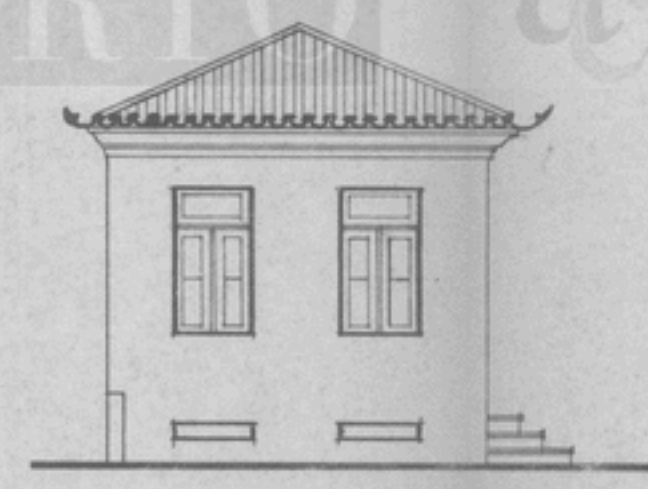
ALÇADO PRINCIPAL



ALÇADO LATERAL DIREITO



ALÇADO POSTERIOR

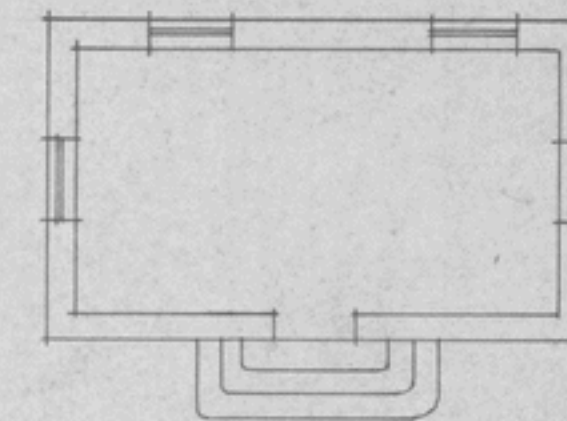


ALÇADO LATERAL ESQUERDO

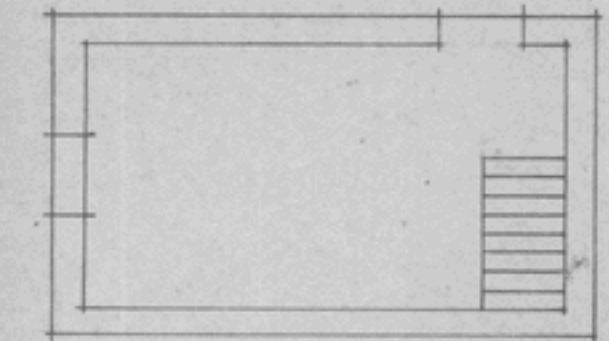
ARRECADAÇÃO

Foi pago o imposto de selo
por meio da guia ao abrigo do
Decreto do S. Estado de Orça-
mento de 9-9-930.

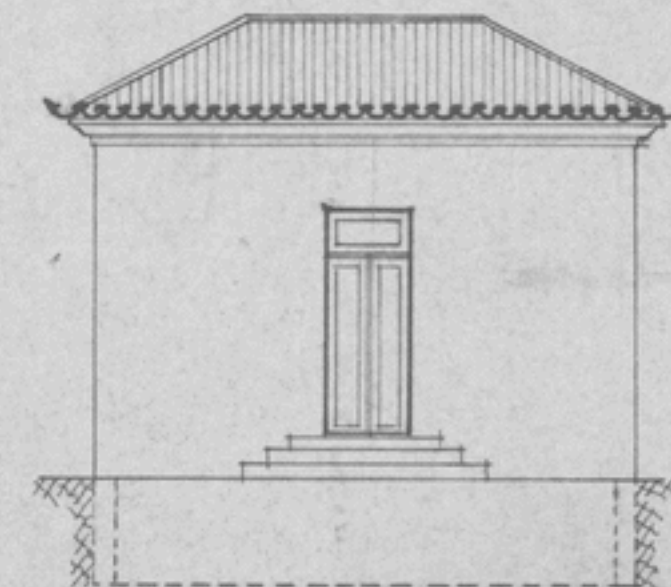
Handwritten signature and initials



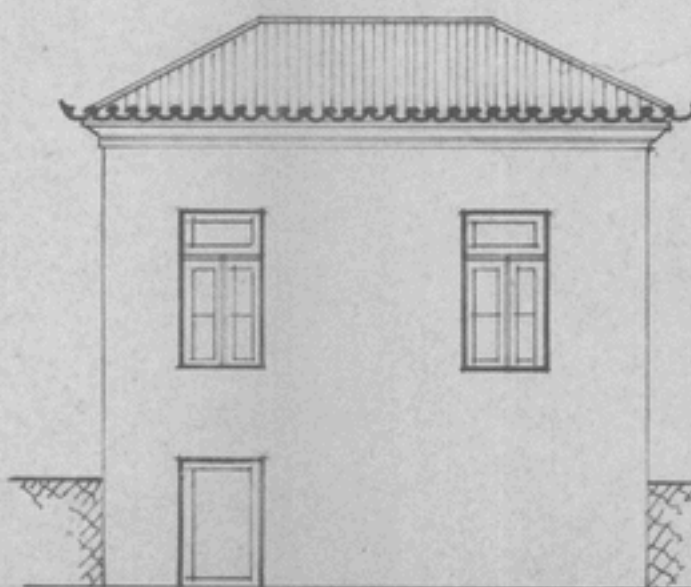
ANDAR



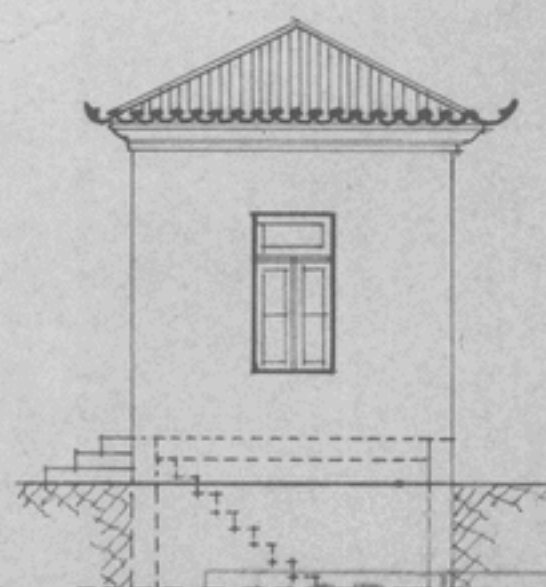
CAVE



ALÇADO PRINCIPAL

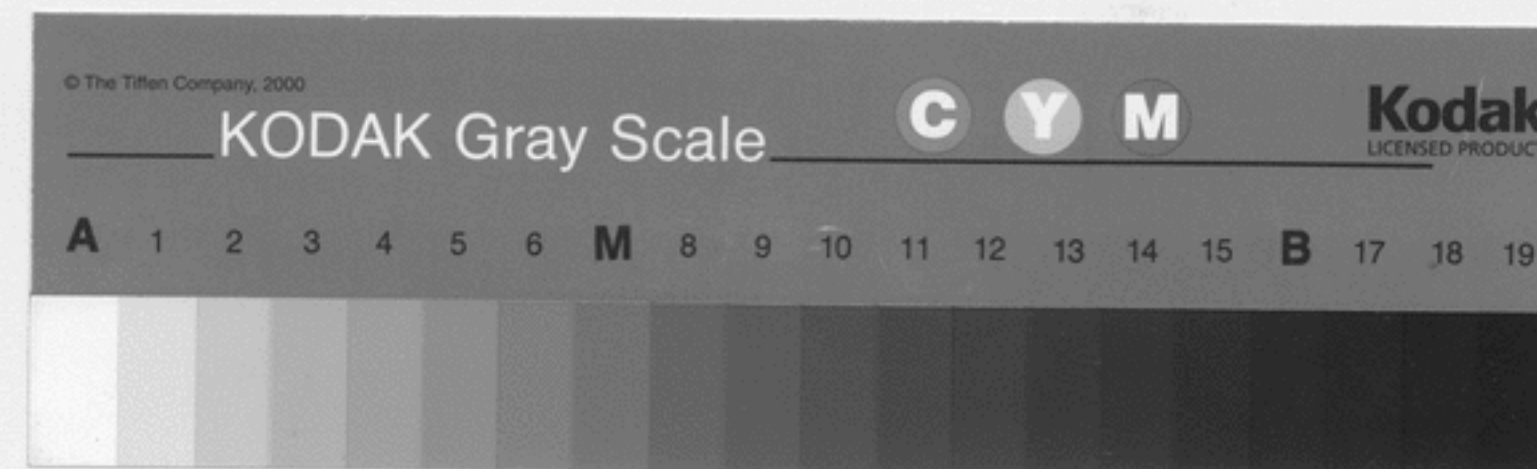
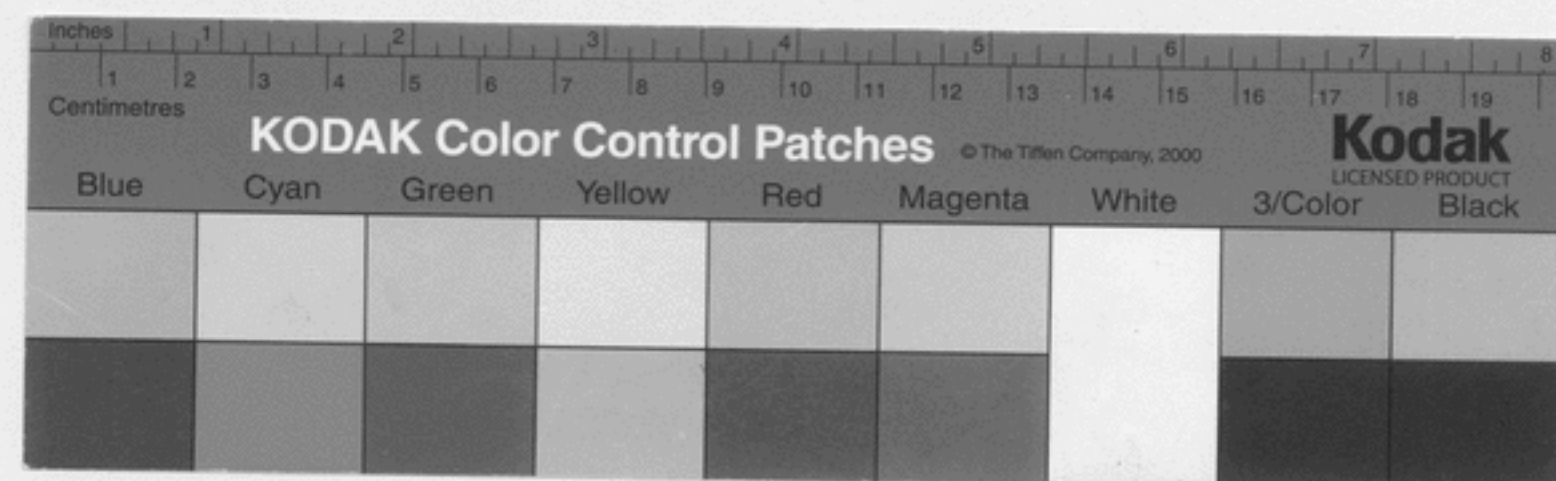


ALÇADO POSTERIOR



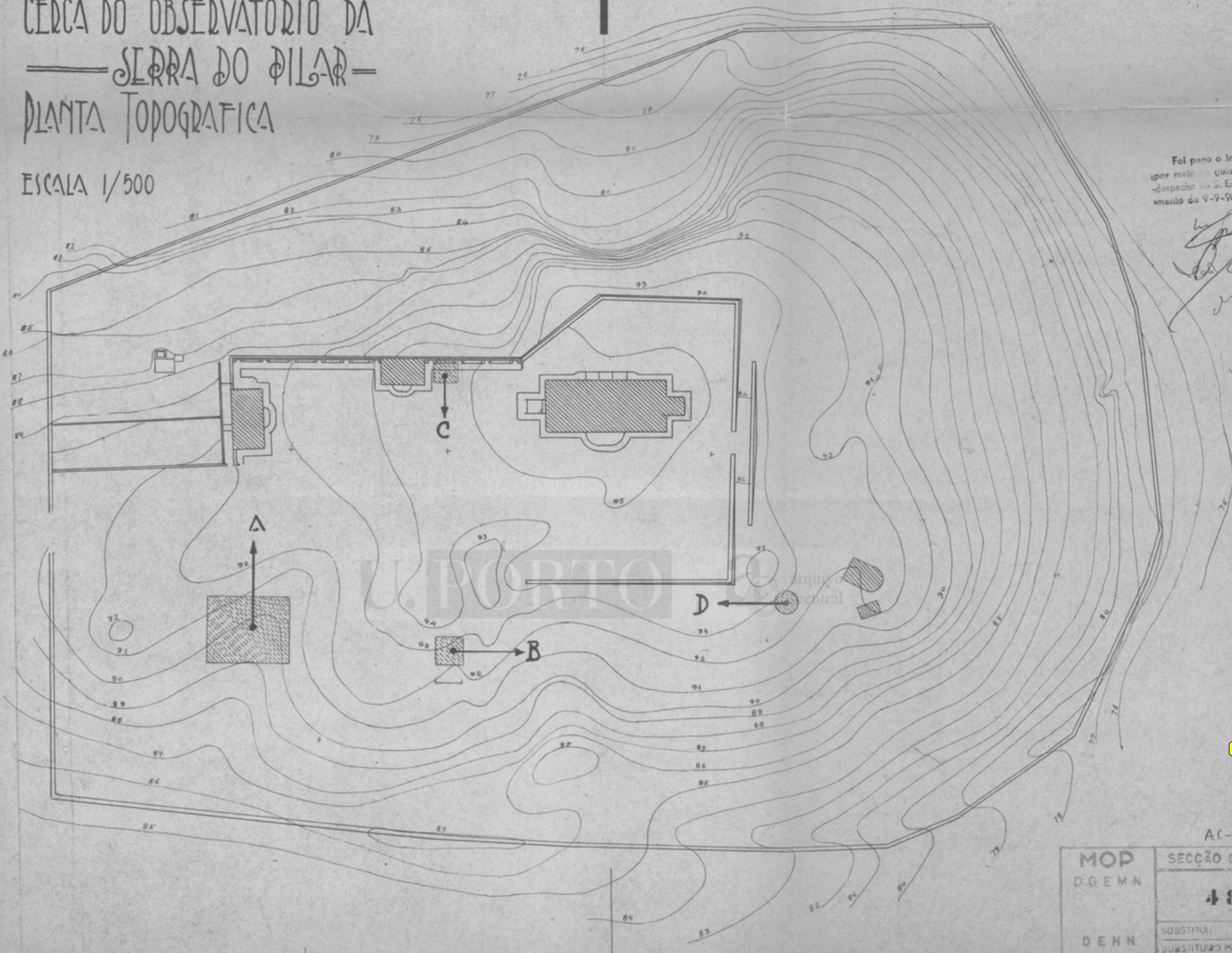
ALÇADO LATERAL

AC-1104-3
MOP
D G E M N
SEÇÃO DE ESTUDOS
757
DENN
SUBSTITUI
SUBSTITUIRO POR:



CERCA DO OBSERVATORIO DA
 SIERRA DO PILAR
 PLANTA TOPOGRAFICA

ESCALA 1/500

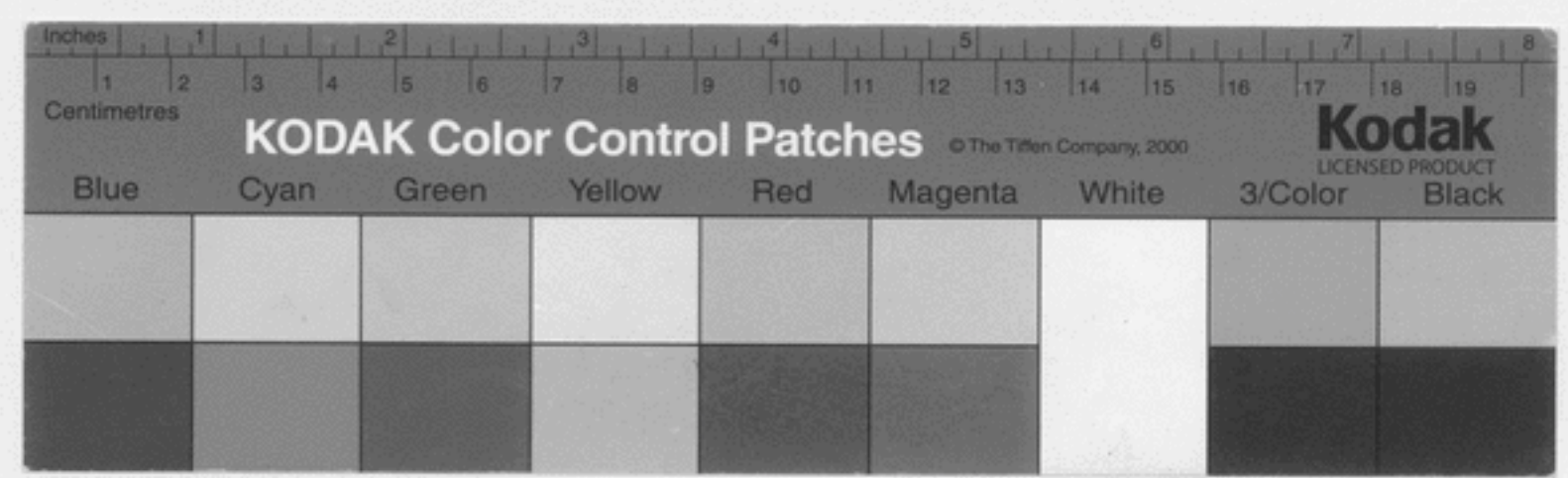


Foi pago o imposto de selo
 por meio da guia ao abrigo do
 despacho do S. Estado do Orçamento
 de 9-9-900.

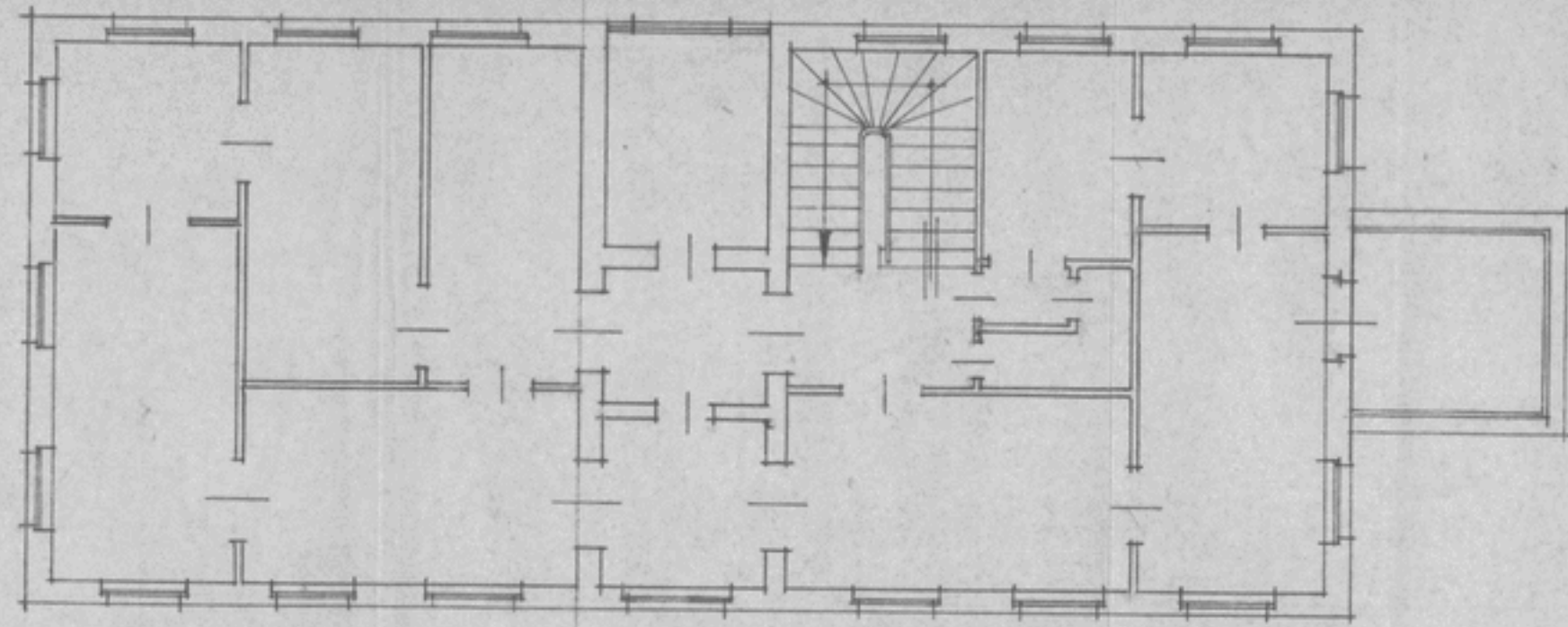
Handwritten signature and date

AC-1104-3

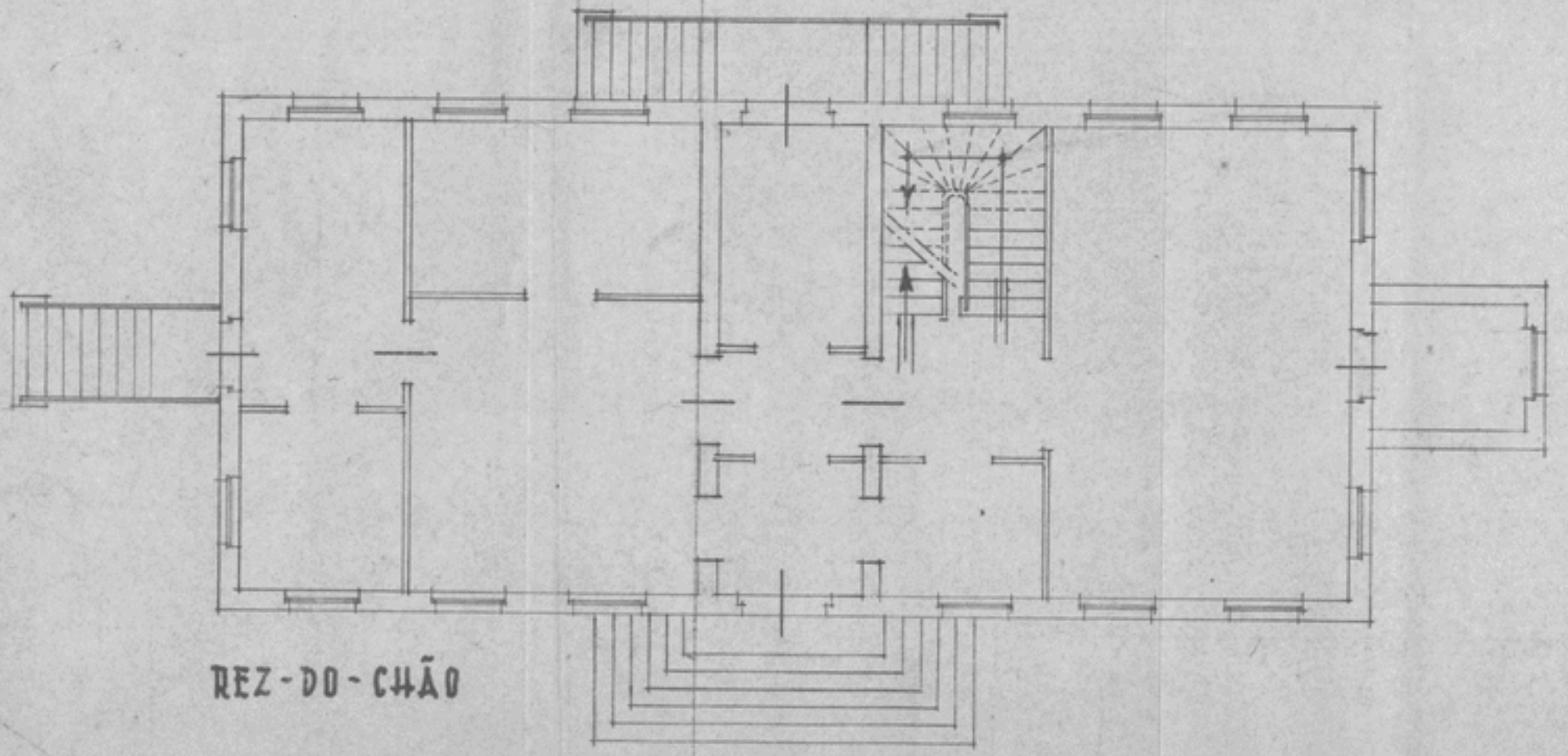
MOP	SECÇÃO DE ESTUDOS
D.G.E.M.N.	4805
D.E.N.N.	SUBSTITUI:
	SUBSTITUÍDO POR:



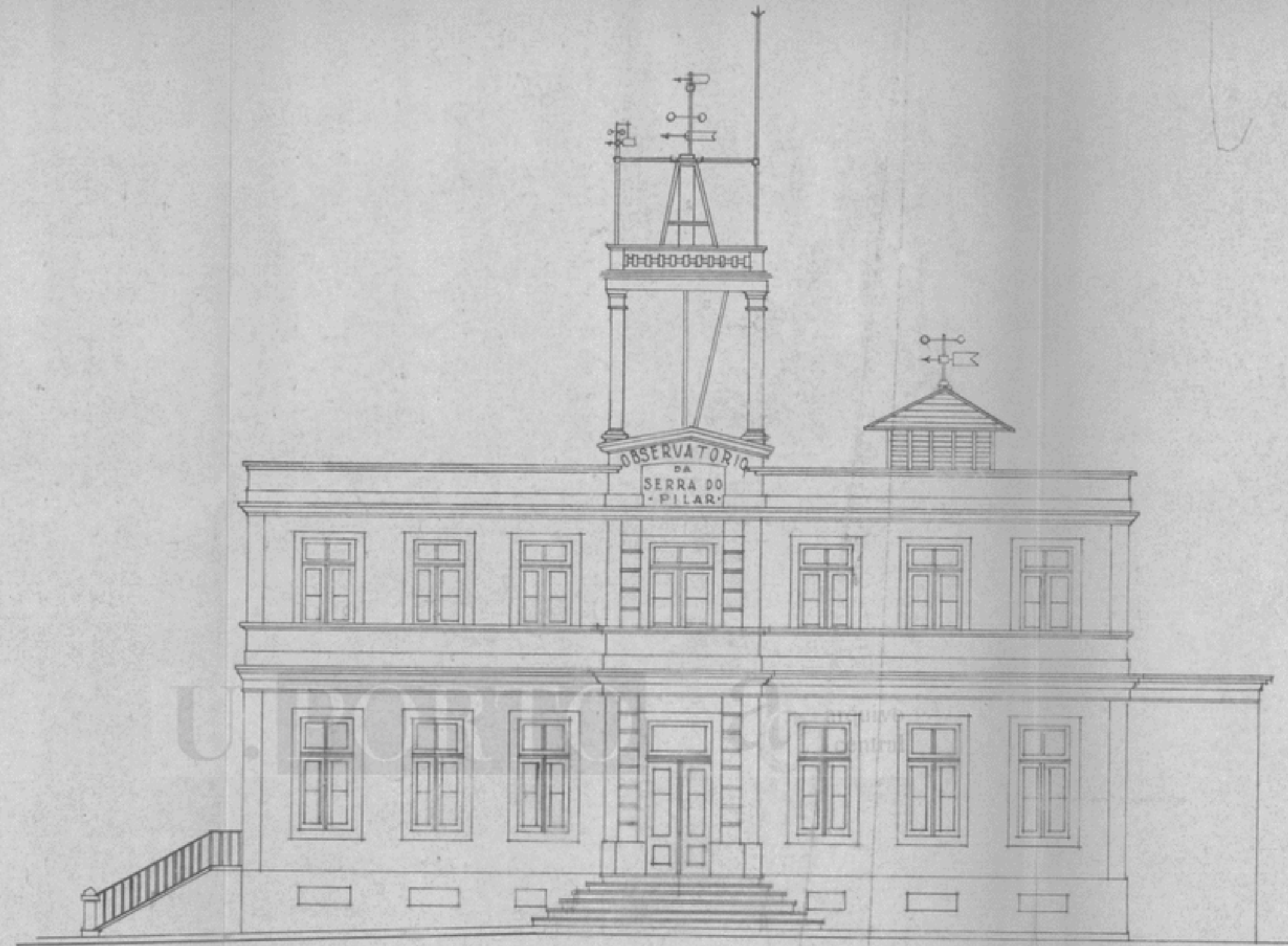
OBSERVATORIO METEOROLOGICO DA SERRA DO PILAR



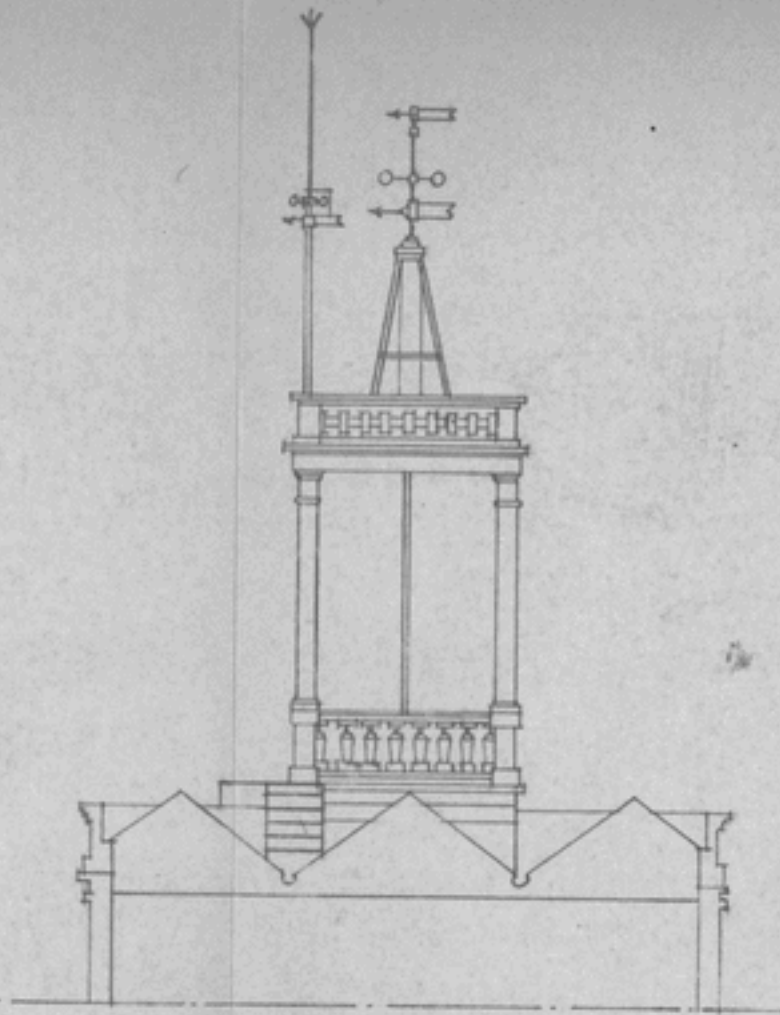
1º ANDAR



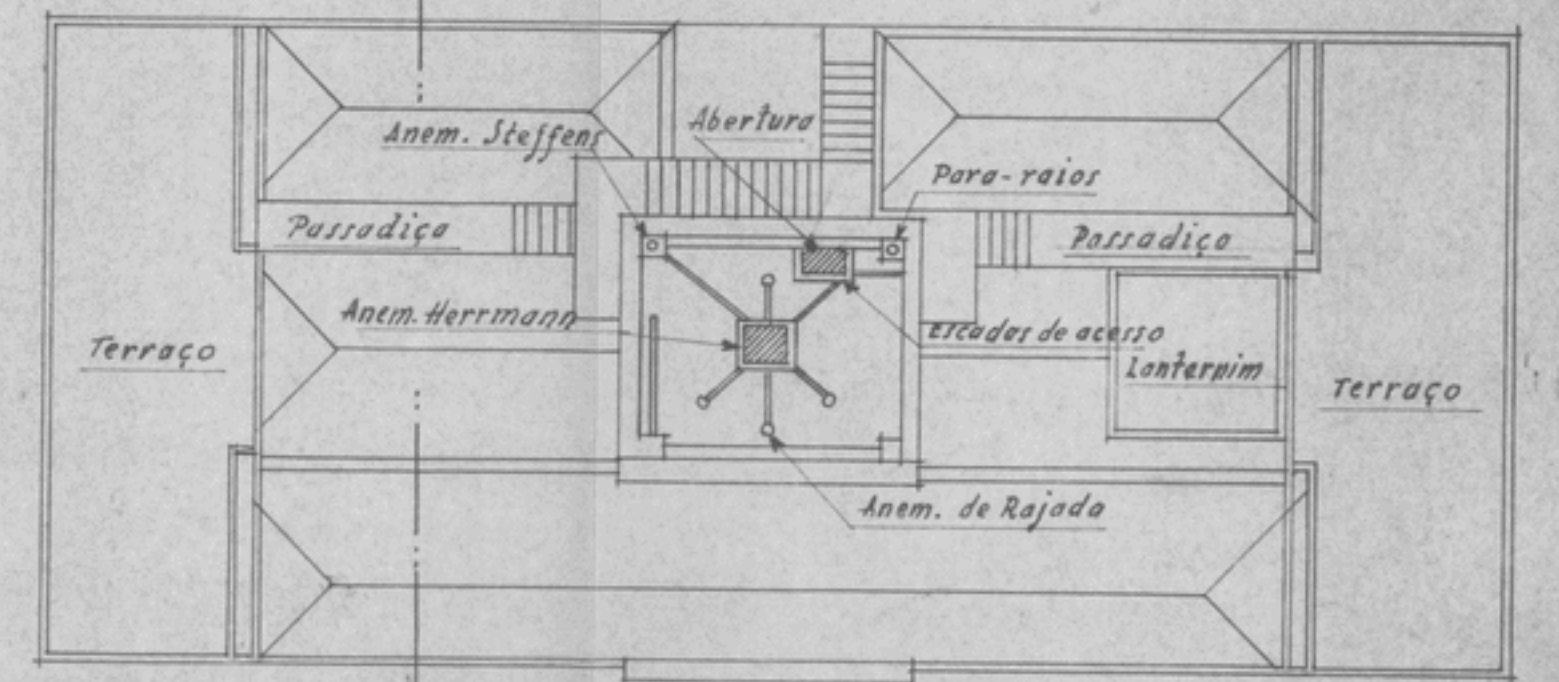
REZ-DO-CHÃO



ALÇADO



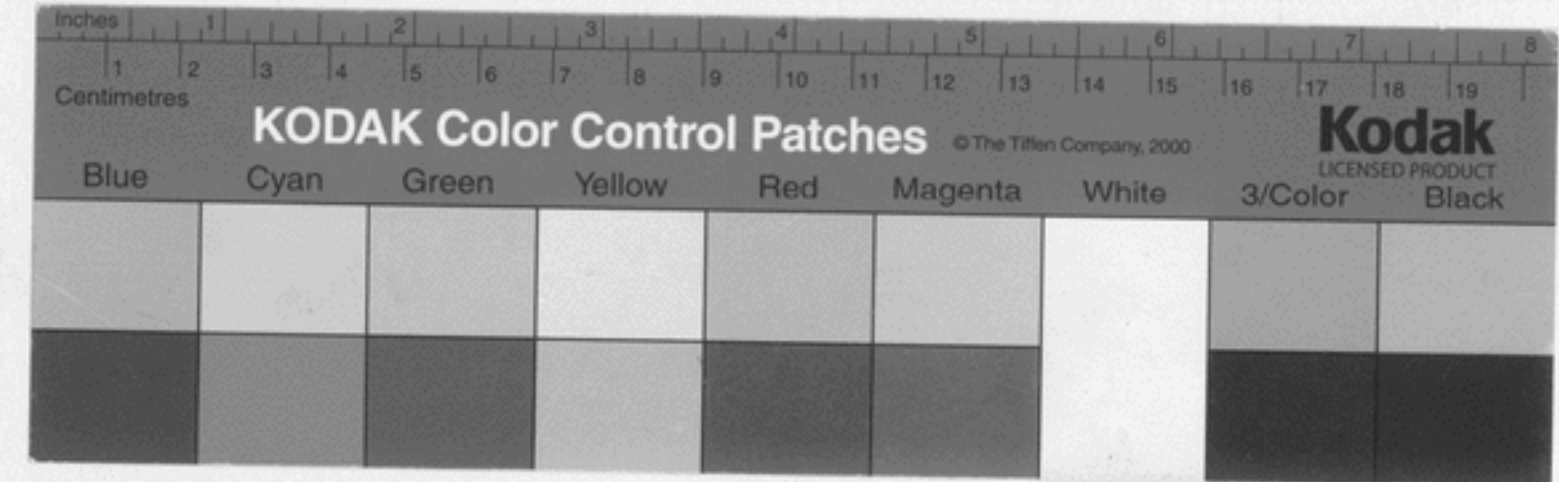
CORTE TRANSVERSAL = A.B.



PLANTA DO TELHADO

Foi por...
per...
dispo...
man...
[Handwritten signature]

AC-1104-4
MOP D G E M N
SECÇÃO DE ESTUDOS
756
ESCALA = 0,01 P./A





MINISTERIO DO EQUIPAMENTO SOCIAL

DIRECCÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES

S. R. DIRECCÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

AUTORIZO

O DIRECTOR-GERAL

A. Macedo Gonçalves

Cont:

SECÇÃO DE EXPEDIENTE GERAL E ARQUIVO
ENVIADA FOTOCOPIA

ACEN; GPC
14/10/85 17. X. 85

arquivo central

PROPOSTA Nº 243 /CEN

Porto, 22.MAI.85

ASSUNTO: "1 13 12 14 13-Universidade do Porto-Faculdade de Ciências
-Instituto Geofísico"
-Obras de Remodelação

-Cap: 50 Div.12 . C.E. 11 47 00 3 000 000\$00

Por se tornar necessário e urgente realizar as obras em epígrafe, foi elaborado o respectivo projecto no valor de Esc: 3 932 630\$00 que se submete à apreciação de V.Exª.

Dado que as instalações daquele Instituto se encontram em completa degradação, pondo em risco a execução dos trabalhos de investigação ou em curso e que dizem respeito não só à Faculdade de Ciências como ao Instituto de Meteorologia, torna-se urgente a execução dos trabalhos referidos neste orçamento. Assim, e na persuação de que o referido projecto mereça aprovação, promoveu esta Direcção, nos termos do disposto no nº 1 da alinea a) do artº 5º do Decreto Lei nº 211/79 de 12.7.79, a abertura de concurso limitado entre empresas da especiali-

*decomp
15/10/85*

*Laíni
2. X. 85
16. X. 85
Laíni
17. X. 85*

*20/9/85
decomp
19/9/85*



dade, de comprovada idoneidade e capacidade técnica, para a adjudicação de empreitada com o prazo de 120 dias.

Foram consultadas:

- Sociedade de Construções Espaço, Lda
- Cooperativa dos Pedreiros
- Empresa de Empreitadas de Construção
- Mirante - Soc. de Construções Lda
- Soc. de Construções Soares da Costa, Sarl
- Futuro da Silva & Cª Lda
- Engenheiros Associados

tendo sido recebidas as seguintes propostas:

- Futuro da Silva & Cª Lda..... 6 028 000\$00
- Empresa de Empreitadas de Construções Lda... 9 035 766\$40
- Mirante - Sociedade de Construções, Lda..... 5 535 395\$70
- Engenheiros Associados..... 6 987 790\$00
- Soc. de Construções Espaço, Lda..... 7 323 303\$00

Da análise destas propostas, verifica-se que a mais vantajosa para os interesses do Estado é a do concorrente Mirante - Sociedade de Construções Lda, no valor de Esc: 5 535 395\$70.

Na verdade, embora esta proposta seja superior ao valor da base em 41%, julga-se que, dada a permência da realização dos trabalhos, quando se comemora o centenário do Instituto, o curto prazo de execução e a especificidade de algumas das tarefas a realizar com vista a pôr em funcionamento vários espaços até agora inaproveitados dado o seu adiantado estado de ruína, será de aceitar essa proposta pois o concorrente compromete-se a executar a obra conforme o estipulado no Caderno de Encargos e tem demonstrado, em obras por si já realizadas, reunir as condições que garantem a sua boa execução.

Nestes termos, tenho a honra de sugerir a V. Exª que a empreitada lhe seja adjudicada pela importância de Esc: 5 535 396\$00, mediante a celebração de contrato escrito nos termos do Diploma legal atrás citado.

o presente encargo poderá ser escalonado do modo seguinte:

- Ano de 1985..... 3 000 000\$00
- Ano de 1986..... 2 535 396\$00

ou o que se vier a apurar como saldo.



MINISTÉRIO DO EQUIPAMENTO SOCIAL

DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES

S. R. DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

Pág. _____

Ref.ª _____

N.º _____

Data _____

A verba de Esc: 3 000 000\$00 prevista par o corrente ano tem cabimento nas disponibilidades da rubrica orçamental em referencia.

ENGENHEIRO DIRECTOR

(Júlio Amaral de Carvalho)

Albuquerque

Exmo. Senhor

ENG. DIRECTOR GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES

LISBOA

/CR U. PORTO

arquivo central

Registo N.º 423-A
Lx.º 20/9/85

SECCÃO DE EXPEDIENTE GERAL
E ARQUIVO
RECEBIDO
20 SET. 1985
RECEBIDO

MINISTÉRIO DA HABITAÇÃO E OBRAS PÚBLICAS
DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES
DIRECÇÃO DOS SERVIÇOS DE ADMINISTRAÇÃO
REPARTIÇÃO DE SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS
RECEBIDO
18 SET. 1985
SECCÃO DE EXPEDIENTE GERAL E ARQUIVO
Liv. _____ Fol. _____ N.º 4900
P.º N.º _____

SECCÃO DE EXPEDIENTE GERAL
E ARQUIVO
RECEBIDO
11 OUT. 1985
RECEBIDO

APROVO

DIRECTOR-GERAL

A. Macedo Gonçalves

MINISTÉRIO DO EQUIPAMENTO SOCIAL
DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES

MINUTA

Contrato número **423-A/85**, registado na 8.ª Deleg. da D. G. C. Pública sob o n.º /
para a execução da **Unviersidade do Porto - Faculdade de Ciências Instituto Geofísico**
Obras de Remodelação

adjudicada a **Firma Mirante-Sociedade de Construções, Lda.**

pela quantia de **5 535 396\$00**

U. PORTO

arquivo central

Aos dias do mês de de mil novecentos e
nesta cidade de **Lisboa**, na sede da Direcção **Geral das**
Construções Escolares compareceram perante mim, **Maria Luísa Rainha**
das Neves Santos, Chefe de Secção

na qualidade de oficial público, designado nos termos do n.º 1 do art.º 13.º do Dec.-Lei n.º 211/79
de 12/7, por despacho ministerial de **vinte cinco** de **Setembro** de mil nove-
centos e **setenta e nove** como primeiro outorgante e em representação do
Estado, o

que para o efeito foi designado ao abrigo do disposto no n.º 1 do art.º 14.º do mencionado

LG.

A consignação terá lugar no prazo de 30 dias, contados da data da assinatura deste contrato, produzindo efeito depois do «Visto» do Tribunal de Contas.

O prazo de garantia é de 365 dias
contados a partir da data da recepção provisória.

ARTIGO TERCEIRO: — Em toda a execução da obra vigorarão os salários mínimos, ~~constantes da tabela oficialmente em vigor~~

ARTIGO QUARTO: — O encargo total deste contrato é de 5 535 396\$00, o qual será custeado até à importância de 3 000 000\$00 pela dotação inscrita no Cap^o, 50, Divisão 12, Sector 11, Código Económico 47 00 do orçamento em vigor para o corrente ano de 1985, e os restantes 2 535 396\$00 ou o que se apurar como saldo pela rubrica que lhe corresponder no ano de 1986.

ARTIGO QUINTO: — A empreitada é executada por série de preços e os pagamentos serão executados de acordo com o caderno de encargos

Pelo adjudicatário foi declarado que aceita o presente contrato com todas as suas condições, de que tem inteiro e perfeito conhecimento e a cujo cumprimento se obriga por sua pessoa e bens presentes e futuros, perante o Juízo da Comarca de Lisboa, com renúncia

de quaisquer direitos em contrário.

Neste acto foi verificado que o adjudicatário

O adjudicatário apresentou documento comprovativo  

Contribuição Industrial.

O presente termo do contrato está escrito em **três** folhas de papel de vinte e cinco linhas, seladas cada uma com uma estampilha fiscal da taxa em vigor, que pelos outorgantes vão rubricadas à excepção da última por conter as assinaturas.

Foi pago o selo devido na importância de **22 142\$00**, mediante **Guia de Receita do Estado nº**.

São ainda devidos emolumentos pelo «Visto» do Tribunal de Contas, que serão satisfeitos nos termos do Art. 2.º do n.º 1, do Dec.-Lei n.º 356/73 de 14/7, com as alterações introduzidas pelos Dec.-Leis n.ºs 667/76 de 5/8 e 296/77 de 20/7.

-9. Mai 1985

PROPOSTA Nº 13/85



MIRANTE-SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA, com sede e escritórios na Rua da Prelada, 33, 4200 Porto, titular dos alvarás de industrial de Construção Civil nº 6418 - Categoria Única "Construção Civil" e na 5a. classe (obras até 200.000.000\$00) e 6419 - 4a. Subcategoria "Trabalhos de Betão Armado" da Categoria Única "Construção Civil" e na 4a. classe (obras até 100.000.000\$00), depois de ter tomado conhecimento do objecto da Empreitada de "UNIVERSIDADE DO PORTO/FACULDADE DE CIÊNCIAS/INSTITUTO GEOFÍSICO - OBRAS DE ROMODELAÇÃO", a que se refere o convite datado de 17 de Abril de 1985, obriga-se a executar a referida empreitada, de harmonia com o Caderno de Encargos, pela quantia de Esc: 5.535.395\$70 (cinco milhões quinhentos e trinta cinco mil trezentos e noventa cinco escudos e setenta centavos) conforme a lista de preços unitários apensa a esta proposta e que dela faz parte integrante e no prazo de 120 dias.

Mais declara que renuncia a foro especial e se submete, em tudo o que respeitar à execução do seu contrato, ao que se achar prescrito na legislação portuguesa em vigor.

Porto- 8 de Maio de 1985


SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA
A GERENCIA





ORÇAMENTO

Obra n.º

Folha n.º 1

Data

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
	UNIVERSIDADE DO ZÉRO				
	FACULDADE DE CIÊNCIAS				
	Instituto Geofísico				
	Obras de Remodelação				
	<u>RESUMO</u>				
	A) Edifício Principal (observatório A)			3.563.034,40	
	B) Casa Magnética (Apreciação D)			1.048.000,00	
	C) Casa do Guarda (C)			295.187,20	
	D) Estação de Sismologia (E)			408.648,70	
	E) -ARRANJOS EXTERIORES			220.444,40	
				<u>5.535.314,70</u>	

Foi pago o imposto de selo por meio de guia ao abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9.9.98.

MIRANTE
SOCIETUDE DE CONSTRUÇÕES, LDA
A GERENCIA

DATA	..... / ..... 198.....	Elaborado por	Obra
	..... / ..... 198.....	Conferido por	
	..... / ..... 198.....	Visto por	



ORÇAMENTO

Obra n.º

Folha n.º 2

Data / /

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
	Universidade do Porto				
	Faculdade de Ciências				
	Instituto Geotécnico				
	OBRAS DE REMODELACÃO				
	A) Edifício Principal (A)				
	RESUMO				
	Capítulo I - Demolições			289	177 50
	Capítulo II - obra de trolha			765	902 80
	Capítulo III - obra de carpinteiro			502	337 90
	Capítulo IV - obra de serralheiro			135	776 20
	Capítulo V - obra de ferreiro			657	998 00
	Capítulo VI - obra de pintor			1082	957 00
	Capítulo VII - Diversos			128	924 00
				3563	074 00

Foi pago o Imposto de selo por meio de guia ao abrigo do despacho do S. Estado de Orçamento de 9-9-980.

MIMANTE
SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, Lda
A. GONÇALVES

DATA	..... / ..... 198	Elaborado por	Obra
	..... / ..... 198	Conferido por	
	..... / ..... 198	Visto por	



ORÇAMENTO

Obra n.º

Folha n.º 3

Data

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
	Universidade do Porto				
	Faculdade de Ciências				
	Instituto Geofísico				
	OBRAS DE REQUALIFICAÇÃO				
	A) EDIFÍCIO PRINCIPAL (A)				
	Capítulo I				
	DANIFICAÇÕES				
1º	Demolição de azulejos das fachadas - - - -	207,39	231,00	47 907,50	
2º	Demolição de Telhas de Terrazo - - - - -	46,46	202,00	14 309,70	
3º	Bicagem de Rebocos Exteriores pl posterior Restituição - - - - -	261,73	239,80	62 762,90	
4º	Levantamento da cobertura do lanternim - - -	1		7 700,00	
5º	Levantamento de passadizos em estrutura metálica pl posterior reparação - - - - -	2	5.500,00	11 000,00	
6º	Demolição de Rebocos de paredes interiores	456,11	297,60	135 756,20	

Fol pago o imposto da sel por meio de guia ao abrigo de despacho do S. Estado de Orçamento de 9.9.980.

[Handwritten signature]

DATA/...../198
/...../198
/...../198

Elaborado por
 Conferido por
 Visto por

Oba.
 SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, Lda
 AGENCIA



Foi pago o imposto de Obra n.º
 ORÇAMENTO de Guia de obra n.º 4
 despacho do S. Estado de Orgão
 mento de 9-9-980. Data: / /

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
7º	Lacertimento de guar- nições de janelas e portas - - - - -	27,20	198,00	5 385,60	
8º	Idem, idem de faixas e contrafaixas - - - - -	19,8	220,00	4 356,00	
					229 777,50
<u>CAPITULO II</u> <u>Obra de Trolha</u>					
1º	Revestimento exterior de paredes de vivenda- rias de granito - - - - -	207,39	479,60	99 464,20	
2º	Emboço e Reboco ex- terior - - - - -	207,39	440,00	91 251,60	
3º	Emboço e Reboco interior UGD. art.º 6º CAP. I	456,17	440,00	200 714,80	
4º	Limpa de rebocos in- teriores e posterior aplicação de tinta plás- tica - - - - -	170,13	209,00	35 557,20	
5º	Limpa de telhas em estruque para posterior pintura a tinta plástica	281,73	275,00	77 475,80	

9 MAI 1985

DATA	/..... 198.....	Elaborado por.....	 Obra SOCIEDADE-DE-CONSTRUÇÕES, LDA GERENCIA
	/..... 198.....	Conferido por.....	
	/..... 198.....	Visto por.....	

Mod. 20 187



Foi pago o imposto de selo
por meio de guia ao abrigo do
ORÇAMENTO. Estado de Orça-
mento de 9-9-980.

Obra n.º
Folha n.º 5
Data/...../.....

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
6º	Execução de peitoris em betão moldado, de perfil idêntico ao existente -----	15,90 ^{ml}	2.530,00	40.227,00	-9.111.100
7º	Revestimento das estruturas de Betão que suportam toda a aparelhagem que se encontra sobre o observatório -----	1		11.000,00	
8º	Impermeabilização de Terasas -----	46,46	2.200,00	102.212,00	
9º	Revestimento do terraço da zona das Aparceiras. Gru -----	12,00	1.760,00	21.120,00	
10º	Betonilha de repubricação nos terraços do artº 8º Cap. II	46,46	550,00	25.553,00	
11º	Tiplera com 4 as dimensões de 20 x 10 cm e a espessura de 3 cm Med. artº 8º Cap. II	46,46	1.320,00	61.323,20	
					765.902,80

[Handwritten signature]

DATA/...../198	Elaborado por	Obra: SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA GERENCIA
	...../...../198	Conferido por
	...../...../198	Visto por



Foi pago o imposto de selo
por meio de guia ao abrigo do
Decreto nº 9. Estado de Orça-
mento de 9-9-980.

Obra n.º

Folha n.º 7

Data

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
	<u>Capítulo IV</u> <u>obra de Serralheiro</u>				
					-9.11.1985
1.º	Reparação de gradeamento em ferro de lanetas e guardas de Escada -----	24,25	143000	3467750	
2.º	Reparação dos passadizos metálicos existentes sobre a Colocadora -----	11,20	616000	6899200	
3.º	Idem, idem de escadas metálicas de acesso à Colocadora -----	3,64	187000	680680	
4.º	idem, idem de escada de acesso à plataforma do Aparolhagem	1		440000	
5.º	Reparação das estruturas metálicas de suporte da Aparolhagem Superior -----	4	320000	1320000	
6.º	Reparação da grade metálica da caldeira	1		330000	
					13577630

DATA

DATA

DATA

Elaborado por

Conferido por

Visto por

MIRANTE

SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA

Obra

A GERENCIA



Foi pago o imposto de selo
por meio de guia ao abrigo do
Decreto do S. Estado do
Paraná de 9-9-980.

ORÇAMENTO

Orç. n.º
Folha n.º 8
Data/...../.....

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
	<u>capítulo V</u> <u>obra de Feniçeiro</u>				
					- 9 Maio 1965
1º	Replano de zinco nº 14 no reestipamento da cobertura intermédia da fachada - - - - -	57,00 ^{m²}	4.51000	257 07000	
2º	calera em chapa de zinco nº 14 - - - - -	32,0	4.07000	130 24000	
3º	calera em chapa de zinco nº 14 formando Ruto de encontro às platibandas - - - - -	42,0	4.07000	170 98000	
4º	reparação dos tubos de queda existentes	4 unid.	2.75000	11 000 00	
5º	reparação da cobertura do lanternim sob o ponto de vista de feniçeiro - - - - -	1		22 000 00	
6º	Replano de zinco nº 14	9,2	4.07000	37 444 00	
7º	Reestipamento das fachadas da intermedia de gesso à cobertura - -	7,20 ^{m²}	4.07000	29 304 00	
					657 998 00

DATA/...../198.....	Elaborado por.....	 SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, Lda A GERENCIA
	...../...../198.....	Conferido por.....
	...../...../198.....	Visto por.....



Foi pago o imposto de selo
 por meio de guia ao abrigo do
 S. Estado do Orçamento de 9-9-980.

Obra n.º
 Folha n.º 9
 Data: / /

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
	<u>capitulo VI</u> <u>obra de Pintor</u>				
					-9 MAI 1905
1º	Pintura U tinta texturizada à base de cargas silicas de paredes Exteriores ----- Med. artº 1º cap. II Zona da Lobotura	277,11	220,00	60 964,20	
2º	Pintura U duas demãos de tinta plástica da melhor qualidade em paredes interiores ----- Med. artº 3º cap. II " " 4º " "	626,30	176,00	110 228,80	
3º	Pinturas de rebocos de estuque U tinta plástica anti-fungos, na cor branca ----- Med. artº 5º cap. II	281,73	176,00	49 584,50	
4º	Pintura de caixilharia exterior de madeira U duas demãos de tinta de esmalte da melhor qualidade ----- Med. artº 9º cap. III	128,30	2 200,00	2 82 260,00	

[Handwritten signature]

DATA: / / 198
 / / 198
 / / 198

Elaborado por
 Conferido por
 Visto por

MIRANTE
 SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, L.D.A.
 A. GUERREIRA



Foi pago o imposto de selo
 por meio de guia ao abrigo do
 Decreto n.º 15.000, S. Estado do Orç-
 amento de 9.9.980.

Obra n.º
 Folha n.º 10
 Data

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
5.º	idem, idem sobre elementos de madeira, noos ou velhos Med. art.º 6.º Cap. III	264,28	1100,00	290708,00	
6.º	Pintura a tinta de esmalte sobre os Tectos de madeira Med. art.º 5.º Cap. III	210,00	880,00	184800,00	
7.º	Antera U Duas de mãos de esmalte sobre Superfícies de ferro metálico ou não Med. art.º 1.º Cap. IV " " 2.º " " " "	762	1320,00	93924,00	
8.º	Pintura de paredes interiores da Zona do Cave U Cai e anexos	23,20	165,00	3828,00	
9.º	Pintura U Duas de tinta de esmalte das portas que suportam a grelha-hagem instalada na cobertura	4	1650,00	6600,00	
					1082957,50

DATA/...../198.....

Elaborado por

Conferido por

Visto por

SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA
 Obs. A GERÊNCIA



ORÇAMENTO

Obra n.º
 Folha n.º 11
 Data/..../..

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
	<u>Capítulo VII</u> <u>DIVERSOS</u>				
					Foi pago o imposto de selo por meio de guia ao abrigo do despacho do S. Estado de Orçamento de 9-9-980.
					29 Mai 1985
1º	Revisão da cobertura em chapa de fibrocimento - - - - -	95,00	44000	4180000	
2º	Revisão da cobertura do Anterium de acesso à cobertura - - - - -	6,25	44000	275000	
3º	Reparação dos Estores interiores tipo Kirch - - - - -	120,60	60500	7296300	
4º	Pavimento de mosaico unilite 42 mm de espessura - - - - -	5,46	209000	1141140	
					12892440

[Handwritten signature]

arquivo central

DATA/..../1988
/..../1988
/..../1988

Elaborado por

Conferido por

Visto por

Obra **SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA**
 A. ESTRELA



ORÇAMENTO

Obra n.º

 Folha n.º 12

Data / /

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
	<u>B - CASA MAGNÉTICA</u>				
	<u>(Aprobadação) - (1)</u>				
	<u>RESUMO</u>				
	Capítulo I - Demolições	_____			80 627 70
	Capítulo II - obra de Pedreiro e Bolo	_____			1 80 003 80
	Capítulo III - obra de trolha	_____			265 693 40
	Capítulo IV - obra de Carpinteiro	_____			276 562 00
	Capítulo V - obra de Serralheiro	_____			13 860 00
	Capítulo VI - obra de Funileiro	_____			67 918 40
	Capítulo VII - obra de Pintor	_____			88 352 70
	Capítulo VIII - Diversas	_____			62 992 00
					1 048 011 00

Foi pago o imposto de selo por meio de guia ao abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-980.

-9. MAI 1985

DATA / 198.....	Elaborado por	 SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, Lda Engenharia
	..... / ..... 198.....	Conferido por
	..... / ..... 198.....	Visto por



ORÇAMENTO

Obra n.º

 Folha n.º 14

Data / /

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços		IMPORTANCIAS	
			Folhas	Imposto de Selo	Parcial	Total
8º	Demolição de rebocos interiores para posterior revesti- mento -----	62,70	297,60	18 659,20		80 627,30
<p>por meio do guia de abrigo do despacho do S. Estado de Organamento de 9-9-980.</p> <p>9 MAR 1985</p>						
<p><u>Capitulo II</u> <u>obra de Pedreiro e</u> <u>betão</u></p>						
1º	laje aligeirada de pavimento -----	25,08	2 438,10	61 162,60		
2º	laje aligeirada de tecto -----	25,08	2 090,00	52 417,20		
3º	Gesteira de cobertura	32,92	2 200,00	32 424,00		
<p>186 003,80</p> <p><u>Capitulo III</u> <u>obra de trolha</u></p>						
1º	Revestimento exterior de paredes de alvenaria de garruto -----	110,81	4 796,60	53 144,50		
2º	Cobertura com telha dura -----	40,00	4 400,00	17 600,00		
3º	Emboço e reboco exterior -----	133,60	4 400,00	58 792,80		

DATA / 198.....	Elaborado por	Obs. MIRANTE SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA A GERENCIA
	..... / ..... 198.....	Conferido por
	..... / ..... 198.....	Visto por



ORÇAMENTO

Obra n.º
Folha n.º 15
Data

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Imposto de Selo	Total
4º	Emboço e reboco de paredes interiores - - - - -	62,70	44000	2758800	
5º	Emboço e reboco de tetos - - - - -	22,05	737,00	1625090	
6º	Execução dos peitoris em betão moldado, de perfil a escolher pela fiscalização - - - - -	4,40	198000	871200	
7º	Emboço e reboco de tetos com acabamento arredado Tecto da Cave Anexo - - - - -	28,31	517,00	1489480	
8º	Recalçamento das paredes de alvenarias da zona da Cave - - - - -	34,00	275,00	935000	
9º	Betonilha sobre Caixa de brita na Cave - - - - -	16,20	220000	3564000	
10º	Impermeabilização de laje do anexo com um complexo de feltros bituminosos - - - - -	9,00	165000	1485000	

despacho do S. Estado de Orçamento de 9-9-980.

2 24/ 1985

[Handwritten signature]

DATA/...../198	Elaborado por	Obs. SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA Lisboa
	...../...../198	Conferido por
	...../...../198	Visto por

Mod. 20 187



ORÇAMENTO

Obra n.º

Folha n.º 16

Data

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
11º	Betonilha de regularização, do pavimento do 2º k, U a espessura mínima de 0,03 m.	22,4	39600	887040	265 69340
<u>Capítulo IV</u>					
Obra de Carpintaria					
1º	Caixilharia Exteriores em madeira de câmbala para pintar	840	17.6000	1478000	
2º	Portas Exteriores em madeira de câmbala para pintar com a espessura mínima de 4cm	7,20	16.5000	12043000	
3º	Rodapé de madeira de câmbala para pintar U a altura de 10 cm.	18,8	44000	827200	27656200

9 Mai 1983

MIRANTE
 SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA
 GERAL

DATA	...../...../198.....	Elaborado por	Obra
	...../...../198.....	Conferido por	
	...../...../198.....	Visto por	

Mod. 20 187



ORÇAMENTO

Obra n.º
Folha n.º 27
Data/...../.....

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
<u>Capitulo V</u> <u>obra de Serralheiro</u>					
1º	Fornecimento e as- santamento de quadramento de ferro nos posti- ços da cave	1,40	9900,	13 860,00	
					13 860,00
<u>Capitulo VI</u> <u>obra de Funileiro</u>					
1º	caleiro em cha- pa de zinco nº 14	26,40	2.156,00	56 918,40	
2º	tubos de queda em chapa de zinco, 40 diâ- metro de 0,80m	100,00	1100,00	11000,00	
					67 918,40
<u>Capitulo VII</u> <u>obra de Pintor</u>					
1º	Pintura e tinta texturada à ba- se de carga síli- ca de uso à exo- terna pela fiscaliza- ção	110,00	220,00	24 200,00	

Foi pago o imposto de selo por meio de guia ao abrigo de despacho do S. Estado de Orçamento de 9-9-980

24 1985

DATA/...../198.....	Elaborado por.....	Obra SOCIADAE DE CONSTRUÇÕES, LDA A GERENCIA
	...../...../198.....	Conferido por.....
	...../...../198.....	Visto por.....



ORÇAMENTO

Obra n.º
 Folha n.º 18
 Data

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
2º	Pintura y duas demãos de tinta plástica da melhor qualidade em paredes interiores	62,70	176,00	11 035,20	11 035,20
3º	Pintura de tetos de estuque y tinta plástica antifungos, na lãrbizanca -----	22,05	160,00	3 880,80	
4º	Caixação y fixador nos tetos y paredes da cave	62,81	165,00	10 363,70	
5º	Pintura de caixilharia exteriores em madeira de câmbala -----	8,40	2 200,00	18 480,00	
6º	idem, idem de portas exteriores	14,60	1100,00	16 060,00	
7º	Pintura de rodapés em madeira de câmbala nas lãrbizãões indicadas no artº 5º. -----	2,26	1100,00	2 486,00	

Fol pago o imposto de selo por meio de guia no abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-980.

[Handwritten signature]

arquivo central

DATA

...../...../198.....
/...../198.....
/...../198.....

Elaborado por
 Conferido por
 Visto por

Oba. SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA
 A GERÊNCIA
[Handwritten signature]



ORÇAMENTO

Obra n.º
Folha n.º 19
Data/...../.....

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
8º	Pintura com duas demãos de esmalte sobre superfícies de ferro metálico a cinza - - - - -	1,40	132000	184800	
					88 35370
<u>capitulo VIII</u> <u>DIVERSOS</u>					
1º	Fornecimento e assentamento de mosaico vinílico tipo industrial 43mm de espessura	22,40	209000	4681600	
2º	Fornecimento e assentamento de estores interiores tipo Kirck, GUARDIA de alumínio esmal-tado - - - - -	3,40	264000	2217600	
					6899200

Foi pago o imposto de selo per meio da guia de pagamento do S. Estado de Orgas. de 9-9-980.

2. Mar 1985
[Handwritten signature]

MIRANTE
SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA
A RESIDENCIA

DATA	...../...../198.....	Elaborado por.....	Oba.....
	...../...../198.....	Conferido por.....	
	...../...../198.....	Visto por.....	

Mod. 20 187



ORÇAMENTO

Obra n.º
 Folha n.º 20
 Data/...../.....

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
	C. CASA DO GUARDA				-9. 211 190.
	<u>RESUMO</u>				
	capítulo único	<hr/>			295 187 20

Foi pelo a ...
 por meio de cuja se obriga de
 despacho do S. Estado de Orça-
 mento de 9-9-990.

U. PORTO

SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA
 A GERENCIA

DATA	...../...../198	Elaborado por	Obra
	...../...../198	Conferido por	
	...../...../198	Visto por	



ORÇAMENTO

Obra n.º

Folha n.º 21

Data

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
	C-Casa do guarda (L) <u>capitulo único</u>				
					-9 Mai 1985
					Foi pago o imposto de selo por meio de guia ao abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-980.
1º	Revisão do telhado, incluindo a substituição das telhas partidas e elementos do beiral partidos, limpeza de todos os muros - - - -	69,48	550,00	33264,00	
2º	Revisão das caldeiras, substituindo os elementos deteriorados por novos elementos em chapa de zinco nº 14 - - - - -	32,80	2150,00	70716,80	
3º	idem, idem de tubos de queda	4	3300,00	13200,00	
4º	Limpeza dos cobres exteriores pl posterior pintura, u esquadra de arame - - - -	108,99	220,00	23977,80	

DATA / 198

/ 198

/ 198

Elaborado por

Conferido por

Visto por

Obra: SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, L.D.A
A GERENCIA



ORÇAMENTO

Obra n.º
 Folha n.º 22
 Data/...../.....

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços		Total
			Unitários	Total	
50	Reparação de caixilharia exterior em madeira	27,56	2.420,00	66.646,80	
60	Pintura com tinta texturada à base de cargas sílicas de cor a escolher para fiscalização	108,99	220,00	23.977,80	
70	Pinturas de caixilharias exteriores de madeira	27,54	220,00	60.588,00	
80	Pintura a duas demãos de esmalte sobre superfícies de ferro	3,20	880,00	2.816,00	
					295.187,60

[Handwritten signature]

DATA	...../...../198.....	Elaborado por
	...../...../198.....	Conferido por
	...../...../198.....	Visto por

MIRANTE
 Obra: SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA
 A GERÊNCIA
[Handwritten signature]



ORÇAMENTO

Obra n.º
Folha n.º 23
Data

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
	D- Estação de Sismologia (E)		Por pago e imposto de selo por meio de guia ao abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-980.		9.411.1305
	<u>RESUMO</u>				
	Capitulo Único				408.64870

[Handwritten signature]

U. PORTO

MIRANTE
SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA
A GENERALIA
[Handwritten signature]

DATA	..... / ..... 198.....	Elaborado por	Oba
	..... / ..... 198.....	Conferido por .....	.....
	..... / ..... 198.....	Visto por .....	.....

Mod. 20 187



ORÇAMENTO

Obra n.º
Folha n.º 24
Data/...../.....

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
	D- Estação de S. M. LOGIA (E)				
	Capitulo Único				
1º	Levantamento de fôrço em bob. nilha -----	10,00	385,00	3850,00	
2º	Levantamento de Chamunés de ventilação pl. poste. Rior colocação	2	5500,00	11000,00	
3º	Levantamento da camada de dete. RA vegetal Exis. tente Sobre a laje da cobertura da Estação	69,040	770,00	53160,80	
4º	Levantamento do complexo de telas existentes Sobre a laje de cobertura da Estação, incluindo a remoção dos entulhos pl. terra do local da obra -----	86,30	198,00	27087,40	

Foi pago o imposto de selo por meio de guia ao abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-980.

-9 MA 1985

DATA/...../198	Elaborado por	Obra. SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, L.ºA A GERENÇA
	...../...../198	Conferido por
	...../...../198	Visto por



ORÇAMENTO

Obra n.º
 Folha n.º 25
 Data: / /

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
5º	Impermeabilização da laje de cobertura da Estação e um complexo de telhas betuminosas	86,30	154000	13290000	
6º	Reposição das Telhas cuja descrição consta no art.º 3º	69,040	53350	3683080	
7º	Pintura a tinta de esmalte sobre madeira e ferro na porta degradada principal	2,07	264000	545480	
8º	Pintura a tinta plástica antifungos, na cor branca em paredes e tetos	166,14	25300	4203340	
9º	Pintura a tinta plástica antifungos, na cor preta, nas paredes e tetos da Câmara Escura, incluindo limpeza das Superfícies Escuras de				

Foi pago o imposto de selo por meio de guia de abrigo de despacho do S. Estado de Orçamento de 9-9-90.

-9 III 1993

MIRANTE
 SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, L.P.A.
 A GERENCIA

DATA	/..... 198.....	Elaborado por	Obs.
	/..... 198.....	Conferido por	
	/..... 198.....	Visto por	



ORÇAMENTO

Obra n.º
 Folha n.º 26
 Data / /

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
	arame - - - - -	27,22	253,00	6 88670	
10º	Pintura de portas interiores e duas demãos de tinta de esmalte na cor a escolher pela fiscalização - - - - -	18,90	17000	3326400	
11º	Revestimento de pavimentos e mosaico vinílico tipo industrial e 3mm de espessura - - - - -	35,89	184360	6616680	
					408 64870

Foi pago o imposto de selo por meio do guia ao abrigo de despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-980.

-9, MAI 1985

MIRANTE
 SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA
 A GERENCIA

DATA / 198.....	Elaborado por	Obs.
	..... / ..... 198.....	Conferido por
	..... / ..... 198.....	Visto por



ORÇAMENTO

Obra n.º

Folha n.º 27

Data

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
	<u>E. DEPENDENCIAS EXTERIORES.</u>				
	<u>RESUMO</u>				
	<u>Capítulo Único</u>				<u>220 474 00</u>

Folha paga o imposto de selo por meio do guia ao abrigo do despacho do S. Estado de Orçamento de 9-9-980.

9. MAI 1985

U. PORTO

arquivo central

MIMANTE
SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, L.P.A.
À GERÊNCIA

DATA	..... / ..... 198.....	Elaborado por	Obra
	..... / ..... 198.....	Conferido por	
	..... / ..... 198.....	Visto por	



ORÇAMENTO

Obra n.º
Folha n.º 28
Data/...../.....

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
	E - ARRANJOS EXTERIORES				
	Capítulo Único				
1º	Aumento do muro de vedação do lado nascente	28,00	99830	2795200	
2º	Rebato ciclópico em gigantes no tardo do muro, a secção idêntica aos já existentes	2448	55000	1348200	
3º	Respeito do muro de blocos a construir a argamassa de cimento ao traço 1:3 em volume, de modo a ficar com o aspecto do já existente - - - - -	8,00	55000	440000	
4º	Pintura do rebato de entrada, a uma demão de tauca e duas de esmalte - - - - -	9,00	264000	2376000	

Foi pago o imposto de selo por meio do guia ao abrigo do despacho do S. Estado de Orçamento de 9-9-980.

9 MAI 1985

MIMANTE
SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA
A GERENCIA

DATA	...../...../198.....	Elaborado por.....	Obra.....
	...../...../198.....	Conferido por.....	
	...../...../198.....	Visto por.....	



ORÇAMENTO

Obra n.º

Folha n.º 29

Data

N.º dos artigos	Designação das unidades de trabalho	Unidades de Trabalho	Preços Unitários	IMPORTANCIAS	
				Parcial	Total
5º	Reparação de caixa do correio em terra, incluindo a sua pintura a zarcão e duas demãos de esmalte -----	1		440000	
6º	idem, idem da caixa do contador de água -----	1		660000	
7º	vedação em rede elástica plástica da U.A. altura de 0,50m, em arame de ferro zincado nº 12, plastificado; malha 5x5cm	114,0	95700	10909800	
8º	portões executados com cantoneira de ferro metalizado e pintado com esmalte de zinco e esmalte -----	4	770000	3080000	
					22047400

Foi pago o imposto de selo por meio de guia de abrigo do despacho do S. Estado do Orçamento de 9-9-980.

-9 MAI 1985

MIRANTE
SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA
A GERÊNCIA

Obra

DATA	..... / ..... 198	Elaborado por
	..... / ..... 198	Conferido por
	..... / ..... 198	Visto por

PIDDAC/85

INFORMAÇÃO PARA CONTROLE DO PLANO E ORÇAMENTO

- 1 - O valor da proposta escalonada para o corrente ano tem cabimento no saldo da rubrica orçamental respectiva de (a) 284.237.549,00 contos.
- 2 - O valor da proposta excede em _____ contos o valor do saldo por cabimentar na rubrica orçamental respectiva (a) _____ contos.
Oferece-se como contrapartida uma redução de (b) _____ contos.

U. PORTO

ac

arquivo
central

Director

Jew

- (a)-Indicar o saldo existente.
(b)-Indicar a empreitada ou fornecimento do mesmo ou de outro empreendimento onde se propõe a redução.

Prof. 243/EEU de 22/05/85 de rec: 5635.396 fco
Faculdade de Ciências e O.P. - Instituto Geofísico
Obras de remodelação

D E C L A R A Ç Ã O

MIRANTE-SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA, com sede na Rua da Prelada, 33 - 4200 Porto, declara para os devidos efeitos que mantém a validade da sua proposta de 08/05/85, apresentada no concurso realizado em 09/05/85, para adjudicação da empreitada: "UNIVERSIDADE DO PORTO-FACULDADE DE CIENCIAS-INSTITUTO GEOFISICO - OBRAS DE REMODELAÇÃO" e no valor de Esc. 5 535.395\$70.

Porto, 23 de Julho de 1986

U. PORTO


SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA
A GERENCIA

arquivo
central





MINISTÉRIO DO EQUIPAMENTO SOCIAL

(a) Direcção-Geral das Construções Escolares

(b) Direcção dos Serviços de Administração

Ano económico de 19 85

Guia n.º 240/85

Cofre

Esc. 5 280\$00

Receita do Estado

Vai - MIRANTE - Sociedade de Construções, Lda., com sede na Rua da Prolaça, 33 - Porto

entregar (c) $\left\{ \begin{array}{l} \text{no cofre do Tesouro em} \\ \text{na Tesouraria da Fazenda Pública} \end{array} \right.$ *CONT. 500 937 770*

e em conformidade com o artigo 4.º do Decreto com força de lei n.º 13872, de 1 de Julho de 1927, e artigo 2.º do Decreto com força de lei n.º 14908, de 18 de Janeiro de 1928, a quantia de - cinco mil duzentos e oitenta escudos.-

proveniente (d) do Imposto de selo devido nos termos do Arts 1º da Lei, nº 32 de 21.2 º Obras de remodelação da Universidade do Porto-Faculdade de Ciências, Instituto Geofísico - (88 selos fiscais de 60\$00 cada) que deverá ser escriturada como segue:

Capítulo	Grupo	Artigo	Descrição orçamental	Importância
02			<u>Impostos Indirectos</u>	5 280\$00
	03		Outros	
		02	Impostos Indirectos	

DIRECÇÃO DE FINANÇAS DO PORTO
DEPARTAMENTO DOS

13 JAN. 1985
SERVIÇOS DISTRITAIS
NÃO TRIBUTÁRIOS
3.º Serviço

Lisboa, em 31 de Dezembro de 19 85

0 Director de Serviços

Horácio José Barbosa
Horácio José Barbosa

(A4-210 mm x 297 mm)

- (a) Serviço central de que depende o processador.
 (b) Serviço processador.
 (c) Riscar o que não convier. — Em Lisboa, Porto ou sedes de distritos, as entregas serão feitas no Banco do Portugal, respectivamente na sede, filial ou agência; nas sedes dos concelhos, far-se-ão nas tesourarias da Fazenda Pública.
 (d) Indicar também o período a que a cobrança diz respeito.

Contº
423/85-A

Referência do processo	N.º _____
	L.º _____
	Div. _____

Lançada
____/____/19____

DIRECCAO GERAL DAS CONTRIBUICOES E IMPOSTOS
 REPUBLICA PORTUGUESA
 DIRECCAO GERAL DAS CONTRIBUICOES E IMPOSTOS
REGISTO CENTRAL DE CONTRIBUINTE
PESSOA SINGULAR
NÚMERO FISCAL: 115035745 **DATA DE NASCIM: 10/11/81**
NOME DO CONTRIBUINTE: JOAQUIM FERNANDO DIAS DA SILVA
REPARTIÇÃO DE FINANÇAS DO DOMICÍLIO FISCAL
CANÇELO DO BAIRRO FISCAL: PORTO-B. BAIRRO **CÓDIGO: 3395**

J. PORTO



arqu
con



**BILHETE
DE
IDENTIDADE
DE
CIDADÃO
NACIONAL**



Yorlani Fernando Dias de Silva

ASSINATURA DO PORTADOR

U. PORTO



arquivo
central

NUMERO	EMISSAO EM	LOCAL DE EMISSAO	
0764974	26/06/1984	LISBOA	
NOME			
JOAQUIM FERNANDO DIAS DA SILVA			
FILIAÇÃO			
JOSÉ BERNARDINO OLIVEIRA DA SILVA * PALMIRA DIAS DA SILVA			
NATURALIDADE			
FARIA * BARCELOS			
RESIDENCIA			
ALDOAR * PORTO			
DATA DE NASCIMENTO	ESTADO CIVIL	ALTURA	VALIDADE
8/07/1945	CASADO	1,76	26/05/1990
INDICADORES EVENTUAIS			

U. PORTO
CENTRO DE IDENTIFICACAO CIVIL E CRIMINAL

ac
arquivo
central

DECLARAÇÃO

MIRANTE-SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA., com sede e escritórios na Rua da Prelada, 33, 4200 Porto, declara que se compromete a pagar os salários não inferiores aos estabelecidos pelo Contrato Colectivo de Trabalho em vigor na região.

U. PORTO

Porto,

 **MIRANTE**
SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA
A GERENCIA



Foi pago o Imposto de selo
por meio da guia no abrigo do
despacho do S. Estado do Orga-
mento de 9-9-90.

DECLARAÇÃO

MIRANTE-SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA., com sede e escri-
tórios na Rua da Prelada, 33, 4200 Porto, de natureza jurídica "So-
ciedade por Quotas", sendo o titular da gerência Sr. Engº Joaquim
Fernando Dias da Silva e a sociedade obrigada pela assinatura do ge-
rente acima indicado, registada a sua constituição na Conservatória
do Registo Comercial do Porto, inscrição nº 75390 a folhas 109 do Li-
vro EC 126, matriculado sob o nº 24844 a folhas 28 do Livro C 69 em
5 de Fevereiro de 1980, com alteração ao pacto social registado na
Conservatória do Registo Comercial do Porto, sob a inscrição nº 14262
a folhas 123 do Livro F 18, matriculado sob o nº 24844 a folhas 28
do Livro C 69 em 13 de Agosto de 1982, declara que não está em dívida
à Fazenda Pública por Contribuições e Impostos nos últimos três anos.

Porto,


SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA
A GERÊNCIA

Joaquim Fernando Dias da Silva

Reconheço a *Joaquim Fernando Dias da Silva* Assinatura
Joaquim Fernando Dias da Silva
01 OUT. 1985
Fazenda Pública
Assinatura do Gerente
Bde

CONTRIBUIÇÃO INDUSTRIAL

Grupo A

LIQUIDAÇÃO COMPLEMENTAR
CONHECIMENTO PRINCIPAL

A que respeita a contribuição: 19 84

Conhecimento n.º 23

Distrito d _____

Rendimento colectável 411079 \$

Concelho d _____ ° Bairro

Deve Luís António - Soc. de Construções Lda
com sede, estabelecimento principal ou domicilio em R. de Preleda 33

proveniente da contribuição industrial e adicionais
em que foi colectado, a quantia de cento e cinquenta e sete mil
setecentos e cinquenta e dois e oitenta

Cobrança em Outubro do ano seguinte
àquele a que a contribuição respeita

ÚNICA PRESTAÇÃO

Total	<u>157752,800</u>
Juros de mora	_____ \$
Taxa de 3% (artigo 31.º do Código P. C. I.)	_____ \$
Selos e custas	_____ \$
Soma	_____ \$

Pagou em _____ de 14 AGO 1985 de 19 _____

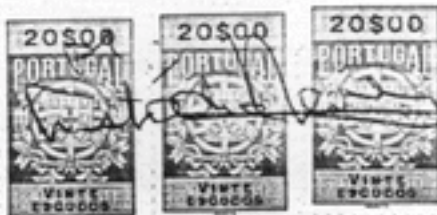
O Chefe da Repartição do Finanças,

O Tesoureiro da Fazenda Pública,

DEVE CONSERVAR ESTE DOCUMENTO DURANTE 5 ANOS, PARA EFEITOS LEGAIS

arquivo
central

Coupe Notarial em 19/8/85
 O Aj.º do 8.º Cartório Notarial do Porto



Coupe Notarial em 04 SET. 1985
 O Aj.º do 8.º Cartório Notarial do Porto

U. PORTO quivo central

Certifico que o presente documento é fotocópia integral do original e que raspeito a este conforme. Depois de por mim devidamente conferido, selado e rubricado, devolvi ao apresentante.

Porto e 8.º Cartório Notarial

[Handwritten signature]
 O Notário

20\$ 000

CONTA:
 Art.º) 150 \$00
 :) 50 \$00
 :) 50 \$00
 :) 50 \$00
 Reembolso) 50 \$00
 Papel e selo) 50 \$00
 Registrado sob o n.º 2 2500-1000

[Handwritten notes and signatures]

REPÚBLICA



PORTUGUESA

CARTÃO DE IDENTIFICAÇÃO DE PESSOA COLECTIVA

numero de identificação

500937770

nome ou designação social

MIRANTE-SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES LDA

sede social

PORTO

natureza jurídica

SOCIEDADE POR QUOTAS

constituição

31/10/1979

Diário da República

29/12/1979

actividade

500090

válido até

30/10/1986

IDENTIFICAÇÃO DA PESSOA QUE OUTORGA O CONTRATO

NOME: Joaquim Fernando Dias da Silva

MORADA: Rua da Prelada, 33, 4200 Porto

ESTADO CIVIL: casado

BILHETE DE IDENTIDADE: 0764974 de 26/06/84 do A.I. de Lisboa

Contribuinte nº 115035745

U. PORTO

ac arquivo
central

Nos termos da Lei não é permitido aumentar o número de linhas deste papel ou escrever nas suas margens.

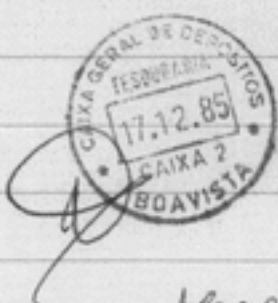


h

GUIA DE DEPÓSITO

Esc. 276.770\$00

Vai MIRANTE-SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA., com sede e escritórios na Rua da Prelada, 33, 4200 Porto, depositar na Dependência da Boavista da Caixa Geral de Depósitos a quantia de escudos 276.770\$00 (duzentos e setenta e seis mil setecentos e setenta escudos) em dinheiro como depósito definitivo exigido para a empreitada de "UNIVERSIDADE DO PORTO-FACULDADE DE CIÊNCIAS INSTITUTO GEOPISICO OBRAS DE REMODELAÇÃO" de harmonia com o ofício nº 3727 de 21 de Outubro de 1985. Este depósito fica à ordem da DIRECÇÃO GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES, a quem deve ser remetido o respectivo conhecimento.



Porto, 17 de Dezembro de 1985

MIRANTE
SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES, LDA
A GERENCIA

João Manuel Dias da Silva

Está superior o original
arquivado neste Arquivo.
Porto e Arquivo de Universidade,
4/8/86
Lal
rec 2º et.

LISTA DOS CONCORRENTES

CONCURSO LIMITADO PARA ADJUDICAÇÃO DA EMPREITADA DE: "UNIVERSIDADE DO PORTO
- FACULDADE DE CIENCIAS - INSTITUTO GEOPISICO - OBRAS DE REMODELAÇÃO"

PREÇO-BASE: 3 932 630\$00

PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

Nº.	CONCORRENTES	PREÇOS
1	Futuro da Silva & Cª Lda.	6 028 000\$00
2	Empresa de Empreitadas de Construções, Lda.	9 035 766\$40
3	Mirante - Sociedade de Construções, Lda.	5 535 395\$70
4	Engenheiros Associados - Soares, Magalhães & Delgado, Lda.	6 987 790\$00
5	Sociedade de Construções Espaço, Lda.	7 323 303\$00

Porto, 9 de Maio de 1986

*Trilho Agulheta, Presidente
do Conselho de Administração da U.P.*

Está conforme o original assinado
nesto Reitoria.

Pinto e Reitoria do Município,
18/86

Jali
100.25 d.

Acta do concurso limitado para adjudicação
da empreitada de: "UNIVERSIDADE DO PORTO -
- FACULDADE DE CIÊNCIAS - INSTITUTO GEOFI-
SICO - OBRAS DE REMODELAÇÃO"

Preço-base: 3 932 630\$00

Prazo de execução: 120 dias

----- Aos nove dias do mês de Maio de mil novecentos e oitenta e cinco, na Direc-
ção das Construções Escolares do Norte, compareceram os Senhores Engenheiro Mecâni-
co Assessor Virgílio Antunes Pereira Neiva e o 2º oficial Deolinda Preciosa da Ho-
ra e Sousa Pimentel que, sob a presidência do primeiro e servindo o segundo de se-
cretário, constituíram a Comissão nomeada para proceder aos actos do concurso aci-
ma designado. -----

----- Aberta a praça, foi lido o respectivo anúncio, elaborada a lista dos con-
correntes, que fica anexa a esta acta, e feita a sua leitura em voz alta.-----

----- Não houve reclamações. -----

----- Procedeu-se, em seguida, à abertura dos sobrescritos, interrompendo-se a
praça para, em sessão secreta examinar as propostas. -----

----- Reaberta a praça, foi indicado que todos os concorrentes e respectivas pro-
postas eram admitidos. -----

----- Foi encerrado o acto do concurso, do qual foi lavrada a presente acta, que
foi lida em voz alta, na presença da Comissão e dos concorrentes. -----

Virgílio Antunes Pereira Neiva

Os Fundos Preciosos de Arz e Seccom D. de A.

U. PORTO

ac arquivo
central



*Este informe - com
 anexo não há. Há
 no Arquivo da Universidade
 e do Spate de 1986
 Jales
 rec. 21 e 1.*

Idênticos para:

Construções Espaço	2397	┌
Cooperativa dos Pedreiros	2398	
Empresa Empreitadas de Construção	2399	└
Mirante	2400	
Soares da Costa	2401	┌
Futuro da Silva	2402	
Engenheiros Associados	2403	└

Sua referência

Sua comunicação de

Nossa referência
 Ofício n.º

Rua Júlio Dinis, 826, 4.º - Telef. 891815/891838
 4000 PORTO - Portugal

ASSUNTO: "UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE CIÊNCIAS - INSTITUTO GEOFÍSICO"
 - Obras de Remodelação -

Em aditamento ao ofício-convite de 17 do corrente mês, informa-se V. Exas. ter havido lapso no título da empreitada posta e concurso. Assim, as propostas a apresentar deverão mencionar correctamente aquele título que é o que se refere em epígrafe.

Com os melhores cumprimentos.

o ENGENHEIRO DIRECTOR,
 (Júlio Amaral de Carvalho)

GL/MV

DIRECÇÃO-GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES
DIRECÇÃO DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES DO NORTE

Idênticos para:

SOC. CONSTRUÇÕES ESPAÇO 2352
COOPERATIVA DOS PEDREIROS 2353
EMP.: EMPREITADAS DE CONSTRUÇÃO 2354
MIRANTE 2355
SOARES DA COSTA 2356
FUTURO DA SILVA 2357
ENGENHEIRO ASSOCIADO

*Este conforme a cópia analisada
nao de termo.
Porto e de Maio de Universidade
e de Agosto de 1986
Jules
100.2001.*

ASSUNTO: - Empreitada de "UNIVERSIDADE DO PORTO/FACULDADE DE FARMÁCIA/INSTITUTO GEO-FÍSICO"

Ciências

17 ABR. 1985

- Obras de Remodelação -

Encontra-se patente nesta Direcção o processo de concurso da empreitada em título, cuja base de licitação é de Esc.: 3 932 630\$00.



Caso esteja interessado na execução destas obras, deve enviar pelo correio em carta registada, a esta Direcção, uma proposta em papel comum acompanhada de duas cópias, até às 15 horas do dia 8. Maio. 85

A abertura das propostas está prevista para o dia e hora indicados.

Na proposta deve figurar o preço de 120 dias para a execução da empreitada.

A proposta deve ser acompanhada da relação dos preços unitários, em triplicado, que sirvam de base à sua elaboração, com a indicação das quantidades de trabalho e as correspondentes importâncias parciais e totais.

A bem da Nação

ENGENHEIRO-DIRECTOR,

(Júlio Amaral de Carvalho)

Julia