

Cota: 582

Cota Antiga: B/1/20 (08)

“Universidade do Porto”

U. PORTO “Geral”

ac
arquivo
central



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

ASSUNTO:

Universidade do Porto
- Protocolo praticado com a Universidade

arquivo
central



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

MP 00/2
 582-520

À Sr. Directora do GTE
Para conhecimento e arquivo
na ESU.

1/9/87

Louza Viana

À EPU
Para conhecimento
e arquivo.
At. 7.02
Freix

DGEE	
DI	
SDA/GON	
DO/VIA	
DO/GAR	
S	
D.C	
D.P	
D.D	
D.JU	
D.I	
D.N	
D.C	
D.L	
D.SS	

Informação N.º 3721 1 1 Porto, 1987 JUN. 22

ASSUNTO: "UNIVERSIDADE DO PORTO"

Para os fins convenientes junto remeto a V. Ex.ª um exemplar do protocolo praticado com a Universidade em epígrafe, depois de assinado pelo Sr. Reitor.

À Sec.ª. Esc.ª
Arquivo - re
6/7/87
Ass.ª

O DIRECTOR DE SERVIÇOS
 (Júlio Amaral de Carvalho)

Exm.ª Senhor
 Sub-Director Geral da D.G.E.E.
 AC/NA Eng.ª Sousa Viana
 Lisboa

GTE/
 424/13/7/87

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA
 DIRECÇÃO-GERAL DOS EQUIPAMENTOS EDUCATIVOS
 25 JUN. 1987
 GABINETE DO SUBDIRECTOR-GERAL
 Eng.ª Louza Viana

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA
 DIRECÇÃO-GERAL DOS EQUIPAMENTOS EDUCATIVOS
 24 JUN. 1987
 LV. 4 Fel. 657 N.º 11554
 P.º N.º SDG/UCA



Universidade do Porto
Feitoria

G. R.

PROCOLO
U.P. / D.G.E.E.

A Universidade do Porto, representada pelo Reitor, e a Direcção-Geral dos Equipamentos Educativos, representada pelo Director de Serviços dos Equipamentos Educativos do Norte, adiante abreviadamente designadas por U.P. e D.G.E.E., respectivamente, estabelecem o seguinte protocolo, nos termos do disposto no Despacho nº 5-1/AE/86, de 07.03.86, de S. Exa. o Secretário de Estado da Administração Escolar:

1. - OBJECTIVOS

É objectivo deste protocolo assegurar a continuidade da acção desenvolvida até final de 1985 pela então Direcção-Geral das Construções Escolares, nomeadamente no âmbito da construção, manutenção, remodelação e ampliação das suas instalações de ensino superior universitário, passando a U.P. a assumir as responsabilidades de entidade adjudicante e dono da obra.

2. - GESTÃO DO PROCOLO

2.1 - A Assessoria de Planeamento, adiante designada por A.P., assegurará a condução do presente protocolo por parte da U.P..

A D.G.E.E. indicará, 15 dias após homologação deste protocolo, qual o técnico em que foram delegados idênticos poderes.

2.2 - A A.P. indicará ao Delegado da D.G.E.E., em tempo útil e oportuno, quais os empreendimentos que venham a estar englobados no âmbito do presente protocolo.

2.3 - A D.G.E.E., através do Delegado referido em 2.1, indicará a constituição da equipe base responsável pela apreciação dos projectos de novas instalações, ampliações, adaptações e beneficiações de instalações escolares da U.P..

./...



Universidade do Porto

Reitoria

Handwritten signature

2.4 - A D.G.E.E., através do seu Delegado, comunicará à U.P. a constituição da equipe responsável pela fiscalização das obras e acompanhamento das intervenções que lhe venham a ser solicitadas pela U.P..

2.5 - O Delegado referido em 2.1. fará chegar mensalmente à A.P., ou com periodicidade menor sempre que as circunstâncias o aconselhem, um relatório de situação dos empreendimentos abrangidos pelo presente protocolo.

3. - AMBITO DAS COMPETÊNCIAS

3.1 - A D.G.E.E. tomará a seu cargo a elaboração de estudos de ampliação, adaptação e beneficiação, bem como as acções de fiscalização de obras e acompanhamento de intervenções, quando solicitadas nos termos definidos em 2.2 do presente acordo, competindo-lhe nomeadamente:

3.1.1 - Preparar todos os processos para lançamento de concursos.

3.1.2 - Indicar um representante seu para integrar a Comissão de actos públicos de concursos, referenciada na legislação em vigor.

3.1.3 - Fiscalizar as obras e acompanhar as intervenções solicitadas, informando mensalmente, ou com menor periodicidade quando julgado aconselhável, através do relatório referido em 2.5, qual o desenvolvimento da obra.

Sempre que se tenha verificado qualquer alteração nos CADERNOS de Encargos, aos planos de trabalhos aprovados ou nos planos de facturação prevista, será anexado àquele relatório nota explicativa e justificativa.

./...



Universidade do Porto

Faculdade de Engenharia

[Handwritten signature]

3.1.4 - Enviar à U.P., em tempo oportuno, as medições dos trabalhos, respectivo auto, e correspondente factura, para processamento imediato.

3.1.5 - Enviar à U.P. os cálculos de revisões de preços, pedidos de adiantamentos ou de prorrogações de prazo, devidamente apreciados.

3.1.6 - Propor à U.P. todas as alterações tidas como necessárias e tendentes à boa execução da obra, devidamente fundamentadas, para apreciação e aprovação, se for caso disso.

3.1.7 - Atender às decisões transmitidas pela U.P. sobre qualquer alteração aos projectos.

3.1.8 - Nomear um elemento a integrar a Comissão de Recepção de Empreitadas (nas recepções provisórias e definitivas).

3.1.9 - Comparecer a reuniões previamente marcadas, para tratamento de qualquer assunto do âmbito deste protocolo.

3.2 - A Universidade do Porto, através da A.P., competirá:

3.2.1 - Contactar com o Delegado da DG.E.E. sobre todos os assuntos relacionados com as empreitadas.

3.2.2 - Promover as autorizações necessárias às propostas de alterações aos Cadernos de Encargos, quando entendidas convenientes.

3.2.3 - Comunicar ao Delegado as decisões tomadas pela U.P. em tudo o referente a esta matéria não especificada nos C.E., ou nelas indicada como a definir pela Fiscalização.

./...



Universidade do Porto

Feitoria

Handwritten signature: J. Manuel

3.2.4 - Participar nas reuniões de obra, sempre que para tal for solicitado pelo Delegado.

3.3 - A U.P. assegurará todo o processo financeiro das empreitadas, competindo-lhe:

3.3.1 - Assegurar a cabimentação de todas as acções abrangidas pelo presente protocolo.

3.3.2 - Autorizar a execução de quaisquer trabalhos extra-empreitada (trabalhos a mais ou imprevistos), adiantamentos ou revisões de preços.

3.3.3 - Liquidar, regular e atempadamente, todos os autos de medição ou revisões de preços visados pela D.G.E.E..

3.3.4 - Autorizar a adjudicação de adicionais.

3.3.5 - Autorizar prorrogações de prazo.

3.3.6 - Garantir a cobertura financeira das empreitadas para anos seguintes, quando for caso disso.

4. - DURAÇÃO E ALTERAÇÕES

4.1 - Este protocolo terá a duração julgada conveniente.

4.2 - As alterações ou exclusões dos pontos enunciados neste protocolo serão propostas à outra parte com a antecedência de, pelo menos, 30 dias e deverão ser decididas de comum acordo.

./...



Universidade do Porto

Reitoria

5. - ENTRADA EM VIGOR

- 5.1 - O protocolo entrará em vigor após o acto de assinatura pelos representantes de ambas as instituições.
- 5.2 - No prazo de uma semana após a entrada em vigor do protocolo, deverá a D.G.E.E. fazer a entrega à U.P. de todos os elementos que lhe permitirão desempenhar-se das suas incumbências.

U. PORTO

Alfredo P. S. C. Soares

O REITOR DA UNIVERSIDADE DO PORTO

José Augusto de Sousa P. de Carvalho

O DIRECTOR DA Direcção de Serviços
DOS EQUIPAMENTOS EDUCATIVOS DO NORTE

José B. Guimarães Lourenço

O SUBDIRECTOR-GERAL DA Direcção-GERAL
DOS EQUIPAMENTOS EDUCATIVOS



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

ASSUNTO:

*Projetos das Escolas da Universidade
do Porto*

Arquivo
central

Ciuto.

do GTE/ESU para
conhecimento e arquivo.

27/3/87

[Handwritten signature]



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

EXMO SENHOR
SUB-DIRECTOR GERAL DA D.G.E.E.
ENGO LOUZA VIANA
PRAÇA DE ALVALADE, 12
1799 LISBOA CODEX

A Edu
Para conhecimento
e arquivo
27/03/87
Trib

Sua referência: Sua comunicação de: Nossa referência:

N.º 1968 / /

Rua Júlio Dinis, 826, 4.º
Telef. 691815 - 4000 PORTO
TELEX 20 634 DSN P

24. MAR. 1987

ASSUNTO: " PROJECTOS DAS ESCOLAS DA UNIVERSIDADE DO PORTO "

U. PORTO

arquivo central

Junto tenho a honra de enviar a V.Exª. fotocópia do officio nº 1902 de 87.03.20 enviado ao Exmº Senhor Reitor da Universidade do Porto e a relação nele mencionada, referentes ao assunto em epígrafe.

Com os melhores cumprimentos.

A Secret. ESU
Arquivo - e
31/3/87
Apsim

O ENGENHEIRO DIRECTOR

(Júlio Amaral de Carvalho)

- | D G E E | |
|----------|--------------------------|
| -DG | <input type="checkbox"/> |
| -SDG/GON | <input type="checkbox"/> |
| -SDG/VIA | <input type="checkbox"/> |
| -SDG/GAR | <input type="checkbox"/> |
| -DES | <input type="checkbox"/> |
| -DPC | <input type="checkbox"/> |
| -GTE | <input type="checkbox"/> |
| -DAP | <input type="checkbox"/> |
| -DAD | <input type="checkbox"/> |
| -OJU | <input type="checkbox"/> |
| -CDI | <input type="checkbox"/> |
| -DSN | <input type="checkbox"/> |
| -DSC | <input type="checkbox"/> |
| -DSL | <input type="checkbox"/> |
| -DSS | <input type="checkbox"/> |
| FF/ME | <input type="checkbox"/> |

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA
DIRECÇÃO-GERAL DOS EQUIPAMENTOS EDUCATIVOS
27 MAR. 1987
GABINETE DO SUBDIRECTOR-GERAL 244
Eng.º Louza Viana

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA
DIRECÇÃO-GERAL DOS EQUIPAMENTOS EDUCATIVOS
27 MAR. 1987
Liv. 2 Fol. 317 N.º 5629
P.º N.º

176



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

EXMO SENHOR
 REITOR DA UNIVERSIDADE DO PORTO
 RUA D.MANUEL II
 4000 PORTO

Sua referência:

131
 1156

Sua comunicação de:

12.1.87
 26.2.87

Nossa referência:

N.º 1902 / / /
 P.º

Rua Júlio Dinis, 826, 4.º
 Telef. 691815 - 4000 PORTO
 TELEX 20634 DSN P

20. MAR. 1987

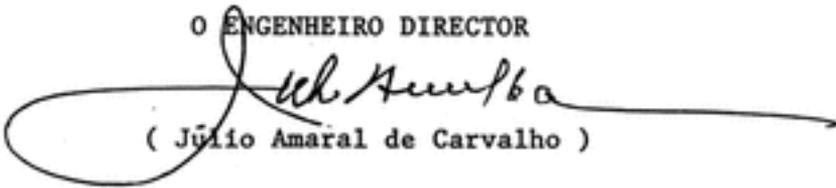
ASSUNTO: " PROJECTOS DAS ESCOLAS DA UNIVERSIDADE DO PORTO "

Em relação ao solicitado nos ofícios acima referenciados junto se enviam elementos desenhados referentes às Faculdades de Ciências, Engenharia e Farmácia de que se envia a respectiva relação.

Os restantes elementos relativos a todos os edifícios da Universidade do Porto seguirão posteriormente dado o grande volume de material existente nesta Direcção.

Com os melhores cumprimentos.

O ENGENHEIRO DIRECTOR


 (Júlio Amaral de Carvalho)

VC/MFM

INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOMÉDICAS ABEL SALAZAR U.P.

	Tipo de papel	Escala	Nº Desenho
Planta topográfica	Amocê	1/500	1633
" "	"	1/2000	3866
" "	"	"	2848
" "	"	1/500	5577
" "	"	"	5482
" " Quinta de burmester - Fac.Letras	"	1/2000	3413
" " " " "	Vegetal	1/500	333
" implantação - complexo pedagógico da Fac. Letras	Amocê	1/500	AO
" Laboratórios e anexos	"	1/50	
" do existente- Águas pluviais e rede-saneamento	"	1/100	
" Citologia- Laboratórios la. fase- 2º Piso	"	1/100	
" Anatomia - 1º piso	Vegetal	1/100	
Pormenor- pavimentação do passeio do lado Sul-Fac.Letras	"	1/20	
Alçado	Amocê	1/100	6030
Cortes- ampliação - Fac.Letras	Vegetal	"	6032
Planta-cantina -Centro Universitário-1º e r/chão do antigo edif.	Amocê	"	6501
" do r/chão do chão exist. -2º Piso - Fac.Letras e Ciências	"	"	3510
" " " " " 4º " " "	Vegetal		
" " " " " 5º " " "	"		
Alçado Posterior- Ampliação- Fac.Letras	"	"	6031
Planta do 3º Piso e da cobertura Fac.Letras	"	"	6029
Cortes - Ampliação - Fac.Letras	"	"	6032
" - Sala de espectáculos-Teatro-Sala de ensaios-Orfeão etc.	"	"	3515
" - Inst.Ciências Biomédicas Abel Salazar-Ampliação B	Reprolar	"	3
Pormenores - Imunologia e Lab.Polivalentes-Betão armado	Vegetal	"	
Planta - ampliação - Biomédicas	"	"	1
Alçado " "	Reprolar	"	2

Corte transversal e fachada post.

Amocê

1/100

775

Planta da cave e rés/chão-plantas de dist.de mobiliário

Vegetal

1/100

733

Fachadas principal e lateral

"

774

Planta sobreloja no nº piso - Biomédicas

Amocê

1/100

Cortes 3º piso

"

"

"

Plantas 3º "

"

"

"

" 3º "

"

"

"

Pormenor - Bengaleiro

"

Vegetal

1/20

Planta do r/chão - Fac.Letras-Campo Alegre

Amocê

1/100

A24

" do 1º andar

"

"

A25

Remodelação Inst. eléctrica-Sinalização, relógios e telefones-sobreloja

Vegetal

1/100

17

" " " " " " 1ª andar

"

1/100

18

" " " " " " 2ª "

"

1/100

19

" " " Para raios- cobertura

"

"

20

" " " Esquema de quadros

"

21

" " " " "

"

22

" " " " "

"

23

" " " " "

"

24

" " " " "

"

25

" " " " "

"

26

" " " " "

"

27

" " " " "

"

28

" " " " "

"

29

" " " Aparelhos de iluminação decorativos

"

6033

" " " Posto de transformação

"

1/100

1

" " " Pormenores

"

1/20

2

" " " " "

"

"

3

" " " " "

"

"

4

" " " Equipamento

"

"

5

" " " Esquema

"

"

6

" " " Quadro geral de distribuição

"

1/10

7

" " " Instalação eléctricas

"

1/100

8

" " " Detalhes de construção - portas

"

1/10

9

" " " Iluminação - tomadas-cave

"

1/10

10

" " " " " r/chão

"

1/100

11

" " " " " s/loja

"

"

12

" " " " " 1ª andar

"

"

13

" " " " " 2ª "

"

"

14

" " " Sinalização, relógios e telefones- r/chão

"

"

15

Cortes - Projecto definitivo	Reprolar	1/100	
Planta geral " "	"	"	
Cortes- Demolição construção	Vegetal	"	
Planta e corte - Demolição construção - Aquários	"	"	
" " Projecto definitivo	Reprolar	"	
" e alçado - Base	Vegetal	"	
Planta geral - Projecto definitivo	"	"	
Cortes " "	"	"	
" Demolição construção	"	"	
Planta geral " "	"	"	
" " " "	"	"	
Planta do andar	"	"	
" " - 1a. hipótese	"	"	
" " 2a "	"	"	
" " 3a "	"	"	
" r/chão	"	"	
Corte	"	"	
Alçado e cortes	"	1/20	
Pormenores - Beão armado	"	1/20 e 1/100	
Planta p/implantação da estação do Instituto			
" topográfica " "	Amocê	1/2000	6059
" " " "	Cópia	1/2500	
Cortes- construção de 1 garagem	Tela	1/2500	
Instalação eléctrica	Vegetal	1/200	
" "	"	1/100	1607
Alçado e corte da est.do Instituto	"	"	1608
" exterior e int.	"	"	5228
Planta e corte	"	1/20	
" "	"	1/250	

FACULDADE DE CIÊNCIAS - Observatório Astronômico Monte da Virgem

	Tipo papel	Escala	Nº Desenho
Planta e cortes - Sala da hora - Prof. Manuel de Barros	Vegetal	1/20	02
" alçados e corte	"	1/25	5224
" da cave	"	1/10	5225
" do r/chão	Reprolar	1/10	5178
" do 1º andar	"	1/10	5179
" e corte - Construção de 1 anexo	Amocê	1/100	5180
Alçados " " "	"	"	7375
Planta e corte " " "	Vegetal	"	7387
Alçados " " "	"	"	7373
Planta, alçados e cortes " " "	"	"	7374
Alçados " " "	Reprolar	"	01
Cortes " " "	Amocê	1/50	5204
Planta topográfica " " "	"	"	5203
" " " " "	"	1/500	7372
" " " " "	Vegetal	1/5000	5176
" geral " " "	"	1/100	5172
" topográfica " " "	"	"	5227
" " do terreno " " "	"	"	5167
" " " " " " "	"	"	5168
" Sala da hora	Tela	1/4000	1658
" e cortes - Estudo - Sala hora	Vegetal	"	1659
" " " " " "	"	1/20	01
Pormenores - Betão armado	Amocê	"	
" " " Sala da hora	Vegetal	1/100	
" " " " "	"	T/N	03
Corte - Maciço do Padrão " "	"	"	04
" calha p/antenas " "	"	1/500	
Planta topográfica	"	1/10	
Plantas, alçados e corte - Habit. do guarda	Amocê	1/100	
" " " " "	Vegetal	1/50	5200
" " " " "	"	"	5187
" da cave e do 1º andar - Habitação guarda	"	"	

FACULDADE DE CIÊNCIAS - Laboratório de Microscopia Electrónica da U.P.

	Tipo papel	Escala	Nº Desenho
Planta do andar	Vegetal	1/50	3262
" do r/chão	"	"	
" do andar-Centro Mic.Electw-Quinta do Burmester	"	"	753
" do r/chão - existente " "	"	"	752

Instituto Geofísico da U.P.-Serra do Pilar

Alçado e Corte	Vegetal	1/20	428
Planta	"	"	427
Planta topográfica	Amocê	"	5944
" "	Vegetal	1/500	4803
" "	"	1/1000	426
" "	"	1/250	4802
" "	"	1/2000	1017

<i>FACULDADE DE CIÊNCIAS DA U.P. - Instituto Botânica Dr. Gonçalo Sampaio</i>	<i>Tipo papel</i>	<i>Escala</i>	<i>Nº Desenho</i>
<i>Planta e cortes</i>	<i>Vegetal</i>	<i>1/50</i>	
<i>" do 1º Piso - r/chão</i>	<i>Amocê</i>	<i>1/50</i>	<i>1697</i>
<i>" do 2º " 1º andar</i>	<i>"</i>	<i>"</i>	<i>1698</i>
<i>Pormenores- Construção de um lago</i>	<i>Vegetal</i>	<i>"</i>	
<i>Planta e pormenor - cobertura</i>	<i>"</i>	<i>1/100</i>	
<i>" - Divisões de salas 5</i>	<i>"</i>	<i>1/25</i>	<i>2</i>
<i>" e corte - escada de comunicação do r/c à cave</i>	<i>"</i>	<i>1/100</i>	
<i>" de localização do Instituto</i>	<i>Amocê</i>	<i>1/2000</i>	<i>1</i>
 <i>-INSTITUTO BOTÂNICA DR.GONÇALO SAMPAIO</i>			
<i>Planta e alçados- Remodelação do ref.e vest.do Pessoal jardinagem</i>	<i>Vegetal</i>	<i>1/50</i>	<i>2</i>
<i>Cortes " " " " "</i>	<i>"</i>	<i>"</i>	<i>3</i>
<i>Redes de esgotos e abast.água " " " "</i>	<i>Amocê</i>	<i>"</i>	<i>4</i>
<i>Pormenores - Portas e chuveiros " " " "</i>	<i>Vegetal</i>	<i>1/20</i>	<i>5</i>
<i>Pormenor da lareira " " " "</i>	<i>"</i>	<i>1/10</i>	<i>6</i>
<i>Inst.eléctrica " " " "</i>	<i>Amocê</i>	<i>1/50</i>	<i>7</i>
<i>Plantas do 1º Pav.e cave " " " "</i>	<i>Vegetal</i>	<i>1/100</i>	<i>-</i>
<i>Planta de localização - Inst.Botânica</i>	<i>"</i>	<i>"</i>	
<i>Plantas e cortes " " - Lab. Fisiologia e genética</i>	<i>"</i>	<i>1/100</i>	
<i>Pormenores de 1 porta " "</i>	<i>"</i>	<i>1/20</i>	
<i>Planta esquemática " "</i>	<i>"</i>	<i>1/500</i>	
<i>" do 1º e 2º piso</i>	<i>Amocê</i>	<i>1/50</i>	<i>1699</i>
<i>" - Inst.Botânica- Bancada de Laboratório</i>	<i>Vegetal</i>	<i>1/10</i>	
<i>" alçados e cortes " "</i>	<i>"</i>	<i>1/20</i>	

Planta do 1º Piso - Mobiliário

" " 2º " - "

" " 3º " - "

" " 4º " - "

" " 2º "

" " 3º

" " 4º

"

Alçados

"

"

"

Abrigo para o guarda

Plantas - Distribuição de mobiliário

Saneamento, distribuição de água e esgotos de águas pluviais

Planta e corte - Faculdade de Engenharia-Sector de topografia

Betão Armado " " " " "

Plantas e cortes " " " " "

" " " " " " " " "

Pormenores " " " " "

" " " " " " " " "

Planta do r/chão - Oficinas

" " 1º andar "

Alçado

Instalação de um analisador de redes - Planta e cortes

" " " Estruturas

Vegetal

1/100

1948

"

"

1949

"

"

1950

"

"

1951

"

"

1925

"

"

1923

"

"

1924

"

"

1926

"

"

1927

"

"

1927

"

"

1930

"

"

2863

Amocê

1/100

B-1

"

"

1931

"

"

1932

Vegetal

1/100

1933

"

"

3

"

"

1

"

"

2

"

"

1

"

"

2

"

1/50

Amocê

1/50

Vegetal

1/100

3

"

"

<i>FACULDADE DE ENGENHARIA (Antigo Colégio Almeida Garrett)</i>	<i>Tipo papel</i>	<i>Escala</i>	<i>Nº desenho</i>
Tanque para reserva de água - cortes	Vegetal	1/20	
Casa da central da água sobe pressão - alçados	"	1/20	
" " " " " " " - Betão armado-corte	"	1/20	
Alçados	"	1/100	7
"	"	1/100	8
"	"	1/100	9
Planta da cave (Túnel)	"	"	1
Pormenor da estrutura metálica	"		
Corte - Edifício principal da Faculdade de Engenharia	Tela		1830
Planta do 3º andar Edif. principal " "	"	"	1782
Ventilador - Pormenor	Vegetal	1/100	
Planta do 1º Piso da Faculdade Eng. da U.P.	"	"	
" " 2º " " " " " " "	"	"	
" " 3º " " " " " " "	"	"	
" " 4º " " " " " " "	"	"	
Perfis do acesso a automóveis	"	1/100 e 1/500	
Pormenor do tecto de conferências	"	1/100	
Plantas e cortes do pavimento intermédio da sala de conferências	"	"	
Planta de localização do P.B.X. Sala de cópias e vestiário dos continuos	"	"	
Plantas, Alçados e cortes da guarita para o porteiro	"	1/50	
Planta e cortes- Departamento de Eng. Civil-Gabinete Estruturas	"	1/100	
Remodelação das instalações para P.B.X. sala cópias e vestiário dos continuos - Pormenor	"	1/50	3
Planta e corte - Divisionamento dos toneões		1/100	
Corte e alçado -Trainel do arruamento		1/500	
Planta- Fac.Eng. Antigo colégio Almeida Garrett - 1º Piso	vegetal	1/100	2
" " " " " " " " 3º "	"	"	4
" " " " " " " " 4º "	"	"	

FACULDADE DE ENGENHARIA DA U.P.

	Tipo de Papel	Escala	Nº Desenho
Planta do r/chão - Química	Reprolar	1/50	
" " 1ª A "		"	
" " 2ª A "		"	
" " Pavilhão de química	Vegetal	"	
Alçados do " " "	"	"	
Planta e alçados - Pavilhão de química	"	"	
" do r/chão - Laboratórios de química - ar comprimido	"	"	
" " 1ª andar " " "	"	"	
Arrecadação para vasilhames de ácidos e gases- Planta e corte	"	1/100	1
" " " " " " " alçado	"	"	2
" " " " " " "	"	"	1856
Planta dos Laboratórios de química - R/chão	"	"	1790
" " " " " " 1ª andar	"	"	1793
" " " " " " " "	Amocê	0,02	2273
" " " " " " Alçado	"	"	1807
" " " " " " "	"	"	1809
" " " " " " "	"	"	1810
" Alçados e cortes do Departamento de Química	"	1/50	
" e cortes - Centro Estudos de Rádio-Química	"	"	1911
" do conjunto	"	1/500	
" e corte - Pavilhão p/oficinas de electrotecnia	Vegetal	1/100	3
Alçados - " " " " "	"	1/100	3 b
Cortes - Oficinas de mecânica	Amocê	1/100	2
Planta do 1ª andar " " "	Vegetal	1/100	2
" do r/chão " " "	Amocê	1/100	1

FACULDADE DE ENGENHARIA

	TIPO DE PAPEL	ESCALA	Nº DESENHO
Planta do r/chão - Esgotos e Abast.água-Oficinas de mecânica	Amocê	1/100	1
" Sala de aula (mobiário)	Vegetal	1/50	
Corte AB	"	1/100	3
Planta do r/chão	"	1/100	1
Pormenores das janelas -Gabinete dos Assistentes	"	1/2 e 1/50	5
Planta do 1º andar	Amocê	1/100	2
" do tecto e pormenores - oficinas e sala de desenho (Nasc.)	Vegetal	1/19,50	
" do " " " " " (Poente)	"	1/50	
" e corte - Remodelação de gabinetes nas oficinas	"	1/20	
" " " " " "	"	"	
" e pormenores das divisórias	"	1/50	
Betão armado das oficinas mecânicas	"	1/100	
" " " " " Laboratório trat.térmico	"	1/100	
Pormenor da hott dos fornos - Of. mecânica	"	1/20	4
Planta, alçados e corte -Pavilhão p/compressor e caldeira	Amocê	1/50	2
Corte	Vegetal	1/100	1811
"	"	1/10	1812
Planta e corte- Inst.do forno da Of.de fundição	"	1/20	1868
" " " " " "	"	1/20	1869
Alçados e " - casa do compressor	"	1/50	320
Plantas, alçado e cortes - Lab. de hidráulica	"	1/100	
" " " " " "	"	"	2
" " " " " "	"	1/50	3
" - Distribuição de mobiliário - Secções Mâq.Térmicas e Hidráulica	Amocê	1/100	1 M
Cortes	Vegetal	"	36
Planta - laboratório de hidráulica	Amocê	1/50	6375

FACULDADE DE ENGENHARIA

	TIPO DE PAPEL	ESCALA	Nº DESENHO
Planta- Laboratório de máquinas	Vegetal	1/100	
" Pavilhão anexo - 3º pavimento	"	1/100	
" e alçado - Gab. Laboratório de hidráulica	Amocê	1/50	
" " " " " "	Vegetal	1/50	
10 Plantas topográfica			
Prmenores- Laboratório de Eng. Sanitária-bancadas	"	1/100	1
" " " " "	"		2
" " " " "	"		3
" " " " "	"		4
" " " " "	"		5
Parcauto-Planta -Adaptação do conj. denominado Parcauto p/as Inst. da			
" " " " Fac. Engenharia	Amocê	1/100	1
" Betão armado	Reprolar	"	2
" " "	"	1/20 e 1/50	1
" " "	Idem	Idem	2
" " "	"	"	3
" " "	"	"	4
" " "	"	"	5
" " "	"	"	6
" " "	"	"	7
" " "	"	"	8
Plantas - Ante projecto - A			
" " " B	Vegetal	1/100	1
" " " C	"	"	2
" " "	"	"	3
" " "	"	"	4
" " "	"	"	8
16 Desenhos - Plantas, alçados e partes - Parcauto			
8 " - Betão armado	-I. reprolar	"	

FACULDADE DE FARMÁCIA

	Papel	Escala	Nº Desenho
Planta do 4º piso (demolição-construção)	Vegetal		6
" " 5º piso (" ")	Reprolar		7 (2)
" da cave	Vegetal		2
Pormenor das Hottes	"		1
Betão armado - Posto de Transformação	"		
Planta do Posto de Transformação	"		
Planta e cortes - Posto de Transformação	"		
Alçados - Posto de Transformação	"		
Porta exterior - Posto de Transformação	Amocê		
Planta, alçados e cortes - Casa dos animais	Vegetal		
Pormenor - Laboratório de Genética	"		5997
Planta do 1º piso	Reprolar		2
" " 2º piso	"		
" " 3º piso	"		5
Alçado sul - Pavilhão de Química Orgânica	Vegetal		817
Alçado principal - Edifício principal (reconstrução)	Reprolar		11
Pormenor - Edifício principal (reconstrução)	Vegetal		17
Esquema do mobiliário dos Laboratórios - Edif. principal	"		16
Planta - Anfiteatro	Reprolar		A 16
Planta geral	Amocê		
Planta do piso intermédio	Reprolar		4
Cortes AB e CO - Laboratório de Química Orgânica	Vegetal		130
Planta do 1º piso - Edifício principal	Reprolar		3
Alçados laterais - " "	"		13
Planta do 2º piso - " "	"		5
Planta - Esquema de localização de sectores	Vegetal		1

	Papel	Escla	Nº Desenho
Planta - Esquema de localização de sectores	Vegetal		2
Planta do 3º piso	Reprolar		6
" " 4º piso	"		7
" " 5º piso	"		8
Planta ao nível do envidraçado do 5º piso	"		9
Planta da cobertura (remodelação)	"		10
Planta e alçado posterior (remodelação)	"		12
Planta das águas furtadas - Edifício principal (existente)	Amocê		
Planta do 2º piso - " " (")	"		
" " 1º piso - " " (")	"		
Planta do 3º piso - " " (remodelação)	Reprolar		6
" " 4º piso - " " (")	"		7
Planta - " " (")	"		9
" - " " (")	"		10
Pormenor da cobertura - " "	Vegetal		19
" " " - " "	"		18
Corte - Laboratório de Química Orgânica	"		65
" - " " " "	"		820
Alçado- " " " "	"		818
" " " " "	"		128
Corte e alçados - Laboratório de Química Orgânica	"		129
Alçado - Pavilhão de Química Orgânica	"		815
" " " " "	"		816
Planta - Isotópos radioactivos	Amocê		6918
Planta - Laboratório de Bioquímica - Banca de trabalho	"		7305
Pormenor - Pavilhão de Química Orgânica - Laboratório	Vegetal		2817

FACULDADE DE FARMÁCIA

	Papel	Escala	Nº Desenho
Pormenor - Estrada para anfiteatro	Vegetal		
Plantas - Rede de abast. de água - 35 reprodulares (Soares da Costa)	Reprodular		
" - Rede de esgotos - 7 " (" " ")	"		
Cortes - Edifício principal (reconstrução)	"		
" - " " (")	"		
Planta - " " - piso intermédio	Amocê		4
Plantas - Estruturas do Edif.Principal - 6 amocês (Soares da Costa)	Amocê		
Alçados - Grande Colégio Universal	"		
Plantas e alçados - Grande Colégio Universal	"		
" " - " " "	"		
Planta topográfica	Reprodular		
Planta - Cave (mobiário) Edif.Principal	"		1
" - Piso 1(") " "	"		2
" - " 2(") " "	"		3
" - " 3(") " "	"		4
" - " 4(") " "	"		5
" - " 5(") " "	"		6
Pormenor - Guarda metálica do anfiteatro	"		21
Plantas - Águas pluviais - 5 reprodulares (Soares da Costa)	"		
Pormenor - Tecto falso do anfiteatro	"		1
" - " " " "	"		2
Planta e corte - Anfiteatro	"		A 16
Betão armado - 1 rolo contendo 10 transparentes (amocês)	Amocê		
Plantas,alçados e cortes - Pavilhão anexo - 1 rolo com 13 transparentes	"		
Plantas - 1 rolo com 20 transparentes (acabamentos) Soares da Costa	Reprodular		