

**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      | <input type="checkbox"/> |
| SDA/GON | <input type="checkbox"/> |
| DD/VIA  | <input type="checkbox"/> |
| DD/GAR  | <input type="checkbox"/> |
| S       | <input type="checkbox"/> |
| DIC     | <input type="checkbox"/> |
| DC      | <input type="checkbox"/> |
| DAP     | <input type="checkbox"/> |
| DD      | <input type="checkbox"/> |
| DU      | <input type="checkbox"/> |
| DI      | <input type="checkbox"/> |
| DIC     | <input type="checkbox"/> |
| DI      | <input type="checkbox"/> |
| DSS     | <input type="checkbox"/> |

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

ASSUNTO: "UNIVERSIDADE DO PORTO"

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

*À Sec. Esc.*  
*Arquivo - re*  
*6/7/87*  
*Assun*

O DIRECTOR DE SERVIÇOS  
 ( Júlio Amaral de Carvalho )

Exm.<sup>o</sup> Senhor  
 Sub-Director Geral da D.G.E.E.  
 AC/NA Eng.<sup>o</sup> 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.<sup>o</sup> 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

S. R.

PROTOCOLO  
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 PROTOCOLO

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 Guilherme 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.Ex.ª. fotocópia do officio nº 1902 de 87.03.20 enviado ao Exm.º 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

- | D G E E  |                          |
|----------|--------------------------|
| -DO      | <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"/> |

O ENGENHEIRO DIRECTOR  
*[Signature]*  
(Júlio Amaral de Carvalho)

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

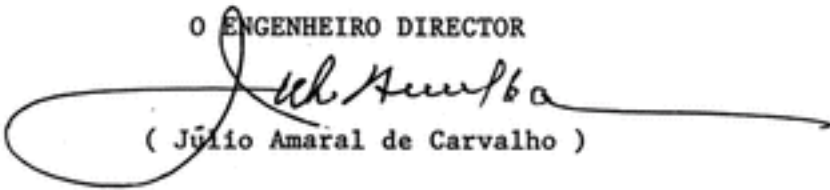
ASSUNTO: " PROJECTOS DAS ESCOLAS DA UNIVERSIDADE DO PORTO "

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

| FACULDADE DE CIÊNCIAS DA U.P. |                 |              |                 |            |                              | Tipo papel | Escala | Nº Desenho |
|-------------------------------|-----------------|--------------|-----------------|------------|------------------------------|------------|--------|------------|
| Remodelação                   | Inst. eléctrica | Sinalização, | relógios e      | telefones- | sobreloja                    | Vegetal    | 1/100  | 17         |
| "                             | "               | "            | "               | "          | " 1ª andar                   | "          | 1/100  | 18         |
| "                             | "               | "            | "               | "          | " 2ª "                       | "          | 1/100  | 19         |
| "                             | "               | "            | Pára 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>          |
| <br><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<br>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 (mobiiliário)                                       | Vegetal       | 1/50       |            |
| Corte AB   | "             | 1/100      | 3          |
| Planta do r/chão   | "             | 1/100      | 1          |
| Pormenores das janelas -Gabinete dos<br>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 cortes - 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          |



582-6

## FACULDADE DE FARMÁCIA

|  | 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       |

U. PORTO  
 arquivo central

po-582 : 0025

FACULDADE DE FARMÁCIA

|  | Papel   | Escala | Nº Desenho |
|--|---------|--------|------------|
| Pormenor - Estrada para anfiteatro                                       | Vegetal |        |            |
| Plantas - Rede de abast. de água - 35 reprod. (Soares da Costa)          | Reprod. |        |            |
| " - 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   | Reprod. |        |            |
| Planta - Cave (mobiliário) Edif. Principal                               | "       |        | 1          |
| " - Piso 1( " ) " "  | "       |        | 2          |
| " - " 2( " ) " "   | "       |        | 3          |
| " - " 3( " ) " "   | "       |        | 4          |
| " - " 4( " ) " "   | "       |        | 5          |
| " - " 5( " ) " "   | "       |        | 6          |
| Pormenor - Guarda metálica do anfiteatro                                 | "       |        | 21         |
| Plantas - Águas pluviais - 5 reprod. (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      | Reprod. |        |            |