

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

SUMÁRIOS DE Cartografia

1º Semestre 1975/76 → MANHÃ

O PROFESSOR, José Aguiar Santos :

12  
4(2)

Sumário N.º

1 Cartografia  
Aula teórica

Data

4/12/75

Apresentar aos alunos o plano de estudos  
da cadeira e da bibliografia.  
Breve introdução geral.

Assinatura

Francisco Xavier  
Laura Quintanilha

Assinatura

# UNIVERSIDADE DO PORTO

Número N.º 2

Aula Teórica

Data 5/12/75

Introdução -

I - A evolução histórica dos mapas:

- Cartas marítimas das Ilhas Marshall
- mapas índios e astecas.
- mapas babilónicos.

Assinatura

Lawrence S. Smith

UNIVERSIDADE DO PORTO

2  
9

Sumário N.º 3

Data 8/12/75

Aula prática

Dia Santo e feriado

Assinatura

Isaura Freitas

UNIVERSIDADE DO PORTO

N.º 4

Data 9/12/75

Aula prática - 2.º Turno

Distribuídas as teias a estudar nas aulas práticas, segundo a Dinâmica de Trabalho de grupo. Escala 1/25.000

- carta n.º 32 - Montalegre.
- carta n.º 45 - Alhos de Barros (Botica)
- carta n.º 137 - Lamego
- carta n.º 27 - Vila Real de Anora
- carta n.º 104 - Vilas Boas (Vila Real)
- carta n.º 130 - Torre de Moncorvo.

Iniciada a leitura das cartas a partir da legenda.

Assinatura

Isaura Pinheiro

Sumário N.º 5

Data 11/12/75

Aula teórica

Continuação de:

I - A evolução histórica dos mapas

- As medições dos egípcios

- Os primeiros mapas chineses

- A cartografia grega:

a) Cartógrafos gregos / Anaximandro de Mileto e Herodoto

b) Eratóstenes, Hiparco e Crates

c) Ptolomeu

Assinatura

Assinatura

Laura F. Santos



Sumário N.º 7

Aula prática - 1.º turno

Data 15/12/78

Distribuição dos temas a estudar nas aulas práticas, segundo a dinâmica de trabalho de grupo.  
Cartas de escala 1/25.000.

- carta n.º 124 - Torres de Canavezes

- carta n.º 126 - Lousa da Régua

- carta n.º 318 - Mira de Aire

- carta n.º 44 - Riosáiz (Vila Nova de Foz Côa)

- carta n.º 29 - Fonte da Barca

- carta n.º 141 - Vila Nova de Foz-Côa

Assinatura

Assinatura

Liliana Pereira



UNIVERSIDADE DO PORTO

Número N.º 8

Aula prática - 2º turno

Data 16.11.1975

Continuação do assunto iniciado na aula anterior

Assinatura  
Laura Quintana

Sumário N.º 9

Data 18.11.2017

Aula teórica

- Continuação de I - a evolução histórica das mapas.
- A cartografia árabe.
- Os mapas portulanos; o Atlas Catalão.
- O Renascimento:
  - a) a tradução do texto de Polo para o latim;
  - b) a invenção da imprensa e as grandes viagens;
  - c) Os descobrimentos.

Assinatura

Assinatura

*[Handwritten signature]*

# UNIVERSIDADE DO PORTO

Sumário N.º ..... / .....

Data ..... / ..... / .....

*Férias de Natal*

Assinatura

*[Handwritten signature]*

Sumário N.º 10

Aula prática - 1.º turno

Data 5 / 1 / 76

Continuação dos trabalhos de grupo distribuídos na aula n.º 7.

Análise topográfica de cartas. Inicção do esboço morfométrico.

Assinatura

Assinatura

Laurent Staut

UNIVERSIDADE DO PORTO

número N.º

11

Data 6.11.1976

Aula prática - 2.º turno

Continuação dos trabalhos de grupo distribuídos na aula n.º 7.  
Análise topográfica - Início do esboço morfológico.

Assinatura

Luís António

Sumário N.º 12

Aula teórica

Data 8/1/76

- I - A evolução histórica da maps (continuação).
- O Renascimento:
    - d) - a escola italiana
    - e) - as Cosmografias
    - f) - a escola holandesa da cartografia.

Assinatura  
Laurey de Kortantz

I - A evolução histórica dos mapas (continua)

- O Rebasamento:

a) escola francesa

b) escola inglesa

c) outras nações

- A Reforma:

a) a escola francesa

Assinatura

Ildefonso Santos

UNIVERSIDADE DO PORTO

Sumário N.º 14

Data 12 / 1 / 76

Aula prática - 1.º turno

Continuação do esboço morfológico iniciado  
na aula n.º 10.

Assinatura

Assinatura

Isauro Alcântara



UNIVERSIDADE DO PORTO

N.º

15

Aula prática - 2.º ano

Data

13/1/76

Continuação do esboço morfológico de  
acordo com os temas distribuídos para  
trabalho de grupo.

Assinatura

Assinatura

Laura Quintanilha

Sumário N.º

16

Aula Teórica

Data

15/1/78

- I - A evolução histórica dos mapas / conclusões.
- A República
  - b/ A escola inglesa
  - c/ A escola alemã
  - d/ A escola italiana e francesa
- O séc. XIX e os tempos modernos,

Assinatura

Luís António

UNIVERSIDADE DO PORTO

número N.º 17

Aula teórica

Data 16/11/76

- O conteúdo das cartas topográficas -

Assinatura

Isaura Quintas Santos

UNIVERSIDADE DO PORTO

10  
9

Sumário N.º

18

Aula prática - 1.º turno

Data

19/1/76

- Continuação do trabalho de grupo e da elaboração do sheep model.

Assinatura

Estimador

Assinatura

Lampião

UNIVERSIDADE DO PORTO

umário N.º

19

Aula prática - 2º turno

Data

20 / V / 76

Continuação da elaboração do esboço  
monográfico.

Assinatura

Assinatura

Sumário N.º 20

Aula Teórica

Data 22/1/76

" O conteúdo das cartas topográficas "  
- As curvas de nível.

Assinatura

Laurepina

UNIVERSIDADE DO PORTO

Número N.º

21

Aula teórica

Data

23/1/76

pel home aula.

"Discussão dos processos de avaliação  
do crescimento"

Assinatura

Laura F. L. L.

UNIVERSIDADE DO PORTO

12  
9

Sumário N.º 22

Aula prática - 1.º turno

Data 26/1/76

na aula

"Discussão do processo de avaliação de conhecimentos"

Assinatura

Laura de Brito



UNIVERSIDADE DO PORTO

Número N.º 23

Aula prática - 2º turno

Data 27.1.76

Continuad os trabalhos de grupo sobre os temas distribuídos.

Assinatura

Assinatura

Laura F. F. Santos

Sumário N.º 24

Aula Teórica

Data 29/11/76

- O comentário da carta (continuado)
- As hachuras;
- A legenda;
- Tipos de pedras;

Assinatura

Assinatura

Luís António de Sá

# UNIVERSIDADE DO PORTO

Sumário N.º 25

Aula Teórica

Data 30/1/76

- O comentário da carta: (continua)
- O perfil topográfico
- O relatório

Assinatura

Isaura Quintanilha

Sumário N.º 26

Data 2 / 2 / 76

Aula prática - 1º ano

Continuação da elaboração de estereomodelos  
gráficos segundo o plano distribuído.

Assinatura

Isabel Quintanilha

UNIVERSIDADE DO PORTO

Sumário N.º 27

aula prática - 2º termo

Data 3 / 2 / 76

Continuação da elaboração de esboços morfológicos -  
com esse trabalho de grupo, seguindo os temas  
distribuídos.

Assinatura

Assinatura

*Ilva Ferreira*

15  
p

Sumário N.º 28

Aula teórica

Data 5 / 2 / 76

O conteúdo da carta (continuação).  
- O relatório e o uso de Terminologia  
exacta.

*[Faint signature]*

Assinatura  
Isaura F. Santos

Sumário N.º 29

Aula Teórica

Data 6 / 2 / 76

- O comentário da carta / continuação /
- A carta filosófica
- Construção de um perfil filosófico atende à estrutura sub-jacente

Assinatura

Laurey de Almeida

UNIVERSIDADE DO PORTO

16  
9

Sumário N.º 30

Data 9/2/76

Aula prática - 1º turno

Teste de cartografia - turno da manhã  
(processo Wrist)

Assinatura

Assinatura

Roberto Sáenz

Isaura da Silva



UNIVERSIDADE DO PORTO

umário N.º 31

Data 10/2/76

Aula prática - 2º turno

Continuação e conclusão dos estudos morfológicos.  
Verificação topográfica, sua elaboração.

Assinatura

Assinatura

Leopoldo de Almeida

A  
F

Sumário N.º 32

Data 12/2/76

Aula 101ca

O conteúdo da carta (continuação).  
- A carta geológica e a estrutura sub-fa-  
cente;

Assinatura

Stavros Nikita

# UNIVERSIDADE DO PORTO

Sumário N.º 38

Aula teórica

Data 13/2/76

O conteúdo da carta / continuação.  
- A carta geológica e o conteúdo geológico.

*[Faint signature]*

Assinatura  
*[Handwritten signature]*

UNIVERSIDADE DO PORTO

18  
4

Sumário N.º 34

Data 16/2/78

Aula prática - 1º turno  
- perfis topográficos e sua interpretação.

Assinatura

Lauro Pitta

UNIVERSIDADE DO PORTO

Sumário N.º 35

Data 17/2/76

Aula prática - 2.ª

Superfície topográfica e seu levantamento.

Assinatura

Luís Filipe

19  
8

Sumário N.º 36

Aula teórica

Data 19/2/76

Documentário da carta (continuação)  
- Exemplos de cortes polares em diferen-  
tes tipos de estruturas.

Assinatura

Luís Filipe de Sousa

UNIVERSIDADE DO PORTO

Sumário N.º 37

Aula teórica

Data 20 / 2 / 26

Análise morfológica: a) e b) a  
estrutura subfaccial.  
a) - estrutura concavate primitiva;  
b) - estrutura monoclinal.

Assinatura

Luís Filipe Costa

UNIVERSIDADE DO PORTO

20  
J

Sumário N.º 38

Data 23/2/76

Aula prática - 1.º turno

Faltas:

Assinatura

Leopoldo Antunes



UNIVERSIDADE DO PORTO

Sumário N.º 39

Data 24/2/76

Aula prática - 2.º termo

Elaboração de perfis topográficos, contos  
geodésicos e seus levantamentos.  
O relatório morfológico da costa.

Assinatura

Assinatura

Luís de Almeida

Sumário N.º 40

Data 26/2/76

Aula Teórica

A Análise morfológica: (continuação)  
de estruturas doscadas: estrutura dobrada  
e estrutura falhada; Casos de inversão  
de relevo;

Assinatura

Assinatura

Isabel Pinto

Sumário N.º 41

Data 27/2/76

Aula Teórica

A análise morfológica das cartas: (conclusão):  
- Estrutura discondacta (casos de epiflexão e de autocedência);

A análise humana das cartas:

I - O traçado de nós de comunicação:  
- em zonas montanhosas  
- em zonas planas  
- no litoral

Assinatura

Assinatura

Luís António Santos

Férias de Carnaval —

UNIVERSIDADE DO PORTO

22  
✓

Sumário N.º 42

Aula teórica

Data 24/3/76

hoje houve aula de Deliberação da secção.

Sumário

Assinatura

António José Gomes

UNIVERSIDADE DO PORTO

Sumário N.º 43

Aula Teórica

Data 5 / 3 / 76

Resumo aula. Deliberações da secção.

Assinatura

Assinatura  
Laura Filipe Santos

Sumário N.º 44

Data 8.13.76

Aula prática - 1.º ano

Elaboração de perfis topográficos. Seus conceitos.

Assinatura

Assinatura

Paulo António Gonçalves  
Lauromário António

UNIVERSIDADE DO PORTO

Sumário N.º 45

Data 9.13.76

Aula prática - 2º curso

1ª e 2ª aula por motivo do teste de climatologia.

*[Faint signature]*

Assinatura  
Isaura Pinheiro

Sumário N.º 46

Data 11 / 3 / 76

## Aula teórica

A análise humana de cartas: (encluse)

II - a carta e sua dispersão em relação ao sol e ao relevo, em relação à água e em relação às vias de comunicação.

III - O habitat rural: tipos de habitat, habitat disperso, habitat aglomerado, habitat concentrado, tipos mistos de habitat.

IV - A distribuição do habitante e do lavrador.

V - Interpretação crítica do n.º de pontos assinalados nas cartas e plantas.

Assinatura

Assinatura

Isauro Antunes



Sumário N.º **47**

Aula teórica

Data **12.3.76**

As escalas: tipos de escalas.  
Problemas de escalas.

Assinatura

Isaura F. de A. Costa

25  
g

Sumário N.º 48

Data 15/3/76

Aula prática - 1.º turno

Continuação da elaboração de perfis de profissões,  
com as fichas e seus comentários.

Assinatura

Assinatura

*[Handwritten signature]*

UNIVERSIDADE DO PORTO

Sumário N.º 49

Aula ~~prática~~ - 2.º ano

Data 16.13.75

Continuação da elaboração da perfis topográficos,  
contos geológicos e seus correlatários.

Assinatura

Lauro Pulista