

Inst. Bot. de Coimbra

III - g1

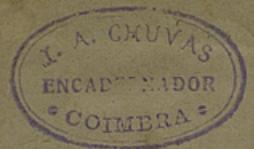
Vol. 6 N° 12

J. A HENRIQUES

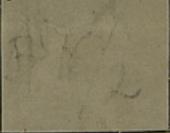
THESES

EX

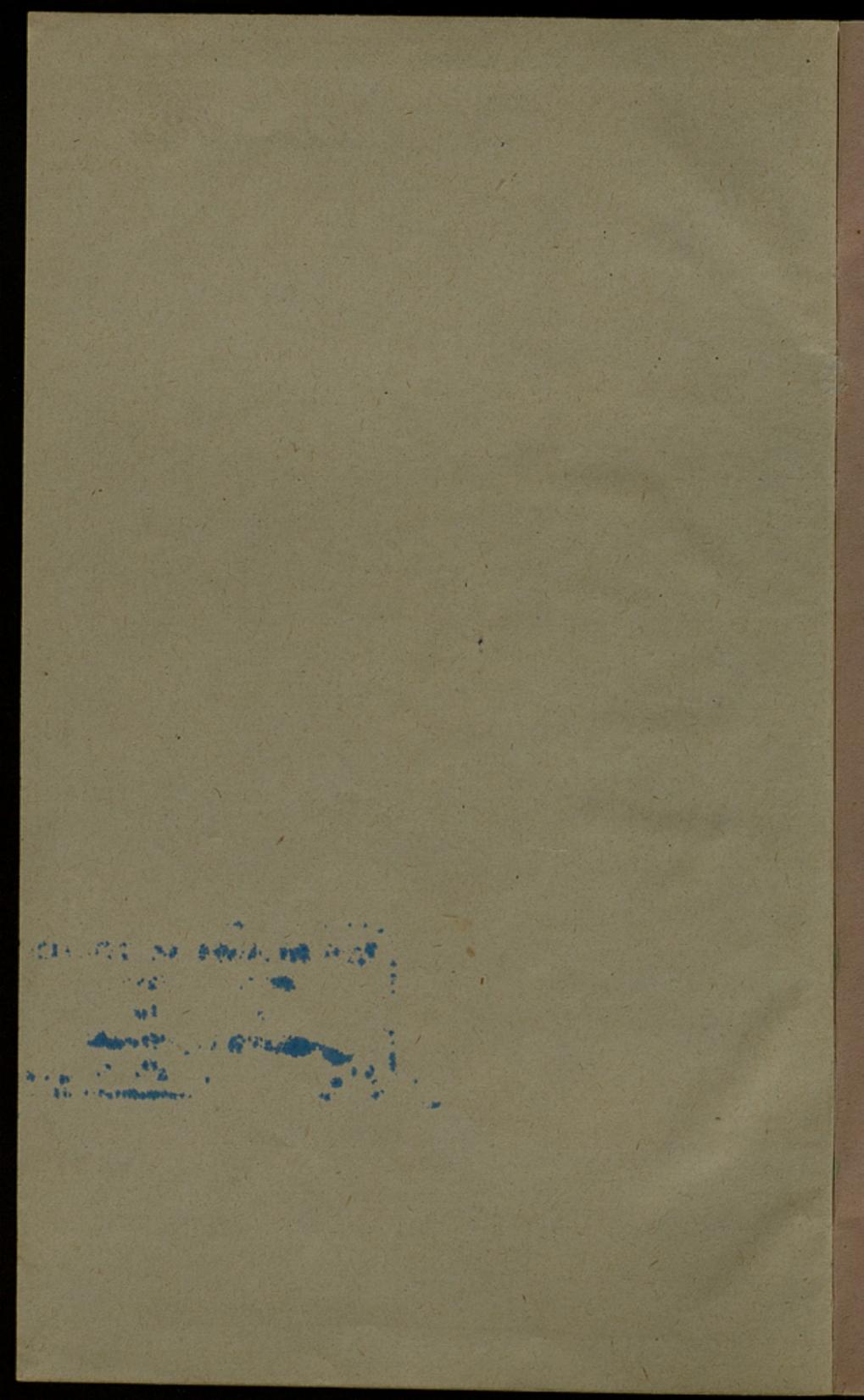
NATURALI PHILOSOPHIA



Inst. Bot. de Coimbra







REFU= 4208

X-69-370723-0

61368199

## THESES

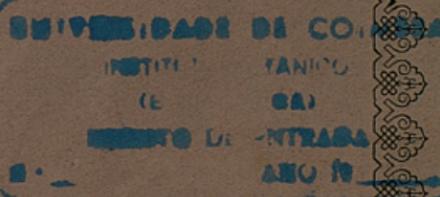
EX

# NATURALI PHILOSOPHIA

## QUAS

PROPUGNANDAS

O.



JULIUS AUGUSTUS HENRIQUES

THEATRUM PHILOSOPHICUM

27

LITERARIJ PHILOSOPHICU

anno

1717.09.07.

1717.09.07.  
1717.09.07.  
1717.09.07.  
1717.09.07.

EDITIONES VENETIENSIS ETIOLE

# THESES

EX

# NATURALI PHILOSOPHIA,

QUAS,

PRAESIDE

CLARISSIMO AC SAPIENTISSIMO

D. D. ANTONINO JOSEPHO RODRIGUES VIDAL

PHILOSOPHIAE FACULTATIS PROFESSORE PUBLICO PRIMARIO,

DECANO AC DIRECTORE, EXIMIO ZOOLOGIAE PRAECEPTORE,

OMNIBUS VIRTUTIBUS VIRO EXORNATISSIMO,

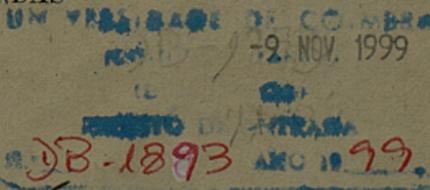
CAET., CAET., CAET.,

IN

COIMBRIENSIS GYMNASIO

PROPUGNANDAS

O.



mensis Julii datus 19

Julius Augustus Henriques



PARENTIBUS suis

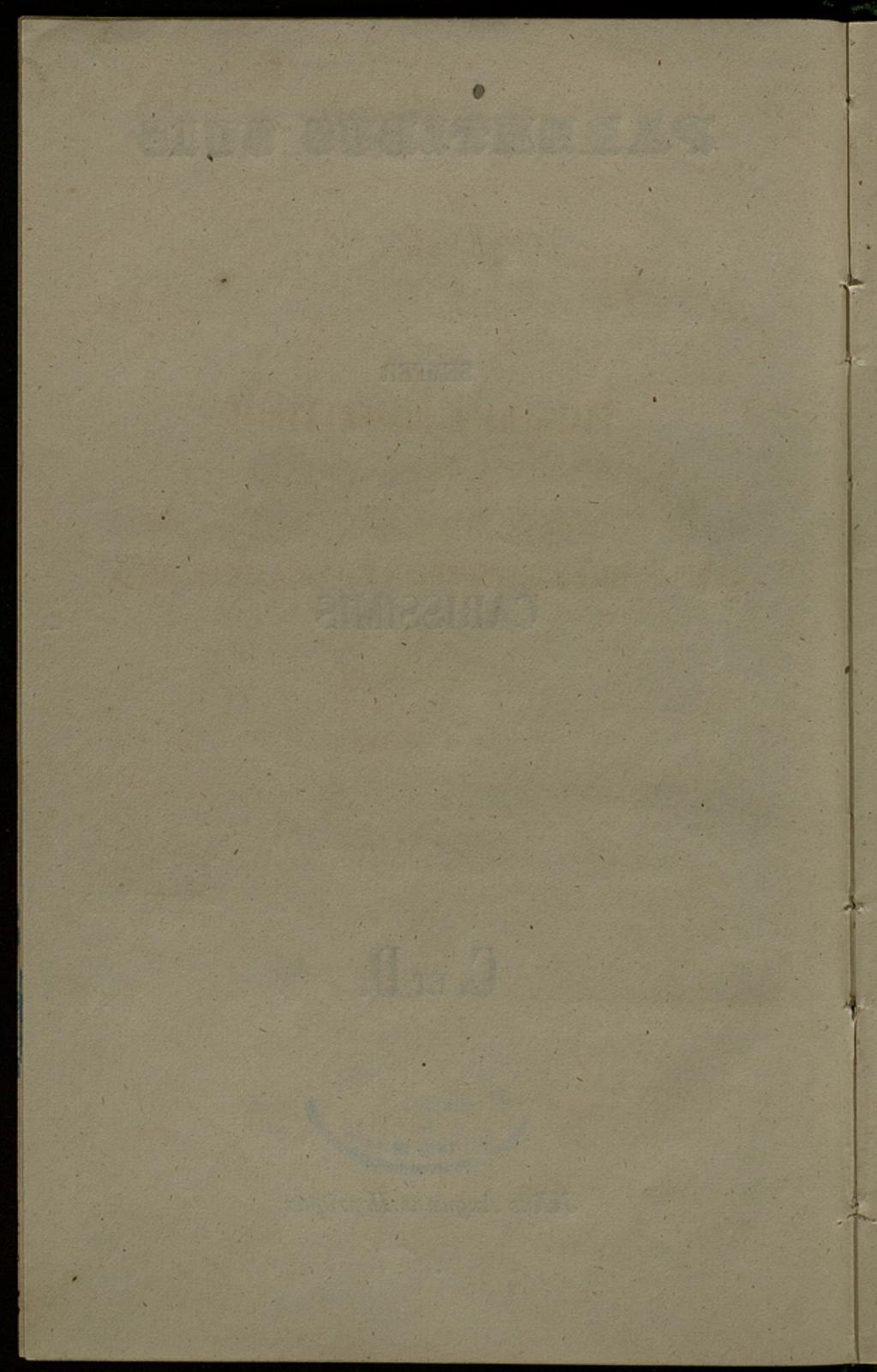
SEMPER

CARISSIMIS

C. ET D.



*Julius Augustus Henriquez*



# **INAUGURALI DISSERTATIONI**

**EX**

**AMPLISSIMAE PHILOSOPHIAE FACULTATIS DECRETO**

**ARGUMENTUM:**

*As especies são mudaveis?*

170 ГАРМОНИКИ

ОДИННАДЦАТЬ САМЫХ ЛУЧШИХ МУЗЫКАЛЬНЫХ

СОЛНЕЧНЫХ

СОВЕТСКОГО РЕСПУБЛИКАНСКОГО

## III.

do omnia in etiam in alijs elementis collatione si molles ad

aliquantum dilatantur.

## EX CHEMIA ET ANALYSE.

## I

Chemicae *polarisationi* combinationis ac decompositionis phænomena tribuenda.

## II

Neutros ad sales determinandos relativa acidi atque basis oxygениi quantitas minime convenit.

## III

Notatio, classificationisque principia secundum unitariam theoriam anteponenda.

## IV

Non solum Cl. Scheurer-Kestneri de methodo *Le Blanc*,

## V

Sed etiam Cl. Fremy de *cementatione* theoriam propugnamus.

## VI

Argenti sulfuratione photographicae imagines delentur.

## VII

Cl. Millon et Commailles metallurgica methodus in argento obtinendo anteferenda.

## VIII

Organicae chaemiae progressus a synthesis pendet.

## IX

Tot, tamque variae organicae combinationes ex *hydro-carburetorum* condensatione originem ducunt.

## X

*Ethereificatio* absque *sulfo-vinici* acidi praesentia explicari potest.

## XI

*Acetonae* natura a Cl. Berthelot optime definita.

## XII

*Phenol* quibusdam corporibus typus.

## XIII

Corporum natura opticis methodis pulchre determinatur.

## XIV

Toxicologicis investigationibus maxime prodest *dialysis*.

## EX PHYSICA

I

Vires transformari, sed nunquam in nihilum verti possunt.

II

Cl. Wertheim sententiam de cubica compressione sequimur.

III

Cl. Maury ventorum theoriam impugnamus.

IV

Hygrometricis observationibus Melloni thermo-electricus apparatus (pilha thermo-electrica) maxime prodest.

V

Magneticae variationes non solum a sole, et luna, sed etiam a meteorologicis phaenomenis originem ducunt.

VI

Cl. de la Rive de *auroris borealibus* theoriam propugnamus.

## VII

Cl. Ohm leges electricitatis distributionem in *condensatoribus* recte explicant.

## VIII

Dynamicam caloris theoriam sustinebimus.

## IX

Aberrationis methodo lucis velocitatem tantum in vacuo cognoscimus.

## X

A Cl. Brewster de *solaris spectri* constitutione,

## XI

Sicut et a Cl. Weber, et de la Rive de *diamagnetismo* dissentimus.

## XII

Cl. Secchi super nigrarum *solaris spectri* linearum (raias) origine;

## XIII

Deque inductione electrica Cl. Faraday theoriam propugnamus.

## XIV

Phaenomena in metallicis laminis vibrantibus, a Cl. Savart observata, rectangularium vibrationum compositione explicari possunt.

## EX BOTANICA.

I

Analoga vegetabilium compositio, unumque eorum organisatio-  
nis systema.

II

Dispositio vegetabilium primaria a sola fructificatione desumenda  
est.

Lin., *Phil. bot.*

III

Nomina generica, quae characterem essentiale<sup>m</sup>, vel habitum  
plantae exhibent, optima sunt.

Lin., *Phil. bot.*

IV

Coniferae atque cycadeae in unum conferendae.

V

Circa respirationem cum Cl. Trecul,

## VI

Sicut et de circulatione cum Cl. Schacht convenimus.

## VII

Absque fecundatione nulla seminibus germinatio.

---

## EX ZOOLOGIA.

I

Parthogenesis a Cl. Quatrefages non satis explicata.

II

Homo, nec cosmopolita,

III

Nec animalium unus intelligens.

IV

Osteologici characteres in avium classificatione maximo auxilio sunt.

V

Gasteropoda ex respirationis organi positione disponenda.

14

VI

Diversis in locis animalia creata.

VII

Zoologicae geographiae fundamenta posuit Buffon.

## EX MINERALOGIA, GEOLOGIA ET ARTE MINERARUM.

I

Mineralogica species a Cl. Des Cloiseaux optime definita.

II

Hemiedria symetriae legibus haud contraria.

III

Populorum indoles a climate pendet.

IV

Ad *formationum* synchronismum determinandum fossilia ac mineralogica natura haud sufficiunt.

V

Cl. Élie de Beaumont de montium origine theoriam,

VI

Ac glacialis epochae physicam causam, secundum Cl. Frankland,  
propugnamus.

VII

In operibus subterraniis ventilatio per aëra compressum rejicienda.

## EX AGRICULTURA, ZOOTECHNIA ET RURALI OECONOMIA.

I

Desicationis methodis omnibus *Drainagem* anteponenda.

II

In lusitanis coloniis *Cinchonas*, *Gossipumque* coli maxime oportet.

III

Pinis extrahi resinam, ut apud Leiriam sit, optimum ducimus.

IV

Pecuaria industria lusitanae agriculturae valde proficua.

V

Ad stirpes perficiendas animalia consanguinea copulari haud convenit.

## VI

Non optimos equos procreari, quin publica interveniat administratio, nobis opinio.

## VII

In agricultura commercium omnino liberum propugnamus.





