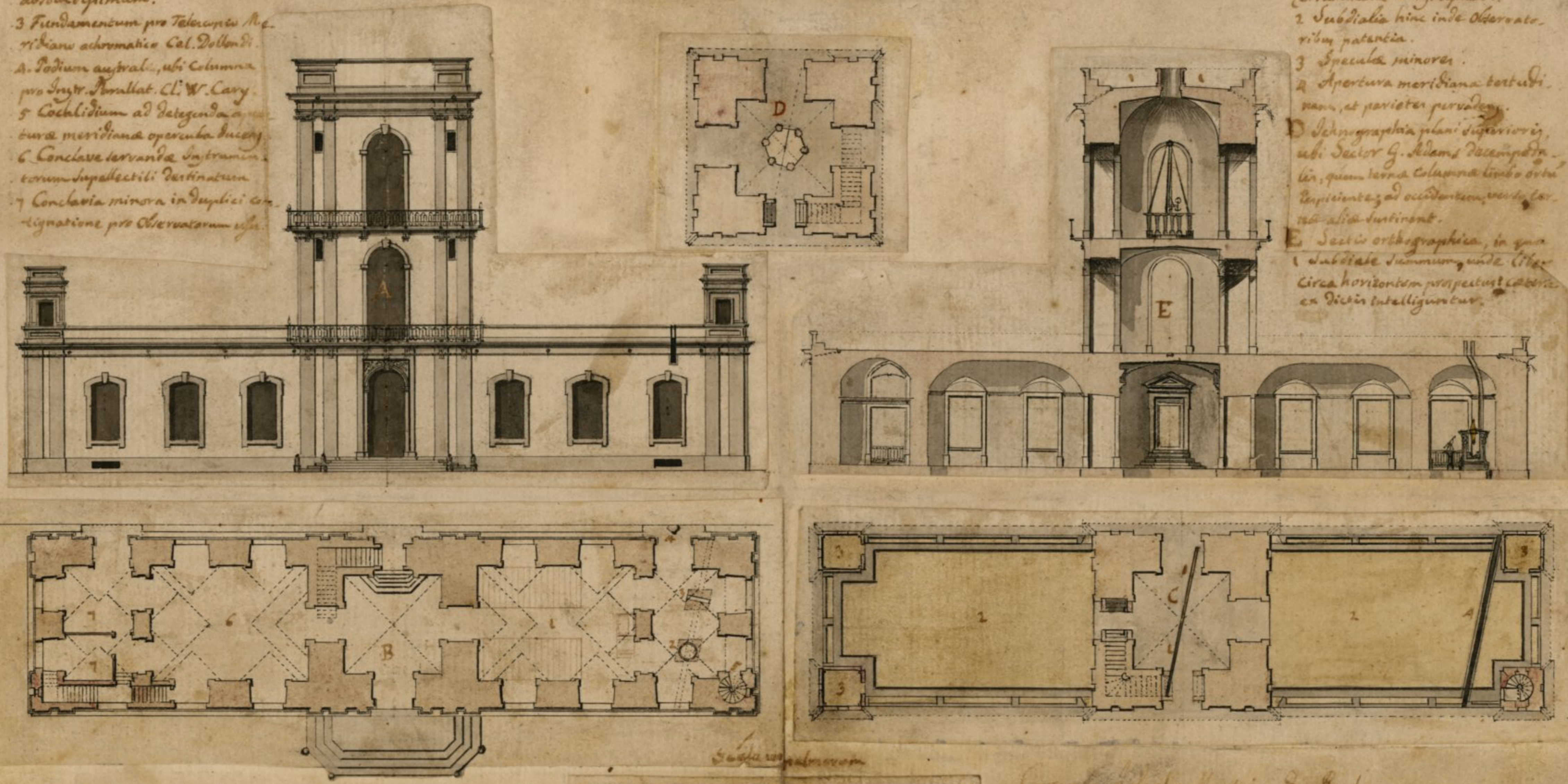


*Observatorium Coimbraense,  
Academiae Moderante Ex<sup>mo</sup> et R<sup>mo</sup> D. D. Francisco Raphaelle De Castro  
Ex Comitibus Residentibus, A Regis Consilio, P. E. P. Gibson. Principali,  
Anno M. DCC. LXXII. constructum.*

- A. Fontis orthographicae a regione Archigymnasii Academici.
- B. Schemographia prioris plani: In quo  
1. Gymnasium Astronomicum.  
2. Fundamentum Quadrantis Meridiani  
3. Destinatam, ubi interim Quadrans mobilis tripedalis, opus Froughtoni abiecit ipsum.
- 3. Fundamentum pro Tabernaculo Meridiano achromatico Gal. Dollond.
- A. Podium australe, ubi Columna pro Instr. Noullat. Cl. W. Cary.
- 5. Cochlidium ad detegenda aetura meridiana opercula ducent.
- 6. Conclave servanda Instrumentorum supellectili destinatum.
- 7. Conclavia minoria in duplici con- signatione pro Observatorum usu.

- C. Schemographia alevius plani, ubi Speculae communis: In qua  
1. Filum metallicum tenuissimum in canaliculo lapidei, secundum me- ridiani ductum, ad excipiendam solis imaginem per foramen laminae ad in- camban. fenestras 20 palmos altam ferruminata transmissum.
- 2. Substantia hinc inde Observato- rium patens.
- 3. Speculae minores.
- 4. Apertura meridiana testudi- nam, et parietes pervadent.
- D. Schemographia plani superioris, ubi Sector G. Adamsi decempeda- lis, quem laeva Columna limbo octo- bus pedibus ad occidentem vertit, et- na alia sustinent.
- E. Sectio orthographica, in qua  
1. Substantia summorum, ubi Ob- serva- tiones circa horizontem prospectus ab- hor- re ex dictis intelliguntur.



*Scala in palmorum*

*Curae Jo. Raphaelis Monteiro da Rocha*