

MUSEU NACIONAL DE HISTÓRIA NATURAL E DA CIÊNCIA

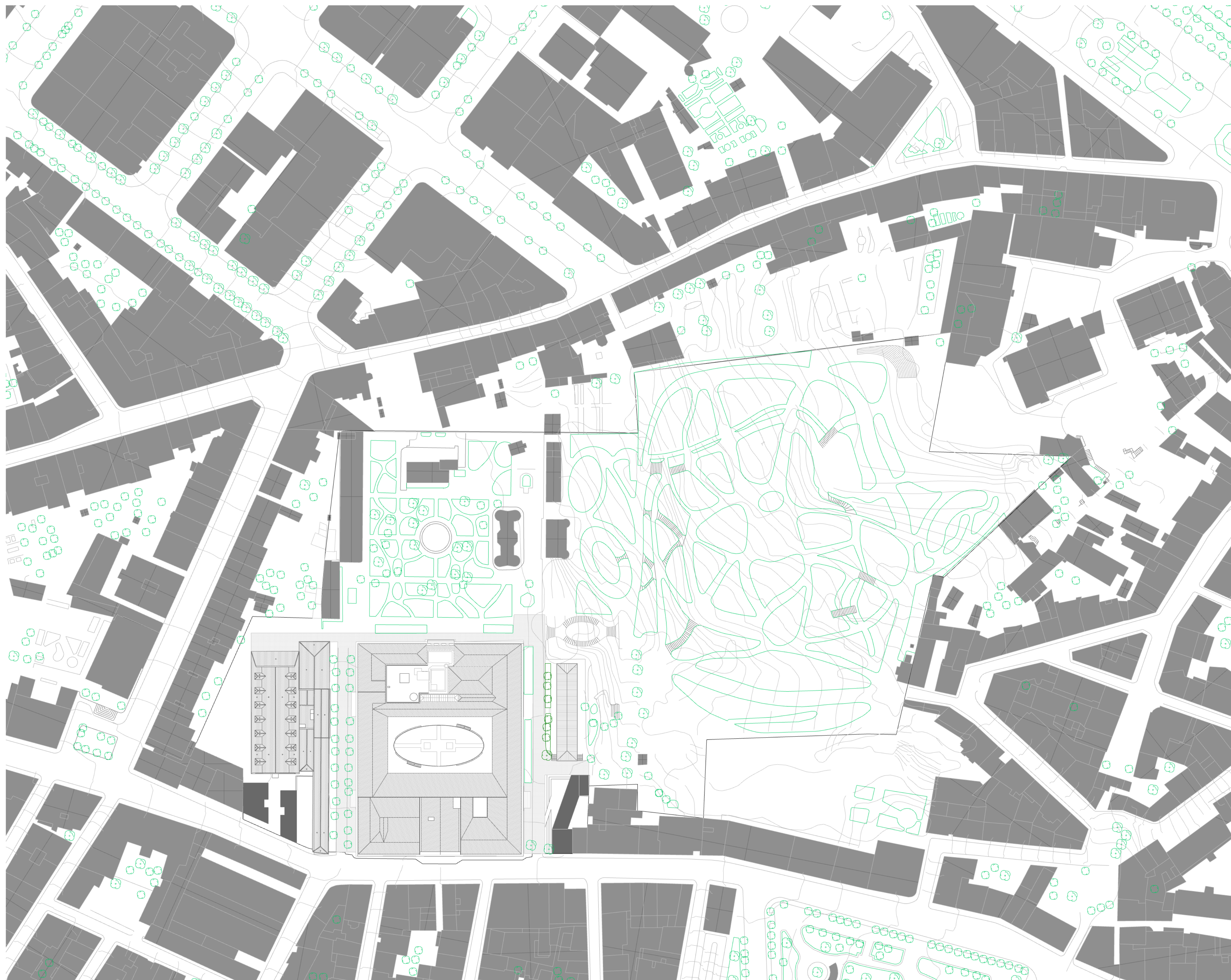
FACULDADE DE ARQUITETURA

ANGELA DE SOUSA MENDES

LISTAGEM DE PEÇAS DESENHADAS

28-06-2021

Desenho	Designação	Escala
A.1.1	Proposta - Planta de Localização	1/1000
A.1.2	Proposta - Planta de Implantação	1/500
A.1.3	Proposta - Planta do Piso -1	1/200
A.1.4	Proposta - Planta do Piso 0	1/200
A.1.5	Proposta - Planta do Piso 1	1/200
A.1.6	Proposta - Planta do Piso 2	1/200
A.1.7	Proposta - Planta do Piso 3	1/200
A.1.8	Proposta - Planta Cobertura	1/200
A.1.9	Proposta – Cortes Transversais e Longitudinal	1/200
A.2.1	Proposta – Alçado Norte e Nascente	1/200
A.2.2	Proposta – Ambiente	
A.2.3	Proposta _ Plantas de Pavimentos	
A.3.1	Proposta – DDP – Sala de Aula	1/50
A.3.2	Proposta _ DDP - Gabinete	1/50
A.3.3	Proposta_ DDP _ Escadas Novas	1/50



Legenda

- MN.0.1 = Museu Nacional da História Natural e da Ciência
- MN.0.2 = Biheteira Jardim Botânico
- FA.0.1 = Faculdade de Arquitetura
- FA.0.2 = Biblioteca
- FA.0.3 = Administração e Gestão
- FA.0.3.1 = Administração e Gestão
- FA.0.4 = Residência de Estudantes
- FA.0.5 = Oficinas
- FA.0.6 = Espaço 24 Horas
- FA.0.7 = Edifício Habitacional para professores convidados e investigadores

BASEADO NUM DESENHO ORIGINAL PRODUZIDO PELOS SERVIÇOS CENTRAIS DA UNIVERSIDADE DE LISBOA EM 2013 / 2014
 COTA 0.00 DE PROJECTO = COTA TOPOGRÁFICA 77.55
 * - COTA ALTIMÉTRICA ESTIMADA

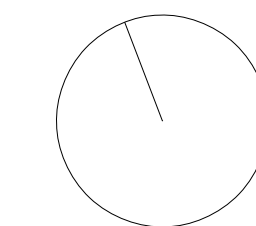
REABILITAÇÃO DO MUSEU NACIONAL DE HISTÓRIA NATURAL E DA CIÊNCIA
 FACULDADE DE ARQUITETURA

aluno
 Argêla de Sousa Mendes 20171406

LABORATÓRIO DE PROJECTO IV | ANO LECTIVO 2020 / 2021

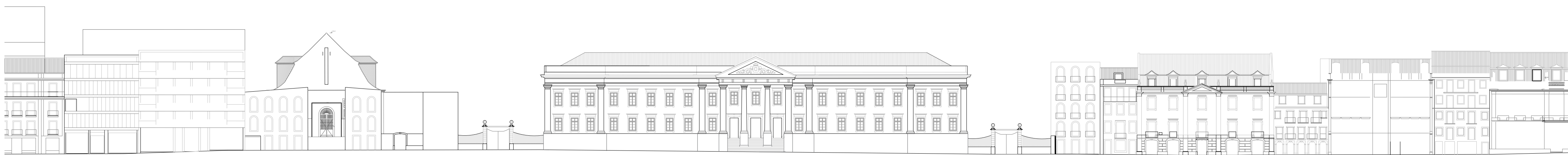
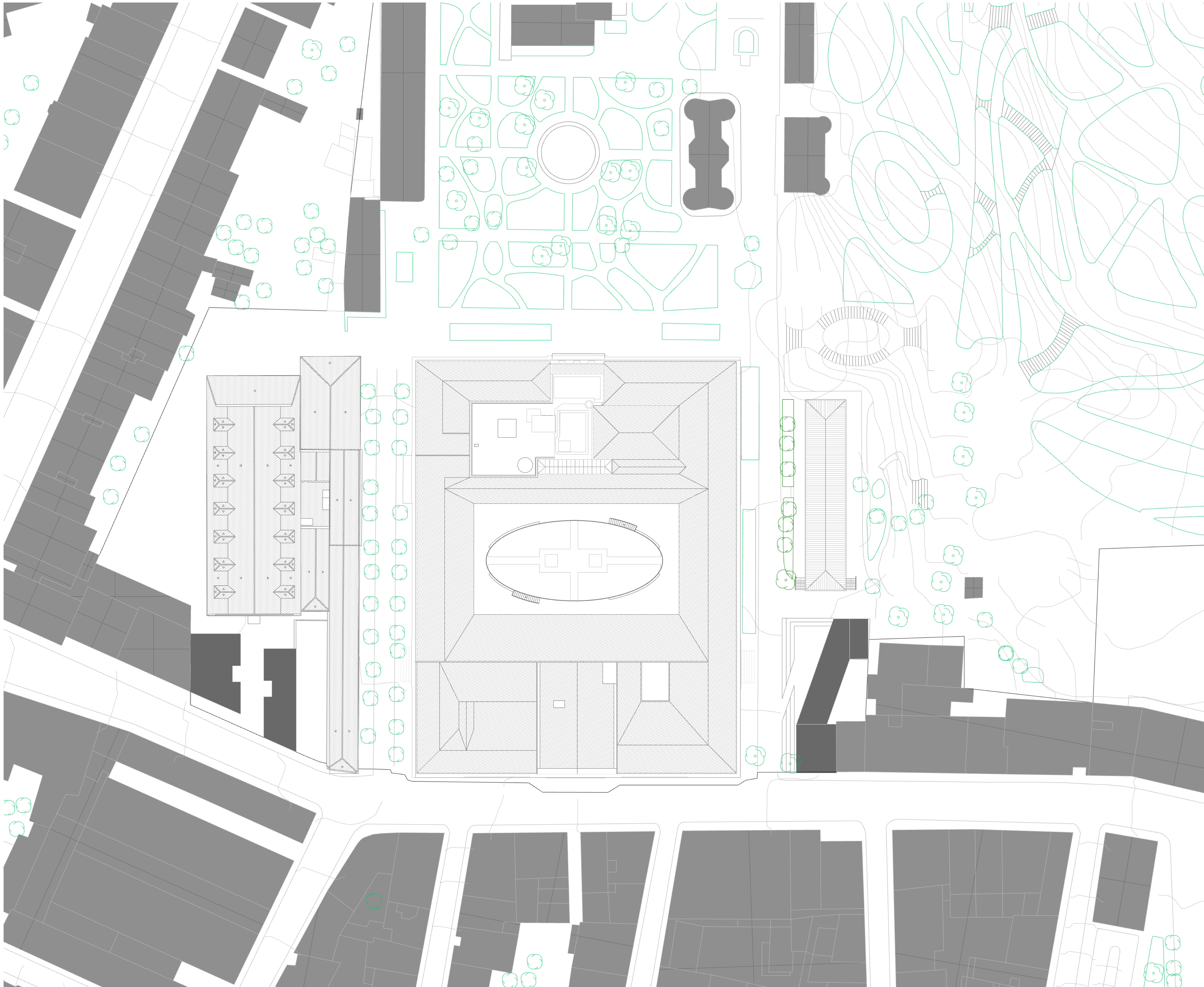


titulo do desenho	escala(s)	data	desenho nº
PROPOSTA - LOCALIZAÇÃO	1/1000	28/06/2021	ARQ 01



Legenda

- MN.0.1 = Museu Nacional da História Natural e da Ciência
- MN.0.2 = Biheteira Jardim Botânico
- FA.0.1 = Faculdade de Arquitectura
- FA.0.2 = Biblioteca
- FA.0.3 = Administração e Gestão
- FA.0.3.1 = Residência de Estudantes
- FA.0.4 = Oficinas
- FA.0.5 = Espaço 24 Horas
- FA.0.7 = Edifício Habitacional para professores convidados e investigadores



BASEADO NUM DESENHO ORIGINAL PRODUZIDO PELOS SERVIÇOS CENTRAIS DA UNIVERSIDADE DE LISBOA EM 2013 / 2014
 COTA 0.00 DE PROJECTO = COTA TOPOGRÁFICA 77.55
 * - COTA ALTIMÉTRICA ESTIMADA

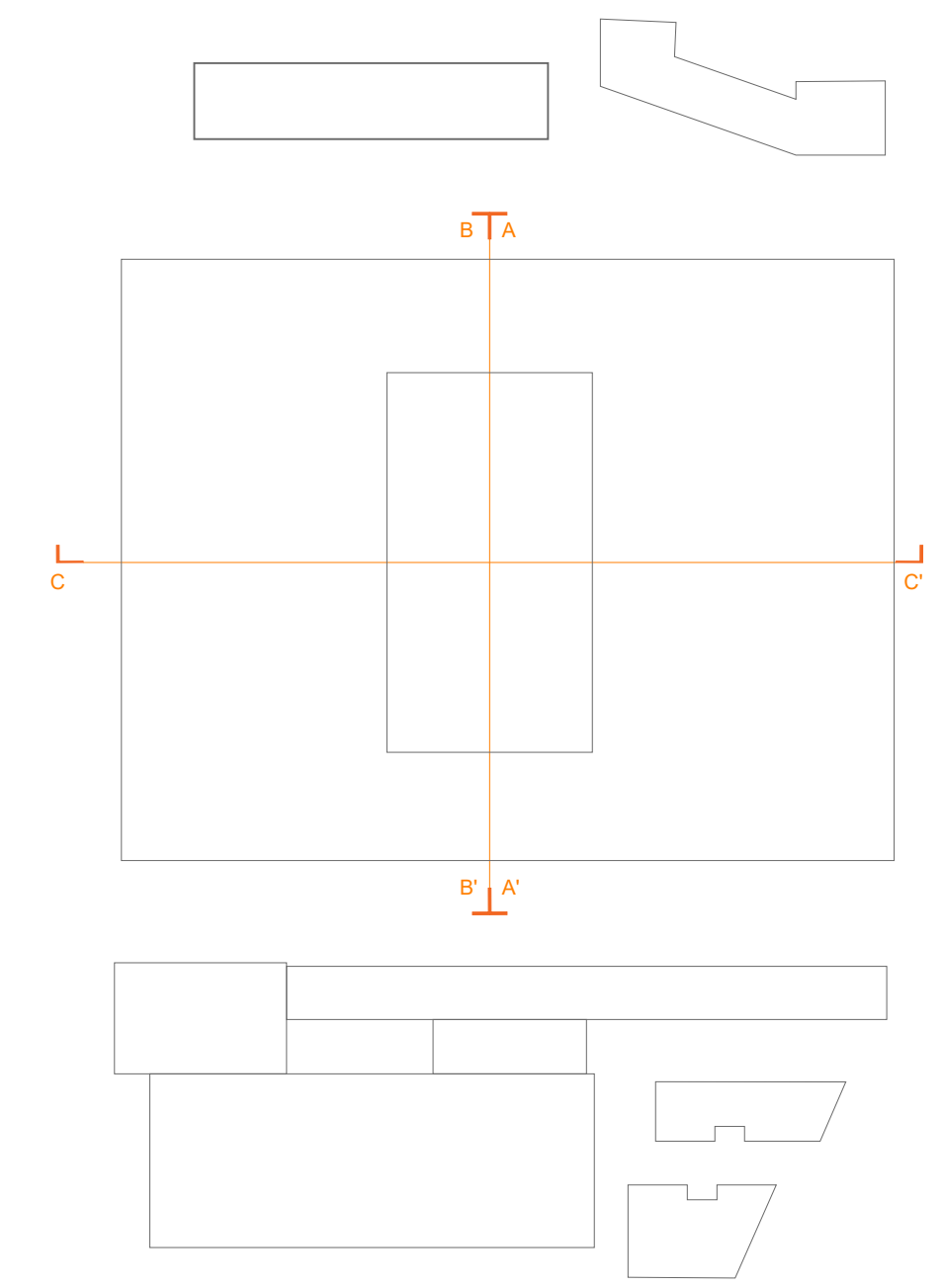
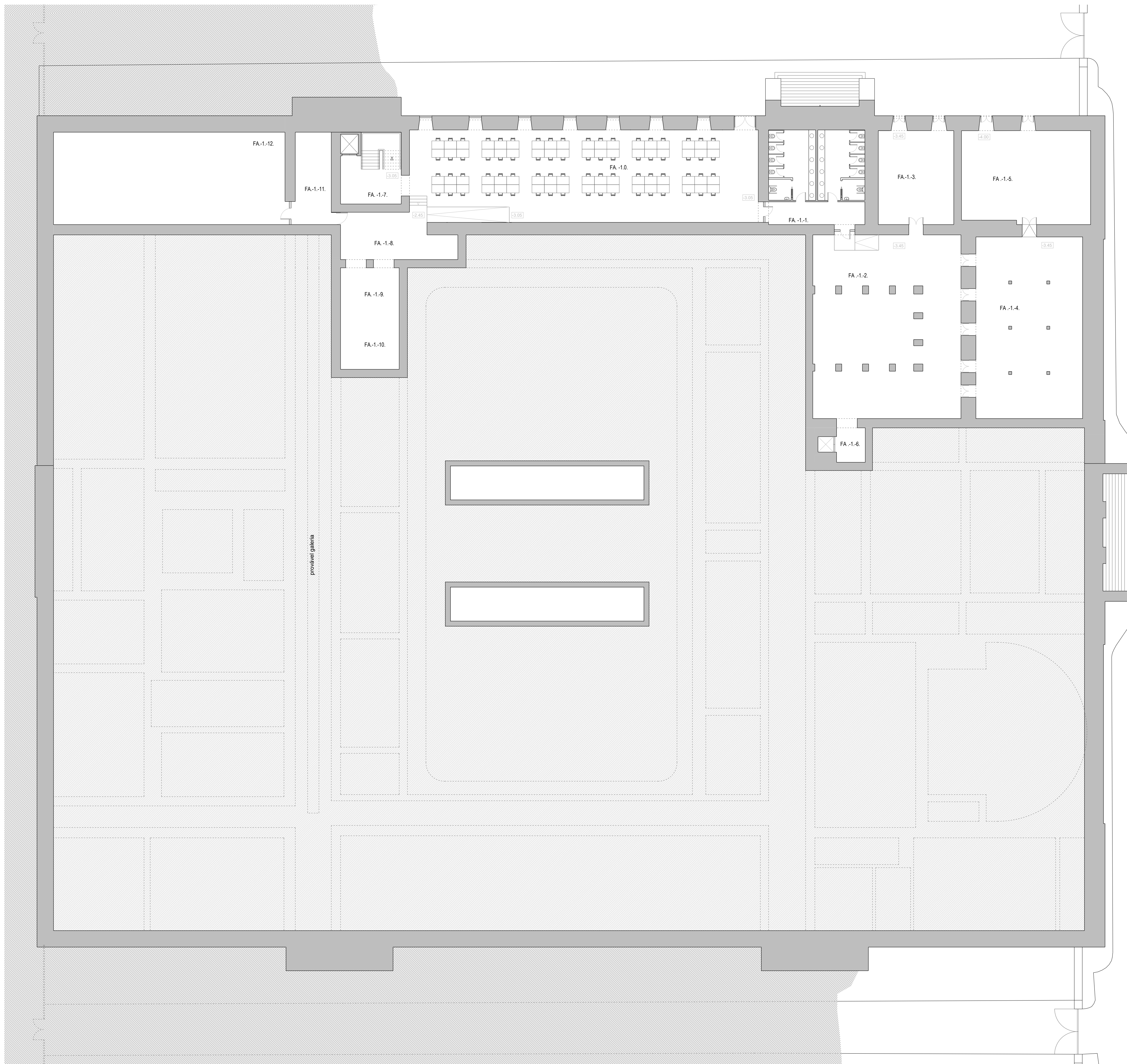
REABILITAÇÃO DO MUSEU NACIONAL DE HISTÓRIA NATURAL E DA CIÊNCIA FACULDADE DE ARQUITETURA

aluno: *Ángela de Sousa Mendes* 20171406 LABORATÓRIO DE PROJECTO IV | ANO LECTIVO 2020 / 2021



escala(s)	data	desenho nº
1/500	28/06/2021	ARQ 01

PROPOSTA - IMPLANTAÇÃO



Compartimentação	Área m2	Compartimentação	Área m2
FA -1.0 = Sala de Estudo	310,14 m2	FA -1.7 = Escadas	40,77 m2
FA -1.1 = Instalações Sanitárias	85,26 m2	FA -1.8 = Circulação Horizontal	45,39 m2
FA -1.2 = Espaço de estar	254,54 m2	FA -1.9 = Estúdio de Fotografia	27,85 m2
FA -1.3 = Loja	66,32 m2	FA -1.10 = Câmara Escura	27,85 m2
FA -1.4 = Laboratório de Prototipagem	181,25 m2	FA -1.11 = Arquivo	30,27 m2
FA -1.5 = Atelier / Workshop	110,56 m2	FA -1.12 = Arumos	200,05 m2
FA -1.6 = Elevador	9,25 m2		

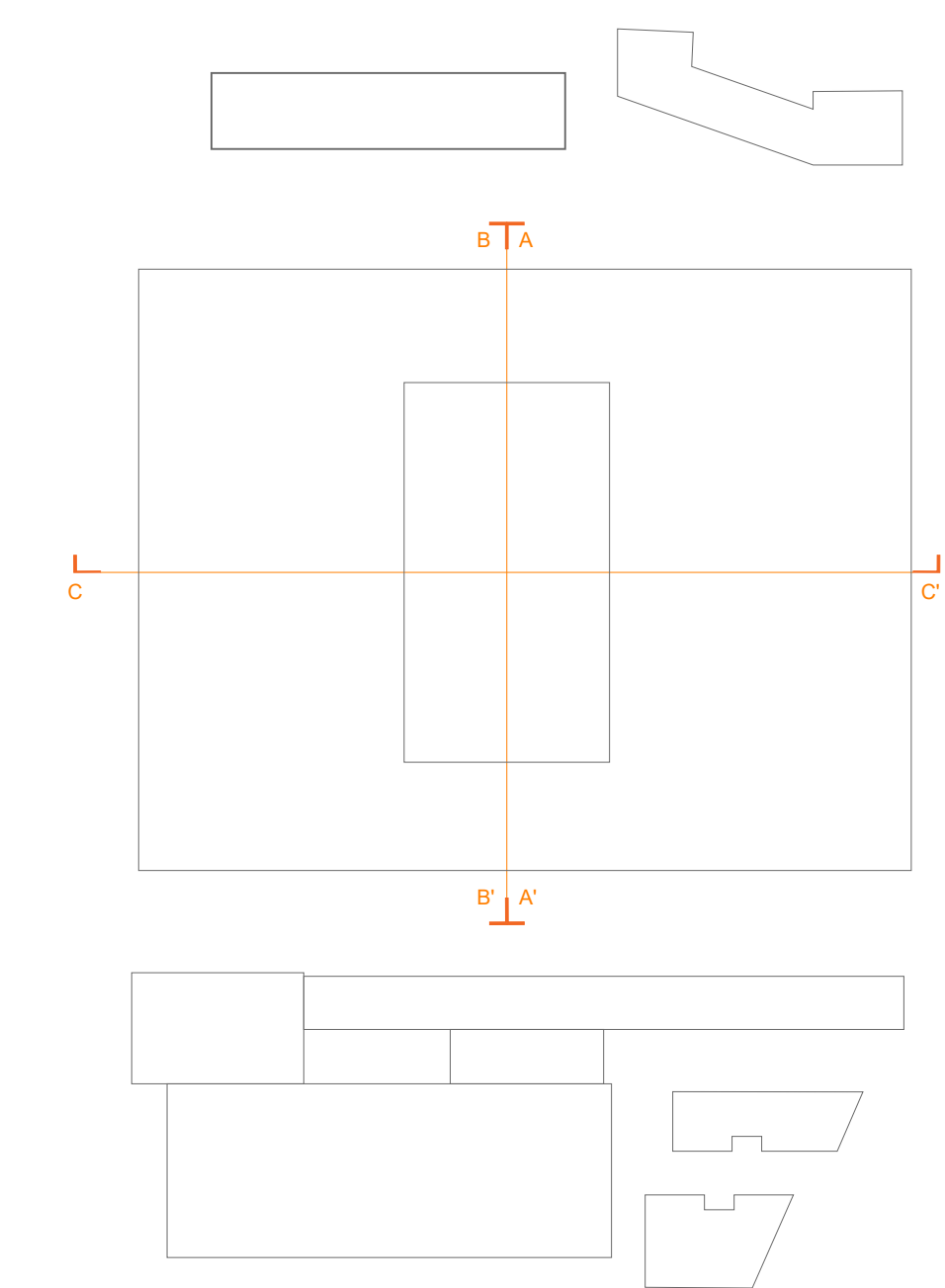
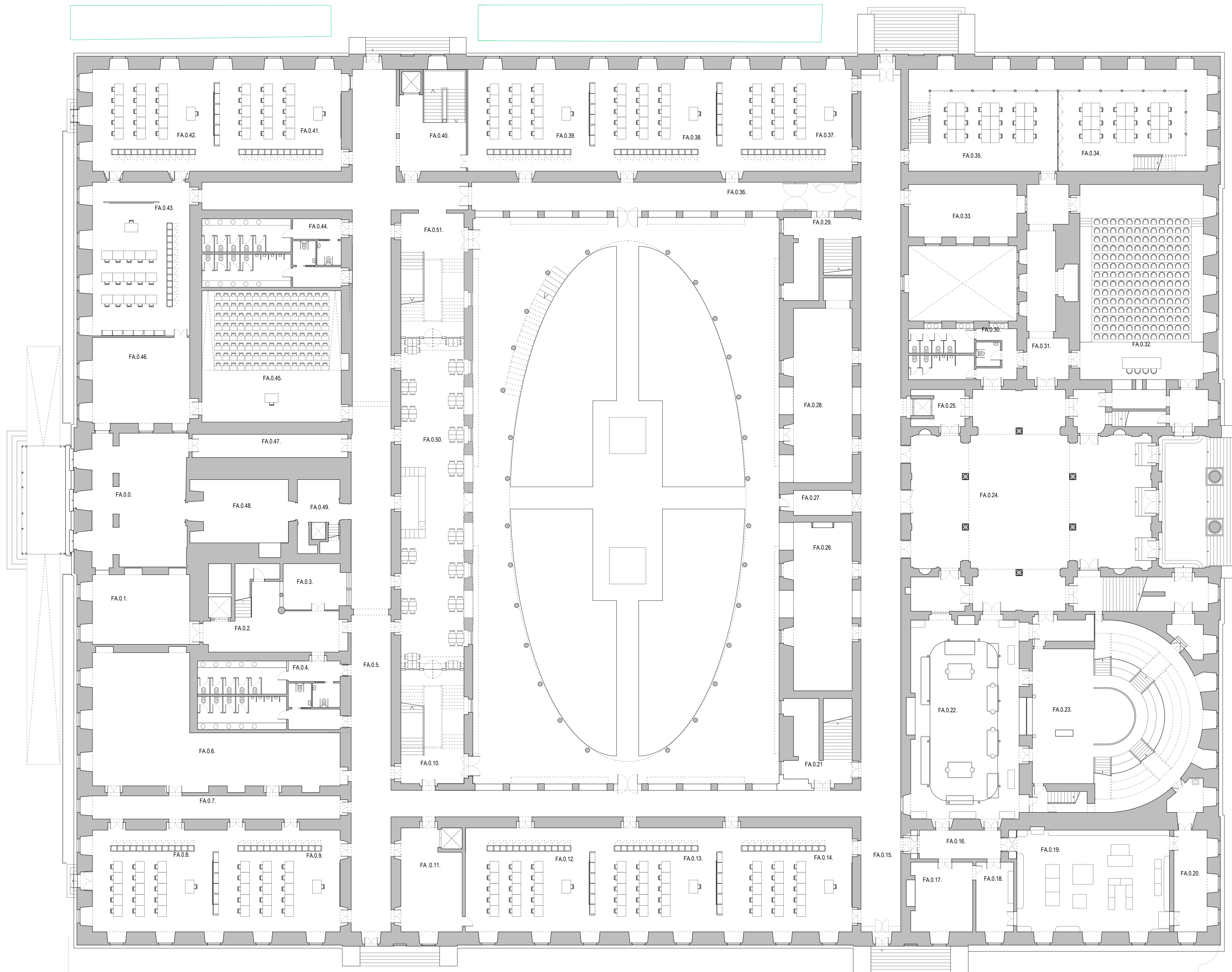
BASEADO NUM DESENHO ORIGINAL PRODUZIDO PELOS SERVIÇOS CENTRAIS DA UNIVERSIDADE DE LISBOA EM 2013 / 2014
 COTA 0.00 DE PROJECTO = COTA TOPOGRÁFICA 77.55
 * - COTA ALTIMÉTRICA ESTIMADA

REABILITAÇÃO DO MUSEU NACIONAL DE HISTÓRIA NATURAL E DA CIÊNCIA
 Faculdade de Arquitectura

aluno: **Ângela de Sousa Mendes** LABORATÓRIO DE PROJECTO IV | ANO LECTIVO 2020 / 2021



Titulo do desenho	escala(s)	data	desenho nº
Proposta Piso -1	1/200	28/06/2021	ARQ 01



Compartimentação	Área m2	Compartimentação	Área m2
FA.0.0 = Atrio de Entrada	104,27 m2	FA.0.26 = Papelaria	81 m2
FA.0.1 = Espaço de Transição	55,44 m2	FA.0.27 = Espaço de Transição	11,92 m2
FA.0.2 = Circulação Horizontal	49,25 m2	FA.0.28 = Reprografia	83,62 m2
FA.0.3 = Arrumos	22,09 m2	FA.0.29 = Escadas	42,90 m2
FA.0.4 = Instalações Sanitárias	80 m2	FA.0.30 = Instalações Sanitárias	49,77 m2
FA.0.5 = Circulação Horizontal	273 m2	FA.0.31 = Circulação Horizontal	55,71 m2
FA.0.6 = Funcionários	174,23 m2	FA.0.32 = Auditório Cubo	196,83 m2
FA.0.7 = Circulação Horizontal	148,55 m2	FA.0.33 =	110,96 m2
FA.0.8 = Sala de Aula	110,96 m2	FA.0.34 = Sala de Moda	131,70 m2
FA.0.9 = Sala de Aula	110,60 m2	FA.0.35 = Sala de Moda	131,70 m2
FA.0.10 = Escadas	58,50 m2	FA.0.36 = Circulação Horizontal	154,96
FA.0.11 = Espaço de Transição	50,87 m2	FA.0.37 = Sala de Aula	116,35 m2
FA.0.12 = Sala de Aula	109,81 m2	FA.0.38 = Sala de Aula	109,98 m2
FA.0.13 = Sala de Aula	111,21 m2	FA.0.39 = Sala de Aula	105,94 m2
FA.0.14 = Sala de Aula	118,92 m2	FA.0.40 = Escadas e Elevador	53m2
FA.0.15 = Circulação Horizontal	280,80 m2	FA.0.41 = Sala de Aula	109,36 m2
FA.0.16 = Espaço de Transição Museológico	21,06 m2	FA.0.42 = Sala de Aula	112,78 m2
FA.0.17 = Sala de Exposição Museológica	35,28 m2	FA.0.43 = Sala de Aula	129,78 m2
FA.0.18 = Sala de Exposição Museológica	20,87 m2	FA.0.44 = Instalações Sanitárias	78,16 m2
FA.0.19 = Sala de Exposição Museológica	133,86 m2	FA.0.45 = Auditório	148,70 m2
FA.0.20 = Arrumo	30 m2	FA.0.46 = Espaço de Transição	72 m2
FA.0.21 = Escadas	42,90 m2	FA.0.47 = Circulação Horizontal	29,50 m2
FA.0.22 = Laboratório Químico	185,70 m2	FA.0.48 = Atrio Torre - Centro de Investigação	51,50 m2
FA.0.23 = Anfiteatro Químico	208,80 m2	FA.0.49 = Acesso Centro de Investigação	25,70 m2
FA.0.24 = Atrio da Antiga Igreja	311,09 m2	FA.0.50 = Bar/Cafeteria	170 m2
FA.0.25 = Elevador	16,41 m2	FA.0.51 = Escadas	63,78 m2

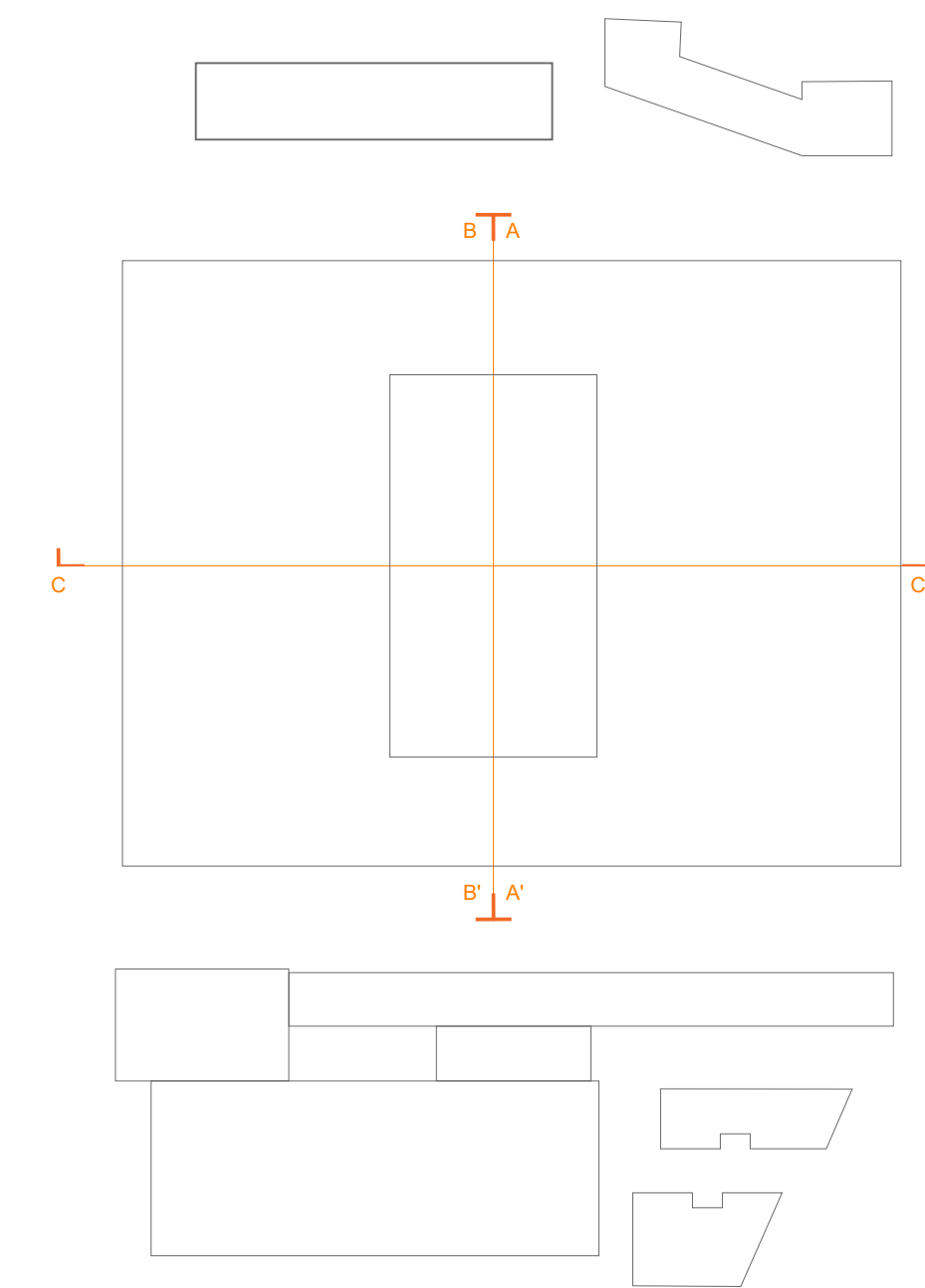
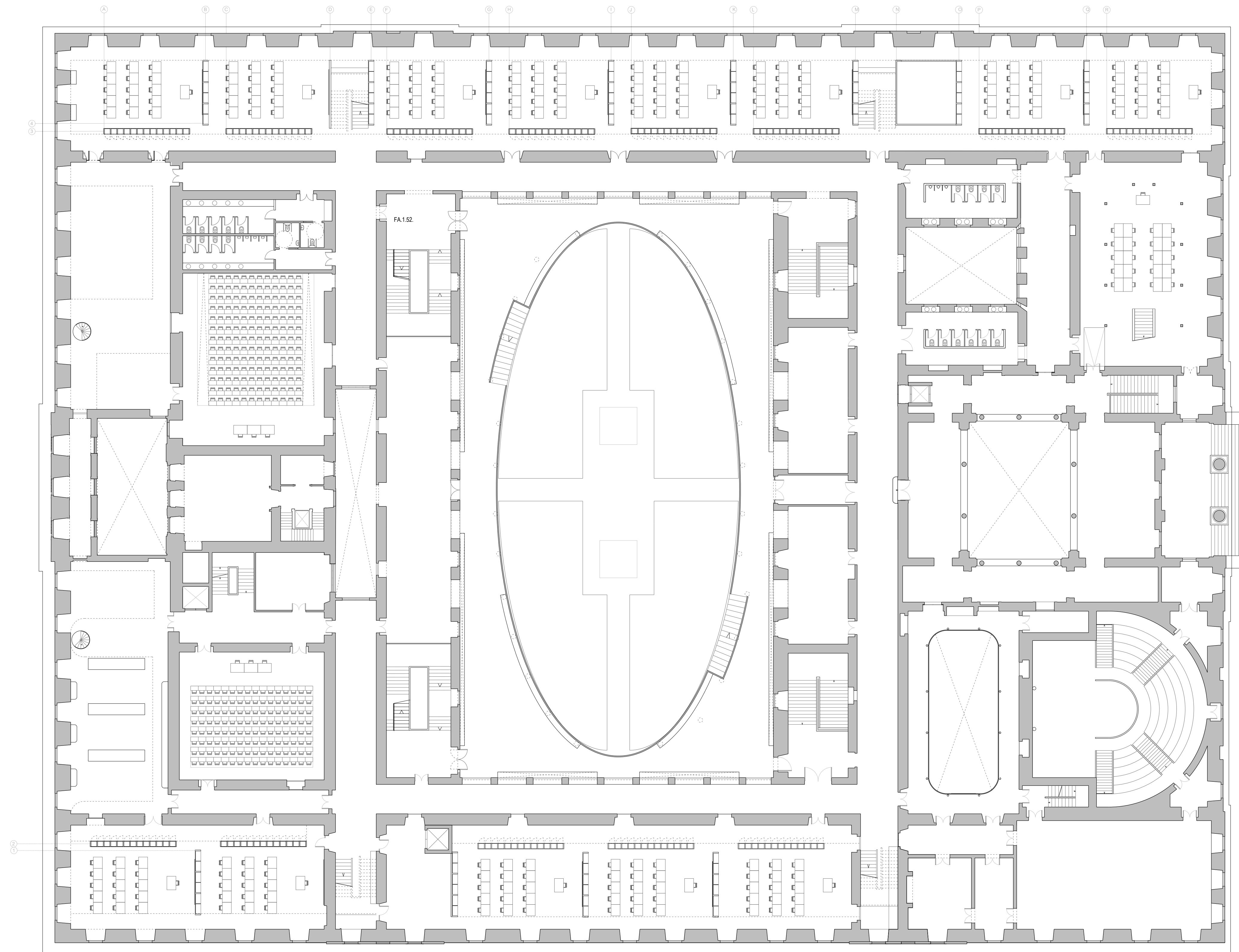
BASEADO NUM DESENHO ORIGINAL PRODUZIDO PELOS SERVIÇOS CENTRAIS DA UNIVERSIDADE DE LISBOA EM 2013 / 2014
 COTA 0.00 DE PROJECTO = COTA TOPOGRÁFICA 77.55
 * - COTA ALTIMÉTRICA ESTIMADA

REABILITAÇÃO DO MUSEU NACIONAL DE HISTÓRIA NATURAL E DA CIÊNCIA
 Faculdade de Arquitectura

aluno: **Ángela de Sousa Mendes** LABORATÓRIO DE PROJECTO IV | ANO LECTIVO 2020 / 2021



Titulo do desenho	escala(s)	data	desenho nº
Proposta - Piso 0	1/200	28/06/2021	ARQ 01.



Compartimentação	Área m2	Compartimentação	Área m2
FA.1.52 = Escadas	63,78 m2	FA.1.81 = Sala Museológica	165,12 m2
FA.1.53 = Circulação Horizontal	74,70 m2	FA.1.82 = Galeria do Laboratório Químico	96,10 m2
FA.1.54 = Instalações Sanitárias	81,90 m2	FA.1.83 = Sala de Leitura e Exposição	238,01 m2
FA.1.55 = Auditório	190,58 m2	FA.1.84 = Circulação Horizontal	200,64 m2
FA.1.56 = Atelier de Artes	203,90 m2	FA.1.85 = Escadas	58,30 m2
FA.1.57 = Espaço de Transição	28,40 m2	FA.1.86 =	63,64 m2
FA.1.58 = Salas CIAUD	58,55 m2	FA.1.87 = Espaço de Transição	16,32 m2
FA.1.59 = Acesso CIAUD	30 m2	FA.1.88 = Sala de Professores	70,52 m2
FA.1.60 = Laboratório Cynllo Soares	203,70 m2	FA.1.89 = Escadas	65 m2
FA.1.61 = Circulação	53,85 m2	FA.1.90 = Instalações Sanitárias	43,40 m2
FA.1.62 = Amumos	30,85 m2	FA.1.91 = Circulação	72,30
FA.1.63 = Auditório	144,65 m2	FA.1.92 = Instalações Sanitárias	46,78 m2
FA.1.64 = Circulação Horizontal	147,66 m2	FA.1.93 = Sala de Moda	200 m2
FA.1.65 = Sala de Aula	113,95 m2	FA.1.94 = Sala de Aula	115 m2
FA.1.66 = Sala de Aula	114,25 m2	FA.1.95 = Sala de Aula	106 m2
FA.1.67 = Circulação Horizontal	75,55 m2	FA.1.96 = Amumos	40 m2
FA.1.68 = Escadas	22,20 m2	FA.1.97 = Escadas	21 m2
FA.1.69 = Escadas	67,30 m2	FA.1.98 = Circulação Horizontal	155 m2
FA.1.70 = Espaço de Transição	53,35 m2	FA.1.99 = Sala de Aula	112 m2
FA.1.71 = Sala de Aula Informática	117,85 m2	FA.1.100 = Sala de Aula	98 m2
FA.1.72 = Sala de Aula Informática	107,18 m2	FA.1.101 = Sala de Aula	108,53 m2
FA.1.73 = Sala de Aula Informática	121,61 m2	FA.1.102 = Sala de Aula	100,53 m2
FA.1.74 = Escadas	23,10 m2	FA.1.103 = Escadas	21 m2
FA.1.78 = Espaço de Transição Museológico	25,76 m2	FA.1.104 = Sala de Aula	107,48 m2
FA.1.79 = Sala Museológica	36,25 m2	FA.1.105 = Sala de Aula	117,80 m2
FA.1.80 = Sala Museológica	23,30 m2	FA.1.106 = Associação de Estudantes	151,56 m2

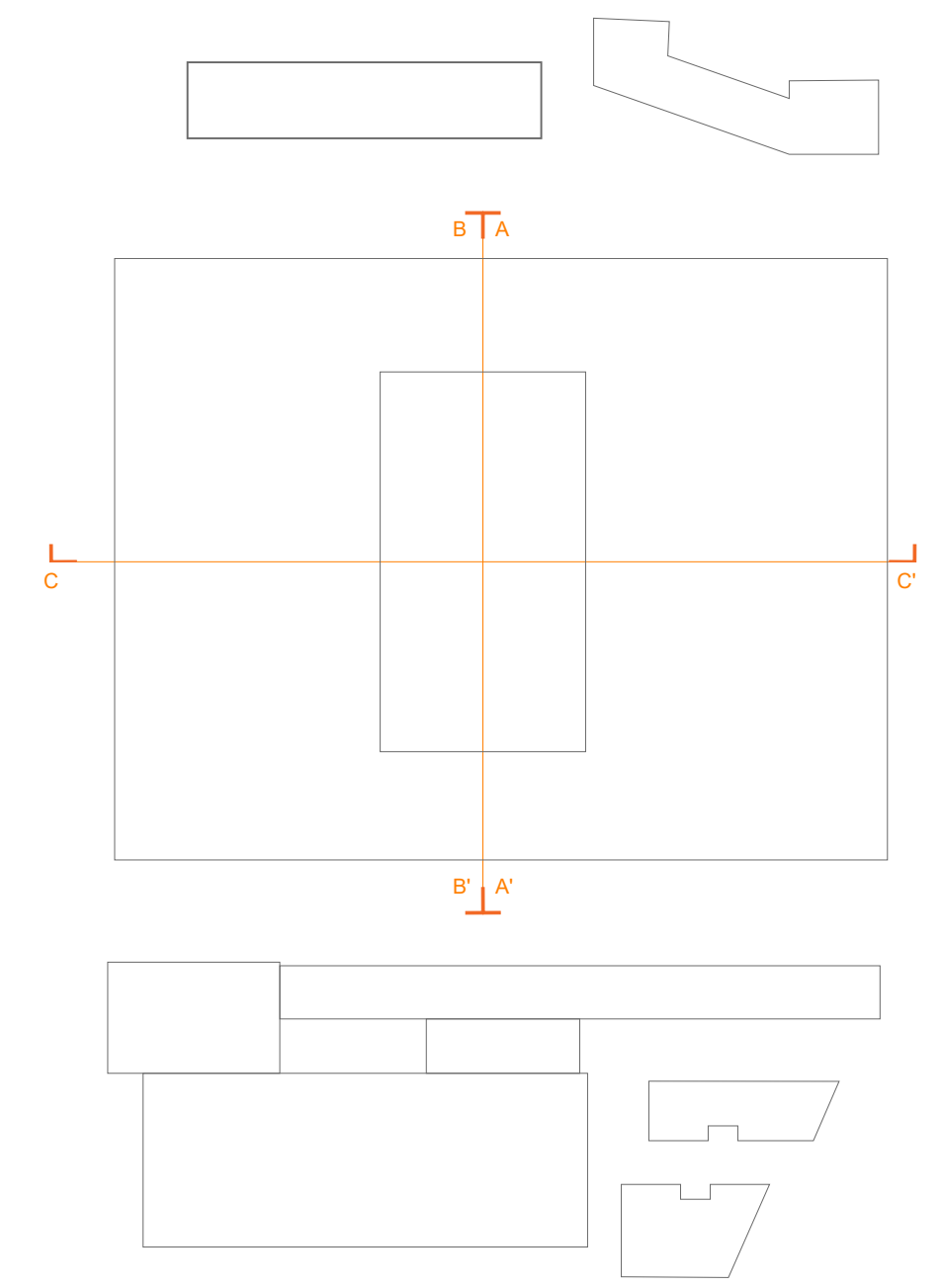
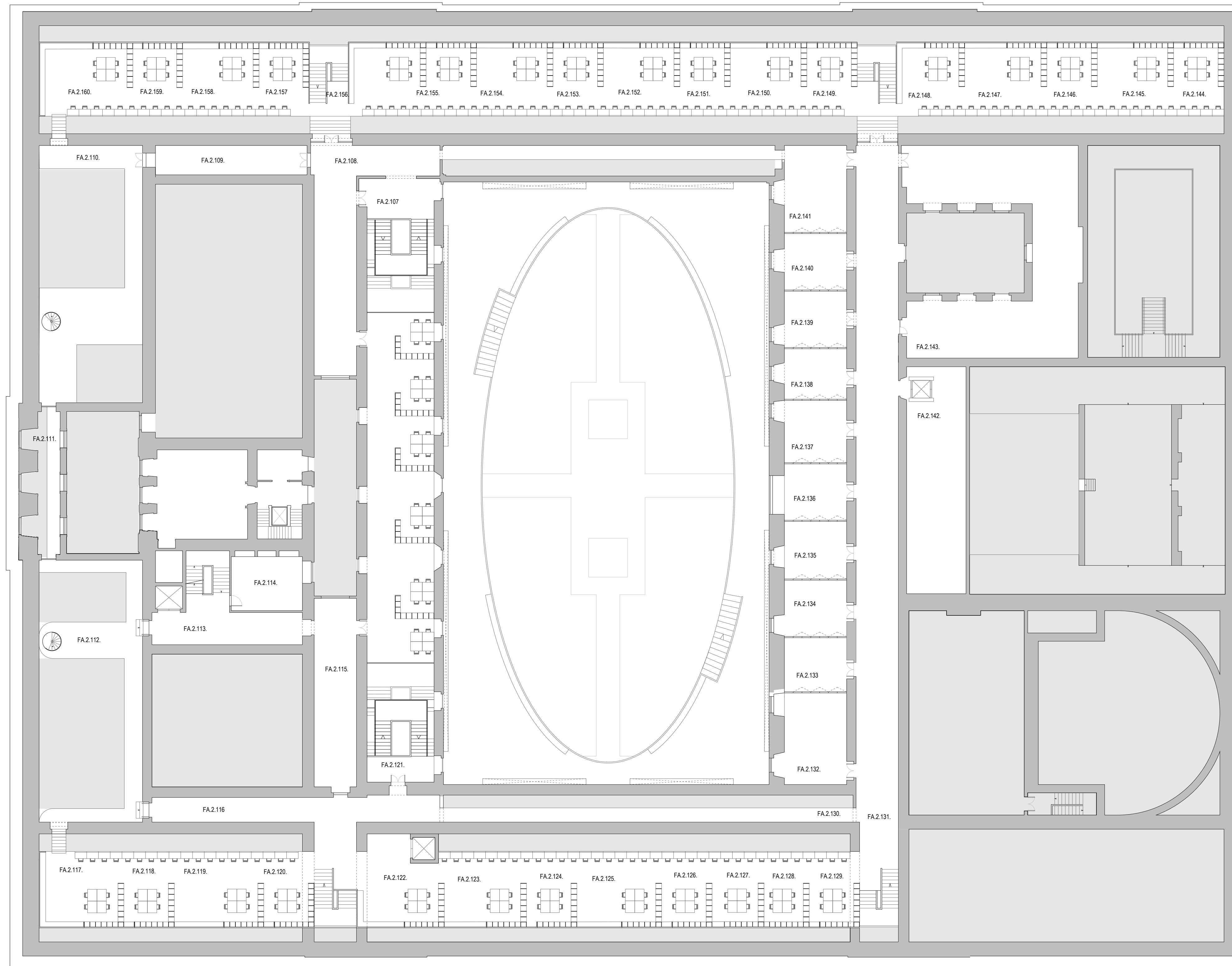
BASEADO NUM DESENHO ORIGINAL PRODUZIDO PELOS SERVIÇOS CENTRAIS DA UNIVERSIDADE DE LISBOA EM 2013 / 2014
 COTA 0.00 DE PROJECTO = COTA TOPOGRÁFICA 77.55
 * - COTA ALTIMÉTRICA ESTIMADA

REABILITAÇÃO DO MUSEU NACIONAL DE HISTÓRIA NATURAL E DA CIÊNCIA
 Faculdade de Arquitectura

aluno: **Ângela de Sousa Mendes** LABORATÓRIO DE PROJECTO IV | ANO LECTIVO 2020 / 2021



Titulo do desenho	escala(s)	data	desenho nº
Proposta - Piso 1	1/200	28/06/2021	ARQ 01.



Compartimentação	Área m ²	Compartimentação	Área m ²
FA.2.107 = Escadas	63,78 m ²	FA.2.134 = Sala de Reunião	25,44 m ²
FA.2.108 = Circulação Horizontal	83,47 m ²	FA.2.135 = Sala de Reunião	25,44 m ²
FA.2.109 = Circulação Horizontal	32,25 m ²	FA.2.136 = Sala de Reunião	25,44 m ²
FA.2.110 = Mezanino de apoio	90,43 m ²	FA.2.137 = Sala de Reunião	25,44 m ²
FA.2.111 = Mezanino	14 m ²	FA.2.138 = Sala de Reunião	25,44 m ²
FA.2.112 = Mezanino de apoio	71,34 m ²	FA.2.139 = Sala de Reunião	25,44 m ²
FA.2.113 = Circulação Horizontal	35,20 m ²	FA.2.140 = Sala de Reunião	25,44 m ²
FA.2.114 = Armazém	28,73 m ²	FA.2.141 = Espaço de Transição	38,17 m ²
FA.2.115 = Circulação Horizontal	57,78 m ²	FA.2.142 = Armazém	97,67 m ²
FA.2.116 = Circulação Horizontal	111,22 m ²	FA.2.143 = Arquivos	178,90 m ²
FA.2.117 = Mezanino de Trabalho Coletivo	44,30 m ²	FA.2.144 = Mezanino de Trabalho Coletivo	28,70 m ²
FA.2.118 = Mezanino de Trabalho Coletivo	29 m ²	FA.2.145 = Mezanino de Trabalho Coletivo	40,51 m ²
FA.2.117 = Mezanino de Trabalho Coletivo	47,37 m ²	FA.2.146 = Mezanino de Trabalho Coletivo	43,63 m ²
FA.2.117 = Mezanino de Trabalho Coletivo	29,14 m ²	FA.2.147 = Mezanino de Trabalho Coletivo	34,89 m ²
FA.2.121 = Escadas	57,06 m ²	FA.2.148 = Mezanino de Trabalho Coletivo	26,77 m ²
FA.2.122 = Mezanino de Trabalho Coletivo	46,93 m ²	FA.2.149 = Mezanino de Trabalho Coletivo	40,62 m ²
FA.2.123 = Mezanino de Trabalho Coletivo	44,87 m ²	FA.2.150 = Mezanino de Trabalho Coletivo	26,55 m ²
FA.2.124 = Mezanino de Trabalho Coletivo	27,54 m ²	FA.2.151 = Mezanino de Trabalho Coletivo	40,62 m ²
FA.2.125 = Mezanino de Trabalho Coletivo	46,28 m ²	FA.2.152 = Mezanino de Trabalho Coletivo	26,55 m ²
FA.2.126 = Mezanino de Trabalho Coletivo	27,41 m ²	FA.2.153 = Mezanino de Trabalho Coletivo	40,61 m ²
FA.2.127 = Mezanino de Trabalho Coletivo	28 m ²	FA.2.154 = Mezanino de Trabalho Coletivo	26,65 m ²
FA.2.128 = Mezanino de Trabalho Coletivo	24,63 m ²	FA.2.155 = Mezanino de Trabalho Coletivo	40,40 m ²
FA.2.129 = Mezanino de Trabalho Coletivo	29,14 m ²	FA.2.156 = Escadas	107,48 m ²
FA.2.130 = Circulação Horizontal	111,22 m ²	FA.2.157 = Mezanino de Trabalho Coletivo	28,71 m ²
FA.2.131 = Circulação Horizontal	221,84 m ²	FA.2.158 = Mezanino de Trabalho Coletivo	40,60 m ²
FA.2.132 = Sala de Reunião	41,32 m ²	FA.2.159 = Mezanino de Trabalho Coletivo	26,34 m ²
FA.2.133 = Sala de Reunião	25,44 m ²	FA.2.160 = Mezanino de Trabalho Coletivo	48,83 m ²

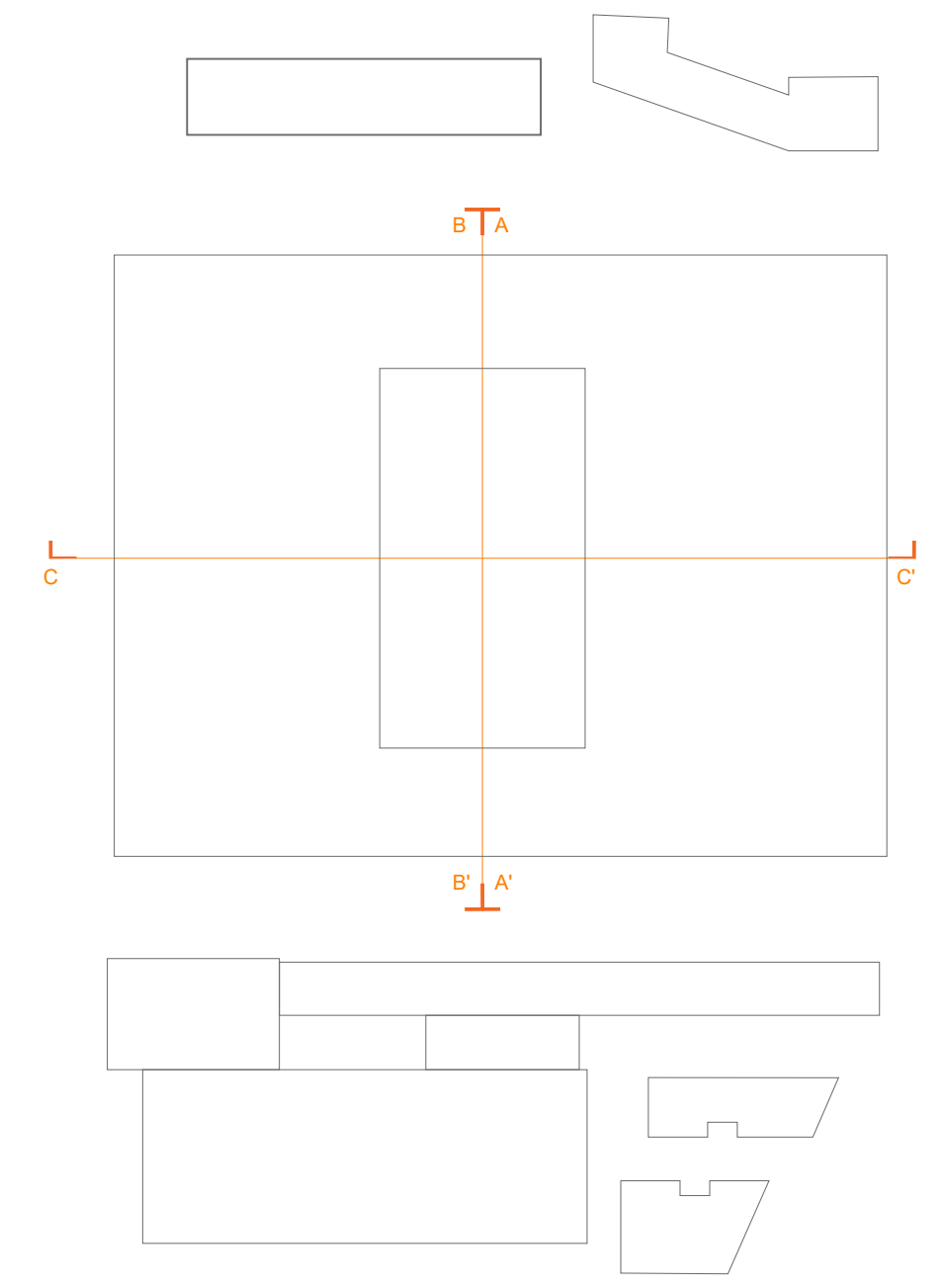
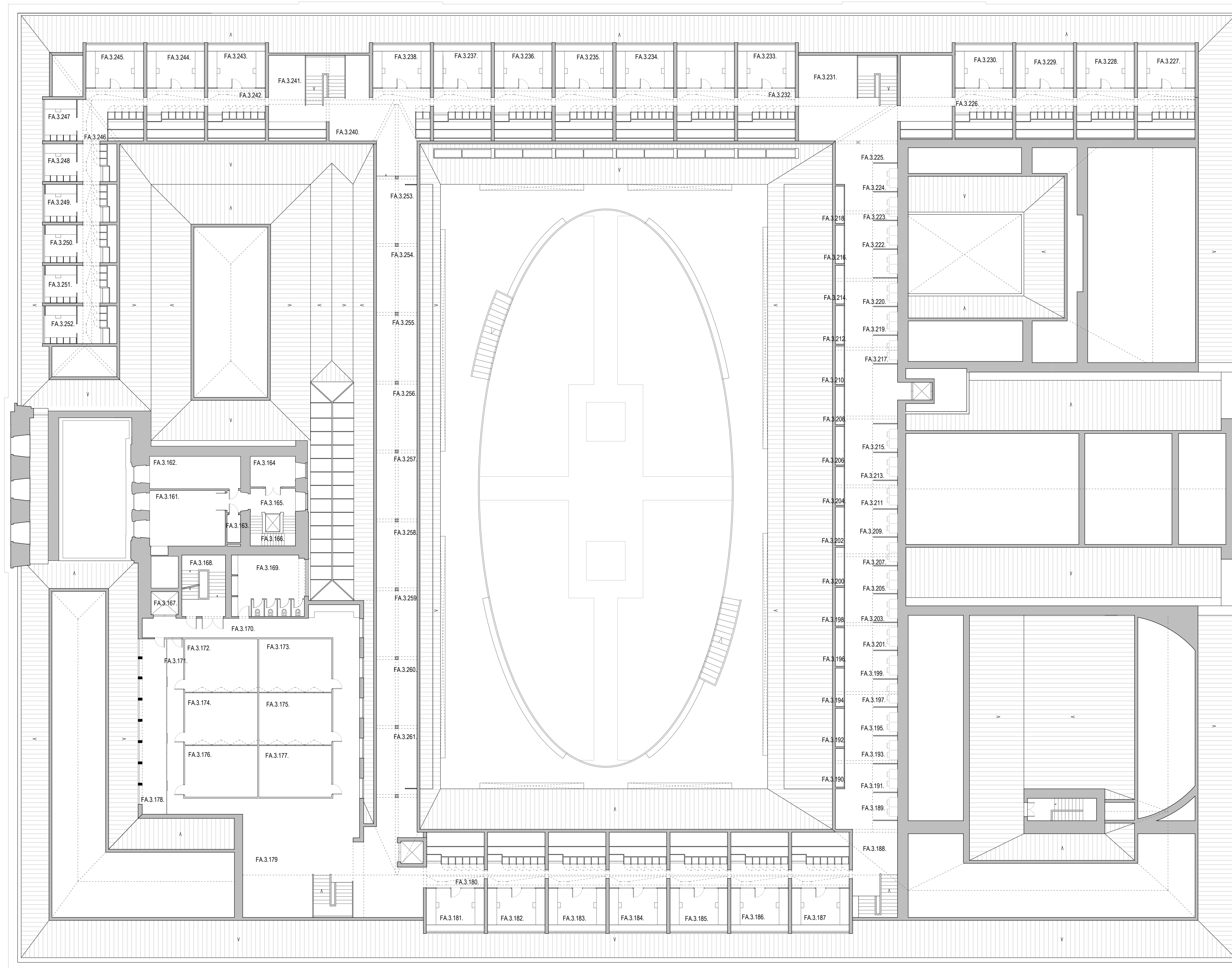
BASEADO NUM DESENHO ORIGINAL PRODUZIDO PELOS SERVIÇOS CENTRAIS DA UNIVERSIDADE DE LISBOA EM 2013 / 2014
 COTA 0.00 DE PROJECTO = COTA TOPOGRÁFICA 77.55
 * - COTA ALTIMÉTRICA ESTIMADA

REABILITAÇÃO DO MUSEU NACIONAL DE HISTÓRIA NATURAL E DA CIÊNCIA
 Faculdade de Arquitectura

aluno: **Ángela de Sousa Mendes** LABORATÓRIO DE PROJECTO IV | ANO LECTIVO 2020 / 2021



Título do desenho	escala(s)	data	desenho nº
Proposta - piso 2	1/50	28/06/2021	ARQ 01



Compartimentação	Área m2	Compartimentação	Área m2
FA.3.161 = Gabinete CIAUD	30,12 m2	FA.3.212 = Gabinete Professor	16,80 m2
FA.3.162 = Gabinete CIAUD	21,02 m2	FA.3.213 = Espaço de Trabalho Individual	4,85 m2
FA.3.163 = Instalação Sanitária	2,7 m2	FA.3.214 = Gabinete Professor	16,80 m2
FA.3.164 = Gabinete CIAUD	9 m2	FA.3.215 = Espaço de Trabalho Individual	4,85 m2
FA.3.165 = Circulação	10,86 m2	FA.3.216 = Gabinete Professor	16,80 m2
FA.3.166 = Escadas	10,63 m2	FA.3.217 = Espaço de Trabalho Individual	4,85 m2
FA.3.167 = Elevador	4,4 m2	FA.3.218 = Gabinete Professor	16,80 m2
FA.3.168 = Escadas	19,23 m2	FA.3.219 = Espaço de Trabalho Individual	4,85 m2
FA.3.169 = Instalação Sanitária	32,12 m2	FA.3.220 = Espaço de Trabalho Individual	4,85 m2
FA.3.170 = Circulação	16,90 m2	FA.3.221 = Espaço de Trabalho Individual	4,85 m2
FA.3.171 = Circulação	106,53 m2	FA.3.222 = Espaço de Trabalho Individual	4,85 m2
FA.3.172 = Sala de Aula 3º Ciclo	28,30 m2	FA.3.223 = Espaço de Trabalho Individual	4,85 m2
FA.3.173 = Sala de Aula 3º Ciclo	28,30 m2	FA.3.224 = Espaço de Trabalho Individual	4,85 m2
FA.3.174 = Sala de Aula 3º Ciclo	28,30 m2	FA.3.225 = Espaço de Transição	24,50 m2
FA.3.175 = Sala de Aula 3º Ciclo	28,30 m2	FA.3.226 = Circulação com Arrumos	41,03 m2
FA.3.176 = Sala de Aula 3º Ciclo	28,30 m2	FA.3.227 = Gabinetes Professores	17,82 m2
FA.3.177 = Sala de Aula 3º Ciclo	28,30 m2	FA.3.228 = Gabinetes Professores	17,82 m2
FA.3.178 = Espaço de Estar	76,70 m2	FA.3.229 = Gabinetes Professores	17,82 m2
FA.3.179 = Espaço de Transição	38,02 m2	FA.3.230 = Gabinetes Professores	17,82 m2
FA.3.180 = Circulação com Arrumos	68,30 m2	FA.3.231 = Espaço de estar	35,92 m2
FA.3.181 = Gabinetes Professores	17,82 m2	FA.3.232 = Circulação com Arrumos	72,90 m2
FA.3.182 = Gabinetes Professores	17,82 m2	FA.3.233 = Gabinetes Professores	17,82 m2
FA.3.183 = Gabinetes Professores	17,82 m2	FA.3.234 = Gabinetes Professores	17,82 m2
FA.3.184 = Gabinetes Professores	17,82 m2	FA.3.235 = Gabinetes Professores	17,82 m2
FA.3.185 = Gabinetes Professores	17,82 m2	FA.3.236 = Gabinetes Professores	17,82 m2
FA.3.186 = Gabinetes Professores	17,82 m2	FA.3.237 = Gabinetes Professores	17,82 m2
FA.3.187 = Gabinetes Professores	17,82 m2	FA.3.238 = Gabinetes Professores	17,82 m2
FA.3.188 = Espaço de Transição	22,66 m2	FA.3.239 = Gabinetes Professores	17,82 m2
FA.3.189 = Espaço de Trabalho Individual	4,85 m2	FA.3.240 = Espaço de Transição	29,75 m2
FA.3.190 = Gabinete Professor	16,80 m2	FA.3.241 = Espaço de estar	17,39 m2
FA.3.191 = Espaço de Trabalho Individual	4,85 m2	FA.3.242 = Circulação com Arrumos	30,41 m2
FA.3.192 = Gabinete Professor	16,80 m2	FA.3.243 = Gabinetes Professores	17,82 m2
FA.3.193 = Espaço de Trabalho Individual	4,85 m2	FA.3.244 = Gabinetes Professores	17,82 m2
FA.3.194 = Gabinete Professor	16,80 m2	FA.3.245 = Gabinetes Professores	17,82 m2
FA.3.195 = Espaço de Trabalho Individual	4,85 m2	FA.3.246 = Circulação com Arrumos	39,95 m2
FA.3.196 = Gabinete Professor	16,80 m2	FA.3.247 = Gabinete Professor	10,10 m2
FA.3.197 = Espaço de Trabalho Individual	4,85 m2	FA.3.248 = Gabinete Professor	10,10 m2
FA.3.198 = Gabinete Professor	16,80 m2	FA.3.249 = Gabinete Professor	10,10 m2
FA.3.199 = Espaço de Trabalho Individual	4,85 m2	FA.3.250 = Gabinete Professor	10,10 m2
FA.3.200 = Gabinete Professor	16,80 m2	FA.3.251 = Gabinete Professor	10,10 m2
FA.3.201 = Espaço de Trabalho Individual	4,85 m2	FA.3.252 = Gabinete Professor	10,10 m2
FA.3.202 = Gabinete Professor	16,80 m2	FA.3.253 = Espaço de Trabalho Individual	14,67 m2
FA.3.203 = Espaço de Trabalho Individual	4,85 m2	FA.3.254 = Espaço de Trabalho Individual	14,67 m2
FA.3.204 = Gabinete Professor	16,80 m2	FA.3.255 = Espaço de Trabalho Individual	14,67 m2
FA.3.205 = Espaço de Trabalho Individual	4,85 m2	FA.3.256 = Espaço de Trabalho Individual	14,67 m2
FA.3.206 = Gabinete Professor	16,80 m2	FA.3.257 = Espaço de Trabalho Individual	14,67 m2
FA.3.207 = Espaço de Trabalho Individual	4,85 m2	FA.3.258 = Espaço de Trabalho Individual	14,67 m2
FA.3.208 = Gabinete Professor	16,80 m2	FA.3.259 = Espaço de Trabalho Individual	14,67 m2
FA.3.209 = Espaço de Trabalho Individual	4,85 m2	FA.3.260 = Espaço de Trabalho Individual	14,67 m2
FA.3.210 = Gabinete Professor	16,80 m2	FA.3.261 = Espaço de Trabalho Individual	14,67 m2
FA.3.211 = Espaço de Trabalho Individual	4,85 m2		

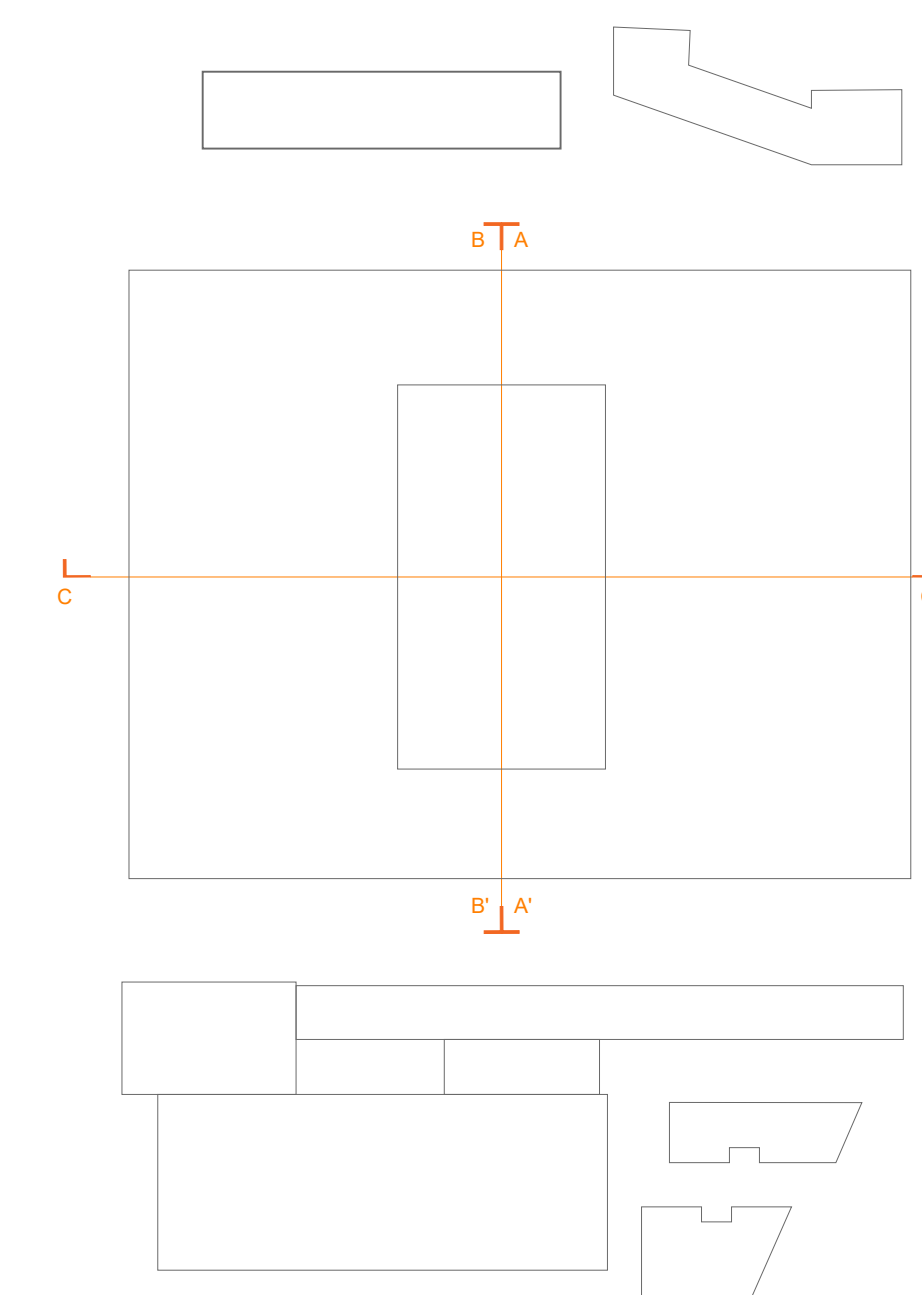
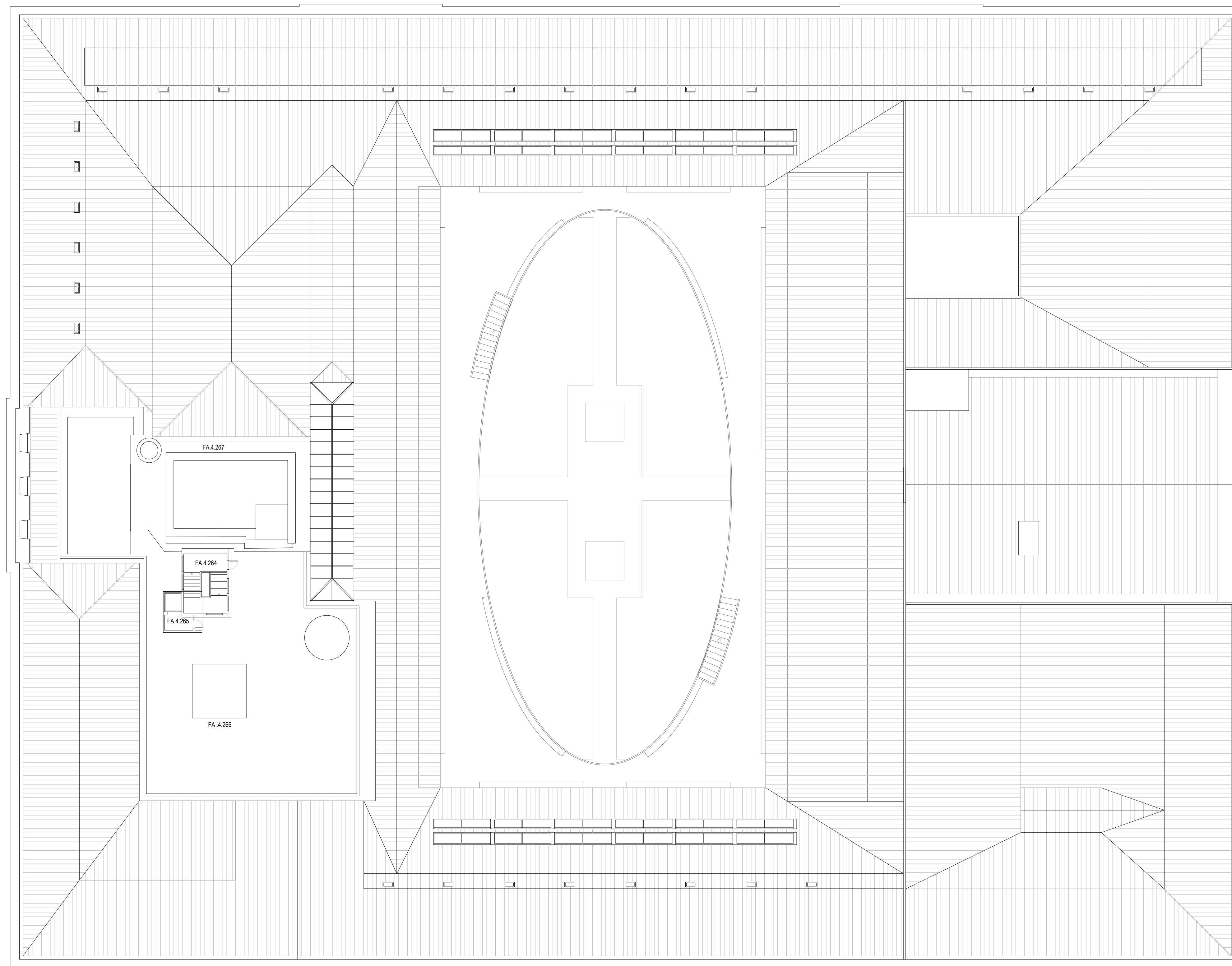
BASEADO NUM DESENHO ORIGINAL PRODUZIDO PELOS SERVIÇOS CENTRAIS DA UNIVERSIDADE DE LISBOA EM 2013 / 2014
 COTA 0.00 DE PROJECTO = COTA TOPOGRÁFICA 77.55
 * - COTA ALTIMÉTRICA ESTIMADA

REABILITAÇÃO DO MUSEU NACIONAL DE HISTÓRIA NATURAL E DA CIÊNCIA
 Faculdade de Arquitectura

aluno: **Ángela de Sousa Mendes** LABORATÓRIO DE PROJECTO IV | ANO LECTIVO 2020 / 2021



Título do desenho	escala(s)	data	desenho nº
Proposta - Piso 3	1/200	28/06/2021	ARQ 01



Compartimentação	Área m2
FA.4.264= Escadas	310,14 m2
FA.4.265= Elevador	85,26 m2
FA.4.266= Terraço	254,54 m2
FA.4.267= Terraço da Torre	66,32 m2

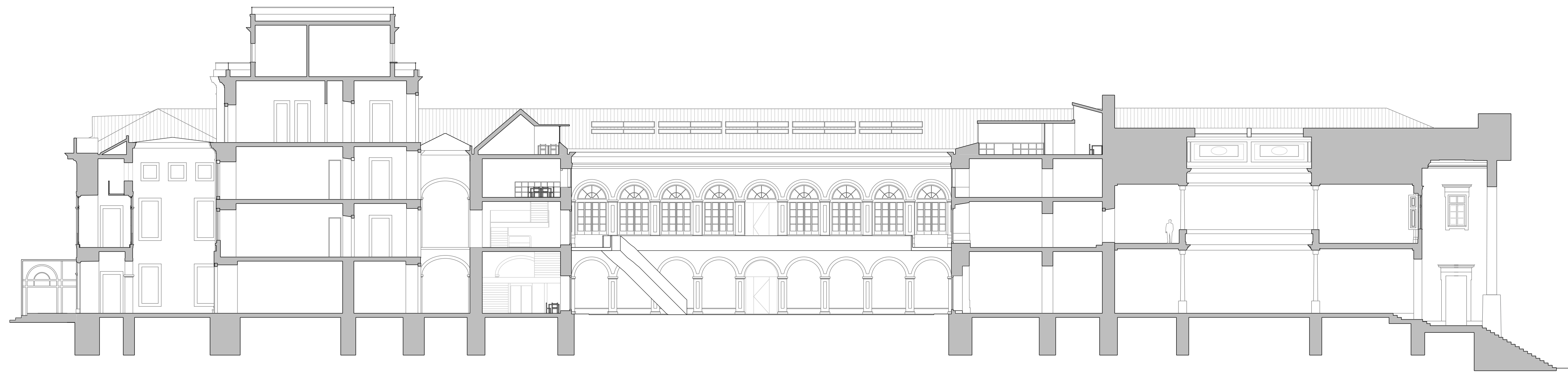
BASEADO NUM DESENHO ORIGINAL PRODUZIDO PELOS SERVIÇOS CENTRAIS DA UNIVERSIDADE DE LISBOA EM 2013 / 2014
 COTA 0.00 DE PROJECTO = COTA TOPOGRÁFICA 77.55
 * - COTA ALTIMÉTRICA ESTIMADA

REABILITAÇÃO DO MUSEU NACIONAL DE HISTÓRIA NATURAL E DA CIÊNCIA
 Faculdade de Arquitectura

aluno: **Angela de Sousa Mendes** LABORATÓRIO DE PROJECTO IV | ANO LECTIVO 2020 / 2021



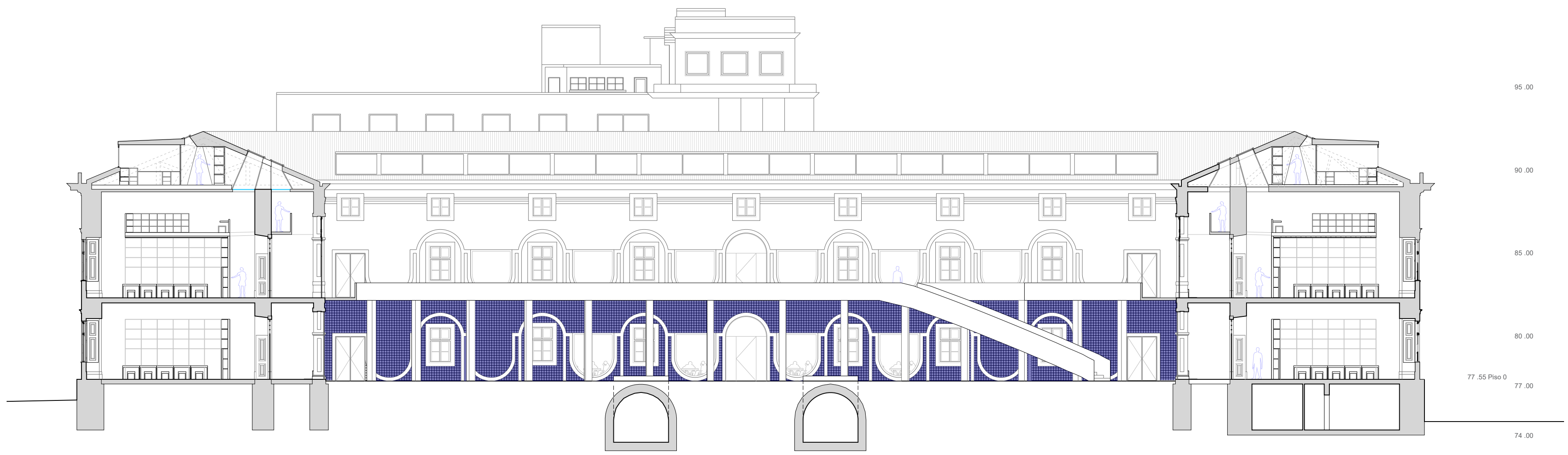
titulo do desenho	escala(s)	data	desenho nº
Proposta - Piso Cobertura	1/200	28/06/2021	ARQ 01



95.00
90.00
85.00
80.00
77.55 Piso 0
77.00
74.00

PISO 3		Gabinetes de Investigação CIAUD	Corredor Norte	Espaços de Estudo Individual		Gabinetes de Professores	Espaços de Trabalho de Grupo e Individual	
PISO 2	Mezanine	Gabinetes de Investigação CIAUD	Corredor Norte	Salas de Estudo		Salas de Estudo	Corredor Sul	
PISO 1	Corredor	Gabinetes de Investigação CIAUD	Corredor Norte	Associação de Estudantes	Pátio de Jardimeta	Sala de Professores	Corredor Sul	Sala de Leitura / Espaço de estar
PISO 0	Árvo de Entrada	Gabinetes de Investigação CIAUD	Corredor Norte	Bar / Cafeteria	Jardimeta	Papelaria/ Reprografia	Corredor Sul	Árvo de Entrada Principal / Espaço de estar

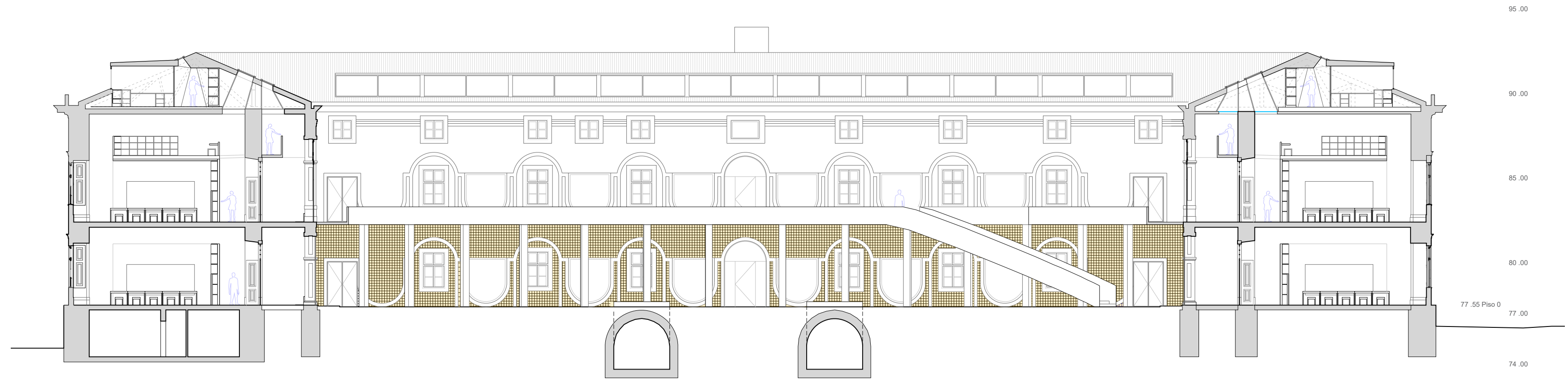
CORTE LONGITUDINAL CC'



95.00
90.00
85.00
80.00
77.55 Piso 0
77.00
74.00

PISO 3	Gabinetes de Docentes	Corredor Poente					Gabinetes de Docentes
PISO 2	Salas de Estudo Individual e Conjunto	Corredor Poente				Corredor Nascente	Salas de Estudo Individual e Conjunto
PISO 1	Salas de Informática	Corredor Poente	Pátio da Jardimeta			Pátio da Jardimeta	Corredor Nascente
PISO 0	Sala de Aula	Corredor Poente	Jardimeta			Corredor Nascente	Sala de Aula

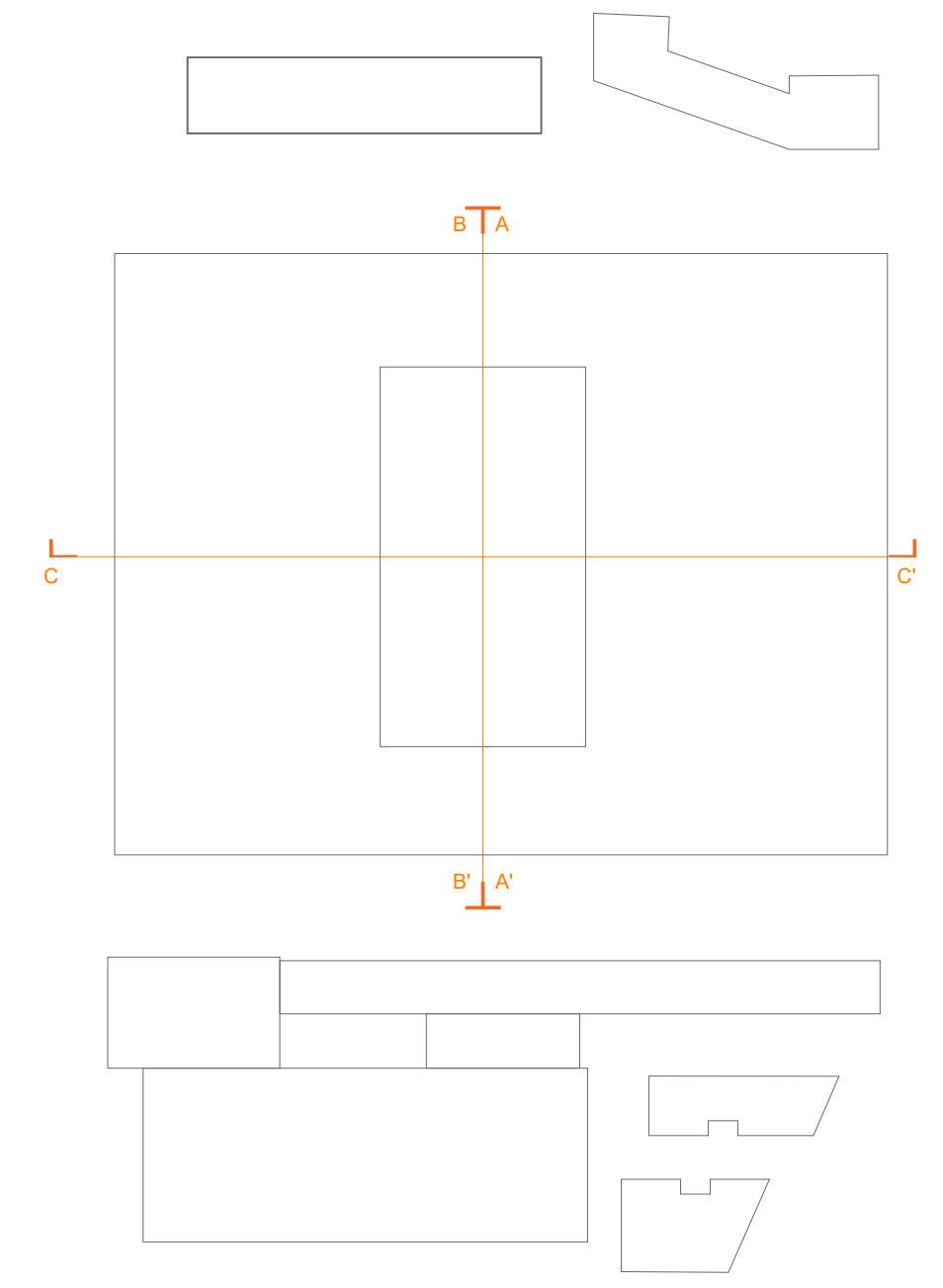
CORTE TRANSVERSAL BB'



95.00
90.00
85.00
80.00
77.55 Piso 0
77.00
74.00

PISO 3	Gabinetes de Docentes	Corredor Poente					Gabinetes de Docentes
PISO 2	Salas de Estudo Individual e Conjunto	Corredor Poente				Corredor Nascente	Salas de Estudo Individual e Conjunto
PISO 1	Salas de Informática	Corredor Poente	Pátio da Jardimeta			Pátio da Jardimeta	Corredor Nascente
PISO 0	Sala de Aula	Corredor Poente	Jardimeta			Corredor Nascente	Sala de Aula

CORTE TRANSVERSAL AA'



BASEADO NUM DESENHO ORIGINAL PRODUZIDO PELOS SERVIÇOS CENTRAIS DA UNIVERSIDADE DE LISBOA EM 2013 / 2014
COTA 0.00 DE PROJECTO = COTA TOPOGRÁFICA 77.55
* - COTA ALTIMÉTRICA ESTIMADA

REABILITAÇÃO DO MUSEU NACIONAL DE HISTÓRIA NATURAL E DA CIÊNCIA
Faculdade de Arquitectura

aluno: Ângela de Sousa Mendes LABORATÓRIO DE PROJECTO IV | ANO LECTIVO 2020 / 2021



Titulo do desenho	escala(s)	data	desenho nº
Proposta - Cortes Transversais e Longitudinal	1/200	28/06/2021	ARQ 02



ALÇADO NASCENTE



ALÇADO NORTE

BASEADO NUM DESENHO ORIGINAL PRODUZIDO PELOS SERVIÇOS CENTRAIS DA UNIVERSIDADE DE LISBOA EM 2013 / 2014
 COTA 0.00 DE PROJECTO = COTA TOPOGRÁFICA 77.55
 * - COTA ALTIMÉTRICA ESTIMADA

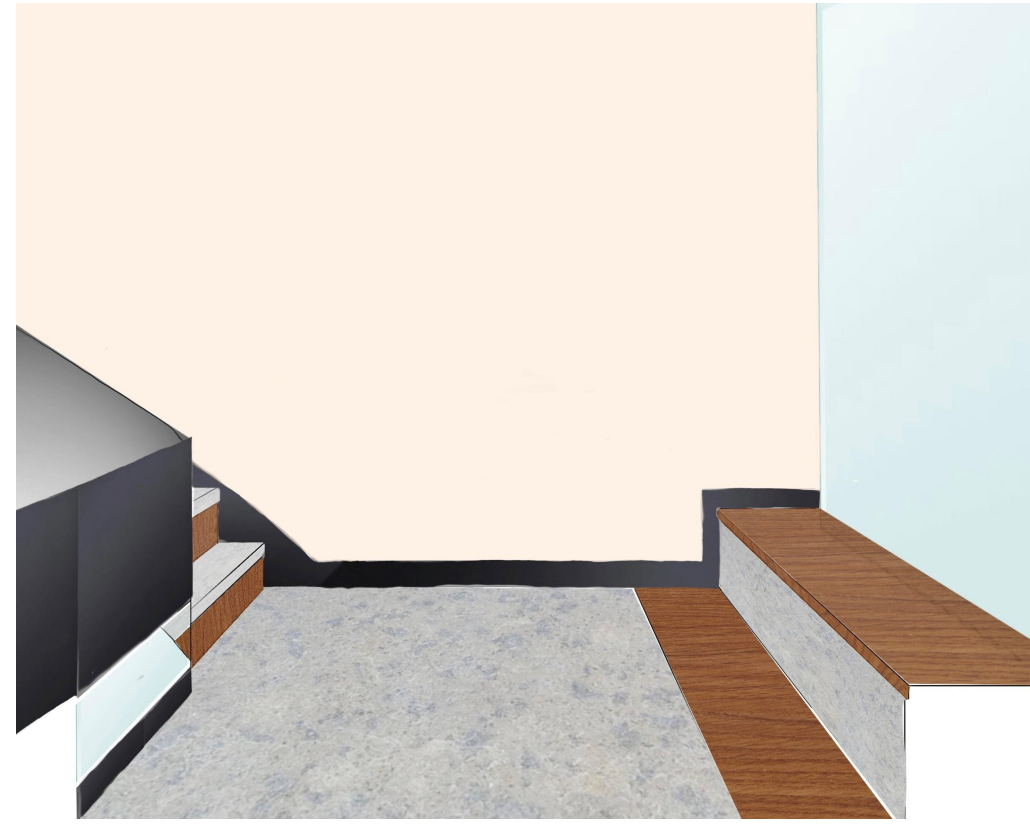
REABILITAÇÃO DO MUSEU NACIONAL DE HISTÓRIA NATURAL E DA CIÊNCIA
 Faculdade de Arquitectura

aluno
 Ângela de Sousa Mendes

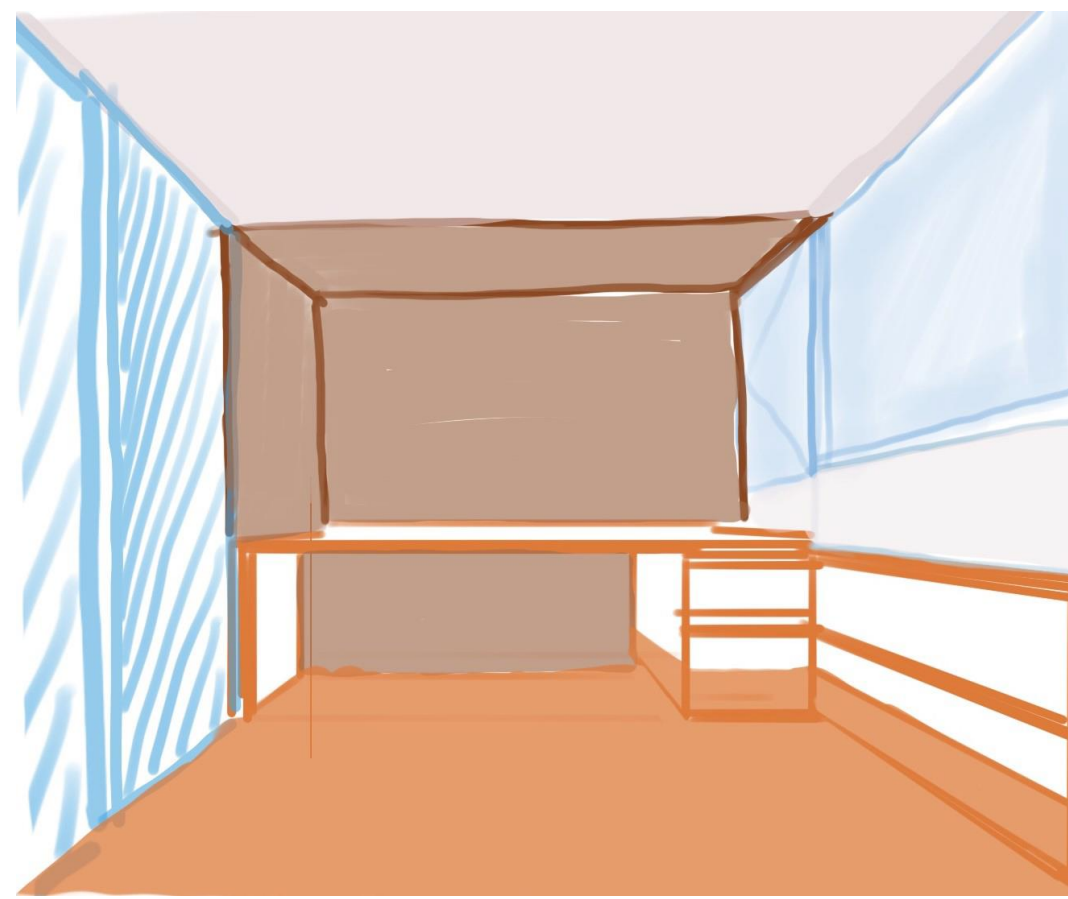
LABORATÓRIO DE PROJECTO IV | ANO LECTIVO 2020 / 2021



Titulo do desenho	escala(s)	data	desenho nº
Proposta - Alçados	1/200	28/06/2021	ARQ 02



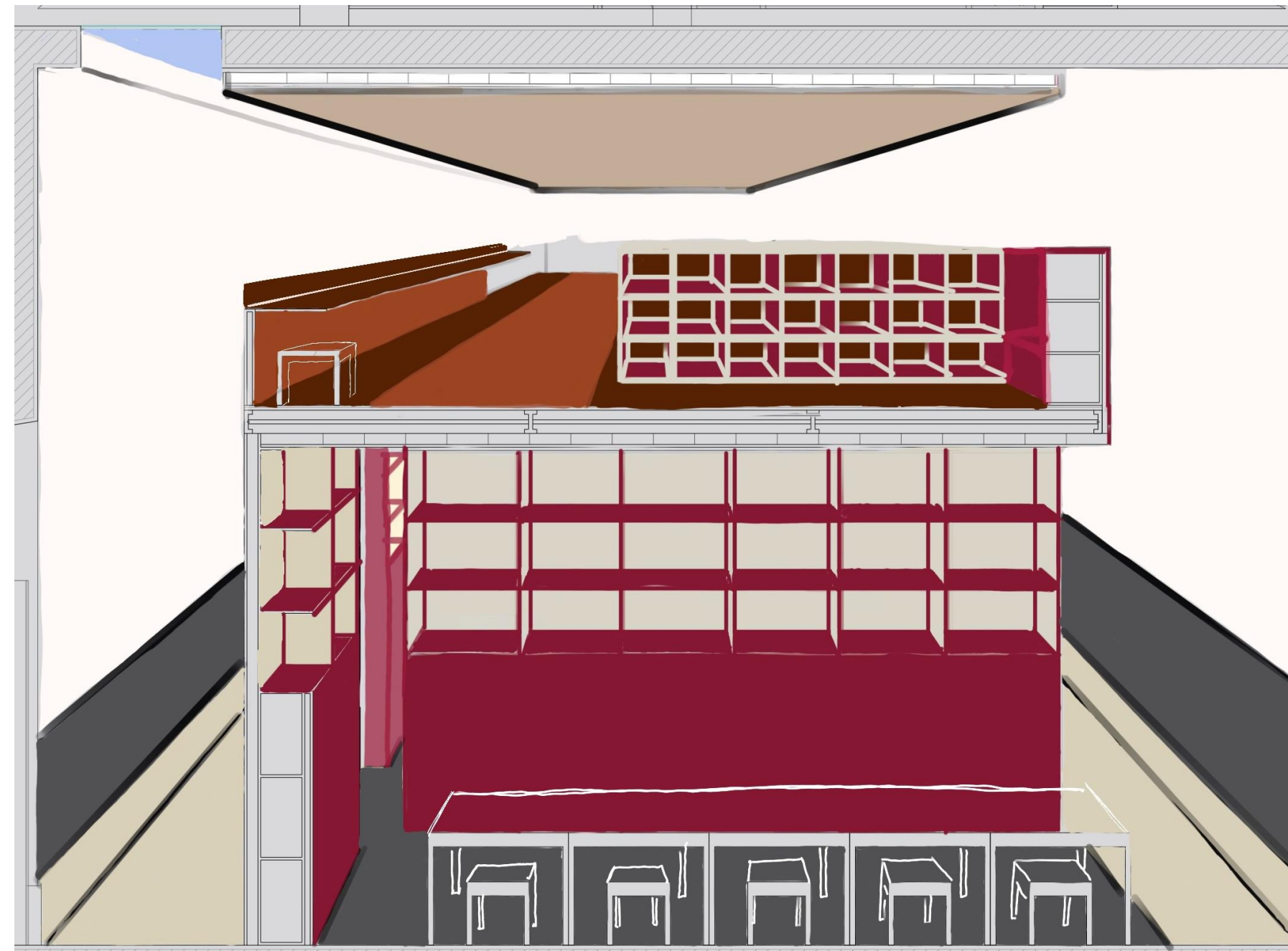
ESCADAS PISO 0



GABINETE PISO 3



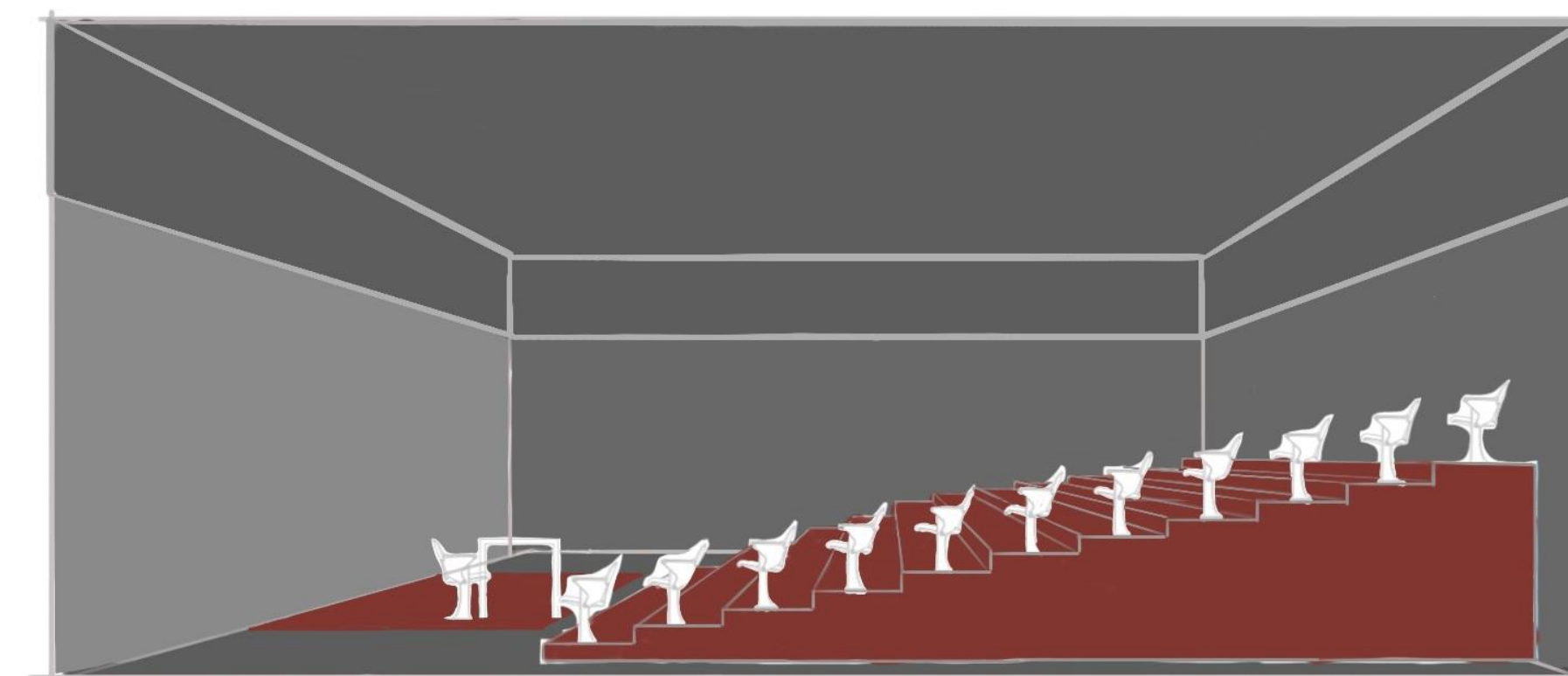
CORREDOR ALA NASCENTE PISO 0











SALA DE AULA PISO 1 E 2




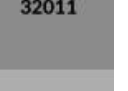




CORREDOR ALA POENTE PISO 1



AUDITÓRIO PISO 1

	Líds
	Madeira Pinho
	Pedra Moleiros Azul
	Pavimento Cerâmico
	Madeira de carvalho
	Revestimento Mármore compactado com inertes de líds
	Revestimento Mármore compactado merazzo black
	Antorivelante

		Sistema de cores de Corbusier Paleta de 1931
		
		

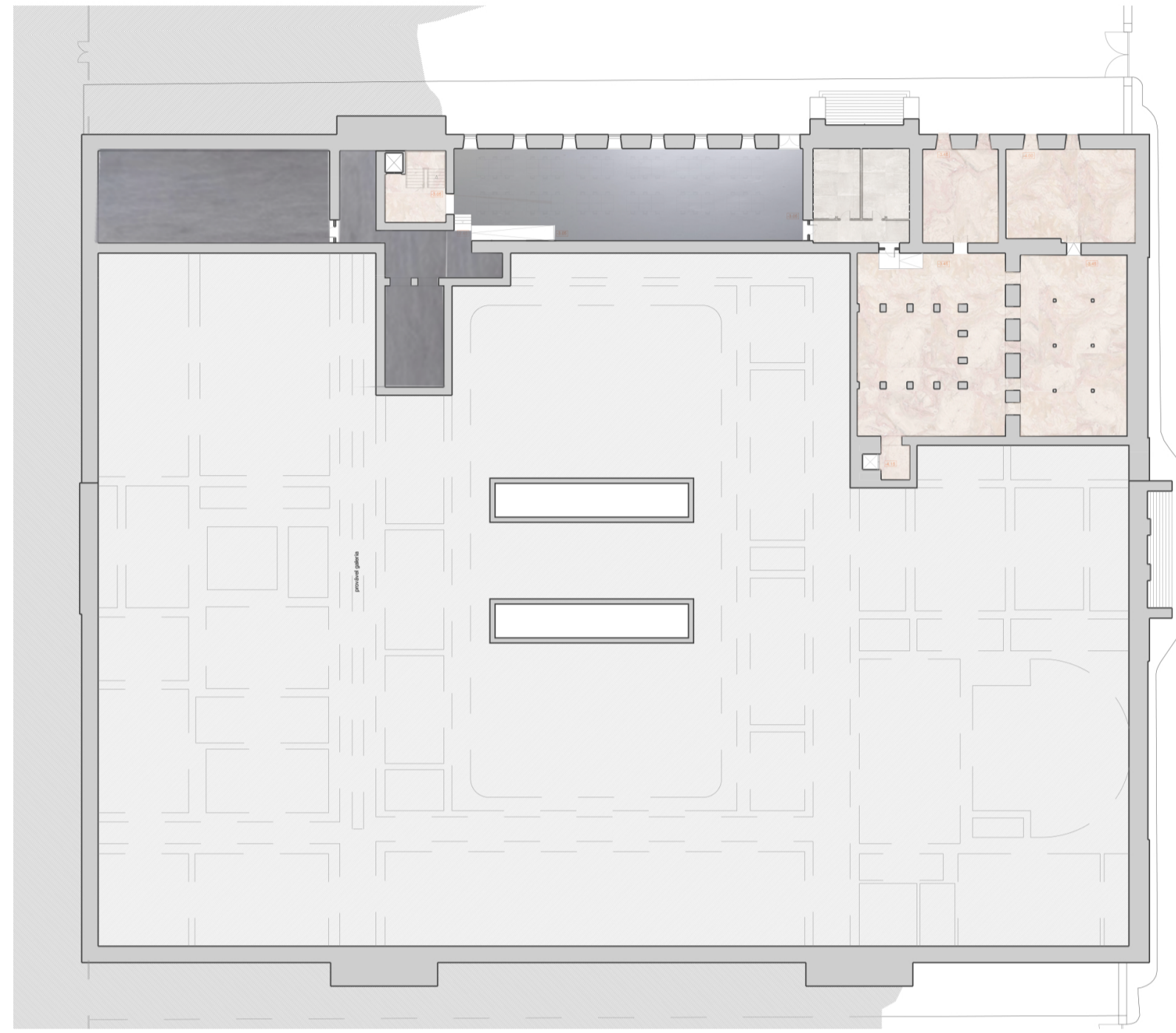
BASEADO NUM DESENHO ORIGINAL PRODUZIDO PELOS SERVIÇOS CENTRAIS DA UNIVERSIDADE DE LISBOA EM 2013 / 2014
 COTA 0.00 DE PROJECTO = COTA TOPOGRÁFICA 77.55
 * - COTA ALTIMÉTRICA ESTIMADA

REABILITAÇÃO DO MUSEU NACIONAL DE HISTÓRIA NATURAL E DA CIÊNCIA
 Faculdade de Arquitectura

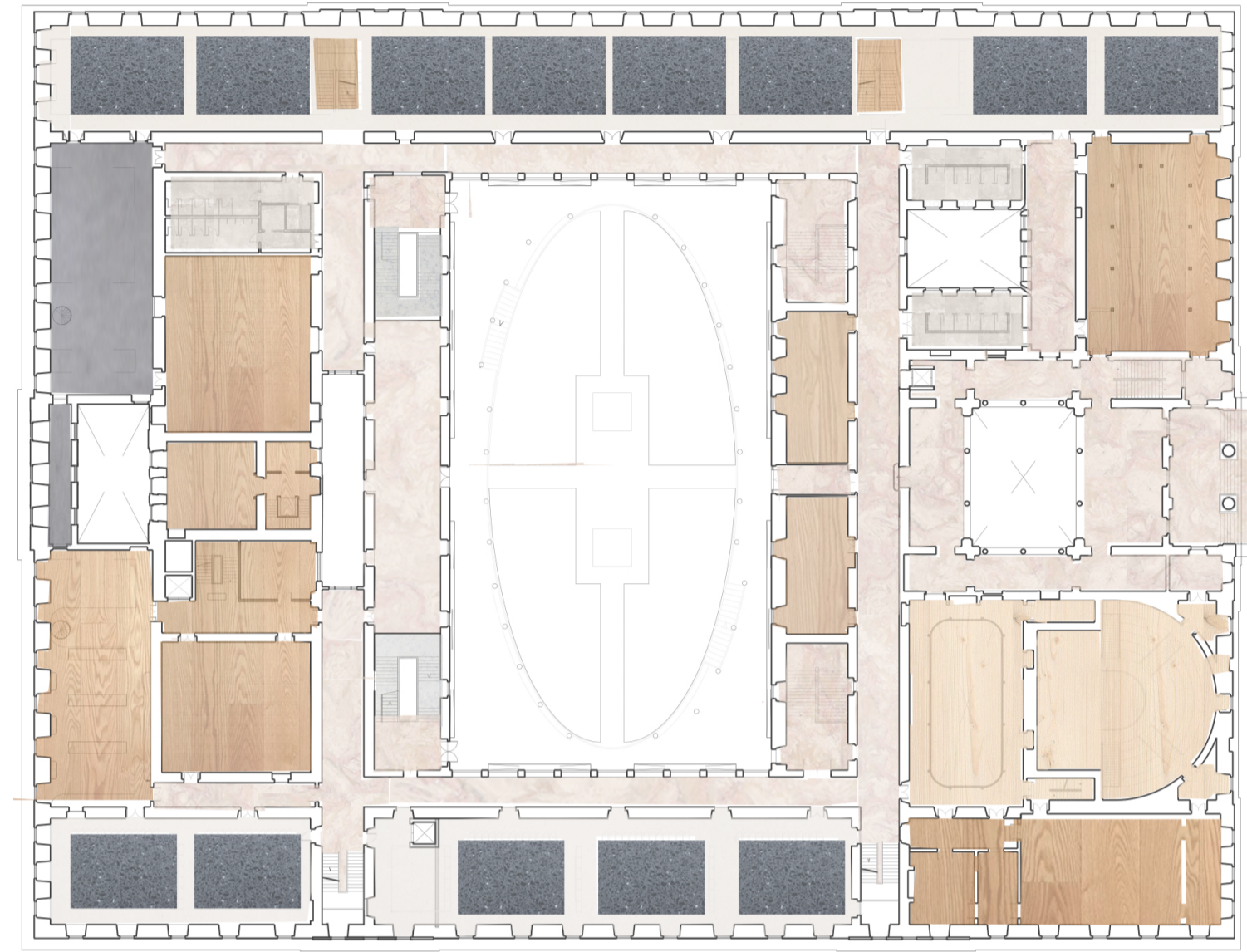
aluno: **Ángela de Sousa Mendes** LABORATÓRIO DE PROJECTO IV | ANO LECTIVO 2020 / 2021



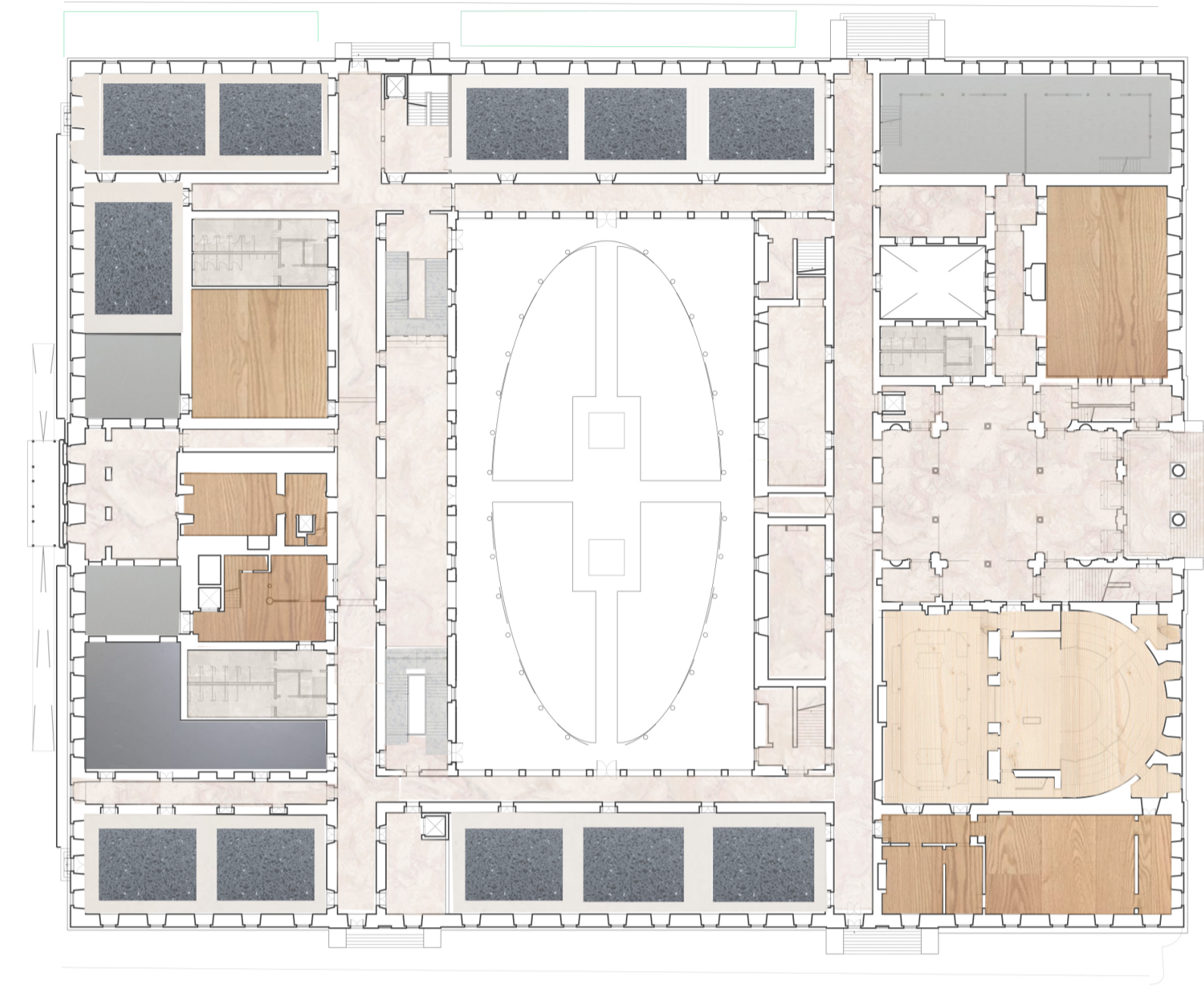
Titulo do desenho	escala(s)	data	desenho nº
Proposta - Ambientes	-	28/06/2021	ARQ 02



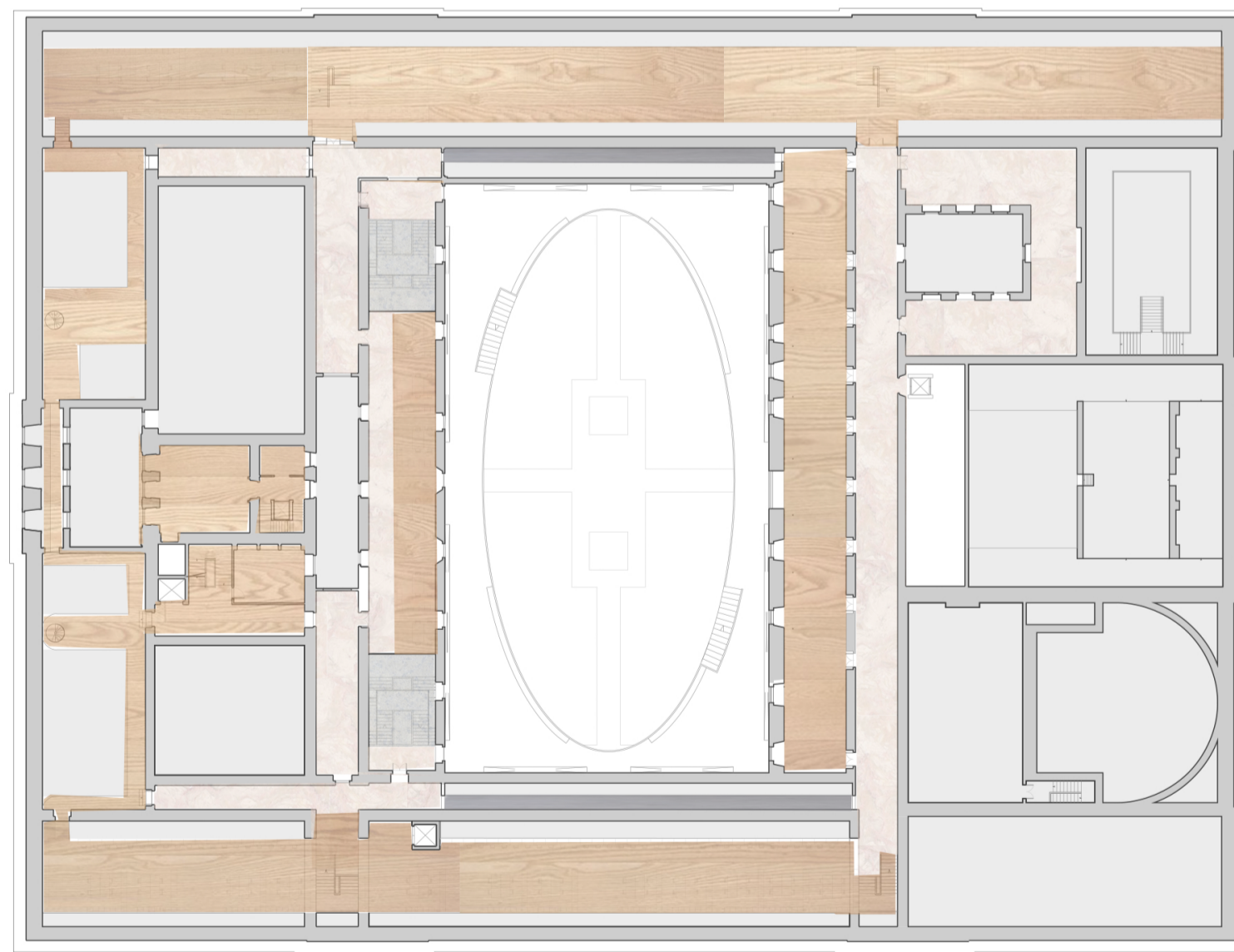
PLANTA DE PAVIMENTOS - PISO -1



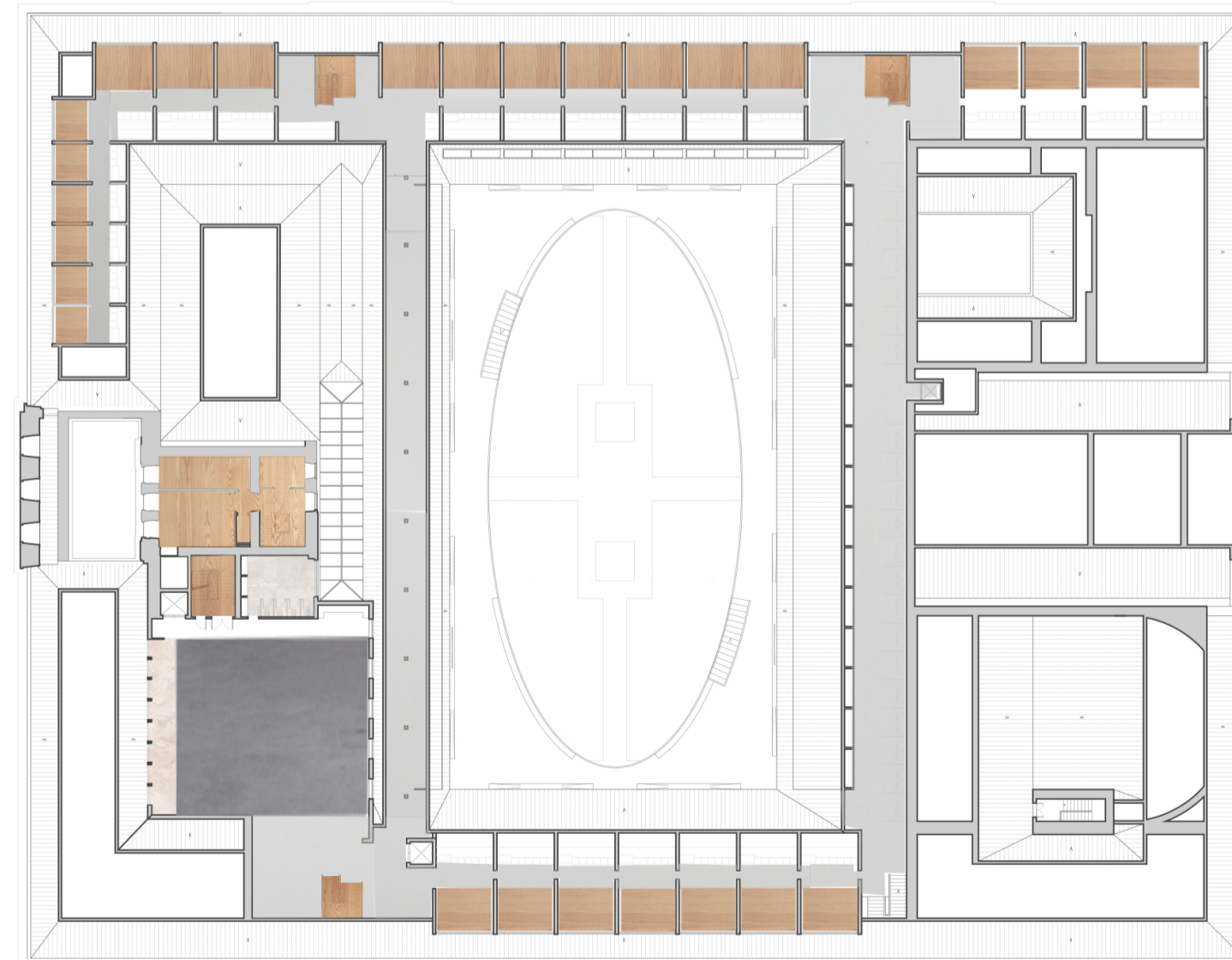
PLANTA DE PAVIMENTOS - PISO 1



PLANTA DE PAVIMENTOS - PISO 0



PLANTA DE PAVIMENTOS - PISO 2



PLANTA DE PAVIMENTOS - PISO 3



MOLEANOS AZUL



MADEIRA PINHO



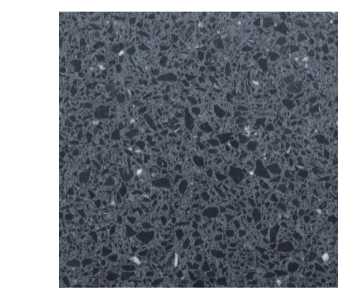
GENESIS ROYAL CREME



SOALHO DE MADEIRA



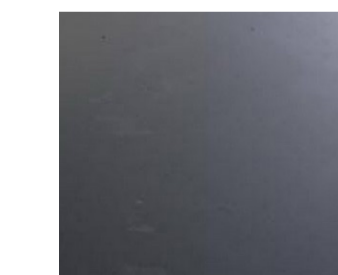
PEDRA LIOS



MERAZZO PRETO



PAVIMENTO CERÂMICO



AUTONIVELANTE



BETONILHA AFAGADA

BASEADO NUM DESENHO ORIGINAL PRODUZIDO PELOS SERVIÇOS CENTRAIS DA UNIVERSIDADE DE LISBOA EM 2013 / 2014
 COTA 0.00 DE PROJECTO = COTA TOPOGRÁFICA 77.55
 * - COTA ALTIMÉTRICA ESTIMADA

REABILITAÇÃO DO MUSEU NACIONAL DE HISTÓRIA NATURAL E DA CIÊNCIA
 Faculdade de Arquitectura

aluno
 Angela de Sousa Mendes

LABORATÓRIO DE PROJECTO IV | ANO LECTIVO 2020 / 2021

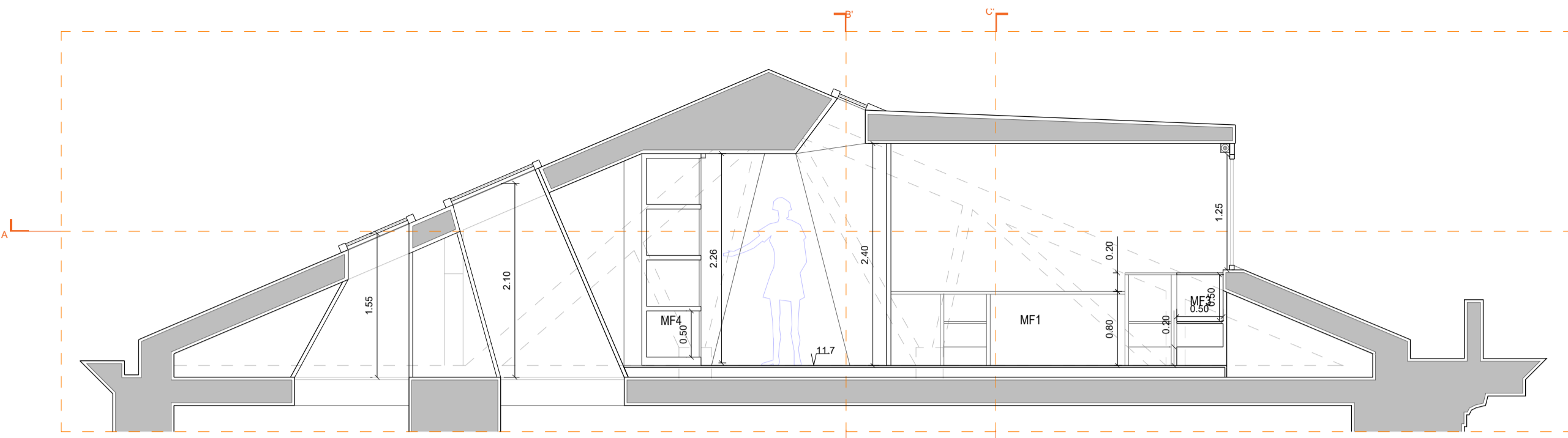


Titulo do desenho
 Proposta - Planta de Pavimentos e Ambientes

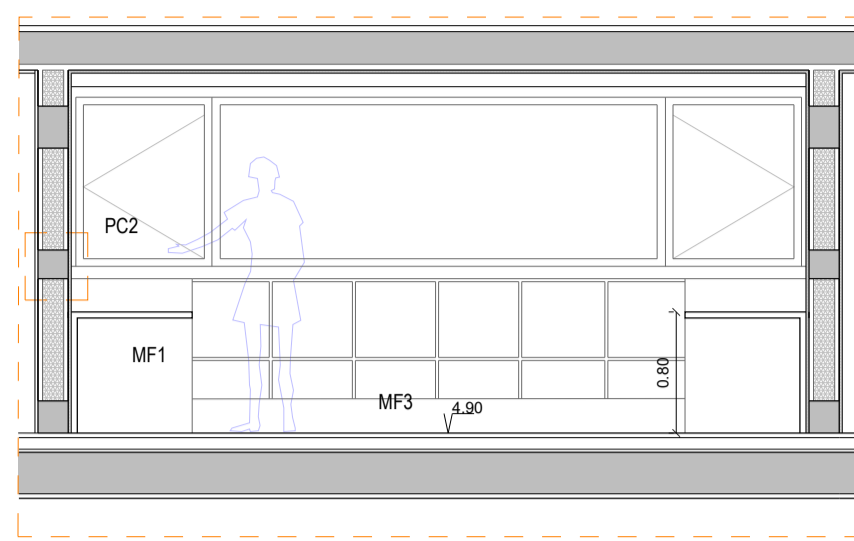
escala(s)
 -

data
 28/06/2021

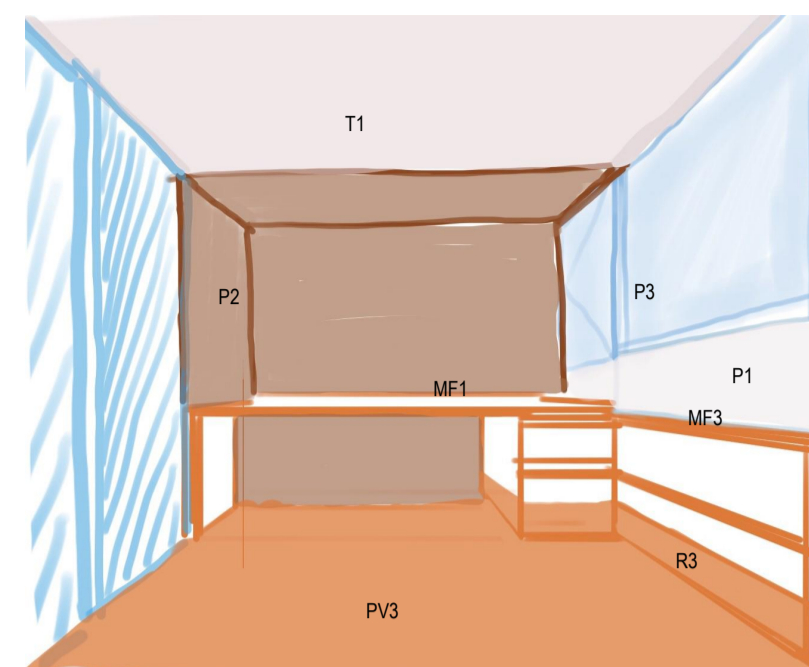
desenho nº
 ARQ 02



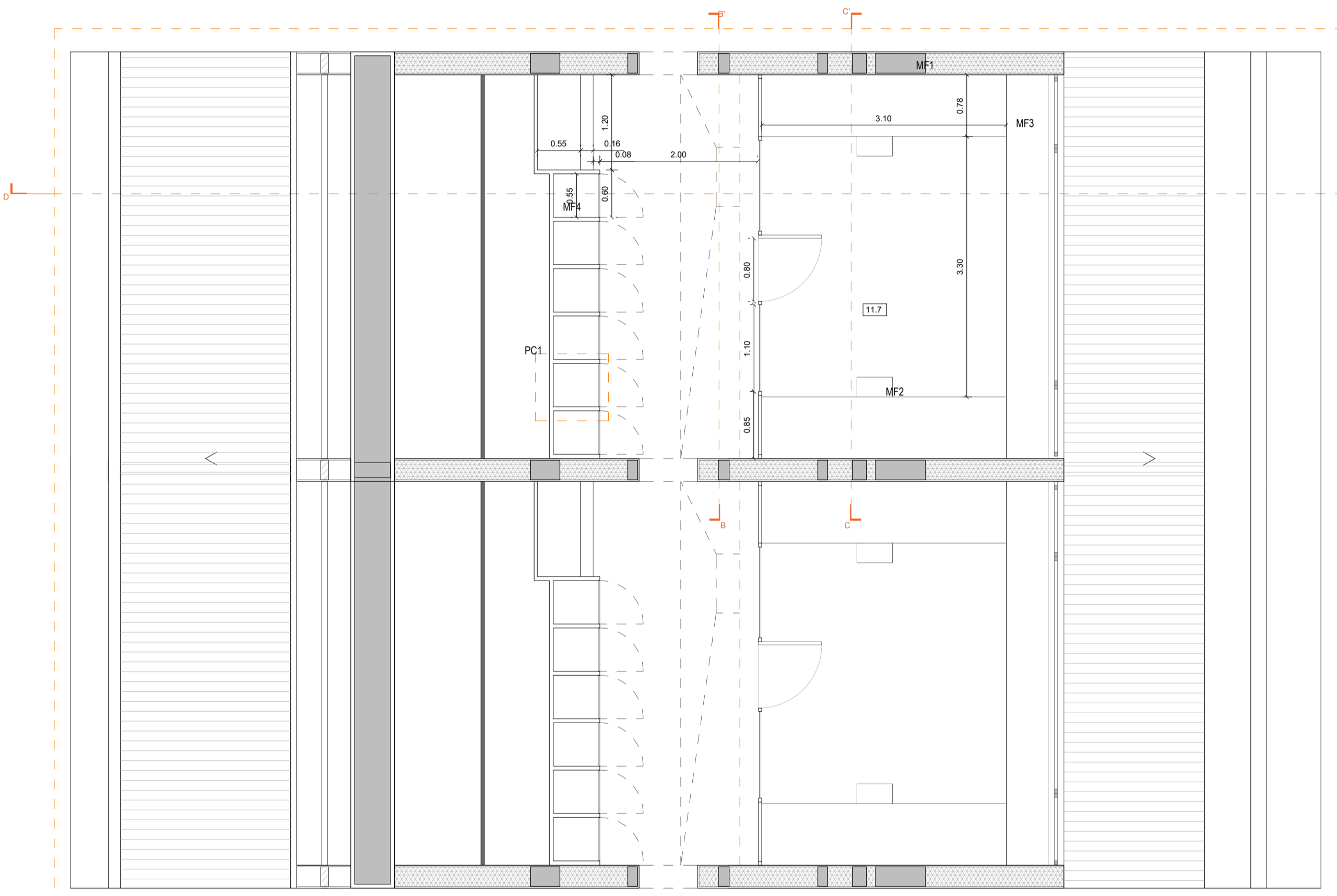
Corte Transversal DD'



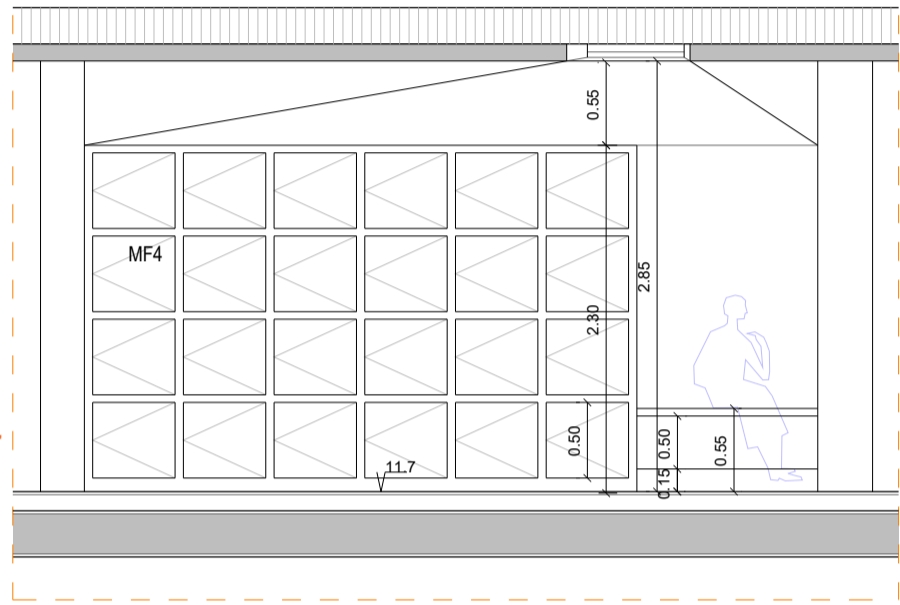
Corte Longitudinal BB'



PERSPECTIVA GABINETE



PLANTA PISO 3 AA'

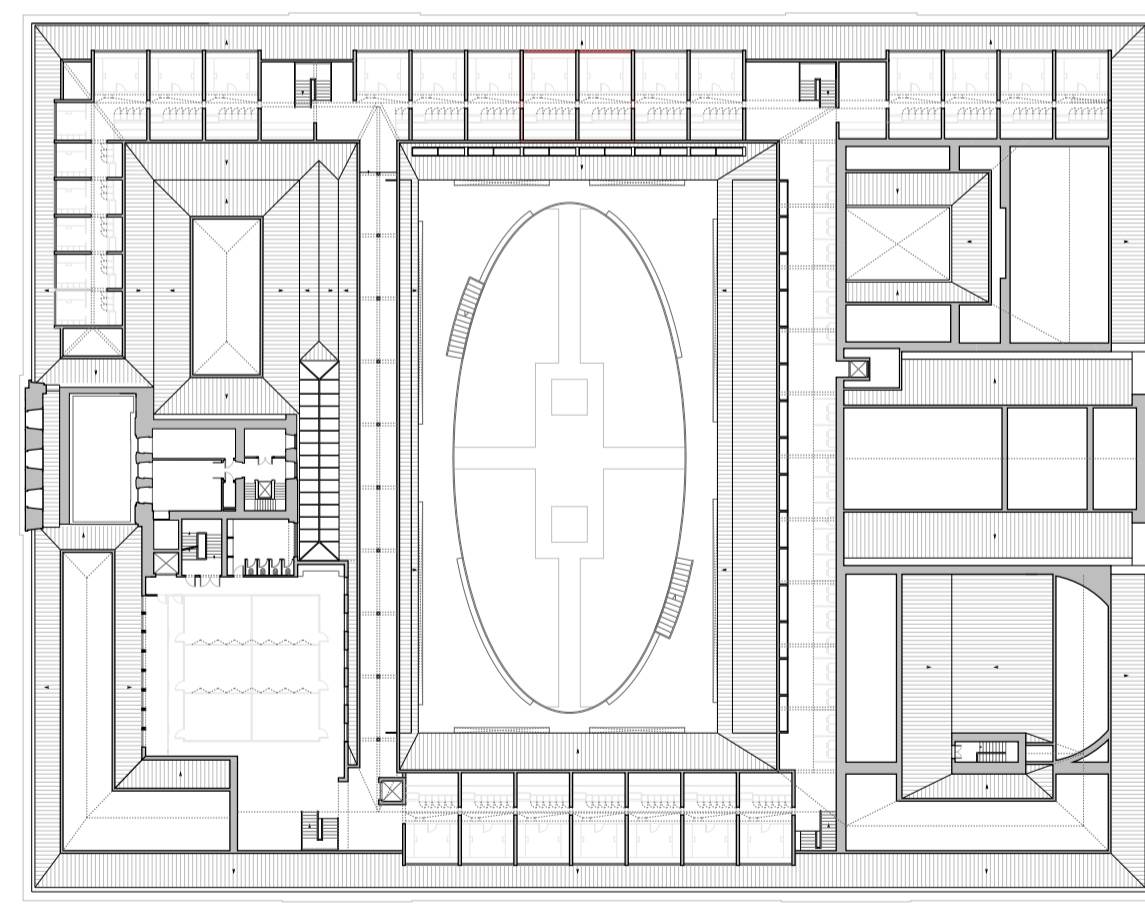


Corte Longitudinal DD'

ACABAMENTOS

TETOS	RODAPÉS
PAREDES	PAVIMENTOS

T1 - Tinta plástica sobre estuque	R1 - Tinta plástica sobre estuque
T2 - Tinta plástica sobre gesso cartonado	R2 - Bulein Board
P1 - Tinta plástica sobre estuque	R3 - Tabuado de Madeira de Carvalho
P2 - Painéis MDF	R4 - Chapa de Alumínio Polido
P3 - Painéis de Vidro 20mm	PV1 - Revestimento de mármore compacto com inertes de liós
	PV2 - Revestimento de mármore compacto merazzo black
	PV3 - Soalho de Madeira de Carvalho
	PV4 - Soalho de Madeira de Pinho
	PV5 - Pedra Moleanos Azul
	PV6 - Soalho de Madeira de Carvalho
	PVe7 - Calcário liós



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO DO COMPARTIMENTO - GABINETE

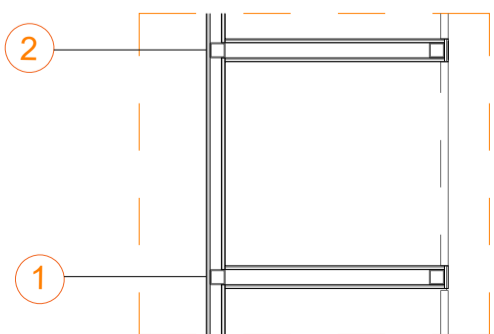
BASEADO NUM DESENHO ORIGINAL PRODUZIDO PELOS SERVIÇOS CENTRAIS DA UNIVERSIDADE DE LISBOA EM 2013 / 2014
 COTA 0.00 DE PROJECTO = COTA TOPOGRÁFICA 77.55
 * - COTA ALTIMÉTRICA ESTIMADA

LEGENDA

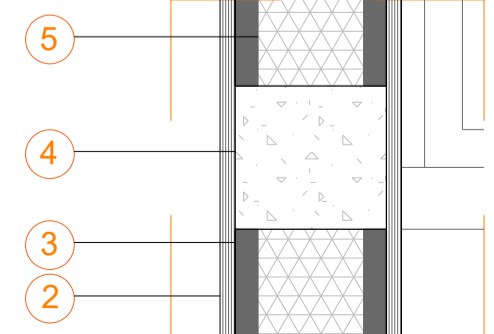
1- Perfil de aço em secção quadrada 40x40mm
2-MDF
3- Gesso Cartonado
4- Perfil Asna de Betão
5 - Isolamento Acústico

MOBILIÁRIO FIXO

MF1/MF2 - Módulo de Secretária com Arrumos	MF3- Arrumos de apoio envolvidos numa estrutura metálica, forrados a MDF.
MF4- Módulos de arrumos e arquivos para os professores seguindo a estrutura metálica.	



Pormenor Construtivo 1



Pormenor Construtivo 2

REABILITAÇÃO DO MUSEU NACIONAL DE HISTÓRIA NATURAL E DA CIÊNCIA
 Faculdade de Arquitetura

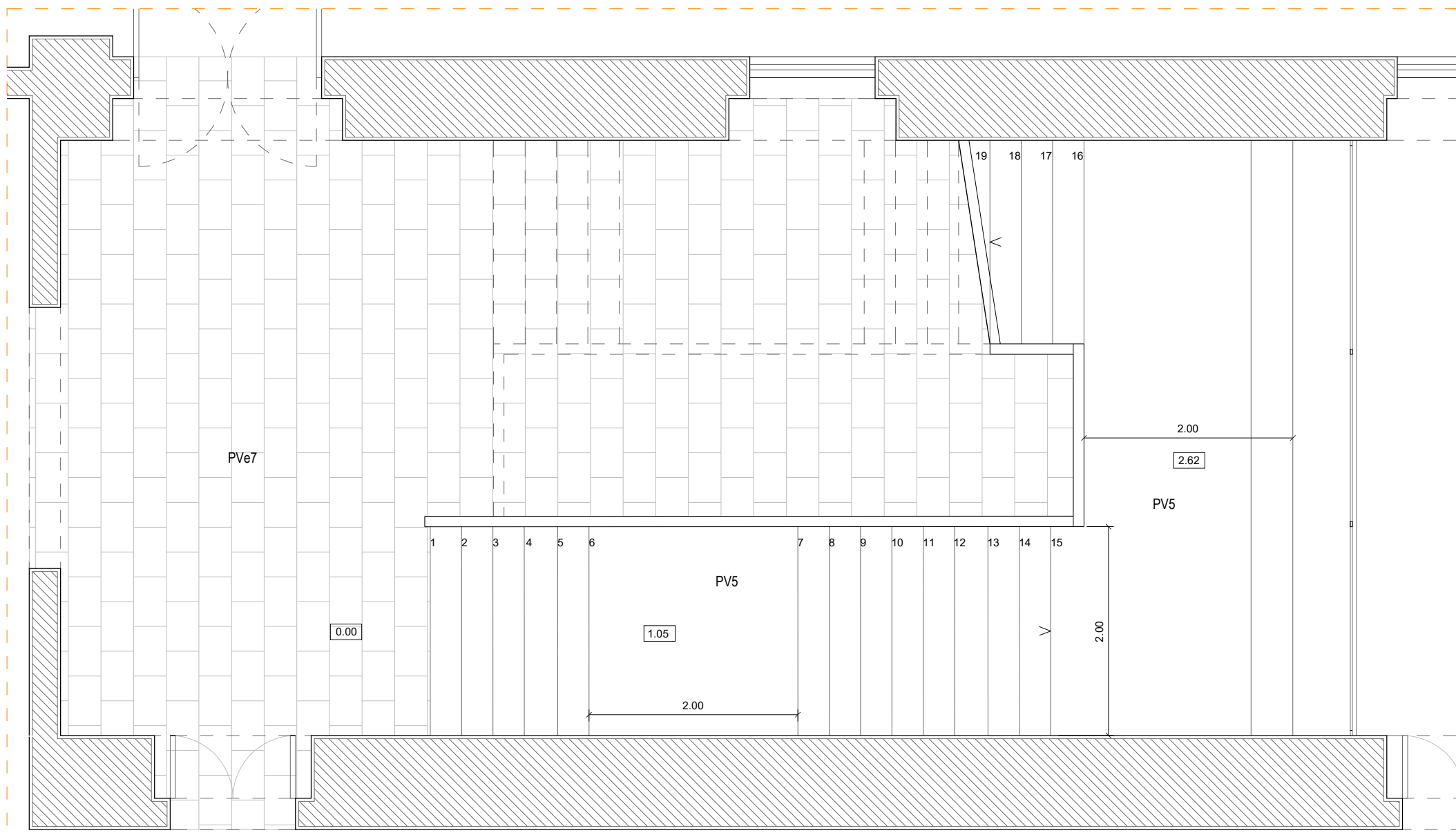
aluno
 Angela de Sousa Mendes

LABORATÓRIO DE PROJECTO IV | ANO LECTIVO 2020 / 2021

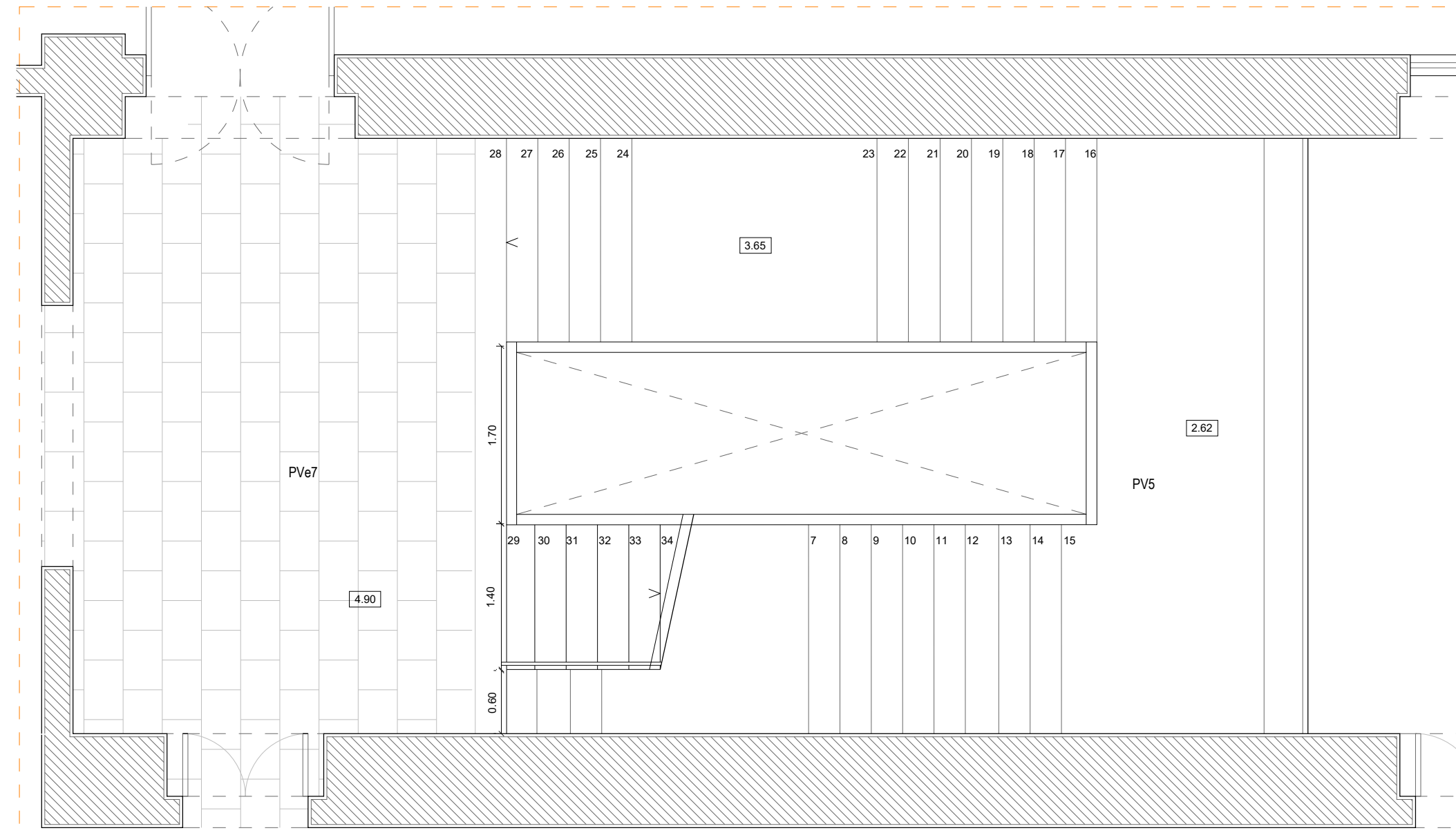


escala(s)	data	desenho nº
1/50	28/06/2021	ARQ 03.

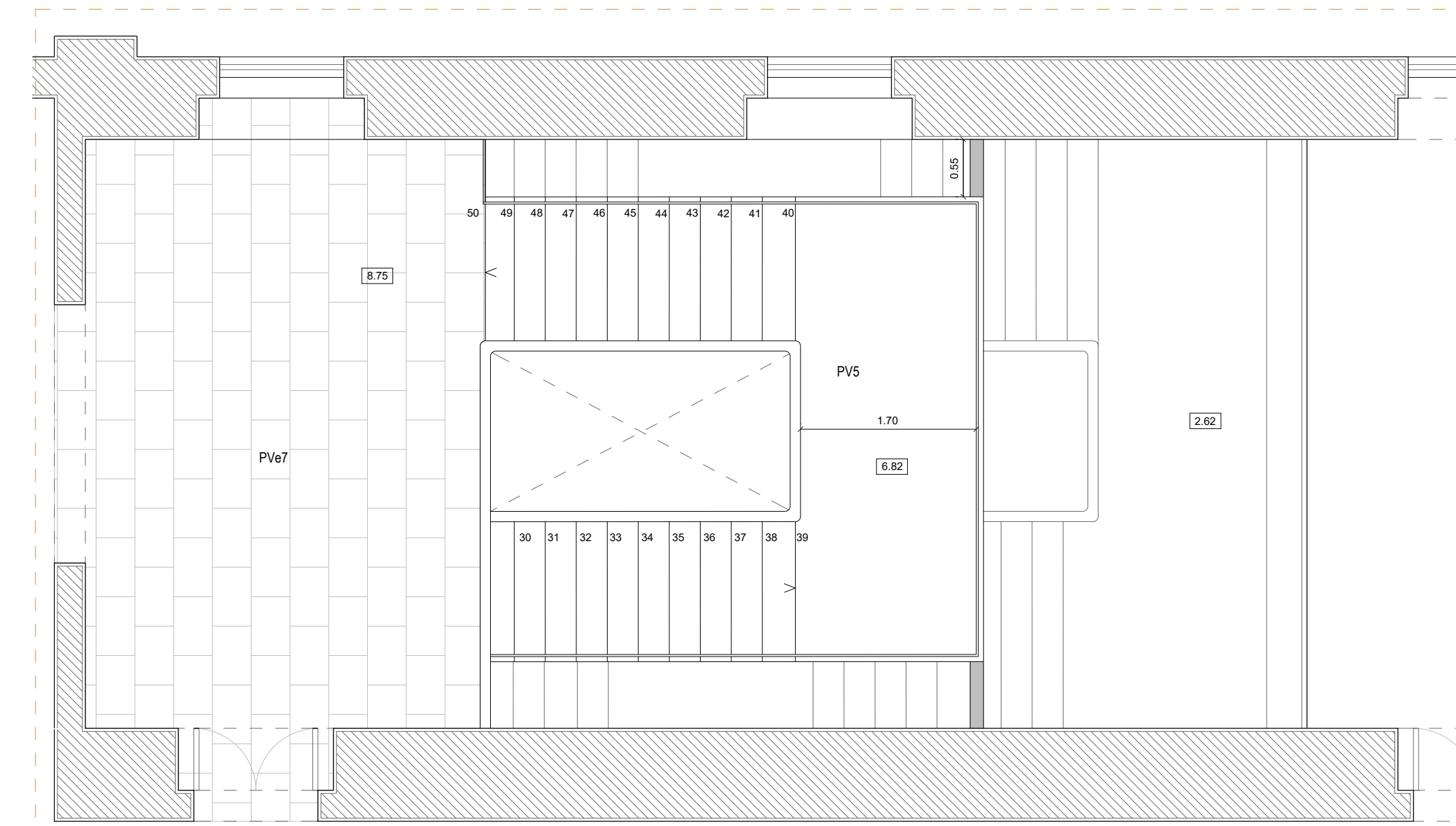
titulo do desenho
 Proposta - DDP2 - Gabinetes



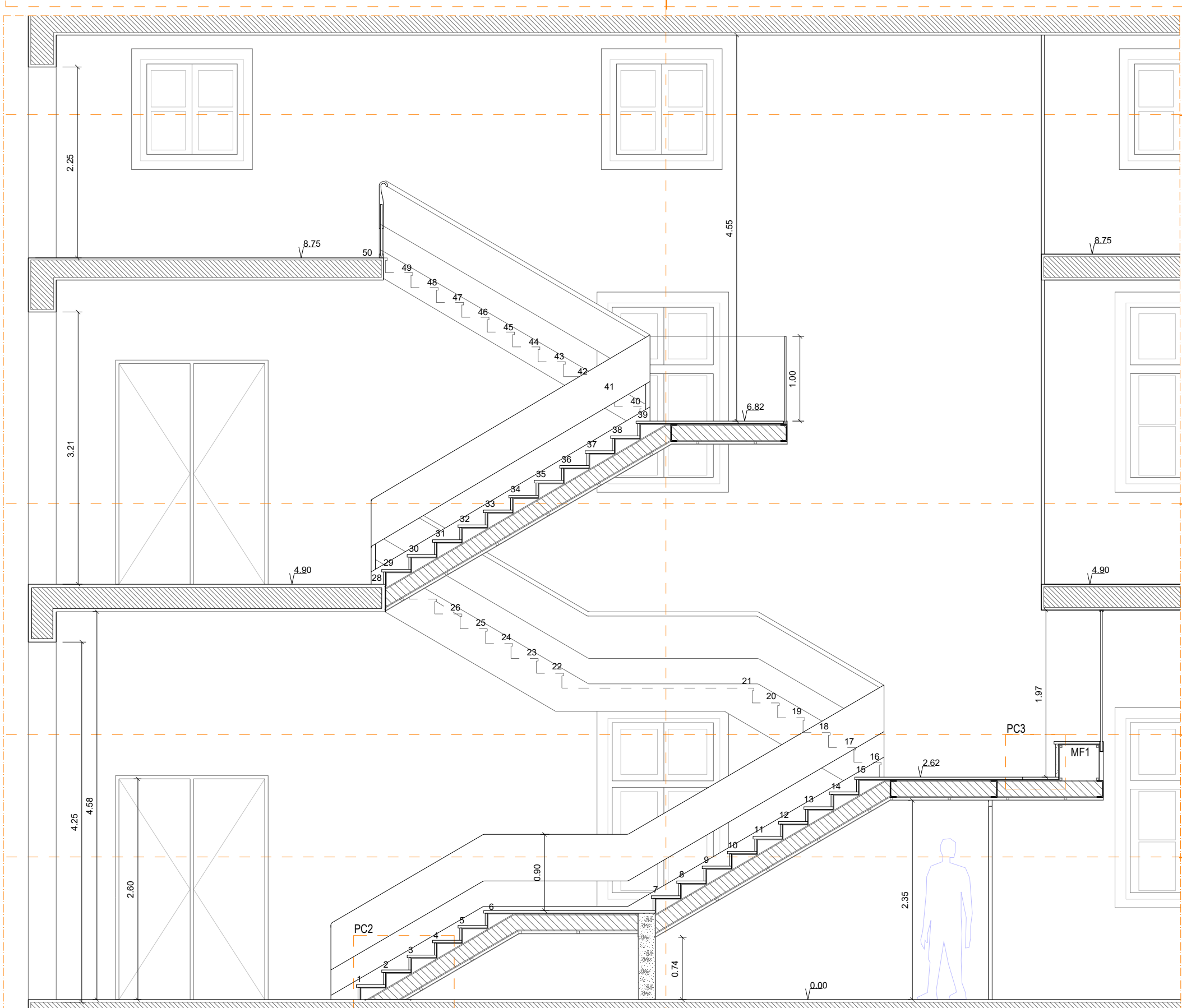
PLANTA DD - PISO 0 - ESCALA 1:50



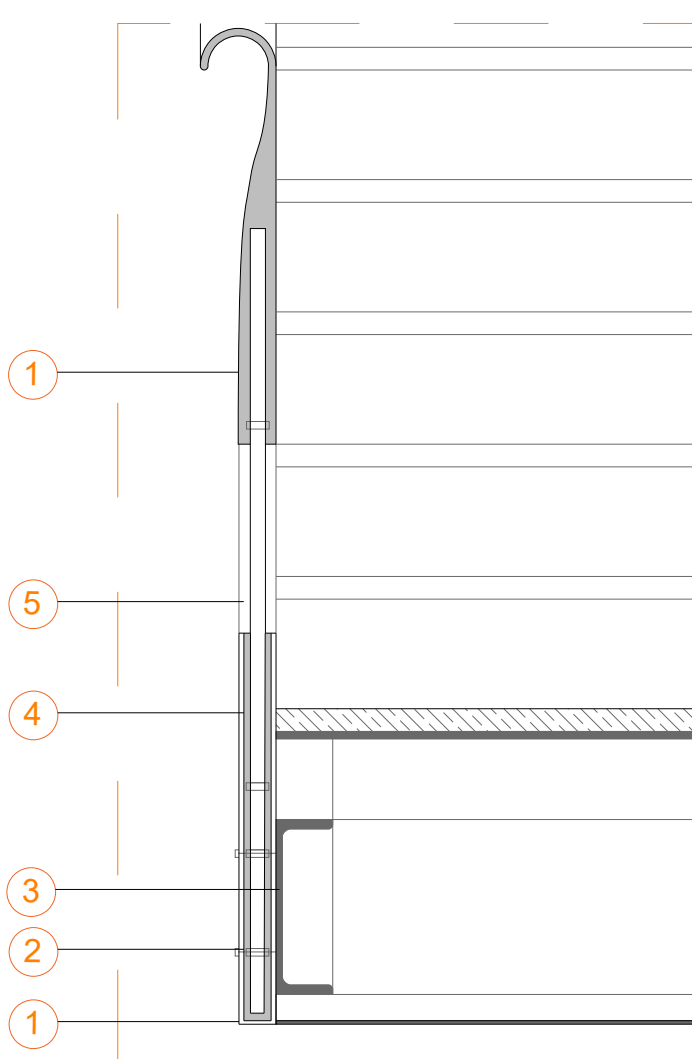
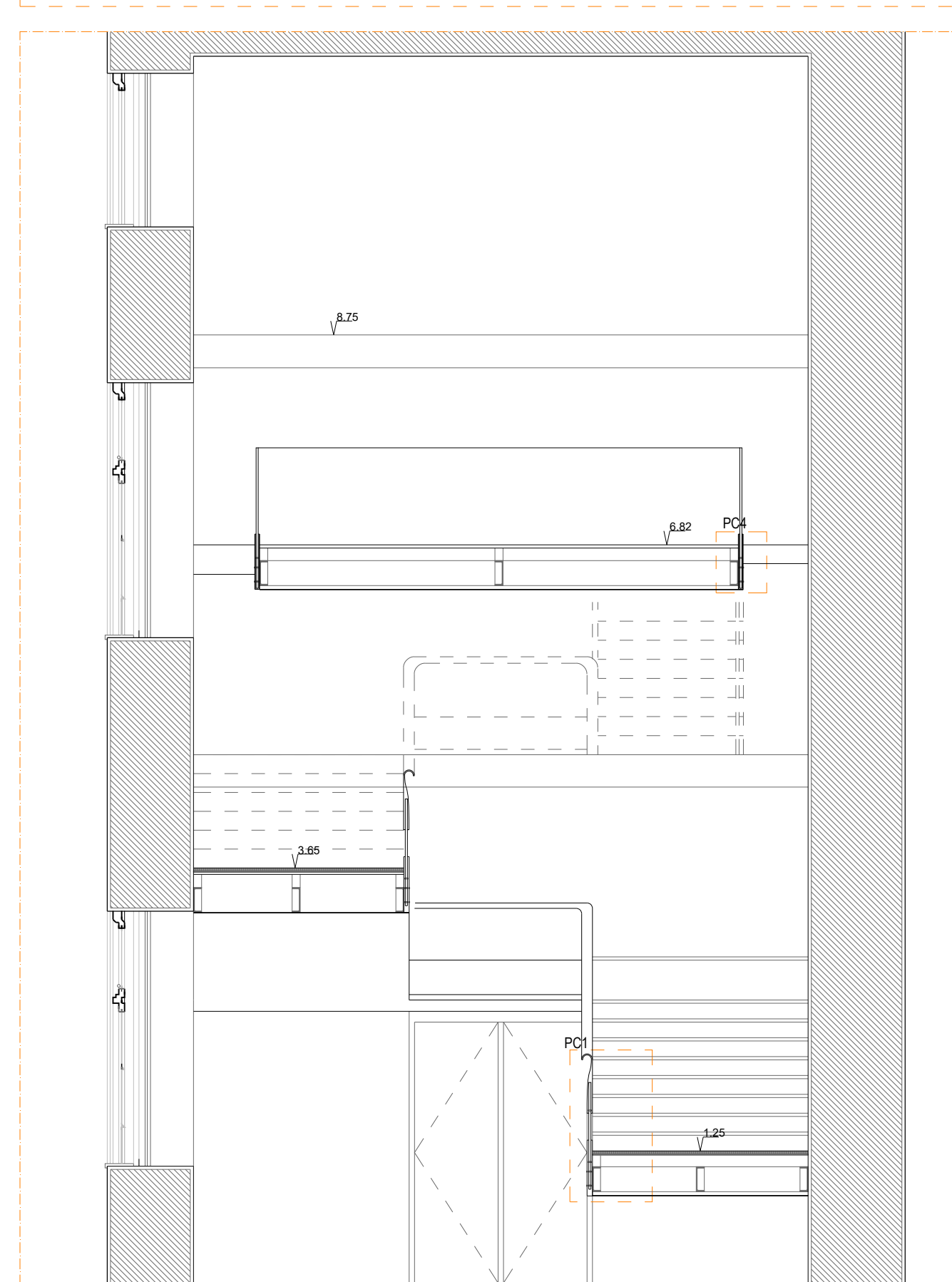
PLANTA CC - PISO 1 - ESCALA 1:50



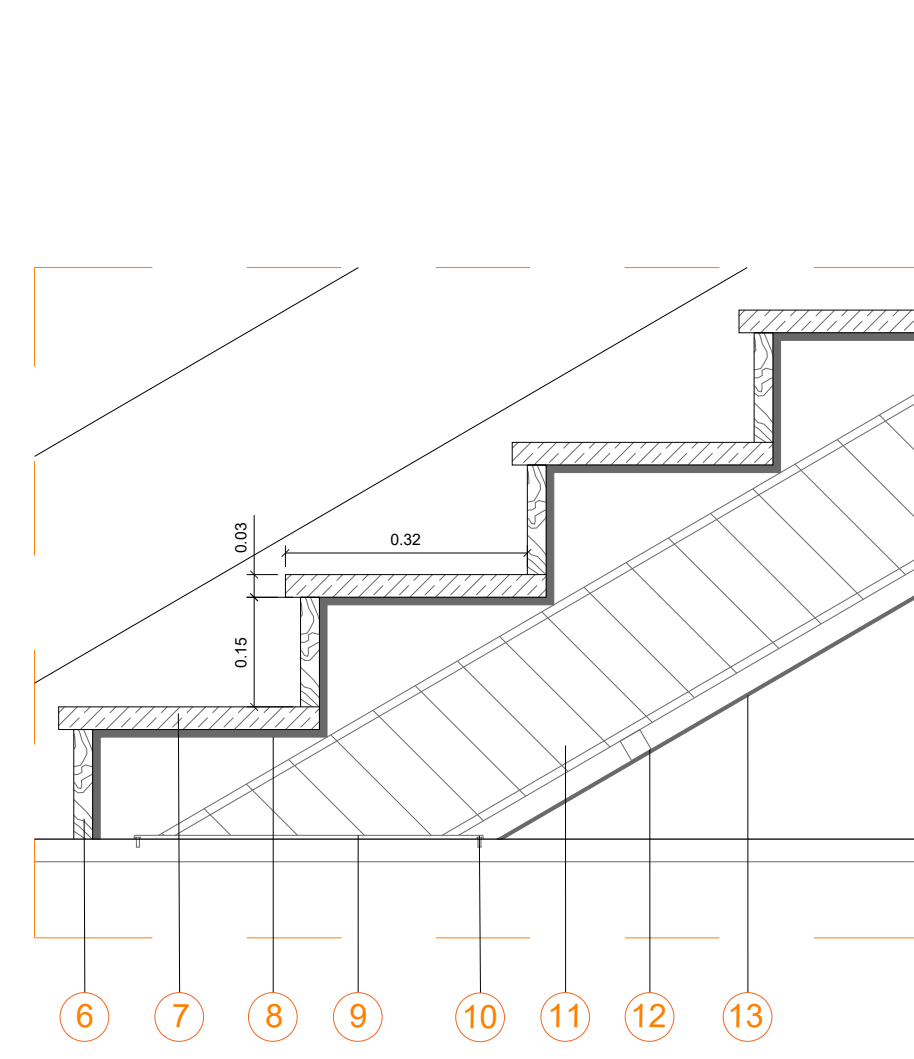
PLANTA BB - PISO 2 - ESCALA 1:50



PLANTA EE - PISO 0 - ESCALA 1:50



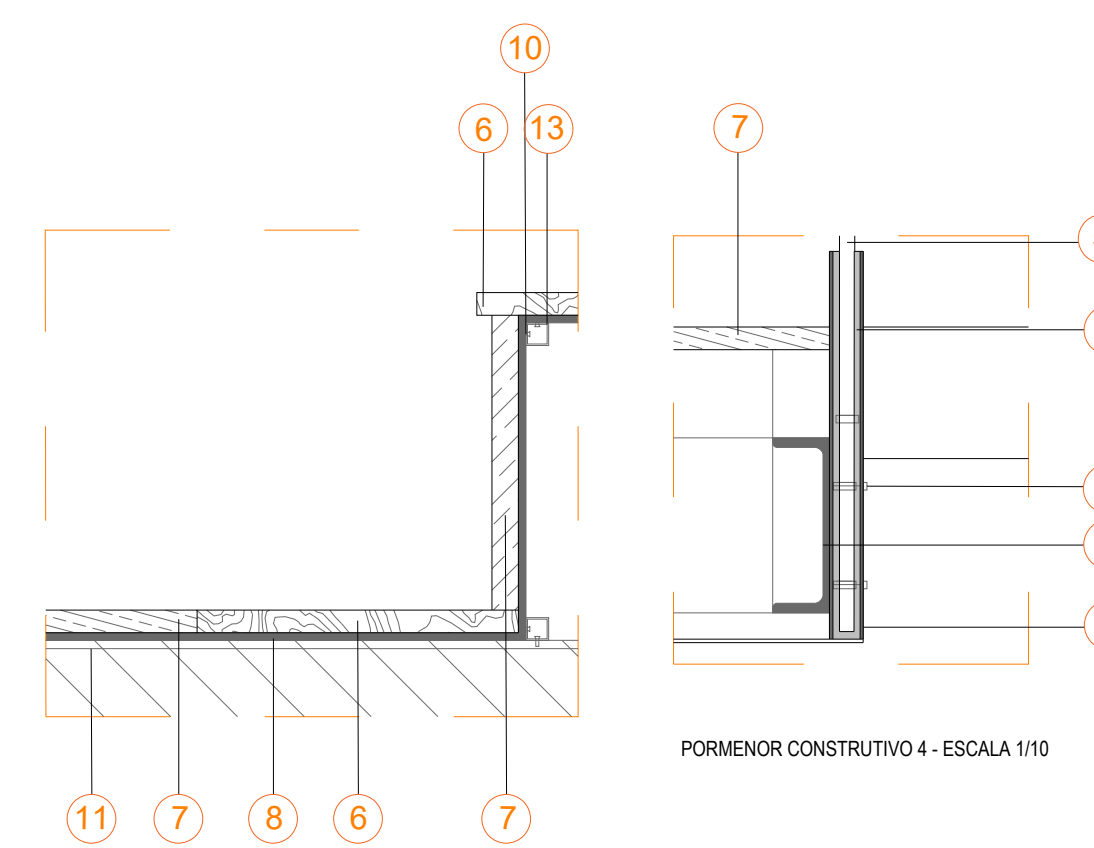
PORMENOR CONSTRUCTIVO 1 - ESCALA 1/10



PORMENOR CONSTRUCTIVO 2 - ESCALA 1/10



PERSPECTIVA DO AMBIENTE



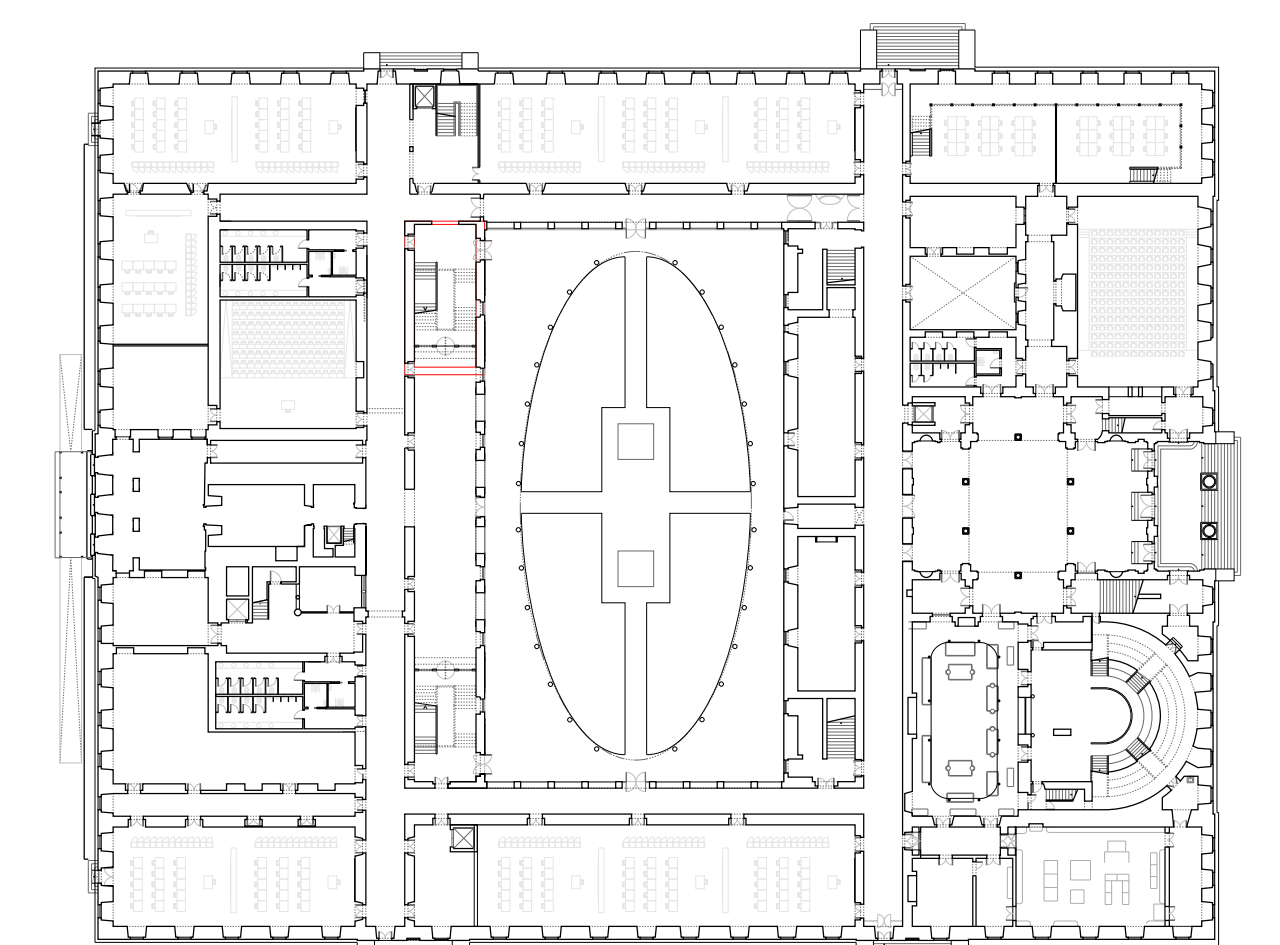
PORMENOR CONSTRUCTIVO 3 - ESCALA 1/10

PORMENOR CONSTRUCTIVO 4 - ESCALA 1/10

ACABAMENTOS	
TETOS	RODAPÉS
PAREDES	PAVIMENTOS

T1 - Tinta plástica sobre estuque	R1 - Tinta plástica sobre estuque
T2 - Tinta plástica sobre gesso cartonado	R2 - Bulem Board
P1 - Tinta plástica sobre estuque	R3 - Tabuado de Madeira de Carvalho
P2 - Painéis MDF	R4 - Chapa de Alumínio Polido
P3 - Painéis de Vidro 20mm	PV1 - Revestimento de mármore compacto com inertes de lós
	PV2 - Revestimento de mármore compacto merazzo black
	PV3 - Scafo de Madeira de Carvalho
	PV4 - Scafo de Madeira de Pinho
	PV5 - Pedra Moleanos Azul
	PV6 - Scafo de Madeira de Carvalho
	PV7 - Calciário lós

LEGENDA		MOBILIÁRIO FIXO
1 - Chapa de alumínio polido	8 - Chapa de Aço 10mm	MF1 - Banco
2 - Parafuso aço galvanizado	9 - Chapa de aço inox de fixação 5mm	
3 - Perfil UPN 200 mm	10 - Parafuso	
4 - Chapa de Aço 9 mm	11 - Perfil UPN 200mm	
5 - Vidro Simples 20mm	12 - Elemento de fixação tubular metálico entre chapa de alumínio e Perfil UPN	
6 - HDF	13 - Chapa de alumínio 5mm	



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO DO COMPARTIMENTO DAS ESCADAS PISO 0

BASEADO NUM DESENHO ORIGINAL PRODUZIDO PELOS SERVIÇOS CENTRAIS DA UNIVERSIDADE DE LISBOA EM 2013 / 2014
 COTA 0.00 DE PROJECTO = COTA TOPOGRÁFICA 77.55
 * - COTA ALTIMÉTRICA ESTIMADA

REABILITAÇÃO DO MUSEU NACIONAL DE HISTÓRIA NATURAL E DA CIÊNCIA
 Faculdade de Arquitectura

aluno
 Angela de Sousa Mendes

LABORATÓRIO DE PROJECTO IV | ANO LECTIVO 2020 / 2021

U LISBOA
 MIARQINT&REAB

título do desenho
 PROPOSTA - DDP2 - Escadas Novas

escala(s)
 1/50

data
 28/06/2021

desenho nº
 ARQ 03