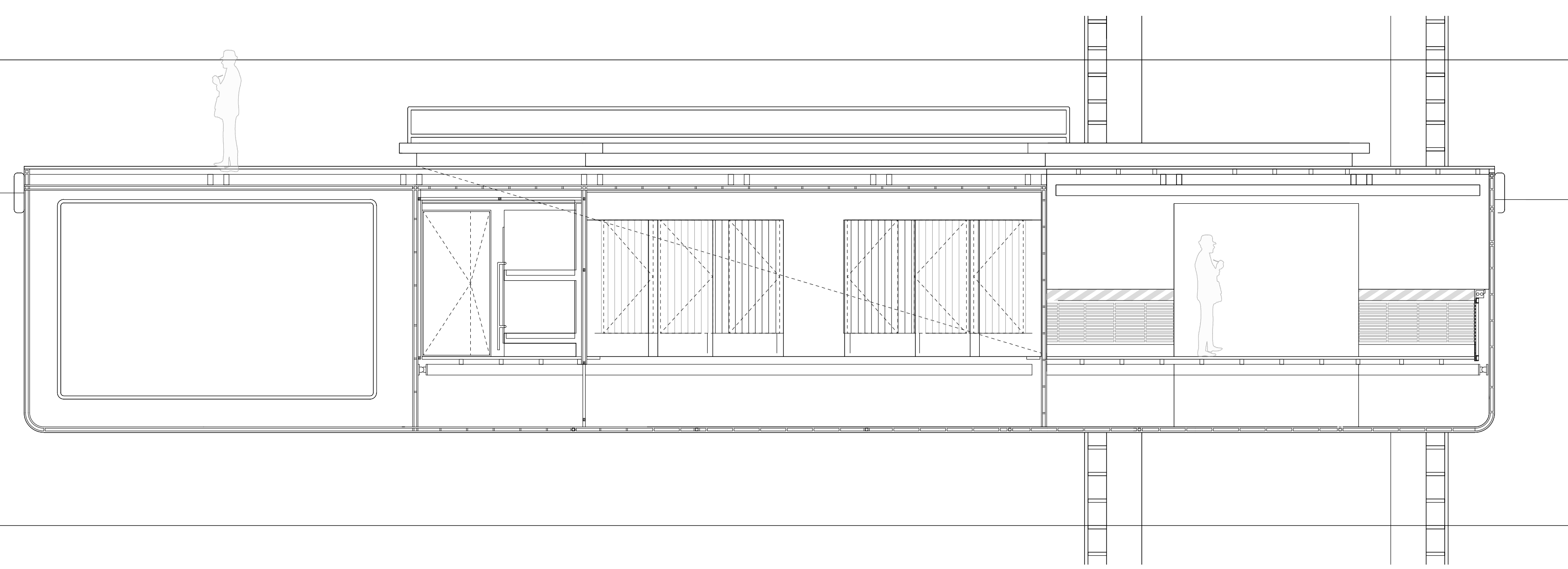
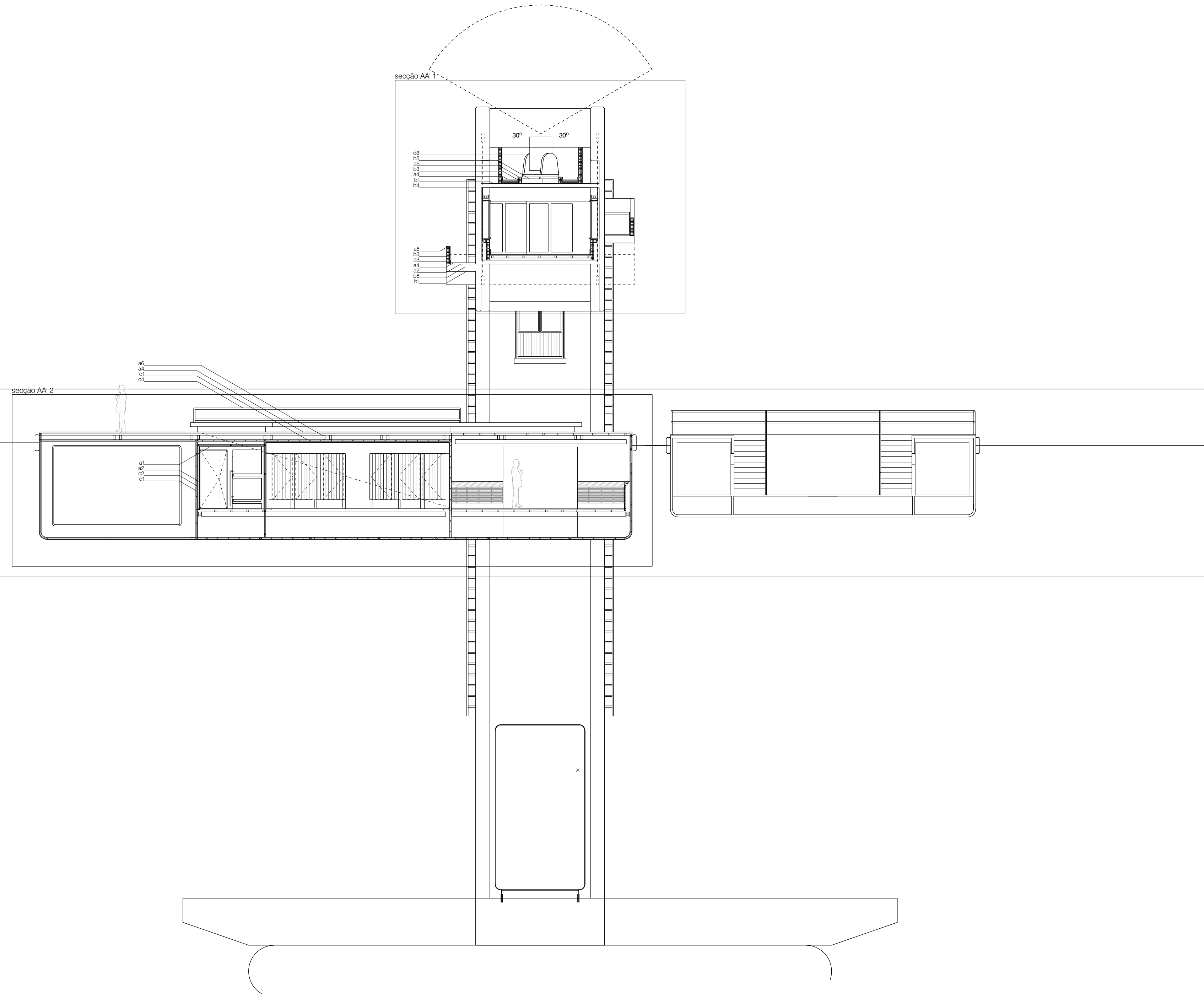
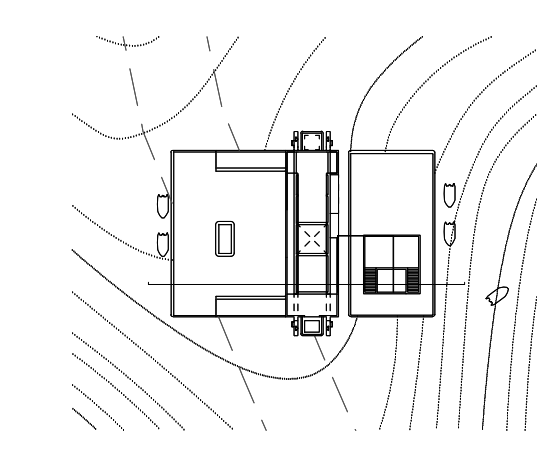
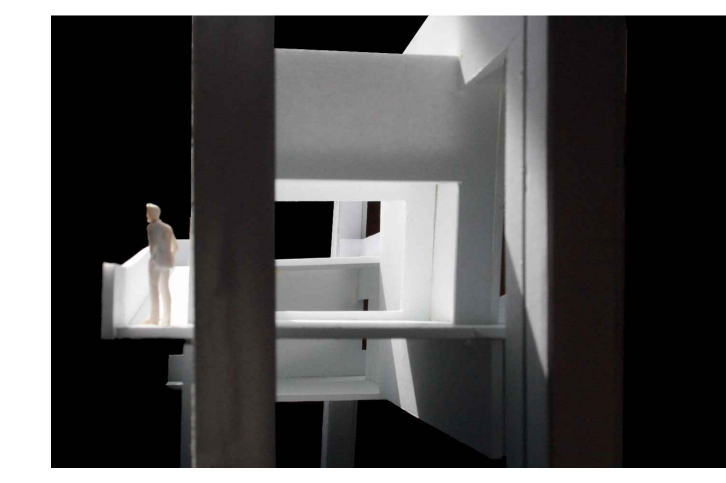


162.5m
 160.9m
 159.8m
 158.5m
 157m
 155.2m
 150m
 147m
 139.3m



secção transversal AA2 do volume submerso . 1:20

- a1 tecto falso em ripado de contraplacado marinho com iluminação embuída
- a2 revestimento de paramento vertical em ripado de contraplacado marinho
- a3 reboco de cimento com malha e acabamento de tinta branca vinílica
- a4 estrutura de vigas e revestimento em ripado de madeira de pinho com tratamento à base de xilofagos e hidrófagos
- a5 guarda perimetral em pinho tratado com tapanos e vime para embarcações, por imersão
- a6 estrutura em vigas de madeira lamelada tratada com xilofagos e hidrófagos
- b1 laje em betão armado leve
- b2 camada de regularização
- b3 alvenaria em tijolo de 11
- b4 betão estrutural com armadura de aço reforçada com tensores de aço, tratamento por hidrófago e plastificante
- b6 camada de regularização
- c1 casco estrutural de aço, com estrutura interna, moldado a partir de uma peça única, com tratamento antioxidante por electrólise.
E = V s D g
- c2 estrutura em perfil de aço quadrado com tratamento antioxidante por electrólise e revestido a chapa metálica
- c3 escadas de homem em aço encastradas a betão, com tratamento antioxidante por electrólise
- c4 guarda em perfil tubular em aço com tratamento antioxidante por electrólise
- c5 tanque metálico nervurado para contenção de líquidos (combustíveis, esgotos, lastro, água potável)
- d1 isolamento térmico em lâ de rocha de 100kg/m³
- d2 estrutura em perfil metálico rectangular soldado com tratamento antioxidante por electrólise
- d3 apoio móvel em aço com tratamento antioxidante por electrólise
- d4 contrapeso da cabina do elevador, 400kg
- d5 tanque de aço nervurado inundado em volume suficiente para garantir a estabilidade da fundação da estrutura
- d6 portada de folha dupla em madeira com caixão de aço
- d7 portada de folha dupla em vidro duplo com caixão de aço
- d8 lajeção base Morsow-Casagrande de 800mm de altura e rebaja local 114 assente em montagem dibson nivelada e motorizada chumbada no laje
- d9 guarda de aço com tratamento antioxidante por electrólise com sistema de iluminação embuída



EXPLORAÇÃO AQUÍCOLA E2
 Corte transversal AA
 1:100