



MOVIMENTO
DE TERRA

OBRAS

■ Intervenção
— Limite do Bairro

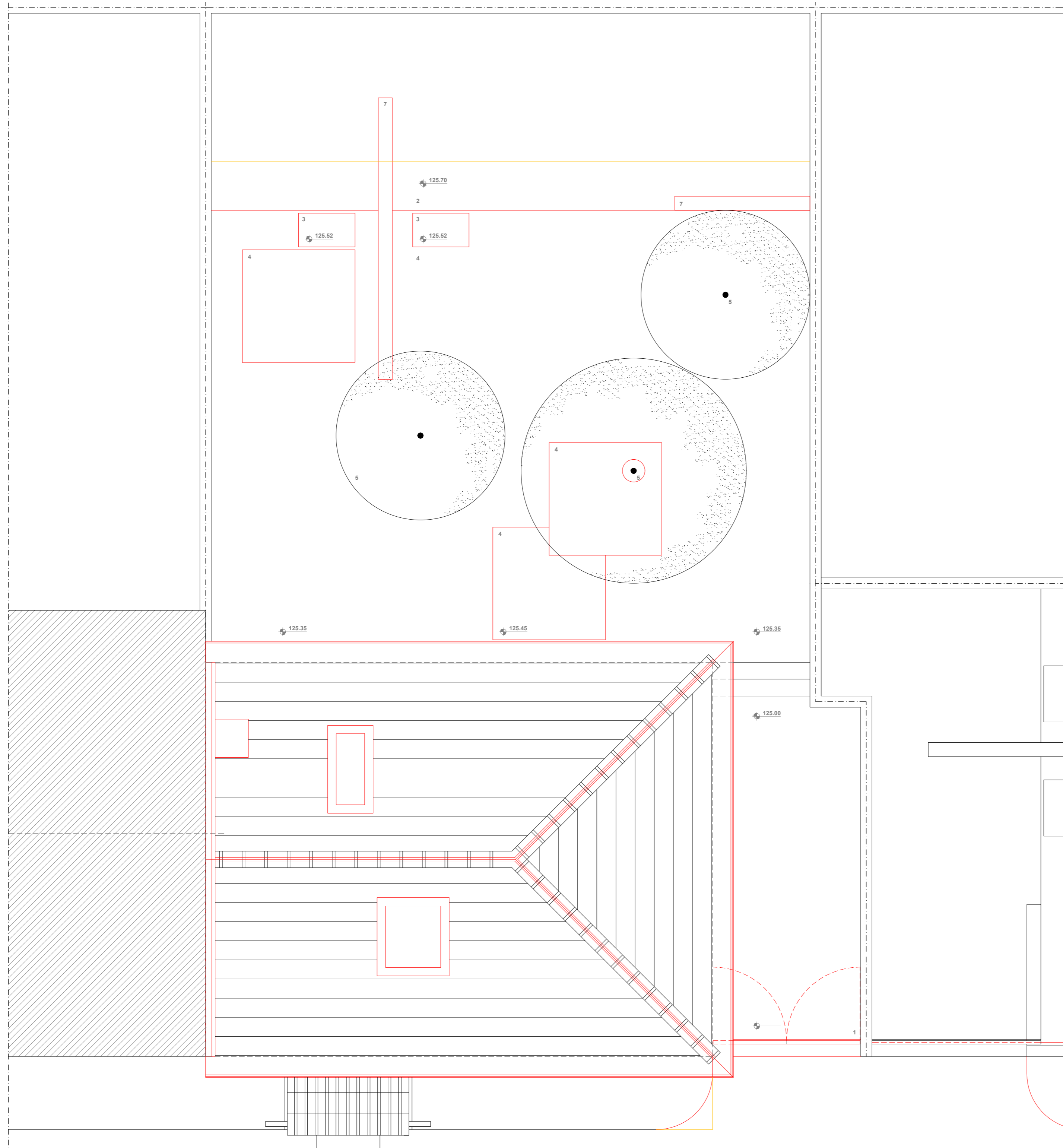
UNIDADE CURRICULAR
TESE DE MESTRADO
ALUNO
JOÃO OLIVEIRA - 18612
NUM. PROJETO
0|0|1|

RESERVAÇÃO DO TRABALHO
HABITAR FLEXÍVEL - A Casa do Bairro Econômico - Campo de estudo de Módulos Compactos e Multifuncionais
TÍTULO DO DESENHO
CIII - PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
NUM. DESENHO
E|X|I|N|T| - 0|1|1| - 0

Data **11.2018** Escala **1:1000**



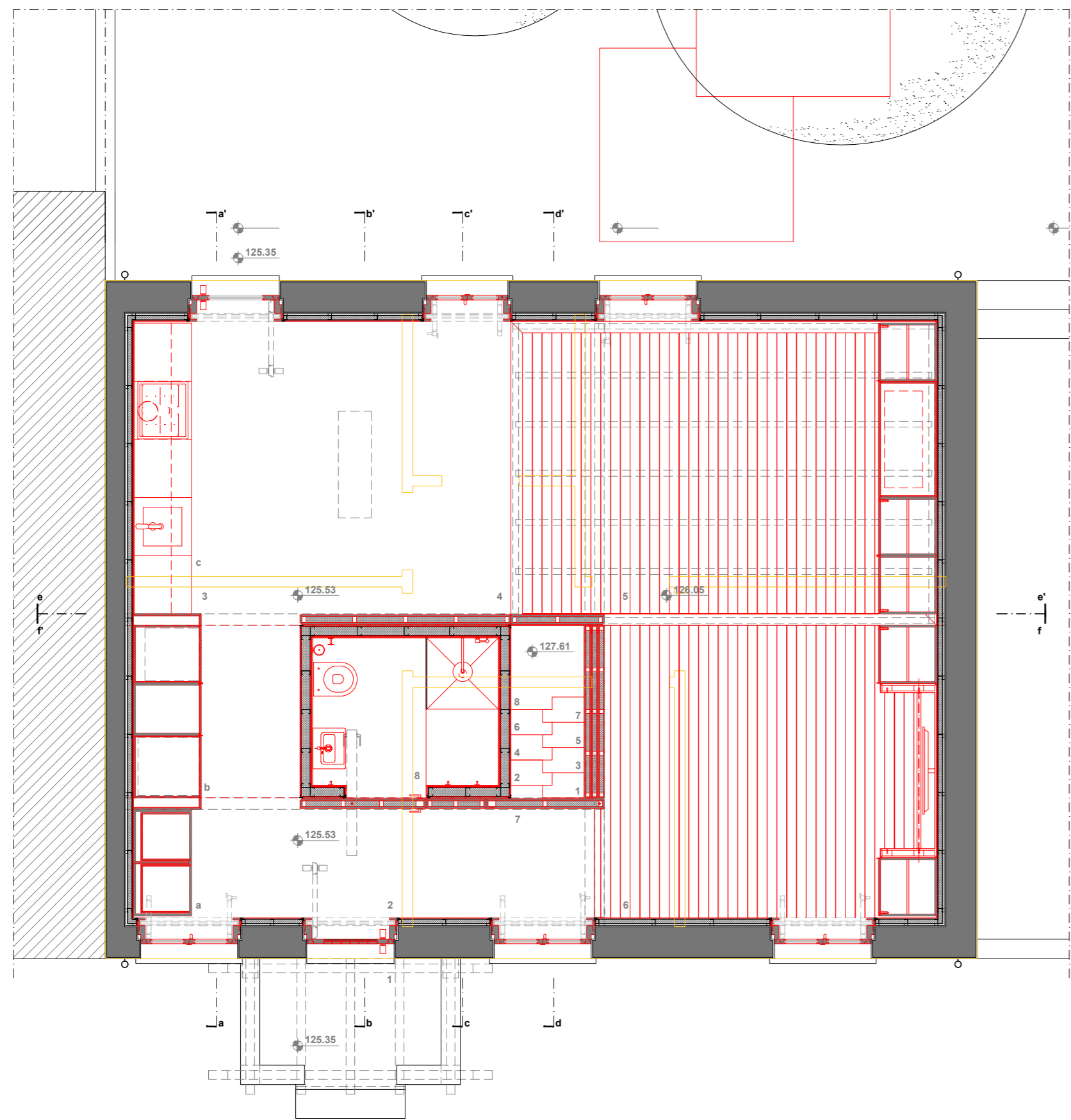
Este desenho é propriedade dos seus autores, e não pode ser alterado, reproduzido, divulgado ou copiado, no seu todo ou em parte, sem autorização expressa pelos seus autores. Reservados todos os direitos pela legislação em vigor. LEI 24.203/08 de 30 de Junho.



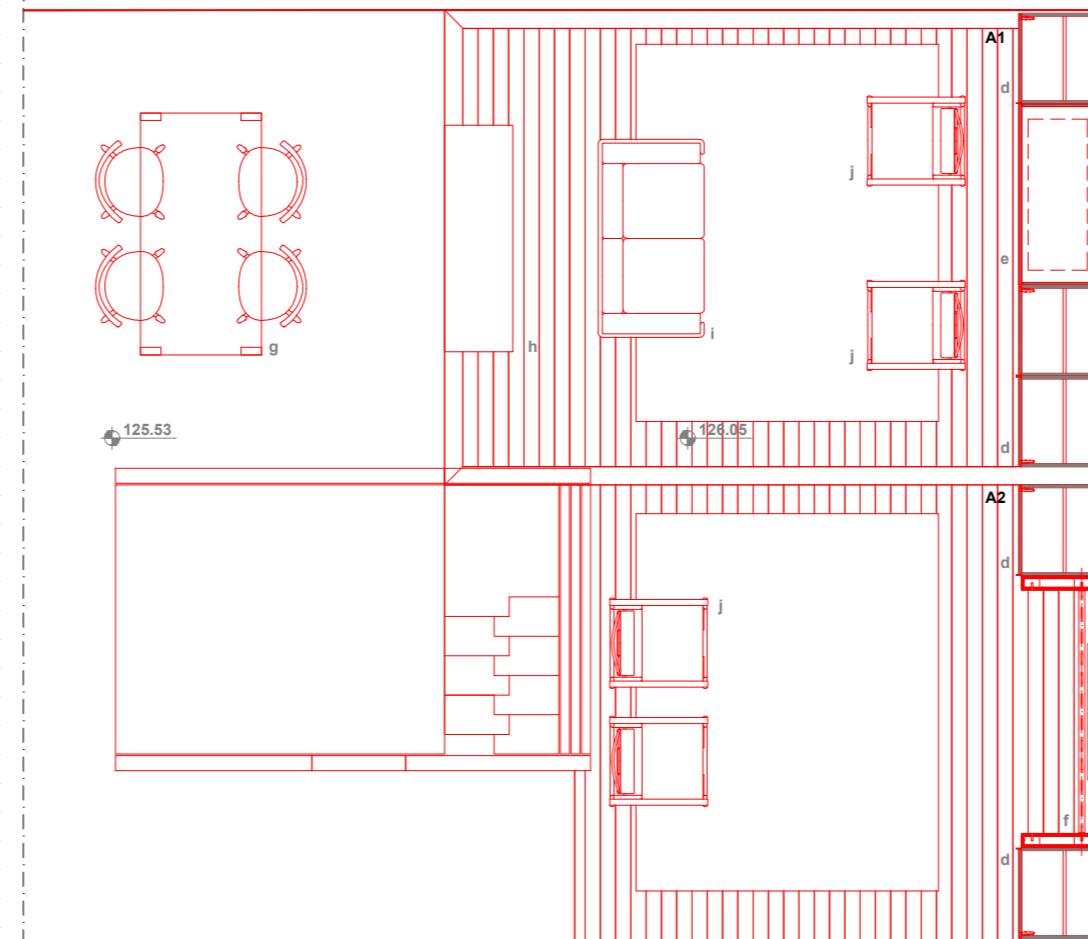
- LEGENDA
- 1 acesso automóvel ao interior da parcela - betonilha afagada com pigmento
 - 2 espaço exterior de estar - betonilha afagada com pigmento
 - 3 degrau - betonilha afagada com pigmento
 - 4 plataforma de estar - betonilha afagada com pigmento
 - 5 árvore de fruto
 - 6 terreno ajardinado
 - 7 parede biombo - alvenaria de pedra junta seca

- existente
- construção
- demolição

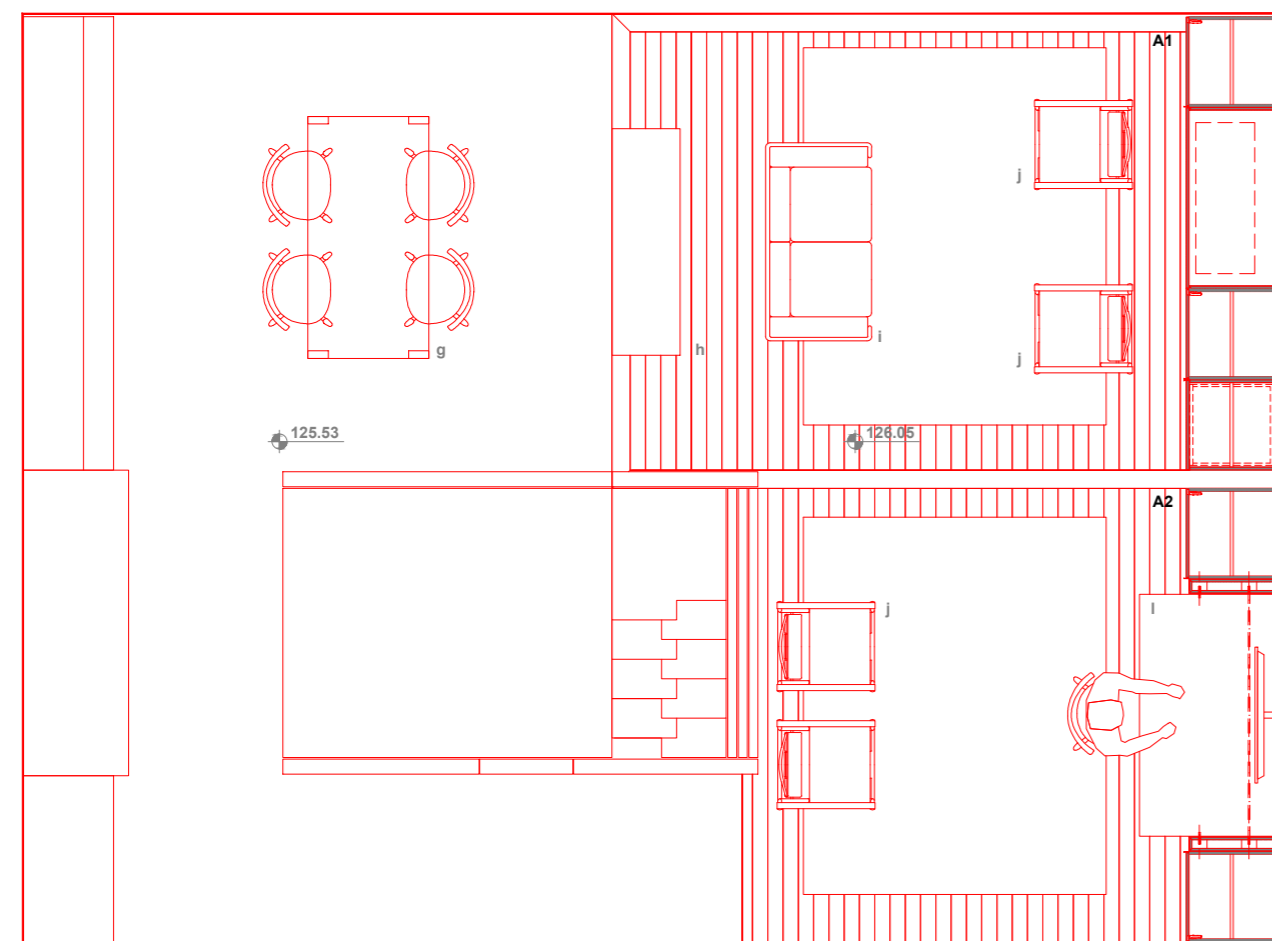




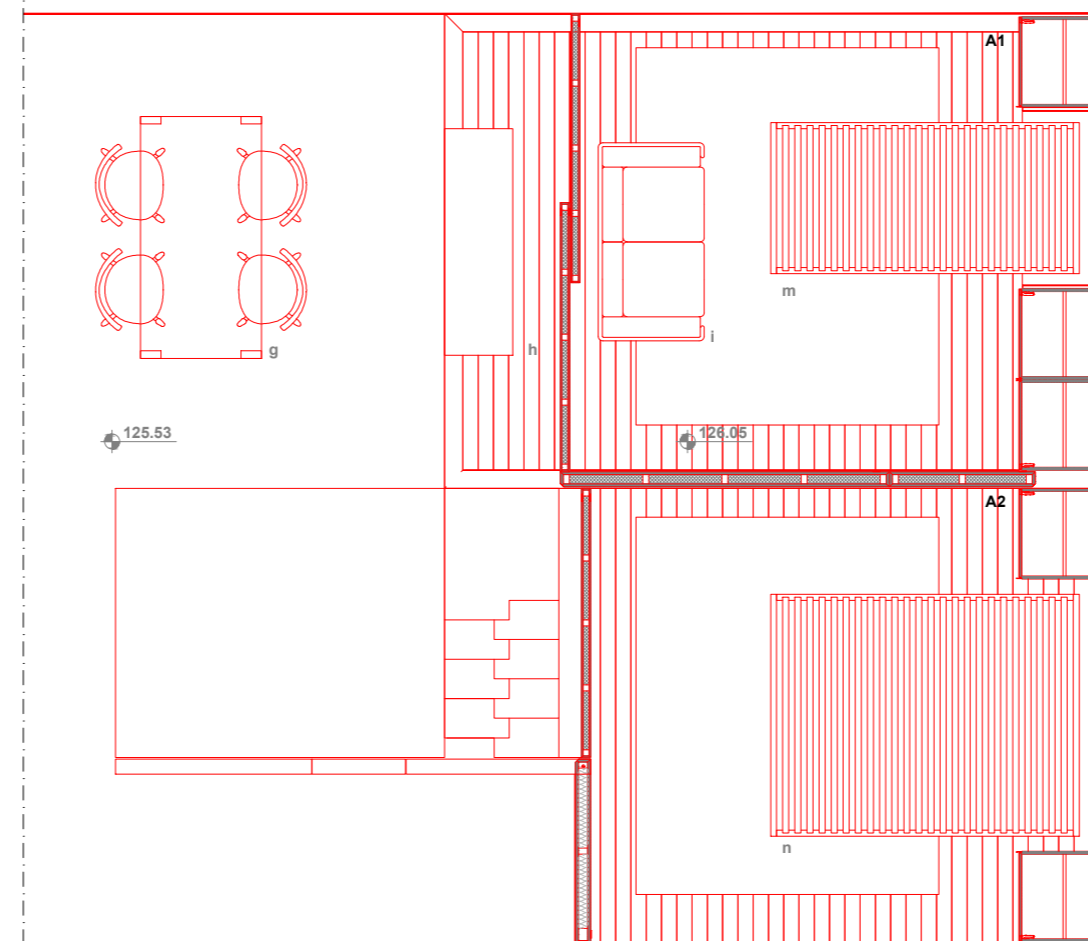
PLANTA DO RÉS-DO-CHÃO



PLANTA DO RÉS-DO-CHÃO - Layout 1
Organização de mobiliário para utilização diária



PLANTA DO RÉS-DO-CHÃO - Layout 2
Organização de mobiliário para utilização casa em home-office



PLANTA DO RÉS-DO-CHÃO - Layout 3
Organização de mobiliário para utilização noturna (dois quartos)

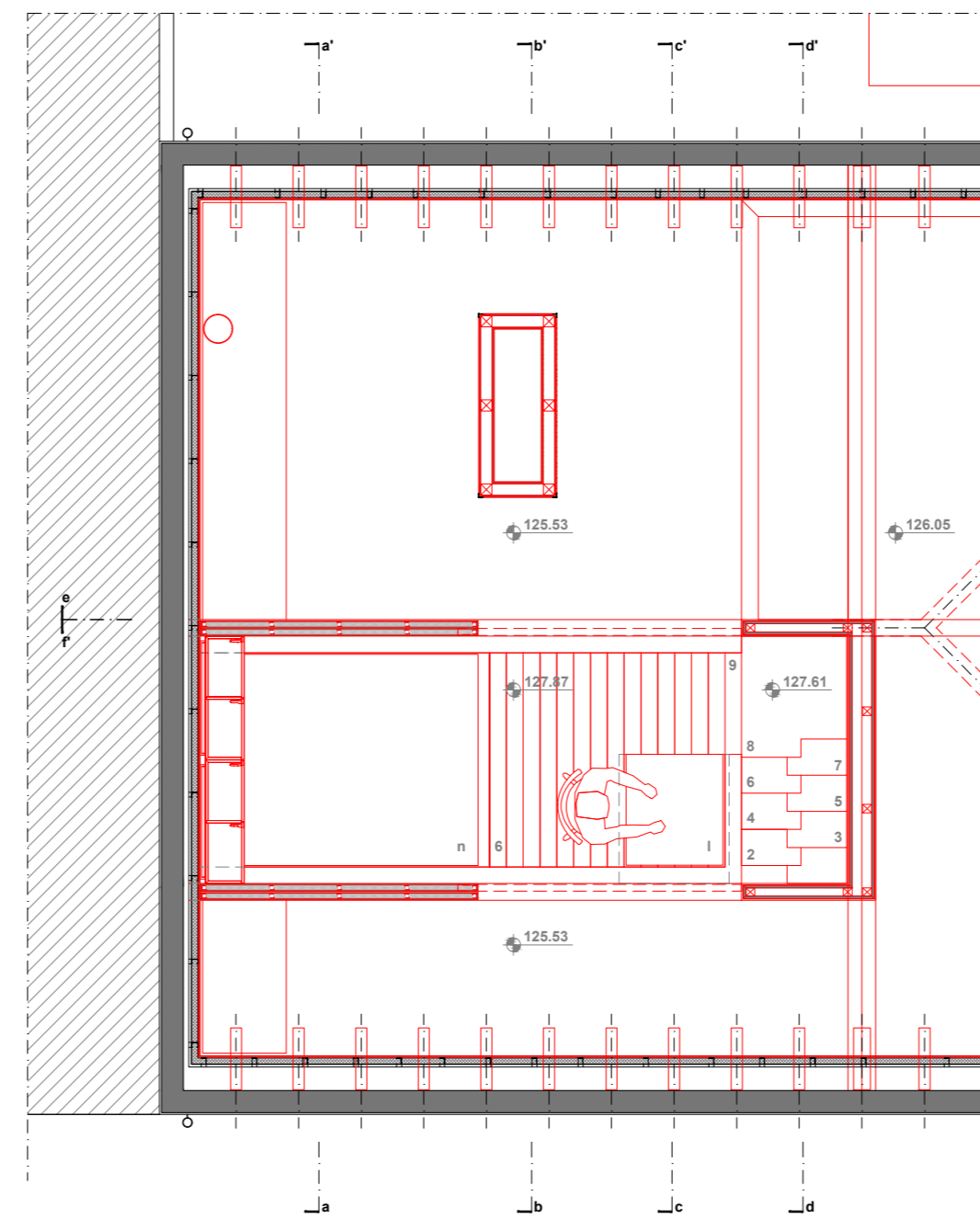
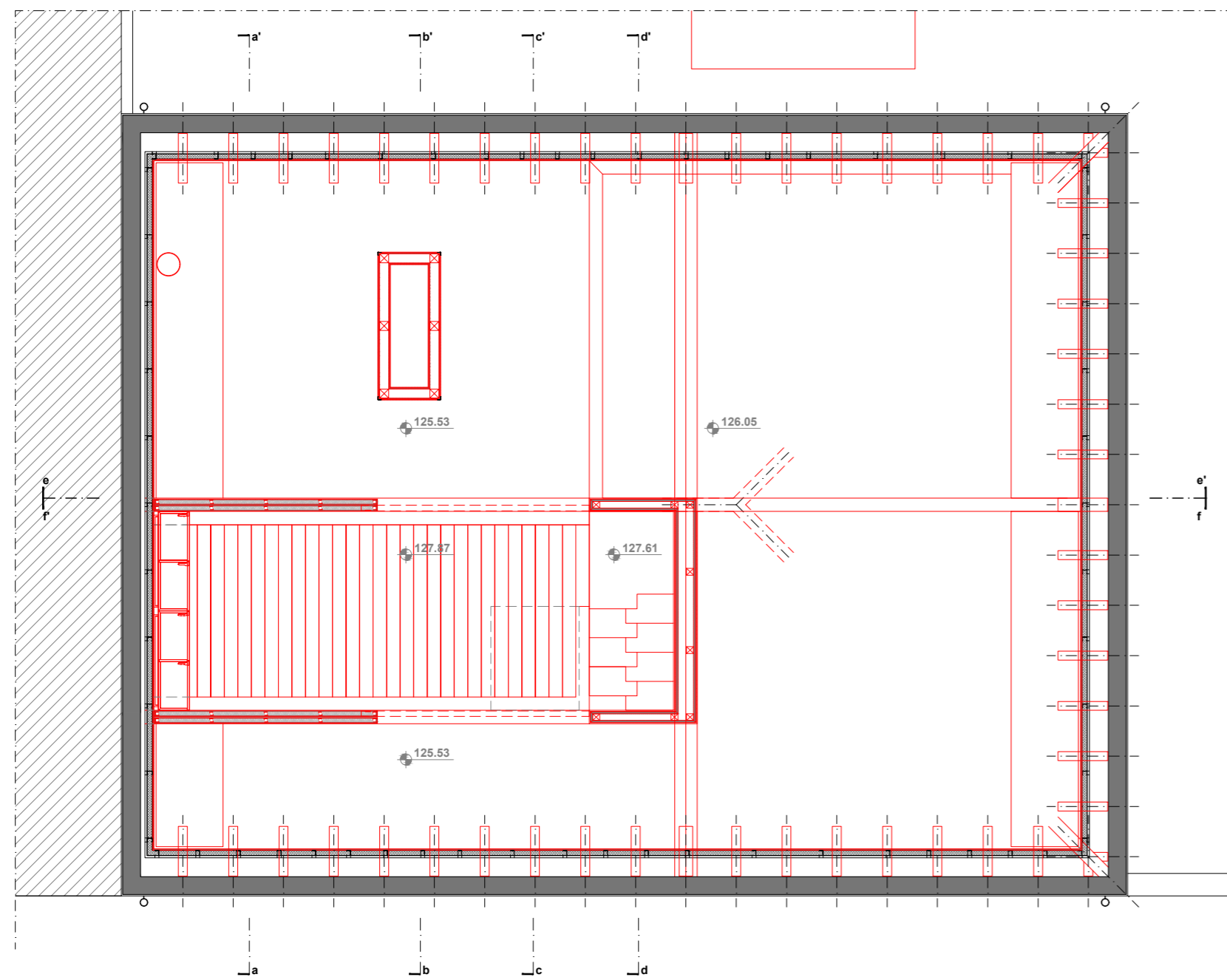
- LEGENDA
- 1 acesso ao interior da habitação
 - 2 distribuição
 - 3 cozinha
 - 4 área de refeições
 - 5 área de estar/Dormir
 - 6 área de trabalho/Dormir
 - 7 acesso vertical ao mezanino
 - 8 quarto de banho

- LEGENDA DE EQUIPAMENTO
- a móvel aparador
 - b móvel técnico de apoio a máquina de roupa e frigorífico
 - c bancada de cozinha
 - d móvel roupeiro
 - e móvel com cama rebatível
 - f móvel de trabalho e audiovisual
 - g mesa de refeições
 - h aparador sala de estar
 - i sofá
 - j cadeira
 - l mesa de trabalho
 - m cama individual
 - n cama de casal
 - o exaustão cozinha
 - p claraboia

- existente
- construção
- demolição

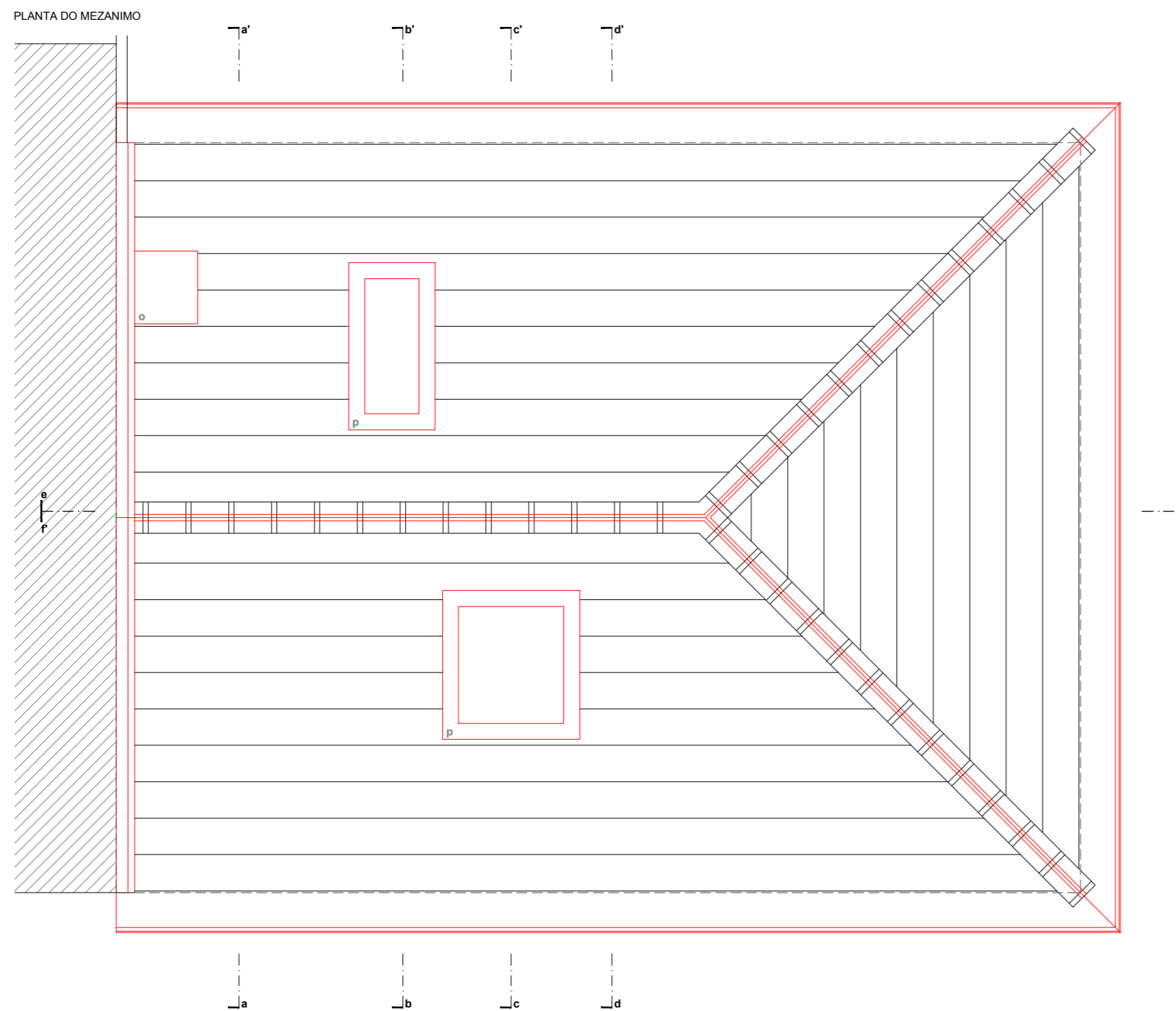
UNIDADE CURRICULAR
TESE DE MESTRADO
ALUNO
JOÃO OLIVEIRA - 18612
NUM. PROJETO
0011

RESERVAÇÃO DO TRABALHO
HABITAR FLÉXIVEL - A Casa do Bairro Económico - Campo de estudo de Módulos Compactos e Multifuncionais
TÍTULO DO DESENHO
CIII - PLANTA DO RÉS DO CHÃO
NUM. DESENHO
E|X|I|N|T|_0|2|2|_0|



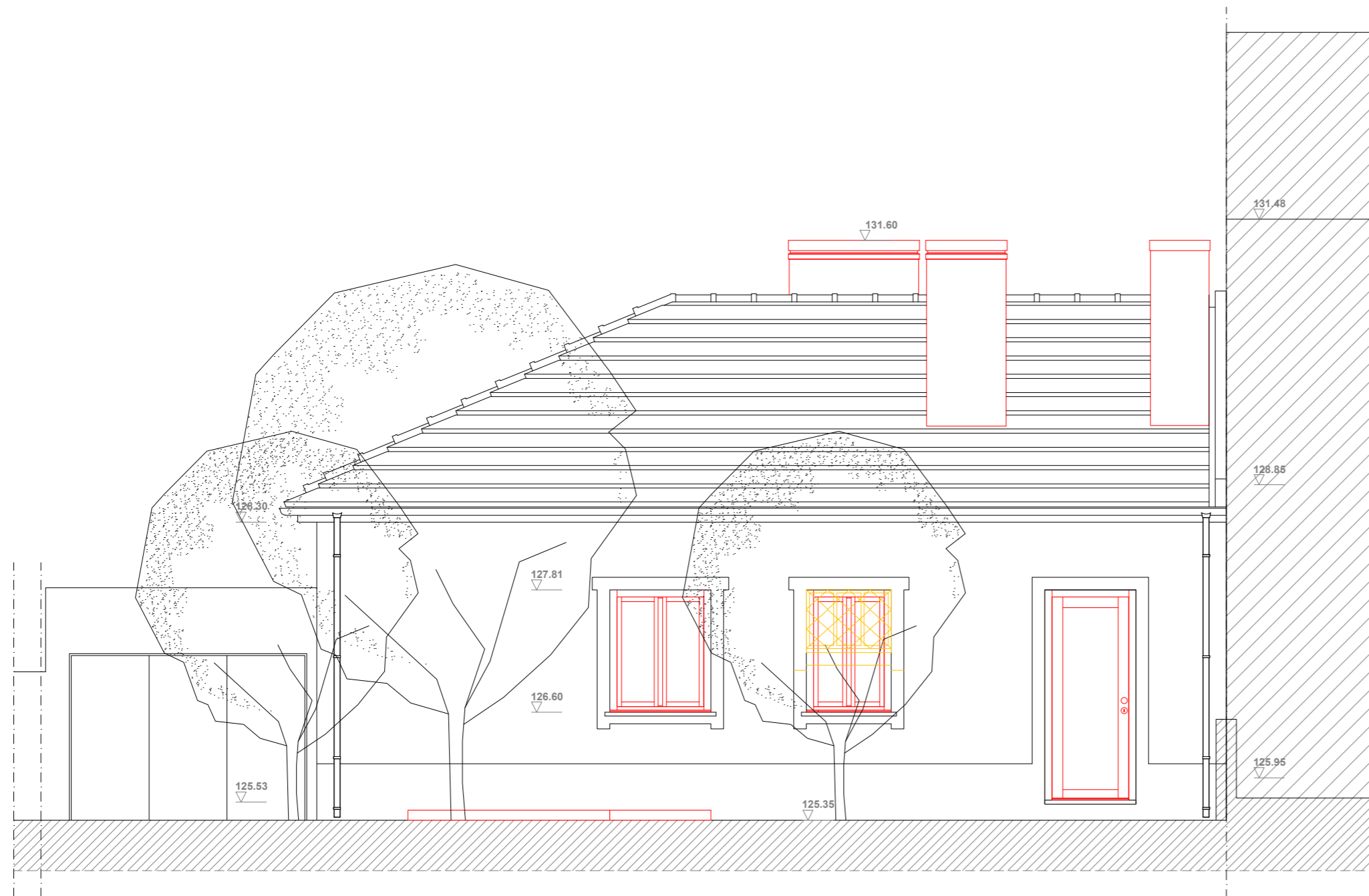
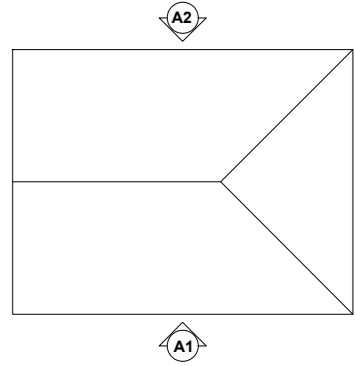
- LEGENDA
- 1 acesso ao interior da habitação
 - 2 distribuição
 - 3 cozinha
 - 4 área de refeições
 - 5 área de estar/Dormir
 - 6 área de trabalho/Dormir
 - 7 acesso vertical ao mezanimo
 - 8 quarto de banho

- LEGENDA DE EQUIPAMENTO
- a móvel aparador
 - b móvel técnico de apoio a máquina de roupa e frigorífico
 - c bancada de cozinha
 - d móvel roupeiro
 - e móvel com cama rebatível
 - f móvel de trabalho e audiovisual
 - g mesa de refeições
 - h aparador sala de estar
 - i sofá
 - j cadeira
 - l mesa de trabalho
 - m cama individual
 - n cama de casal
 - o exaustão cozinha
 - p claraboia



PLANTA DO MEZANIMO
Organização de mobiliário para utilização diária

- existente
- construção
- demolição



A2 - ALÇADO SUDOESTE



A1 - ALÇADO NORDESTE

- existente
- construção
- demolição

UNIDADE CURRICULAR
TESE DE MESTRADO

ALUNO
JOÃO OLIVEIRA - 18612

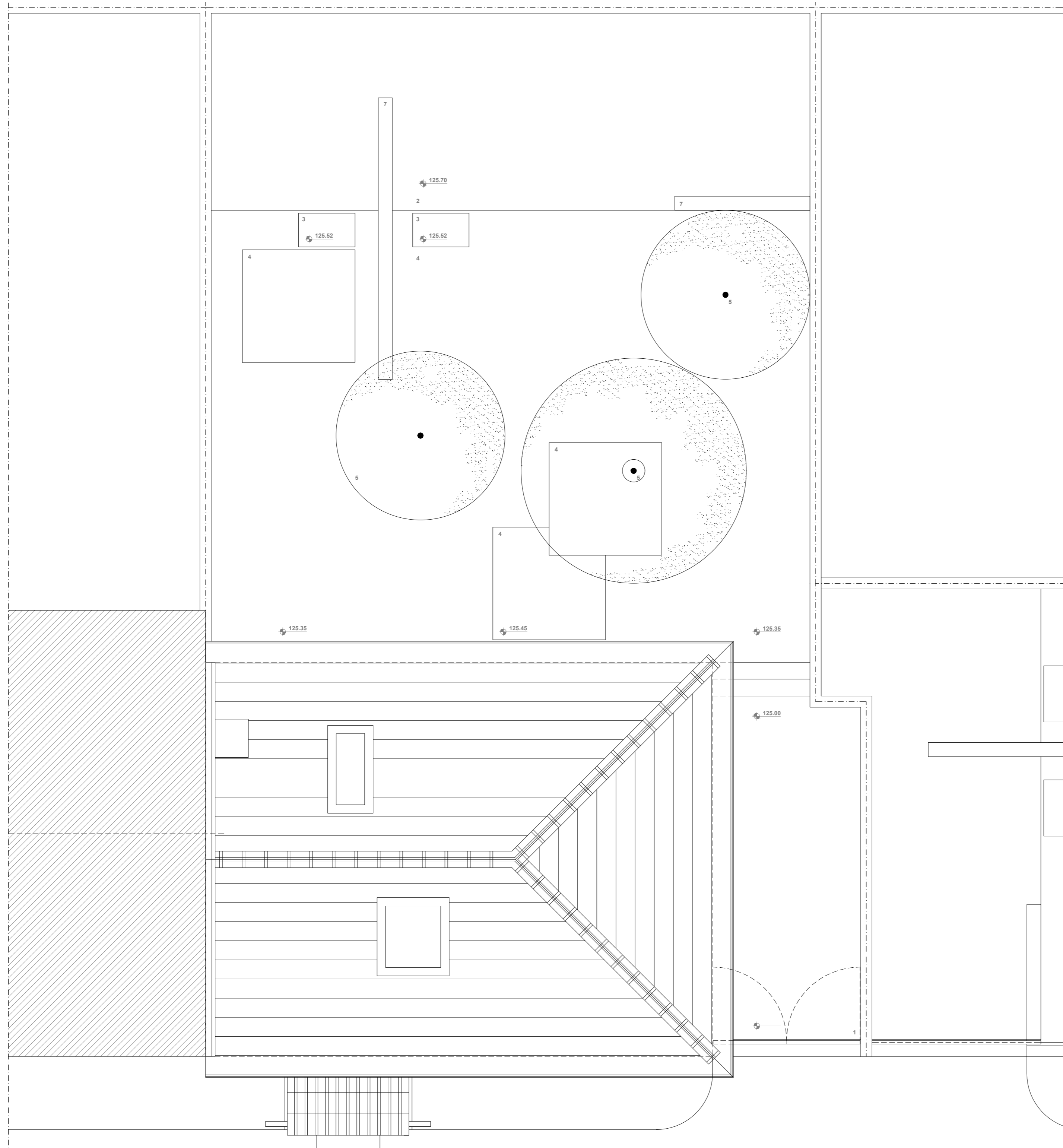
NUM. PROJETO
0|0|1

RESERVAÇÃO DO TRABALHO
HABITAR FLEXÍVEL - A Casa do Bairro Económico - Campo de estudo de Módulos Compactos e Multifuncionais

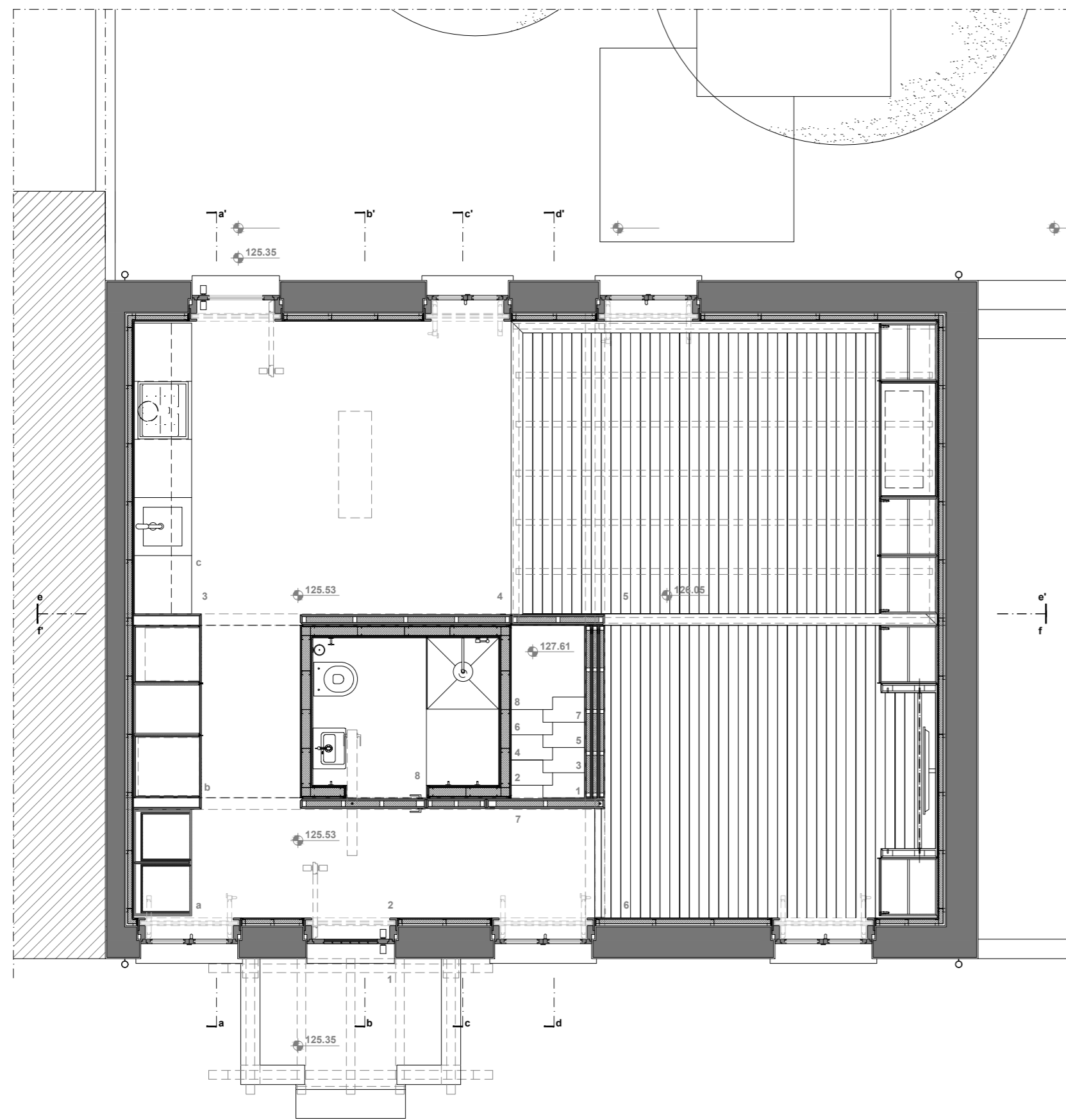
TÍTULO DO DESENHO
CIII - ALÇADOS A1, A2

NUM. DESENHO
E|X|I|N|T|_0|2|4|_0

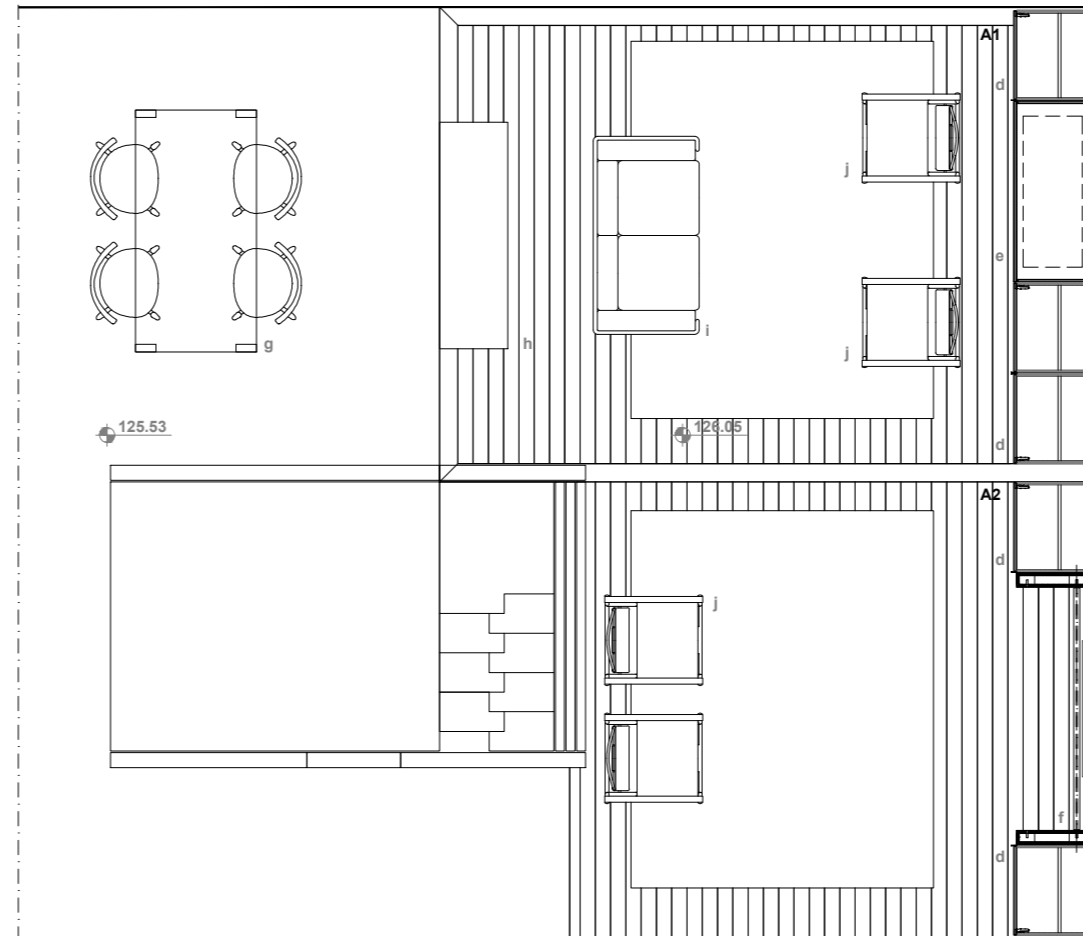
Este desenho é propriedade dos seus autores, e não pode ser alterado, reproduzido, divulgado ou copiado, no seu todo ou em parte, sem autorização expressa pelos seus autores.
Reservados todos os direitos pela legislação em vigor, LEI 24.203/08 de 30 de Junho.



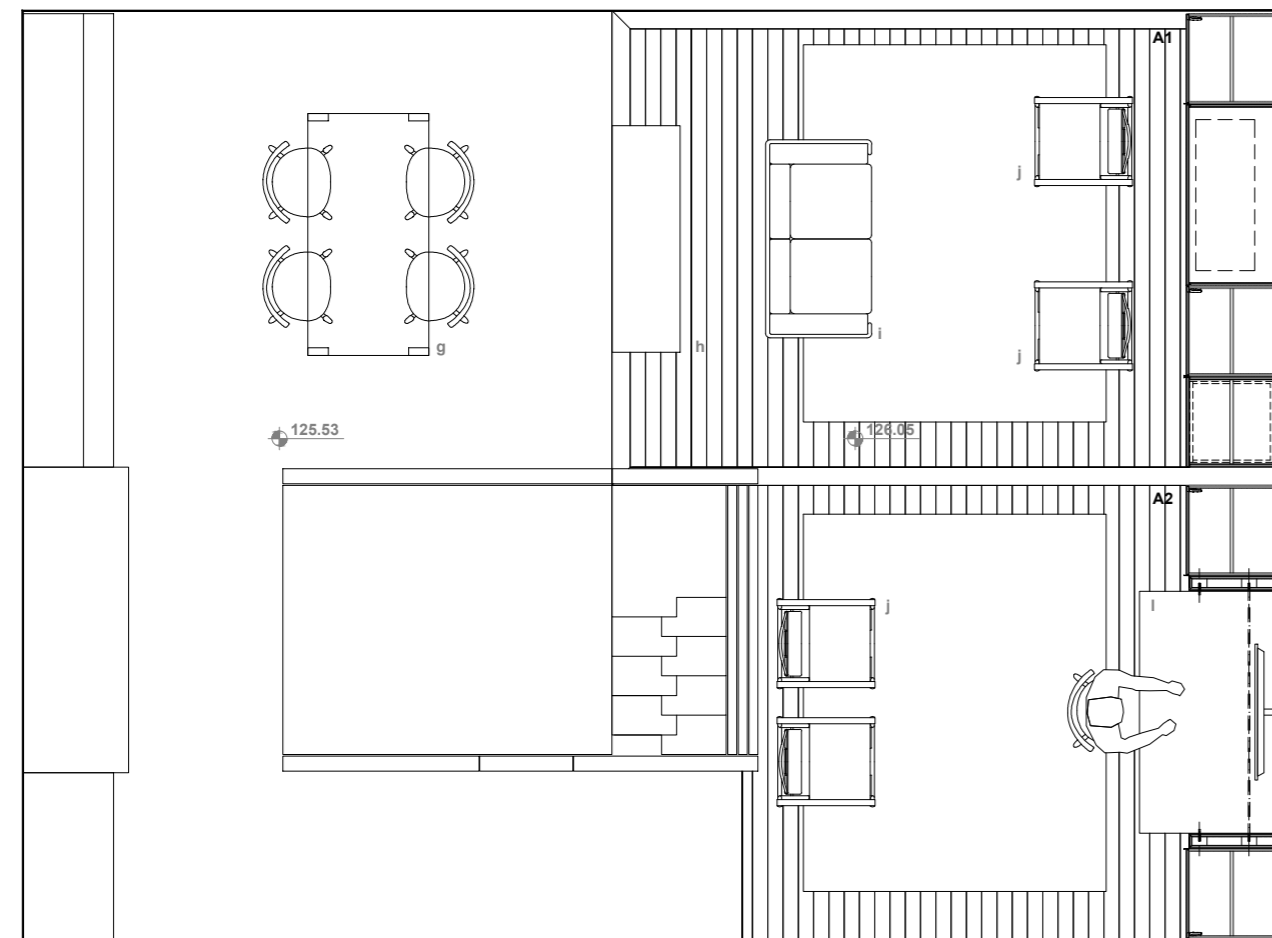
- LEGENDA
- 1 acesso automóvel ao interior da parcela - betonilha afagada com pigmento
 - 2 espaço exterior de estar - betonilha afagada com pigmento
 - 3 degrau - betonilha afagada com pigmento
 - 4 plataforma de estar - betonilha afagada com pigmento
 - 5 árvore de fruto
 - 6 terreno ajardinado
 - 7 parede biombo - alvenaria de pedra junta seca



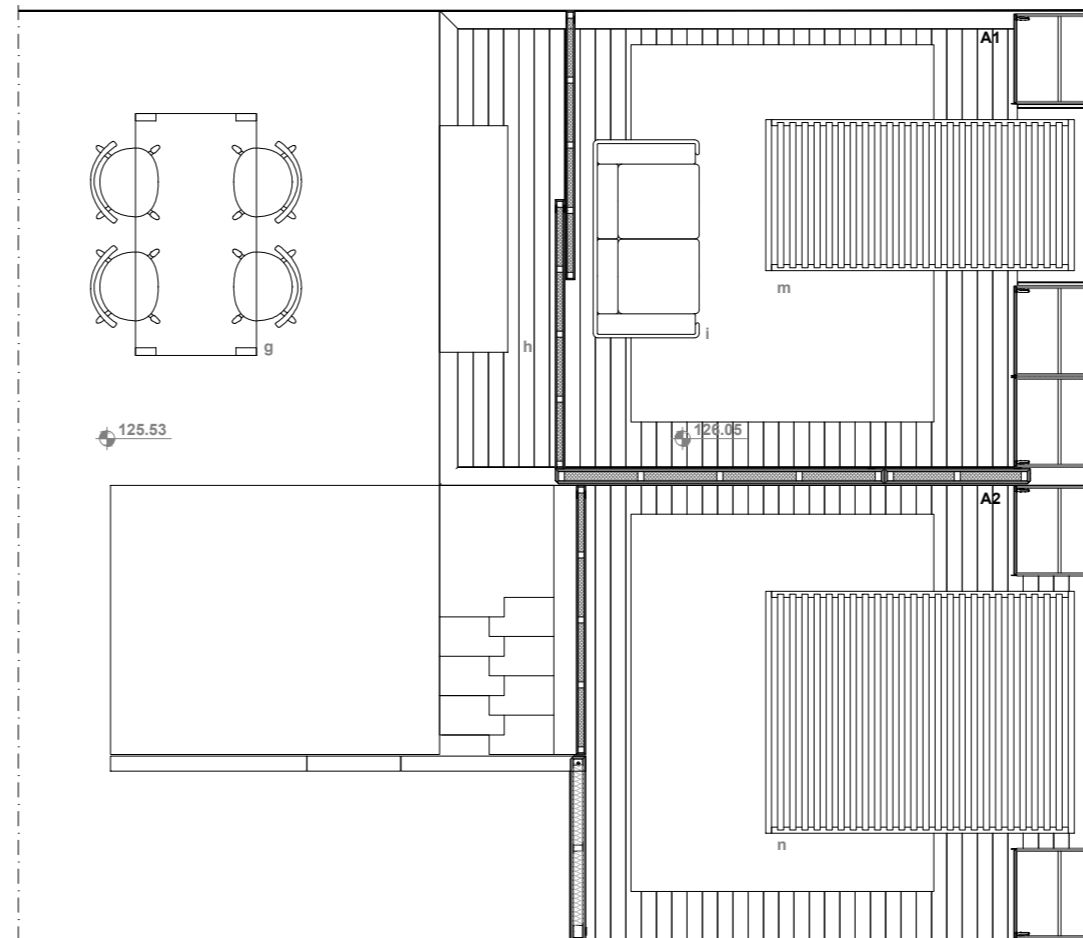
PLANTA DO RÉS-DO-CHÃO



PLANTA DO RÉS-DO-CHÃO - Layout 1
Organização de mobiliário para utilização diária



PLANTA DO RÉS-DO-CHÃO - Layout 2
Organização de mobiliário para utilização casa em home-office



PLANTA DO RÉS-DO-CHÃO - Layout 3
Organização de mobiliário para utilização noturna (dois quartos)

LEGENDA

- 1 acesso ao interior da habitação
- 2 distribuição
- 3 cozinha
- 4 área de refeições
- 5 área de estar/Dormir
- 6 área de trabalho/Dormir
- 7 acesso vertical ao mezanino
- 8 quarto de banho

LEGENDA DE EQUIPAMENTO

- a móvel aparador
- b móvel técnico de apoio a máquina de roupa e frigorífico
- c bancada de cozinha
- d móvel roupeiro
- e móvel com cama rebatível
- f móvel de trabalho e audiovisual
- g mesa de refeições
- h aparador sala de estar
- i sofá
- j cadeira
- l mesa de trabalho
- m cama individual
- n cama de casal
- o exaustão cozinha
- p claraboia

UNIDADE CURRICULAR
TESE DE MESTRADO

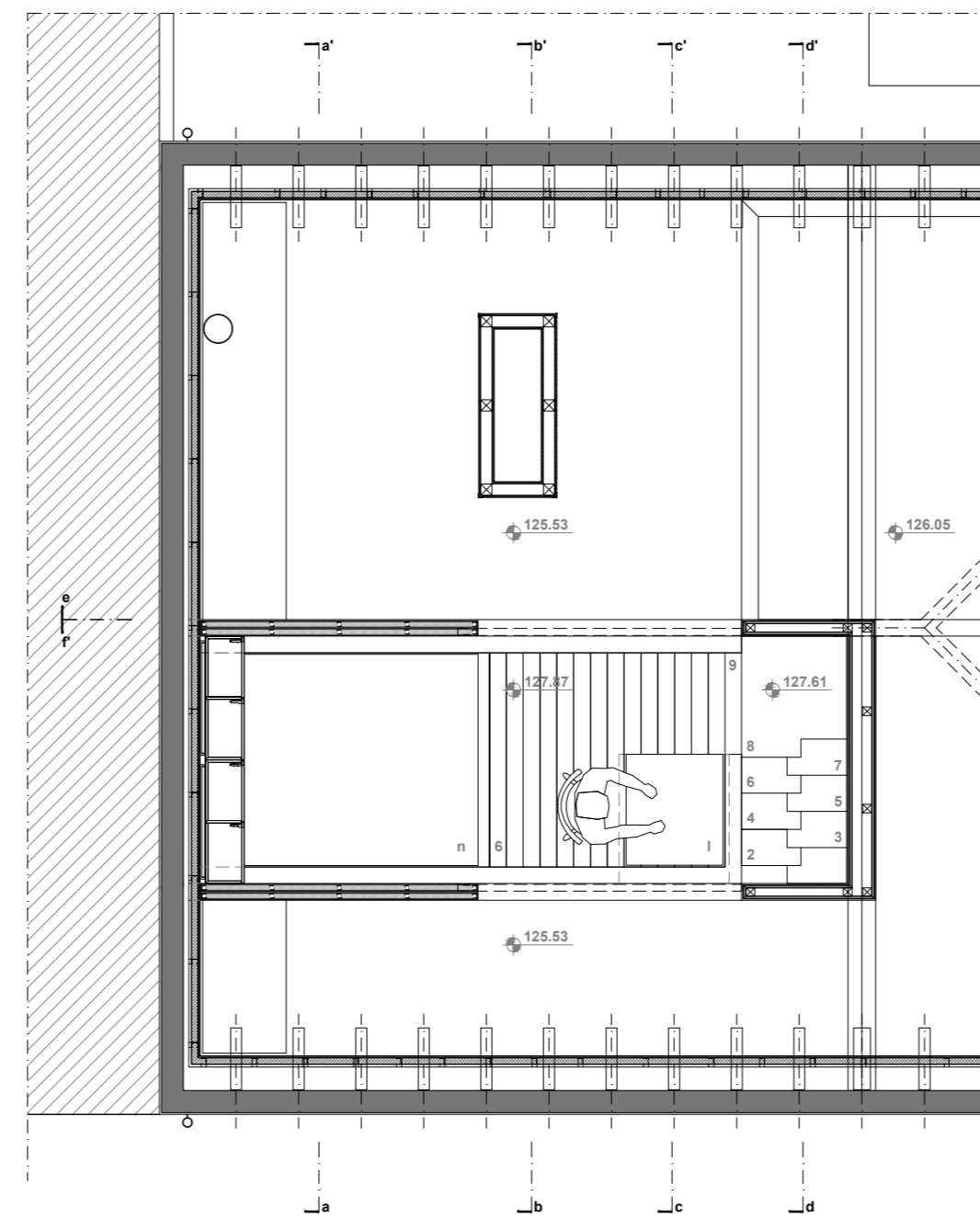
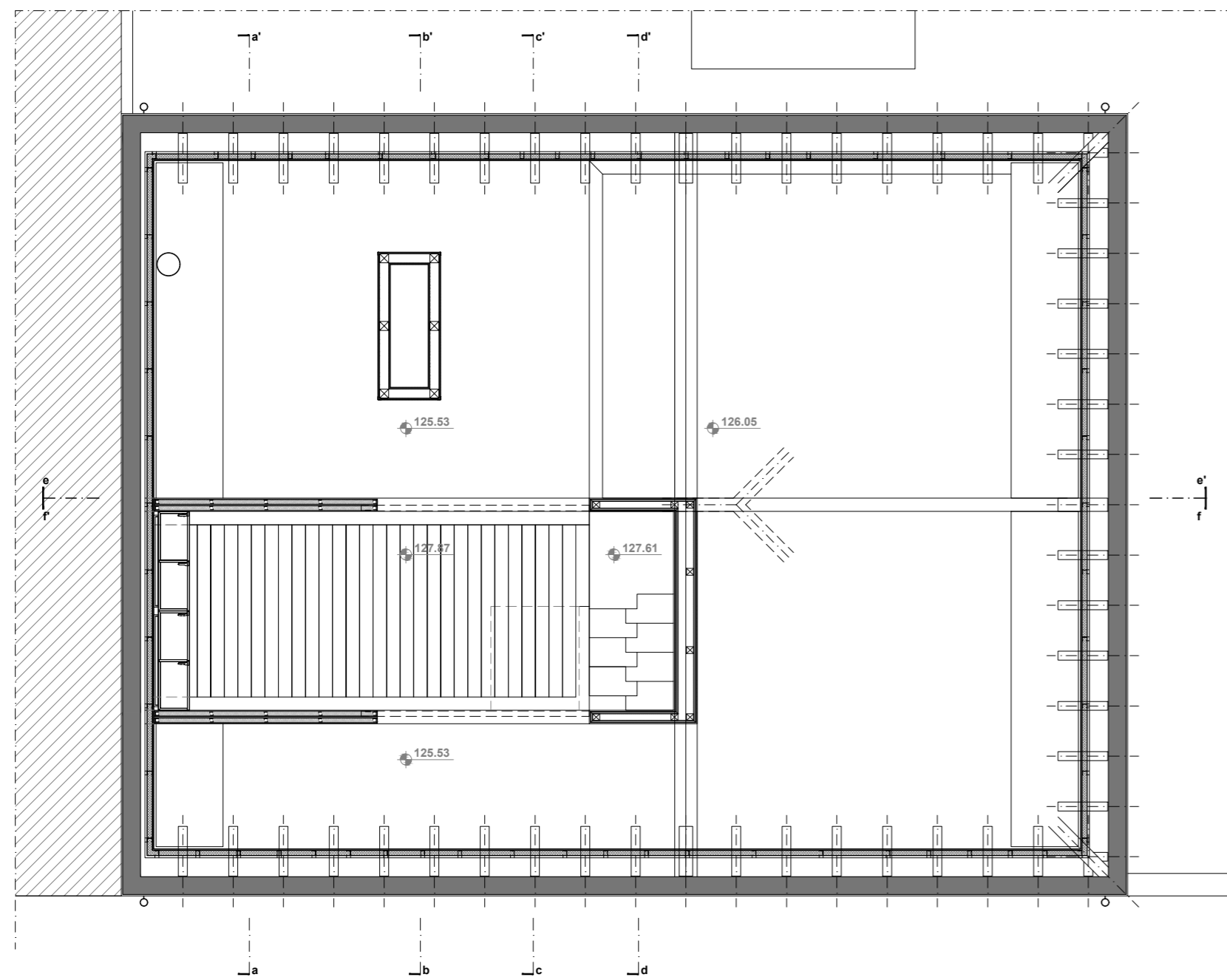
ALUNO
JOÃO OLIVEIRA - 18612

NUM. PROJETO
0001

RESERVAÇÃO DO TRABALHO
HABITAR FLÉXIVEL - A Casa do Bairro Económico - Campo de estudo de Módulos Compactos e Multifuncionais

TÍTULO DO DESENHO
CIII - PLANTA DO RÉS DO CHÃO

NUM. DESENHO
E|X|I|N|T|_0|3|2|_0|



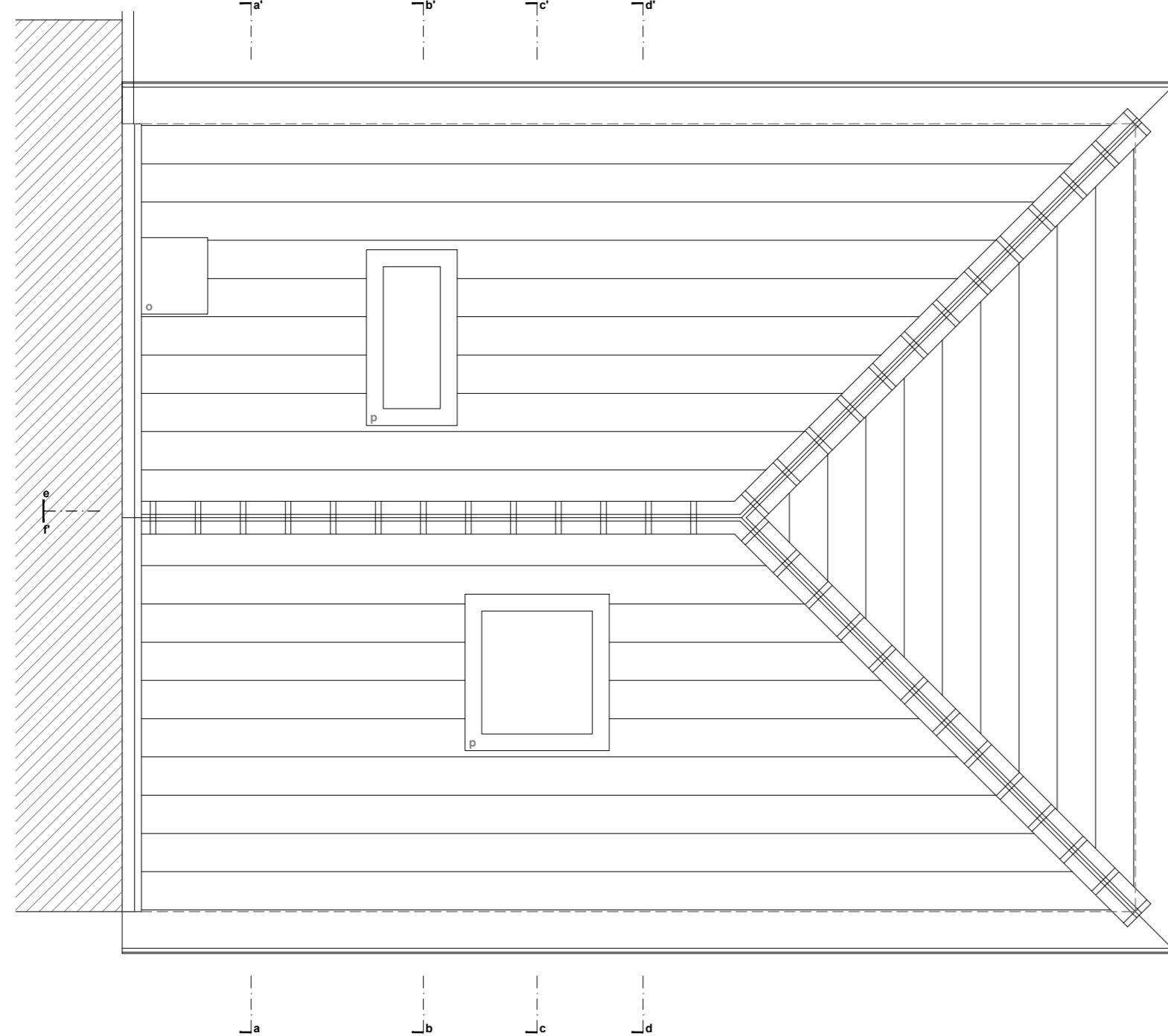
LEGENDA

- 1 acesso ao interior da habitação
- 2 distribuição
- 3 cozinha
- 4 área de refeições
- 5 área de estar/Dormir
- 6 área de trabalho/Dormir
- 7 acesso vertical ao mezanimo
- 8 quarto de banho

LEGENDA DE EQUIPAMENTO

- a móvel aparador
- b móvel técnico de apoio a máquina de roupa e frigorífico
- c bancada de cozinha
- d móvel roupeiro
- e móvel com cama rebatível
- f móvel de trabalho e audiovisual
- g mesa de refeições
- h aparador sala de estar
- i sofá
- j cadeira
- l mesa de trabalho
- m cama individual
- n cama de casal
- o exaustão cozinha
- p claraboia

PLANTA DO MEZANIMO



PLANTA DO MEZANIMO
Organização de mobiliário para utilização diária

UNIDADE CURRICULAR
TESE DE MESTRADO

ALUNO
JOÃO OLIVEIRA - 18612

NUM. PROJETO
0001

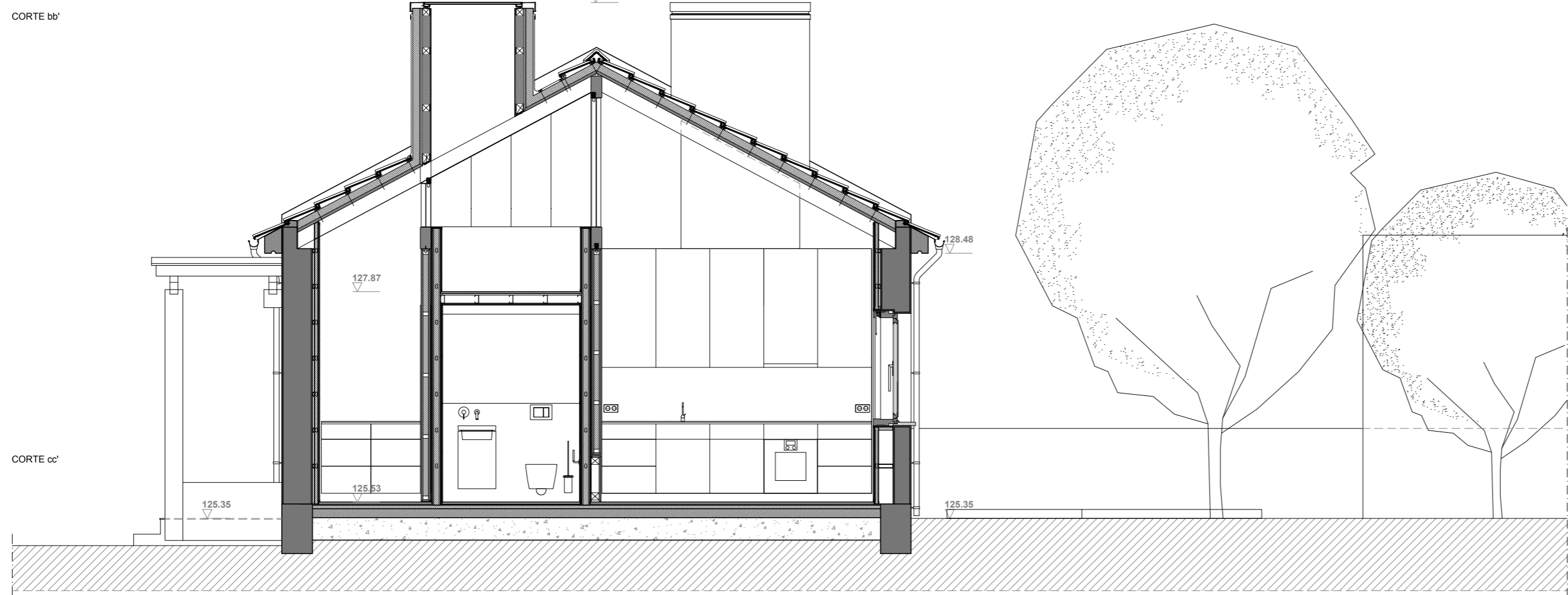
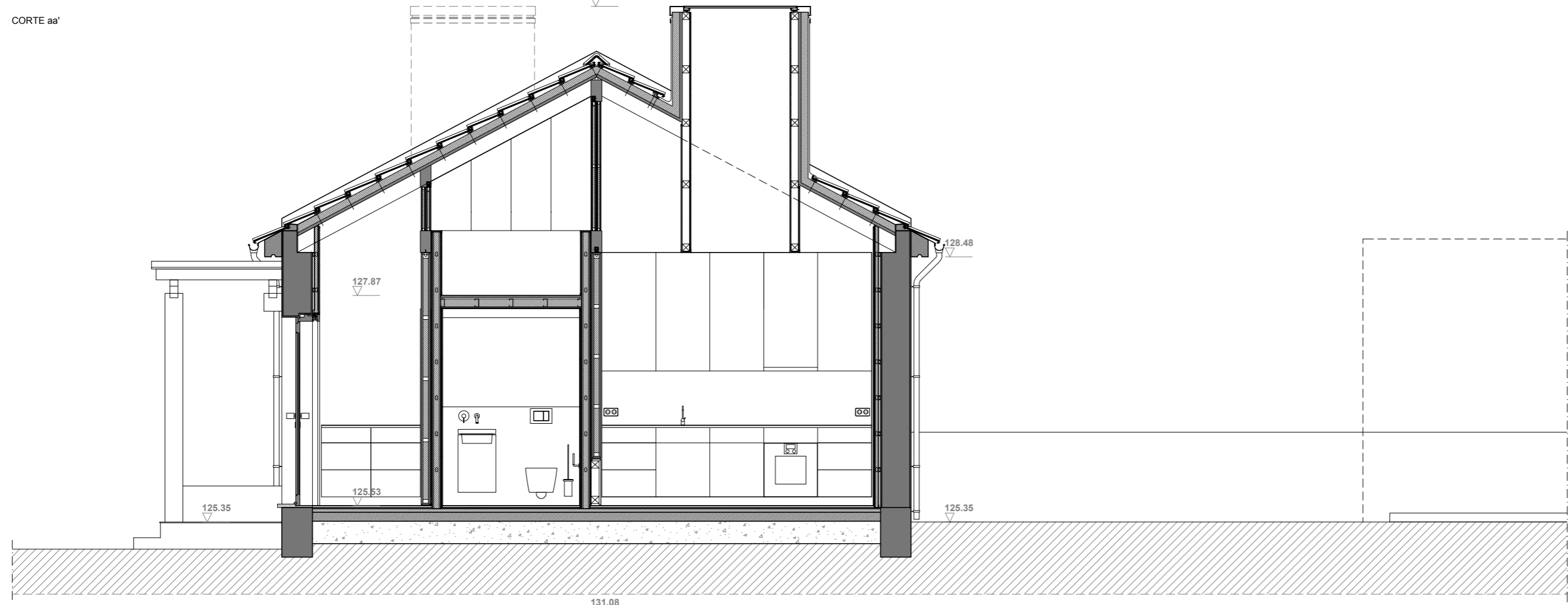
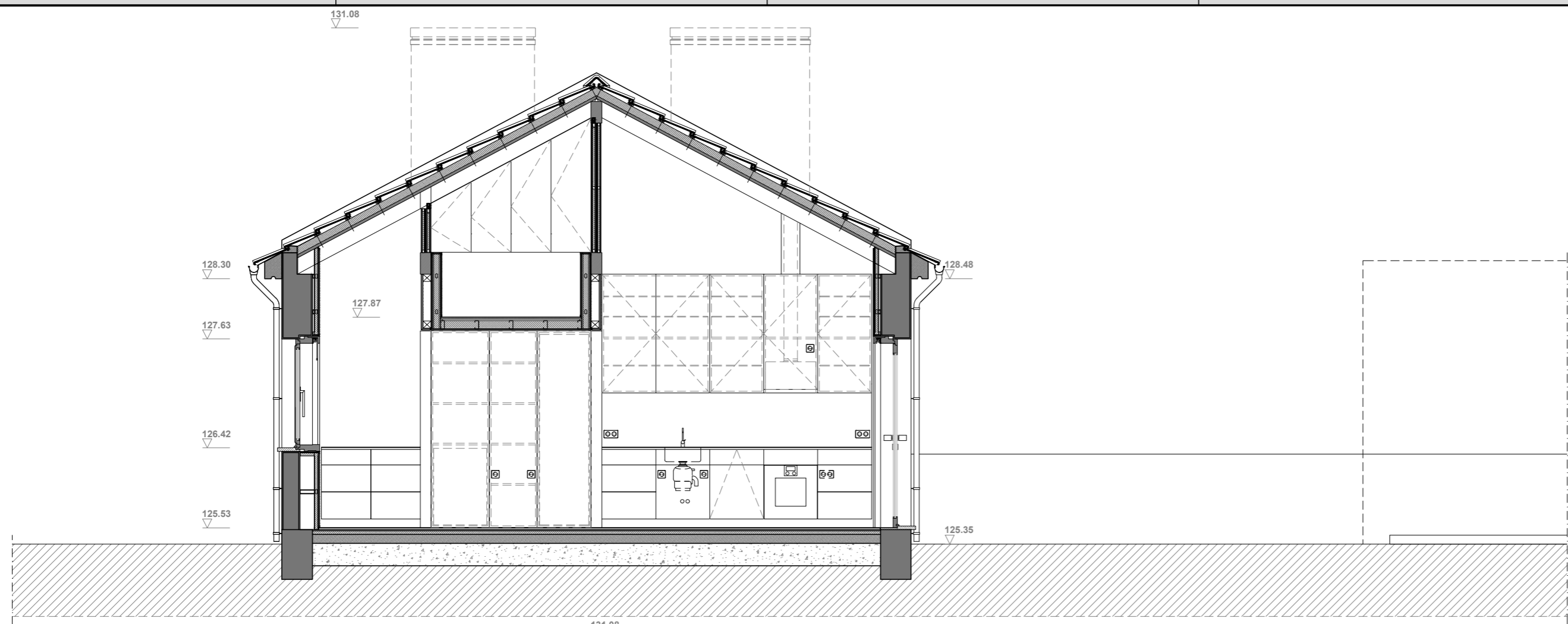
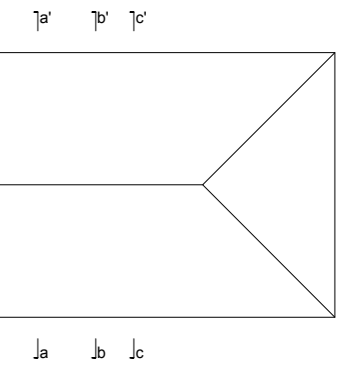
RESIGNAÇÃO DO TRABALHO
HABITAR FLÉXIVEL - A Casa do Bairro Económico - Campo de estudo de Módulos Compactos e Multifuncionais

TÍTULO DO DESENHO
CIII - PLANTA DO MEZANIMO e PLANTA DE COBERTURA

NUM. DESENHO
E|X|I|N|T|O|3|3|0

Data

11.2018 Escala 1:50

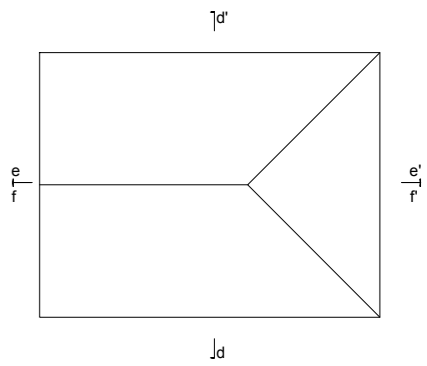
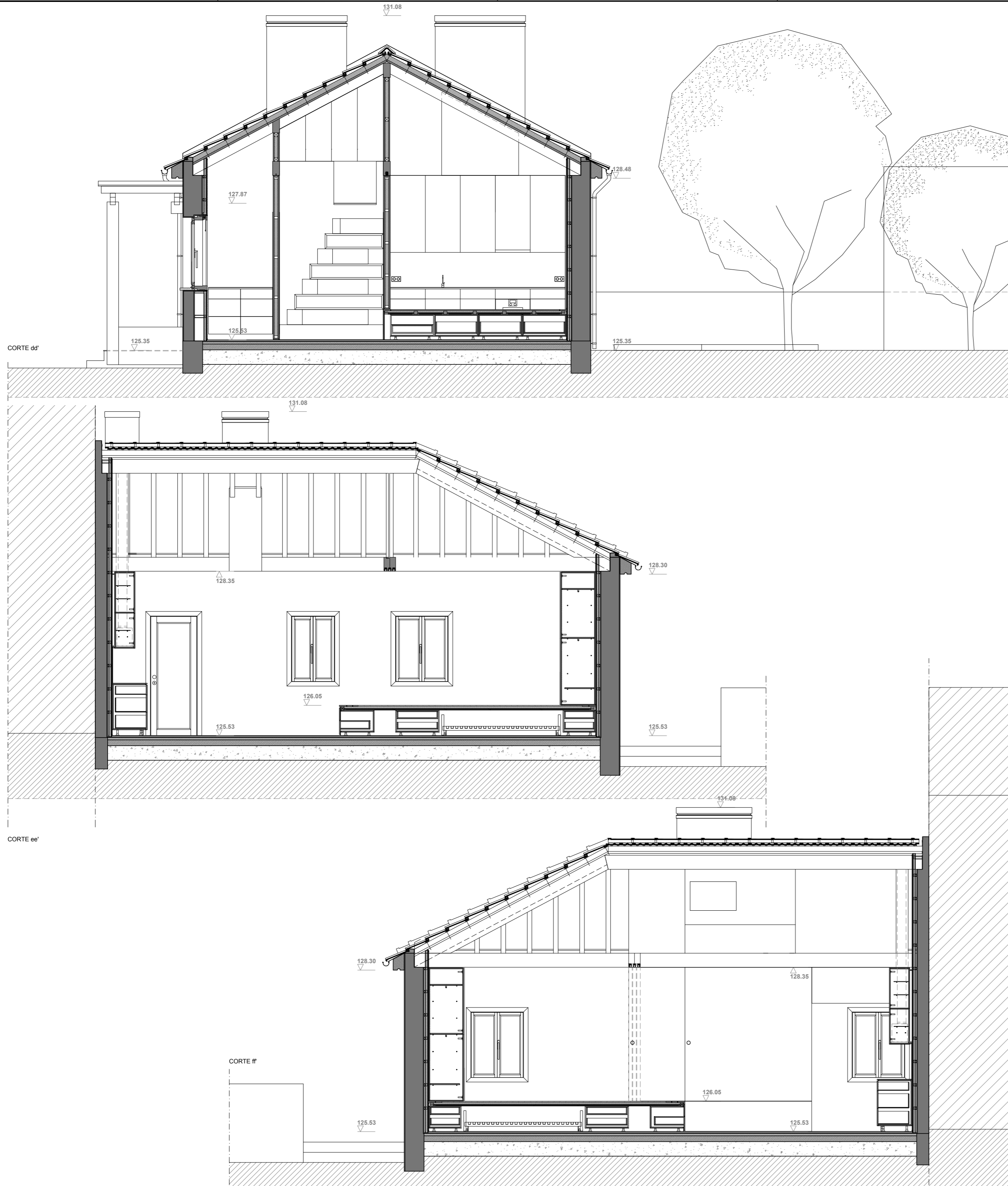


Este desenho é propriedade dos seus autores, e não pode ser alterado, reproduzido, divulgado ou copiado, no seu todo ou em parte, sem autorização expressa pelos seus autores. Reservados todos os direitos pela legislação em vigor. LEI 24.208 de 30 de Junho.

UNIDADE CURRICULAR
TESE DE MESTRADO
 ALUNO
JOÃO OLIVEIRA - 18612
 NUM. PROJETO
0|0|1

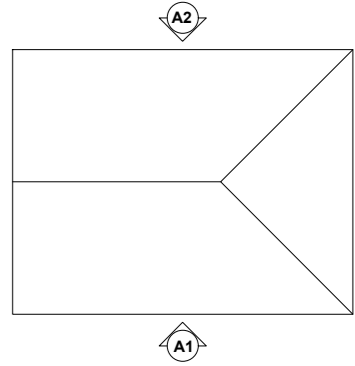
DESIGNAÇÃO DO TRABALHO
HABITAR FLEXÍVEL - A Casa do Bairro Económico - Campo de estudo de Módulos Compactos e Multifuncionais
 TÍTULO DO DESENHO
CIII - CORTES aa', bb', cc'
 NUM. DESENHO
[E]X-[I]N[T]-[0]3[4]-[0]

Este desenho é propriedade dos seus autores, e não pode ser alterado, reproduzido, divulgado ou copiado, no seu todo ou em parte, sem autorização expressa pelos seus autores. Reservados todos os direitos pela legislação em vigor. LEI 24.206/08 de 30 de Junho.



UNIDADE CURRICULAR
TESE DE MESTRADO
ALUNO
JOÃO OLIVEIRA - 18612
NUM. PROJETO
0|0|1

DESIGNAÇÃO DO TRABALHO
HABITAR FLEXÍVEL - A Casa do Bairro Económico - Campo de estudo de Módulos Compactos e Multifuncionais
TÍTULO DO DESENHO
CIII - CORTES dd', ee', ff'
NUM. DESENHO
E|X|I|N|T|O|3|5|0



A2 - ALÇADO SUDOESTE



A1 - ALÇADO NORDESTE

Este desenho é propriedade dos seus autores, e não pode ser alterado, reproduzido, divulgado ou copiado, no seu todo ou em parte, sem autorização expressa pelos seus autores. Reservados todos os direitos pela legislação em vigor. LEI 24.243/06 de 30 de Junho.

UNIDADE CURRICULAR
TESE DE MESTRADO

ALUNO
JOÃO OLIVEIRA - 18612

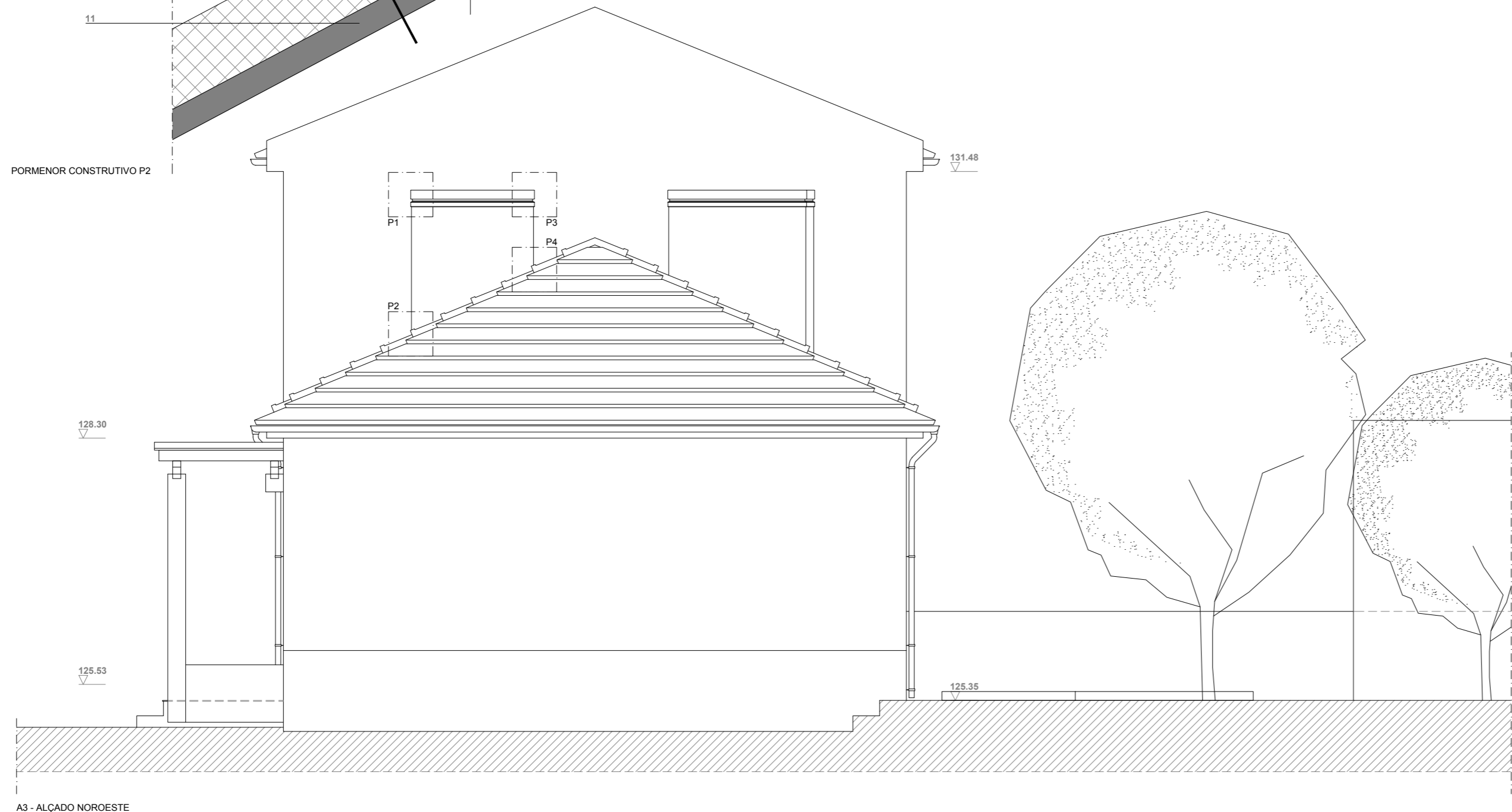
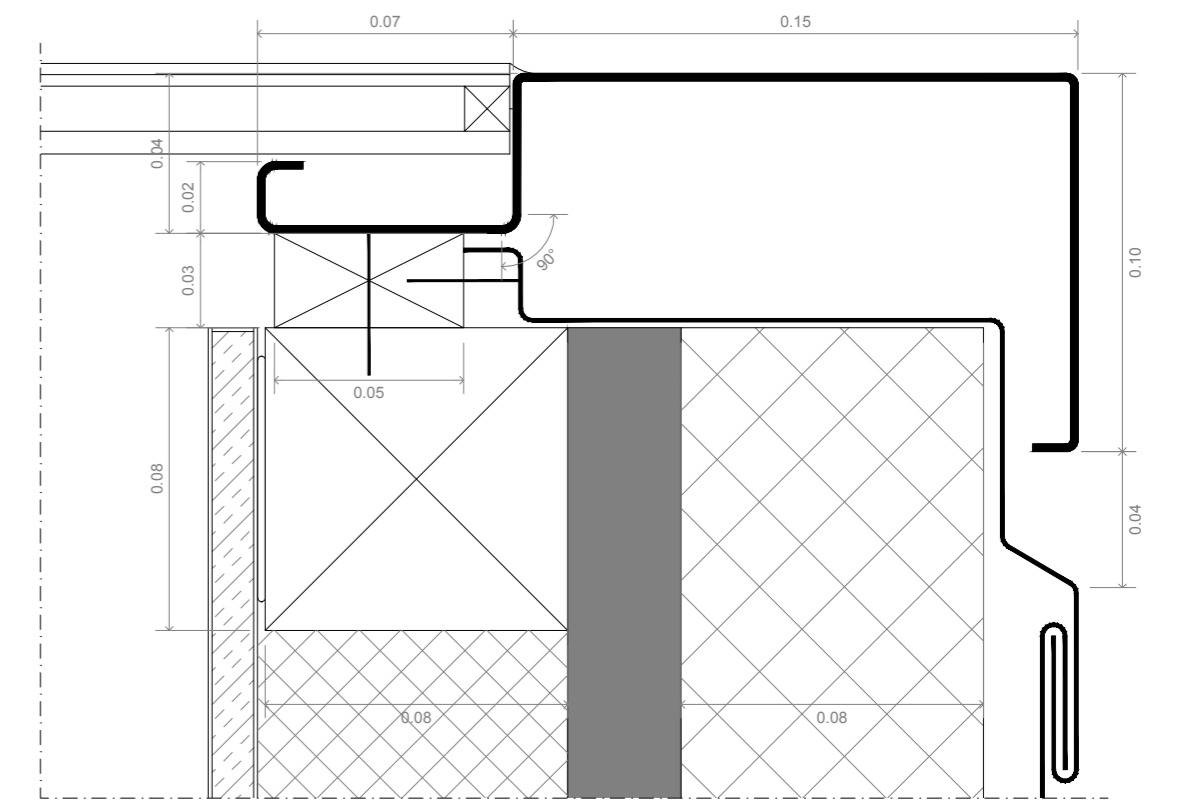
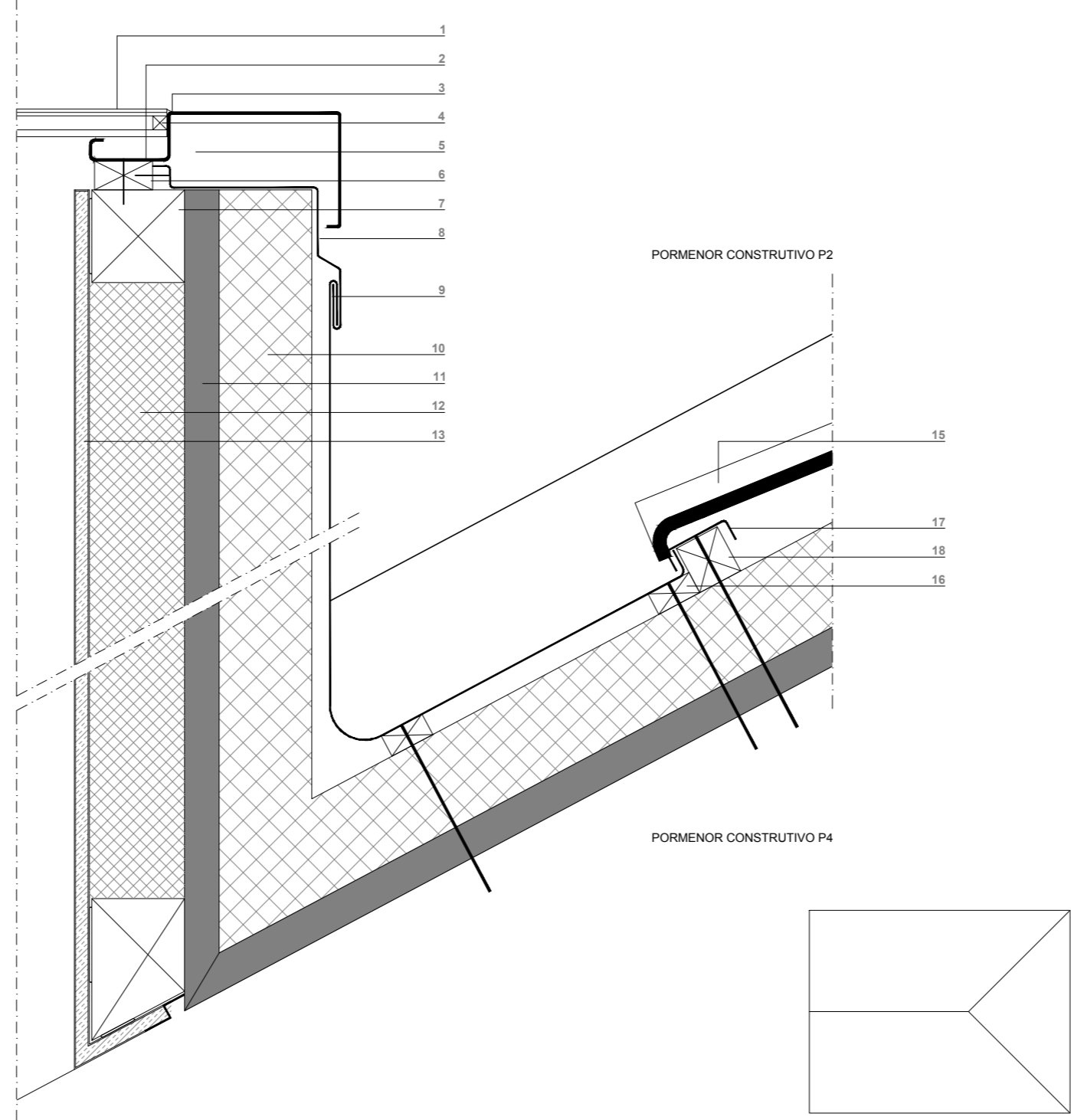
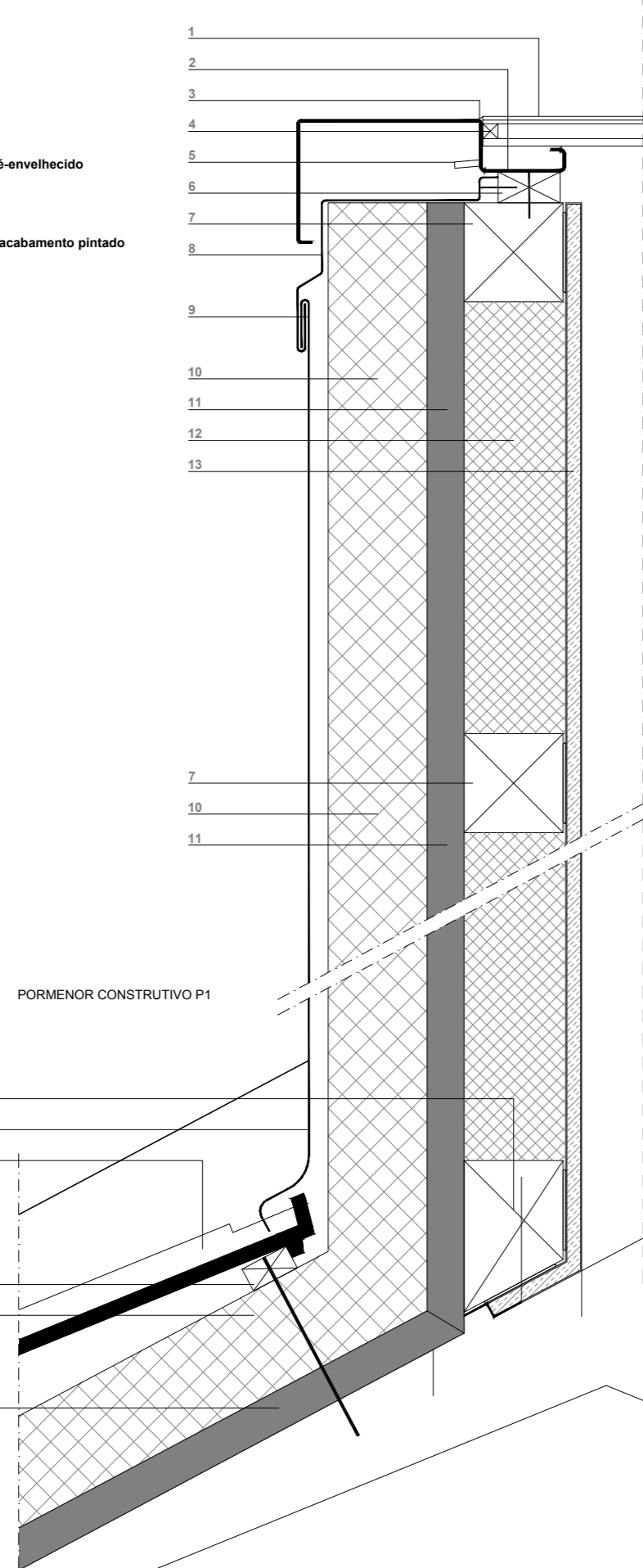
NUM. DESENHO
001

RESERVAÇÃO DO TRABALHO
HABITAR FLEXÍVEL - A Casa do Bairro Económico - Campo de estudo de Módulos Compactos e Multifuncionais

TÍTULO DO DESENHO
CIII - ALÇADOS A1, A2

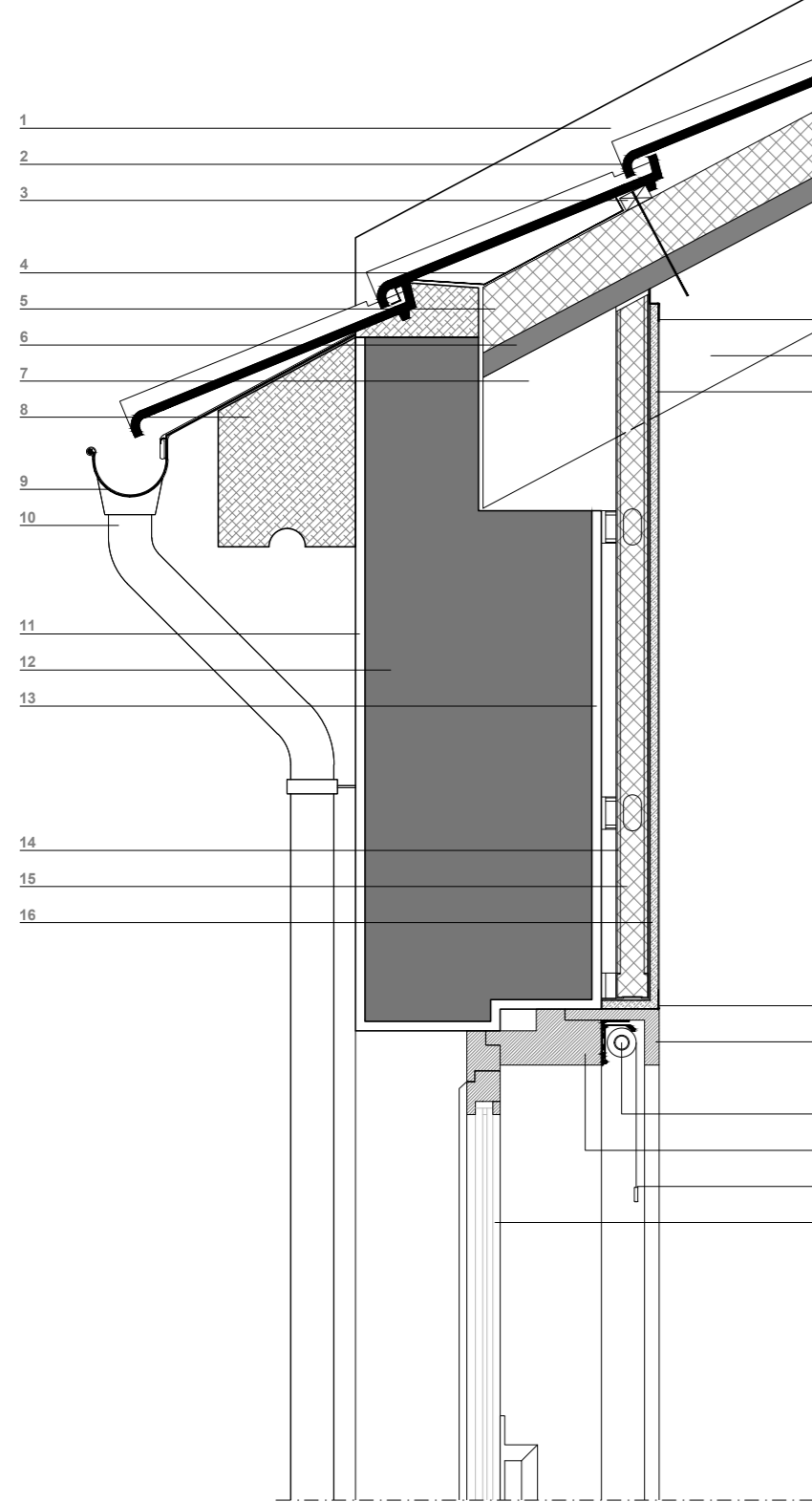
NUM. DESENHO
[E][X][I][N][I][T]-[0][3][6][]-[0]

- LEGENDA
- 1 vidro duplo laminado 6*12*6mm
 - 2 caleira recolha água de condensações
 - 3 mastique
 - 4 chapa quinada em aço inox AISI 316L
 - 5 tubo recolha água em aço inox
 - 6 calço em madeira maciça
 - 7 estrutura em madeira maciça
 - 8 rufo em chapa de zinco nº 12 acabamento pré-envelhecido
 - 9 chapa de zinco junta agrafada
 - 10 isolamento térmico 80mm
 - 11 painel VIROC
 - 12 isolamento lã de rocha 80mm
 - 13 revestimento em placa de gesso cartonado acabamento pintado
 - 14 chapa de zinco (revestimento)
 - 15 telha DOMUS tipo Marselha
 - 16 ripado
 - 17 chapa quinada em zinco nº 12
 - 18 ripado

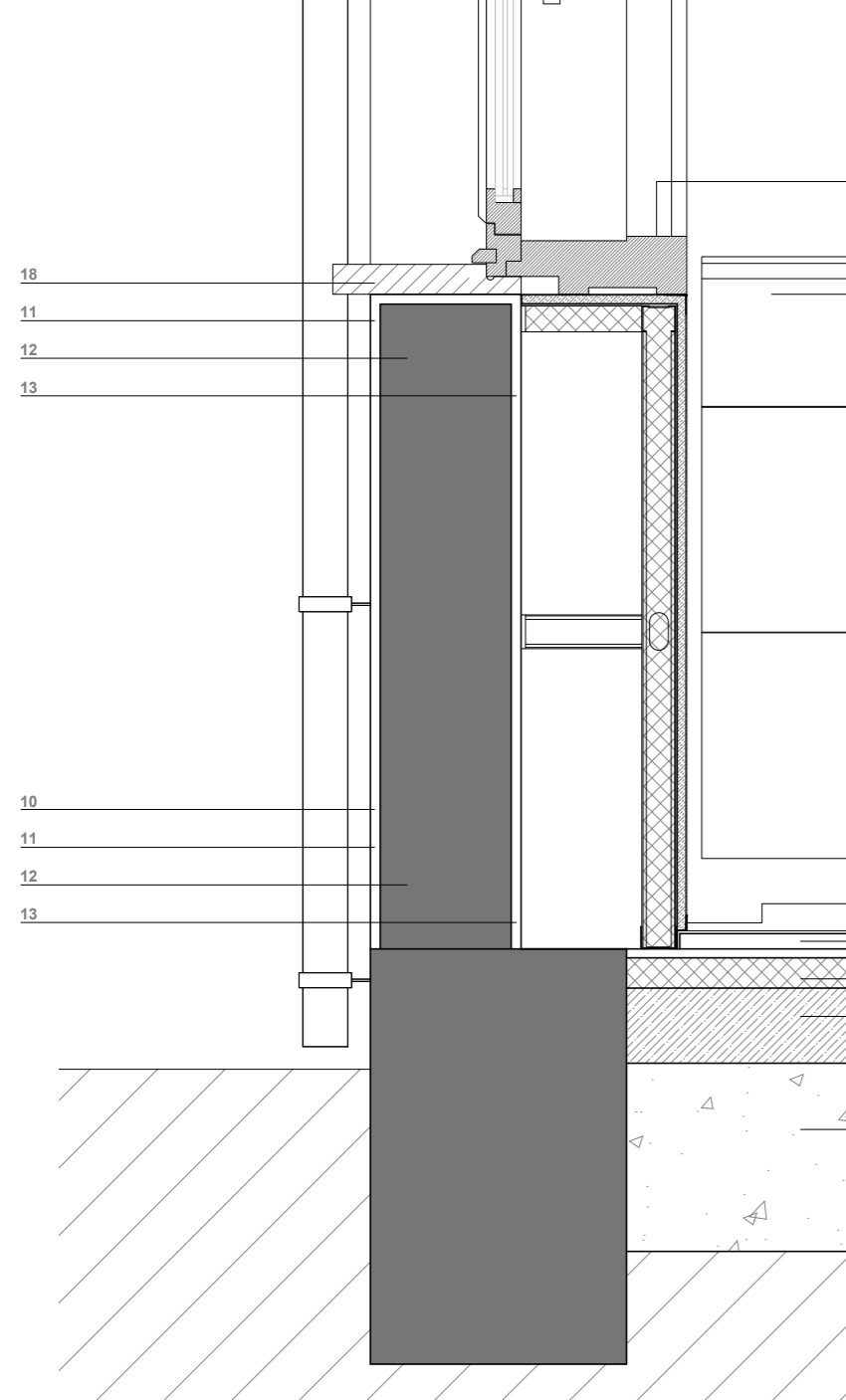


Este desenho é propriedade dos seus autores, e não pode ser alterado, reproduzido, divulgado ou copiado, no seu todo ou em parte, sem autorização expressa pelos seus autores. Reservados todos os direitos pela legislação em vigor. LEI 24.208 de 30 de Junho.

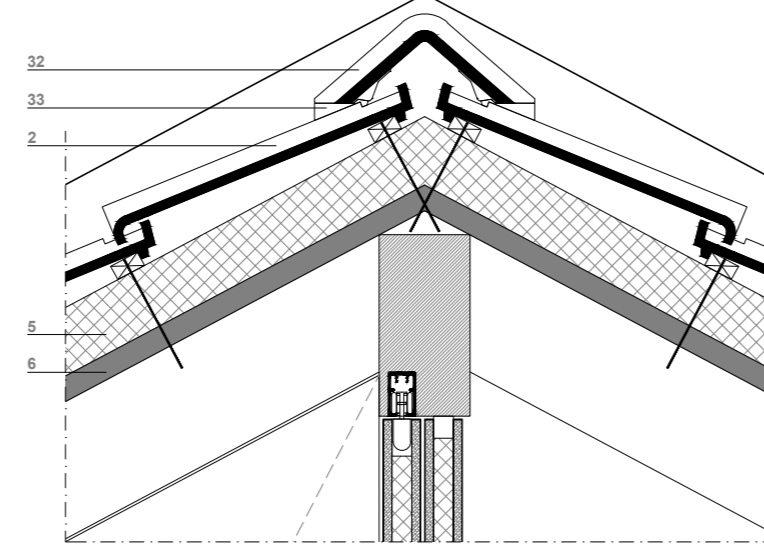
PORMENOR CONSTRUTIVO P1



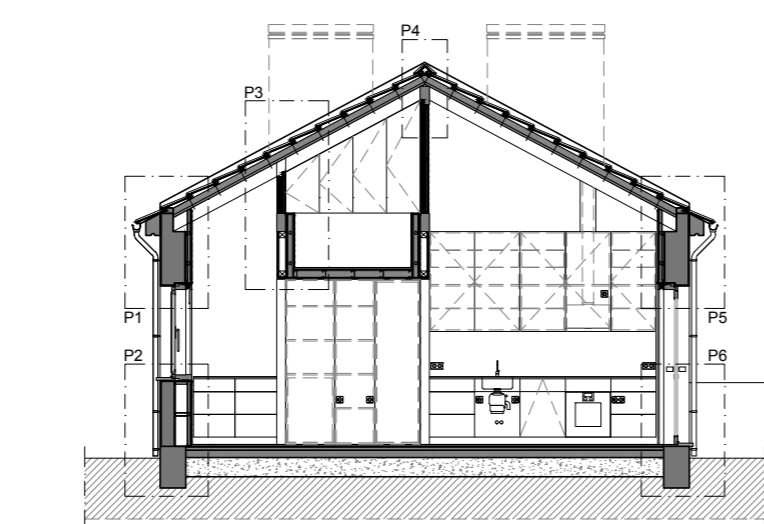
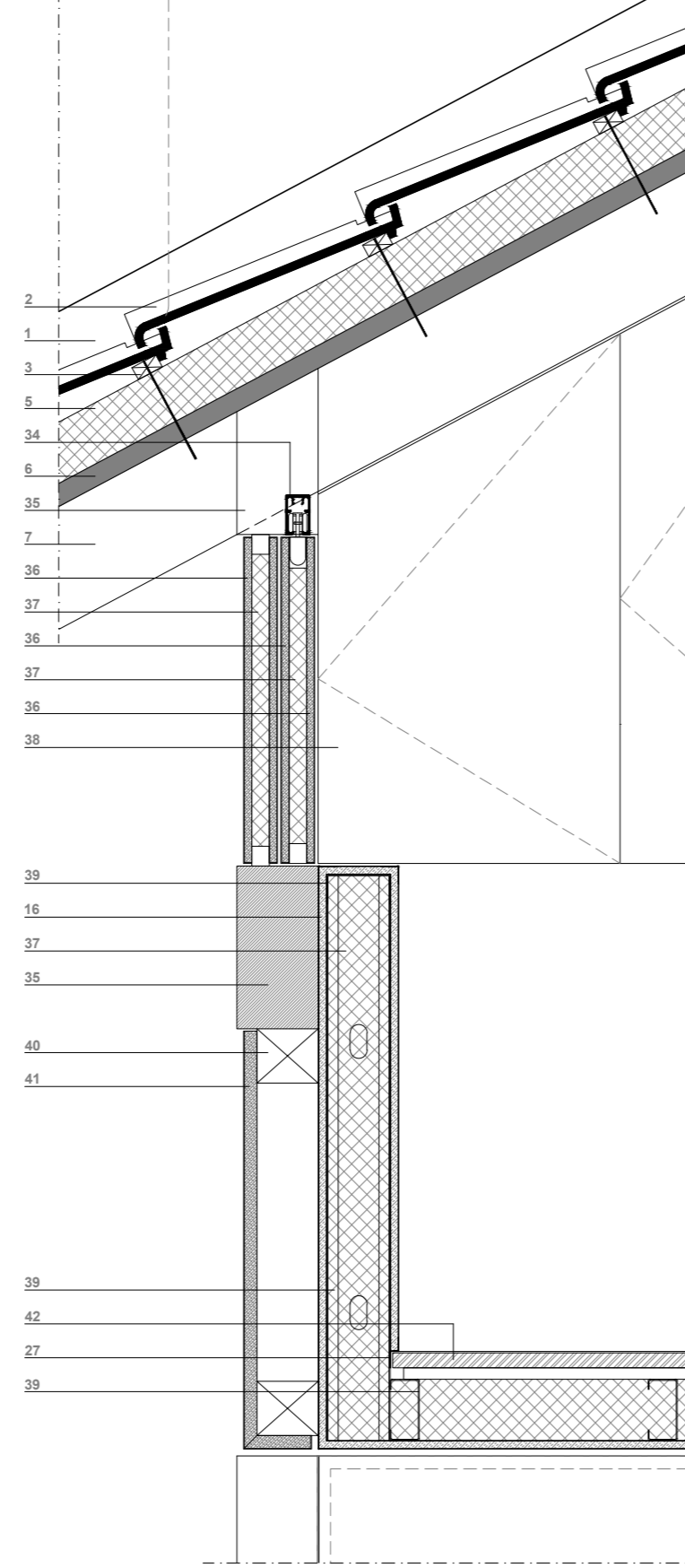
PORMENOR CONSTRUTIVO P2



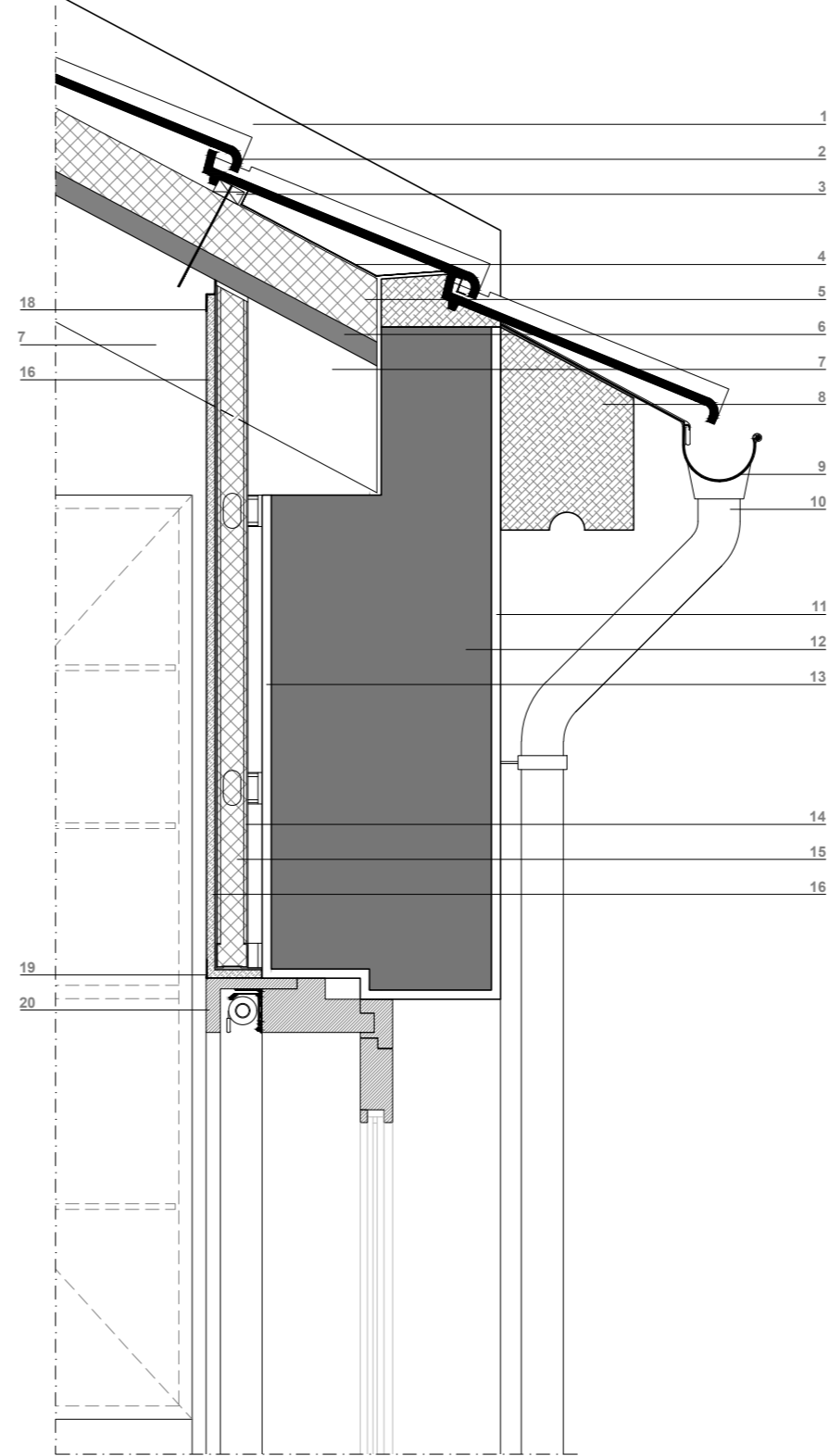
PORMENOR CONSTRUTIVO P3



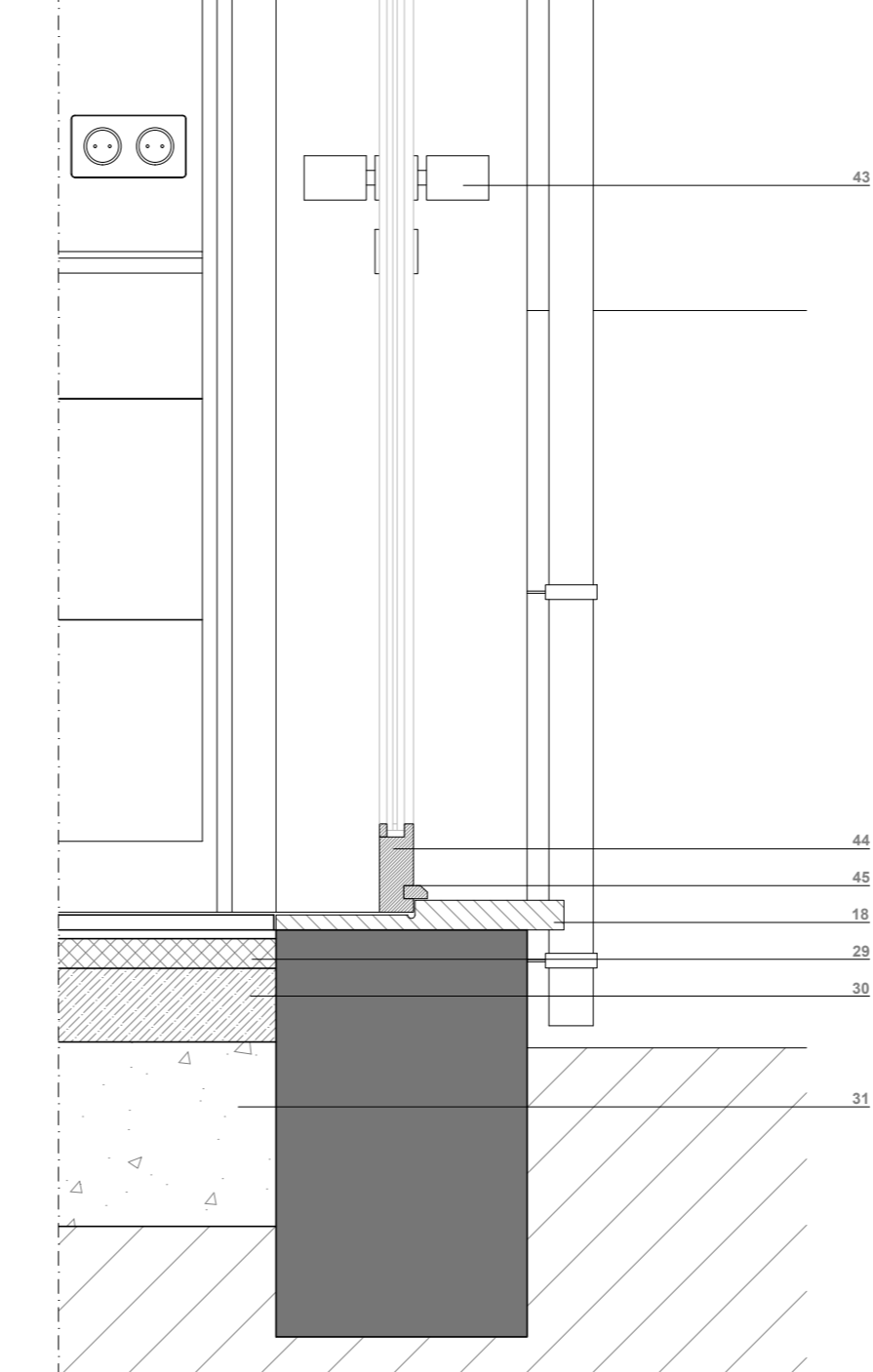
PORMENOR CONSTRUTIVO P4



PORMENOR CONSTRUTIVO P5

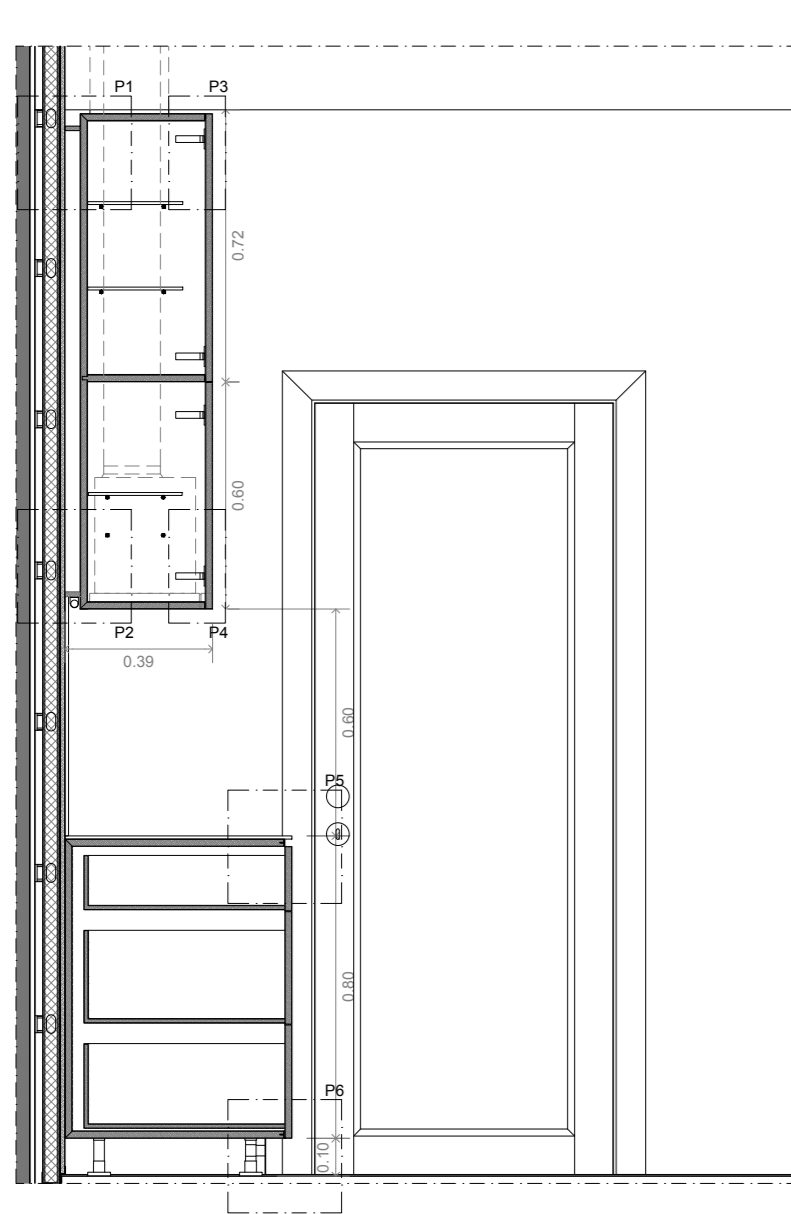


PORMENOR CONSTRUTIVO P6

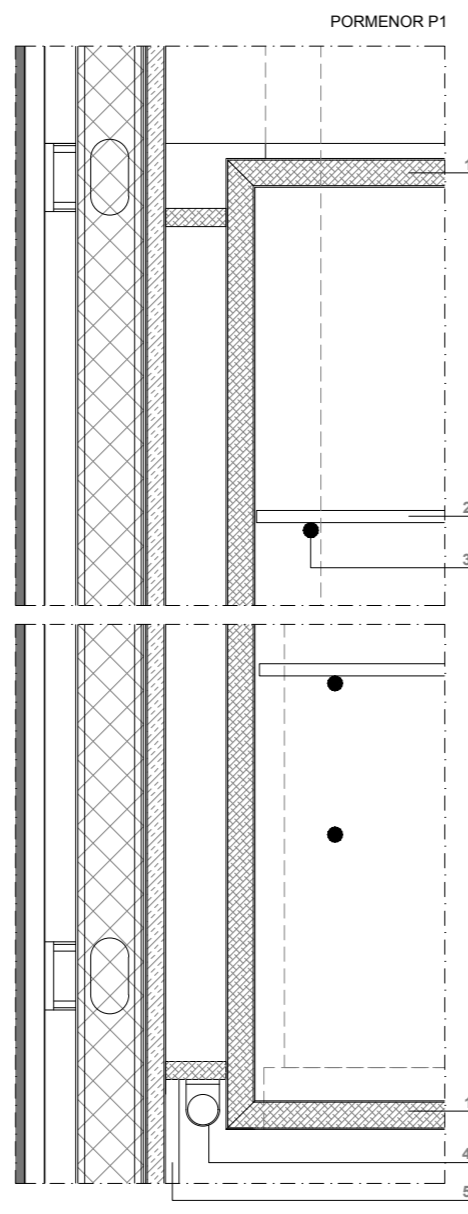


LEGENDA

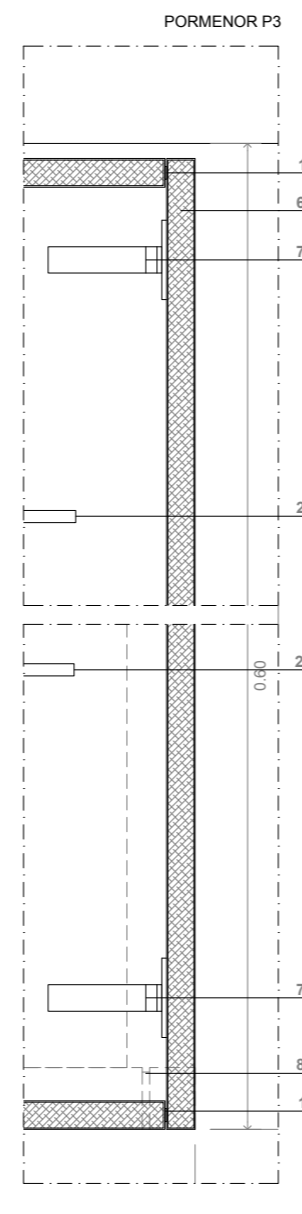
- | | |
|--|--|
| 1 murete de meiaço | 31 caixa de brita |
| 2 telha DOMUS tipo Marselha | 32 telhado |
| 3 ripado | 33 argamassa hidrofugada ou argamassa à base de cal hidráulica |
| 4 chapa quinada aço galvanizado | 34 kit porta de correr tipo JNF |
| 5 isolamento térmico 80mm | 35 viga em Casquinha 240x120mm |
| 6 painel VIROC | 36 contraplacado de 12mm acabamento lacado |
| 7 viga em Casquinha 160x80mm | 37 isolamento termoacústico |
| 8 beiral em argamassa | 38 painel de porta MDF hidrófugo acabamento lacado |
| 9 caleira em chapa de zinco nº 12 | 39 estrutura em aço leve |
| 10 tubo de queda em zinco | 40 estrutura em madeira de casquinha 90x80mm |
| 11 reboco exterior | 41 painel MDF hidrófugo acabamento lacado |
| 12 alvenaria pedra | 42 soalho de fôrça 120x22mm |
| 13 reboco interior | 43 puxador de porta tipo JNF |
| 14 estrutura de aço galvanizado - perfil montante | 44 aro em madeira maciça de Casquinha |
| 15 isolamento térmico 40mm | 45 aparador em madeira maciça de Casquinha |
| 16 placa de gesso cartonado hidrófugo acabamento pintado | |
| 17 soleira em granito amaciado | |
| 18 perfil alheta em aço galvanizado | |
| 19 cantoneira angulo metálico | |
| 20 painelado interior para estore | |
| 21 painelado interior para ombreira | |
| 22 estore interior de rolo tipo CONTROSOL | |
| 23 tela Blackout | |
| 24 caixilharia em madeira de Casquinha com vidro duplo | |
| 25 painelado interior para travessa de péito | |
| 26 móvel tipo | |
| 27 perfil expamet | |
| 28 pavimento em mármore Carrara 20mm | |
| 29 argamassa de assentamento e tela impermeabilizante | |
| 30 betonilha armada | |



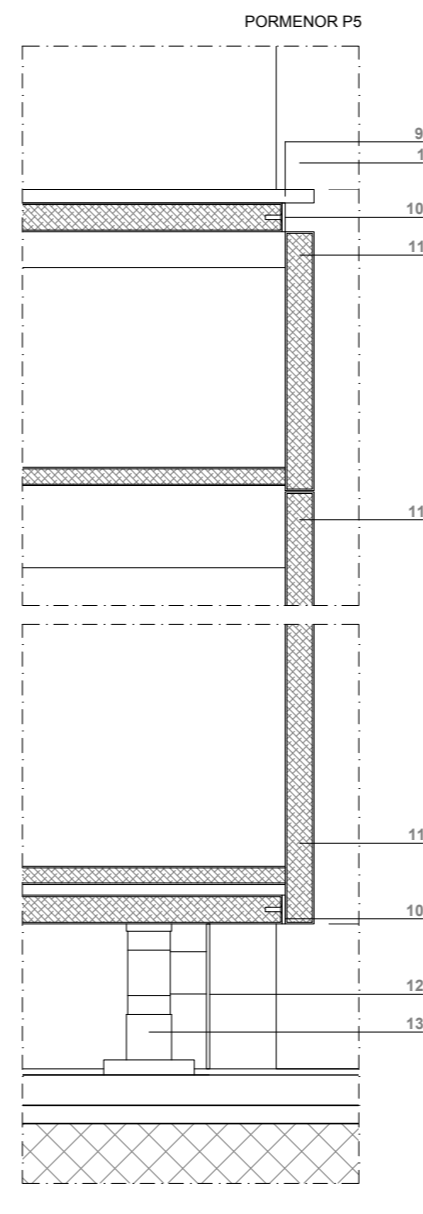
CORTE aa'



PORMENOR P2



PORMENOR P4



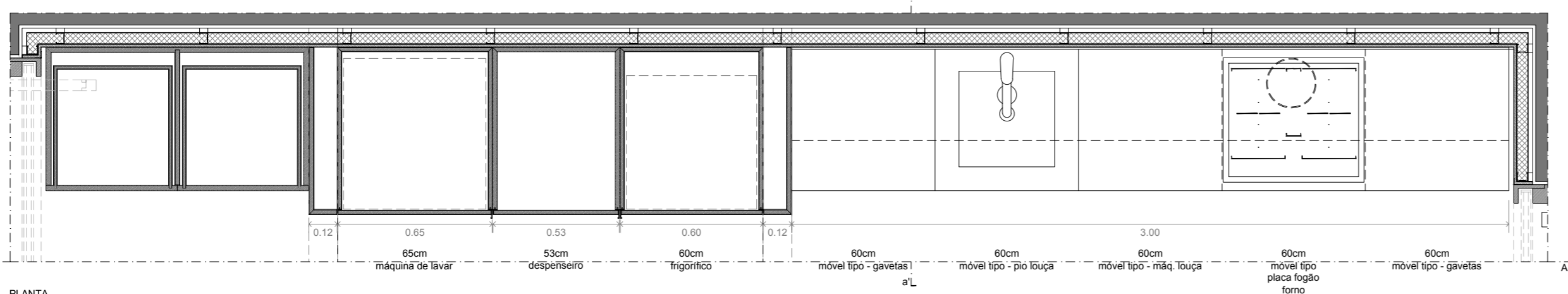
PORMENOR P6

LEGENDA

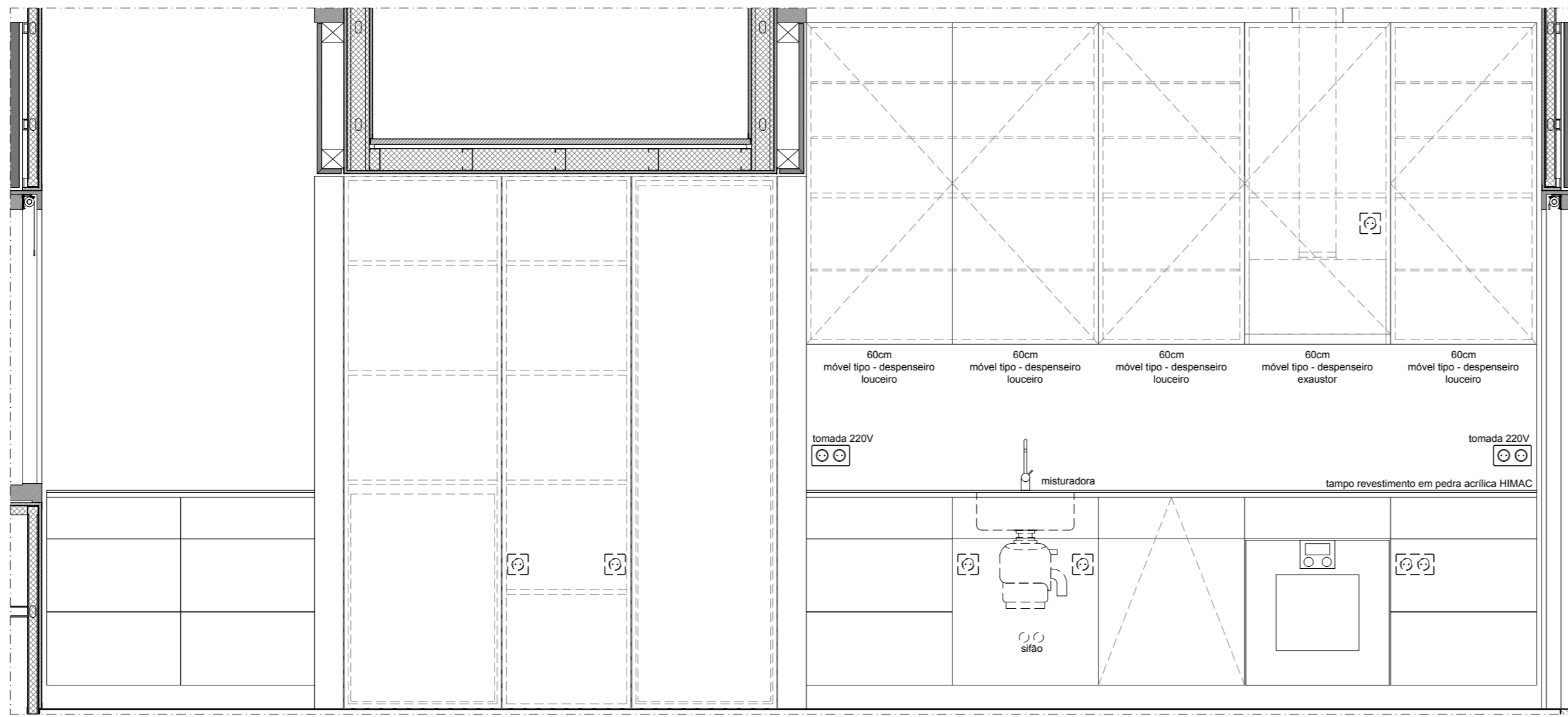
- 1 móvel tipo suspenso MDF hidrófugo acabamento lacado
- 2 prateleira em vidro opalino 6mm esp.
- 3 ilhó em aço inox
- 4 iluminação lâmpada T5
- 5 revestimento parede pedra acrílica tipo HIMAC
- 6 frente de móvel MDF hidrófugo acabamento lacado
- 7 dobradiça tipo TIOMOS - GRASS
- 8 exaustor tipo GAGGENAU
- 9 tampo pedra acrílica tipo HIMAC
- 10 frizo em alumínio lacado
- 11 frente de gaveta MDF hidrófugo acabamento lacado
- 12 rodapé em alumínio lacado
- 13 pé nivelador para móvel

LEGENDA EQUIPAMENTO

- GRASS
dobradiças para portas de abrir HINGE SYSTEMS Série TIOMOS
sistema de gavetas NOVA PRO SENSOMATIC cabinet horizontal stretcher
- GAGGENAU
Placa Flexinduction Série Vario 400
Forno Série 400
Campânula telescópica Série 200
Máquina de lavar louça Série 400 integrável
Frigorífico Vario Série 400
Máquina de lavar roupa WM260162
- FRASA
Triturador orgânico
Misturadora



PLANTA



ALÇADO A1

UNIDADE CURRICULAR

TESE DE MESTRADO

ALUNO

JOÃO OLIVEIRA - 18612

NUM. DESENHO

0101

RESERVAÇÃO DO TRABALHO

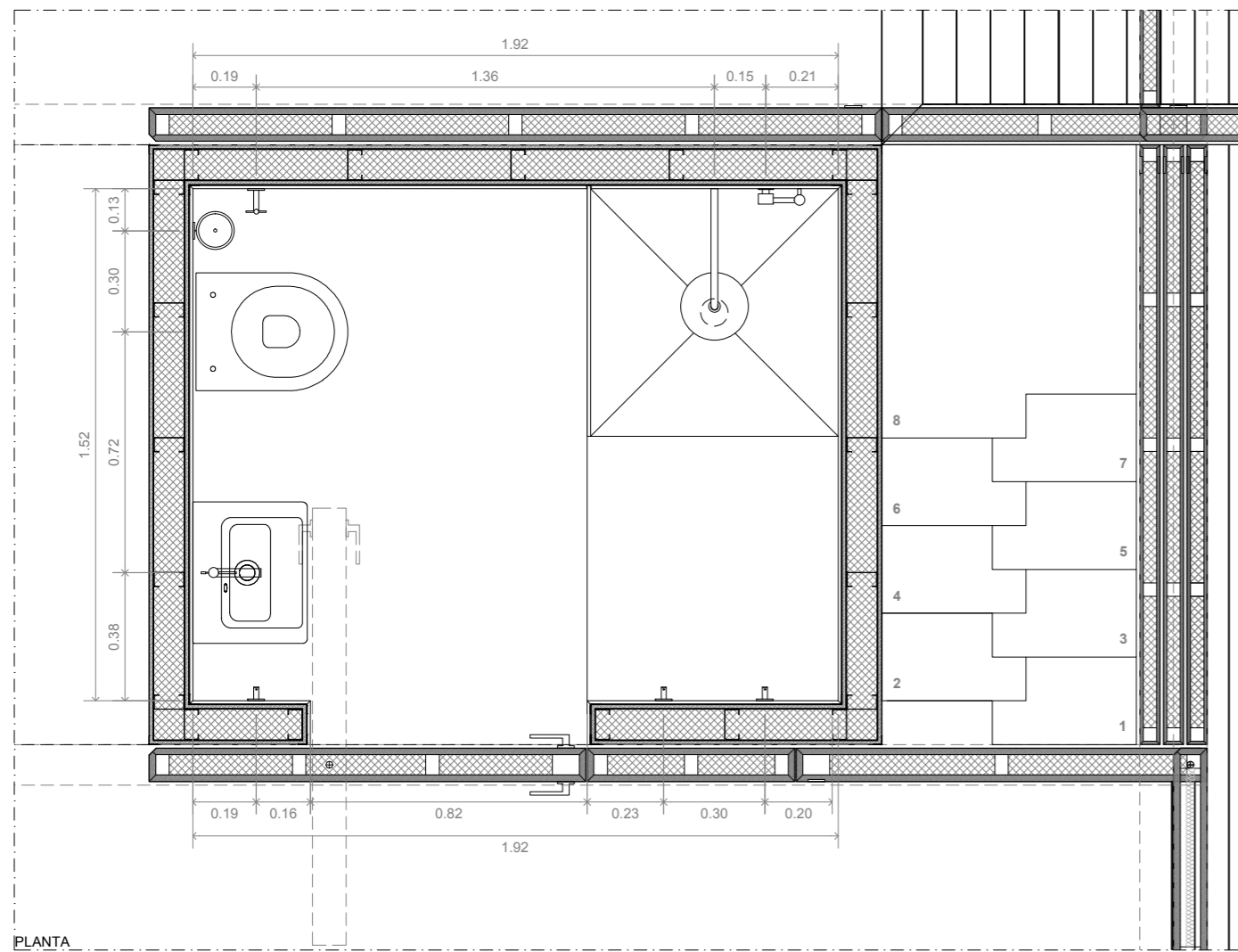
HABITAR FLÉXIVEL - A Casa do Bairro Económico - Campo de estudo de Módulos Compactos e Multifuncionais

TÍTULO DO DESENHO

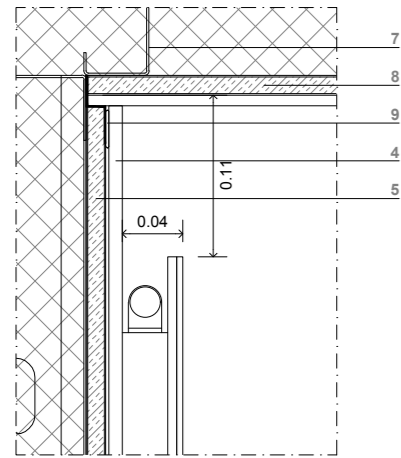
CIII - MAPA DE COZINHA - PLANTA, CORTE, ALÇADO e PORMENORES

NUM. PROJETO

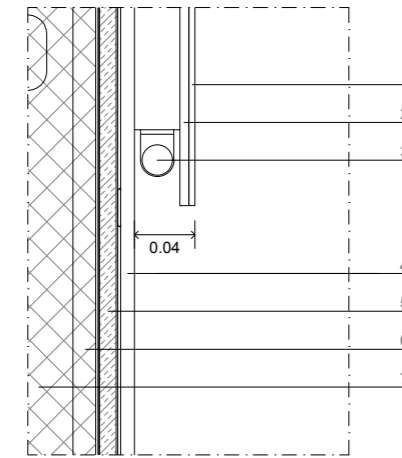
0101



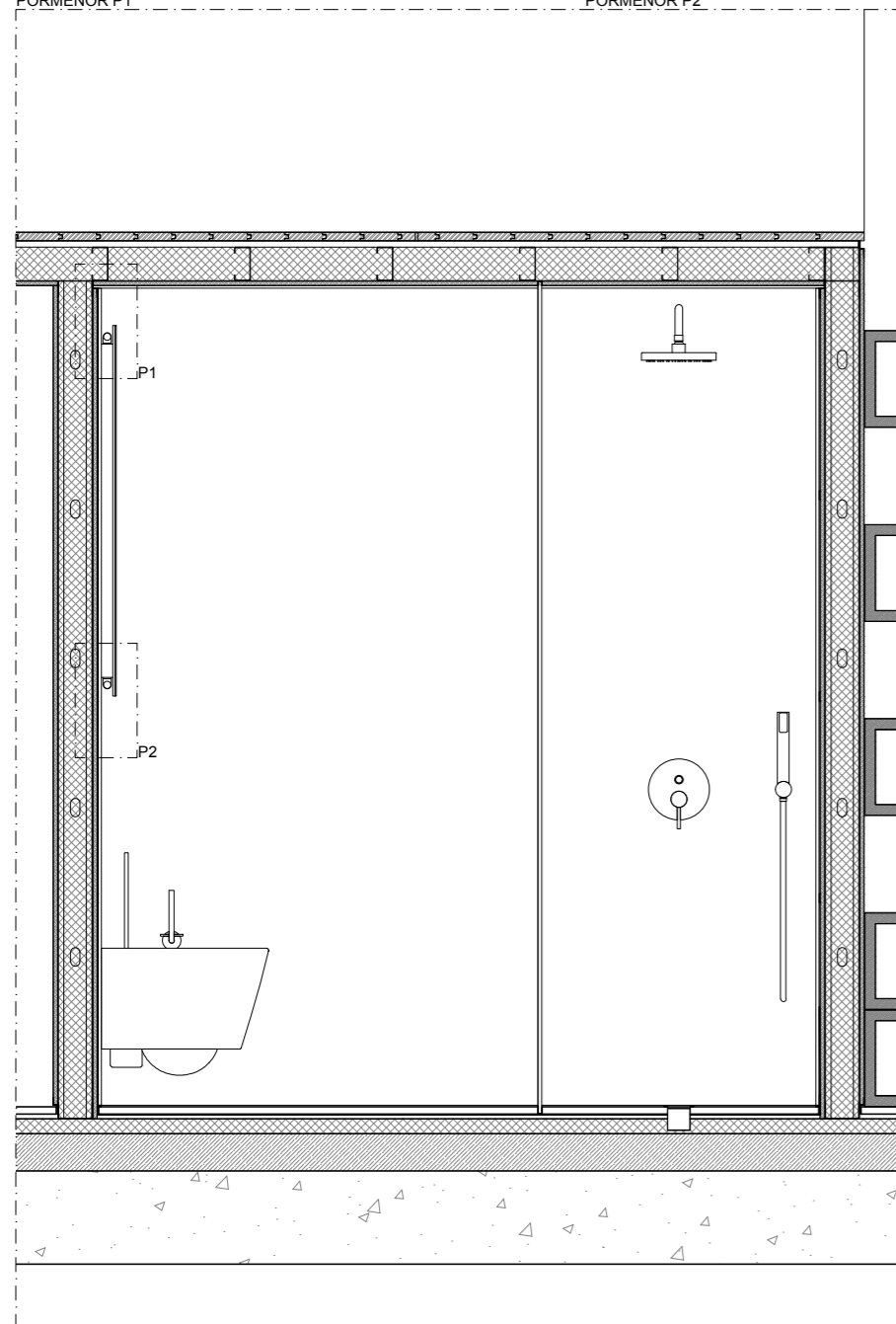
PLANTA



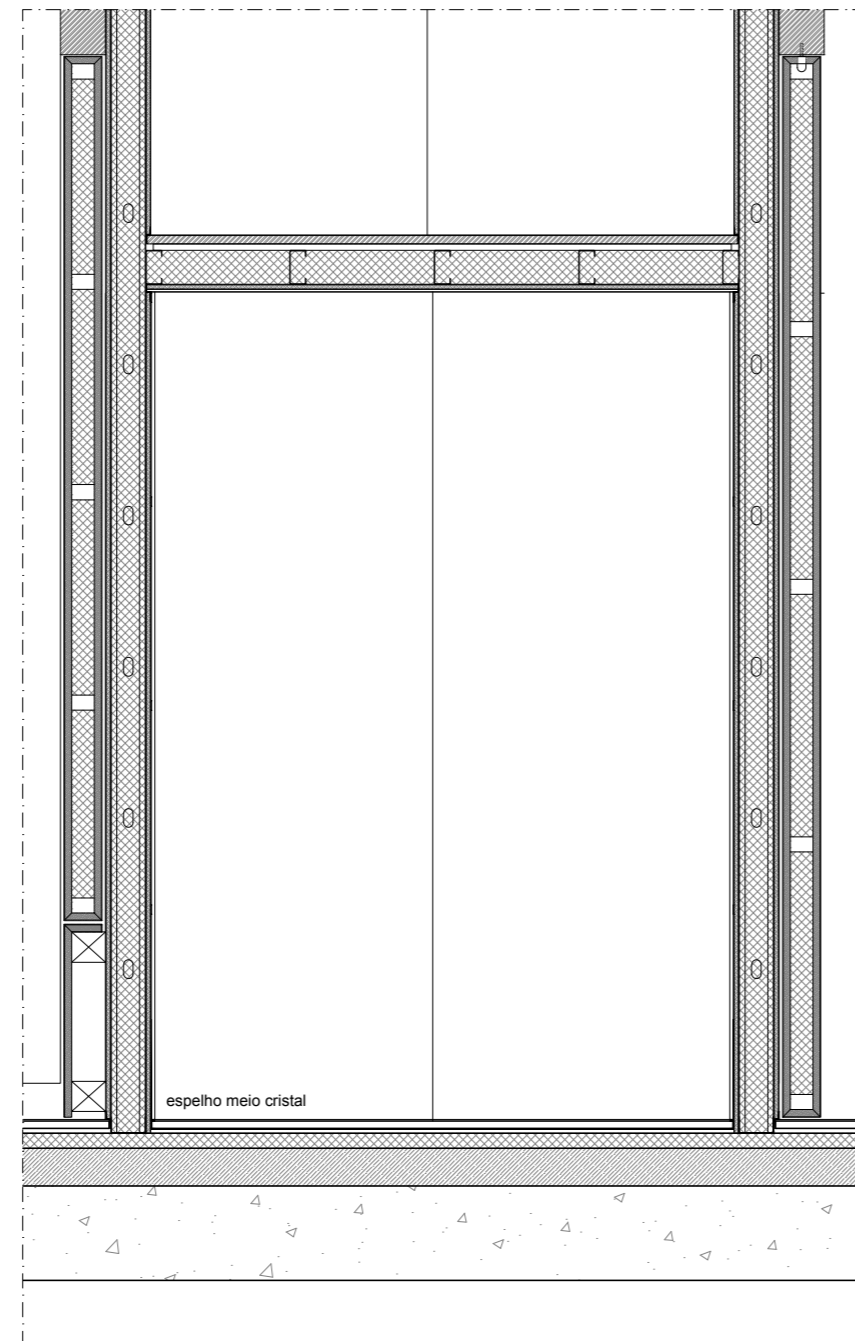
PORMENOR P1



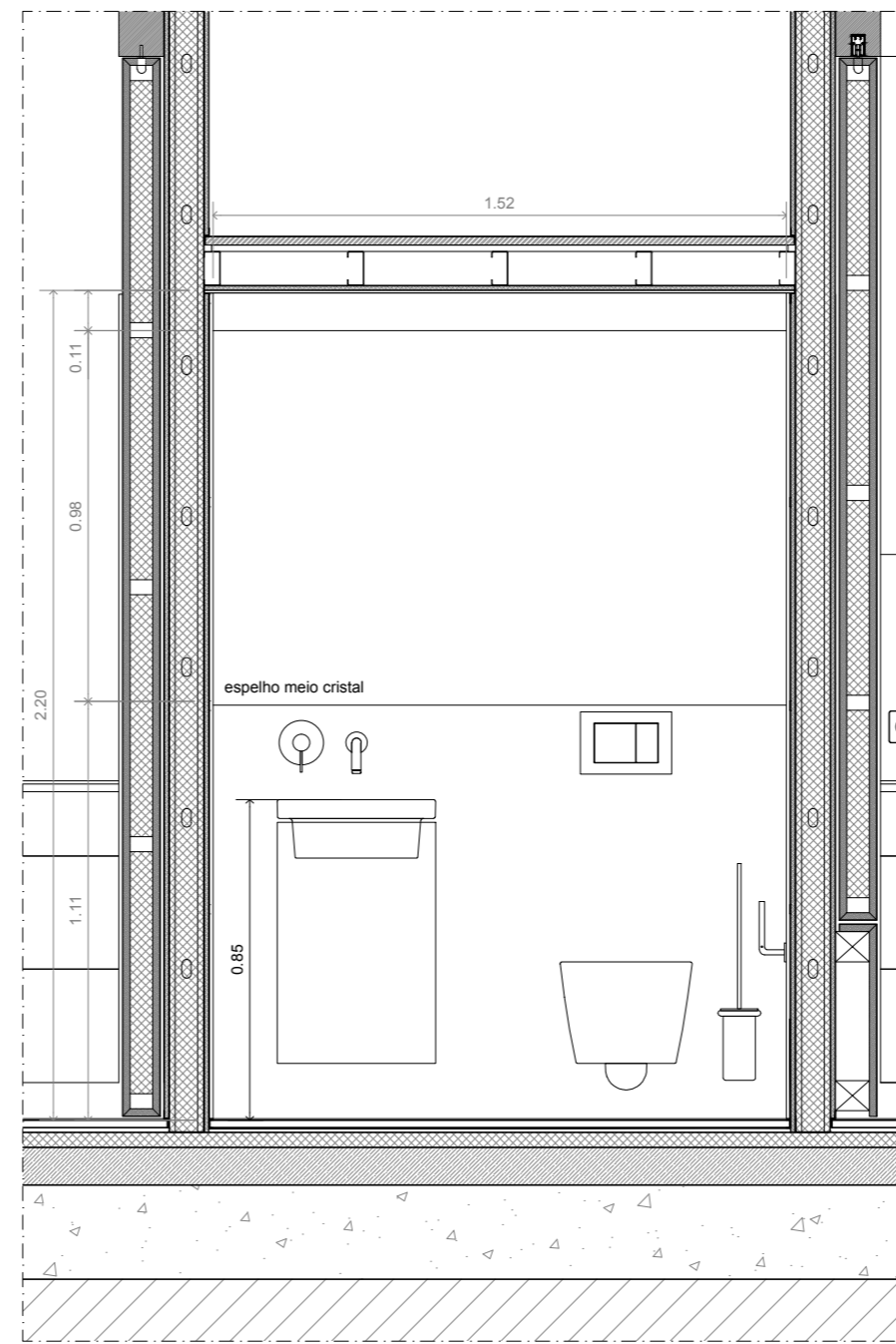
PORMENOR P2



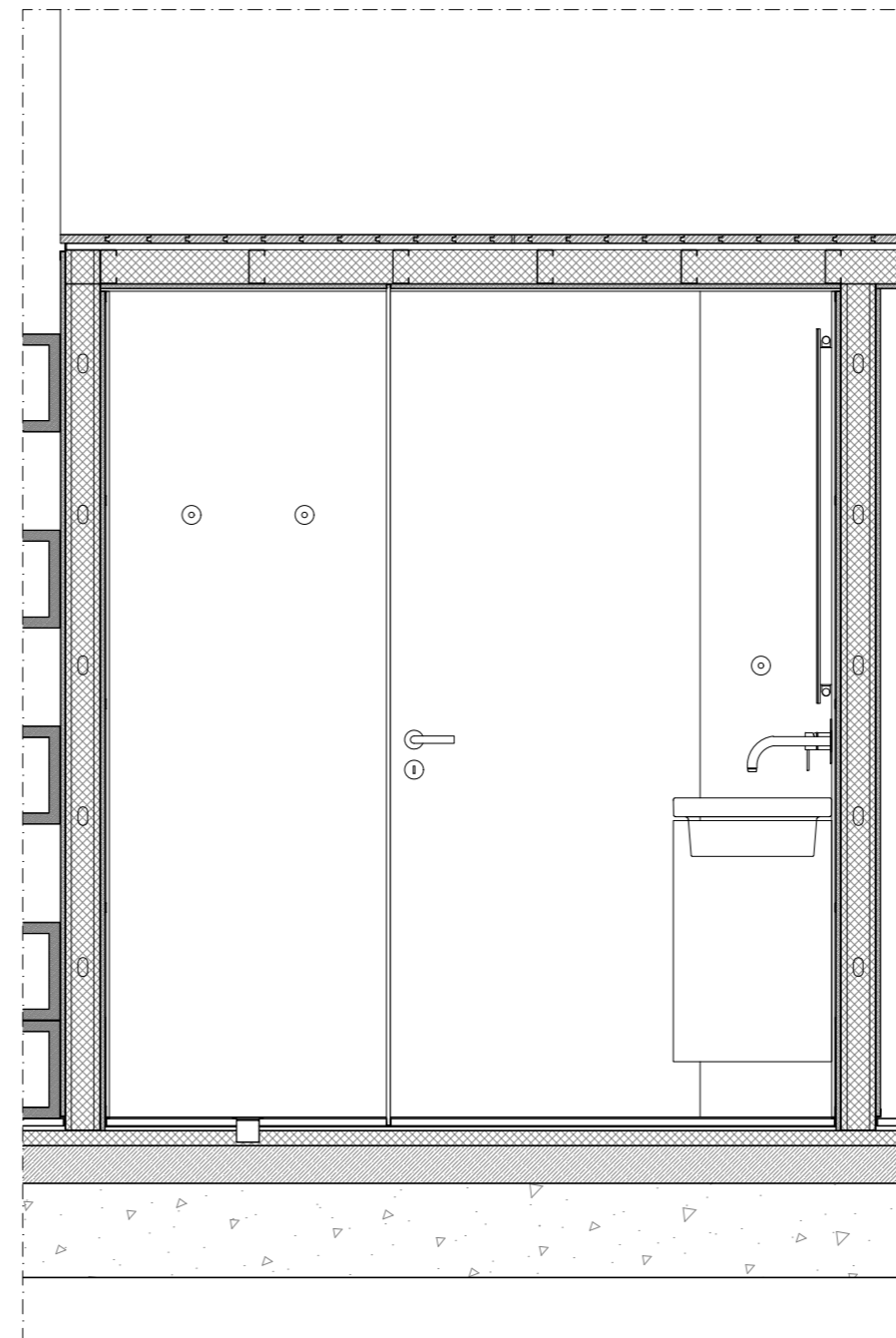
ALÇADO A2



ALÇADO A3



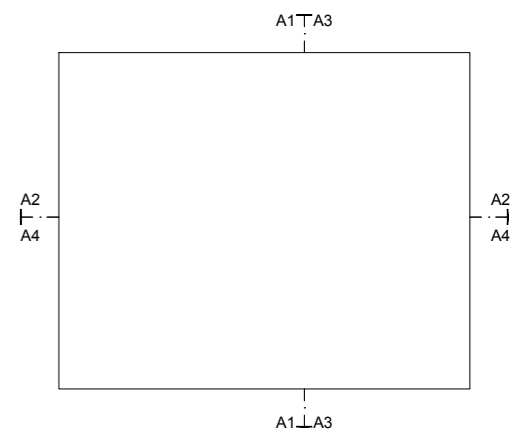
ALÇADO A1

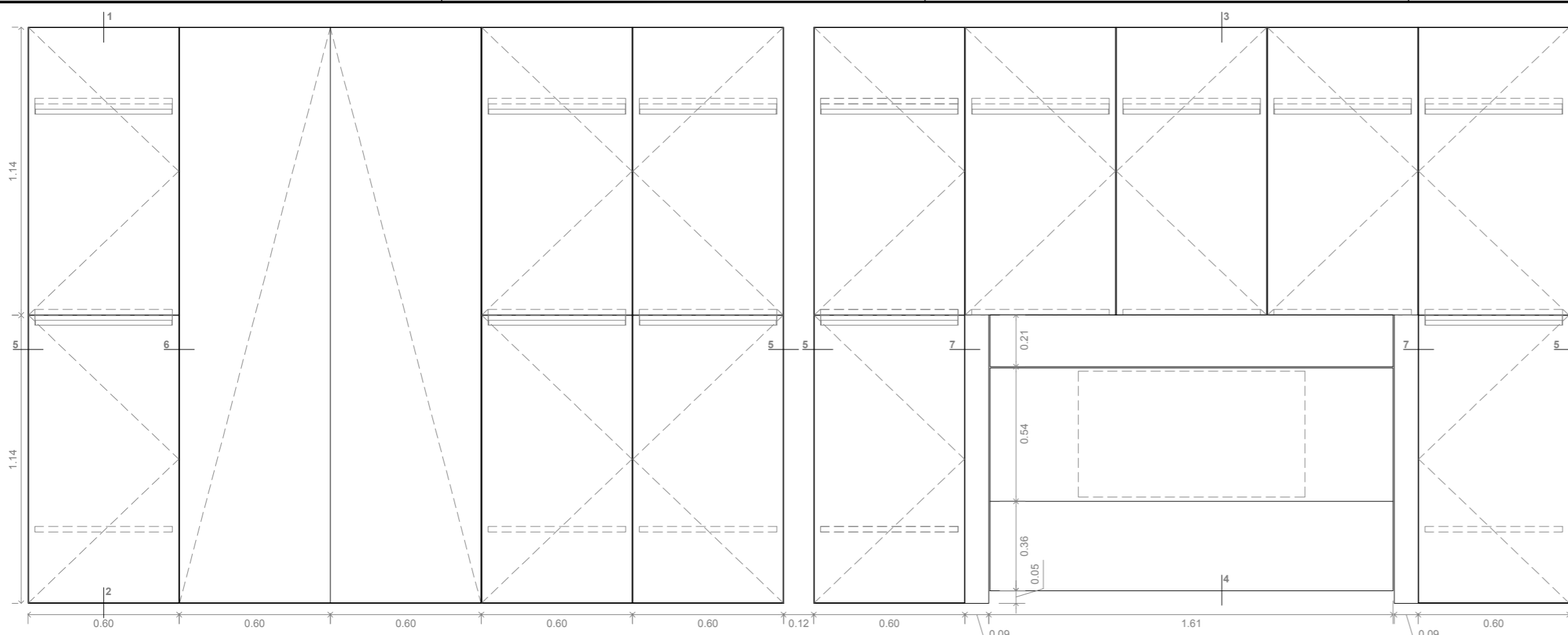


ALÇADO A4

LEGENDA

- 1 espelho meio cristal 4mm esp
- 2 painel contraplacado
- 3 iluminação lâmpada t5
- 4 revestimento parede painel pedra acrílica tipo HIMAC
- 5 placa de gesso cartonado
- 6 estrutura em aço leve
- 7 isolamento termo acústico
- 8 perfil alheta em aço galvanizado
- 9 massa de assentamento





LEGENDA

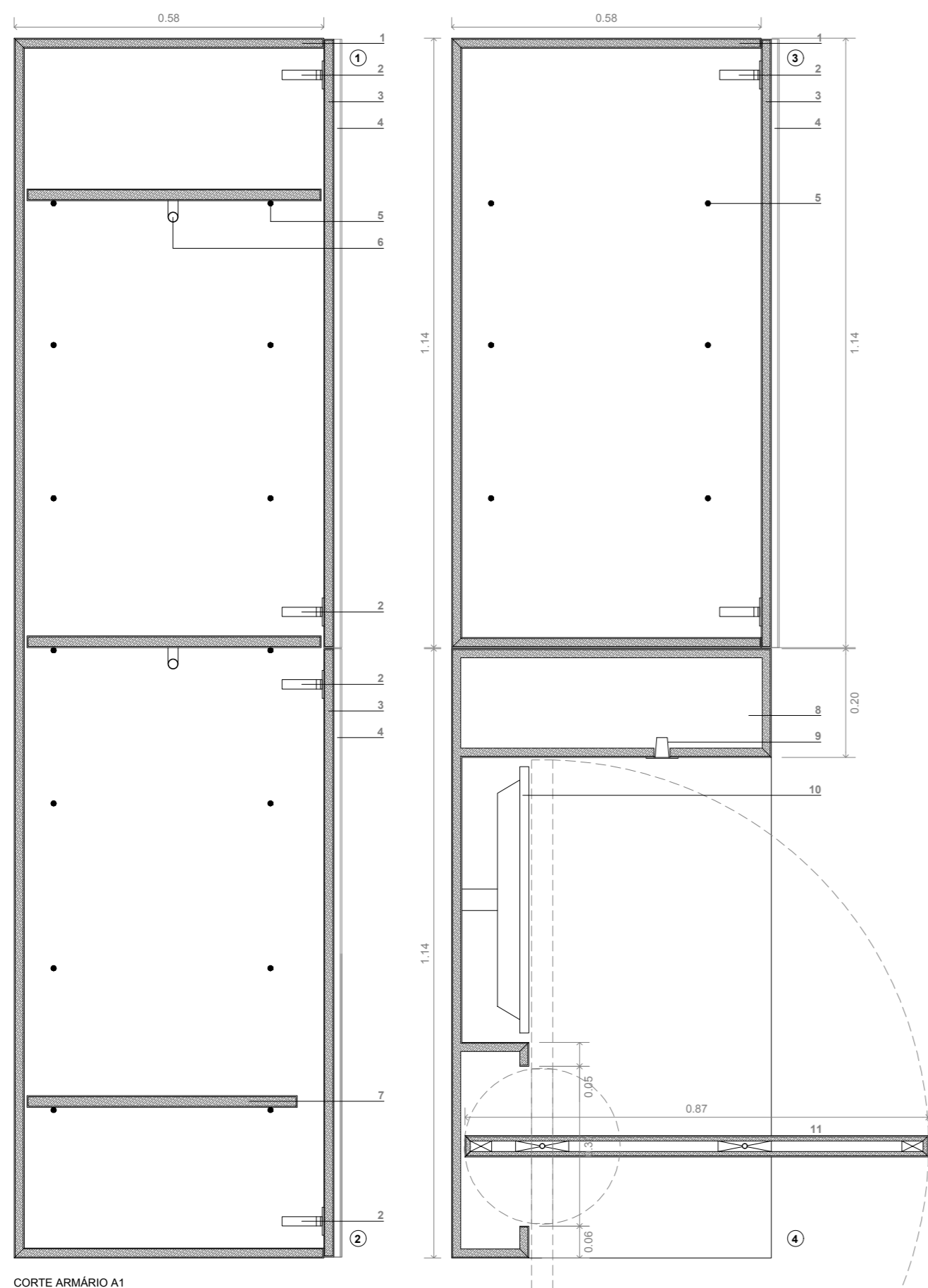
- 1 estrutura móvel tipo MDF hidrófugo acabamento lacado
- 2 dobradiça tipo TIOMOS - GRASS
- 3 frente de móvel MDF hidrófugo acabamento lacado
- 4 puxador em barra de alumínio lacado
- 5 ilhó em aço inox
- 6 suporte para cabides em aço inox
- 7 prateleira amovível
- 8 nicho para iluminação
- 9 iluminação - projetor embutido
- 10 equipamento led tv
- 11 tampo para secretária / cabeceira de cama acabamento lacado

LEGENDA EQUIPAMENTO

- GRASS
- dobradiças para portas de abrir HINGE SYSTEMS Série TIOMOS
- sistema de gavetas NOVA PRO SENSOMATIC cabinet horizontal stretcher

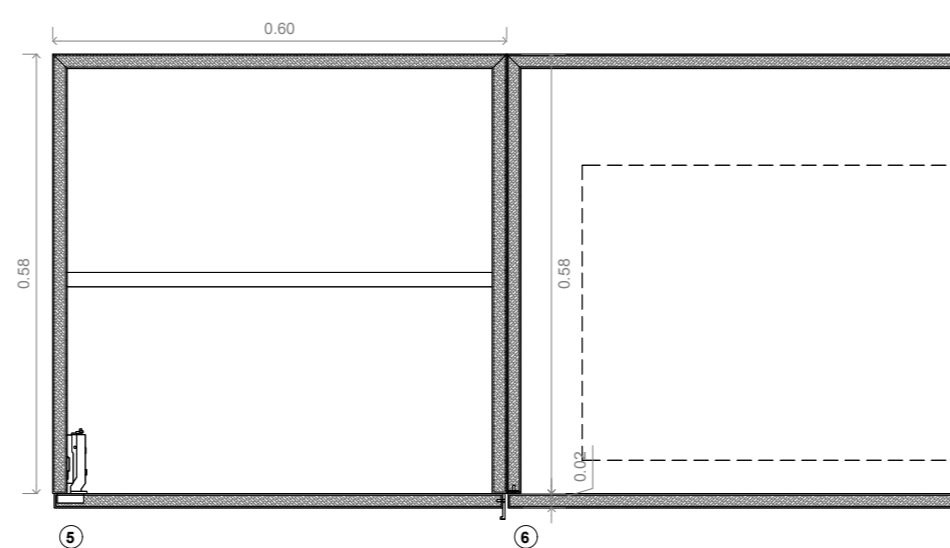
ALÇADO ARMÁRIO A1

ALÇADO ARMÁRIO A2

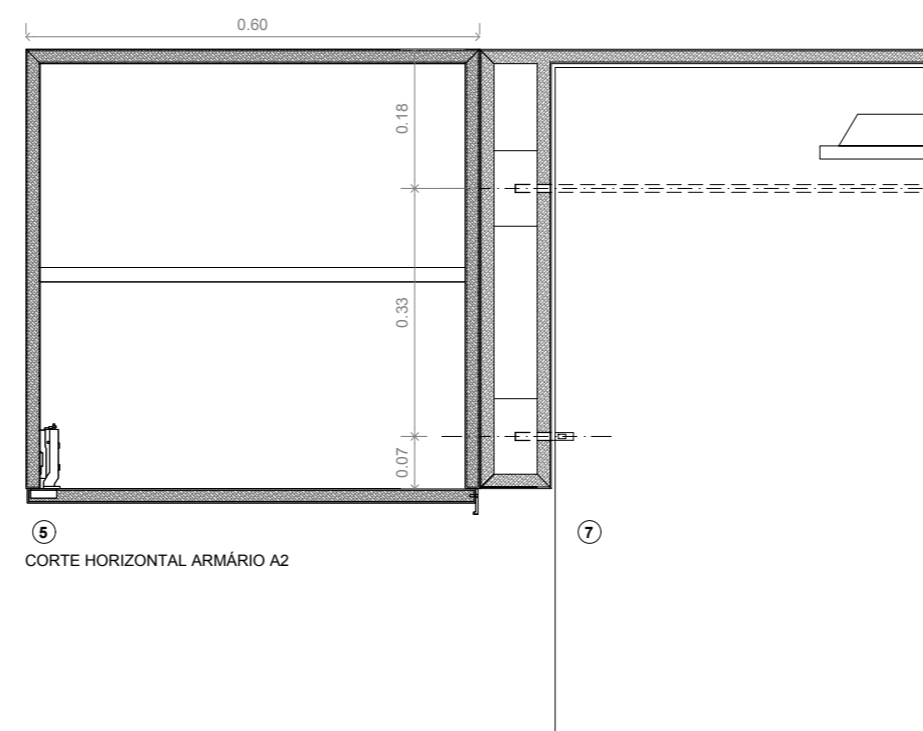


CORTE ARMÁRIO A1

CORTE ARMÁRIO A2

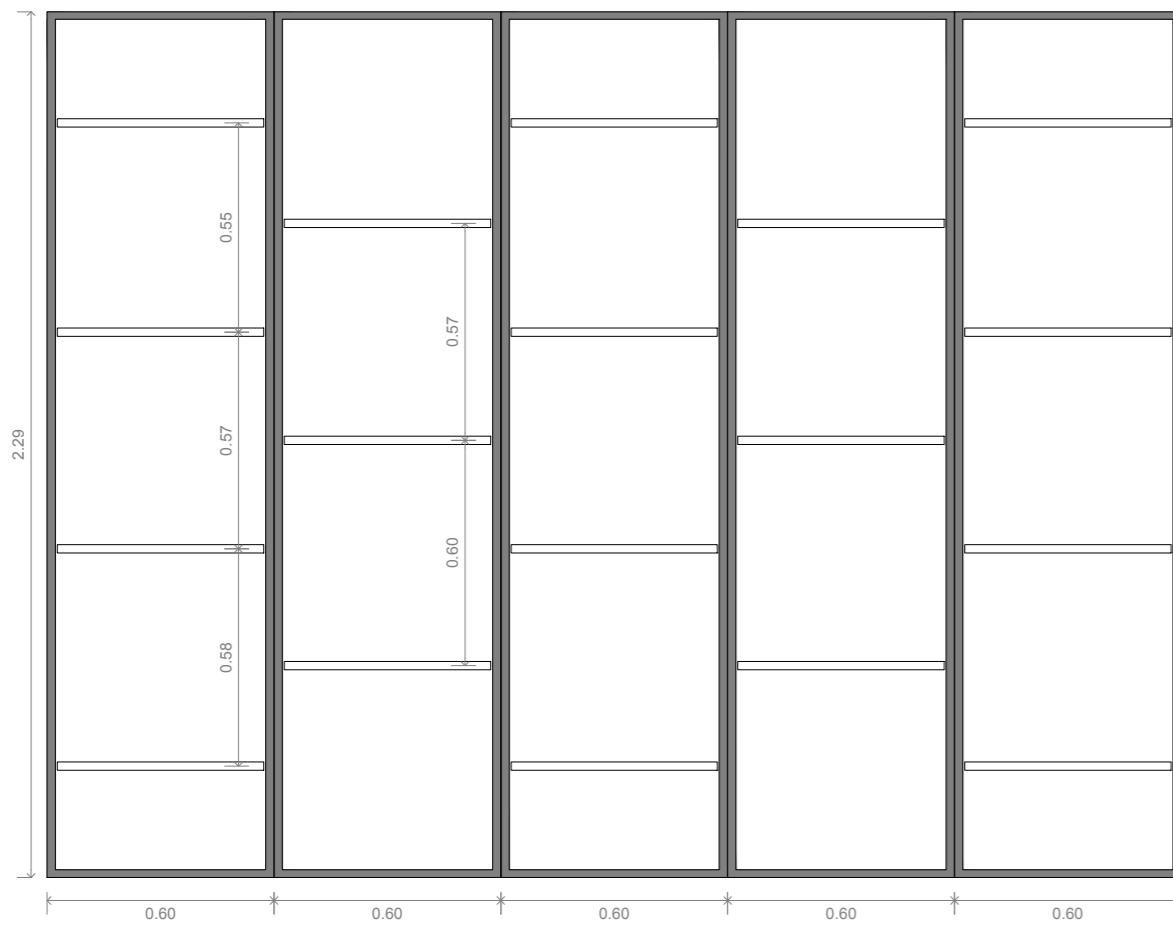


CORTE HORIZONTAL ARMÁRIO A1

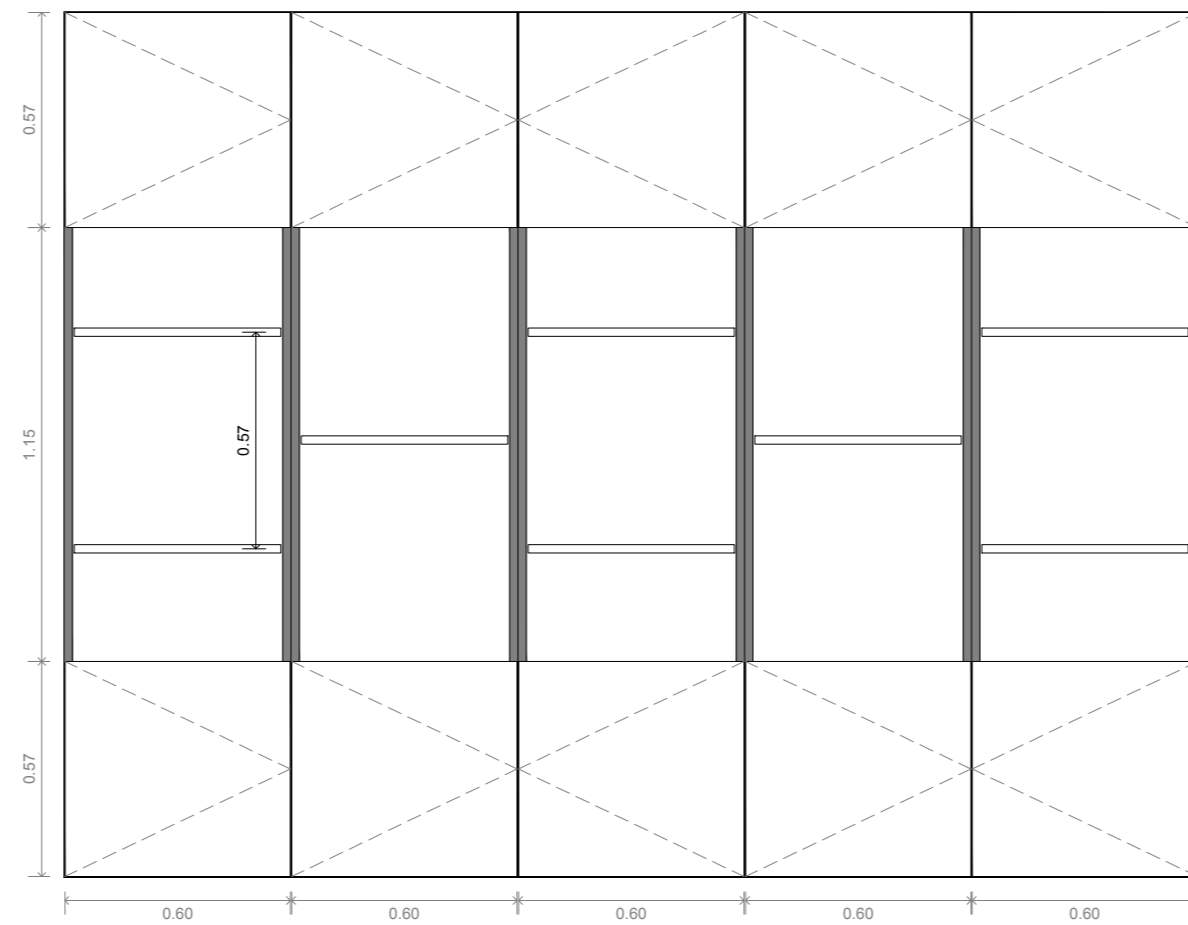


CORTE HORIZONTAL ARMÁRIO A2

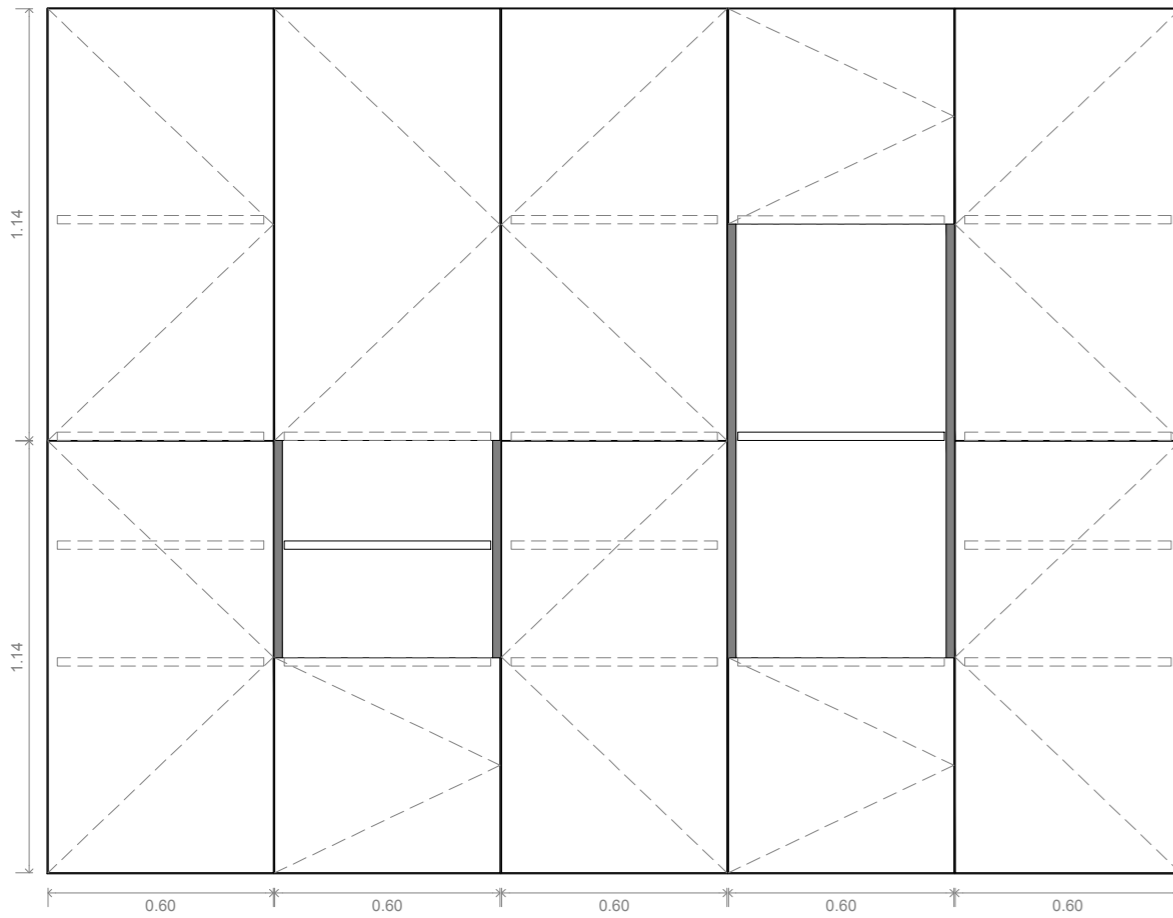
Este desenho é propriedade dos seus autores, e não pode ser alterado, reproduzido, divulgado ou copiado, no seu todo ou em parte, sem autorização expressa pelos seus autores. Reservados todos os direitos pela legislação em vigor. LEI 24.243/00 de 30 de Junho.



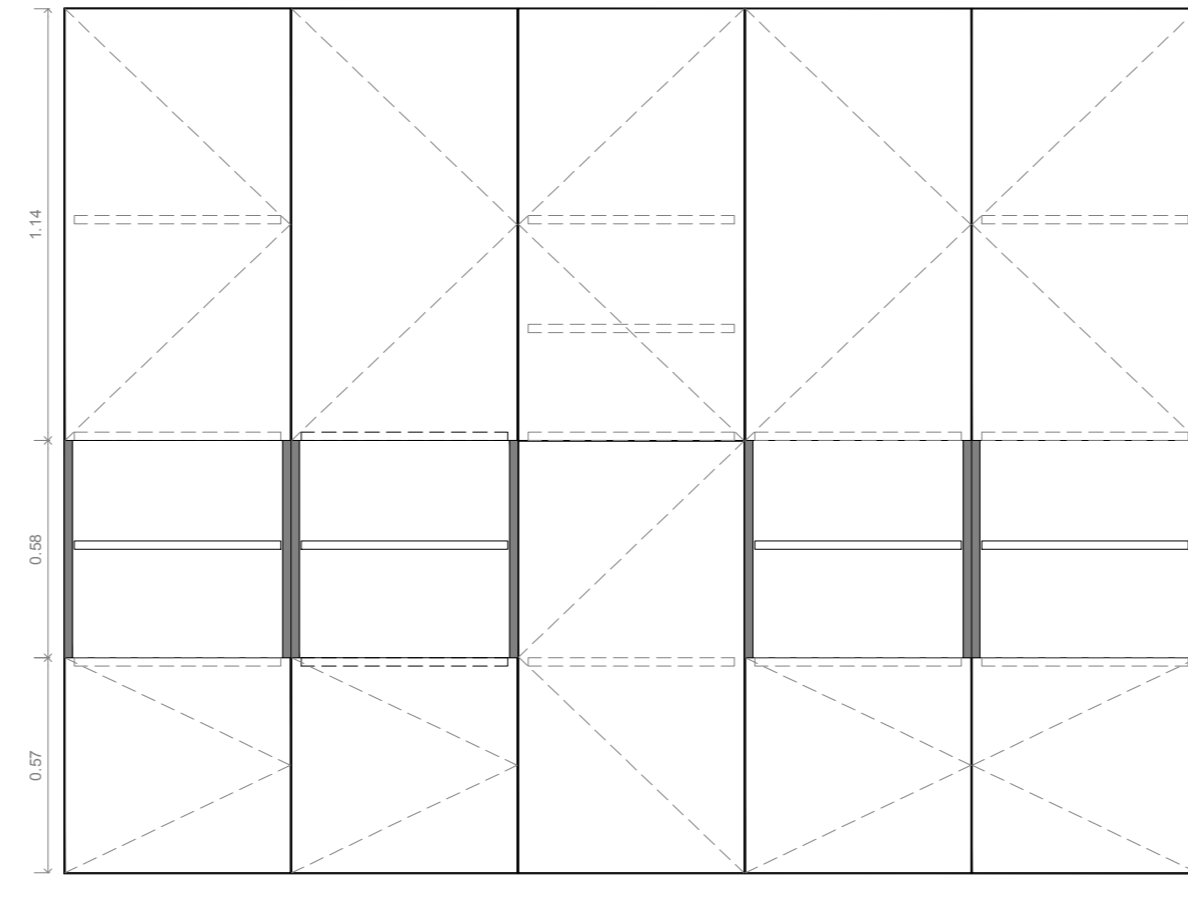
ALÇADO ARMÁRIO A3



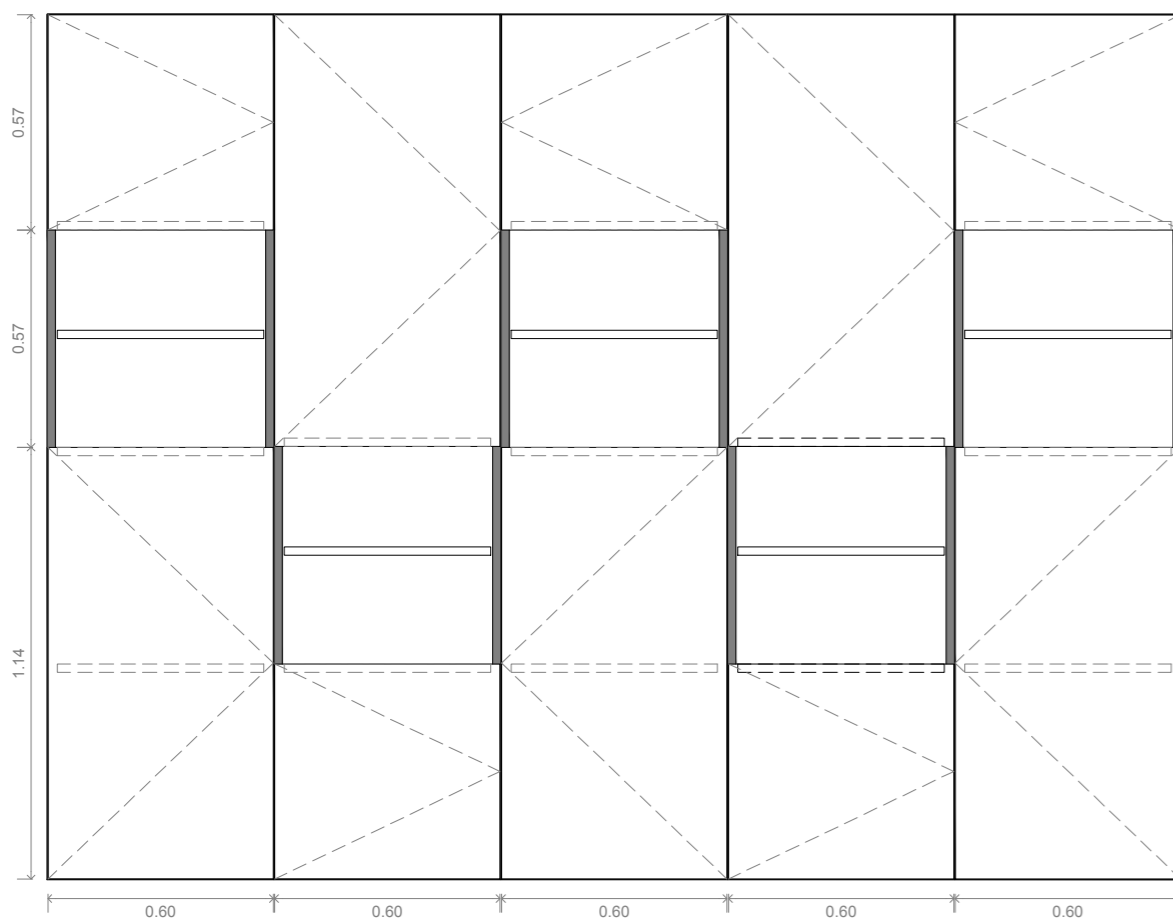
ALÇADO ARMÁRIO A4



ALÇADO ARMÁRIO A5



ALÇADO ARMÁRIO A6



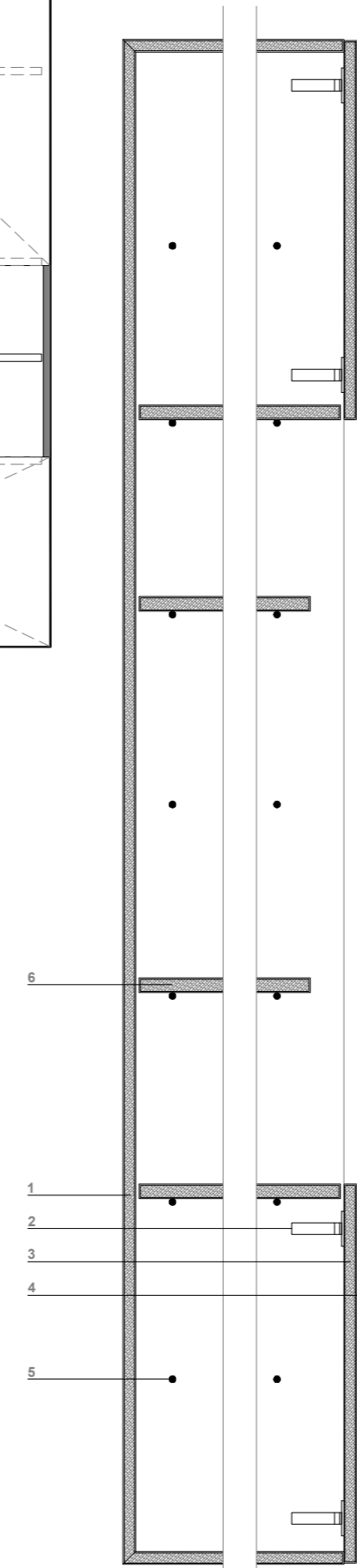
ALÇADO ARMÁRIO A7

LEGENDA

- 1 estrutura móvel tipo MDF hidrófugo acabamento lacado
- 2 dobradiça tipo TIOMOS - GRASS
- 3 frente de móvel MDF hidrófugo acabamento lacado
- 4 puxador em barra de alumínio lacado
- 5 ilhó em aço inox
- 6 prateleira amovível

LEGENDA EQUIPAMENTO

- GRASS
- dobradiças para portas de abrir HINGE SYSTEMS Série TIOMOS



CORTE VERTICAL TIPO - PORMENORES

UNIDADE CURRICULAR
TESE DE MESTRADO

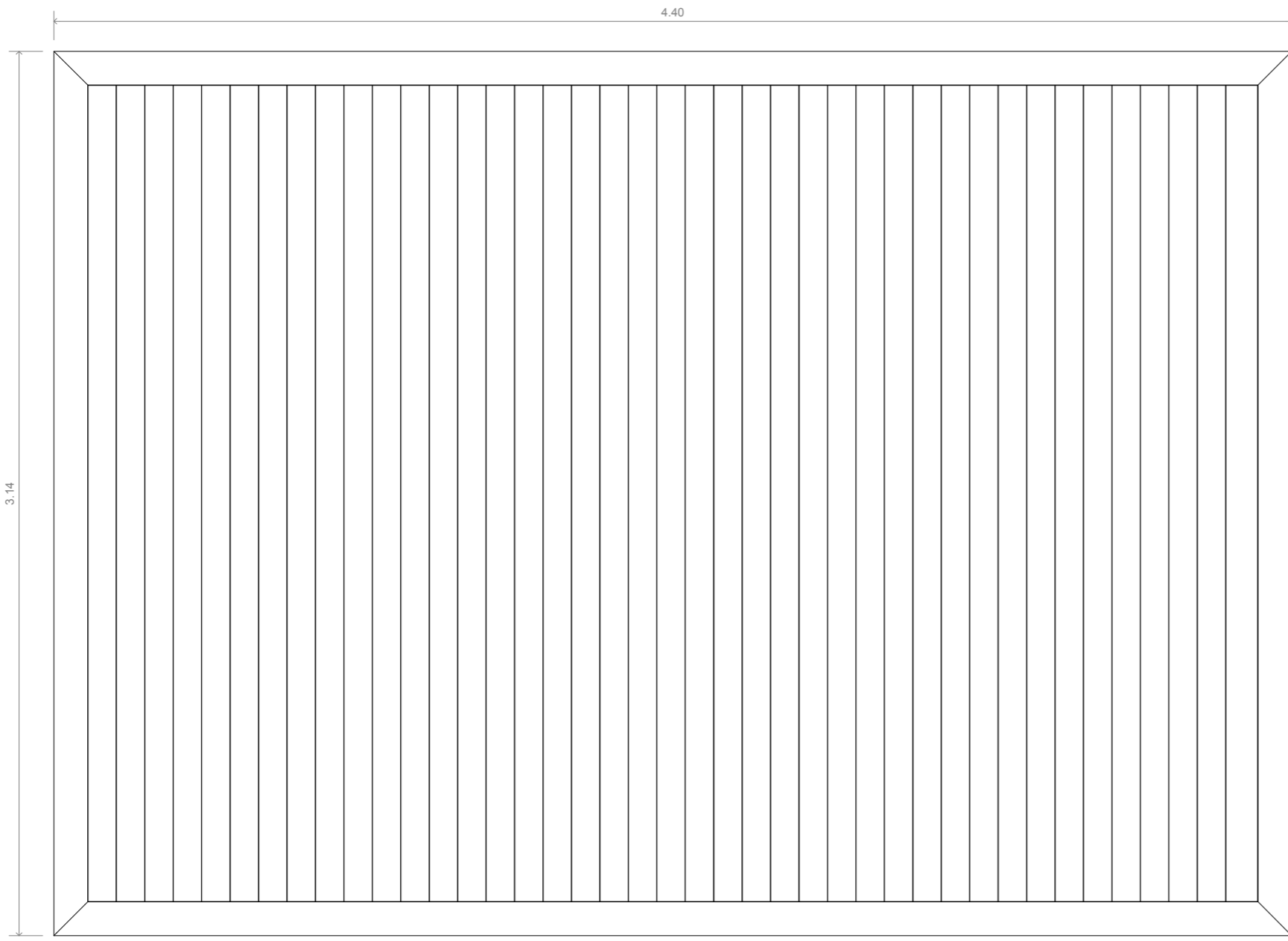
ALUNO
JOÃO OLIVEIRA - 18612

NUM. DESENHO
0001

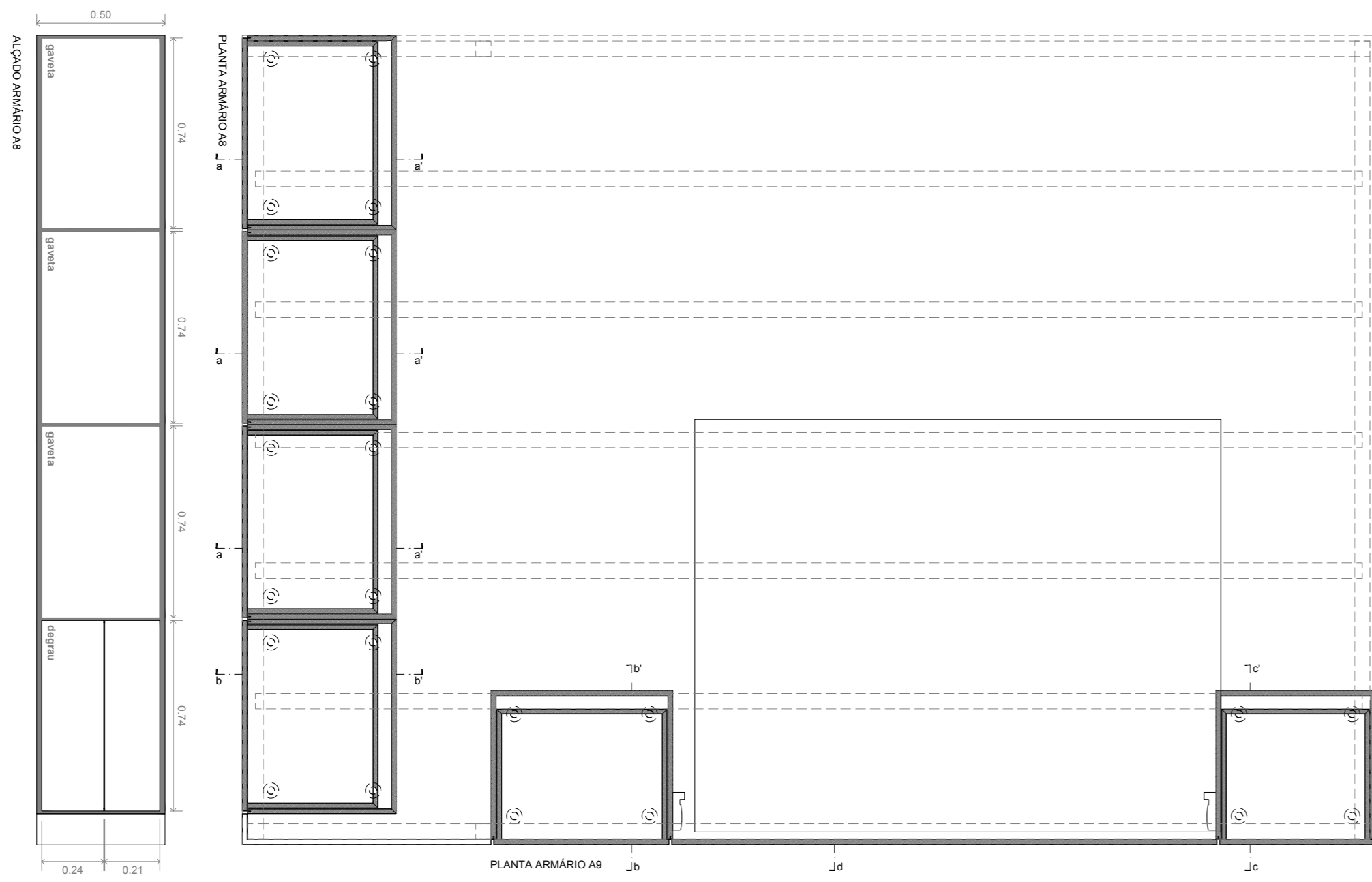
RESIGNAÇÃO DO TRABALHO
HABITAR FLÉXIVEL - A Casa do Bairro Económico - Campo de estudo de Módulos Compactos e Multifuncionais

TÍTULO DO DESENHO
CIII - MAPA DE ARMÁRIOS A3,A4,A5,A6,A7 - ALÇADOS e PORMENORES

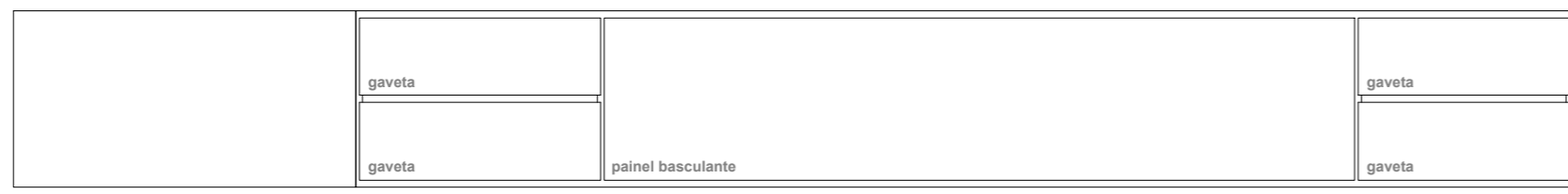
NUM. DESENHO
[E][X]-[1][N][T]-[0][3][1][2]-[0]



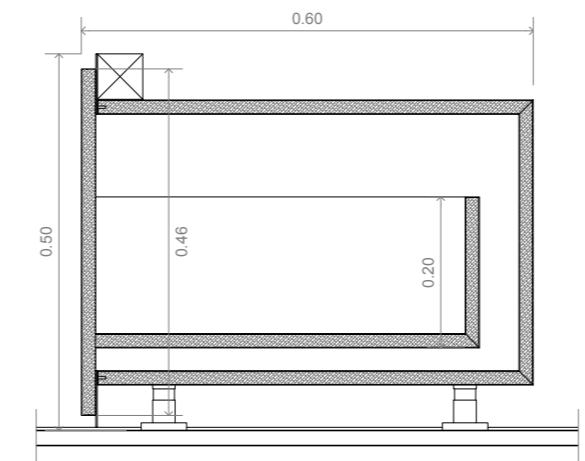
PLANTA PISO ELEVÁVEL



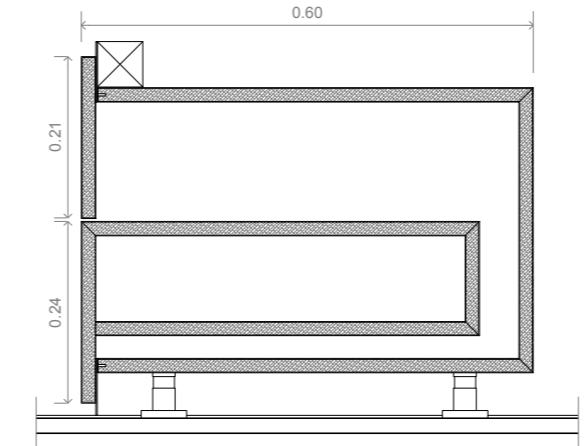
PLANTA ARMÁRIO A8



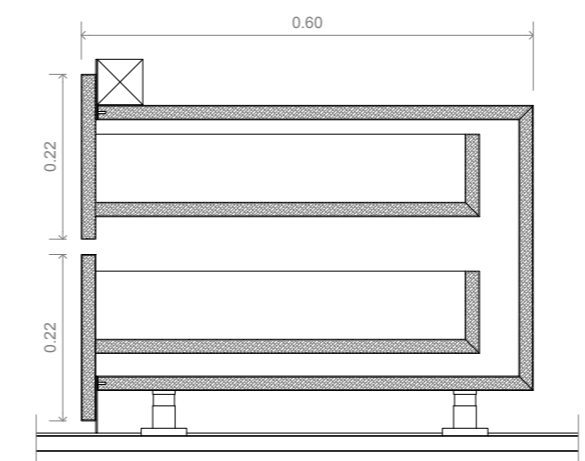
PLANTA ARMÁRIO A9



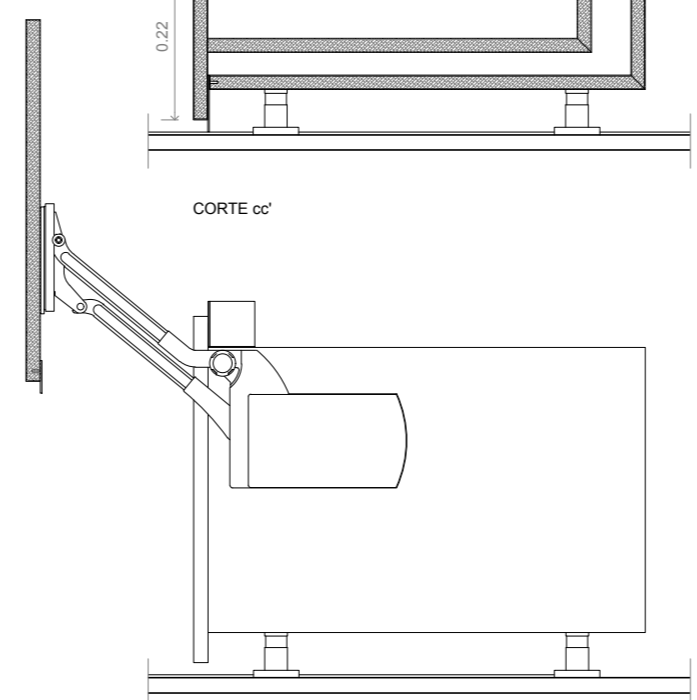
CORTE aa'



CORTE bb'



CORTE cc'

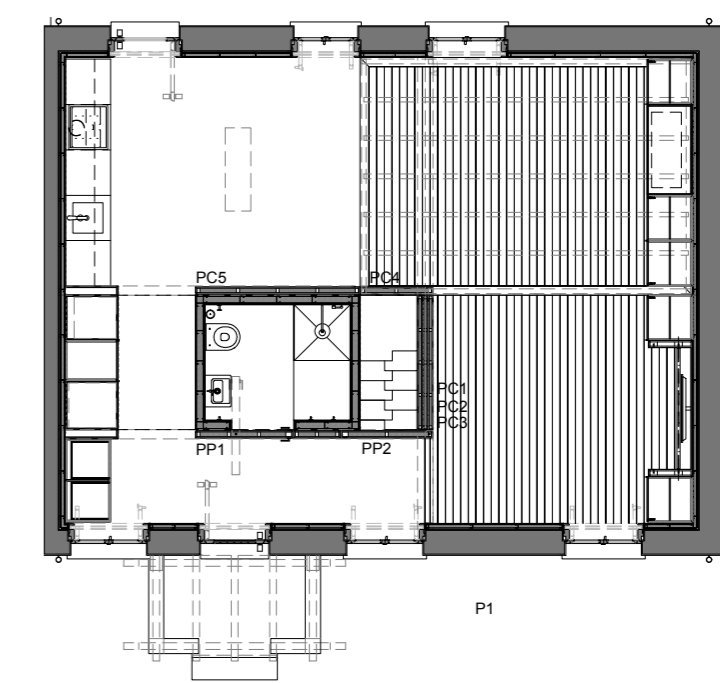
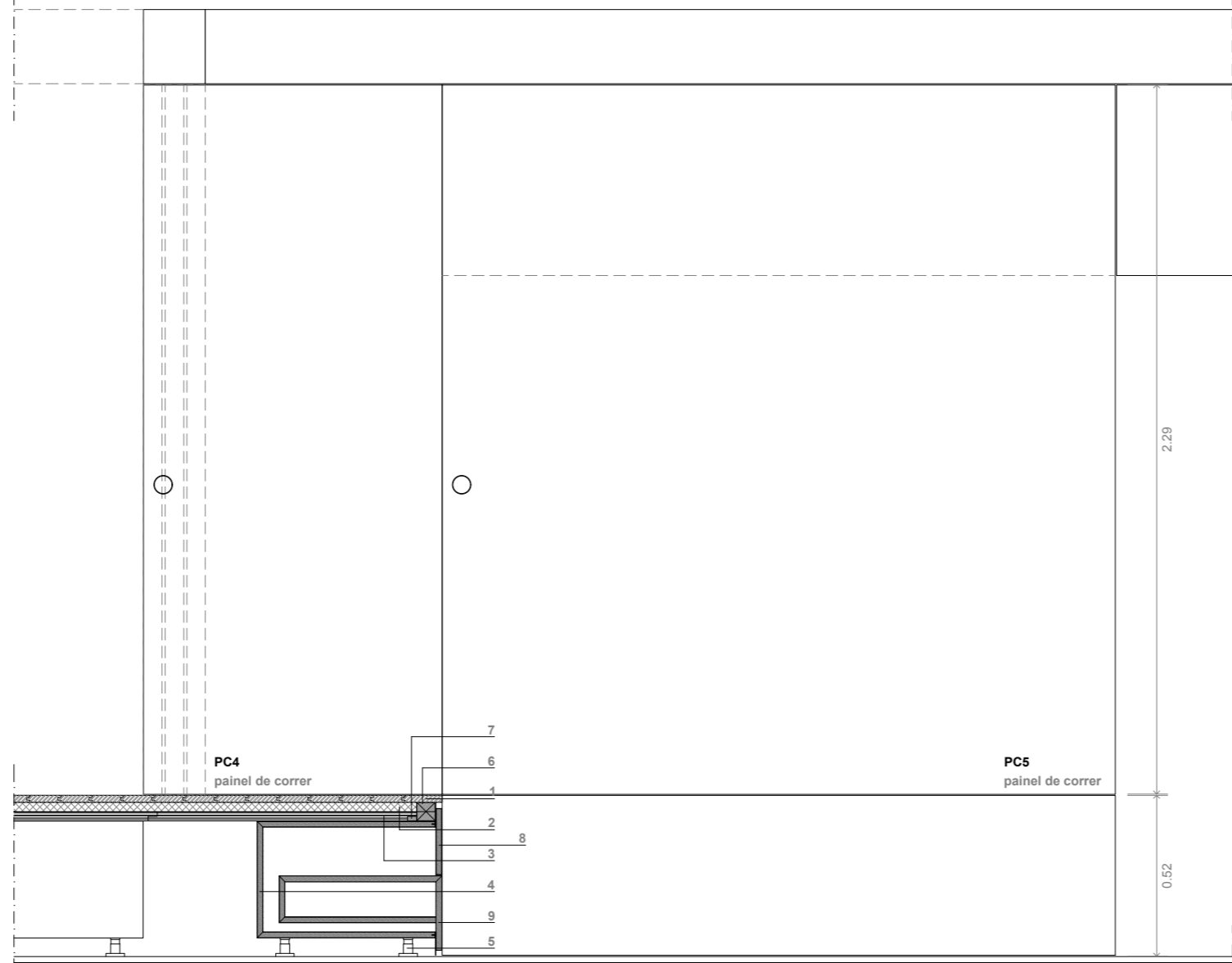
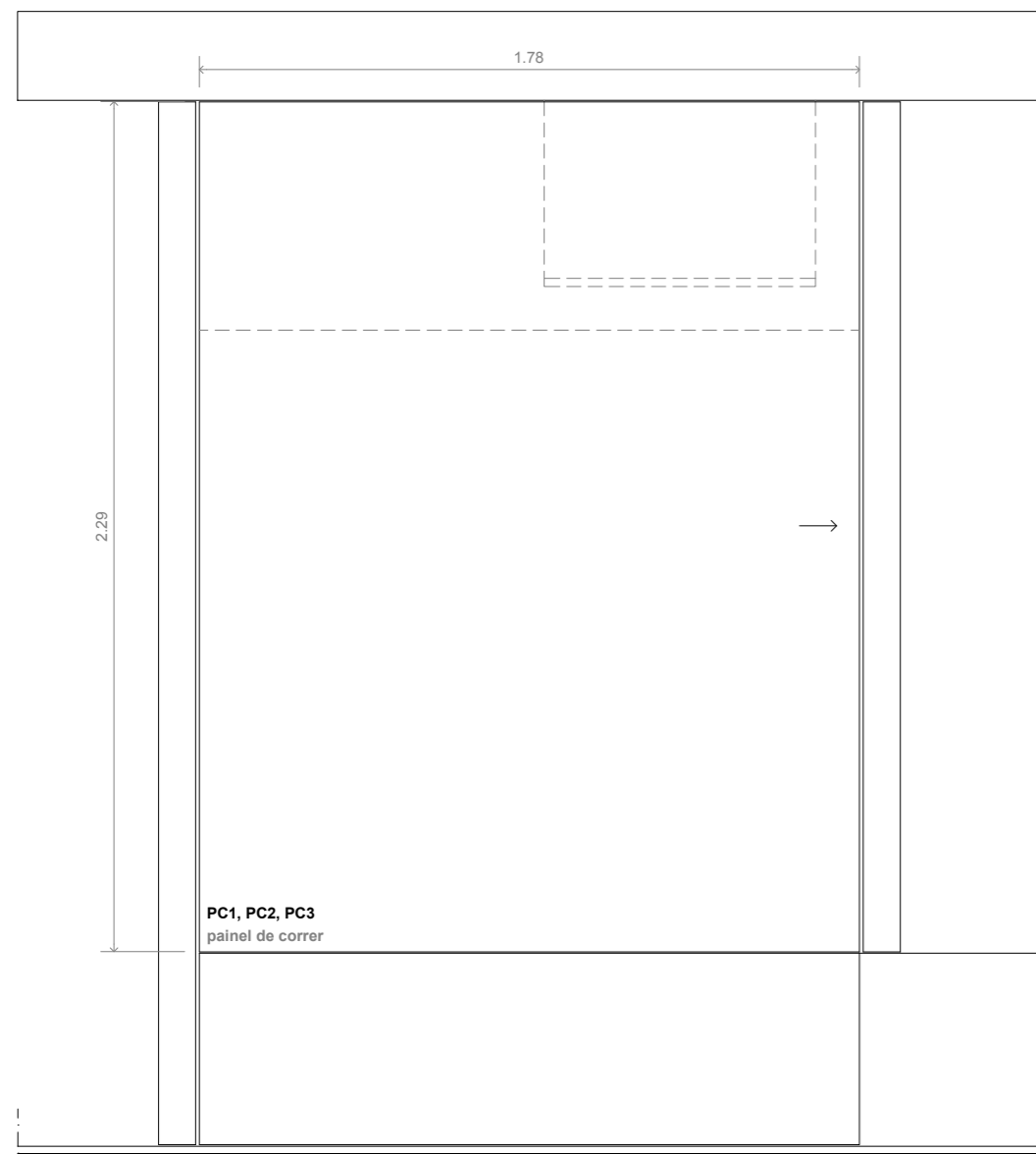


CORTE d

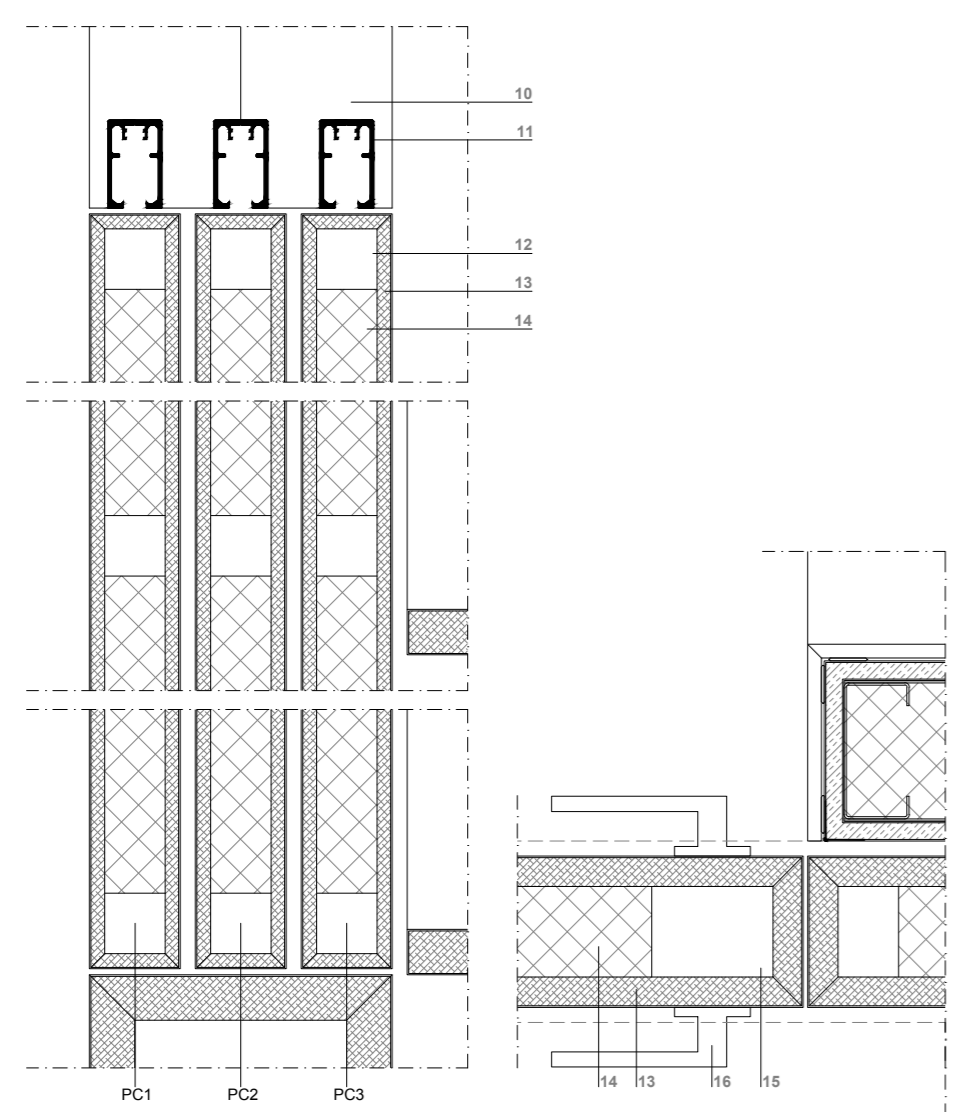
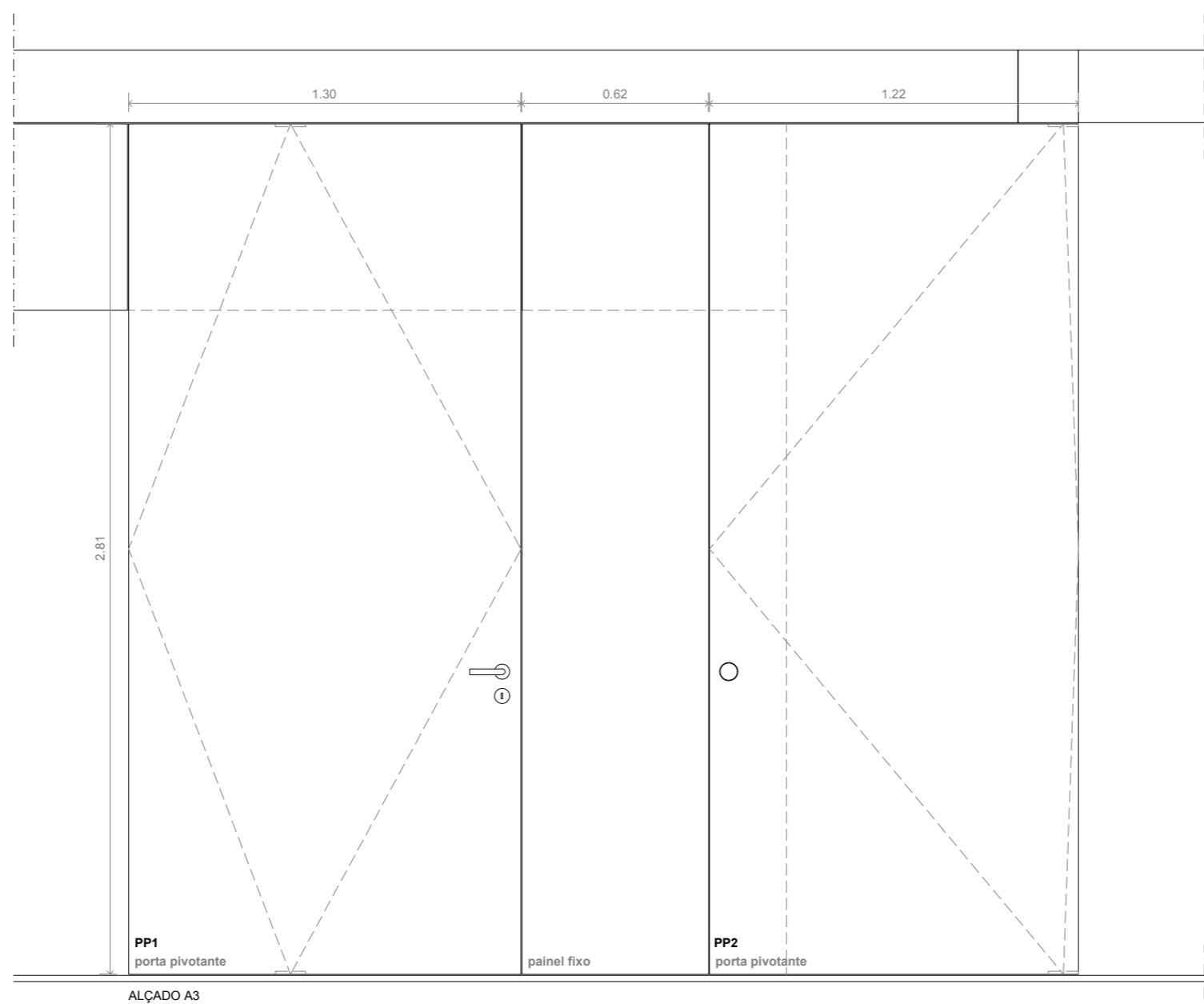
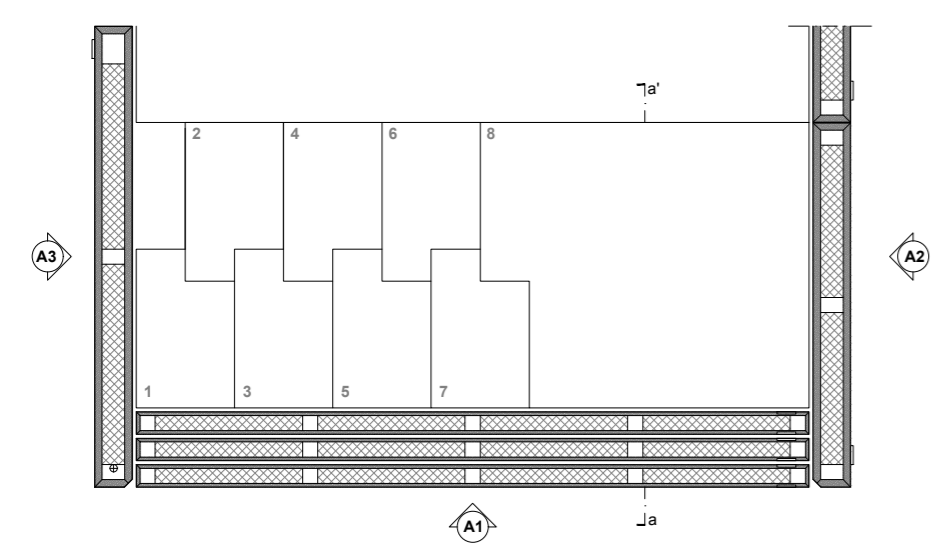
Este desenho é propriedade dos seus autores, e não pode ser alterado, reproduzido, divulgado ou copiado, no seu todo ou em parte, sem autorização expressa pelos seus autores. Reservados todos os direitos pela legislação em vigor. Lei 24.203 de 30 de Junho.

UNIDADE CURRICULAR
TESE DE MESTRADO
 ALUNO
JOÃO OLIVEIRA - 18612
 NUM. DESENHO
0|0|1

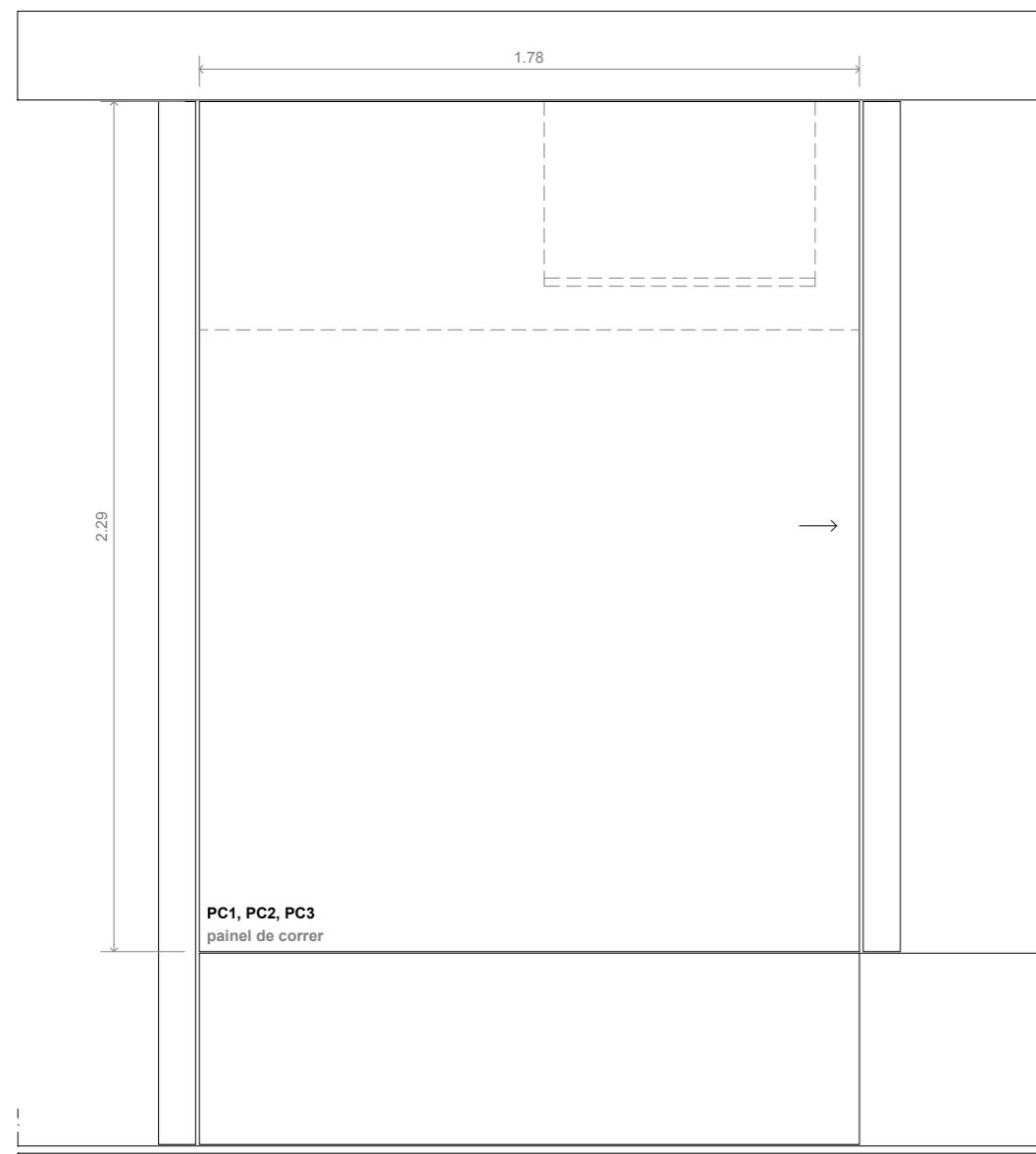
RESERVAÇÃO DO TRABALHO
HABITAR FLÉXIVEL - A Casa do Bairro Económico - Campo de estudo de Módulos Compactos e Multifuncionais
 TÍTULO DO DESENHO
CIII - MAPA DE ARMÁRIOS - PLANTA, ALÇADOS e PORMENORES
 NUM. DESENHO
E|X|I|N|T|_0|3|1|3|_0|



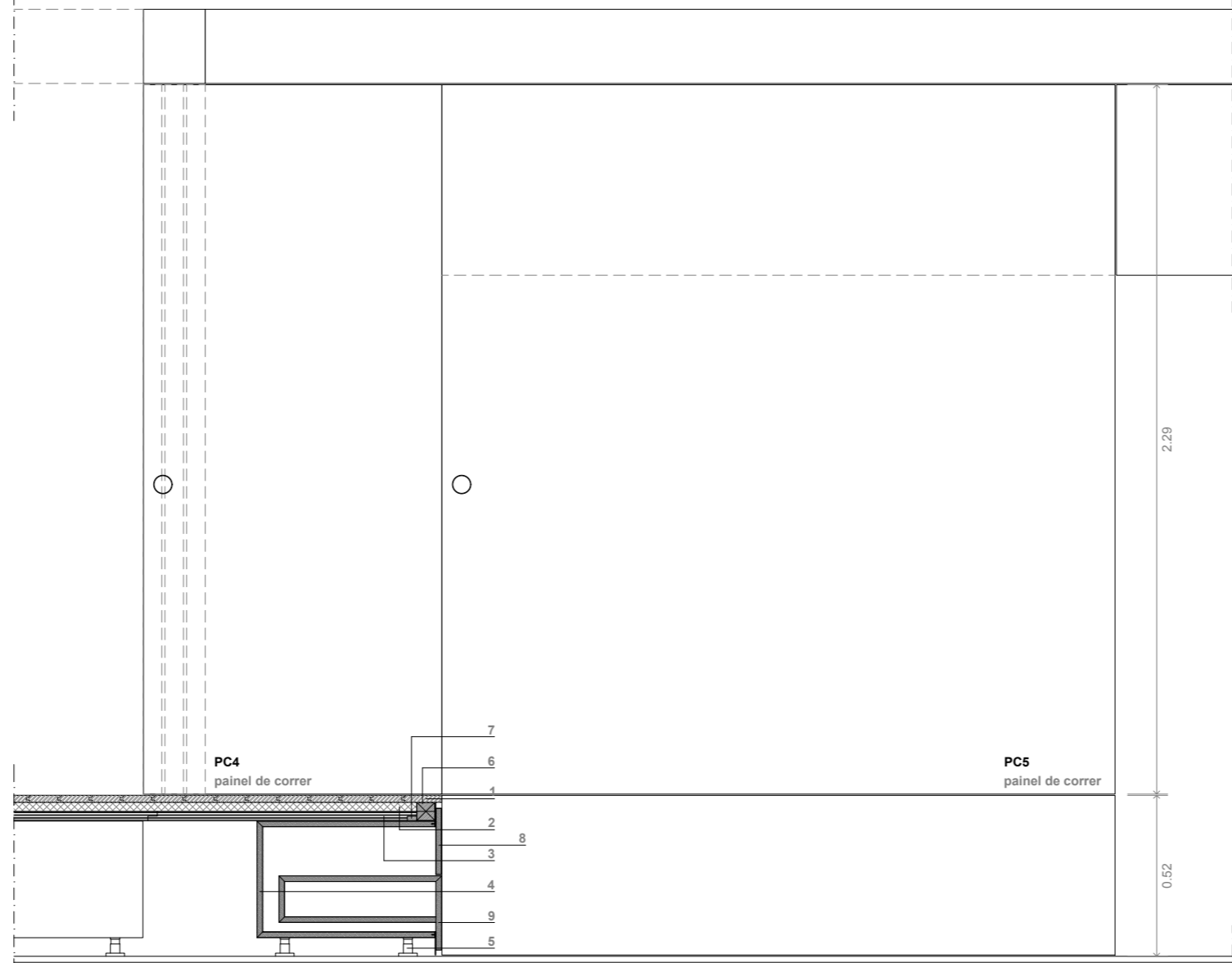
- LEGENDA**
- 1 soalho de riga 120x22mm
 - 2 isolamento termoacústico
 - 3 forro em contraplacado de bétula
 - 4 estrutura móvel tipo MDF hidrófugo acabamento lacado
 - 5 pé nivelador para móvel
 - 6 estrutura de estrado em madeira de Casquinha
 - 7 ripa para fixação de forro
 - 8 frente de móvel MDF hidrófugo acabamento lacado
 - 9 frente de gaveta/degrau MDF hidrófugo acabamento lacado
 - 10 viga em Casquinha 240x120mm
 - 11 kit porta de correr tipo JNF
 - 12 aro de porta (estrutura) em Casquinha 40x40mm
 - 13 painel MDF hidrófugo acabamento lacado
 - 14 isolamento termoacústico
 - 15 aro de porta (estrutura) em Casquinha 80x60mm
 - 16 puxador de porta tipo JNF



Este desenho é propriedade dos seus autores, e não pode ser alterado, reproduzido, divulgado ou copiado, no seu todo ou em parte, sem autorização expressa pelos seus autores. Reservados todos os direitos pela legislação em vigor. LEI 24.243/08 de 30 de Junho.

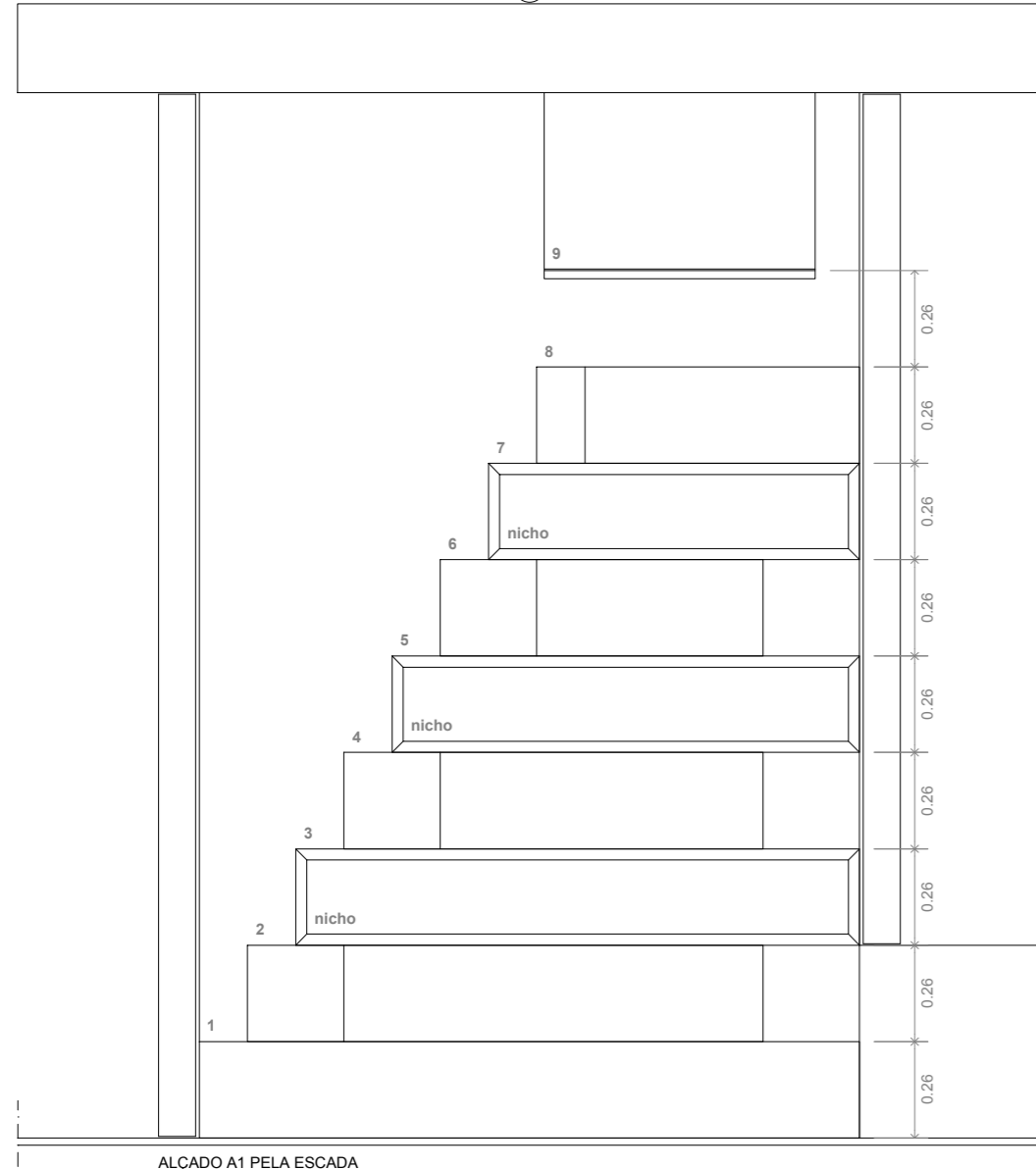
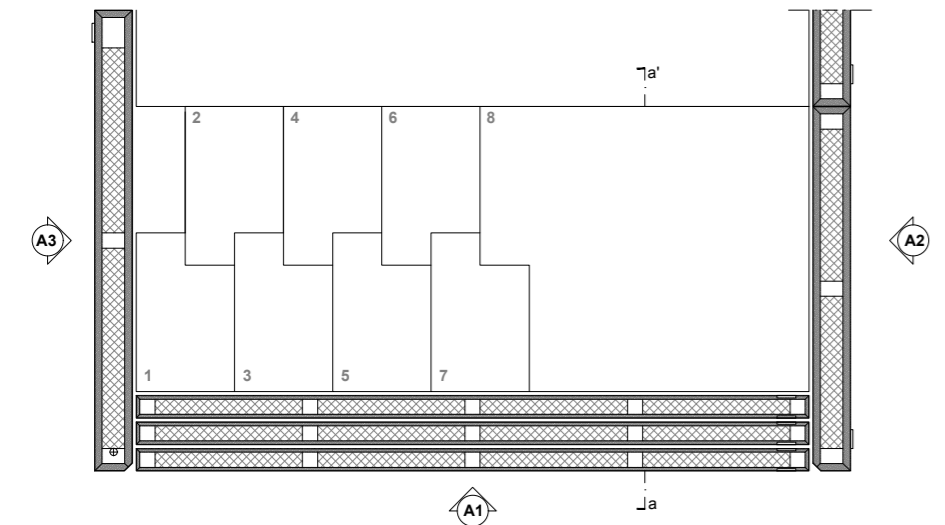


ALÇADO A1

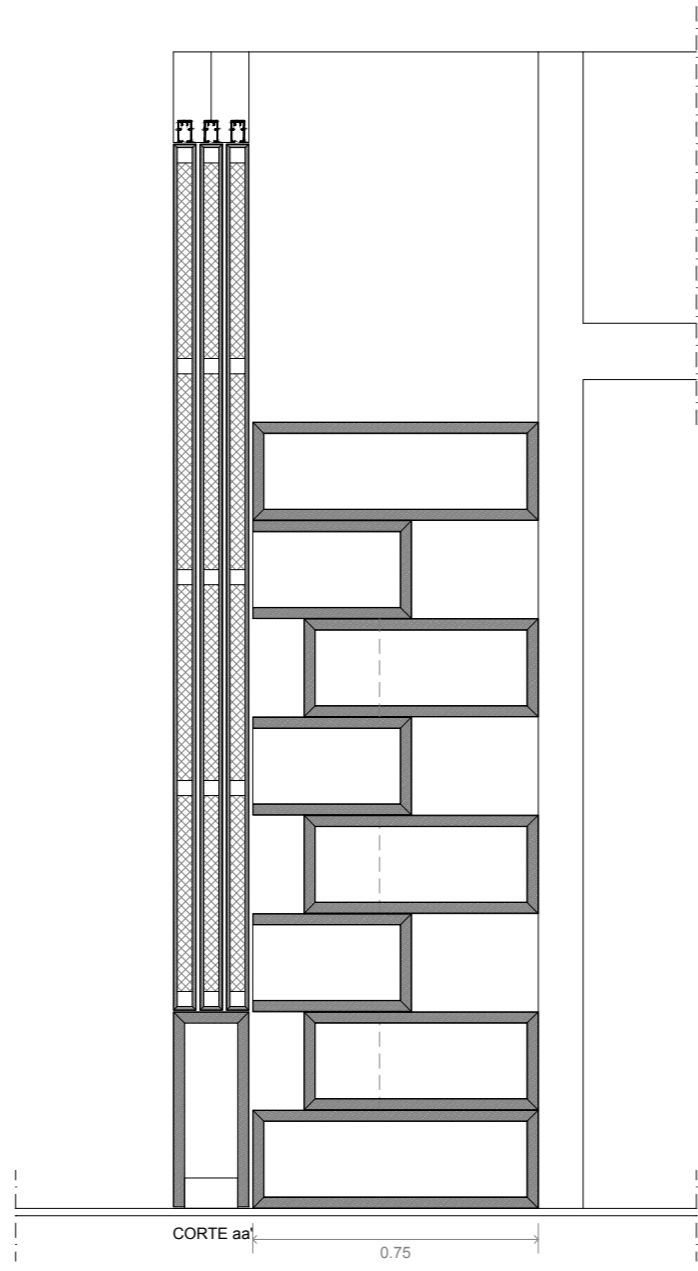


ALÇADO A2

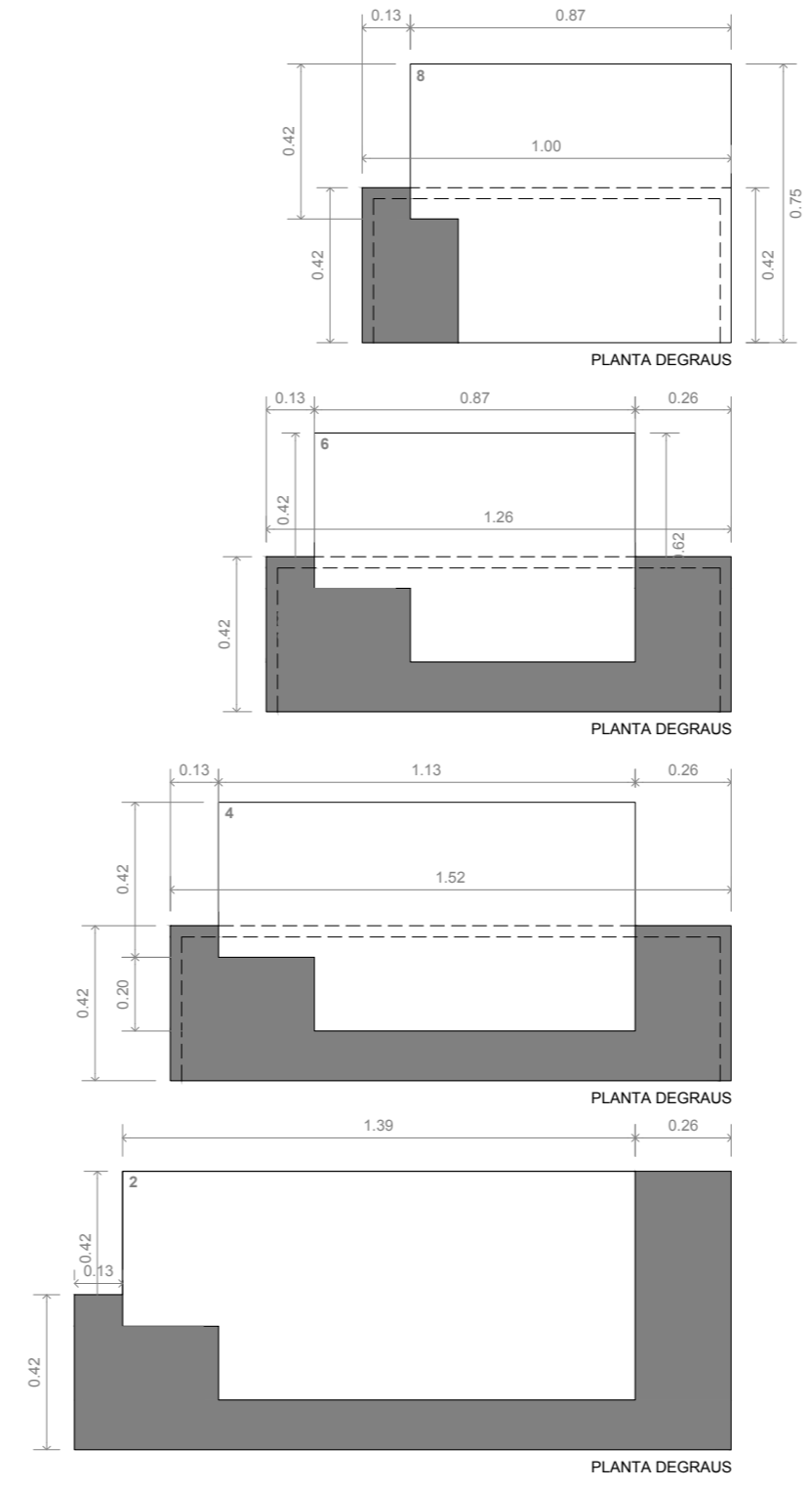
- LEGENDA
- 1 soalho de riga 120x22mm
 - 2 isolamento termoacústico
 - 3 forro em contraplacado de bétula
 - 4 estrutura móvel tipo MDF hidrófugo acabamento lacado
 - 5 pé nivelador para móvel
 - 6 estrutura de estrado em madeira de Casquinha
 - 7 ripa para fixação de forro
 - 8 frente de móvel MDF hidrófugo acabamento lacado
 - 9 frente de gaveta/degrau MDF hidrófugo acabamento lacado
 - 10 viga em Casquinha 240x120mm
 - 11 kit porta de correr tipo JNF
 - 12 arco de porta (estrutura) em Casquinha 40x40mm
 - 13 painel MDF hidrófugo acabamento lacado
 - 14 isolamento termoacústico
 - 15 arco de porta (estrutura) em Casquinha 80x60mm
 - 16 puxador de porta tipo JNF



ALÇADO A1 PELA ESCADA

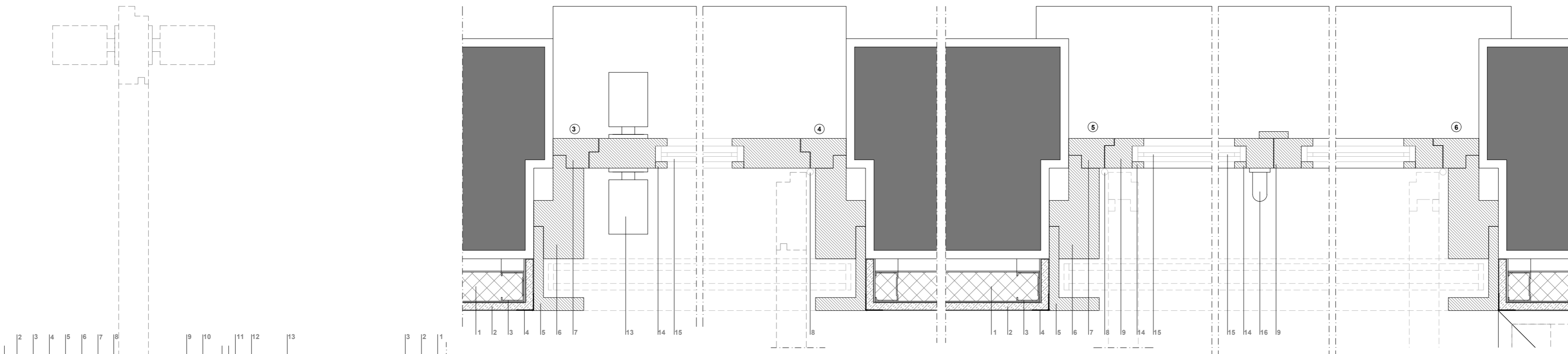


CORTE aa'



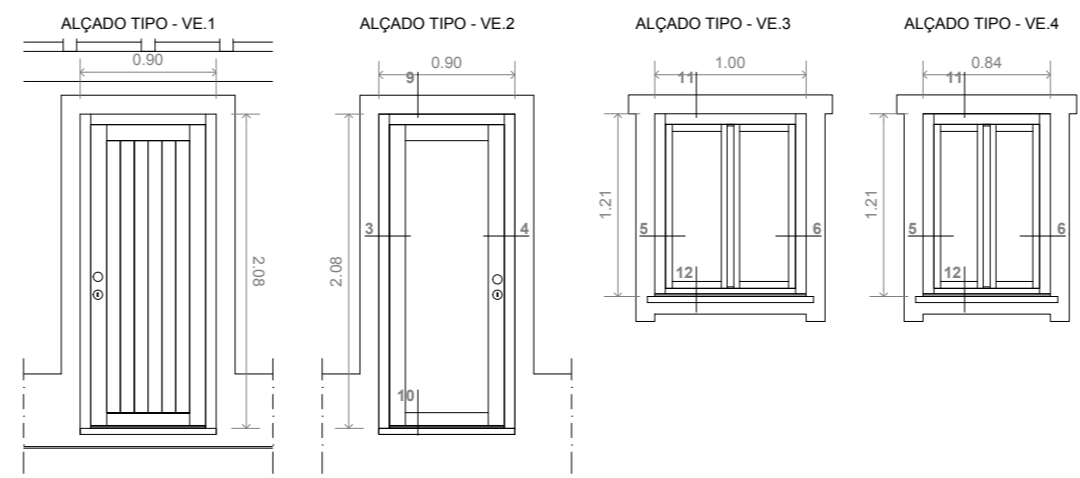
Este desenho é propriedade dos seus autores, e não pode ser alterado, reproduzido, divulgado ou copiado, no seu todo ou em parte, sem autorização expressa pelos seus autores. Reservados todos os direitos pela legislação em vigor. LEI 24.243/08 de 30 de Junho.

- LEGENDA
- 1 isolamento térmico 40mm
 - 2 placa de gesso cartonado hidrófugo acabamento pintado
 - 3 estrutura de aço galvanizado - perfil montante
 - 4 cantoneira angulo metálico
 - 5 apainelado interior para estore
 - 6 apainelado interior para ombreira
 - 7 caixilharia em madeira de Casquinha para pintar
 - 8 dobradiça aço inox tipo JNF
 - 9 aro em madeira maciça de Casquinha para pintar
 - 10 contaplacado fofoheado
 - 11 isolamento térmico
 - 12 ripado em madeira maciça de Casquinha para pintar
 - 13 puxador de porta tipo JNF
 - 14 taffie em madeira maciça de Casquinha para pintar
 - 15 vidro duplo laminado 10+6+4+4
 - 16 puxador de asa tipo JNF
 - 17 estore interior de rolo tipo CONTROSOL
 - 18 tela Blackout
 - 19 roseta de chave tipo JNF
 - 20 aparador em madeira maciça de Casquinha para pintar
 - 21 soleira em granito amaciado
 - 22 pavimento em mármore Carrara 20mm
 - 23 argamassa de assentamento e tela impermeabilizante
 - 24 betonilha armada
 - 25 apainelado interior para travessa de peito

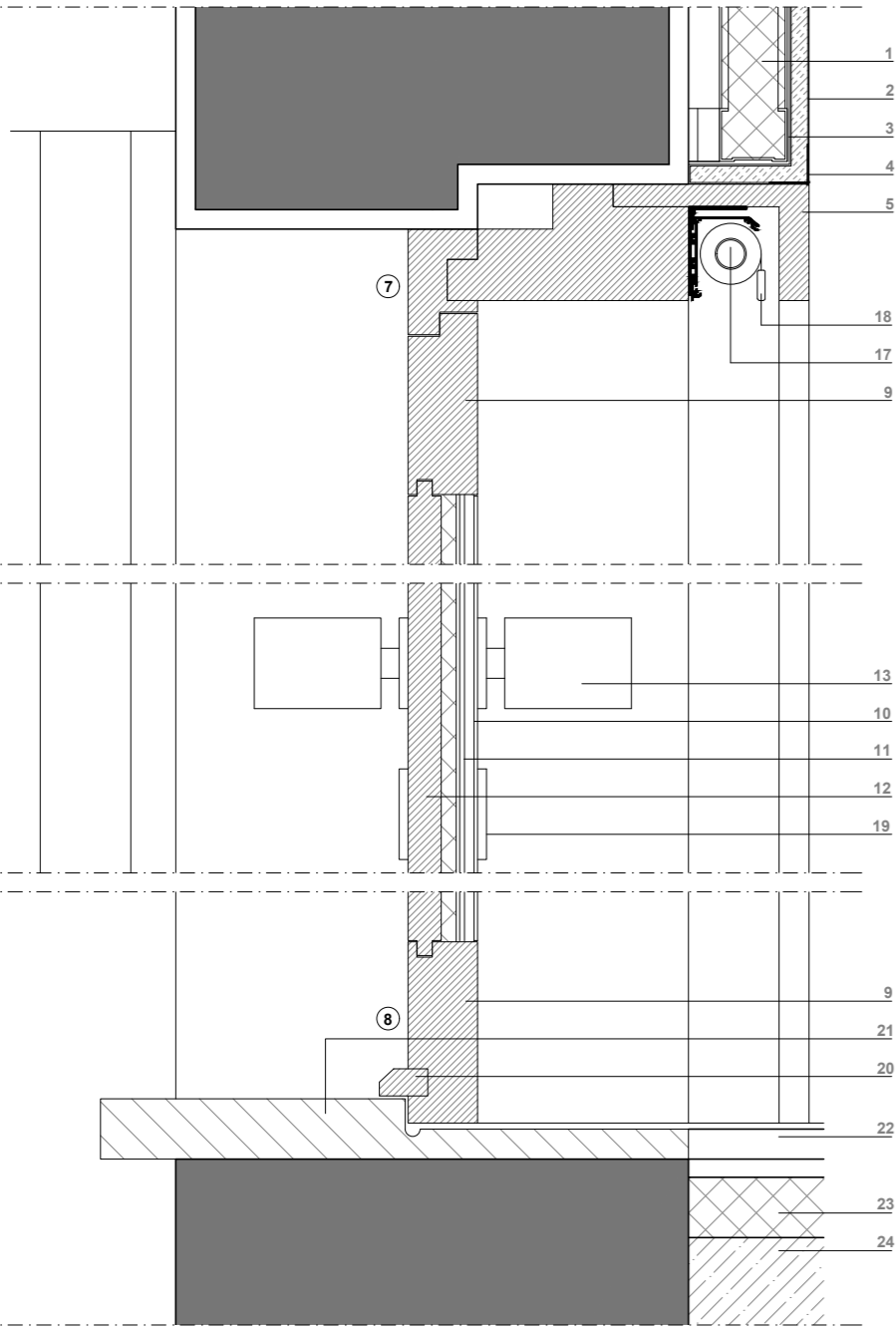


CORTE HORIZONTAL TIPO - VE.2

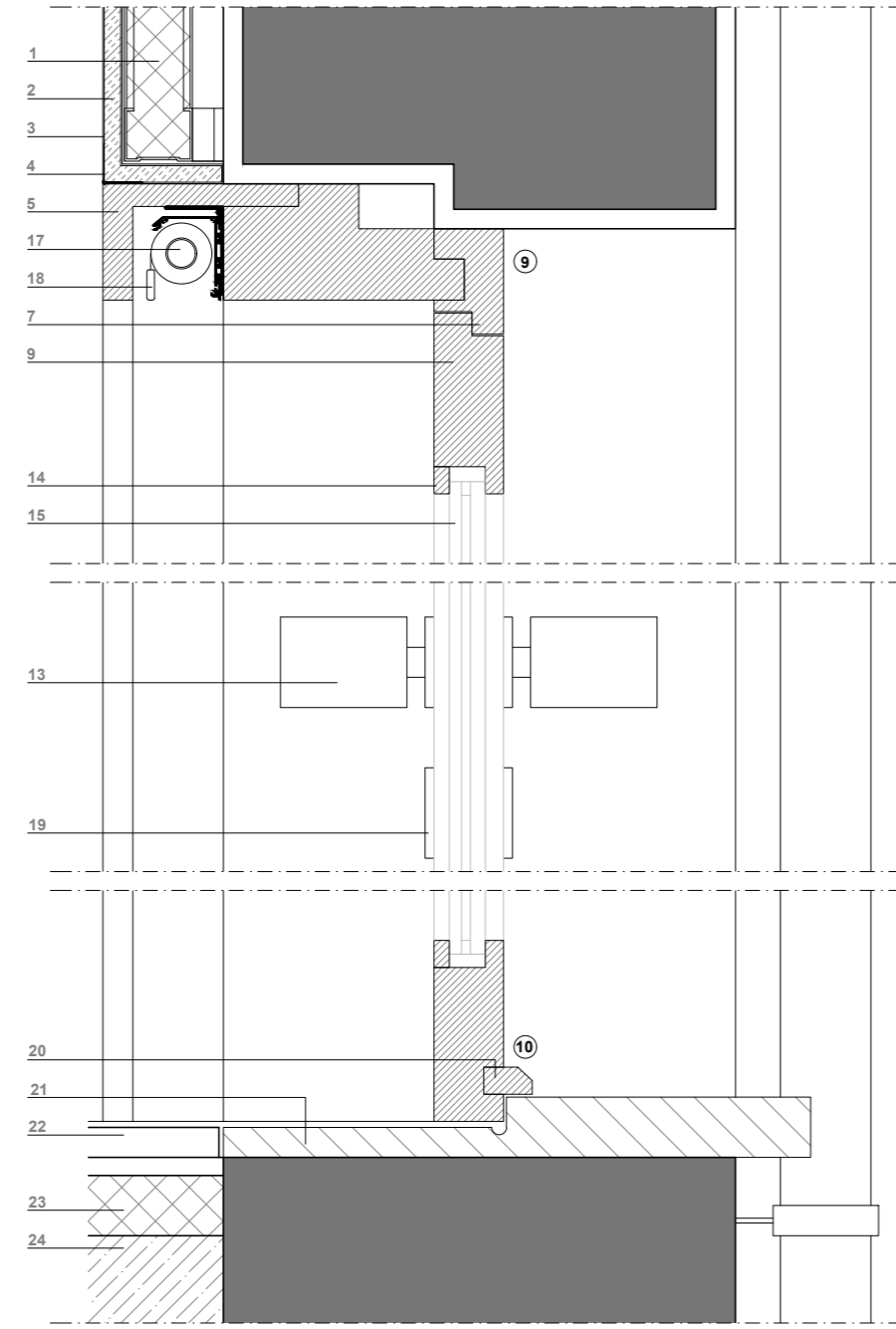
CORTE HORIZONTAL TIPO - VE.3 e VE.4



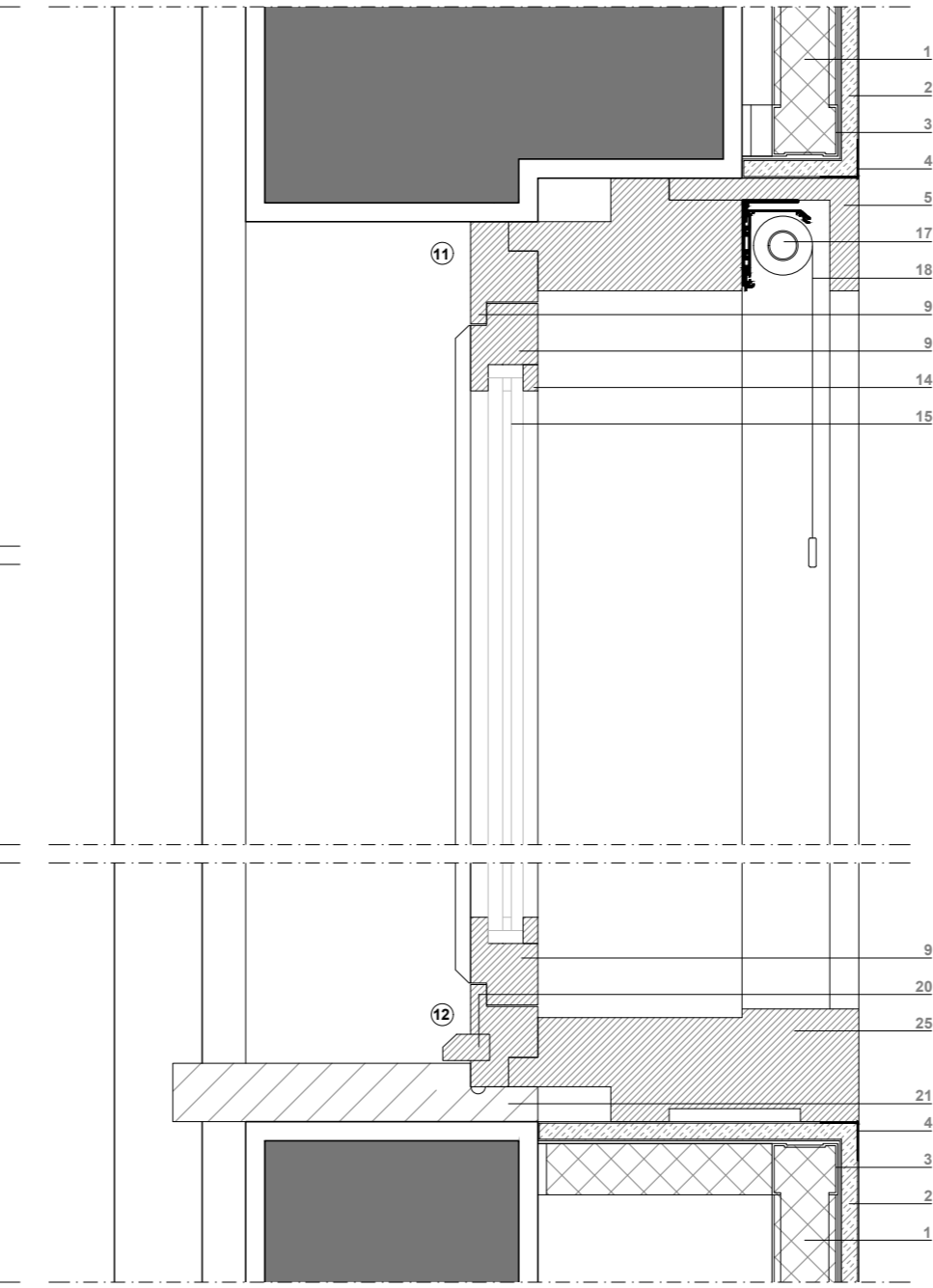
CORTE HORIZONTAL TIPO - VE.1



CORTE VERTICAL TIPO - VE.1



CORTE VERTICAL TIPO - VE.2



CORTE VERTICAL TIPO - VE.3 e VE.4

Este desenho é propriedade dos seus autores, e não pode ser alterado, reproduzido, divulgado ou copiado, no seu todo ou em parte, sem autorização expressa pelos seus autores. Reservados todos os direitos pela legislação em vigor. LEI 24.243/08 de 30 de Junho.

UNIDADE CURRICULAR
TESE DE MESTRADO
 ALUNO
JOÃO OLIVEIRA - 18612
 NUM. PROJETO
0001

RESERVAÇÃO DO TRABALHO
HABITAR FLEXÍVEL - A Casa do Bairro Económico - Campo de estudo de Módulos Compactos e Multifuncionais
 TÍTULO DO DESENHO
CIII - MAPA DE VÃOS EXTERIOR - ALÇADOS e PORMENORES
 NUM. DESENHO
[E]X-[I]N[T]-[0]3-[1]6-[1]0