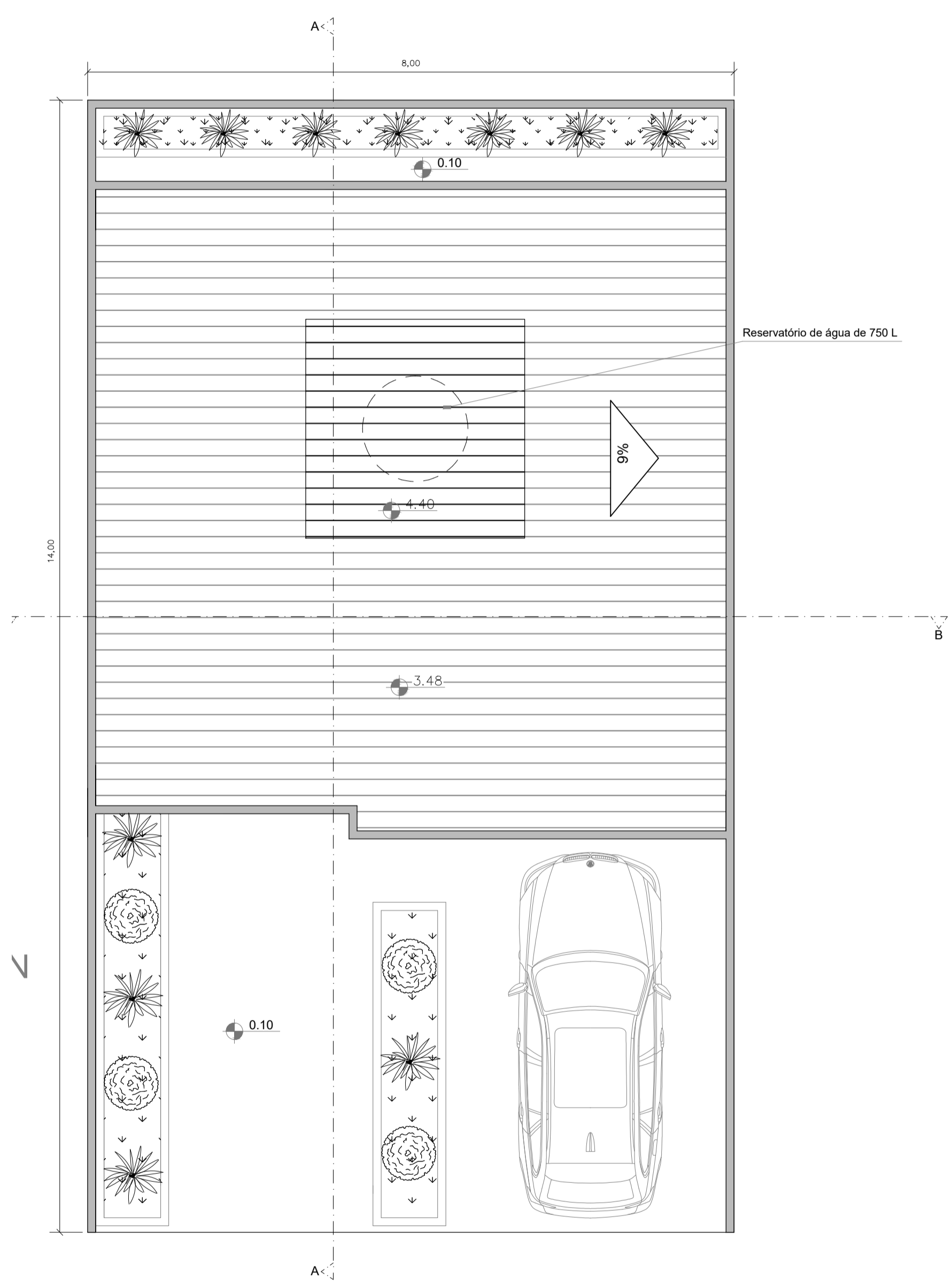


Planta_Residencia Popular
Escala 1:50



Planta_Cobertura
Escala 1:50

| CÁLCULO DOS ÍNDICES URBANÍSTICOS | | | |
|----------------------------------|-----------------|------------|-------------|
| ÁREA TOTAL: 112.00 m² | | | |
| INDICES | SIGLA | EXIGIDO | PROJETADO |
| TAXA DE OCUPAÇÃO: | T.O | 80%= 89,60 | 55 m² |
| COEF. DE APROVEITAMENTO: | C.A | 6 | 1 pavimento |
| TAXA DE PERMEABILIDADE: | T.P | 5%= 5,6 | 10,00 m² |
| ZONEAMENTO: | USO RESIDENCIAL | | |

| DIMENSIONAMENTO DO RESERVÁTARIO DE ÁGUA | |
|---|--|
| Residência unifamiliar com 2 dormitórios sociais. | |
| 2 dormitórios sociais x 2 pessoas= 4 pessoas | |
| 4 pessoas x 150 litros/pessoa= 600 litros | |
| considerando o padrão de venda dos reservatórios, adota-se 750 litros | |

| TABELA DE JANELAS | | | | |
|-------------------|---------|--------|------|----------|
| TIPO | LARGURA | ALTURA | M² | PEITORIL |
| J1 | 2.00 | 1.00 | 2.00 | 1.10 |
| J2 | 1.00 | 0.60 | 0.60 | 1.50 |
| J3 | 1.20 | 1.00 | 1.20 | 1.10 |
| J4 | 1.50 | 1.20 | 1.80 | 0.90 |

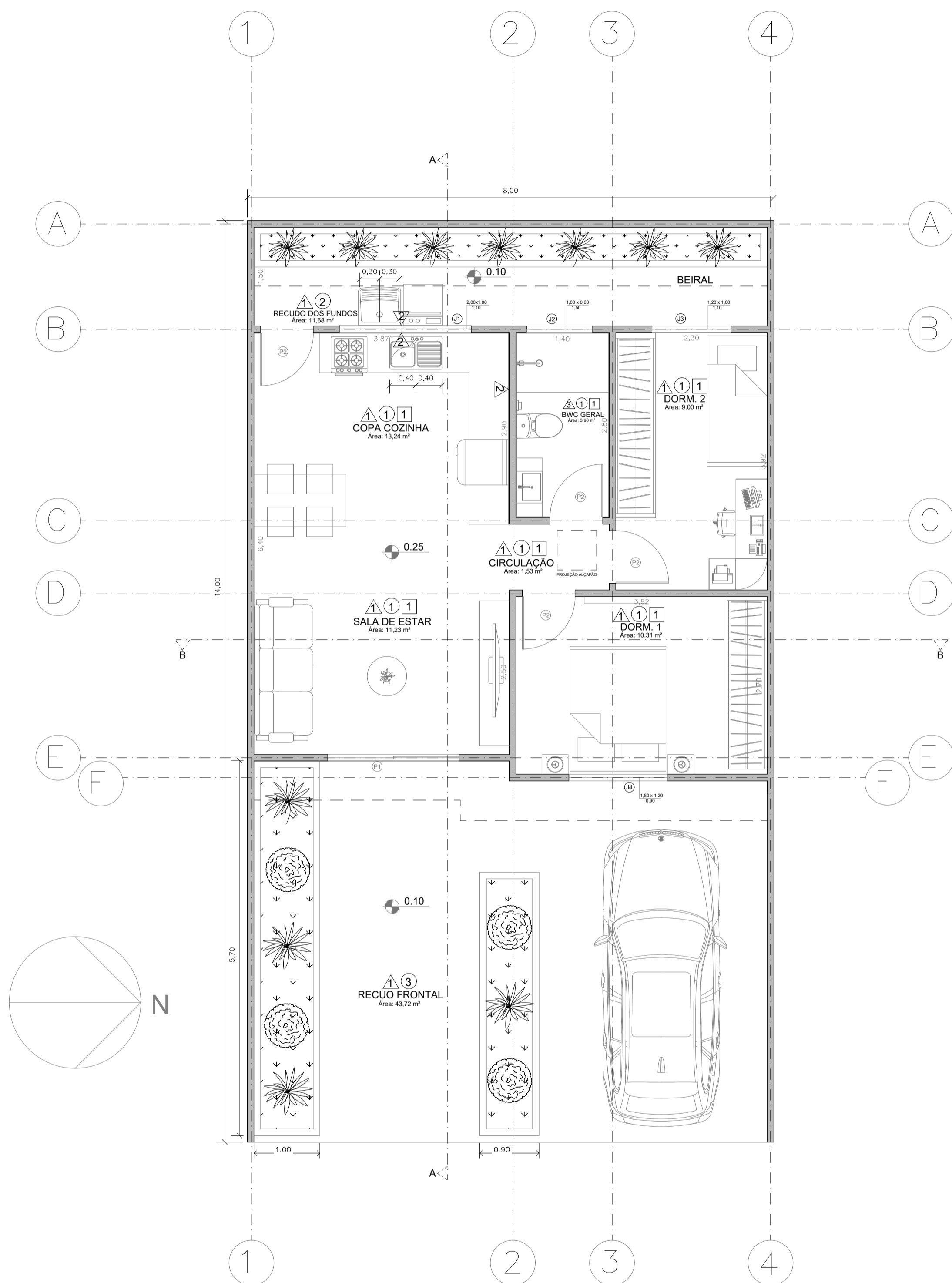
| TABELA DE PORTAS | | |
|------------------|---------|--------|
| TIPO | LARGURA | ALTURA |
| P1 | 2.00 | 2.10 |
| P2 | 0.80 | 2.10 |

| VENTILAÇÃO E ILUMINAÇÃO | | | | | | |
|-------------------------|--------------|------------|--------------|----------------|---------------|-------------|
| Compatimento | Área do piso | Iluminação | | | Vent. Exigida | Vent. Proj. |
| | | Coef. | Área exigida | Área projetada | | |
| COZINHA | 13.24 | 1/8 | 1.65 | 2.00 | 0.82 | 1.00 |
| SALA DE ESTAR | 11.63 | 1/8 | 1.45 | 4.20 | 0.70 | 2.10 |
| BANHEIRO | 3.86 | 1/8 | 0.48 | 0.60 | 0.25 | 0.30 |
| DORMITÓRIO 2 | 9.03 | 1/8 | 1.12 | 1.20 | 0.56 | 0.60 |
| DORMITÓRIO 1 | 10.35 | 1/8 | 1.29 | 1.80 | 0.66 | 0.90 |

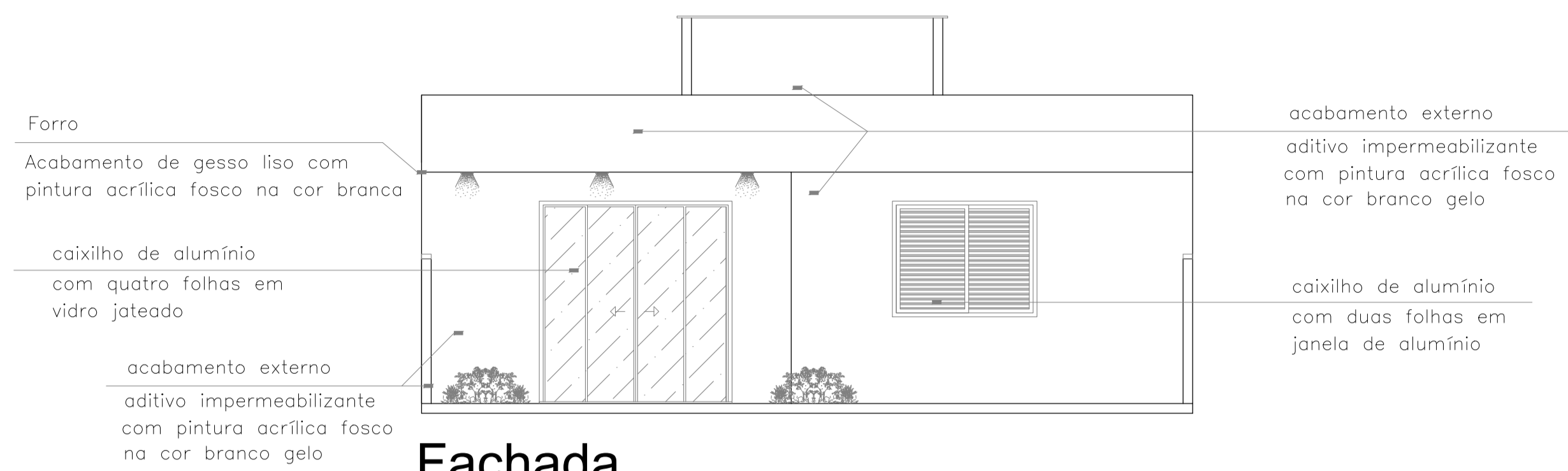
| TABELA DE REVESTIMENTOS | | | | | | | | | |
|-------------------------|--|------------|---------------|---------|-------------|-------|-------------|----------|----------|
| PISO | | | | | | | | | |
| SÍMBOLO | TIPO | DIMENSÕES | MARCA | LINHA | COR | JUNTA | PEÇAS/CAIXA | M²/CAIXA | KG/CAIXA |
| 1 | Piso Cerâmico Esmaltado | 46 x 46 cm | Viva cerâmica | Marmore | Branco | 5 mm | 12 | 2,6 | 33,28 |
| 2 | Piso Cerâmico Externo Cimento Esmaltado | 58 x 58 cm | Viva cerâmica | Cimento | Cinza | 5 mm | 7 | 2,35 | 86,6 |
| 3 | Piso com Moqueta Lúgel | - | - | - | Cinza | - | - | - | - |
| PAREDE | | | | | | | | | |
| SÍMBOLO | TIPO | DIMENSÕES | MARCA | LINHA | COR | JUNTA | PEÇAS/CAIXA | M²/CAIXA | KG/CAIXA |
| 1 | Pintura Latex PVA sobre acabamento de chapisco | - | - | - | Branco gelo | - | - | - | - |
| 2 | Revestimento Brilhante Escama White HD | 32 x 57 cm | Adrens | HD | Branco | 5 mm | 12 | 2,2 | 29,81 |
| 3 | Pastilha MT 717 | 29 x 29 cm | Arlevis | MT 717 | Branco | 5 mm | - | - | 1,1 |
| FORRO | | | | | | | | | |
| SÍMBOLO | TIPO | DIMENSÕES | MARCA | LINHA | COR | JUNTA | PEÇAS/CAIXA | M²/CAIXA | KG/CAIXA |
| 1 | Tinta Latex Fosco sobre Revestimento de Gesso Liso | - | Suvird | - | Branco | - | - | - | - |

MÉTODOS CONSTRUTIVOS PARA HABITAÇÕES SOCIAIS

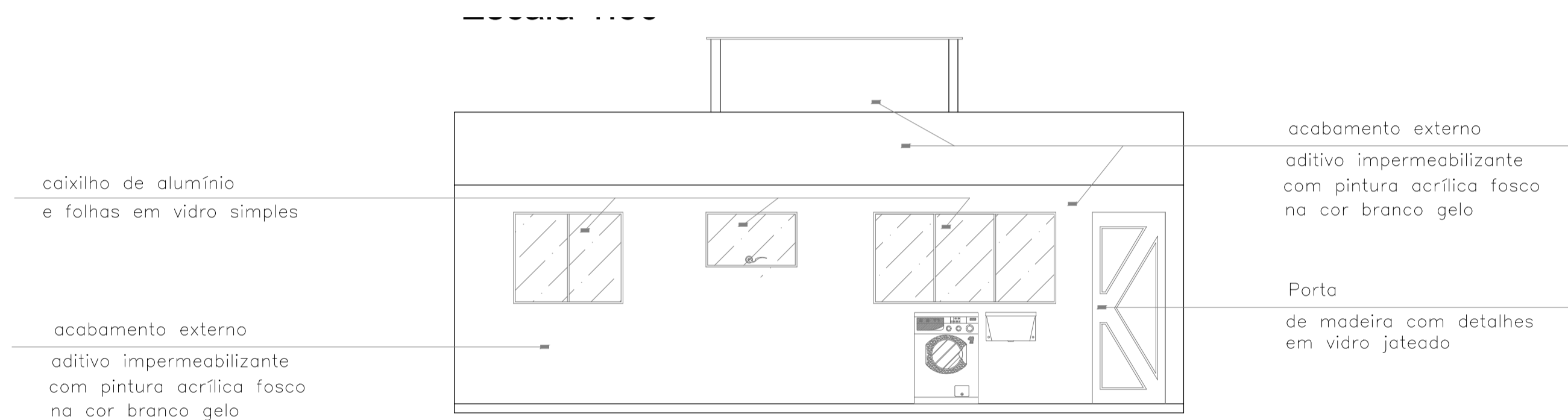
TIPOLOGIA 1



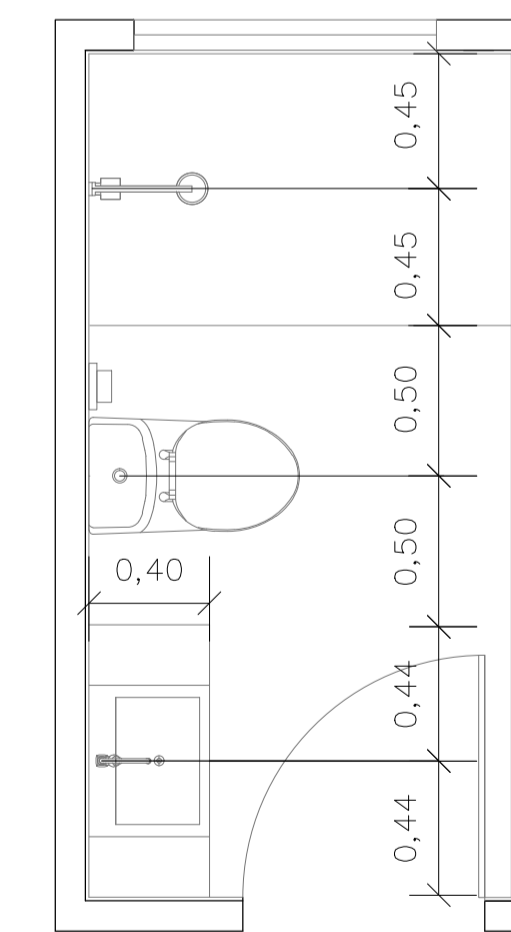
Planta_Residencia Popular
Escala 1:50



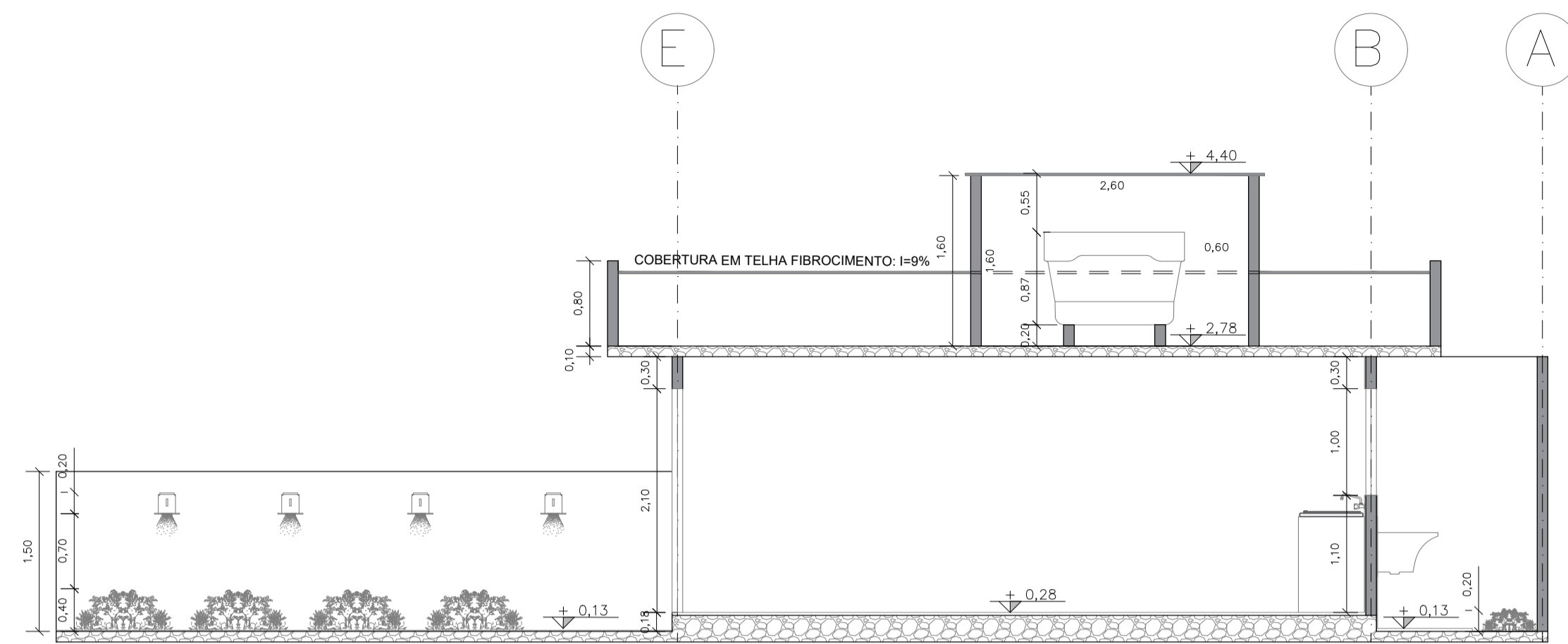
Fachada
Escala 1:50



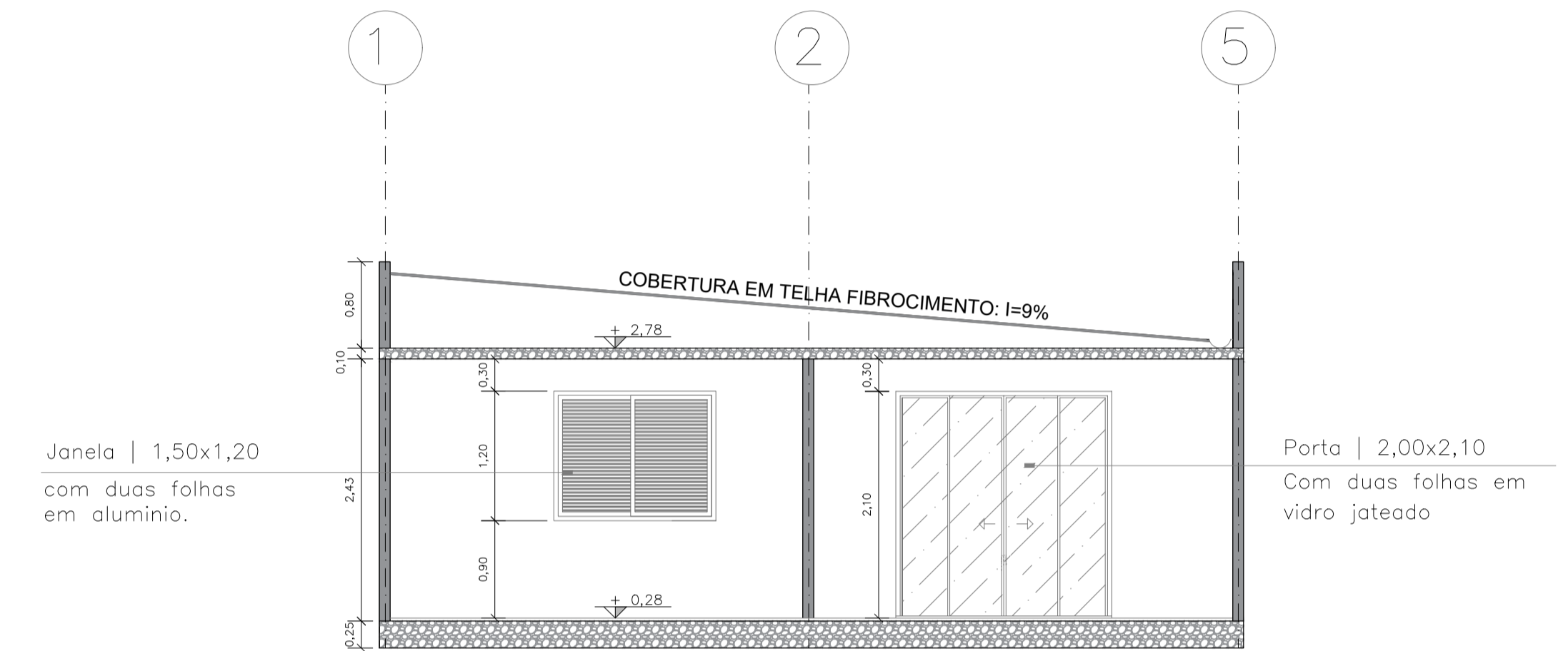
Elevação dos fundos
Escala 1:50



Detalhe Sanitário
Escala 1:25



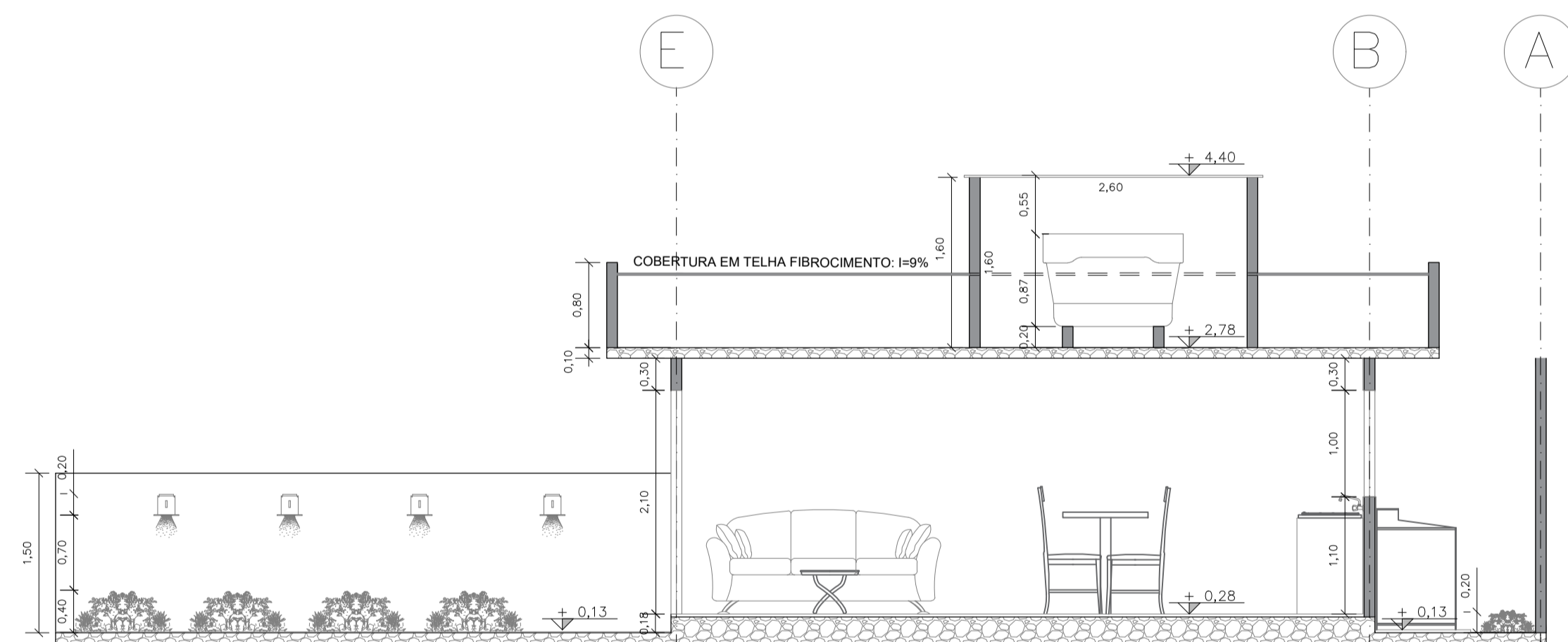
Corte AA
Escala 1:50



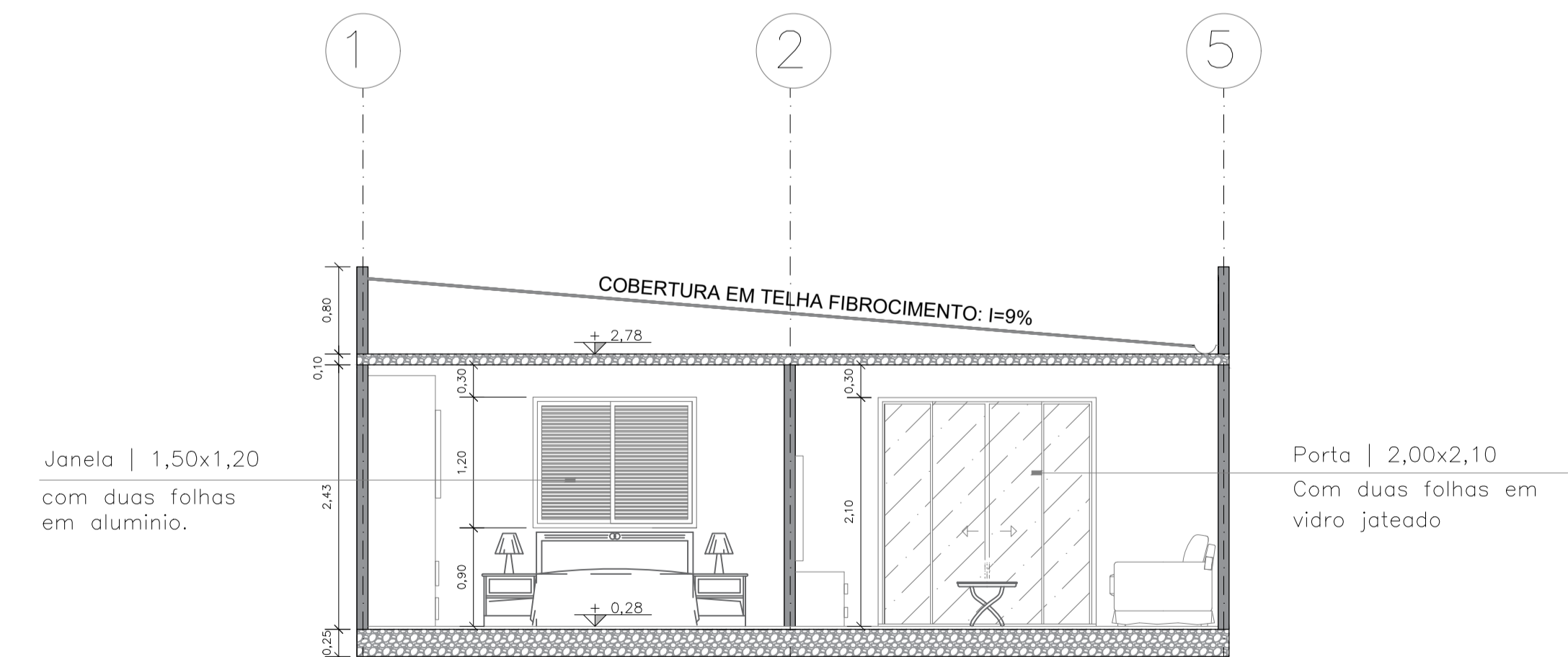
Janela | 1,50x1,20
com duas folhas
em alumínio.

Porta | 2,00x2,10
Com duas folhas em
vidro jateado

Corte BB
Escala 1:50



Corte AA
Escala 1:50



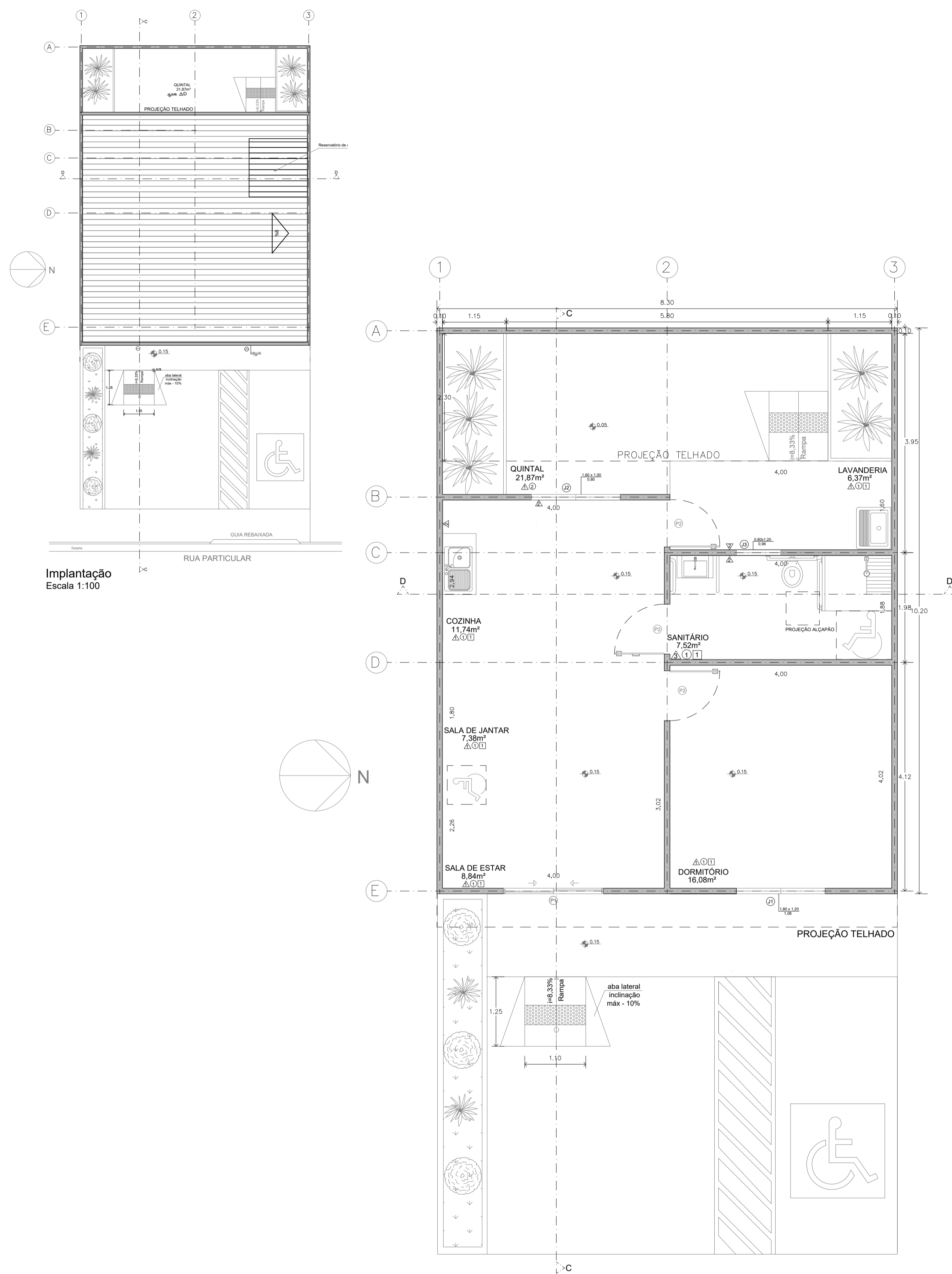
Janela | 1,50x1,20
com duas folhas
em alumínio.

Porta | 2,00x2,10
Com duas folhas em
vidro jateado

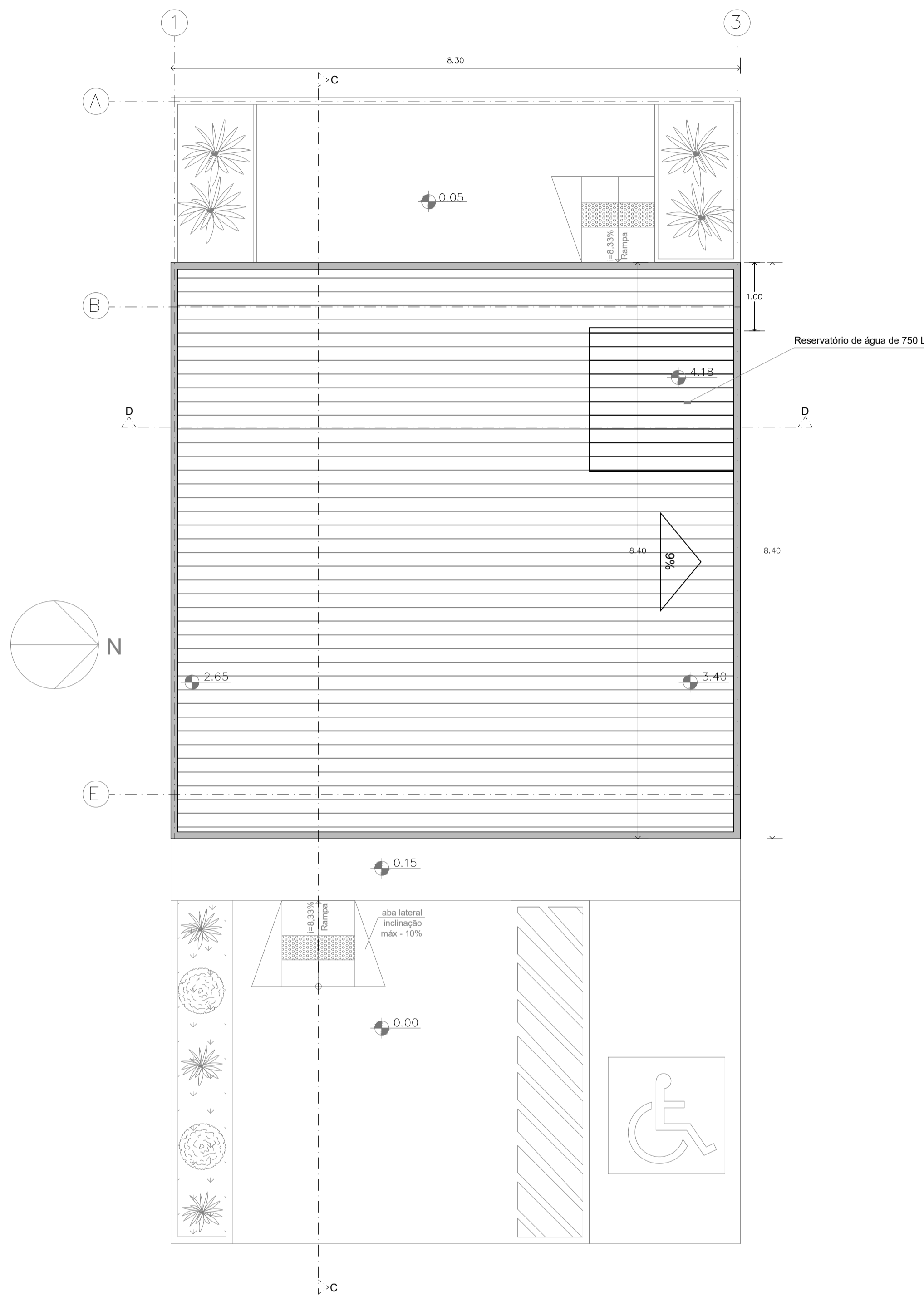
Corte BB
Escala 1:50

MÉTODOS CONSTRUTIVOS PARA HABITAÇÕES SOCIAIS

TIPOLOGIA 1



Planta_Residencial PNE
Escala 1:50



Planta Cobertura_PNE
Escala 1:50

| CÁLCULO DOS INDICES URBANÍSTICOS | | | |
|-----------------------------------|-----------------|-------------|---------------------|
| ÁREA TOTAL: 146.00 m ² | | | |
| INDICES | SIGLA | EXIGIDO | PROJETADO |
| TAXA DE OCUPAÇÃO: | T.O | 80%= 116.80 | 63 m ² |
| COEF. DE APROVEITAMENTO: | C.A | 6 | 1 pavimento |
| TAXA DE PERMEABILIDADE: | T.P | 5%= 5,84 | 6,00 m ² |
| ZONEAMENTO: | USO RESIDENCIAL | | |

DIMENSIONAMENTO DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA
Residência unifamiliar com 1 dormitório social.
1 dormitório social x 2 pessoas= 2pessoas
2 pessoas x 150 litros/pessoa= 300 litros
considerando o padrão de venda dos reservatórios,
adota-se 750litros.

| TABELA DE JANELAS | | | | |
|-------------------|---------|--------|----------------|----------|
| TIPO | LARGURA | ALTURA | M ² | PEITORIL |
| J1 | 1.80 | 1.20 | 2.16 | 0.90 |
| J2 | 1.60 | 1.00 | 1.60 | 1.10 |
| J3 | 1.60 | 0.60 | 0.96 | 1.10 |

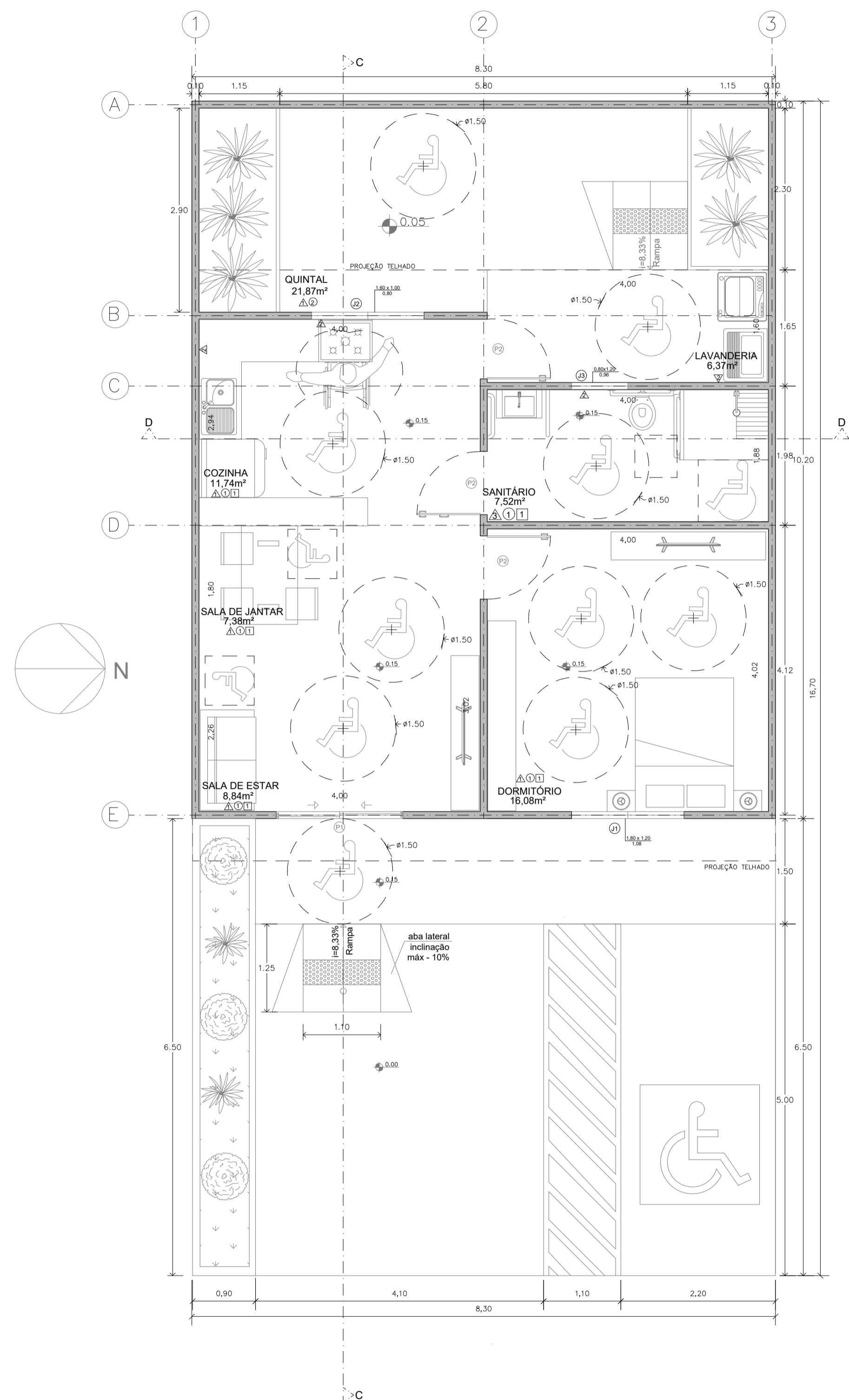
| TABELA DE PORTAS | | |
|------------------|---------|--------|
| TIPO | LARGURA | ALTURA |
| P1 | 1.80 | 2.10 |
| P2 | 0.90 | 2.10 |

| VENTILAÇÃO E ILUMINAÇÃO | | | | | | |
|-------------------------|--------------|------------|--------------|----------------|---------------|-------------|
| Compatimento | Área do piso | Iluminação | | | Vent. Exigida | Vent. Proj. |
| | | Coef. | Área exigida | Área projetada | | |
| COZINHA | 11,74 | 1/8 | 1.47 | 1.60 | 0.74 | 0.80 |
| SALA DE ESTAR/JANTAR | 8,84 | 1/8 | 2.03 | 3.78 | 1.02 | 1.89 |
| BANHEIRO | 7,52 | 1/8 | 0.94 | 0.96 | 0.46 | 0.48 |
| DORMITÓRIO | 16,08 | 1/8 | 2.01 | 2.16 | 1.05 | 1.08 |

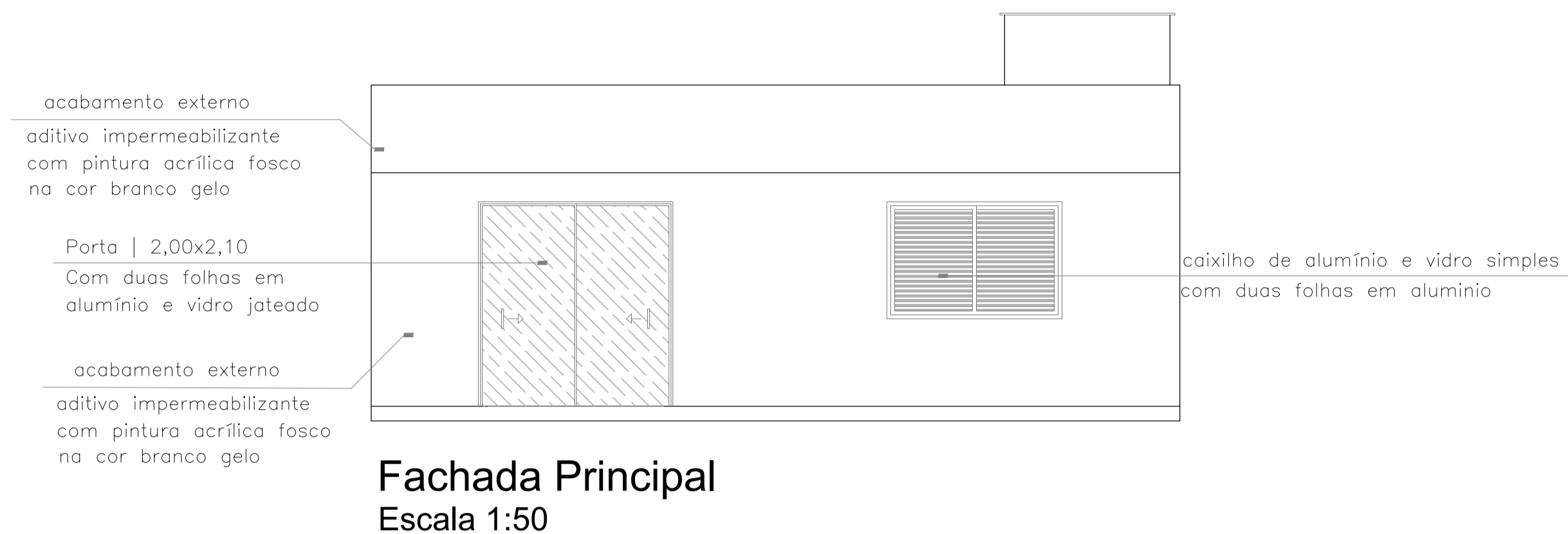
| TABELA DE REVESTIMENTOS | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--|------------|---------------|---------|-------------|-------|-------------|-----------------------|-------------|-----------------------|----------|
| SIMBOLO | TIPO | DIMENSÕES | PISO | | | | COR | JUNTA | PEÇAS/CAIXA | M ² /CAIXA | KG/CAIXA |
| | | | MARCA | LINHA | MARCA | LINHA | | | | | |
| 1 | Piso Cerâmico Antiderrapante | 46 x 46 cm | Vivo cerâmica | Marmore | Branco | 5 mm | 12 | 2,6 | 33,28 | | |
| 2 | Piso Cerâmico Externo Cimento Antiderrapante | 58 x 58 cm | Vivo cerâmica | Cimento | Cinza | 5 mm | 7 | 2,35 | 36,6 | | |
| 3 | Piso com técnica Julget | - | - | - | Cinza | - | - | - | - | - | |
| PAREDE | | | | | | | | | | | |
| SIMBOLO | TIPO | DIMENSÕES | MARCA | LINHA | COR | JUNTA | PEÇAS/CAIXA | M ² /CAIXA | KG/CAIXA | | |
| | | | | | | | | | | MARCA | LINHA |
| 1 | Pinlura Latex PVA sobre acabamento de chapisco | - | - | - | Branco gelo | - | - | - | - | | |
| 2 | Revestimento Brilante Escama White HD | 32 x 57 cm | Artens | HD | Branco | 5 mm | 12 | 2,2 | 29,81 | | |
| 3 | Pastilha MT 717 | 29 x 29 cm | Artens | MT 717 | Branco | 5 mm | - | - | 1,1 | | |
| FORRO | | | | | | | | | | | |
| SIMBOLO | TIPO | DIMENSÕES | MARCA | LINHA | COR | JUNTA | PEÇAS/CAIXA | M ² /CAIXA | KG/CAIXA | | |
| | | | | | | | | | | MARCA | LINHA |
| 1 | Tinta Látex Fosco sobre Revest. de Gesso Liso | - | Suvini | - | Branco | - | - | - | - | | |

MÉTODOS CONSTRUTIVOS PARA HABITAÇÕES SOCIAIS

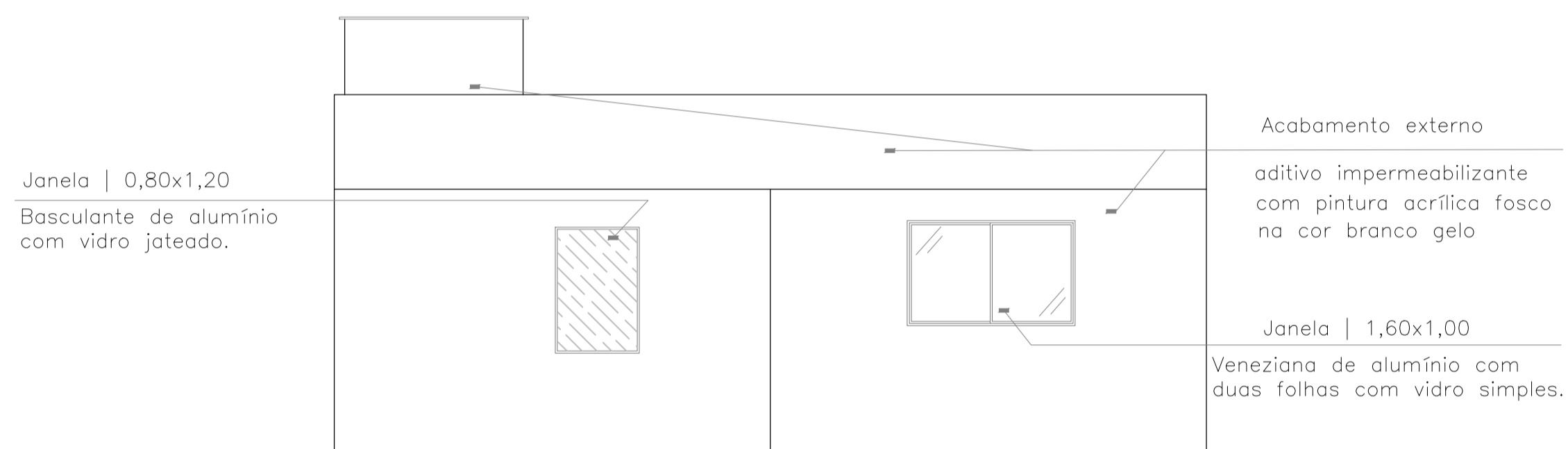
RESIDÊNCIA PNE



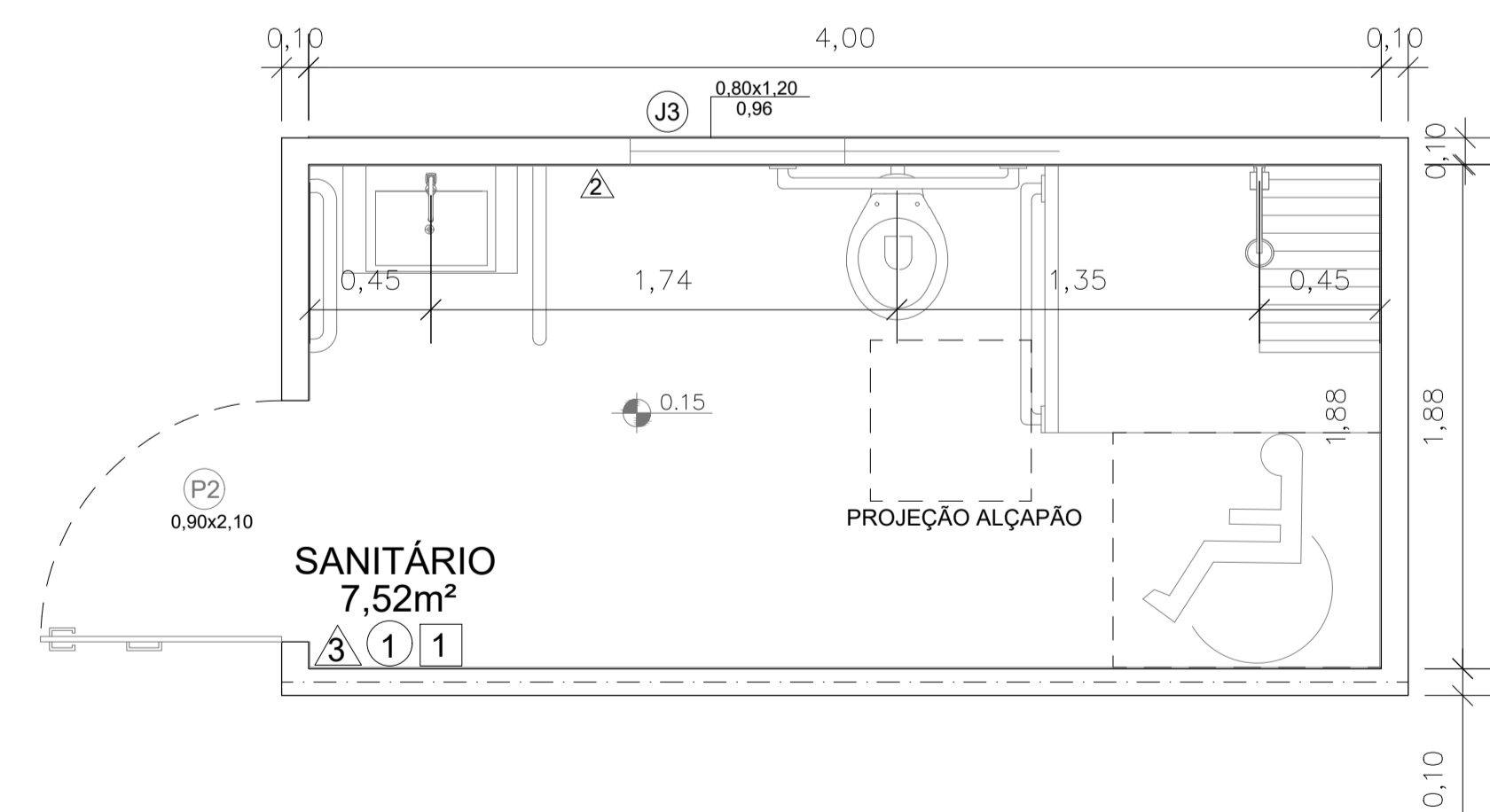
Planta Layout_Residencial PNE
Escala 1:50



Fachada Principal
Escala 1:50



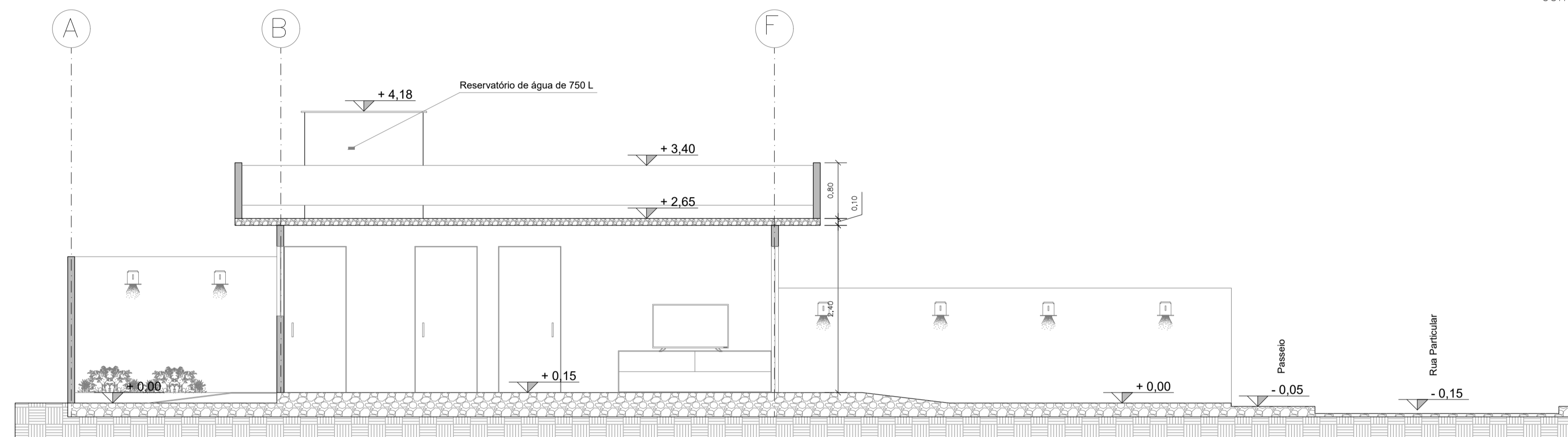
Elevação Fundos
Escala 1:50



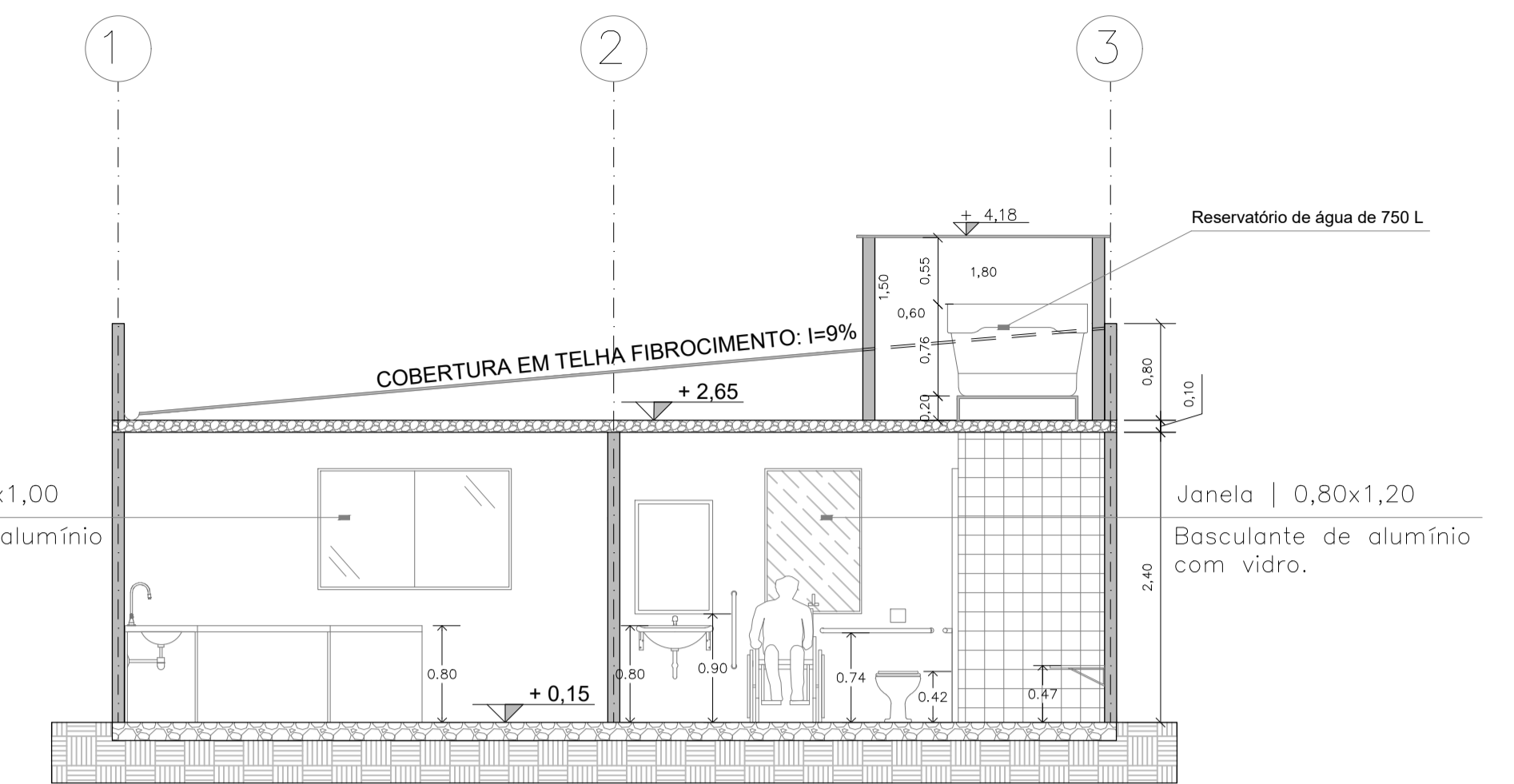
Detalhe Sanitário
Escala 1:25

MÉTODOS CONSTRUTIVOS PARA HABITAÇÕES SOCIAIS

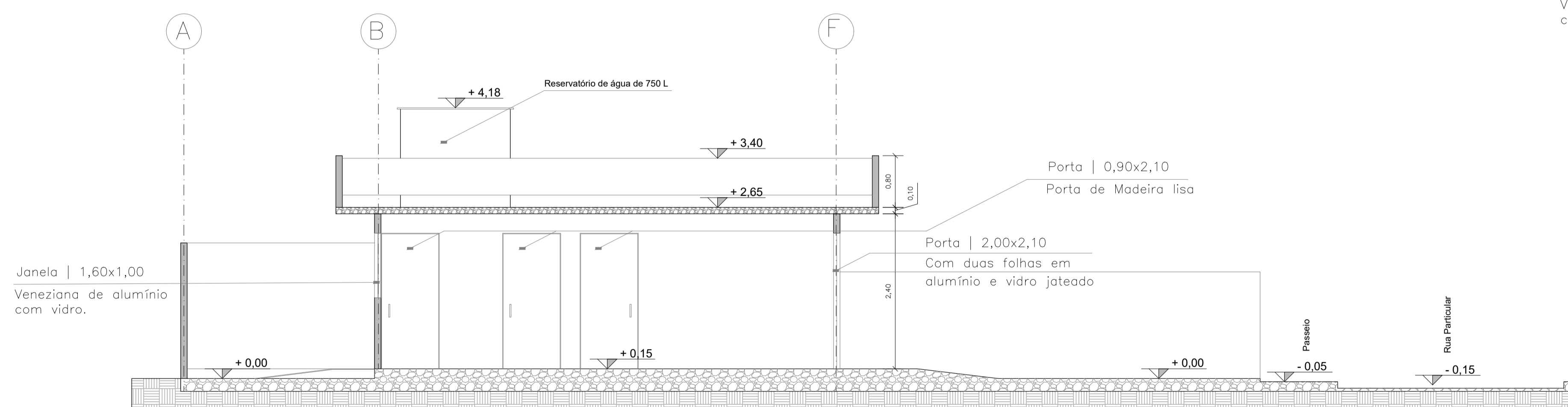
RESIDÊNCIA PNE



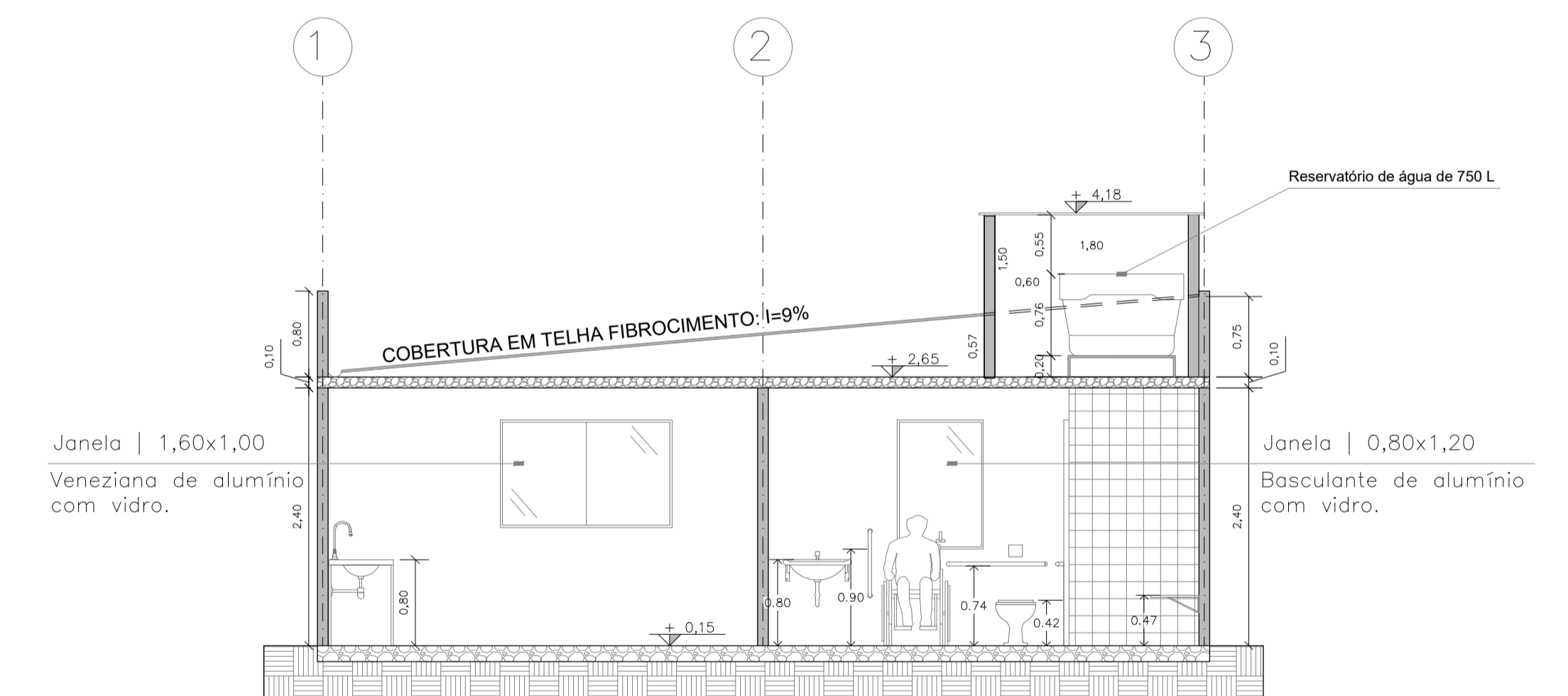
Corte DD_Layout
Escala 1:50



Corte CC_Layout
Escala 1:50



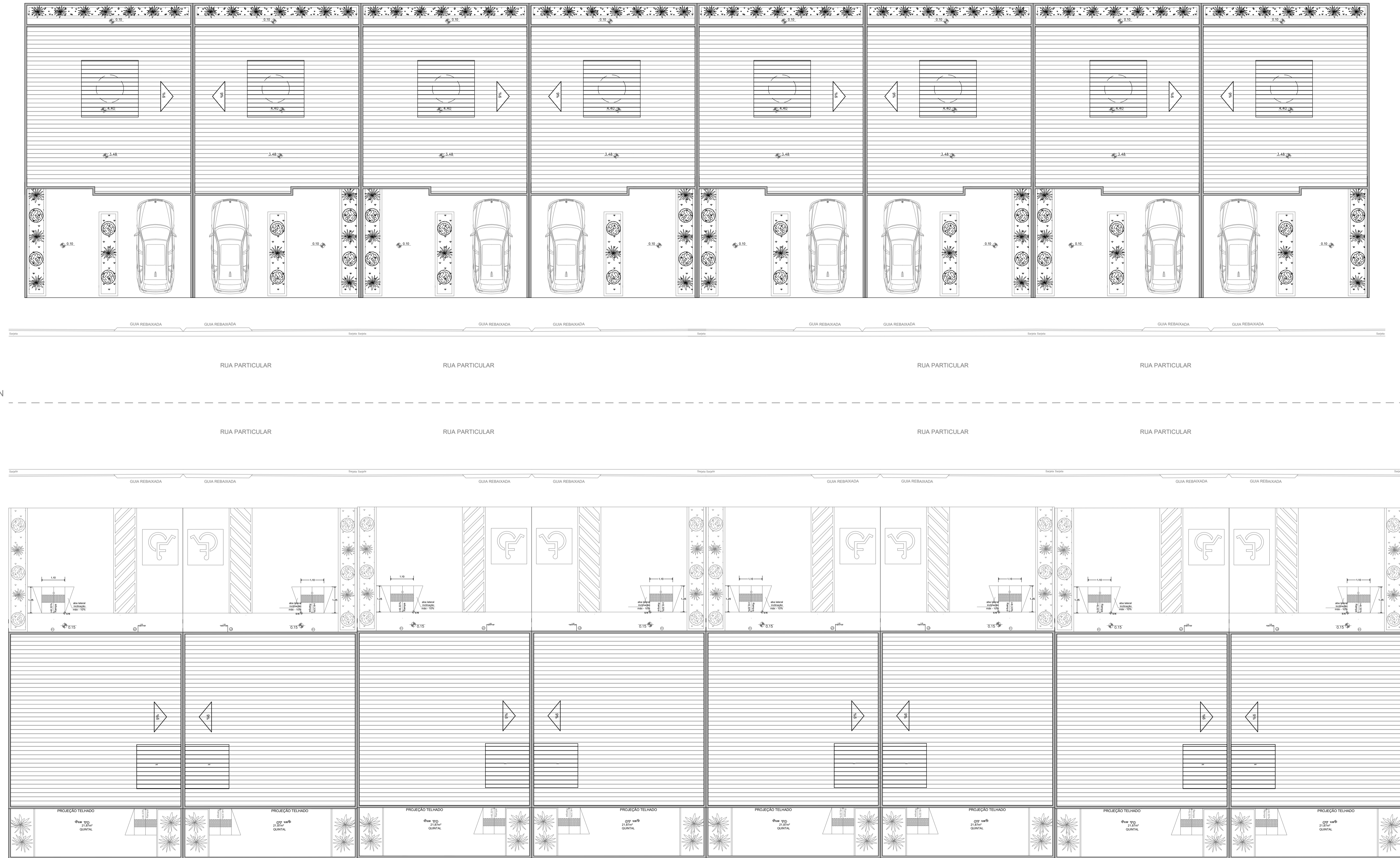
Corte DD
Escala 1:50



Corte CC
Escala 1:50

MÉTODOS CONSTRUTIVOS PARA HABITAÇÕES SOCIAIS

RESIDÊNCIA PNE



Implantação
Escala 1:100

MÉTODOS CONSTRUTIVOS PARA HABITAÇÕES SOCIAIS

TIPOLOGIA 1 E RESIDÊNCIA PNE