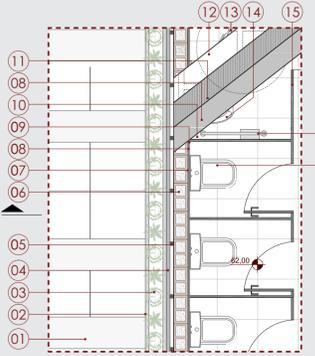


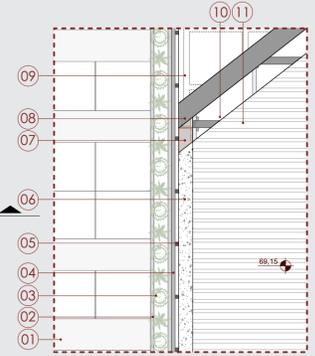
SEGMENTO DE PLANTA - SUBSOLO / ESTACIONAMENTO
Escala 1/50

- 01 - Piso de cimento permeável, em vista.
- 02 - Trilho dos carros com piso de cimento, em vista.
- 03 - Areia fina, em vista.
- 04 - Camada de brita fina, em vista.
- 05 - Manta de bidim, em vista.
- 06 - Laje maciça de concreto, em vista.
- 07 - Manta anti-vapor Duralfoil, em vista.
- 08 - Camada de brita fina, em vista.
- 09 - Camada de brita grossa, em vista.
- 10 - Cano PVC para recolhimento da água pluvial, em vista.
- 11 - Grelha metálica eletrofundida, em vista.
- 12 - Folha do portão metálico, em vista.
- 13 - Solo compactado.
- 14 - Piso de concreto polido, em vista.



SEGMENTO DE PLANTA - TÉRREO E SEGUNDO PAVIMENTO / SANITÁRIO FEMININO
Escala 1/50

- 01 - Trilho dos carros com piso de cimento, em vista.
- 02 - Vaso em PVC com pintura acrílica, em vista.
- 03 - Plantas da família das trepadeiras, em vista.
- 04 - Montante horizontal em alumínio para fixar os vasos no perfil 'C', m vista.
- 05 - Perfil 'C' metálico para fixar o montante horizontal na parede de alvenaria, em vista.
- 06 - Bloco de alvenaria 19x39x19, em vista.
- 07 - Camada de chapisco, seguida pelo emboço, em vista.
- 08 - Argamassa colante Weber, em vista.
- 09 - Azulejo Eliane 30x60cm - Off White, em vista.
- 10 - Piso Porcelanato Natural 'A' 60x60 Granilite Palha Portobello, em vista.
- 11 - Camada de regularização com aplicação de manta asfáltica no chão e na parede, em até 01m em relação ao chão, em vista.
- 12 - Laje nervurada de concreto aparente, fôrma 75x75x35, em vista.
- 13 - Marcação raio de giro cadeirante.
- 14 - Bacia Convencional Conforto com Abertura Frontal Deca - Branco Gelo, em vista.
- 15 - Divisória sanitária em PVC na cor branca - CK Divisórias, em vista.
- 16 - Barra de apoio em inox Oneself 90cm - polido, em vista.
- 17 - Bacia sanitária convencional na cor branco P21 - Deca, em vista.



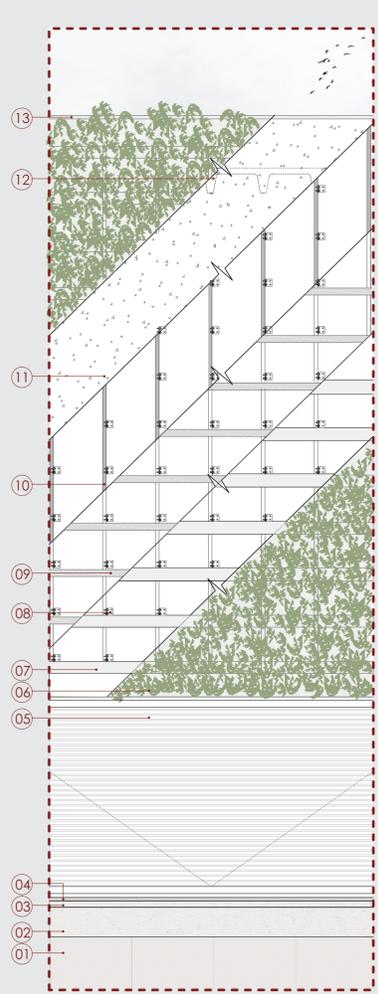
SEGMENTO DE PLANTA - COBERTURA
Escala 1/50

- 01 - Piso de cimento permeável, em vista.
- 02 - Vaso em PVC com pintura acrílica, em vista.
- 03 - Plantas da família das trepadeiras, em vista.
- 04 - Montante horizontal em alumínio para fixar os vasos no perfil 'C', m vista.
- 05 - Perfil 'C' metálico para fixar o montante horizontal na parede de alvenaria, em vista.
- 06 - Rufo metálico branco, em vista.
- 07 - Bloco de alvenaria 19x39x19, em vista.
- 08 - Camada de regularização, em vista.
- 09 - Laje nervurada de concreto aparente, fôrma 75x75x35, em vista.
- 10 - Estrutura em madeira do telhado, em vista.
- 11 - Telha fibrocimento Brasilit 8mm, em vista.



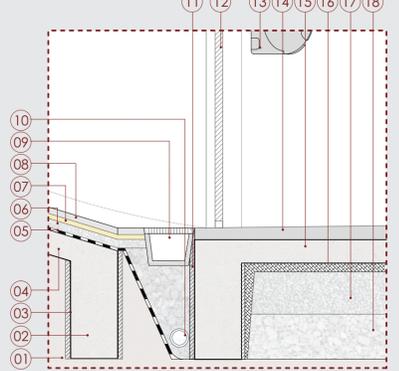
SEGMENTO DE CORTE 01
Escala 1/50

- 01 - Solo compactado.
- 02 - Camada de brita grossa, em corte.
- 03 - Camada de brita fina, em corte.
- 04 - Cano PVC para recolhimento da água pluvial, em corte.
- 05 - Camada de brita graduada, em corte.
- 06 - Viga de baldrame em concreto armado, em corte.
- 07 - Laje maciça de concreto armado, em corte.
- 08 - Manta de bidim, em corte.
- 09 - Camada de brita fina, em corte.
- 10 - Camada de areia fina, em corte.
- 11 - Piso de concreto permeável, em corte.
- 12 - Grelha metálica eletrofundida, em corte.
- 13 - Emulsão asfáltica Igol, em corte.
- 14 - Motor do portão eletrônico, em vista.
- 15 - Portão eletrônico metálico na cor branco, em vista.
- 16 - Laje nervurada de concreto aparente, fôrma 75x75x35, em corte.
- 17 - Vegetação da família trepadeira, em corte.
- 18 - Vaso PVC com pintura acrílica na cor branco, em corte.
- 19 - Cano PVC 20mm para irrigação, em corte.
- 20 - Montante horizontal em alumínio para fixar os vasos no perfil 'L', m vista.
- 21 - Montante vertical em alumínio para fixar os vasos no perfil 'L', m vista.
- 22 - Perfil 'L' metálico para fixar o montante horizontal na parede de alvenaria, em corte.
- 23 - Drenos em PVC para irrigação da vegetação.
- 24 - Camada de reboco com pintura acrílica cor branco - Suvinil, em corte.
- 25 - Bloco de alvenaria 19x39x19, em corte.
- 26 - Bloco maciço de concreto, em corte.
- 27 - Luminária de teto branca 2x32W LSEY232 Lumiluz, em vista.
- 28 - Manta asfáltica com aplicação no chão e na parede em até 70cm em relação ao chão.
- 29 - Camada de regularização (contrapiso), em corte.
- 30 - Piso Porcelanato Natural 'A' 60x60 Granilite Palha Portobello, assentado com argamassa colante Weber, em corte.
- 31 - Camada de chapisco, seguida pelo emboço, em corte.
- 32 - Argamassa colante Weber, em corte.
- 33 - Azulejo Eliane 30x60cm - Off White, em corte.
- 34 - Bacia sanitária convencional na cor branco P21 - Deca, em vista.
- 35 - Divisória sanitária em PVC na cor branca - CK Divisórias, em vista.
- 36 - Porta sanitária em PVC na cor branca - CK Divisórias, em vista.
- 37 - Azulejo Eliane 30x60cm - Off White, em vista.
- 38 - Cavalete de madeira de eucalipto 3x5cm, em corte.
- 39 - Caibro em madeira de eucalipto distantes a cada 80cm, 3x10, para fixação das terças e estruturação da cobertura, em corte.
- 40 - Bloco canaleta preenchido com grout, em corte.
- 41 - Rufo metálico cor branco, em corte.
- 42 - Rufo metálico, em vista.
- 43 - Algeroz em aço galvanizado 65mm, em corte.
- 44 - Telha de fibrocimento ondulado de 6mm de espessura e 1,10 de largura, transpasse de uma onda e fixada com parafuso a cada duas ondulações, inclinação 10%, em corte.
- 45 - Terça de madeira em eucalipto, distantes a cada 80cm, 05x05cm, para fixação da cobertura, em corte.
- 46 - Rodapé cor branco Santa Luzia, em vista.
- 47 - Emulsão asfáltica Igol, em corte.
- 48 - Manta anti-vapor Duralfoil, em corte.
- 49 - Laje de concreto maciço em concreto armado, em corte.
- 50 - Piso de concreto polido, em corte.



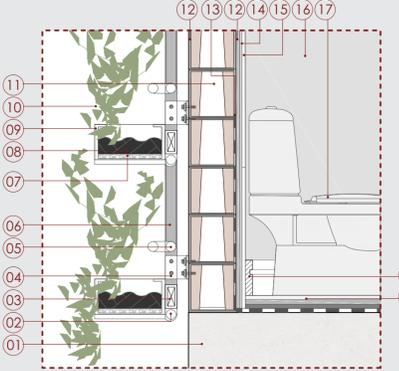
SEGMENTO DE FACHADA
Escala 1/50

- 01 - Solo compactado.
- 02 - Viga de baldrame em concreto armado, em vista.
- 03 - Laje maciça de concreto armado, em vista.
- 04 - Piso de concreto polido, em vista.
- 05 - Portão eletrônico metálico na cor branco, em vista.
- 06 - Vegetação da família trepadeira, em vista.
- 07 - Vaso de PVC com pintura acrílica na cor branco, em vista.
- 08 - Perfil 'L' metálico para fixar o montante horizontal na parede de alvenaria, em vista.
- 09 - Montante horizontal em alumínio para fixar os vasos no perfil 'L', m vista.
- 10 - Montante vertical em alumínio para fixar os vasos no perfil 'L', m vista.
- 11 - Parede de alvenaria rebocada com pintura acrílica na cor branco, em vista.
- 12 - Laje nervurada de concreto aparente, fôrma 75x75x35, em vista.
- 13 - Rufo metálico branco, em vista.



DETALHE 01
Escala 1/50

- 01 - Solo compactado.
- 02 - Viga de baldrame em concreto armado, em corte.
- 03 - Emulsão asfáltica Igol, em corte.
- 04 - Laje maciça de concreto armado, em corte.
- 05 - Manta de bidim, em corte.
- 06 - Camada de brita fina, em corte.
- 07 - Camada de areia fina, em corte.
- 08 - Piso de cimento permeável, em corte.
- 09 - Grelha metálica eletrofundida, em corte.
- 10 - Cano PVC para escoamento da água pluvial, em corte.
- 11 - Emulsão asfáltica Igol, em corte.
- 12 - Folha do portão eletrônico metálico na cor branco, em corte.
- 13 - Motor do portão eletrônico, em vista.
- 14 - Piso de concreto polido com i=2%, em corte.
- 15 - Laje maciça de concreto armado, em corte.
- 16 - Manta anti-vapor Duralfoil, em corte.
- 17 - Camada de brita fina, em corte.
- 18 - Camada de brita grossa, em corte.



DETALHE 02
Escala 1/50

- 01 - Laje nervurada de concreto aparente, fôrma 75x75x35cm Atex, em corte.
- 02 - Cano PVC 20mm para irrigação, em corte.
- 03 - Montante horizontal em alumínio para fixar os vasos no perfil 'L', m corte.
- 04 - Perfil 'L' metálico para fixar o montante horizontal na parede de alvenaria, em corte.
- 05 - Drenos em PVC para irrigação das plantas, em vista.
- 06 - Montante vertical em alumínio para fixar os vasos no perfil 'L', m vista.
- 07 - Argila expandida, em corte.
- 08 - Adubo e terra, em corte.
- 09 - Vaso de PVC com pintura acrílica na cor branco, em corte.
- 10 - Vegetação da família trepadeira, em vista.
- 11 - Bloco de alvenaria 19x39x19, em corte.
- 12 - Camada de chapisco, seguida pelo emboço, em corte.
- 13 - Manta asfáltica, em corte.
- 14 - Argamassa colante Weber, em corte.
- 15 - Azulejo Eliane 30x60cm, cor branco, em corte.
- 16 - Divisória sanitária em PVC na cor branca - CK Divisórias, em vista.
- 17 - Bacia sanitária convencional na cor branco P21 - Deca, em vista.
- 18 - Rodapé branco Santa Luzia =15cm, em corte.
- 19 - Piso Porcelanato Natural 'A' 60x60cm Granilite Palha, Portobello, em corte.

MATERIALIDADE UTILIZADA NO PROJETO

Piso de Concreto Permeável:
O Concreto Permeável é formado por peças intertravadas em concreto poroso, feitas de modo a permitir a infiltração da água da chuva. Uma das principais diferenças que apresenta em relação ao concreto comum é o índice de vazios: o concreto permeável é produzido a partir de material granulado, permitindo um teor de vazios de 15 a 25%, os quais possibilitam que praticamente 100% da água seja infiltrada em sua estrutura.
Foi utilizado no projeto devido aos seus benefícios, tais como:
- A região que receberá o piso apresentará maior conforto e segurança para os usuários, reduzindo a formação de poças de água e possibilitando maior aderência.
- Além disso, contribuiu para redução de gastos com sistema de drenagem, dispensa uso de cimento e argamassa de assentamento e pode ser reaproveitado em casos de remoções e manutenções.

Piso de Concreto Polido:
Também utilizou-se o piso de Concreto Polido na área do estacionamento, pois é de baixo custo, baixa manutenção, alta durabilidade e também por ser totalmente recuperável.

Parede verde / Jardim vertical:
- Optou-se pelo uso da parede verde devido aos seus diversos benefícios, eficiência energética e estética da fachada, visto que ela foi inserida junto ao setor de serviços;
- Contribui no isolamento térmico, visto que as plantas trazem umidade para o local, e sua presença evita que o calor fique preso nas paredes internas, contribuindo para a manutenção de um ar mais fresco e um clima mais agradável;
- Diminuição no uso de energia;
- Também auxilia no isolamento acústico, impedindo que ruídos entrem no local, evitando que o som reverbere;
- Manutenção mínima, devido ao tipo de vegetação utilizado.
Brisas em Chapa Metálica Perfurada:

