



ABRIGO E CENTRO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL PARA ADULTOS

TEMA E TERRENO

O trabalho de conclusão de curso desenvolvido é o projeto arquitetônico de um Abrigo Institucional para adultos em situação de rua de Porto Alegre. Além da unidade de abrigamento, foi projetado também um Centro de Educação Profissional que tem como objetivo oferecer cursos profissionalizantes para adultos em estado de vulnerabilidade social, sejam estes moradores do abrigo ou não. Localizado no bairro Cidade Baixa, o novo equipamento de assistência social estará inserido na comunidade, próximo ao centro da cidade e com fácil acessibilidade às demais regiões.

A população moradora das ruas de Porto Alegre tem crescido ao longo dos anos. Segundo o levantamento de 2011, 1.347 adultos faziam das ruas da capital o seu domicílio. Os serviços de acolhimento oferecidos pela Fundação de Assistência Social e Cidadania, como os albergues e abrigos institucionais, estão aquém da demanda e dos padrões de qualidade mínimos. Porto Alegre conta, hoje, com 2 abrigos que atendem juntos, até 128 adultos. Desta forma, é pertinente a implantação de um abrigo institucional que seja modelo no atendimento aos adultos em situação de rua.

O público alvo se caracteriza por ser composto, em sua grande maioria, por homens (81,7%) na faixa etária dos 25 a 59 anos (76,4%). Em relação à escolaridade, mais de 60% não completaram o ensino fundamental e apenas aproximadamente 3% ingressaram no ensino superior. Apesar disso, mais de 80% desta população sabe ler e escrever.

Visto que a ida e permanência das pessoas nas ruas não está ligada apenas ao déficit habitacional, a efetiva saída desta condição não está vinculada apenas à oferta de moradia. Os serviços de acolhimento devem, além de proporcionar abrigo, ser entendidos como a porta de retorno à sociedade, proporcionando acesso às políticas públicas das diversas áreas, como educação e saúde. Com isso em mente e observando a carência de equipamentos educacionais que tenham os adultos em vulnerabilidade social como foco, foi proposto também a implantação de um Centro de Educação Profissional.

O Centro atenderia tanto os moradores deste e dos demais abrigos da rede, como demais adultos da sociedade, encaminhados pelos CRAS e CREAS espalhados pela cidade. O Centro visa oferecer cursos que qualifiquem essa população com alternativas de ocupação e geração de renda e que possam atender as pessoas com diferentes níveis de escolaridade.

O terreno da proposta se situa na Av. João Pessoa, entre as ruas Luiz Afonso e Otávio Corrêa, de frente para o Parque Farrroupilha. Atualmente, o terreno se apresenta sem uso. A localização privilegia a possibilidade que se explore visuais agradáveis para o parque, esta proximidade também incentiva o seu uso para realizar atividades de lazer e prática de esportes.

A escolha deste terreno se justifica pois, além de estar inserido na comunidade e próximo ao centro da cidade, a região apresenta uma grande concentração de pessoas em situação de rua. O bairro e adjacências contam com uma ampla gama de serviços e equipamentos para o público alvo, além da facilidade de acesso às demais regiões da cidade, principalmente através do transporte público.



VISTA AÉREA DO TERRENO DA INTERVENÇÃO



VISTA DO TRECHO DA AVENIDA SENTIDO BAIRRO-CENTRO



VISTA DA AVENIDA SENTIDO CENTRO-BAIRRO



PRINCIPAIS EQUIPAMENTOS NO ENTORNO

- Equipamentos de Saúde
- Equipamentos de Ensino
- Equipamentos Culturais
- Parques
- Instituições Religiosas
- Terreno de projeto



VISTA DO TERRENO E VIZINHOS A PARTIR DA AV. JOÃO PESSOA



PORTO ALEGRE, RS



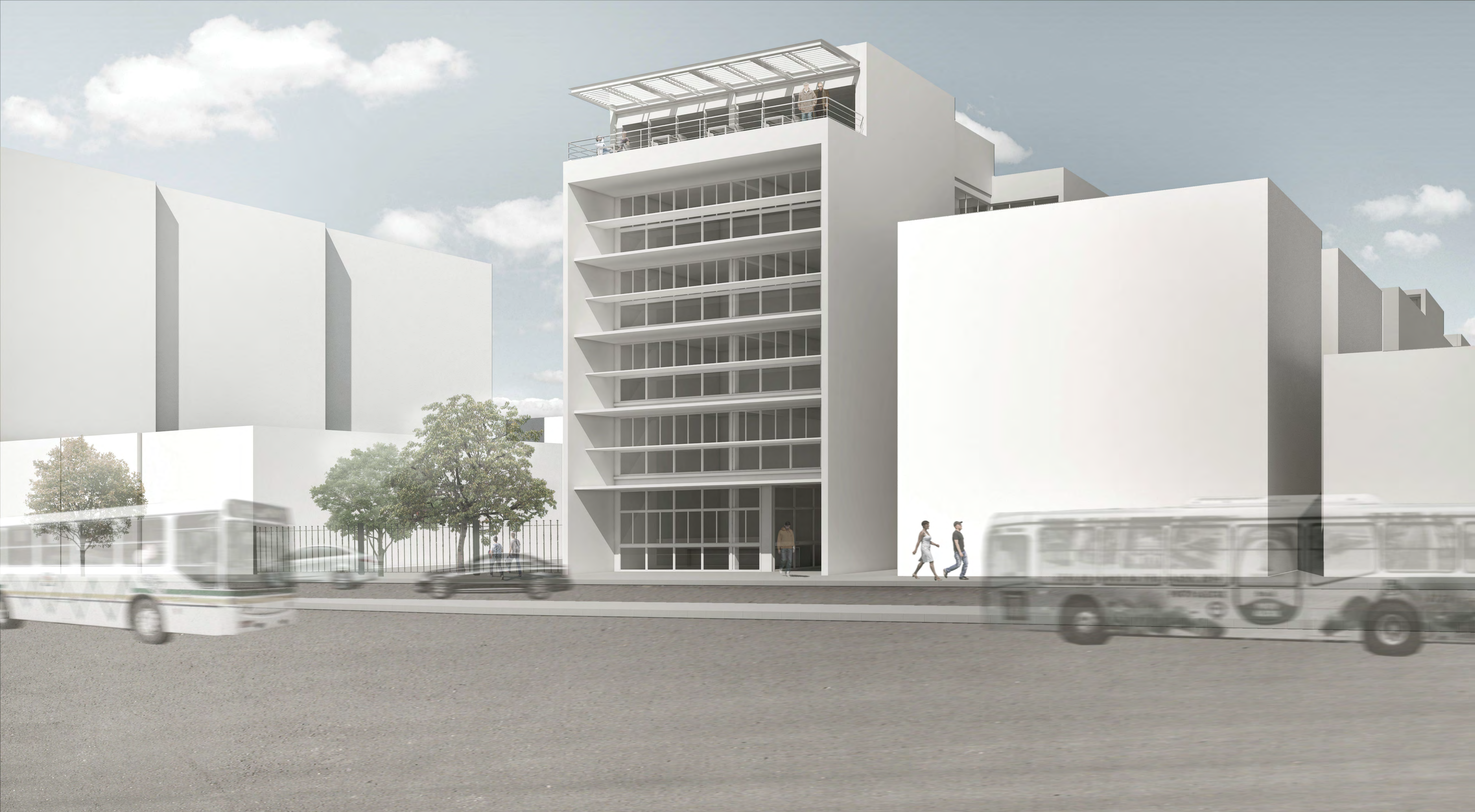
REGIÃO CENTRAL DE PORTO ALEGRE



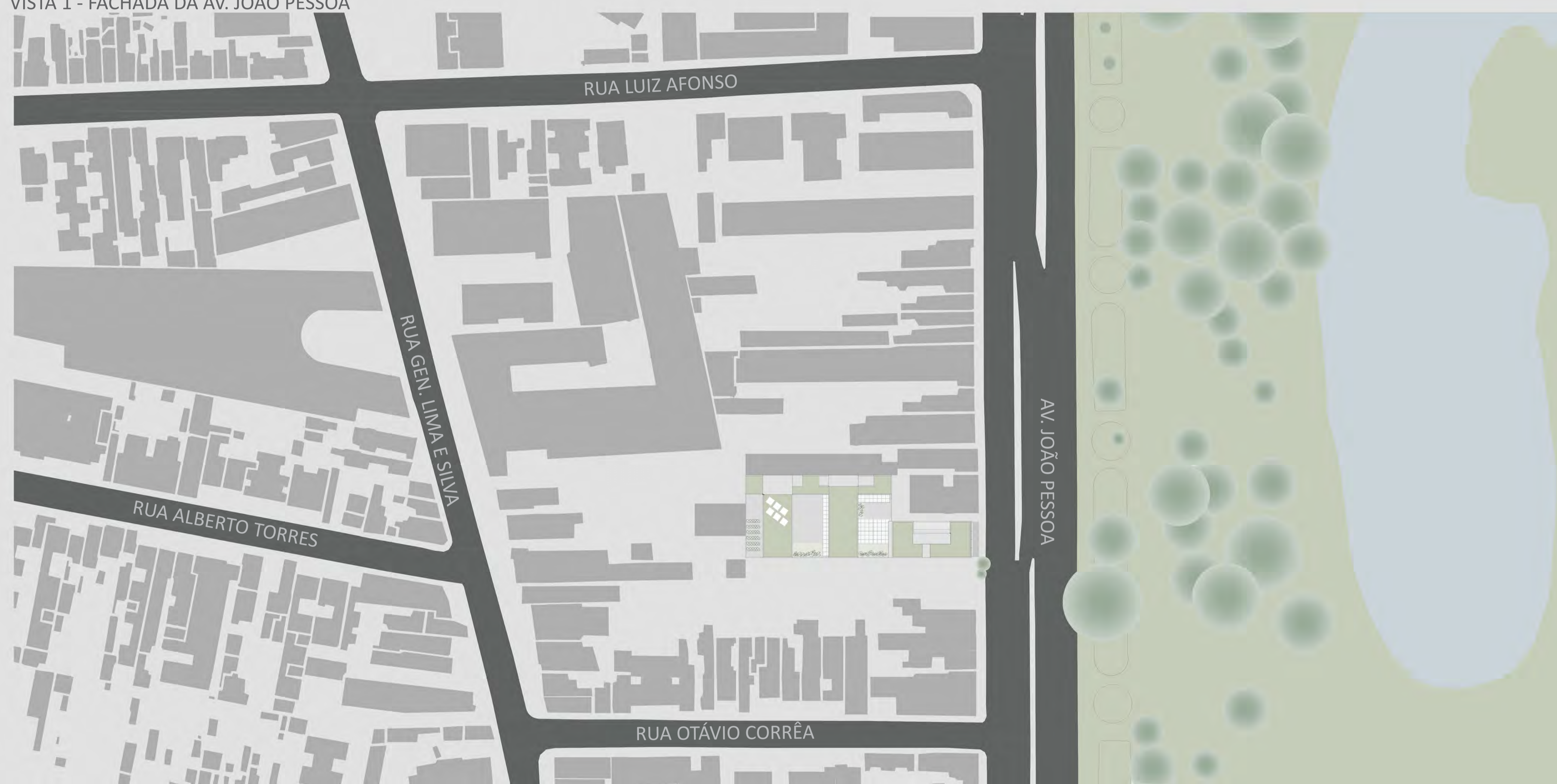
BAIRRO CIDADE BAIXA



TERRENO NA AV. JOÃO PESSOA

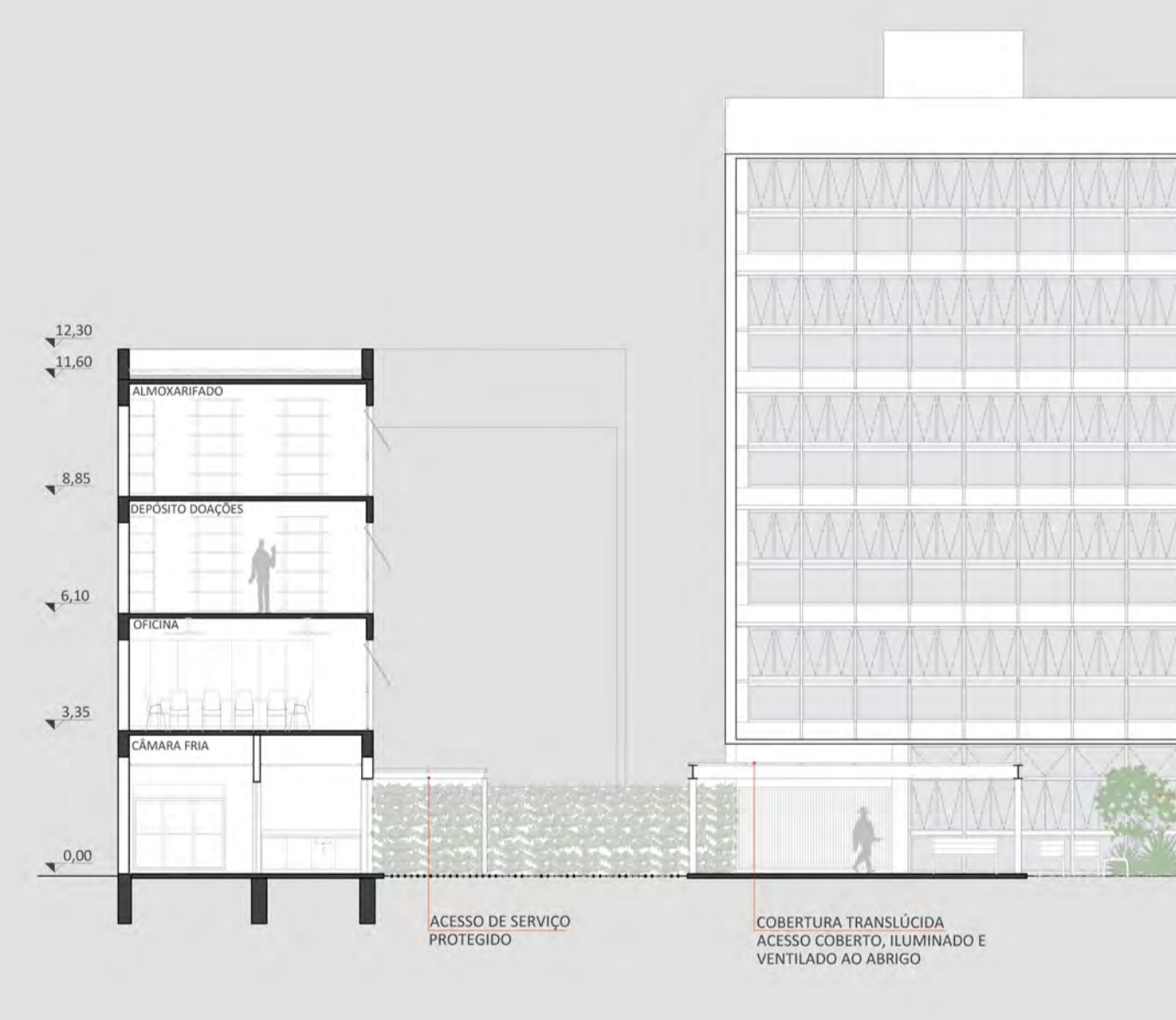
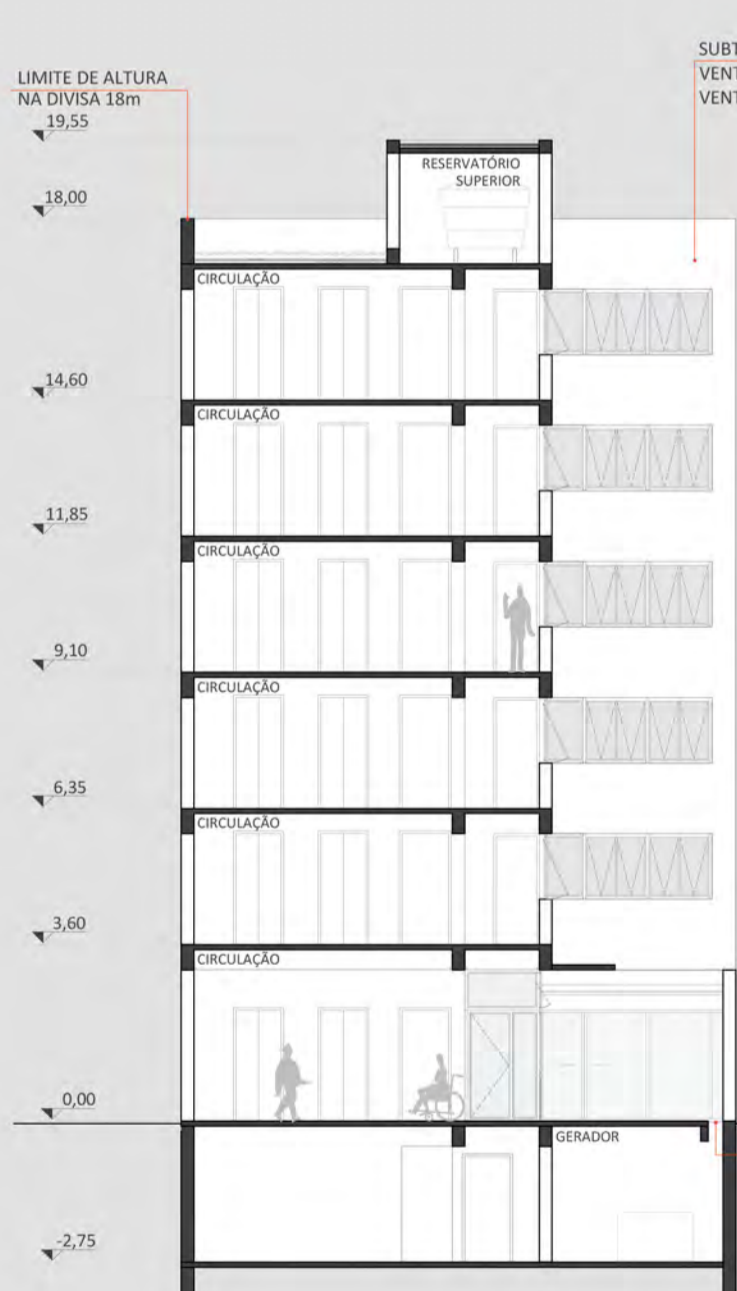
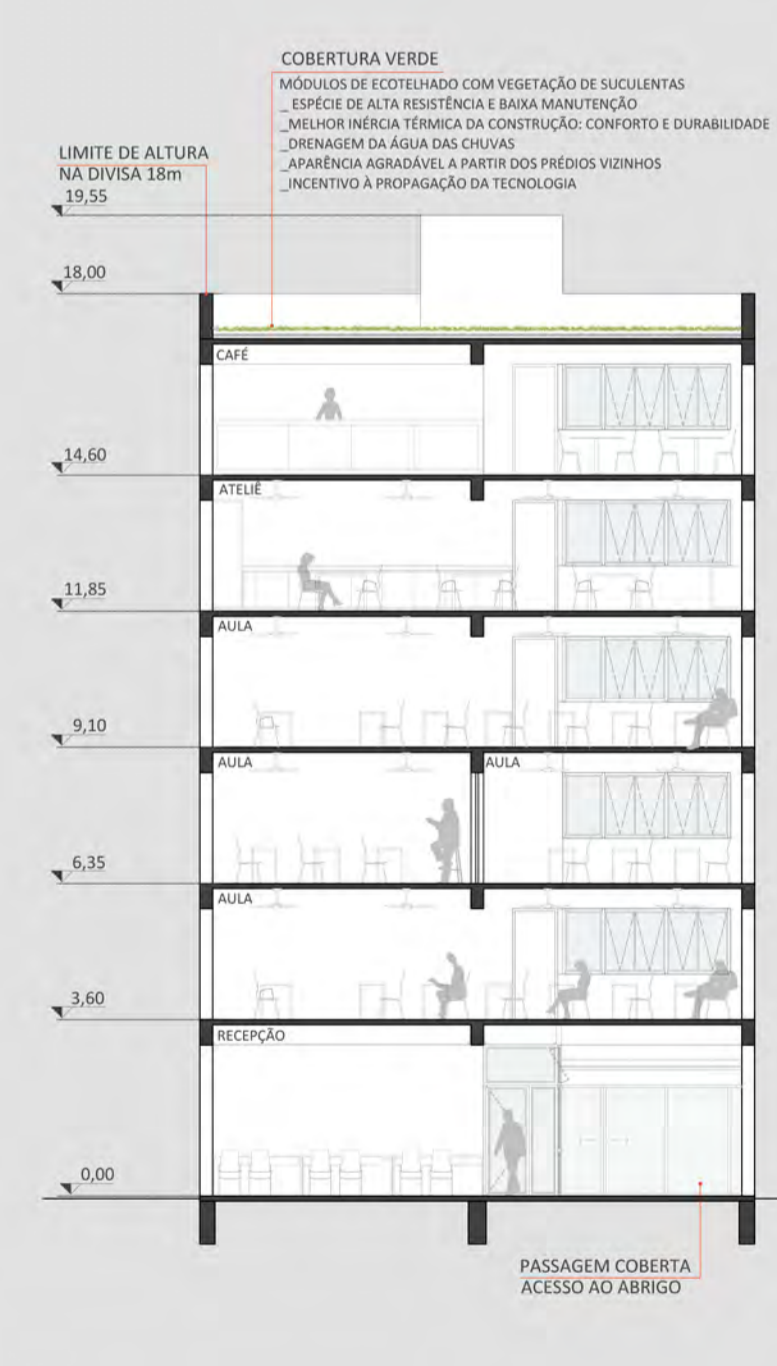


VISTA 1 - FACHADA DA AV. JOÃO PESSOA



IMPLANTAÇÃO 1:750

NORTE



O ABRIGO

Os objetivos específicos do abrigo institucional são:

- _ACOLHER 50 indivíduos de ambos os sexos de forma integral atendendo suas necessidades básicas como alimentação, higiene, vestuário e convivência. Além de proporcionar espaço de escuta, diálogo e referência domiciliar.
- _Prestar **ATENDIMENTO PSICOSSOCIAL** que incentive a independência, autonomia e fortalecimento de vínculos sociais.
- _Promover acesso à rede de **QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL** como perspectiva à inclusão produtiva.
- _Oportunizar atividades de convivência que incentivem a **CONSTRUÇÃO DE RELAÇÕES** humanizadoras, valorizando as potencialidades individuais e coletivas

O CENTRO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL

- _Espaço de **QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL E REINSCRIÇÃO** dos moradores dos abrigos na comunidade.
- _Espaço flexível onde podem ser oferecidos diversos **CURSOS E PALAESTRAS**.
- _Espaços usados pelo abrigo para **ATIVIDADES EM GRANDES GRUPOS**.
- _Possível **ALUGUEL DE SALAS** para eventos externos
- _Aluguel da cobertura para a implantação de um café com **VISTA PARA O PARQUE**.

DIRETRIZES DE PROJETO

O ambiente físico de espaços voltados a pessoas em estado de vulnerabilidade social deve ser acolhedor e ao mesmo tempo estimulante, encorajando a socialização e contribuindo para o aumento da auto-estima dos usuários. Desta forma, as diretrizes para o projeto arquitetônico foram:

- _Promover a **CONVIVÊNCIA E INTEGRAÇÃO** entre os moradores e entre estes e a equipe de profissionais.
- _Espaços que respeitem a **PRIVACIDADE** e independência dos moradores.
- _Ambientes iluminados e arejados, privilegiando a **ILUMINAÇÃO NATURAL E VENTILAÇÃO CRUZADA**.
- _CONFORTO TÉRMICO com controle da incidência solar direta
- _Contato físico e visual com **ESPAÇOS ABERTOS E VEGETAÇÃO**.
- _Ambientes que proporcionem **PERSPECTIVAS AMPLAS e PERMEABILIDADE VISUAL** tanto na relação interior x exterior, quanto na interior x interior.

CÁLCULO DE ÁREAS

Área do terreno: 1.400m²

IA = 2,4 Potencial construtivo: 3.360m²
IA Máx = 3,0 Potencial construtivo: 4.200m²

CENTRO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL: Área construída: 1.360m²
Área adensável: 890m²
Área não adensável: 470m²

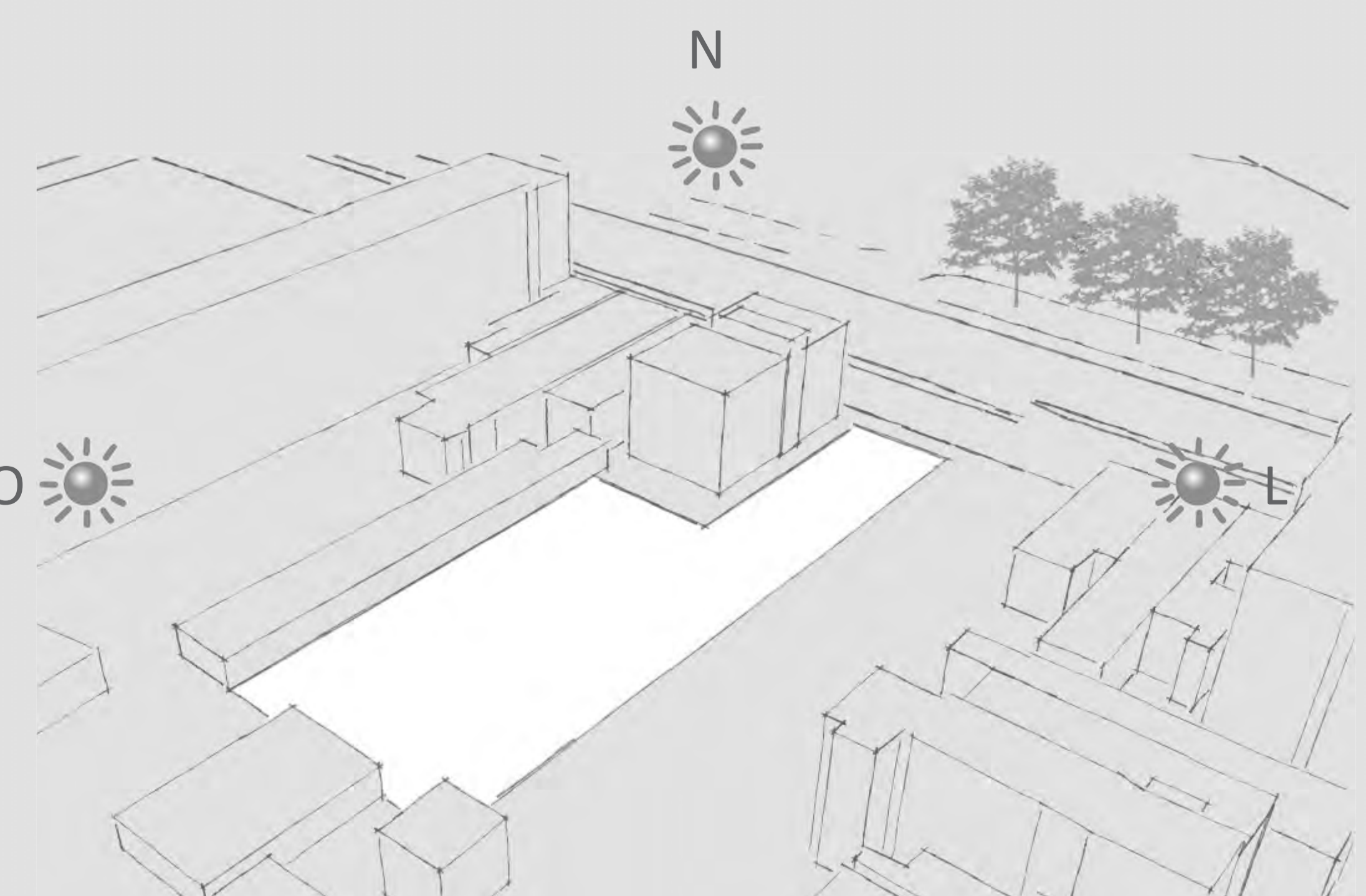
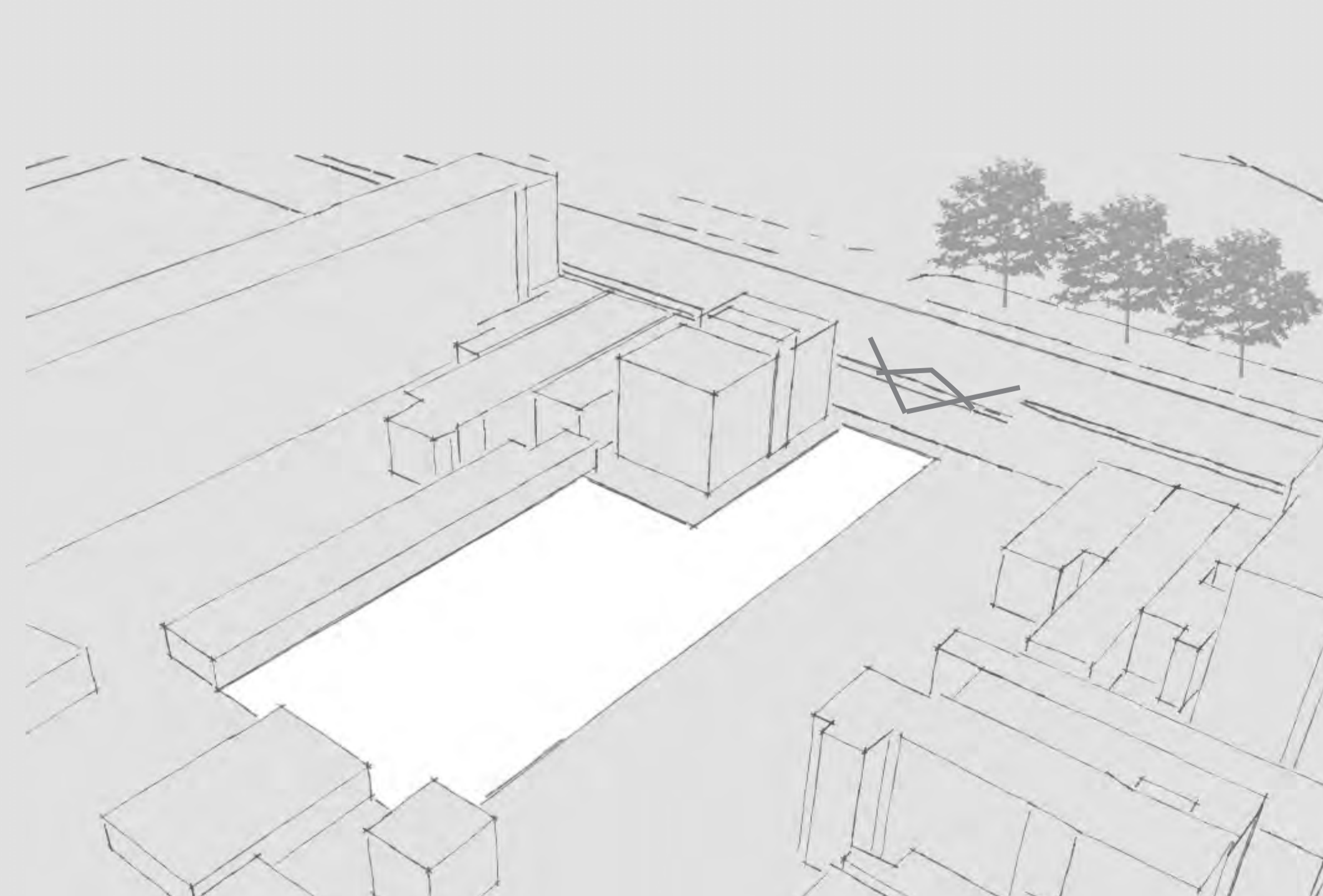
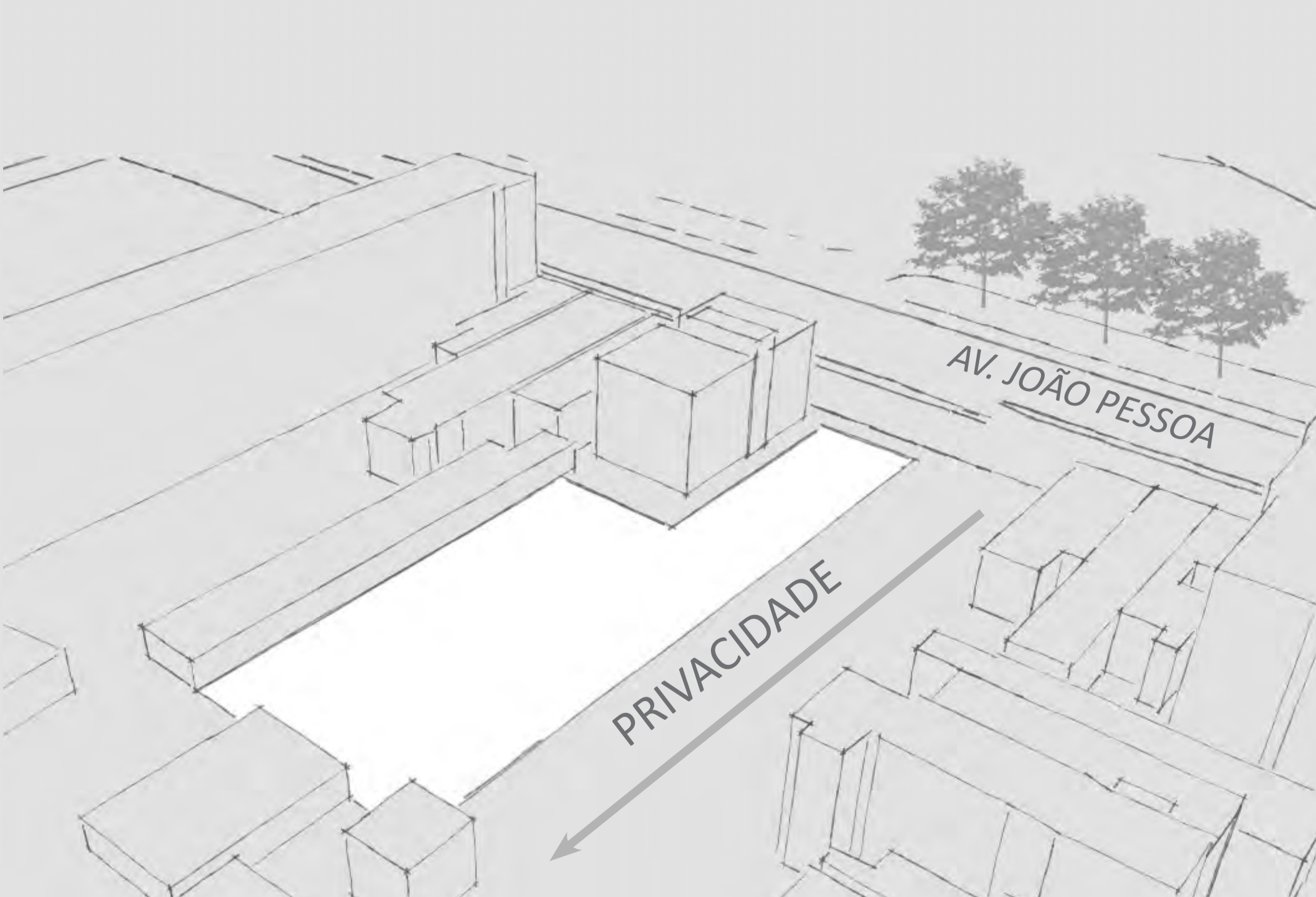
ABRIGO: Área construída: 1.813m²
Área adensável: 1.520m²
Área não adensável: 293m²

TOTAL: Área construída: 3.173m²
Área adensável: 2.410m²

SEÇÃO AA 1:150

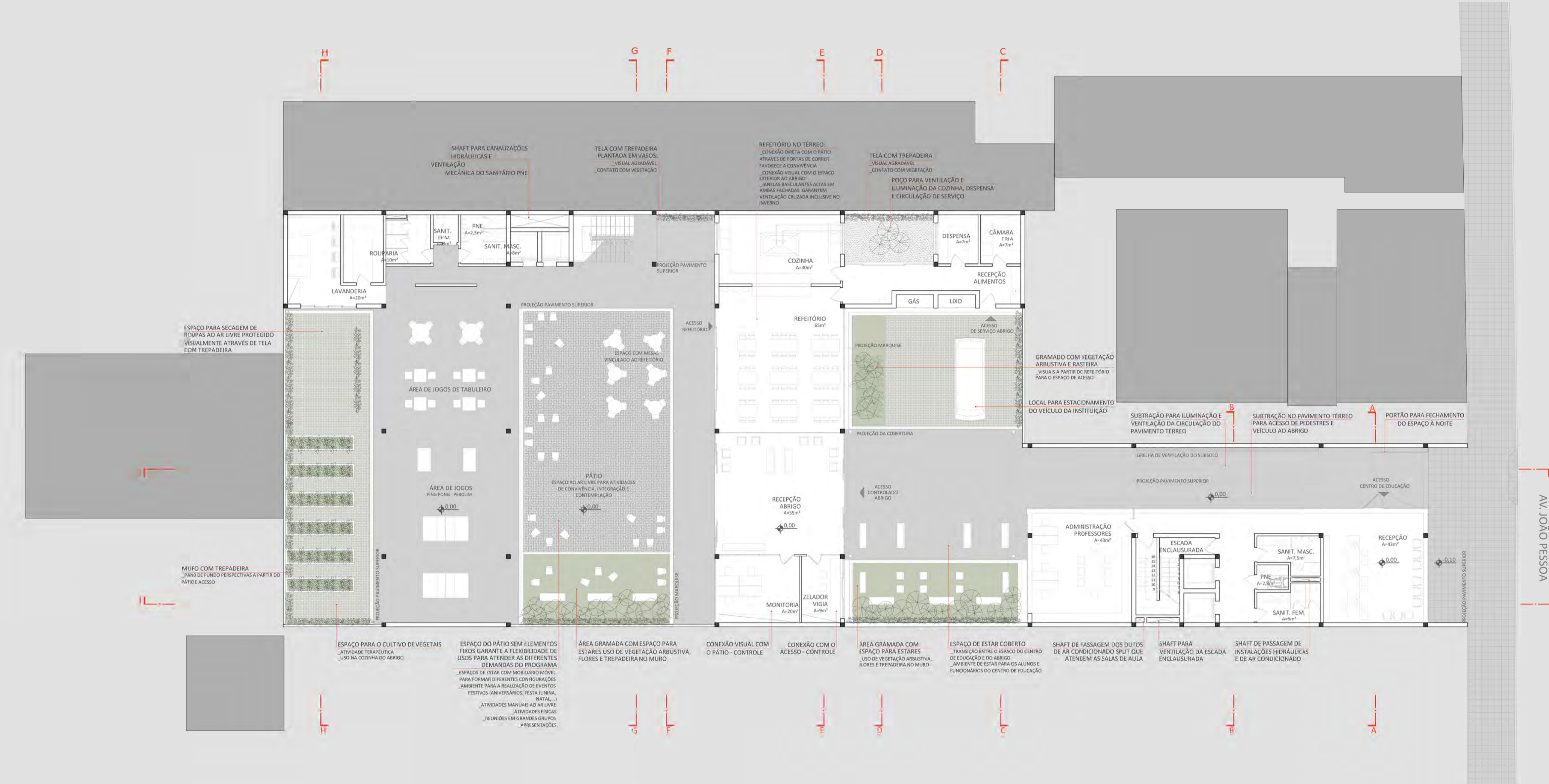
SEÇÃO BB 1:150

SEÇÃO CC 1:150





VISTA 2 - VISTA A PARTIR DO TERRAÇO DO CAFÉ



PLANTA BAIXA TÉRREO 1:150

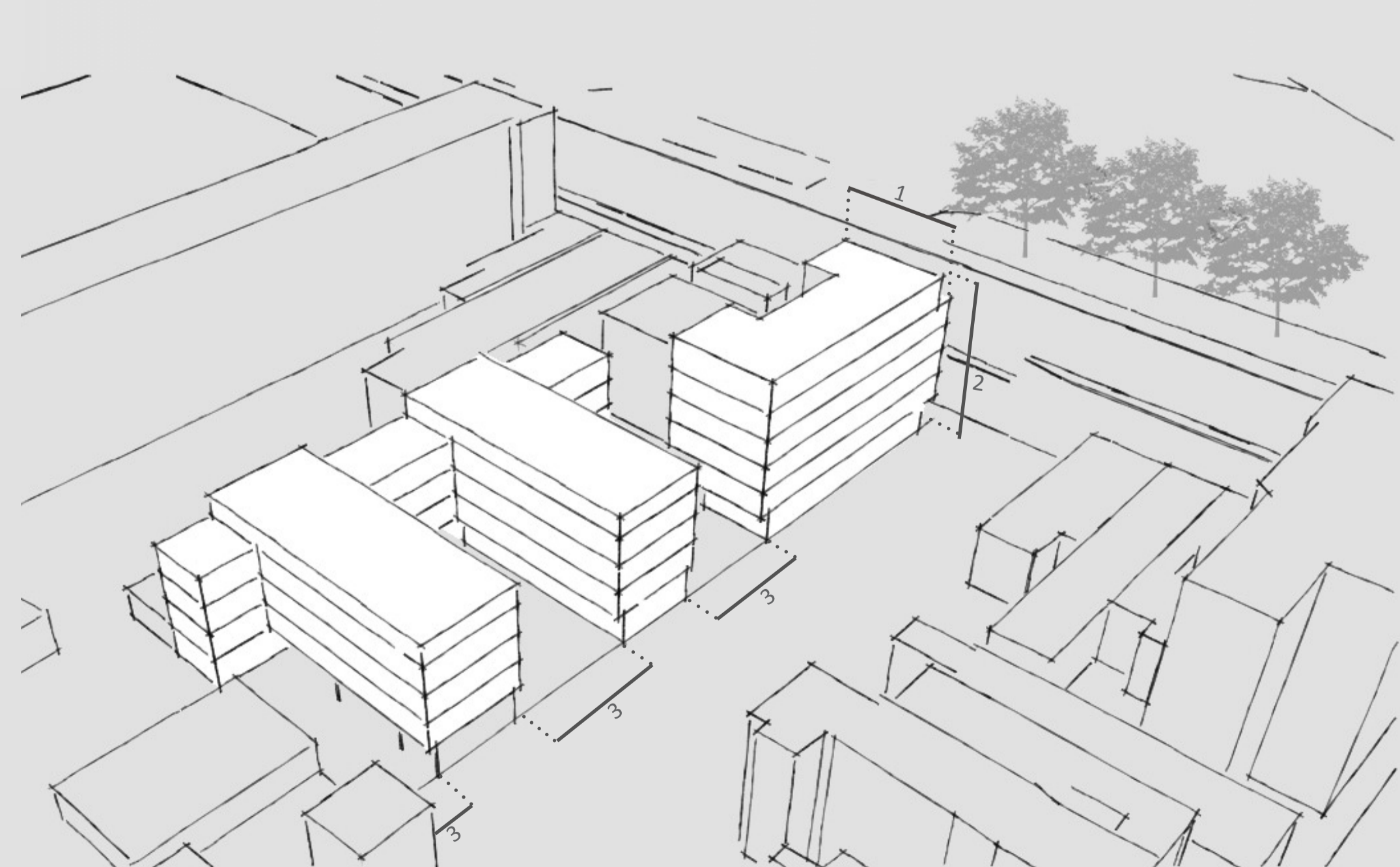
NORTE



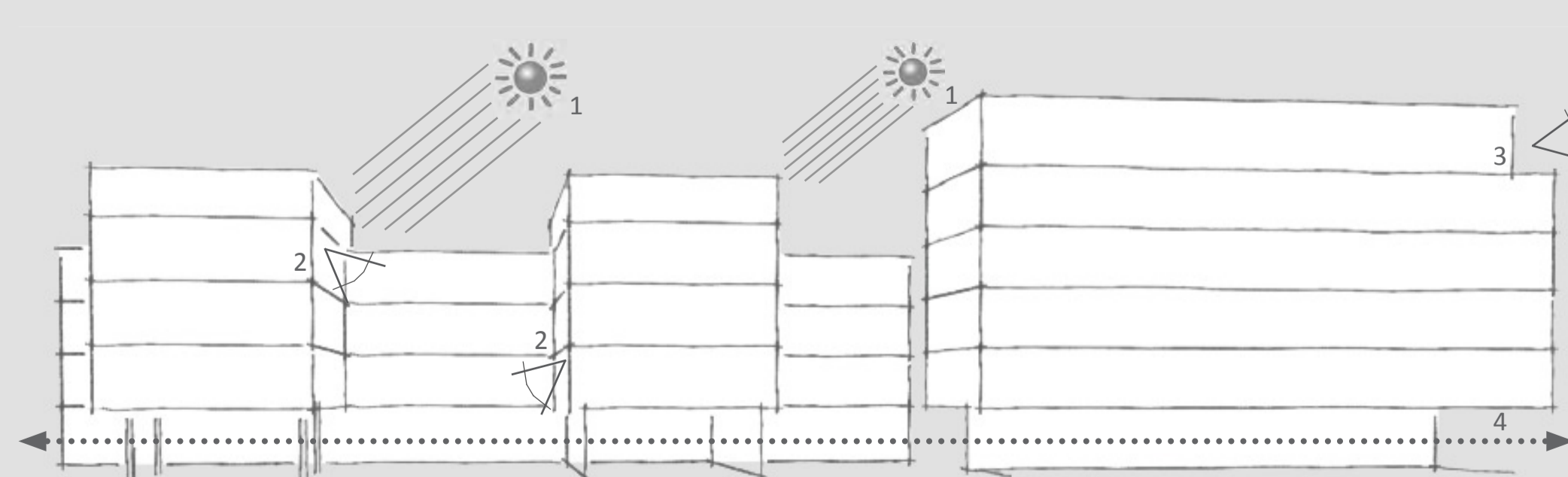
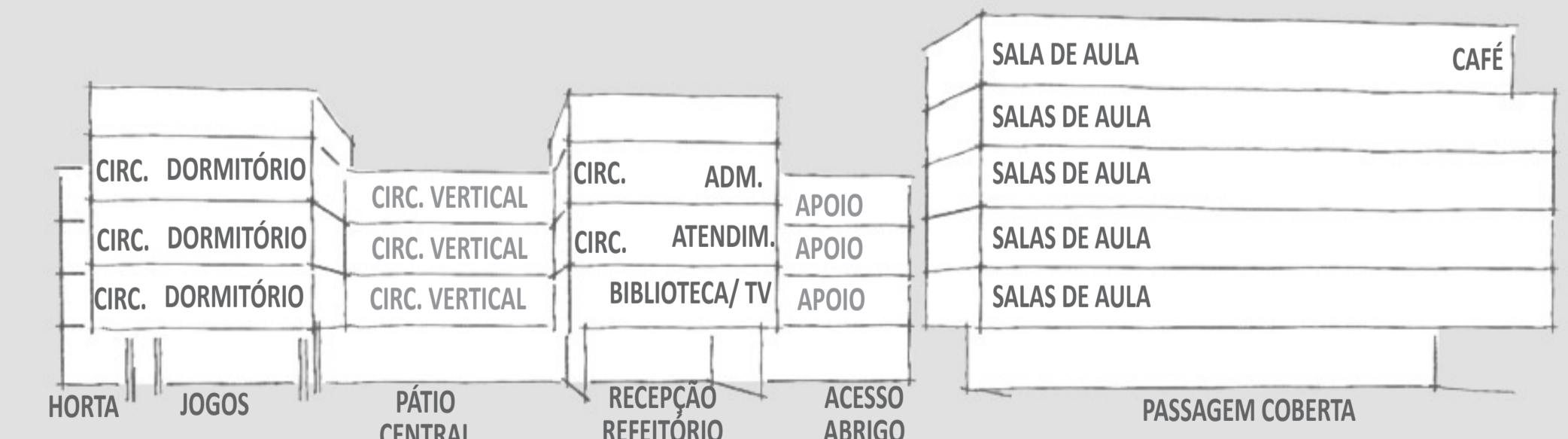
SEÇÃO DD 1:150

SEÇÃO EE 1:150

PLANTA BAIXA SUBSOLO 1:150

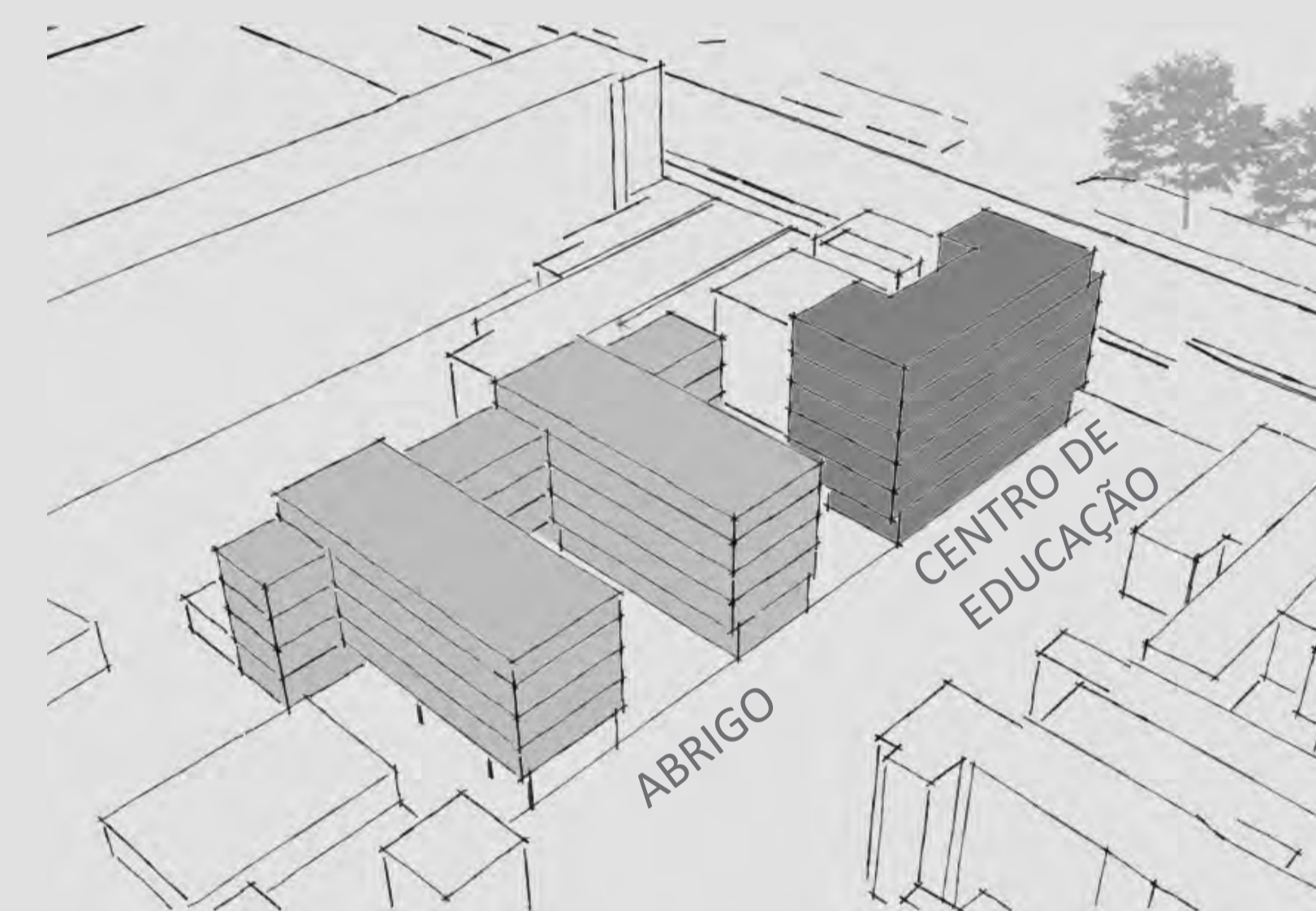


IMPLANTAÇÃO



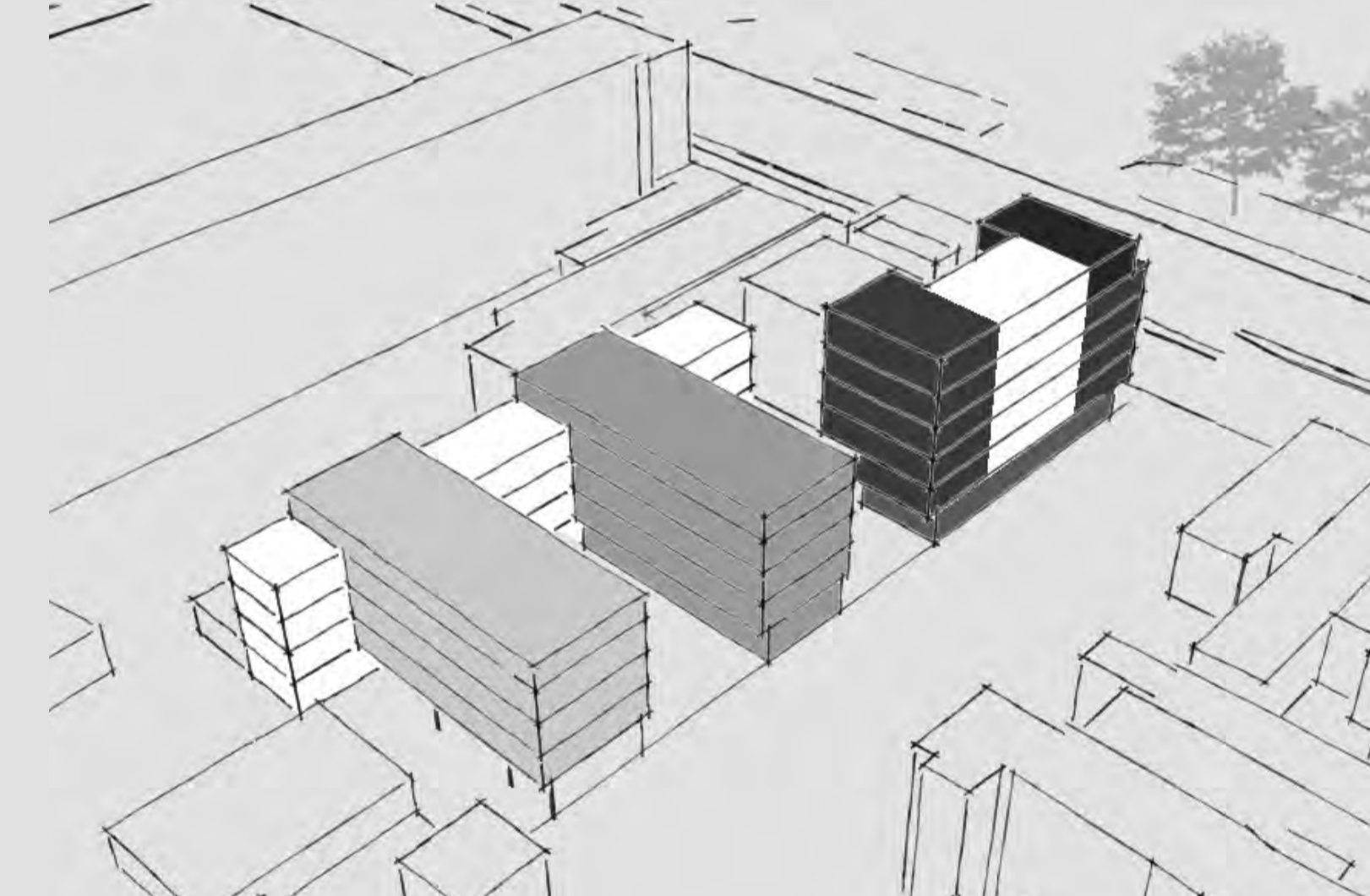
ZONEAMENTO/ DIRETRIZES

ZONEAMENTO



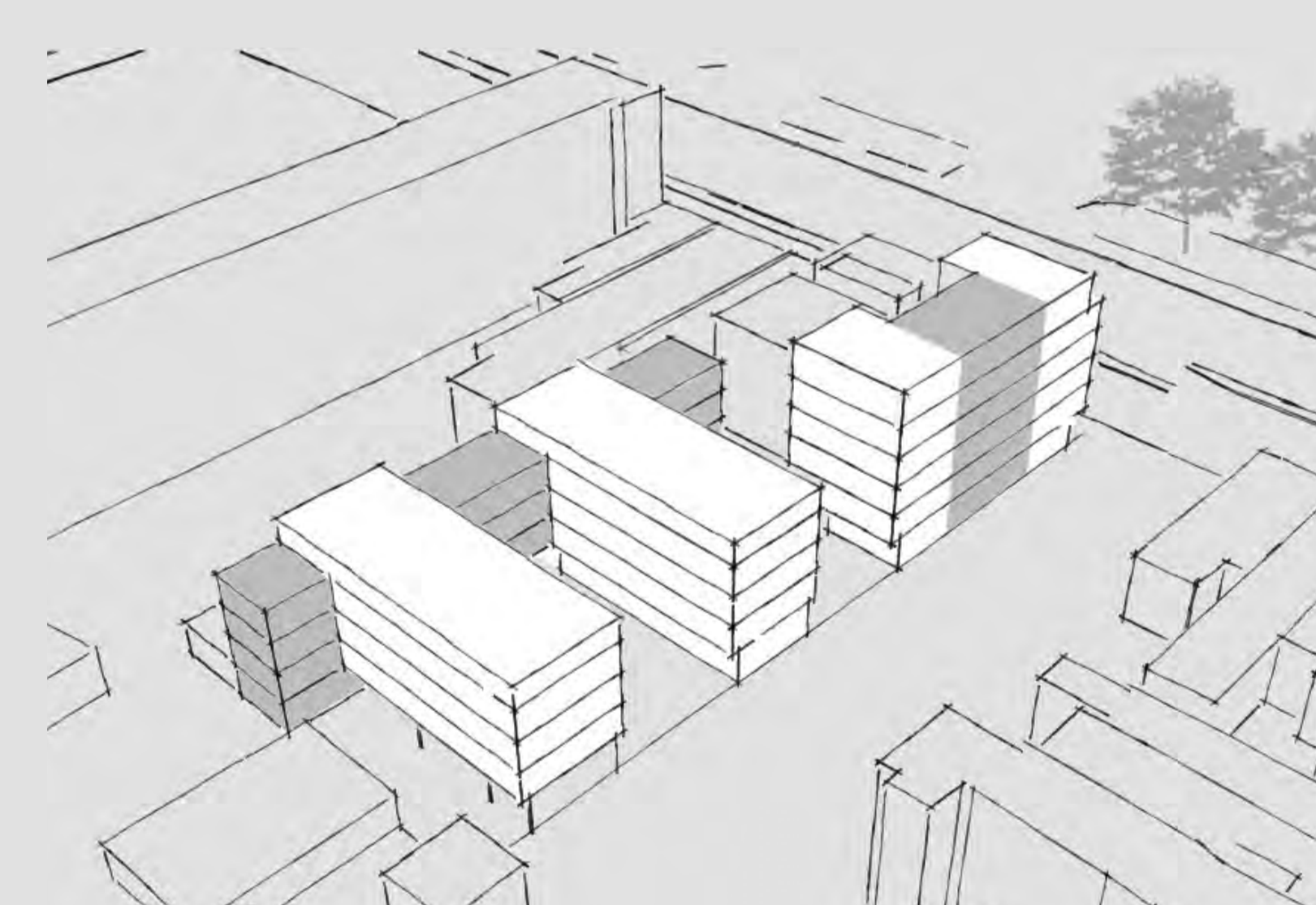
ZONEAMENTO USOS

O Centro de Educação Profissional, por possuir um uso público e que necessita de grande visibilidade, se localiza na frente do terreno, com acesso direto pela Av. João Pessoa. A sua posição também privilegia a exploração da visual para o parque a partir das salas de aula e do café na cobertura. O Abrigo possui um uso restrito aos seus moradores e visitantes e, por isso, está situado no miolo do terreno. A distância da Av. João Pessoa garante uma maior privacidade visual e conforto acústico, já que se trata de uma via de grande tráfego.



ZONEAMENTO PRINCIPAIS ATIVIDADES

- Café
- Acesso Centro
- Dormitórios
- Salas de aula
- Serviços Abrigo



ZONEAMENTO APOIOS

Os espaços de apoio como circulação vertical, sanitários e infra-estrutura se localizam, no Centro Educacional, na ligação entre os volumes das salas e, no Abrigo, no bloco que corta e liga transversalmente os volumes das atividades principais.

IMPLANTAÇÃO

1. Volume no alinhamento e colado nas divisas - tipologia padrão na Av. João Pessoa e melhor aproveitamento da interface estreita do terreno com a calçada
2. Altura limite na divisa: 18m
3. Afastamento que propicia iluminação, ventilação e privacidade adequada

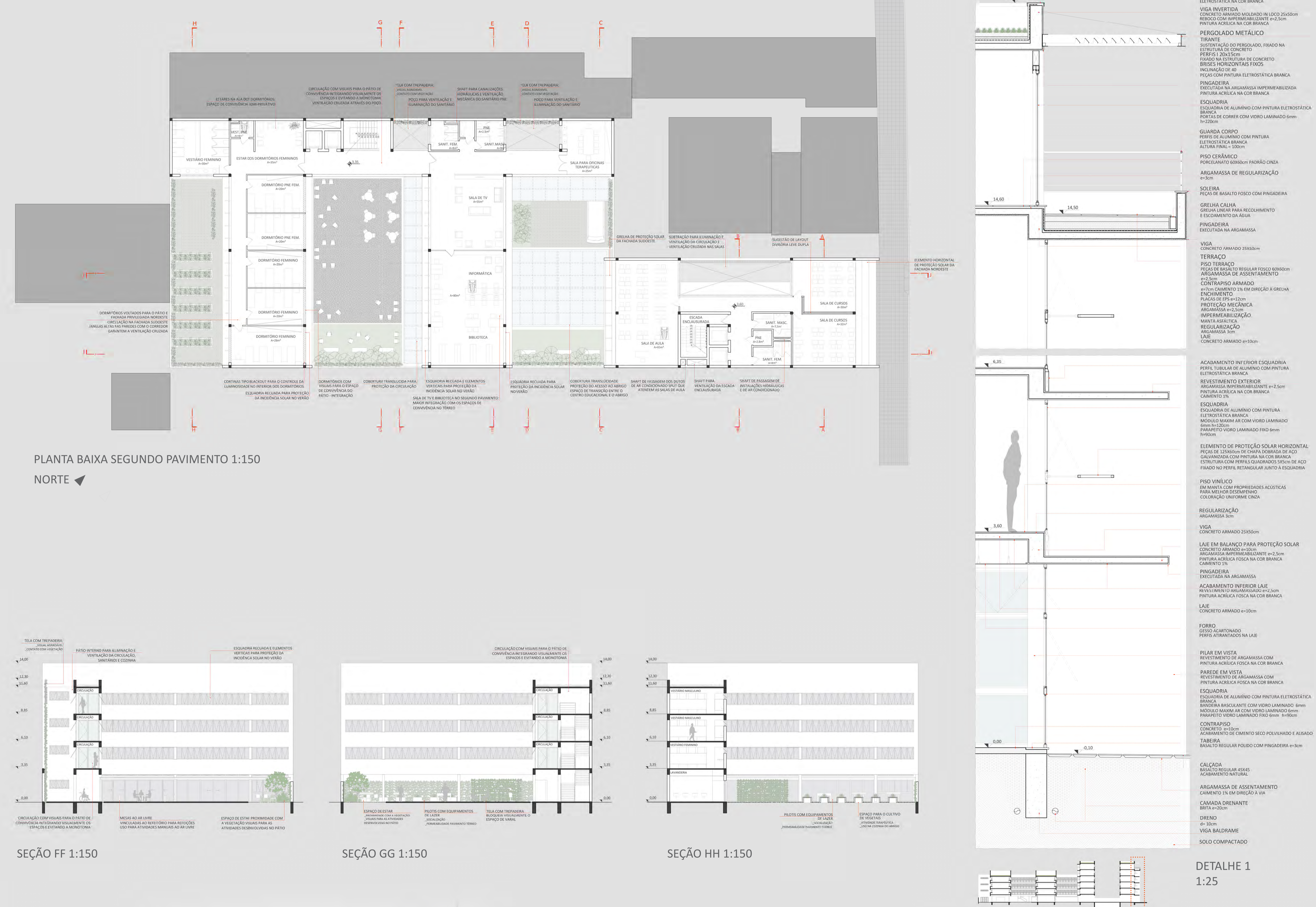
ZONEAMENTO/ DIRETRIZES

1. Todos os dormitórios, salas de atendimento e administração voltados para a orientação solar mais privilegiada - nordeste
2. Pátio de convivência e o espaço central ao redor do qual se desenvolve o programa do Abrigo. Os principais espaços frequentados pelos moradores se voltam para este ambiente. O refeitório se liga fisicamente ao pátio, incentivando a permanência e convivência neste espaço.
3. Terraço do café com visuais para o Parque Farroupilha
4. Térreo permeável. O fechamento em vidro da recepção e refeitório do Abrigo garante perspectivas para o pátio interno assim como para o espaço externo ao Abrigo.





VISTA 3 - VISTA DO ACESSO AO ABRIGO



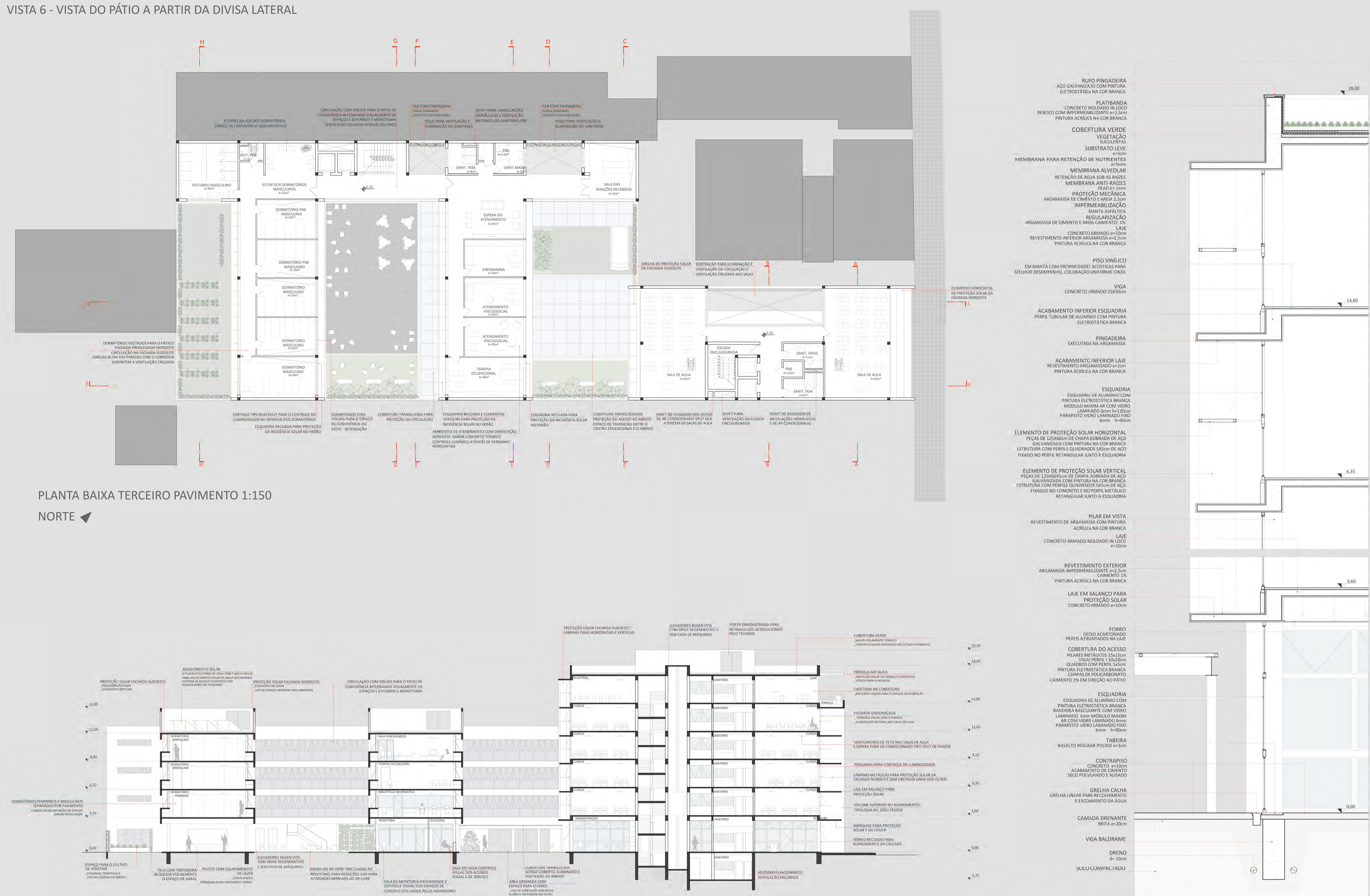
VISTA 4 - VISTA DA AV. JOÃO PESSOA



VISTA 5 - VISTA ÁEREA DA FACHADA DA AV. JOÃO PESSOA E DO BAIRRO CIDADE BAIXA A PARTIR DO PARQUE FARROUPILHA



VISTA 6 - VISTA DO PÁTIO A PARTIR DA DIVISA LATERAL



VISTA 7 - VISTA AÉREA DAS FACHADAS NORDESTE

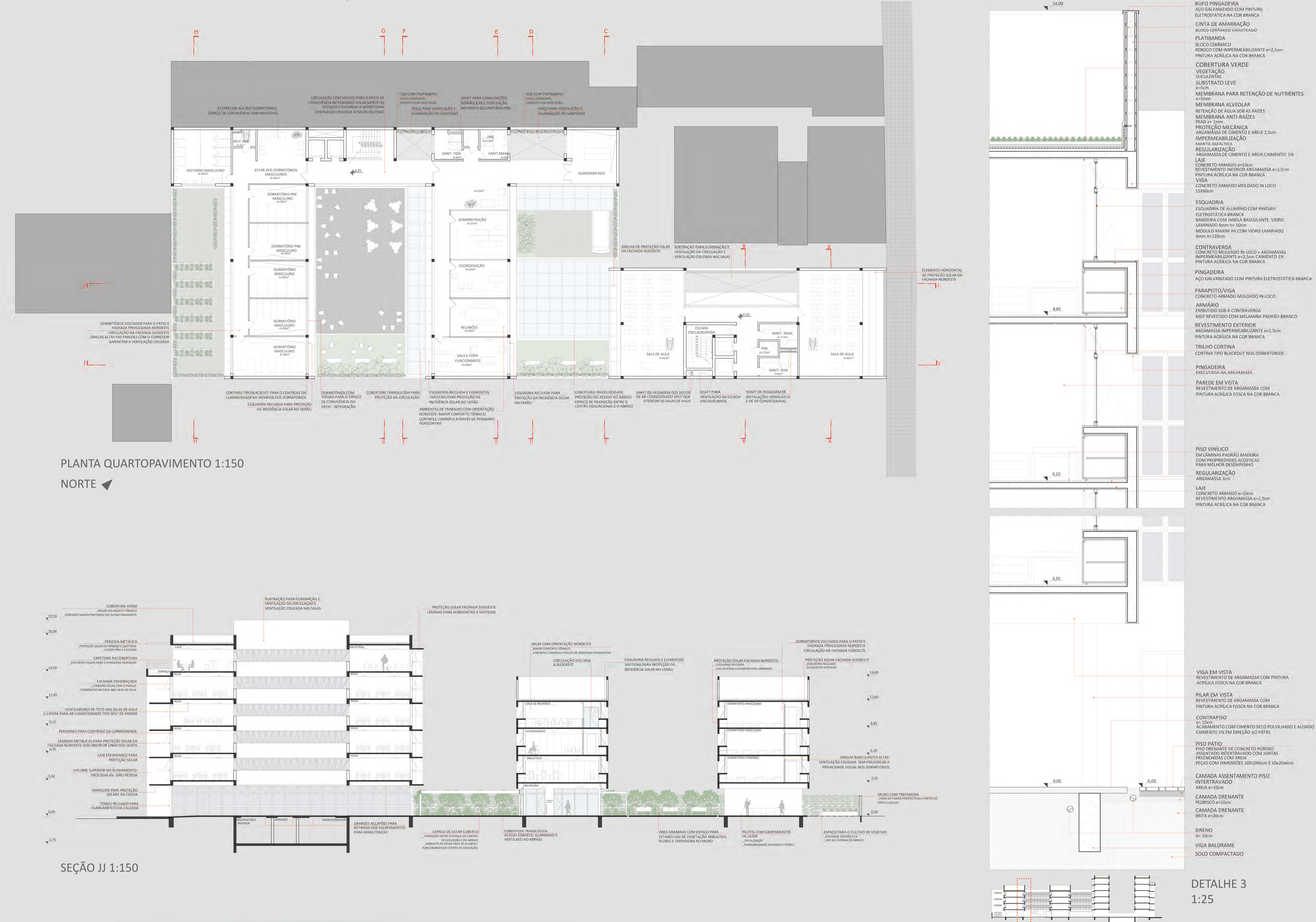


VISTA 8 - VISTA AÉREA NORTE





VISTA 9 - VISTA DO PÁTIO DE CONVIVÊNCIA A PARTIR DA CIRCULAÇÃO VERTICAL



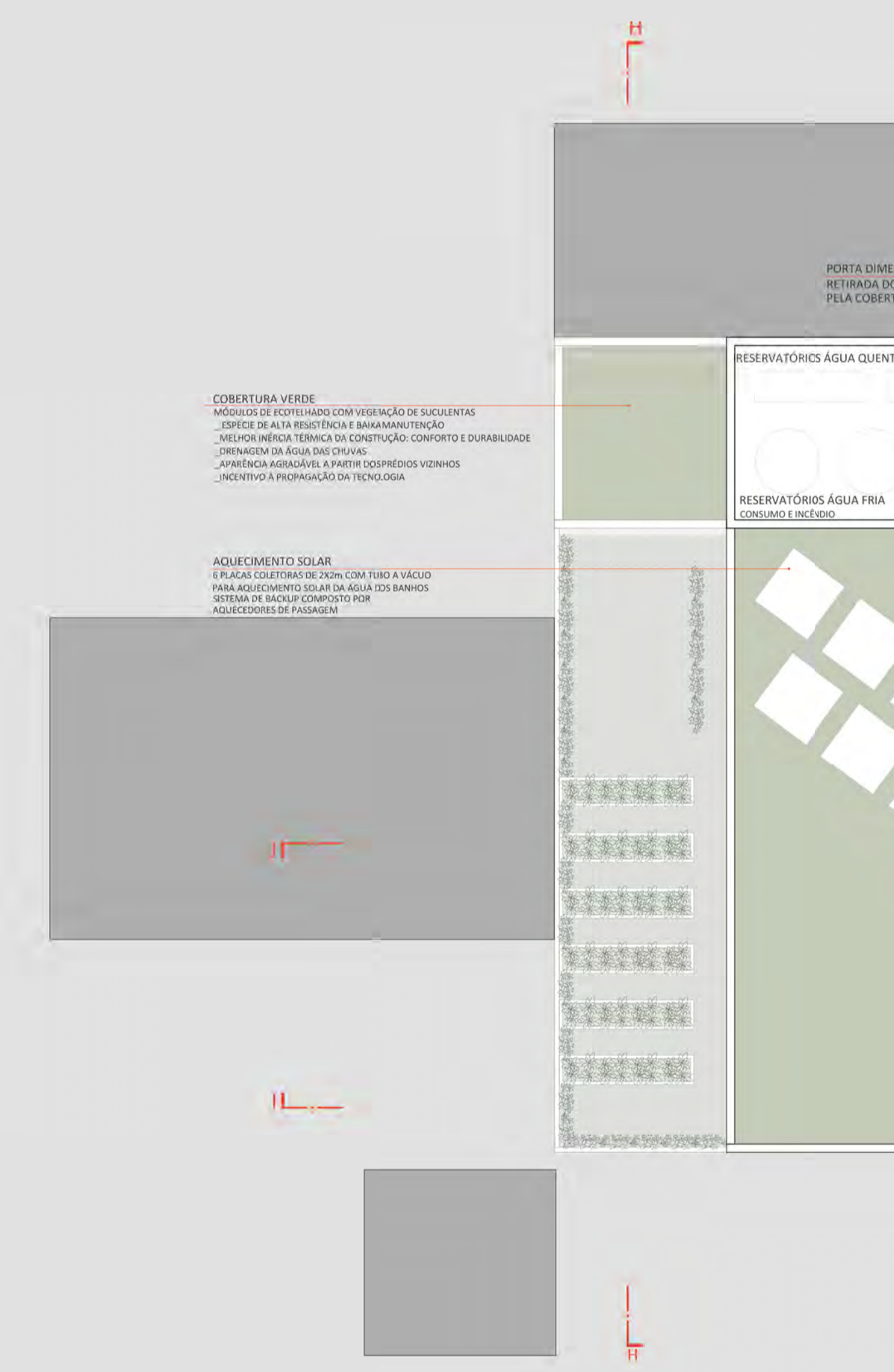
VISTA 10 - VISTA AÉREA DA FACHADA SUDOESTE

VISTA 11- VISTA DO PÁTIO

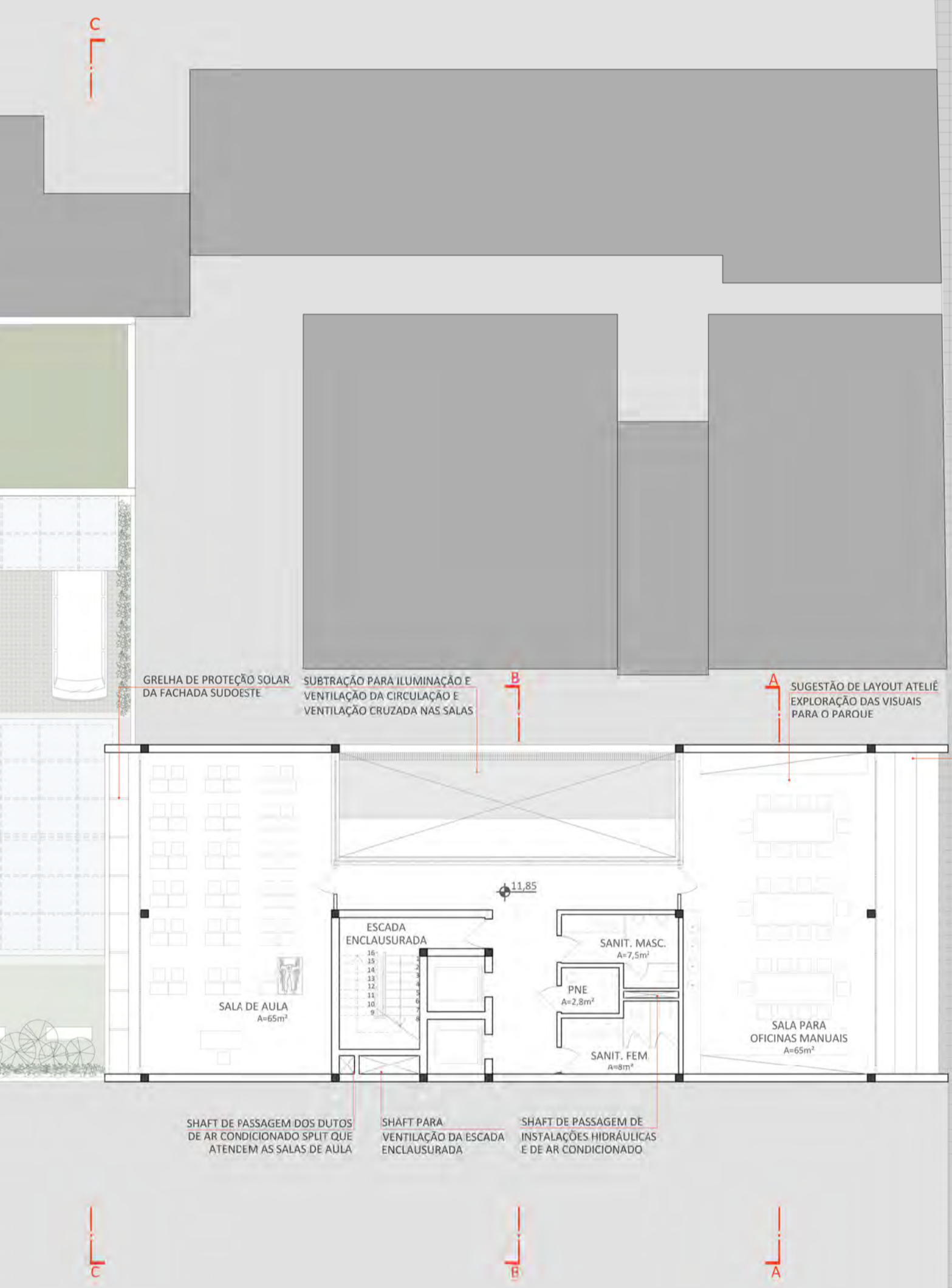




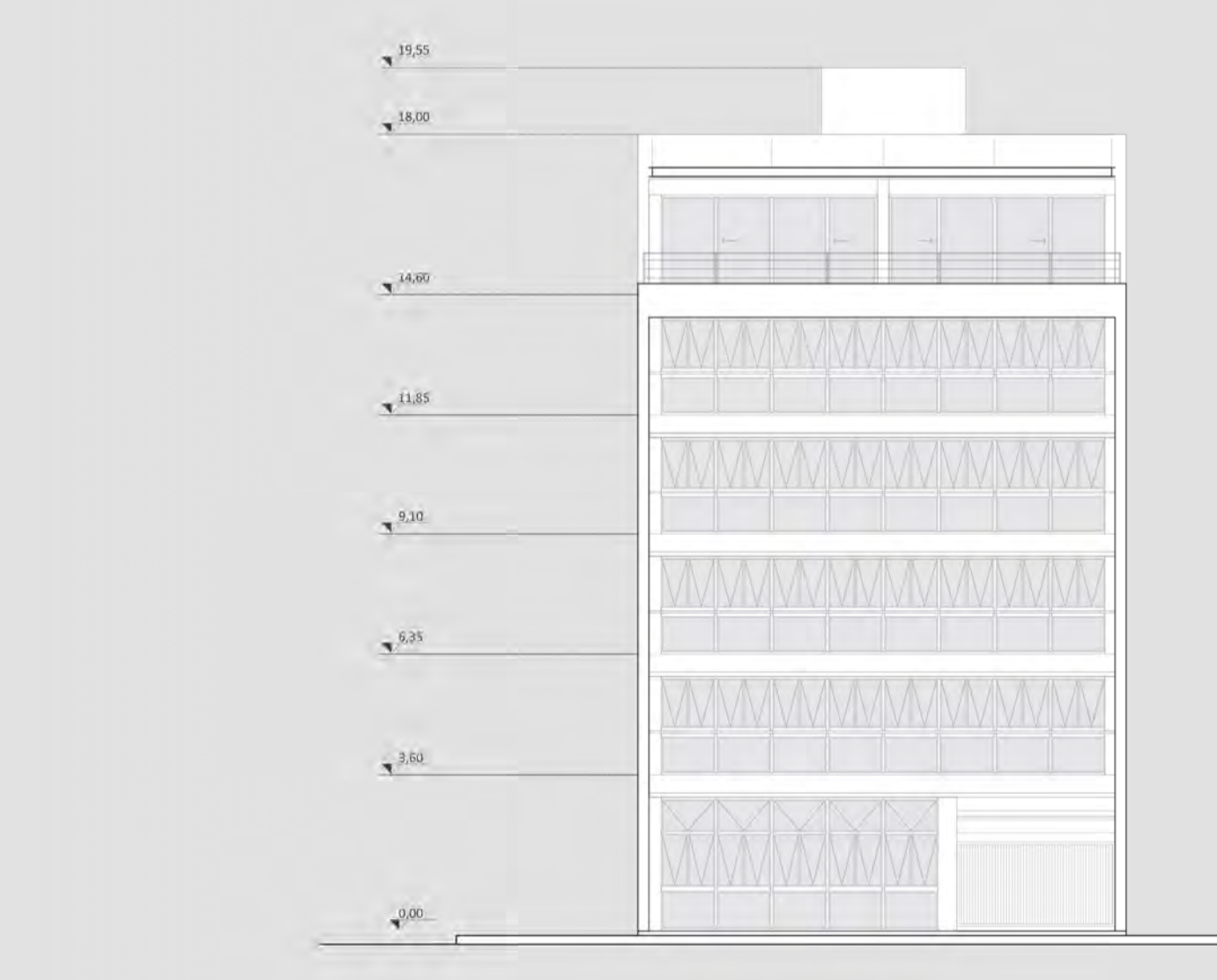
VISTA 12 - VISTA AÉREA DO PÁTIO DE CONVIVÊNCIA



PLANTA BAIXA QUINTO PAVIMENTO 1:150
NORTE



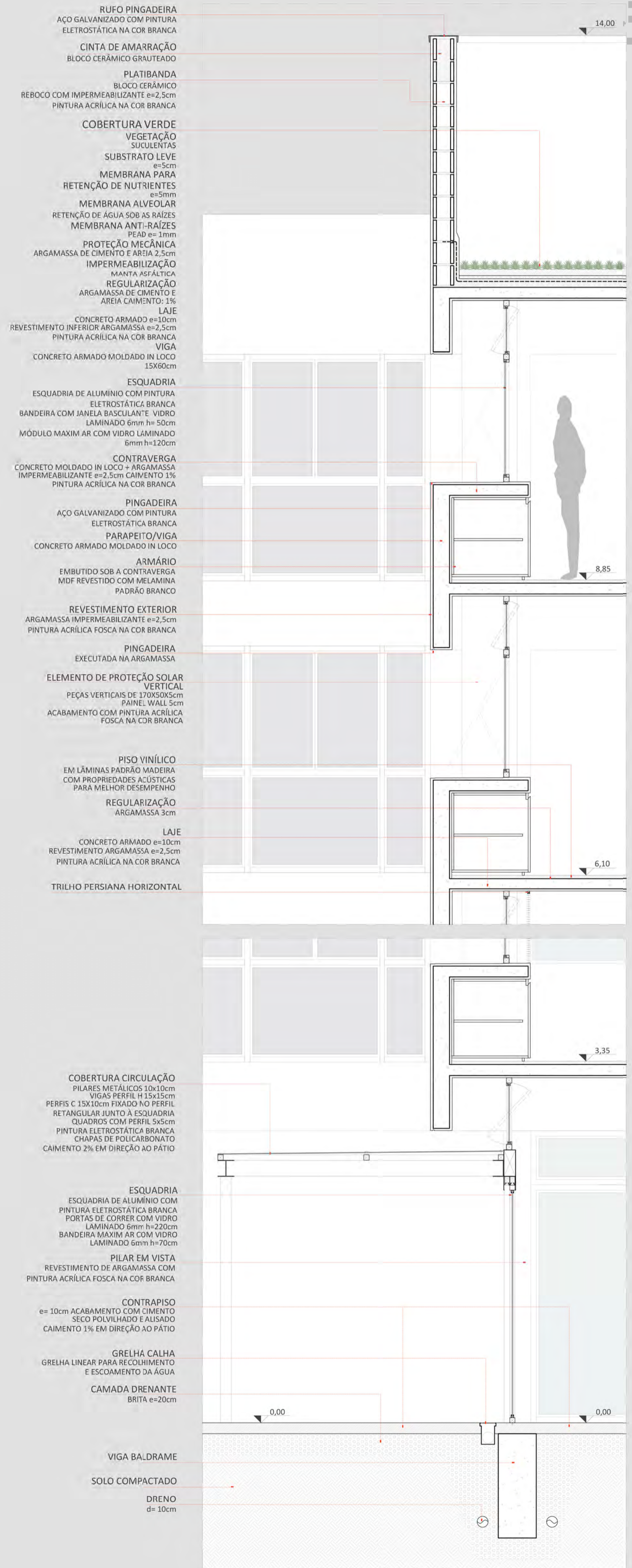
PLANTA BAIXA SEXTO PAVIMENTO 1:150
NORTE



FACHADA AV. JOÃO PESSOA 1:150



PLANTA BAIXA COBERTURA 1:150
NORTE



DETALHE 4
1:25



VISTA 13 - VISTA PARA O PÁTIO CENTRAL A PARTIR DOS DORMITÓRIOS



VISTA 14 - VISTA PARA O PÁTIO CENTRAL A PARTIR DA CIRCULAÇÃO

