

# ..: a proposta

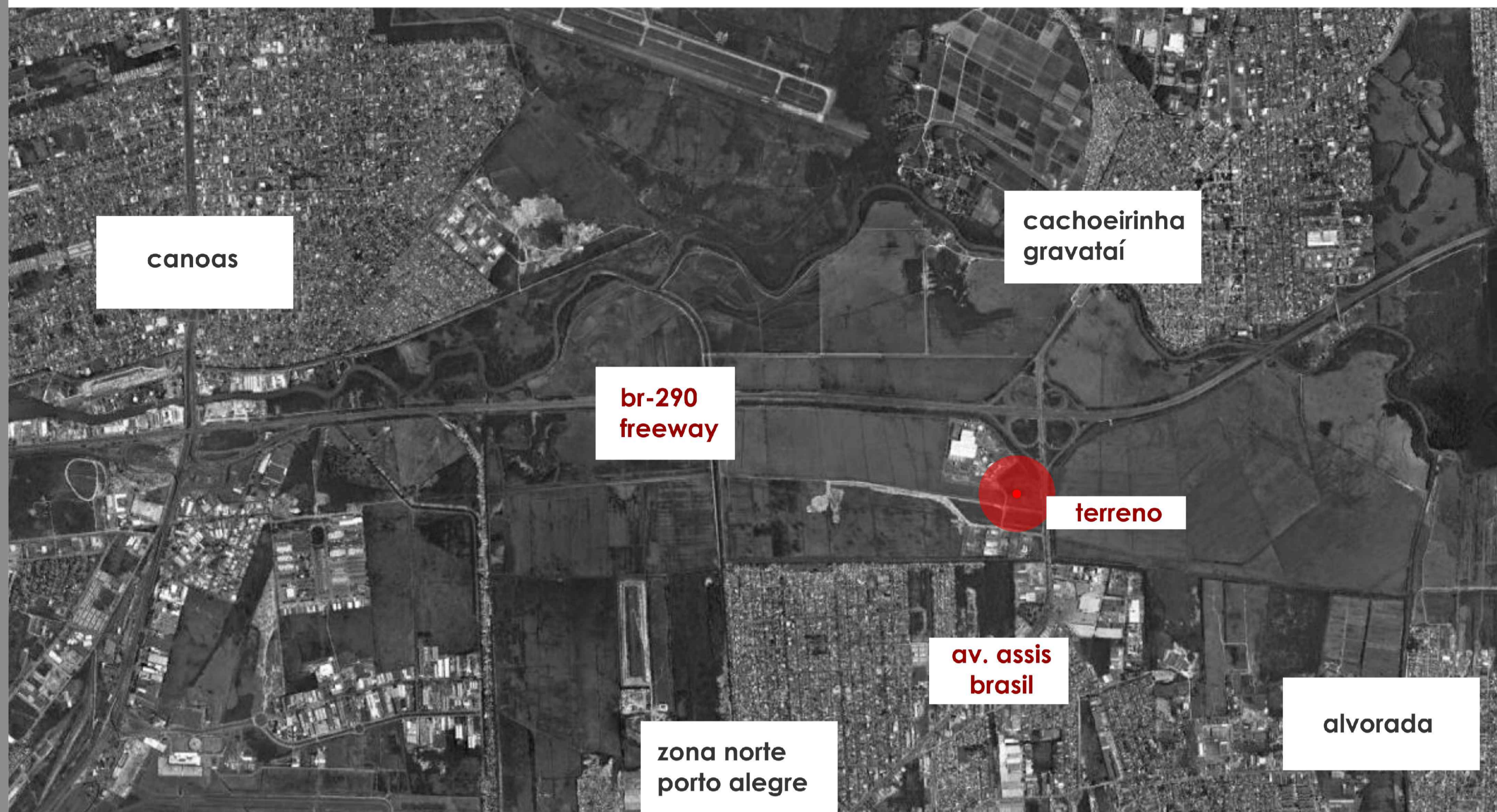
Com o intenso processo evolutivo da sociedade brasileira e mundial o núcleo familiar está sofrendo alterações profundas. Antigos papéis e funções são redefinidos e em alguns casos até suprimidos. Nessa nova dinâmica quem está tendo um maior destaque são os animais de estimação, que em algumas famílias são os substitutos naturais dos filhos ou dos companheiros que já se foram. Em virtude disso a demanda por serviços voltados a esse público também cresce e consideravelmente. Pesquisas recentes mostram o Brasil como o 2º mercado mundial no segmento PET, perdendo apenas para os Estados Unidos, e outra pesquisa realizada na cidade de Porto Alegre aponta que 56% dos lares possuem algum animal de estimação. Isso reflete um grande potencial a ser explorado, principalmente porque há uma carência na qualidade dos serviços prestados e oferecidos para os animais e também para seus donos. Tendo em vista isso o TEMA proposta a ser desenvolvido nesse trabalho é um **Hospital + Centro de Estudos Veterinários** que seja uma referência para a cidade de Porto Alegre e do Estado do Rio Grande do Sul. A instituição promoverá o bem-estar na relação entre o homem e o animal através da excelência no tratamento dos animais, além de propor uma mudança de comportamento em relação à posse e cuidados com os animais domésticos.

# ..: o sítio

O sítio escolhido para a implantação do Hospital + Centro de Estudos Veterinários localiza-se na cidade de Porto Alegre, na esquina da AV. Assis Brasil com o prolongamento projetado da AV. Fernando Ferrari, nº 11.000, no bairro Sarandi - fig. 03. O quarteirão onde o lote está inserido é definido pela Autoestrada Marechal Osório (Freeway) - a norte, pela AV. Assis Brasil - a leste, pelo prolongamento da AV. Fernando Ferrari - a sul, e a oeste a Rua projetada Jaime Vignoli. O terreno é praticamente plano e, atualmente é uma área que não abriga nenhuma construção e, sim, só uma vegetação de banhado. Na outra metade do quarteirão localiza-se a empresa Vonpar S.A. A definição do terreno levou em consideração os seguintes aspectos:

- Sítio com área compatível com o programa de necessidades;
- Localização dentro da cidade, afastada de grandes áreas residenciais, porém com uma rede viária de grande porte e de fácil acesso, tanto para os moradores de Porto Alegre quanto para os moradores das cidades próximas - fig. 01;
- Levantamento de estabelecimentos do gênero na cidade - fig. 02.

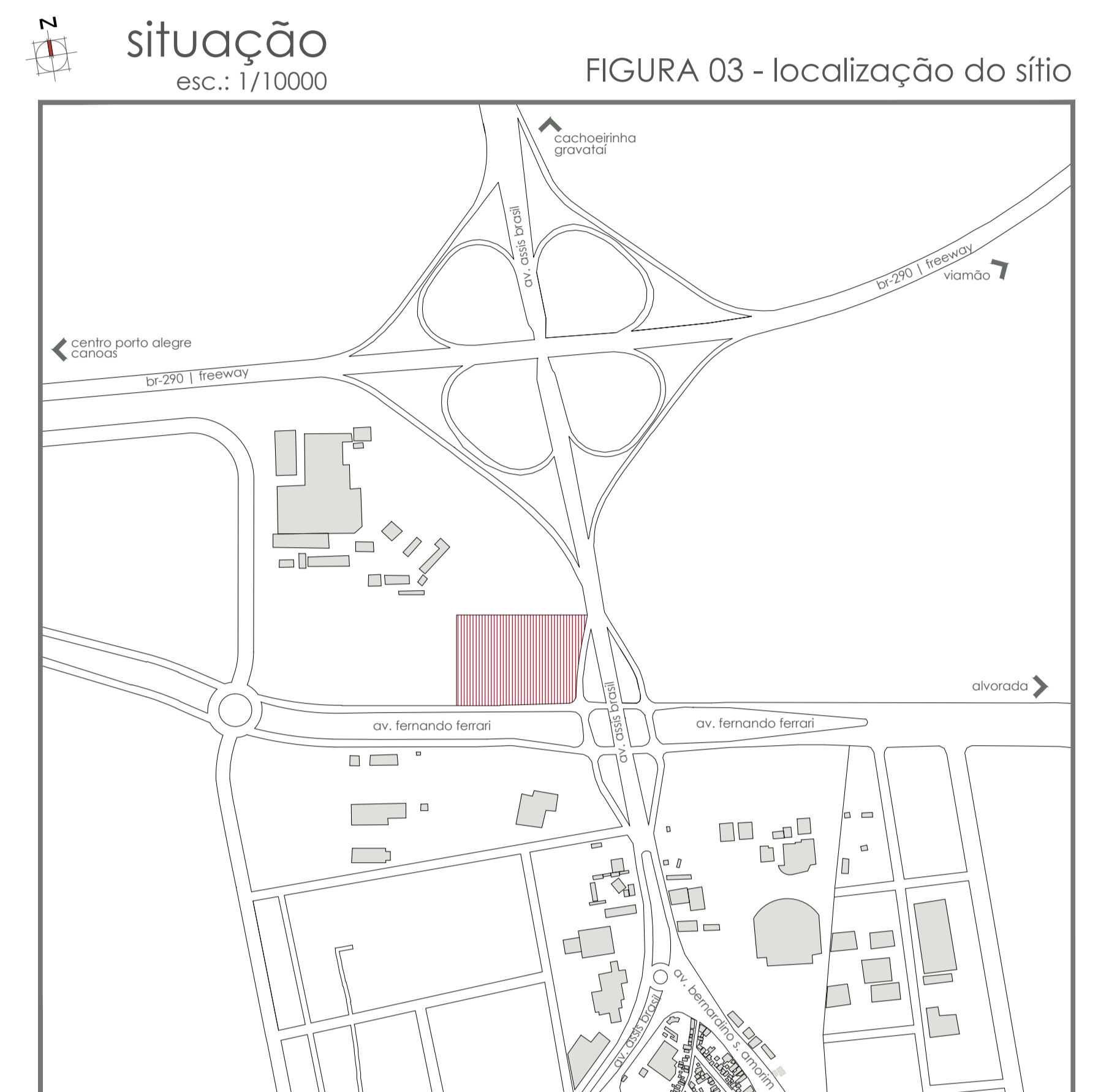
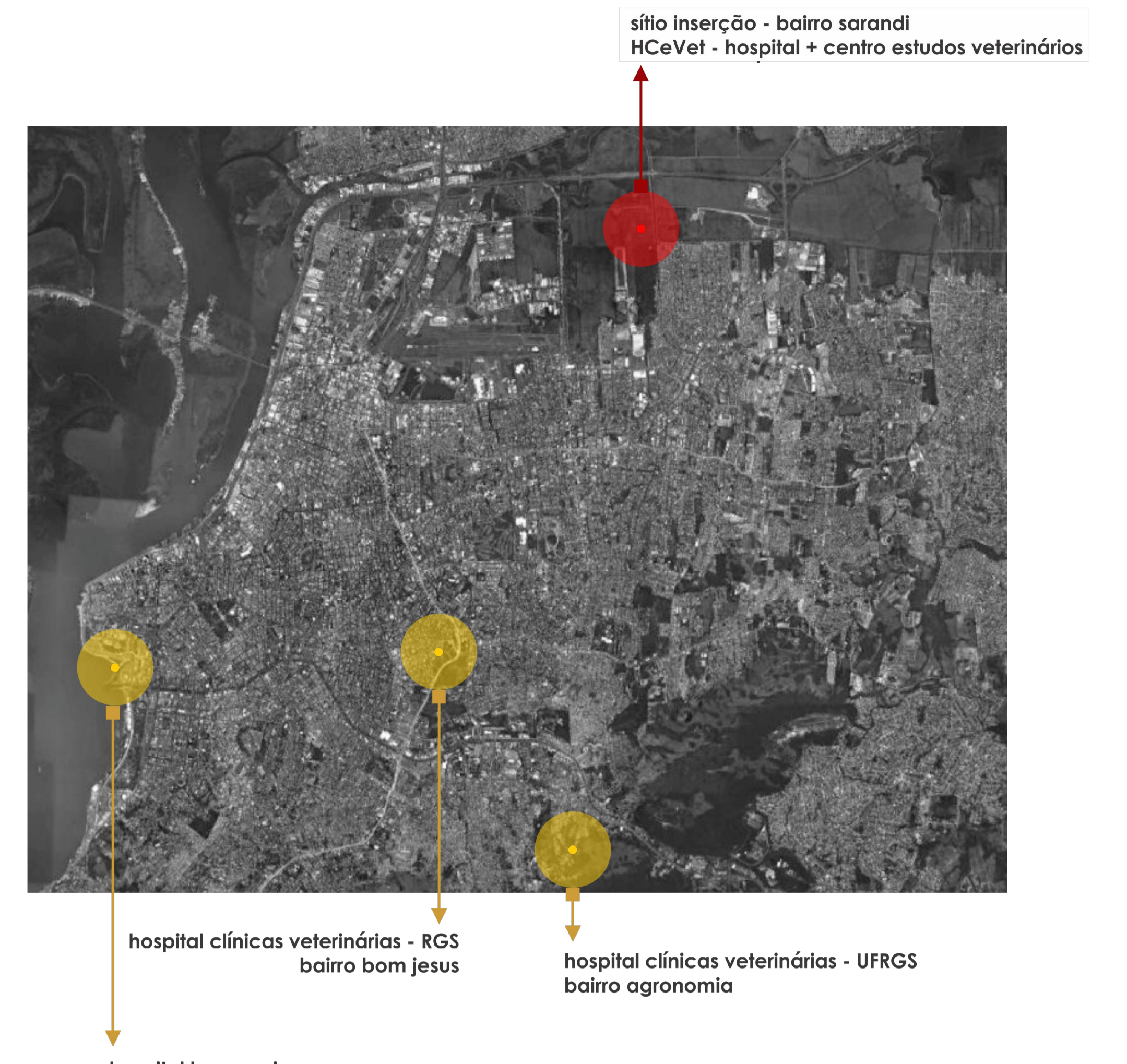
FIGURA 01 - mapa identificando o potencial de atendimento do hospital



## ..: vistas do sítio

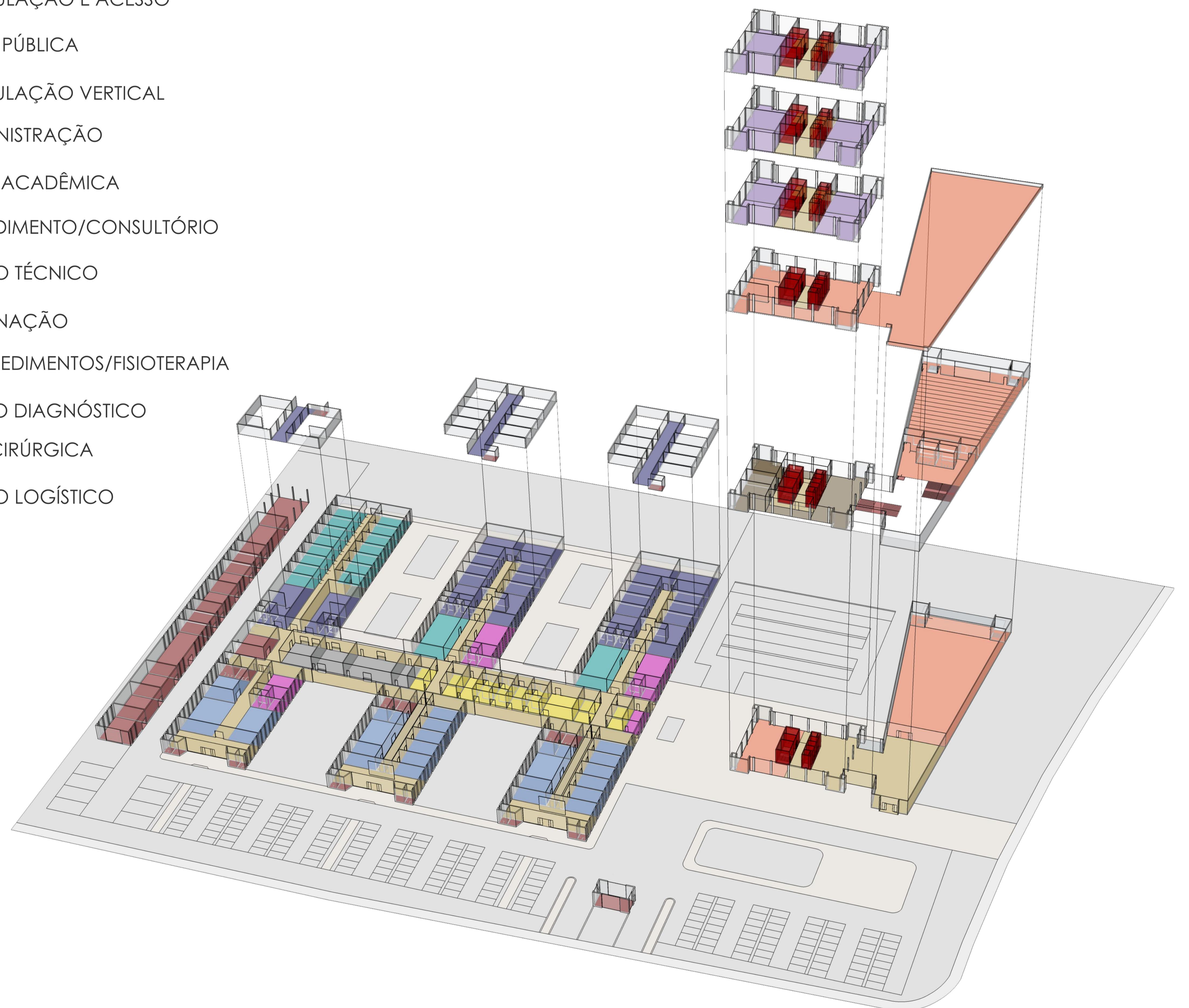


FIGURA 02 - mapa identificando os demais hospitais veterinários existentes em Porto Alegre com relação ao sítio escolhido.

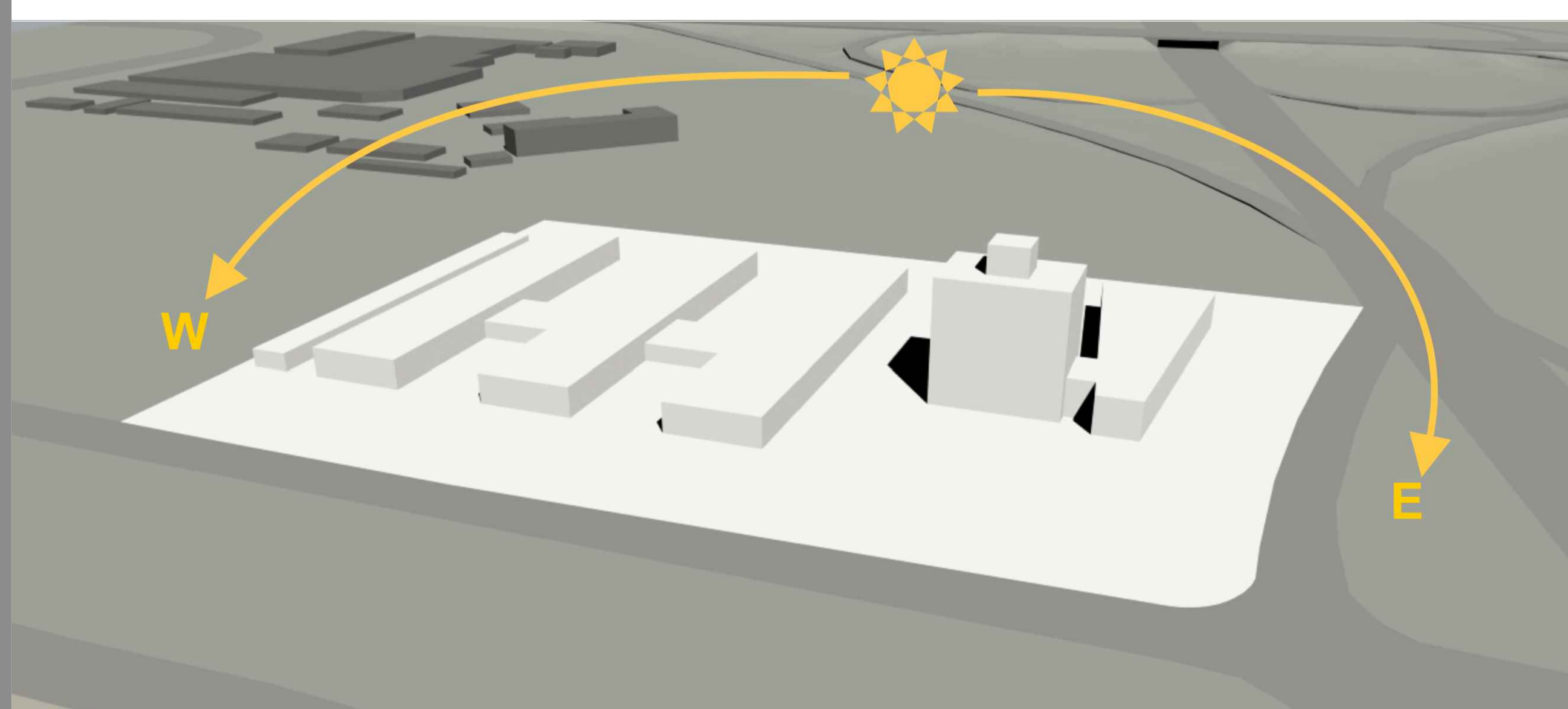


## ..: proposta zoneamento volumétrico

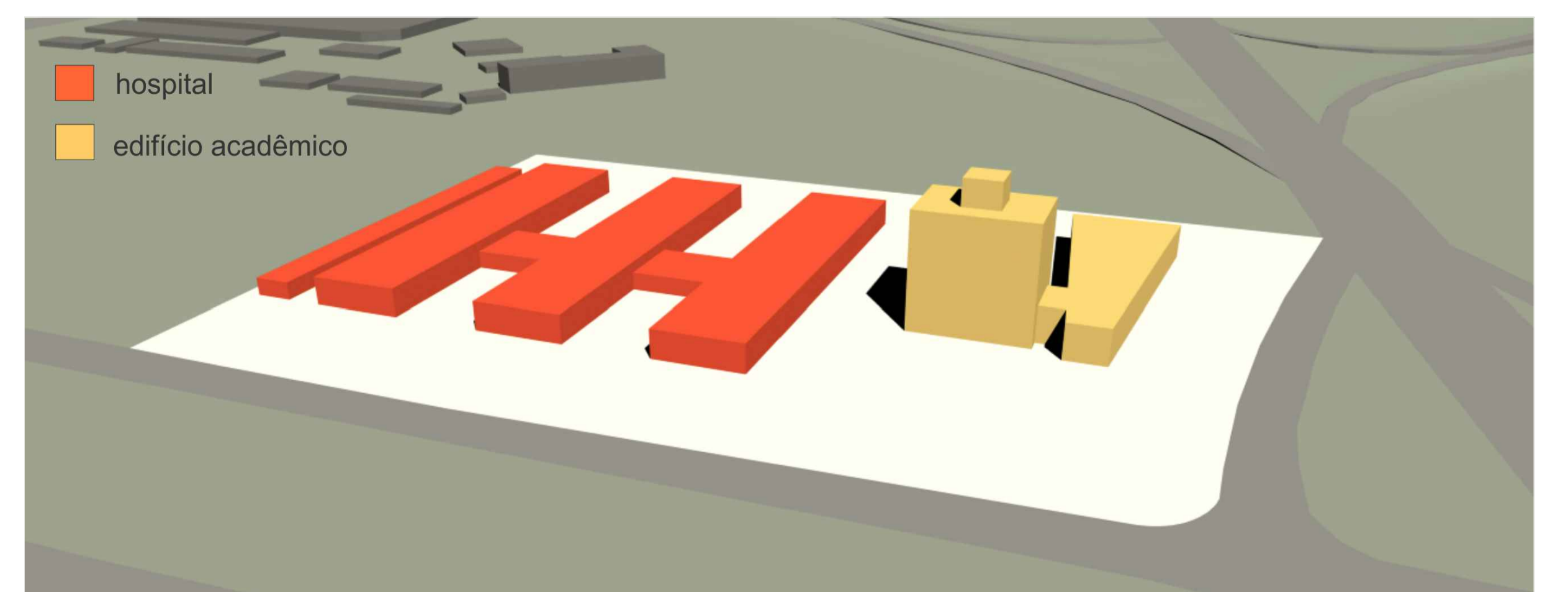
- CIRCULAÇÃO E ACESSO
- ÁREA PÚBLICA
- CIRCULAÇÃO VERTICAL
- ADMINISTRAÇÃO
- ÁREA ACADÊMICA
- ATENDIMENTO/CONSULTÓRIO
- APOIO TÉCNICO
- INTERNAÇÃO
- PROCEDIMENTOS/FISIOTERAPIA
- APOIO DIAGNÓSTICO
- ALA CIRÚRGICA
- APOIO LOGÍSTICO



## ..: insolação

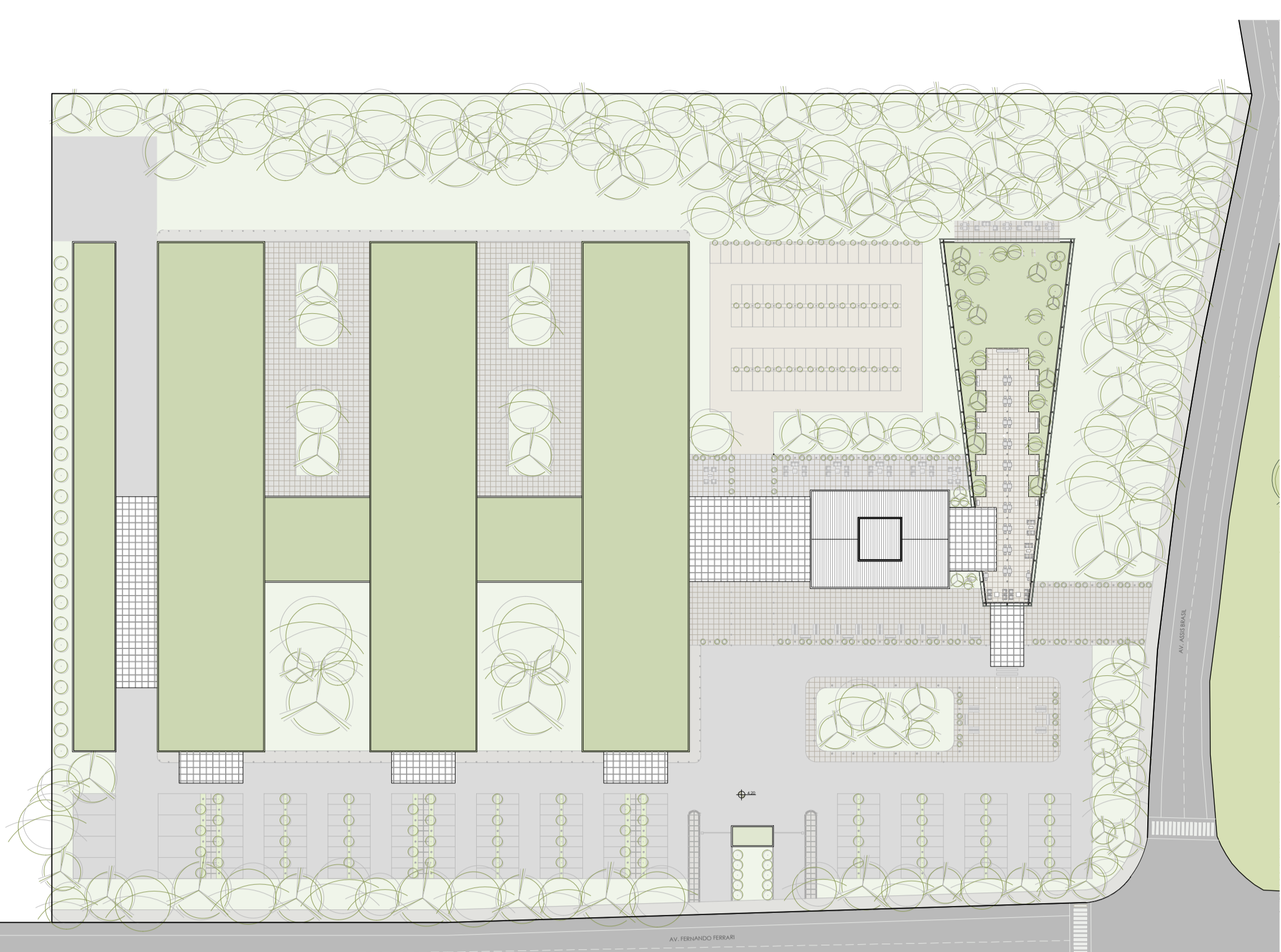


## ..: proposta volumétrica



..: implantação

cobertura  
esc.: 1/1000



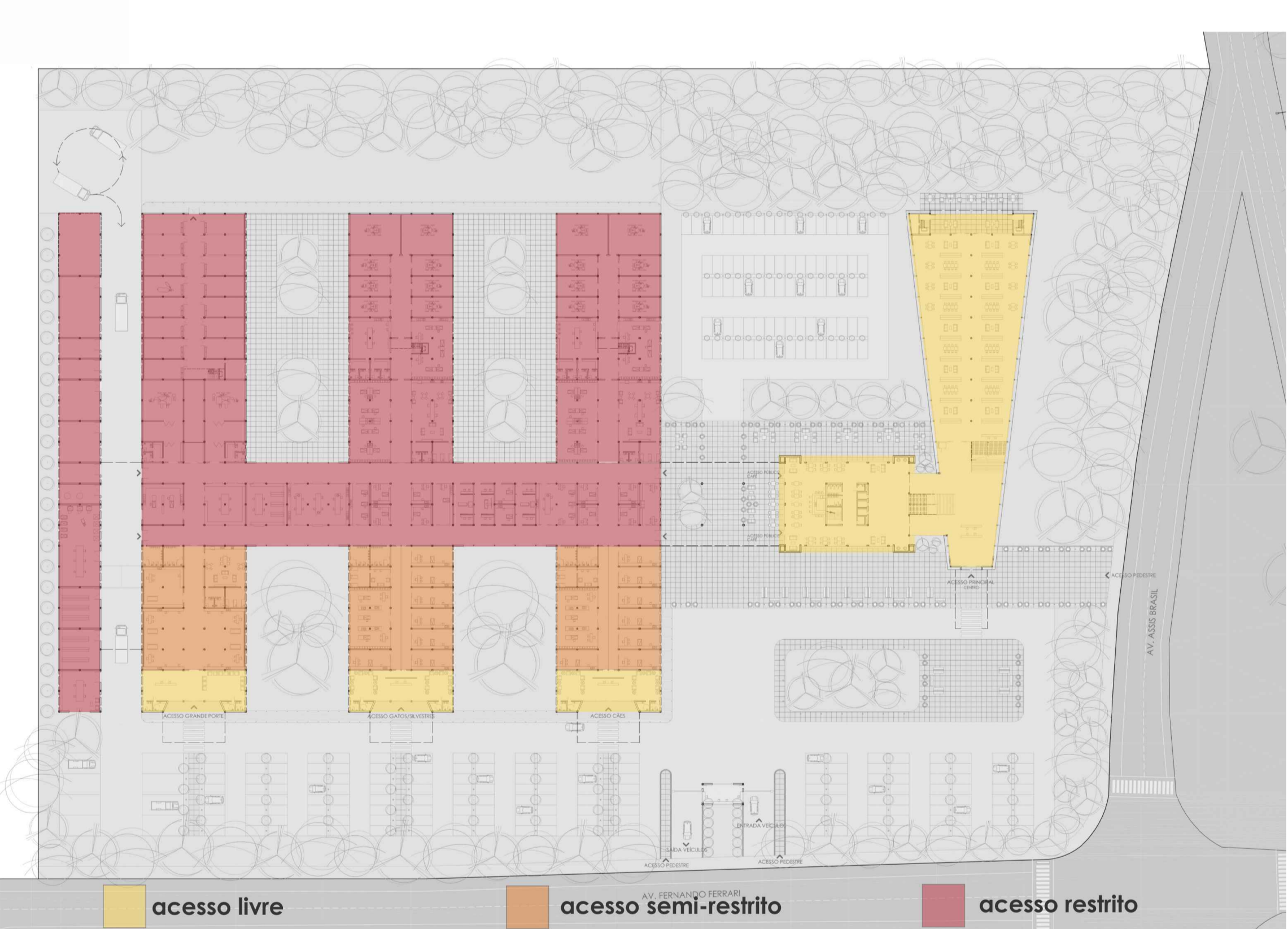
..: acesso e fluxos de veículos



..: acesso e fluxos de pedestres



..: acesso usuários no interior da edificação



..: perspectiva geral



..: vista a partir da esquina av. assis brasil



..: vista geral a partir da esquina av. assis brasil



# ∴ plantas baixas

CINTURÃO VERDE ENVOLVENDO O TERRENO E TAMBIÉM REDUZINDO RUÍDOS

REGLIO ESTRATÉGICO DA VIA - DIMINUIÇÃO DA INCIDÊNCIA DE RUÍDOS  
DIMINUIÇÃO MÉDIA DE 10 DECIBÉIS

estacionamento preferencialmente para funcionários e alunos  
piso intertravado de concreto que oulta na drenagem do terreno  
estor de convivência externa para todos os usuários do complexo

CINTURÃO VERDE ENVOLVENDO O TERRENO

reitor de águas servidas

tratamento das águas negras

lota de evapotranspiração

área externa de exercícios para animais de grande porte internos

local de preparo e fermentação do esteco dos animais internos

área externa de exercícios para animais de pequena porte internos, selecionados por espécie

depósito de lixo / contêineres de separação das lixo comum e hospitalar

gerador a diesel transformador

incinerador portátil móvel de resíduos orgânicos  
Turbina - capac: 200kg/h

central de gases medicinais - cilindros de O<sub>2</sub> - Loxaset

cabeleira de alimentação das auto-choves

almoanado

armazenado

armazenado

armazenado

armazenado

armazenado

armazenado

armazenado

armazenado

armazenado

armazenado

armazenado

armazenado

armazenado

armazenado

armazenado

armazenado

armazenado

armazenado

armazenado

armazenado

armazenado

armazenado

armazenado

armazenado

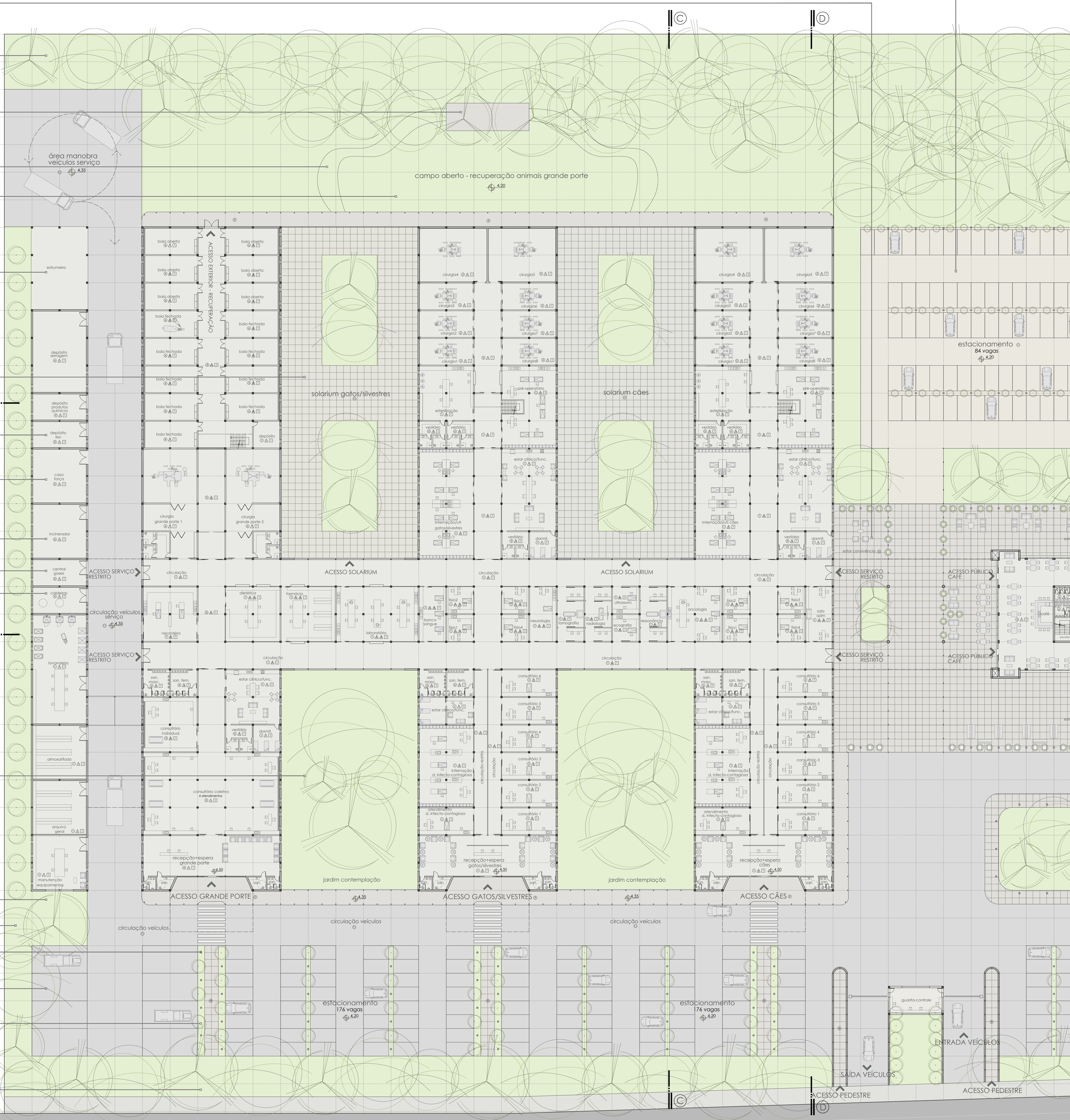
armazenado

armazenado

armazenado

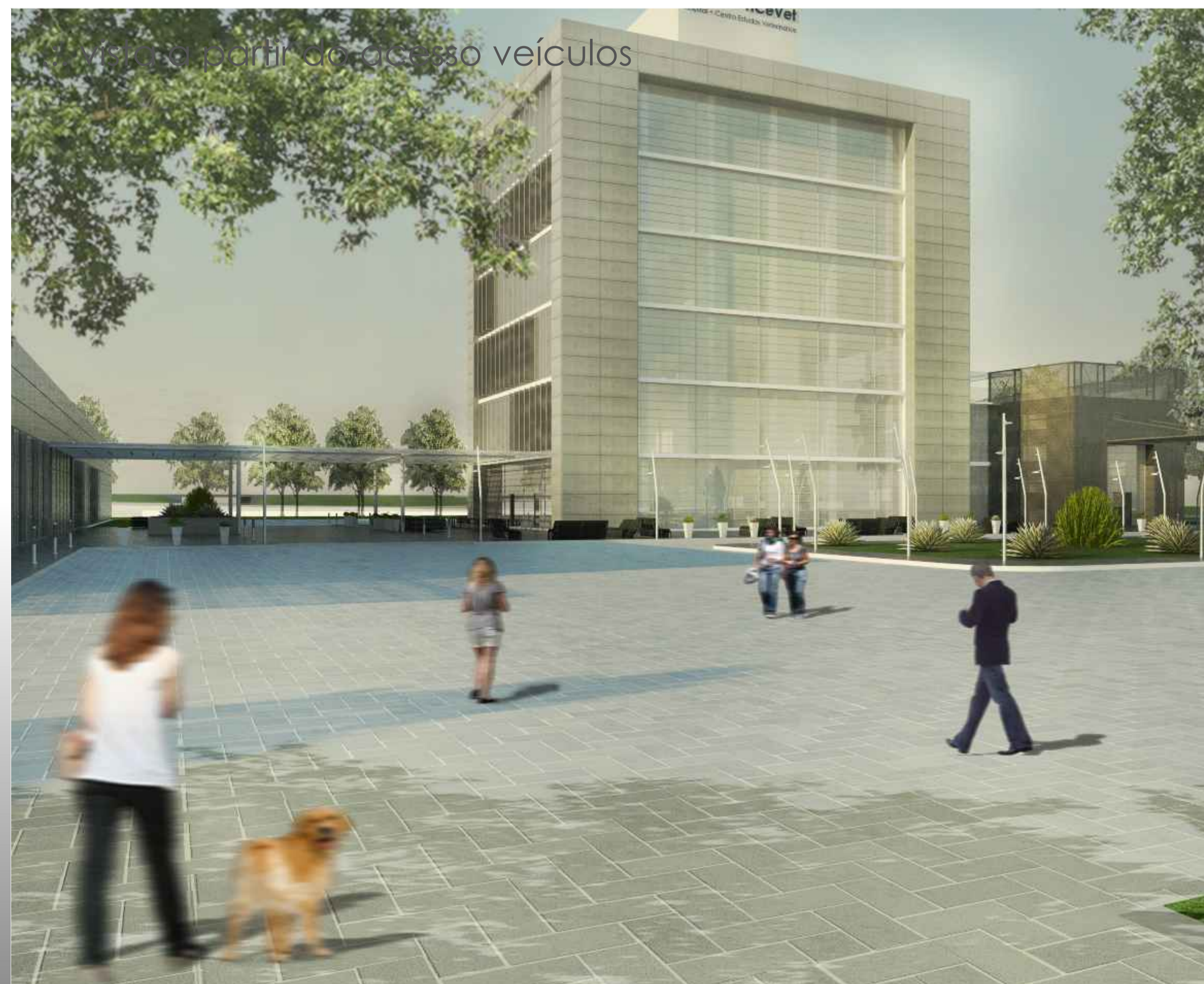
armazenado

armazenado



AV. FERNANDO FERRARI

∴ vista fachada sul - principal



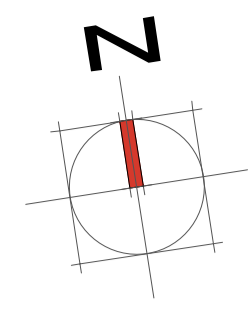
∴ fau ufrgs ∴ TCC ∴ 2012/01 ∴

∴ DAMIANE DE MELO ∴ prof. orientador ANTÔNIO TARCÍSIO REIS ∴

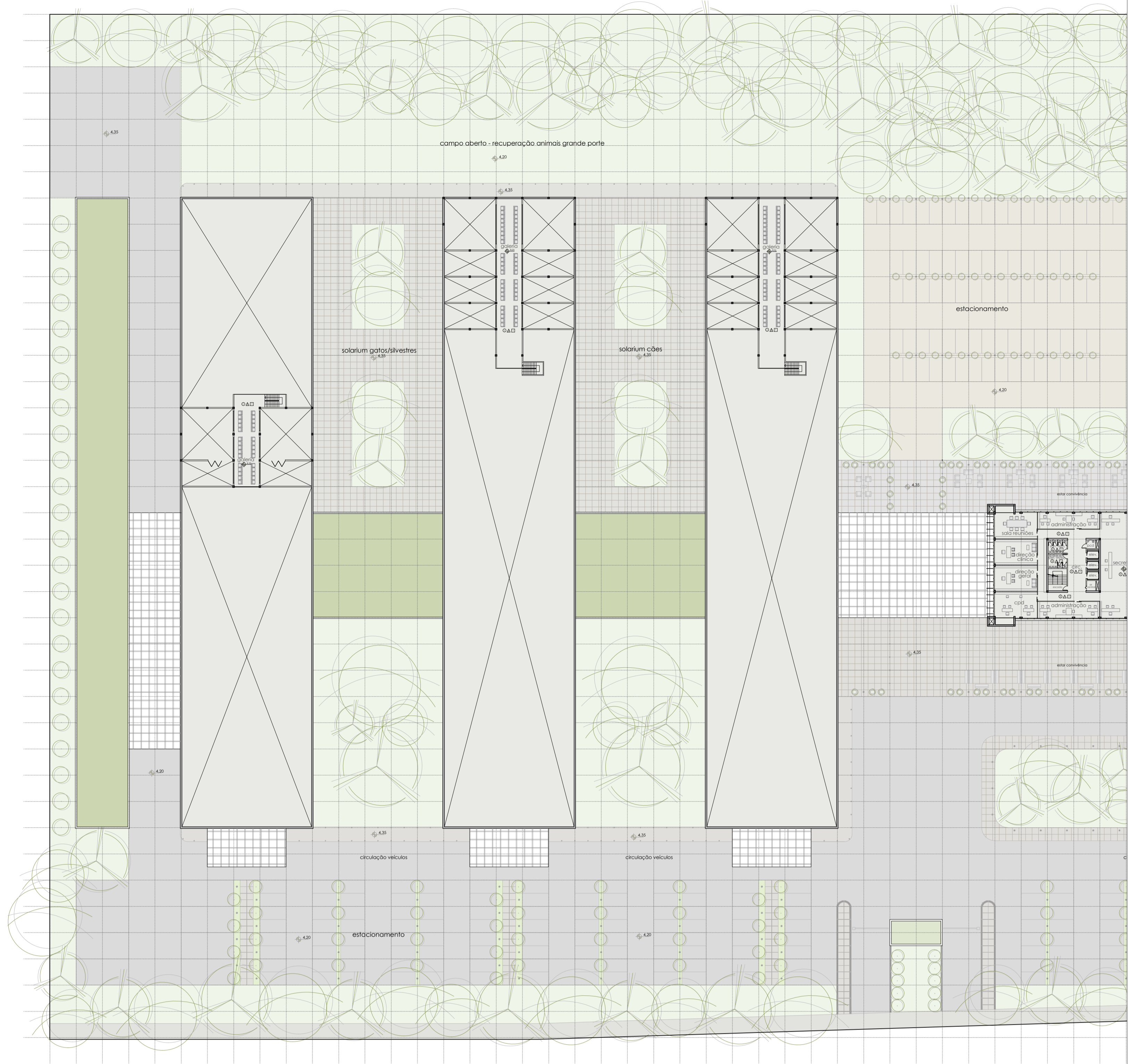
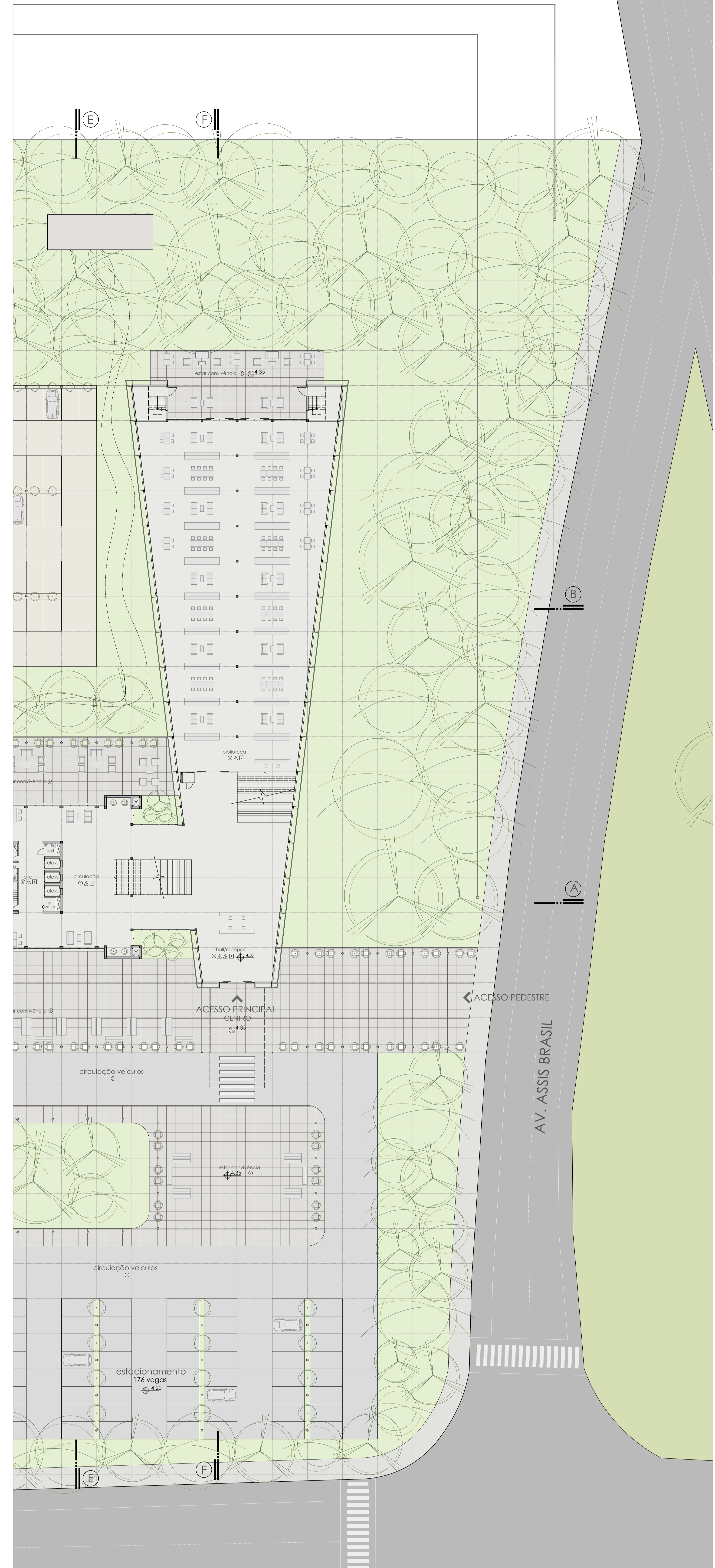


**HCeVet**

HOSPITAL +  
CENTRO de ESTUDOS VETERINÁRIOS



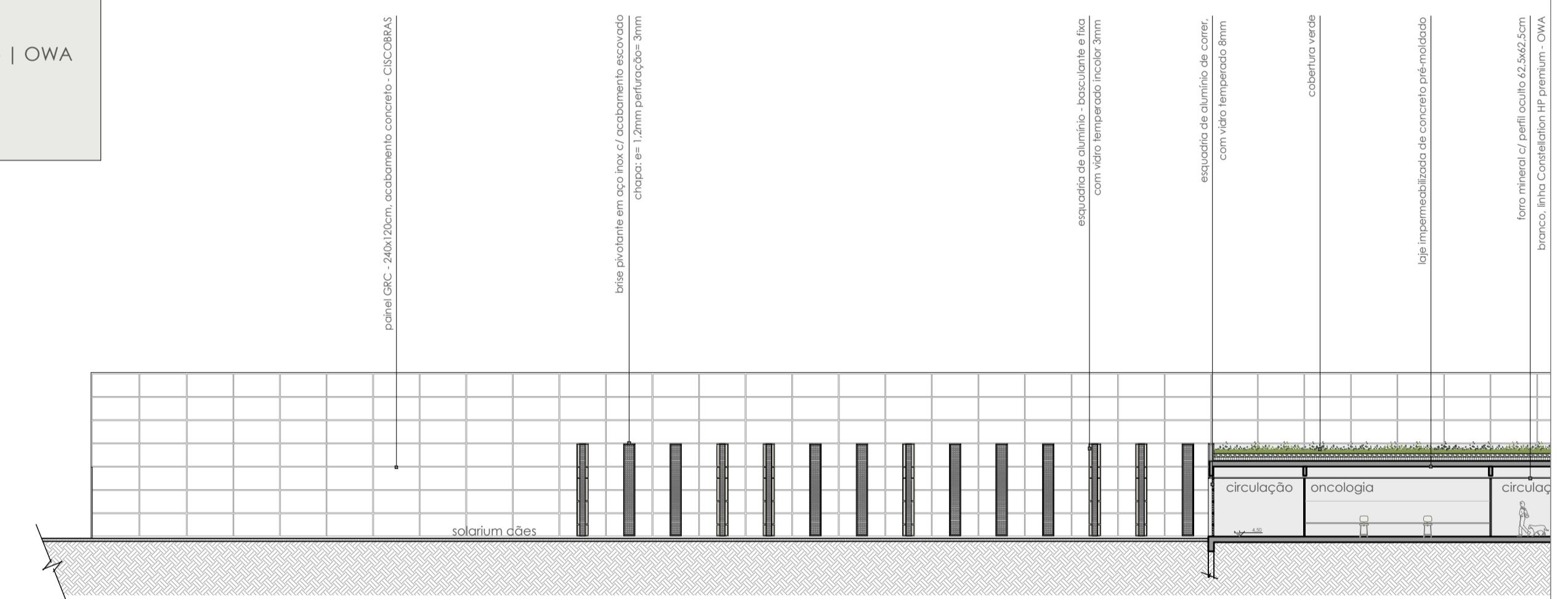
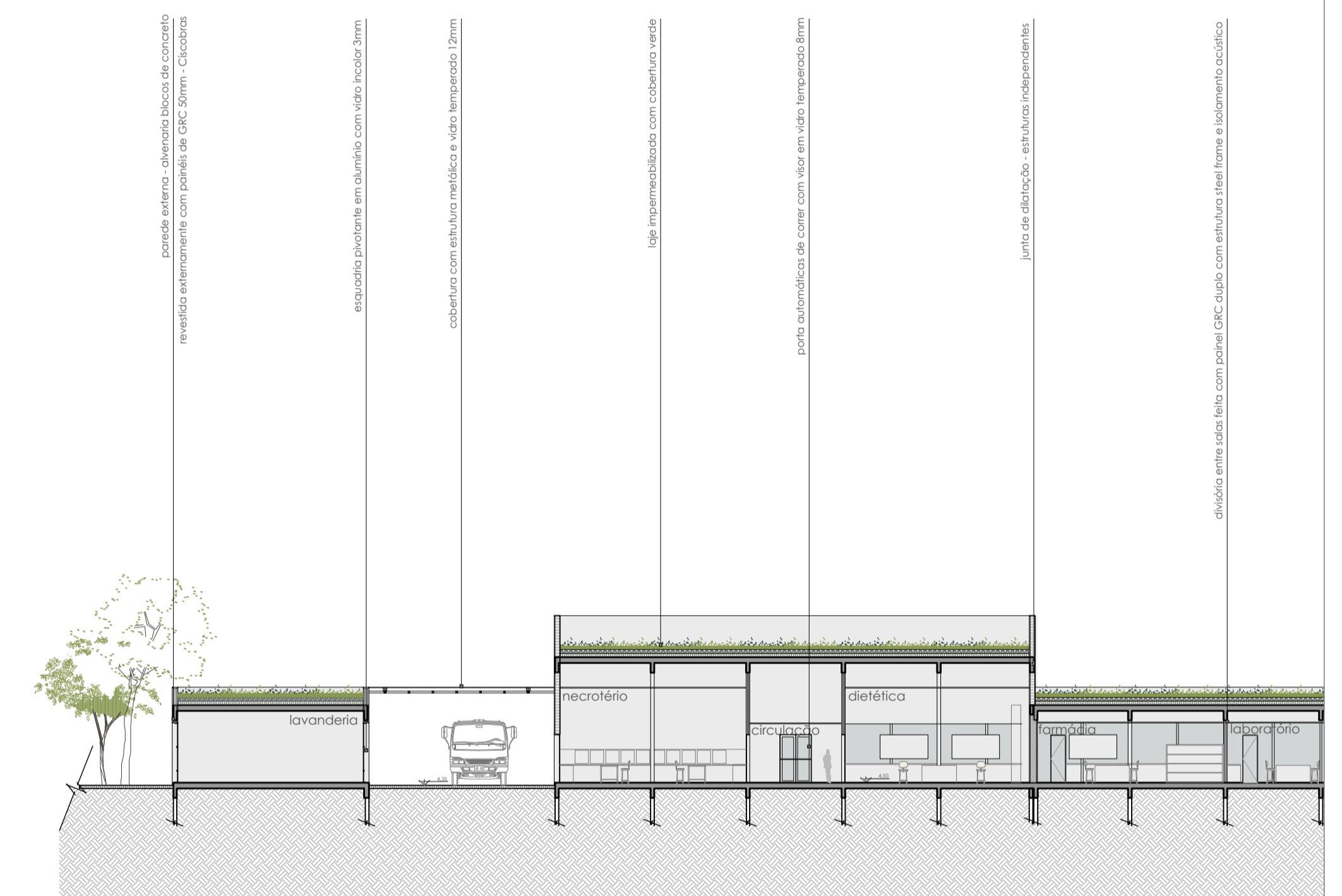
térreo  
esc.: 1/250



## ∴ cortes e detalhes

### LEGENDA REVESTIMENTOS

PISOS	PAREDES	TETO
1 piso vinílico antibactericida e antiderapante Linha Ecoidea   60x60cm   cor: concret light   REVITECH	1 parede interna rebocada e c/ pintura epóxi cor: branco   SUVINIL	1 forro mineral c/ perfil oculto Linha Constellation HP premium   62,5x62,5cm   cor: branco   OWA
2 piso vinílico antibactericida, antiderapante e não condutor Linha Pasteli   60x60cm   cor: glacier white   ARMSTRONG	2 revestimento até 125cm c/ pastilha de vidro e c/ pintura epóxi Linha Vidíssima   32x32cm   cor: off white   PORTOBELLO	2 forro c/ isolamento acústico perfurado T32 Linha Ideacoustic   62,5x62,5cm   cor: rable   OWA
3 piso emborrachado tipo estrado Linha EBV21   110x90cm   cor: grafite   VEDOVATI	3 revestimento até 125cm c/ pastilha de vidro e c/ pintura epóxi Linha Artesanal   32x32cm   cor: mix champagne   PORTOBELLO	
4 piso emborrachado tipo placa Linha EBV21   110x90cm   cor: grafite   VEDOVATI	4 parede c/ revestimento isolante acústico Linha Ideacoustic   120x60cm   iso, cor: rable   OWA	
5 piso porcelanato Linha Concretissima   90x90cm   cor: portland   PORTOBELLO	5 parede externa rebocada e c/ pintura acrílica cor: grafite   SUVINIL	
6 piso porcelanato Linha Iris   90x90cm   cor: branco total   PORTOBELLO	6 divisória de vidro duplo c/ perfil de alumínio extrudado Linha Pleinar   e=6mm   cor: incolor   CLESTRA	
7 carpete Linha Broadway   e=7mm   cor: gravie C123A   TABACOW	7 divisória painel GRC c/ massa acrílica e pintura epóxi branca e=2mm   240x120cm   steel frame   CSCOBRAS	
8 piso porcelanato Linha Etrusco   100x100cm   cor: fend   CASTELATO		
9 piso porcelanato Linha Grezzo   100x100cm   cor: cinza   CASTELATO		
10 piso porcelanato Linha Eiko   33x50cm   cor: branco   CASTELATO		
11 piso intertravado concreto Linha Paver Ret   20x10x6cm   cor: cinza   PREMIL		



∴ vista sudoeste



∴ acesso hospital - setor cães



**HCeVet**

HOSPITAL +  
CENTRO de ESTUDOS VETERINÁRIOS

∴ fau ufrgs ∴ TCC ∴ 2012/01 ∴

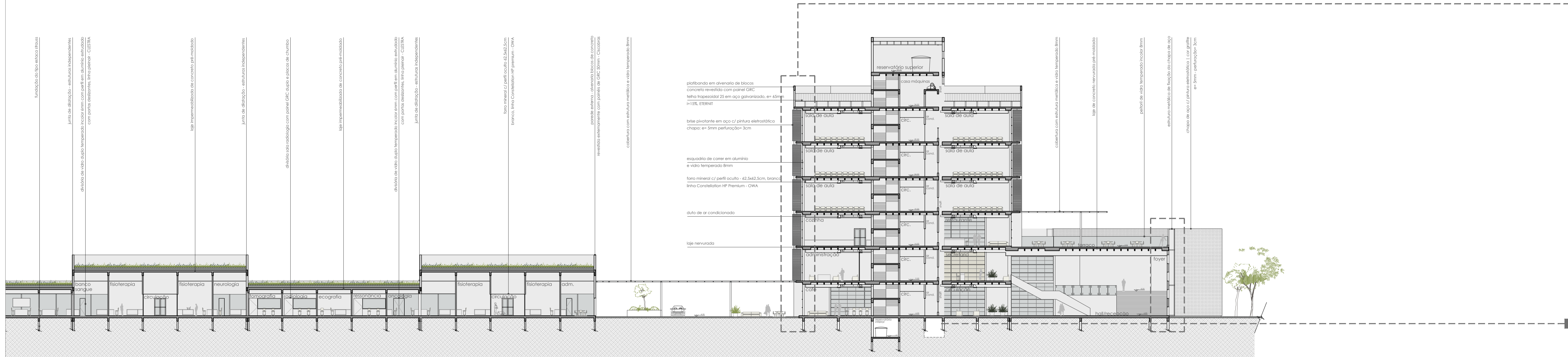
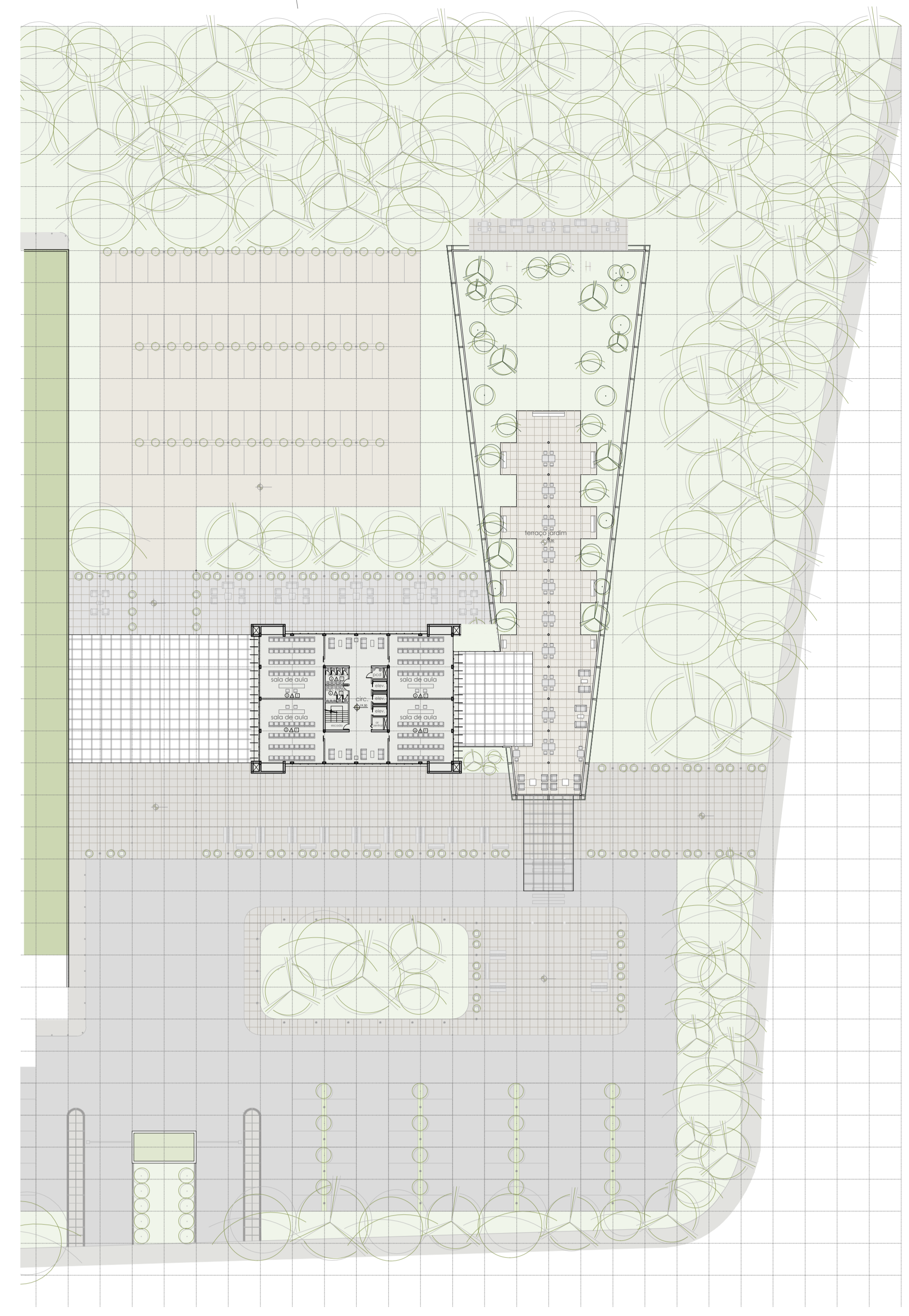
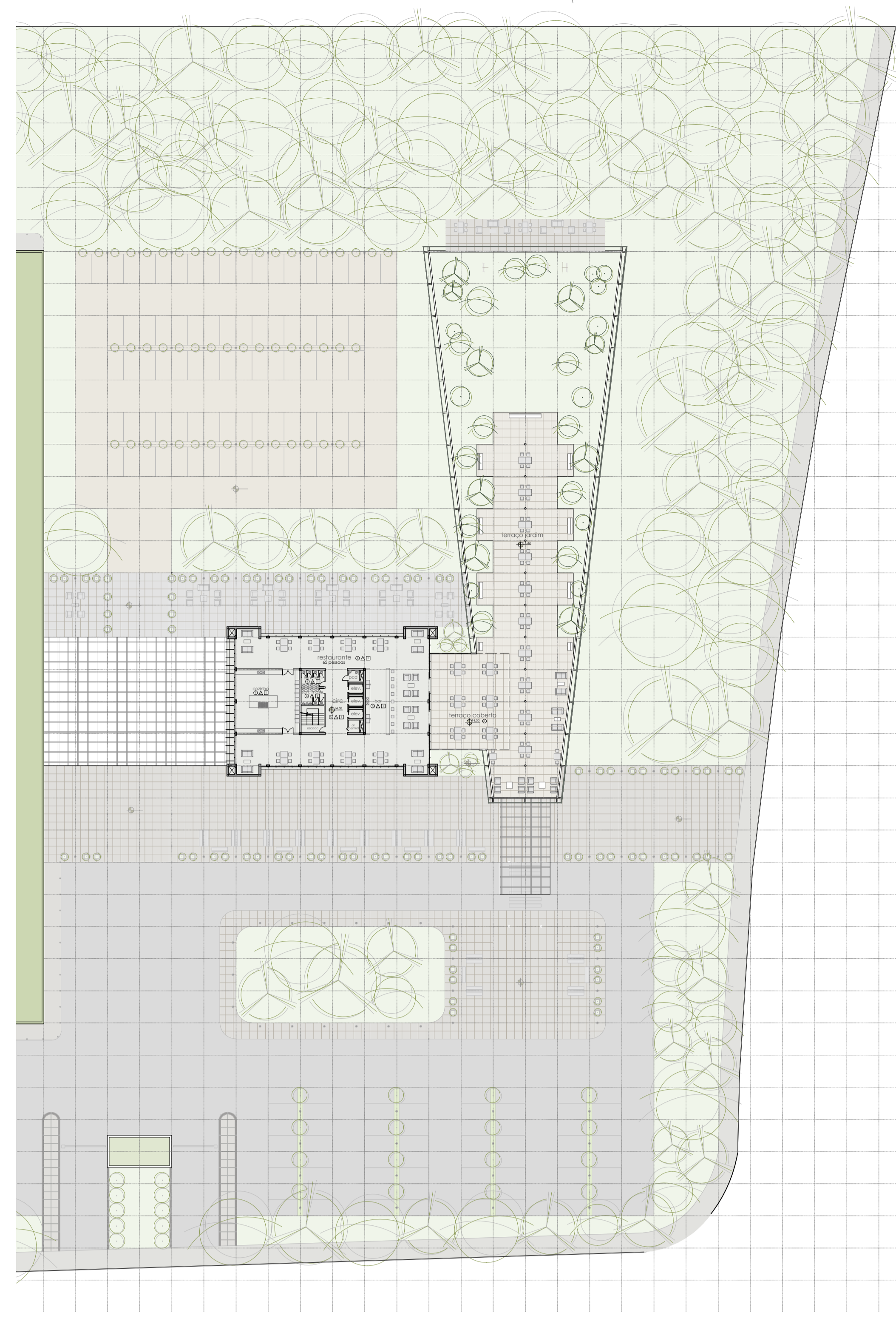
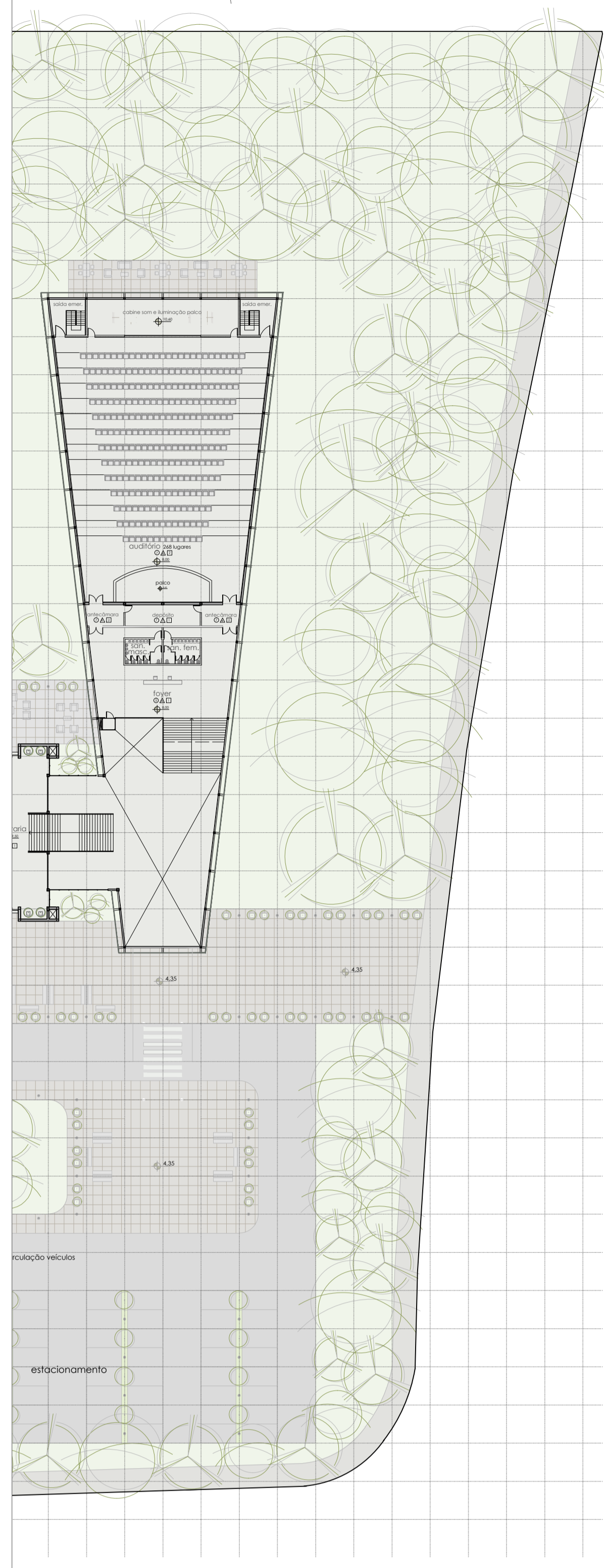
∴ DAMIANE DE MELO ∴ prof. orientador ANTÔNIO TARCÍSIO REIS ∴



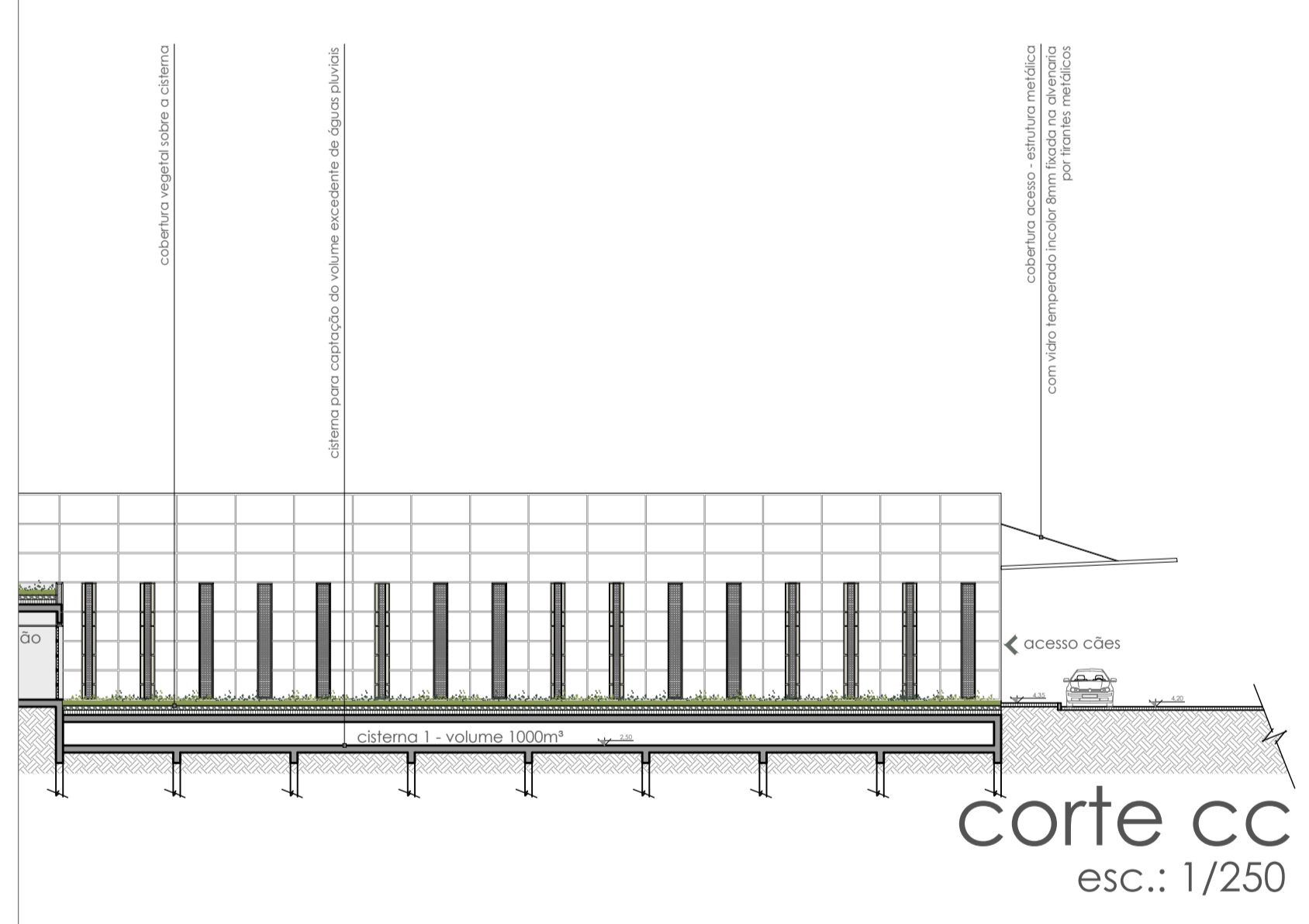
2° pavto  
esc.: 1/500

3° pavto  
esc.: 1/500

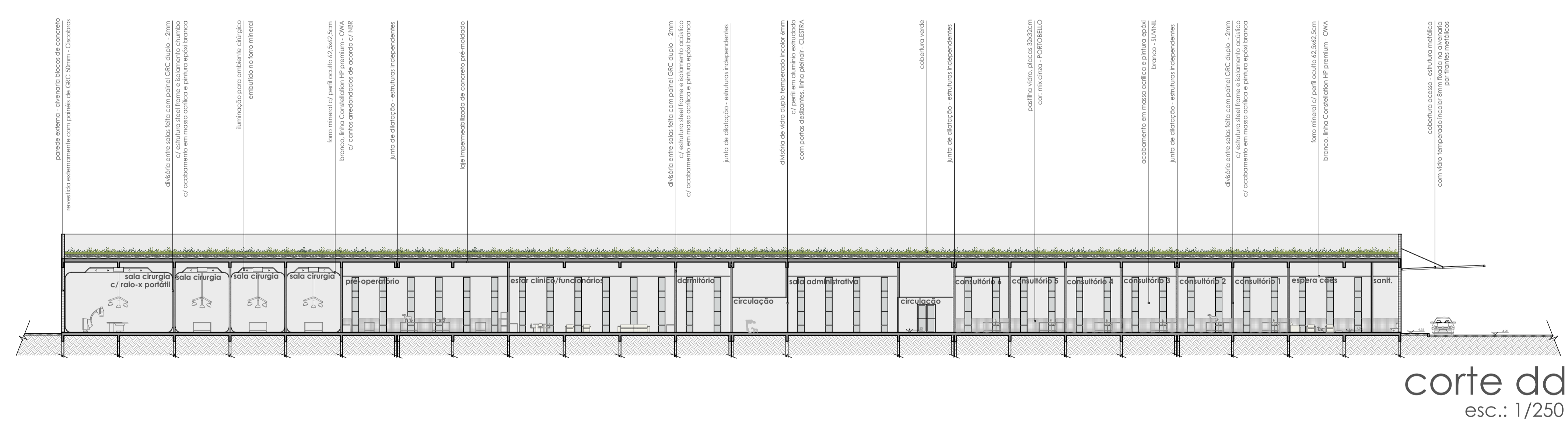
4°/5°/6° pavto  
esc.: 1/500



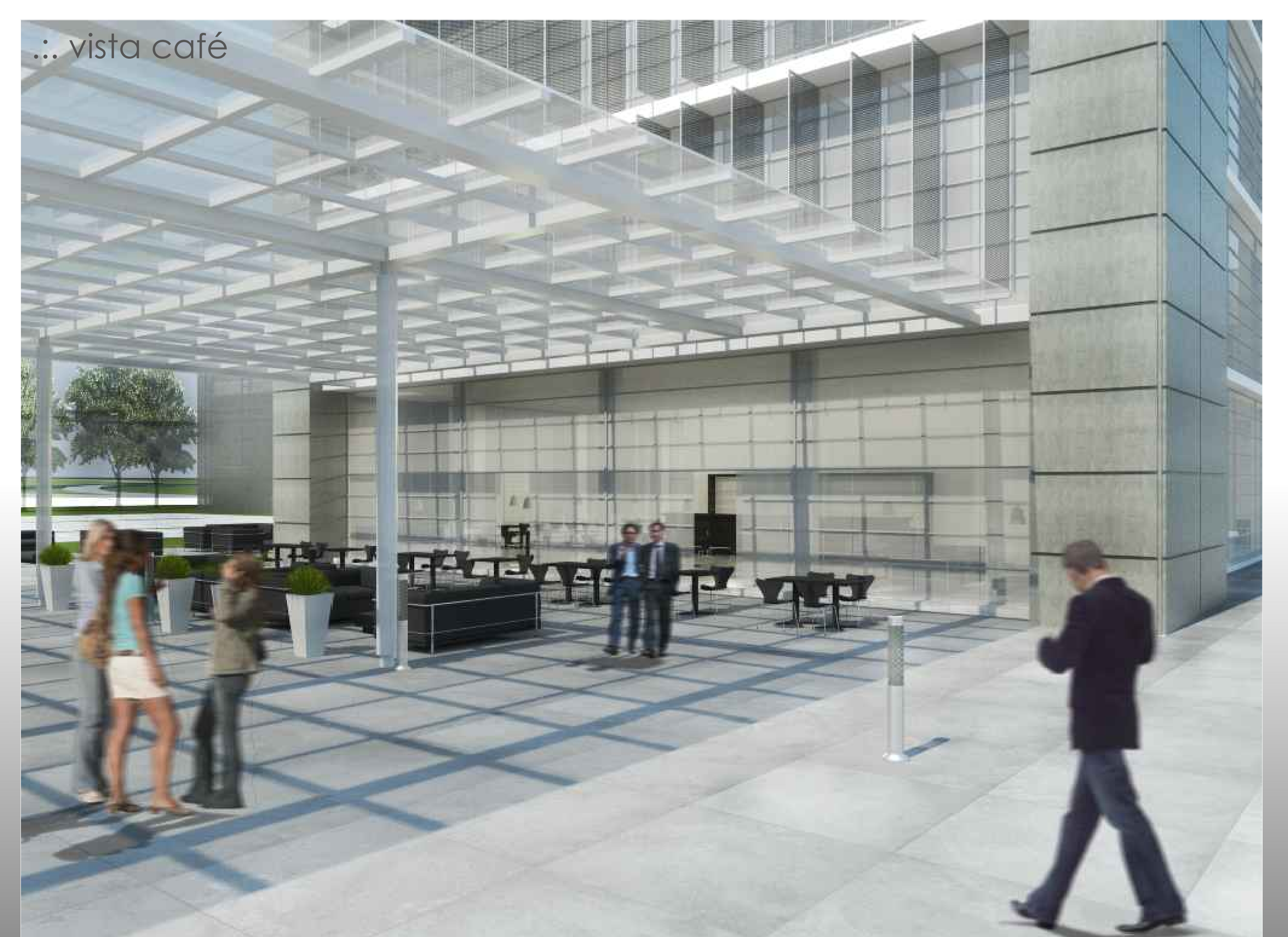
corte aa  
esc.: 1/250



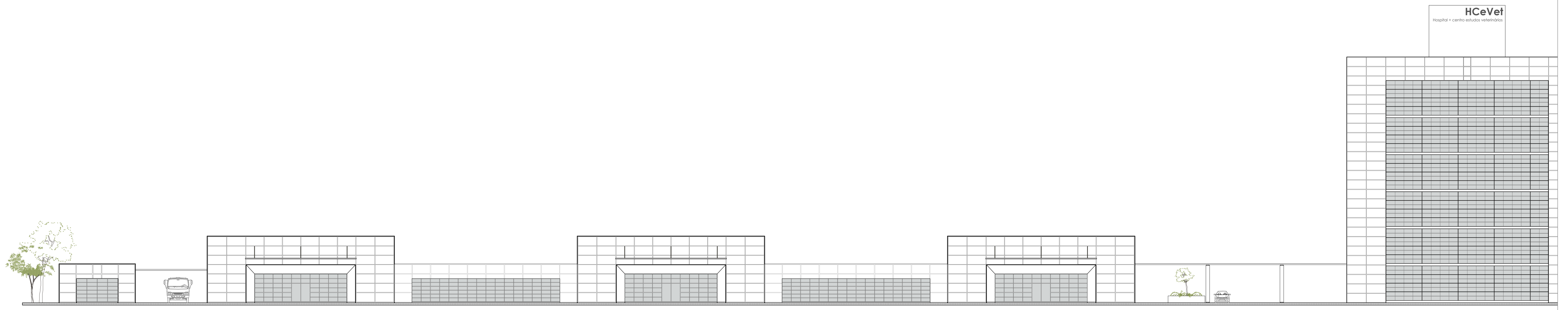
corte cc  
esc.: 1/250



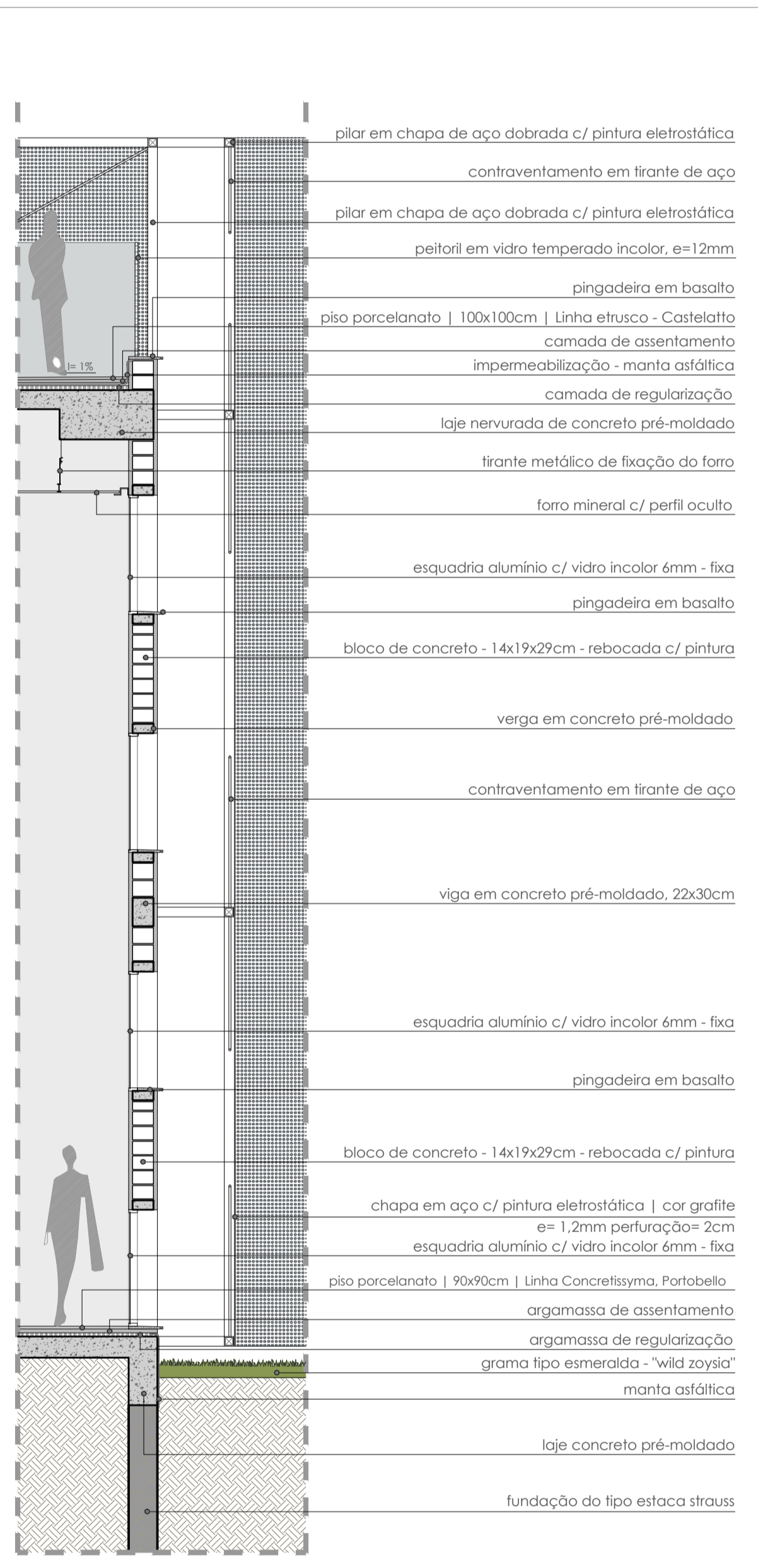
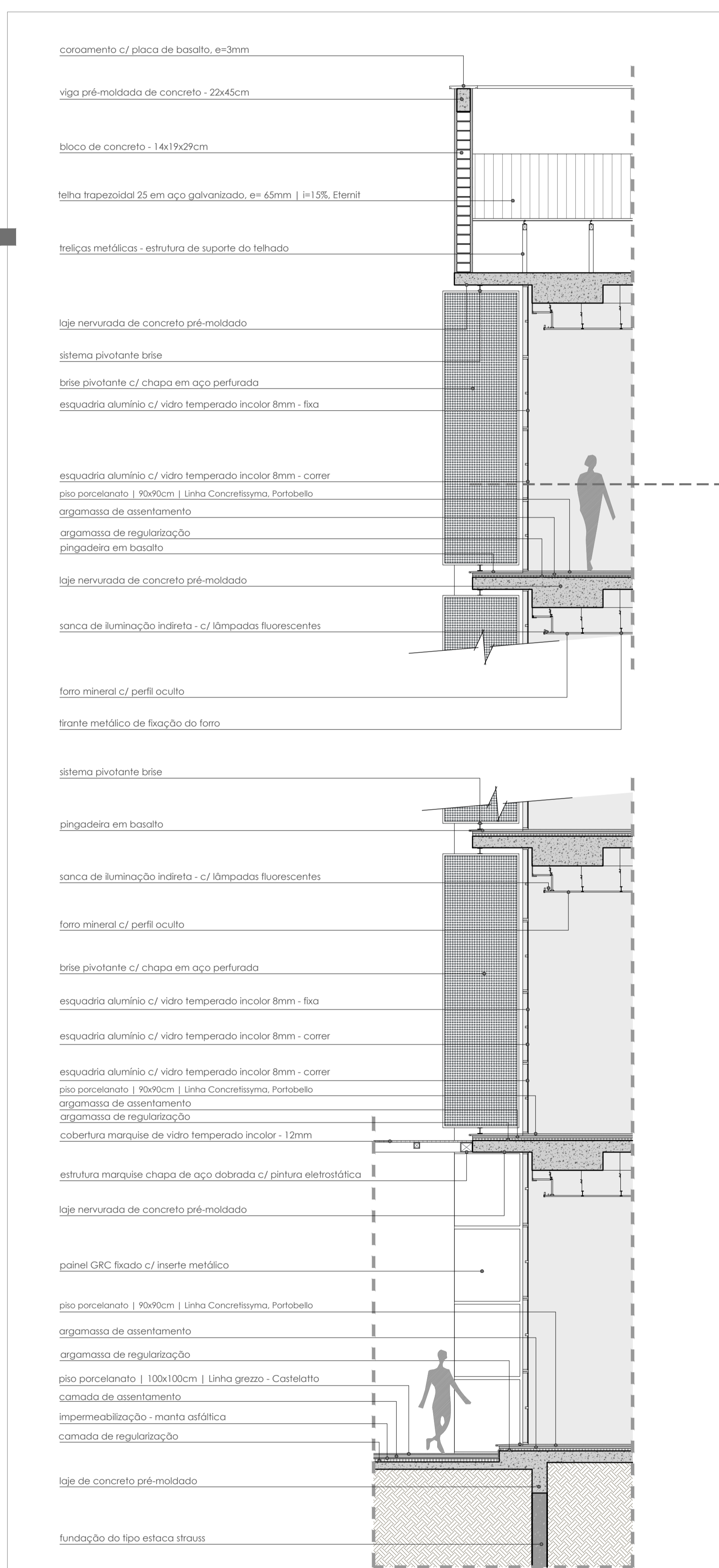
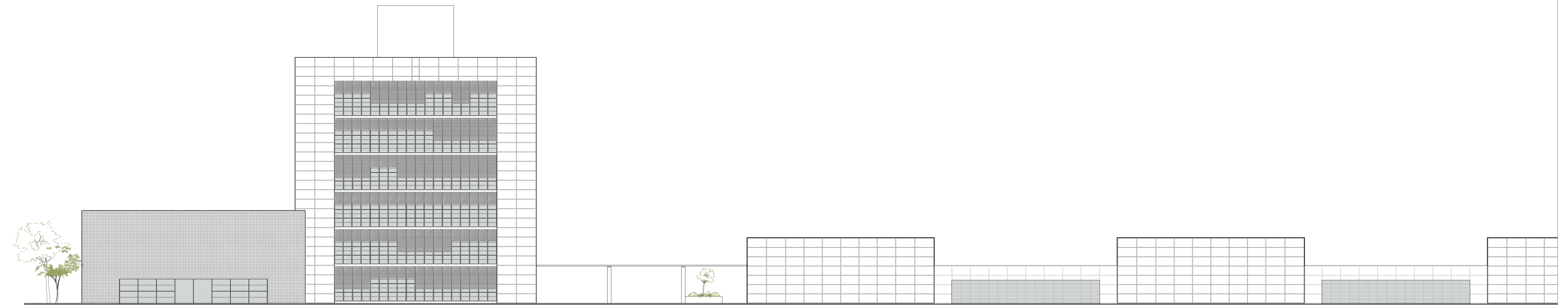
corte dd  
esc.: 1/250



# ∴ fachadas



fachada su



detalhe 1  
esc.: 1/50

detalhe 2  
esc.: 1/50

painel GRC fixado c/ inserto metálico  
na alvenaria de bloco de concreto

brise com sistema pivotante  
utilizado nas fachadas leste e oeste

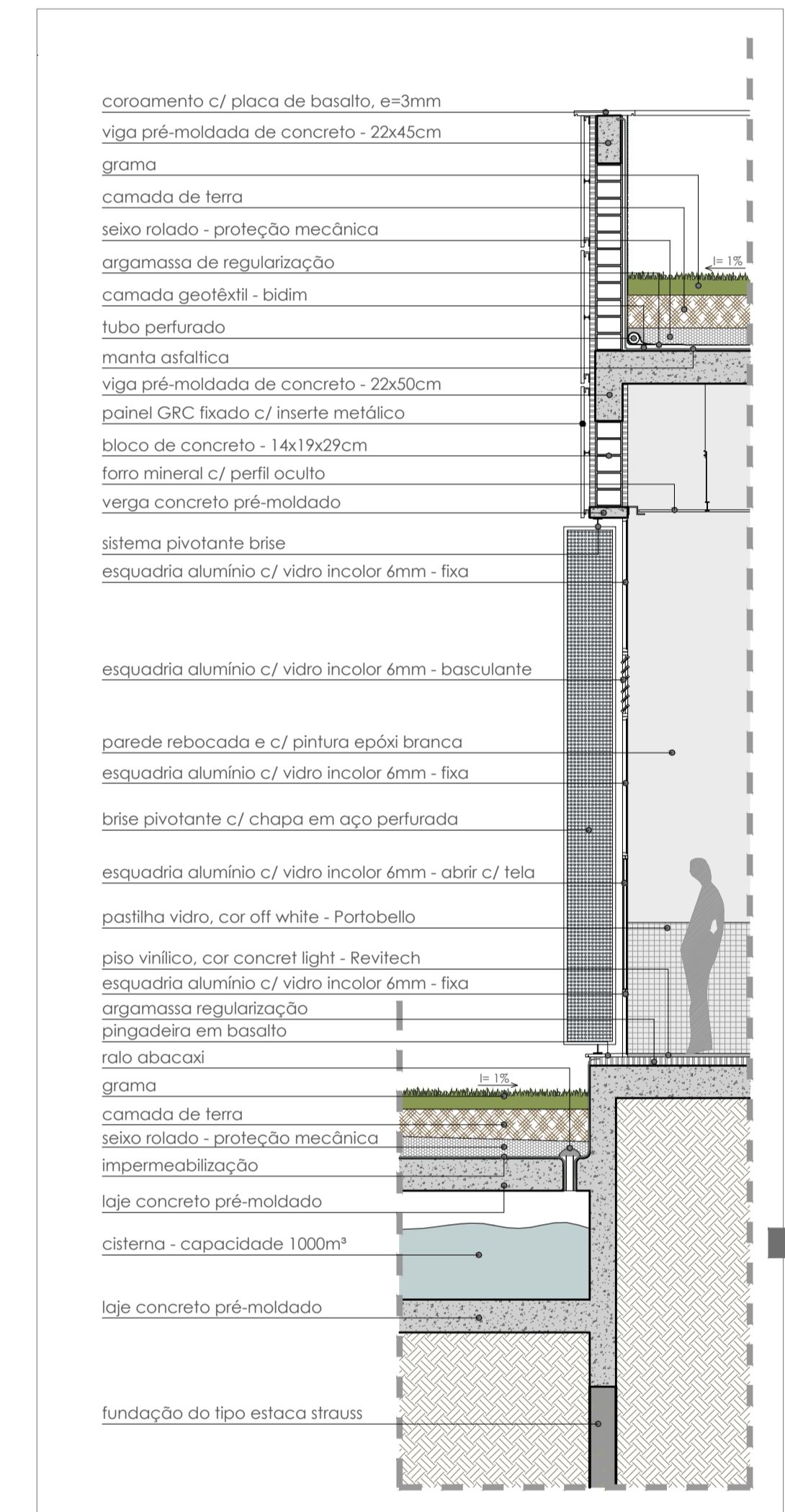
esquadria de alumínio  
c/ vidro temperado incolor 6mm



perspectiva brise

cobertura de conexão entre o hospital  
e o prédio acadêmico  
c/ estrutura metálica e vidro temperado incolor 12mm

brise em chapa de aço c/ pintura eletrolítica  
cor grafite, e= 5mm | perfuração: 2cm



detalhe 3  
esc.: 1/50



∴ vista terraço



∴ vista interna prédio acadêmico

