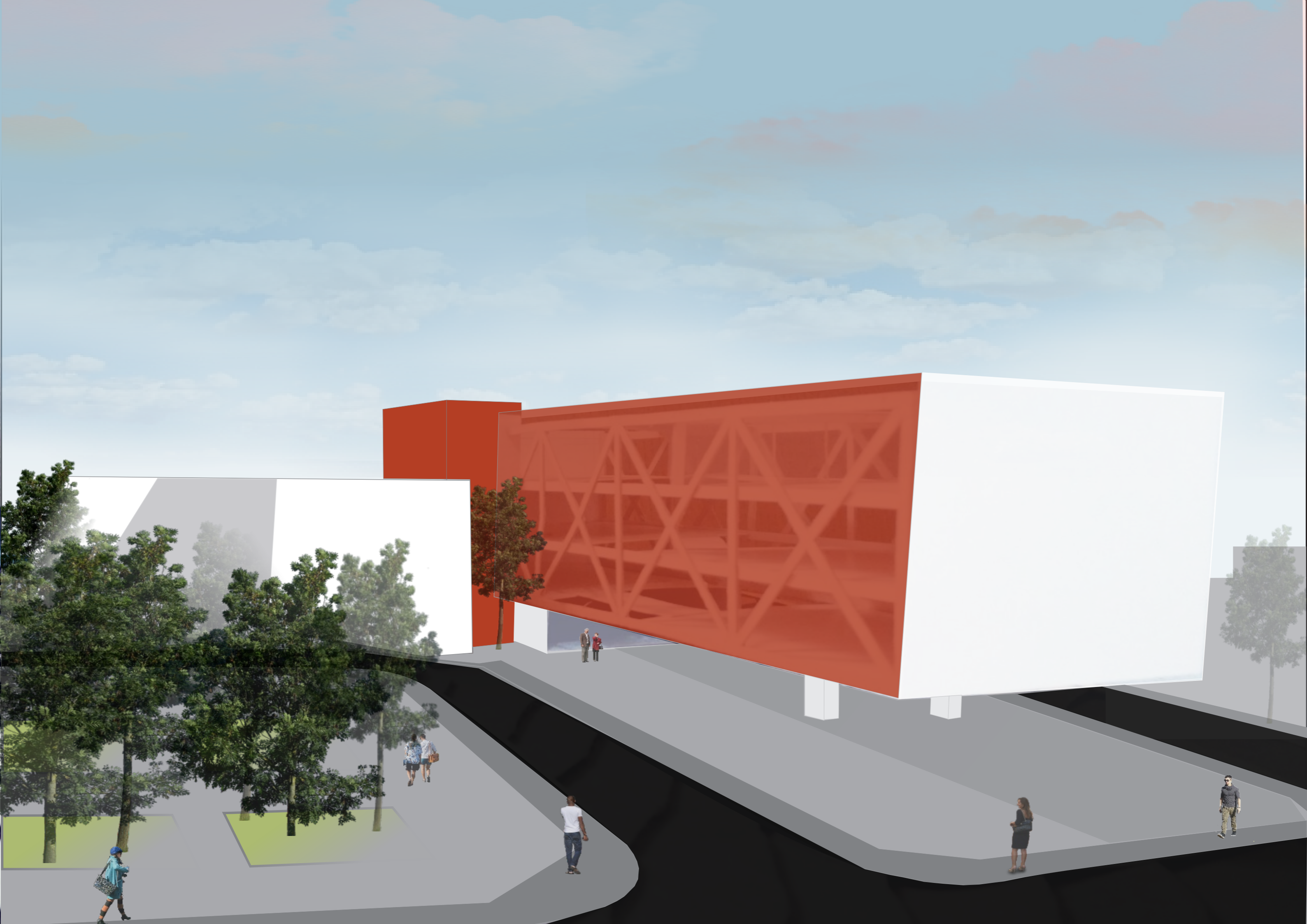


Centro de Arte e Cultura



Lorrana Santos Jardim

Orientador: Rodrigo Alves





conhecimento lazer
criatividade comunidade educação

arte cultural

cultura arte

espetáculos dança exposições
pintura artesanato teatro



cenário
artístico
de Anápolis

+ de

100

artesãos

cenário
artístico
de Anápolis

cenário
artístico
de Anápolis

+ de
100
artesãos

e outros
300
artistas

cenário
artístico
de Anápolis

+ de
100
artesãos

e outros
300
artistas

\$
insuficiente

contexto
histórico
cultural

1938



1950



2001



contexto
histórico
cultural

de Fórum a Galeria de arte

contexto
histórico
cultural

o Palácio da Cultura



2001



2016



2016

contexto
histórico
cultural



instalações artísticas de Anápolis

de Anápolis

Galeria Antônio Sibasolly



Museu de Artes Plásticas




Museu Histórico Alderico Borges de Carvalho



Área do projeto



Teatro Municipal de Anápolis

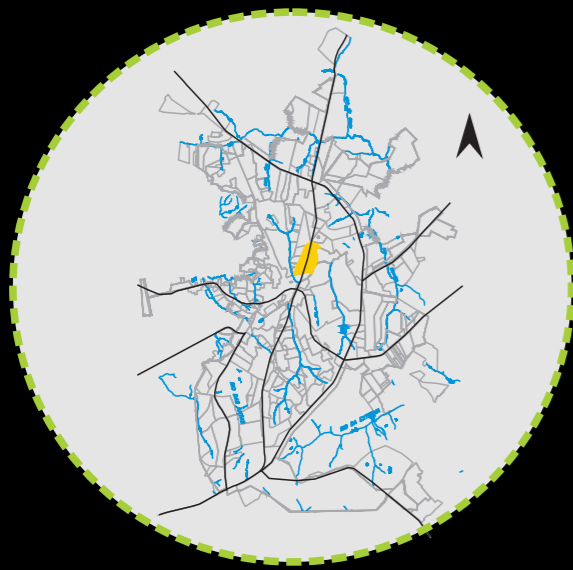
 Setor Central da cidade

 Bairro Cidade jardim

 Área do Projeto

 Instalações Artísticas

o lugar
da proposta



Anápolis/GO



Bairros limítrofes



Bairro Cidade Jardim



Terreno Escolhido

O LUGAR

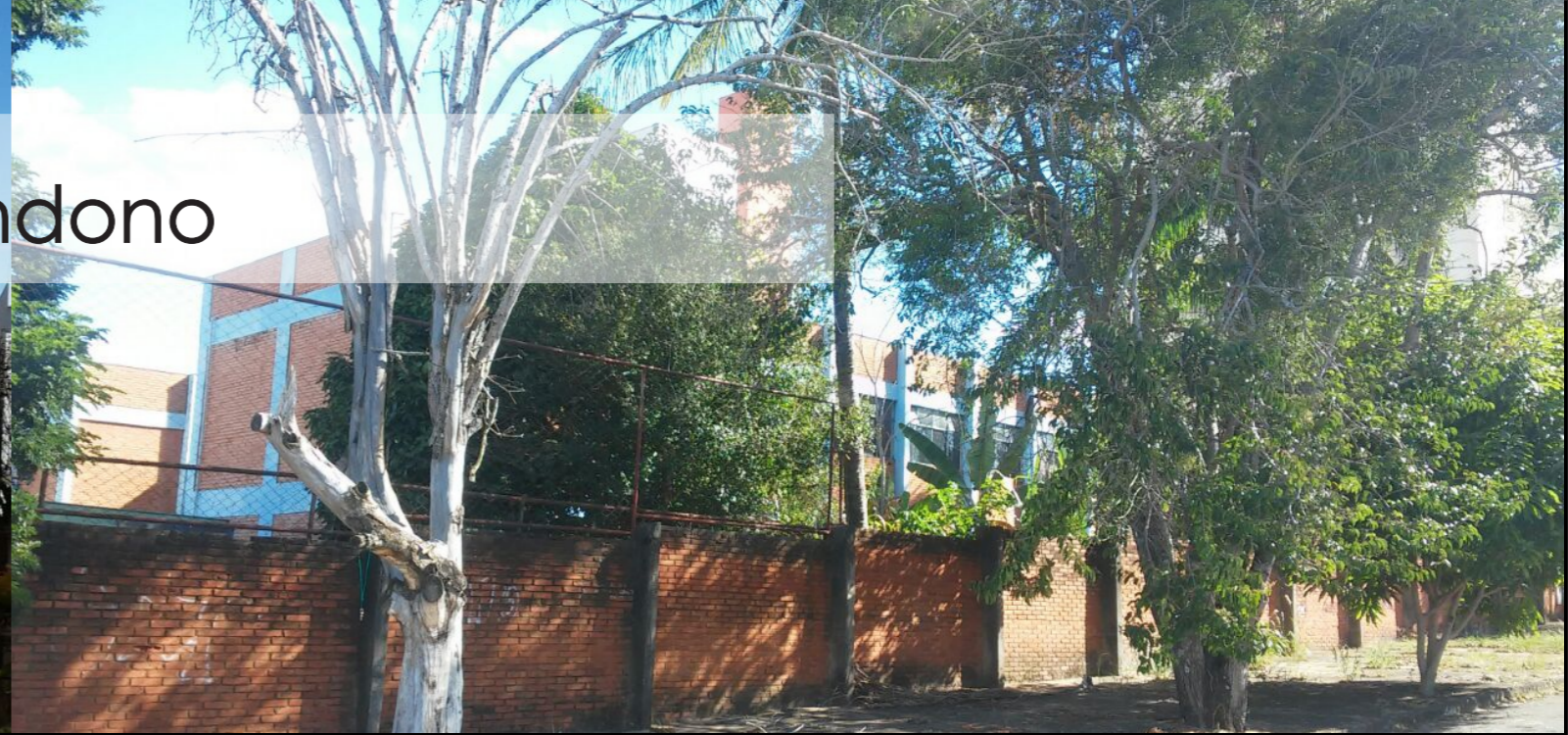
da proposta

Conexão - Setor central ←

Facilidade de Acesso ←

Terreno Subutilizado ←

Abandono





Abandono



Estética Visual Comprometida



Abandono



Estética Visual Comprometida



Desvalorização do espaço

a ÁREA

e seu entorno imediato

Caixa Econômica

Viaduto Nelson Mandela

Bretas Supermercado

Terminal rodoviário

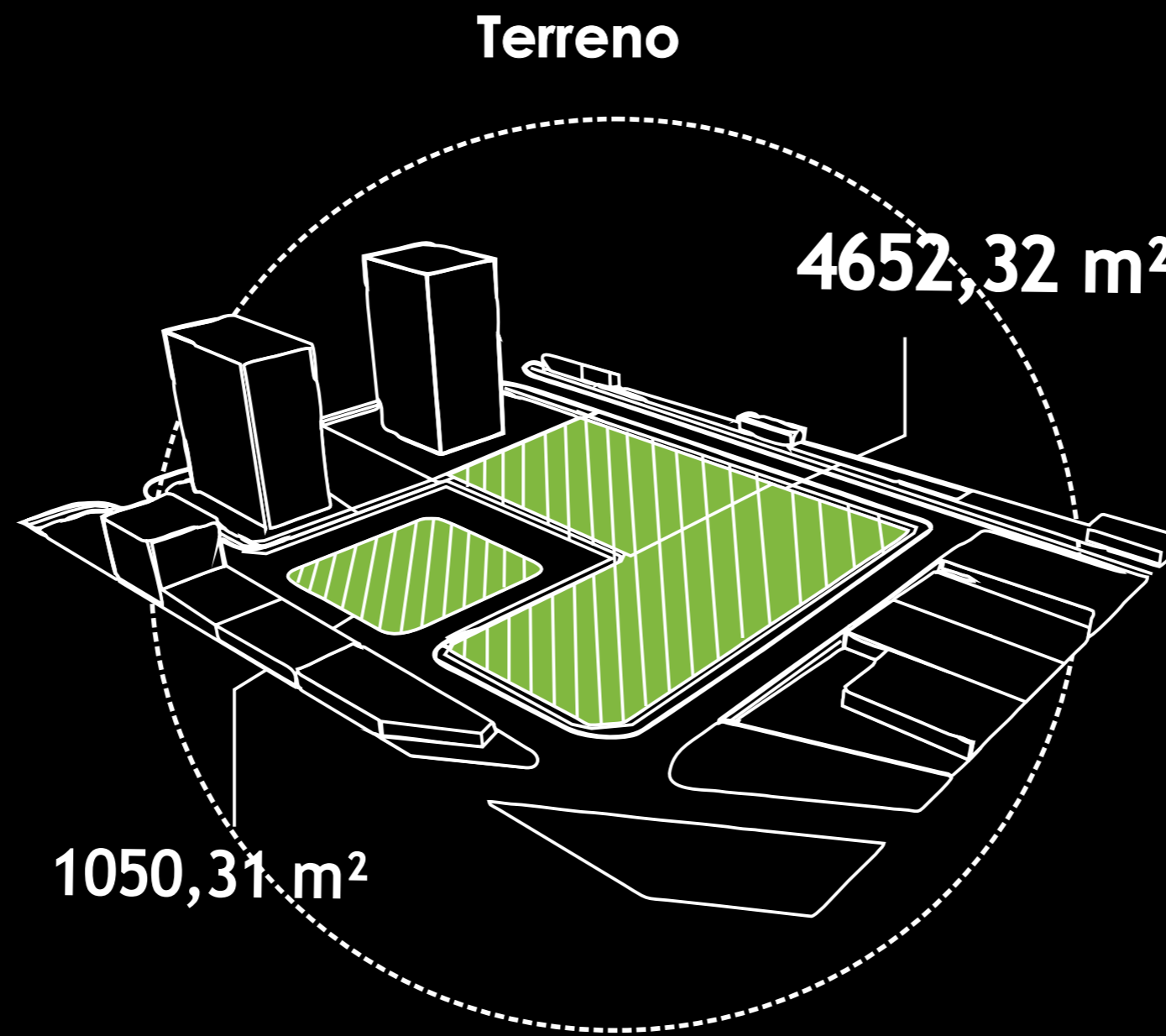


Avenida Brasil Norte

Avenida Faiaad Hanna

- Terreno de esquina
- Estado de abandono - Sem uso

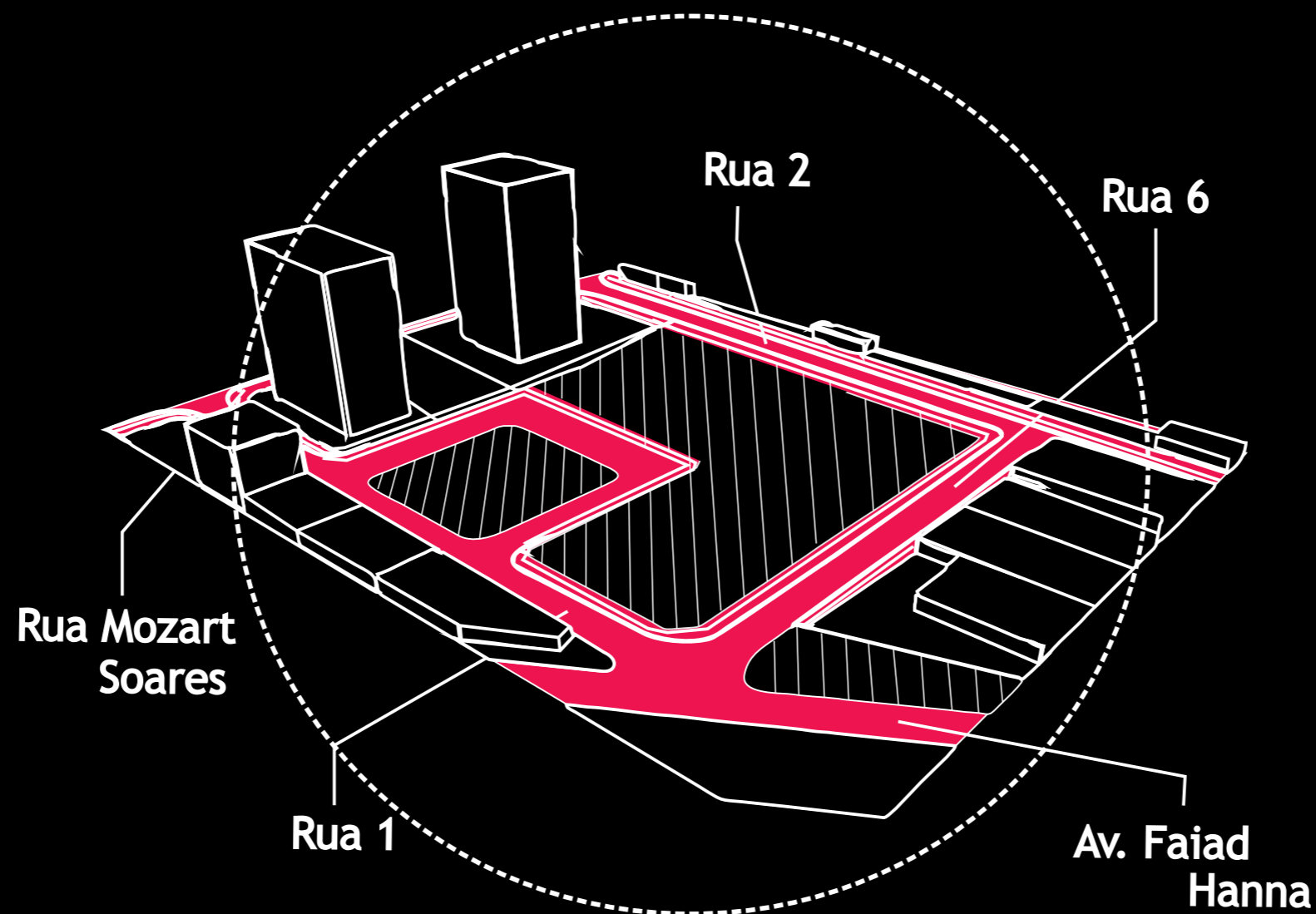
ambiente
CONSTRUÍDO



- Boa articulação - Bairros Vizinhos
- Mobilidade - Bem atendida (transporte coletivo)

ambiente
CONSTRUÍDO

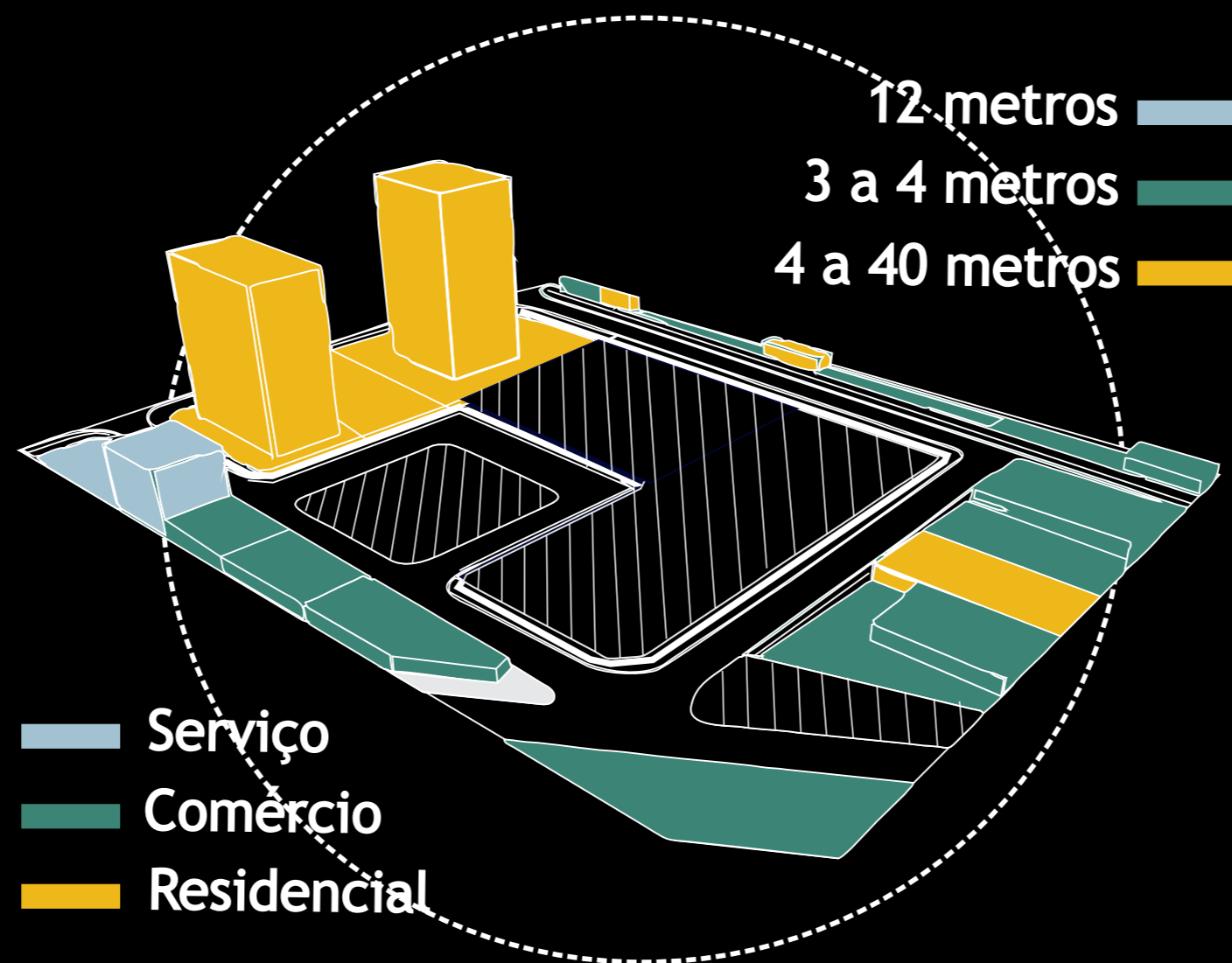
Vias de acesso, Mobilidade e Acessibilidade



- Entorno predominante comercial
- Gabarito diversificado

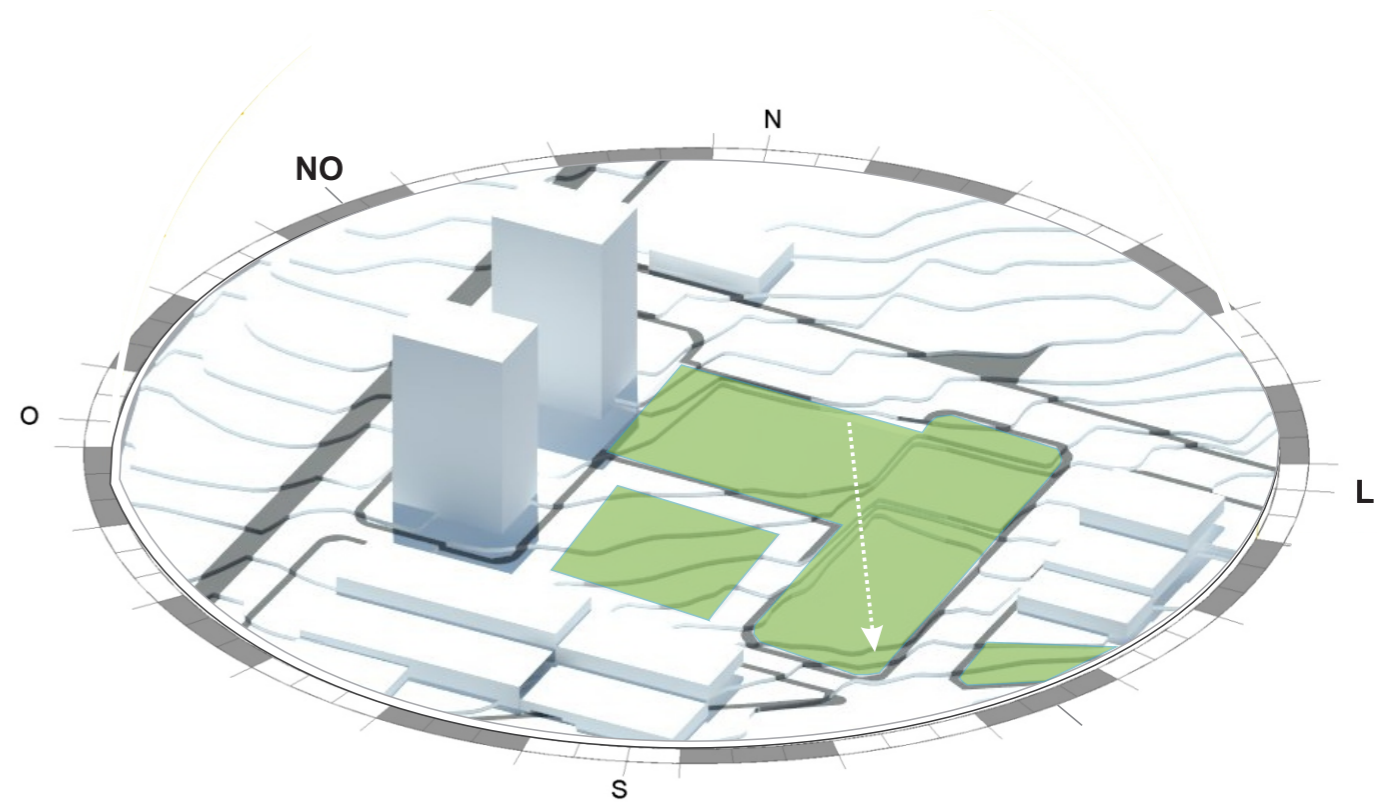
ambiente
CONSTRUÍDO

Uso, ocupação e gabarito



ambiente

NATURAL



Topografia

Cai aprox. 10 metros
Norte/Sudeste

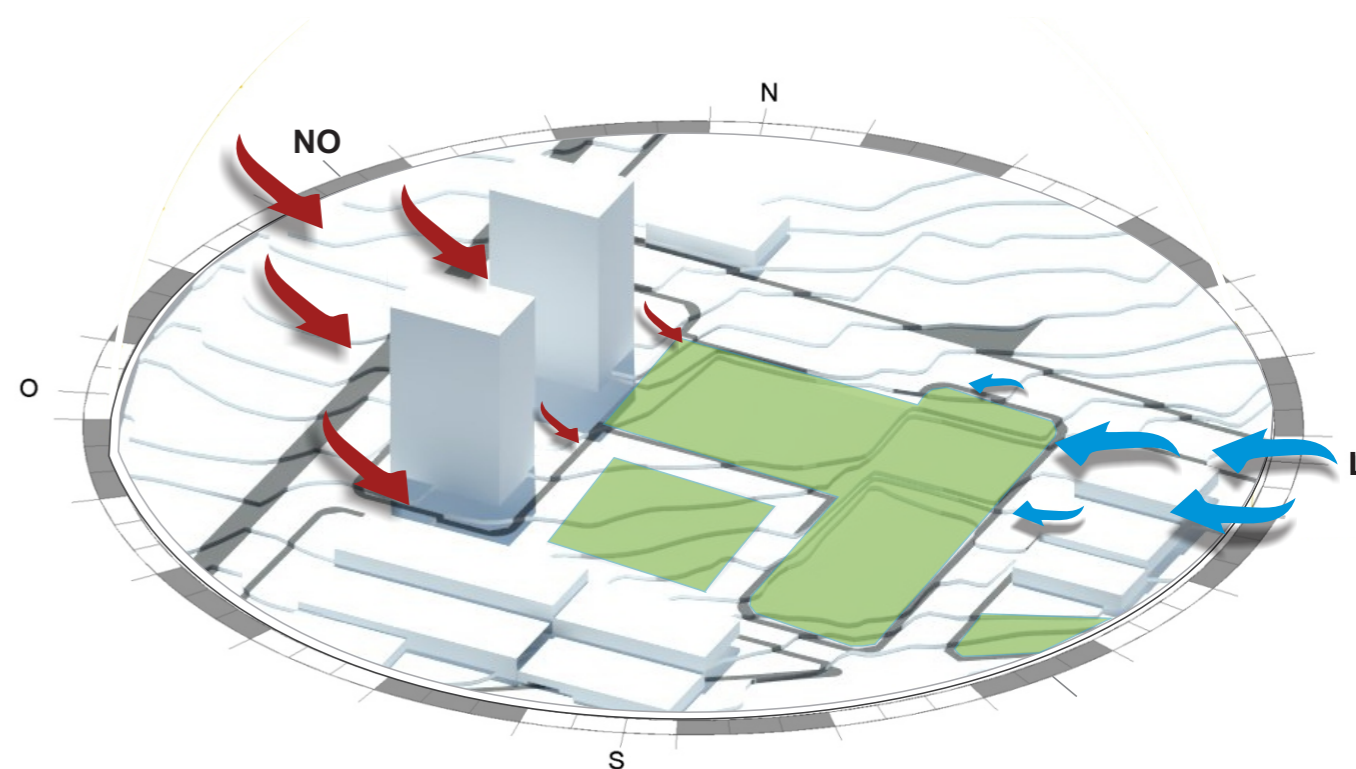
ambiente

NATURAL

Ventos dominantes

Leste/Sudeste -
Março a Setembro
Período da Seca
Baixa umidade

Norte/Noroeste -
Outubro a Fevereiro
Período Chuvoso
Mais umidade



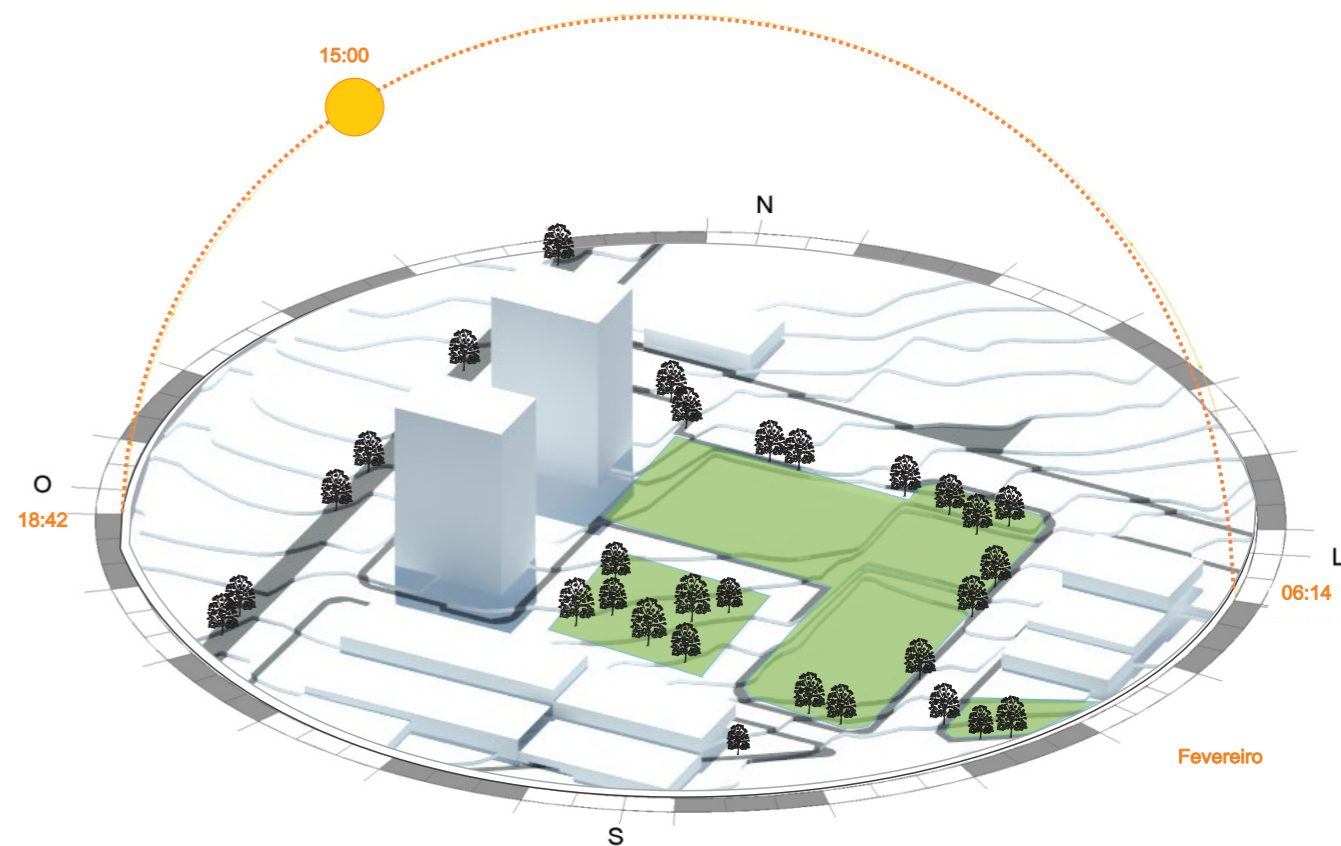
ambiente

NATURAL

Insolação/Vegetação

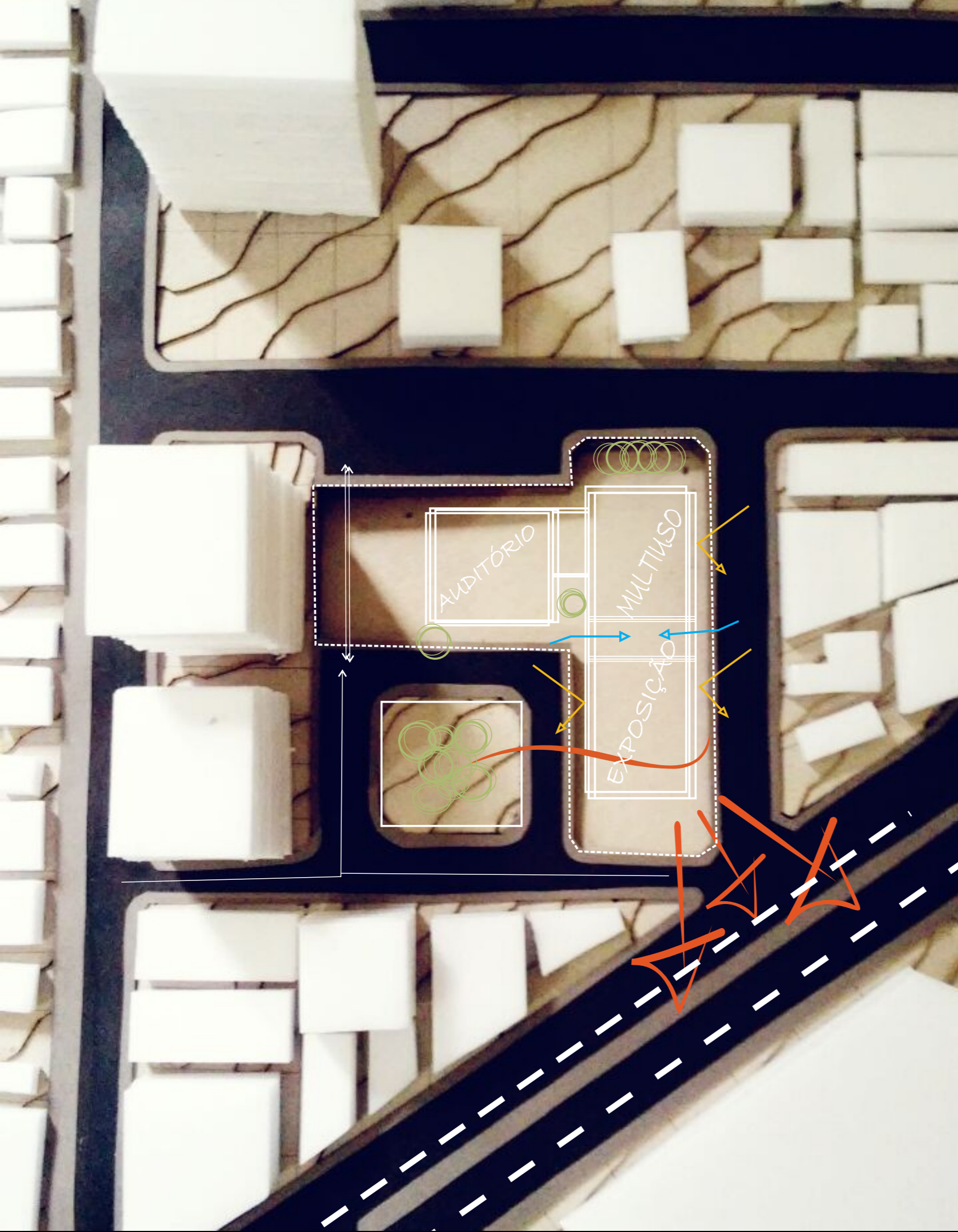
Maior concentração de calor
Fachadas Norte e Oeste

Vegetação rasteira e
de médio porte

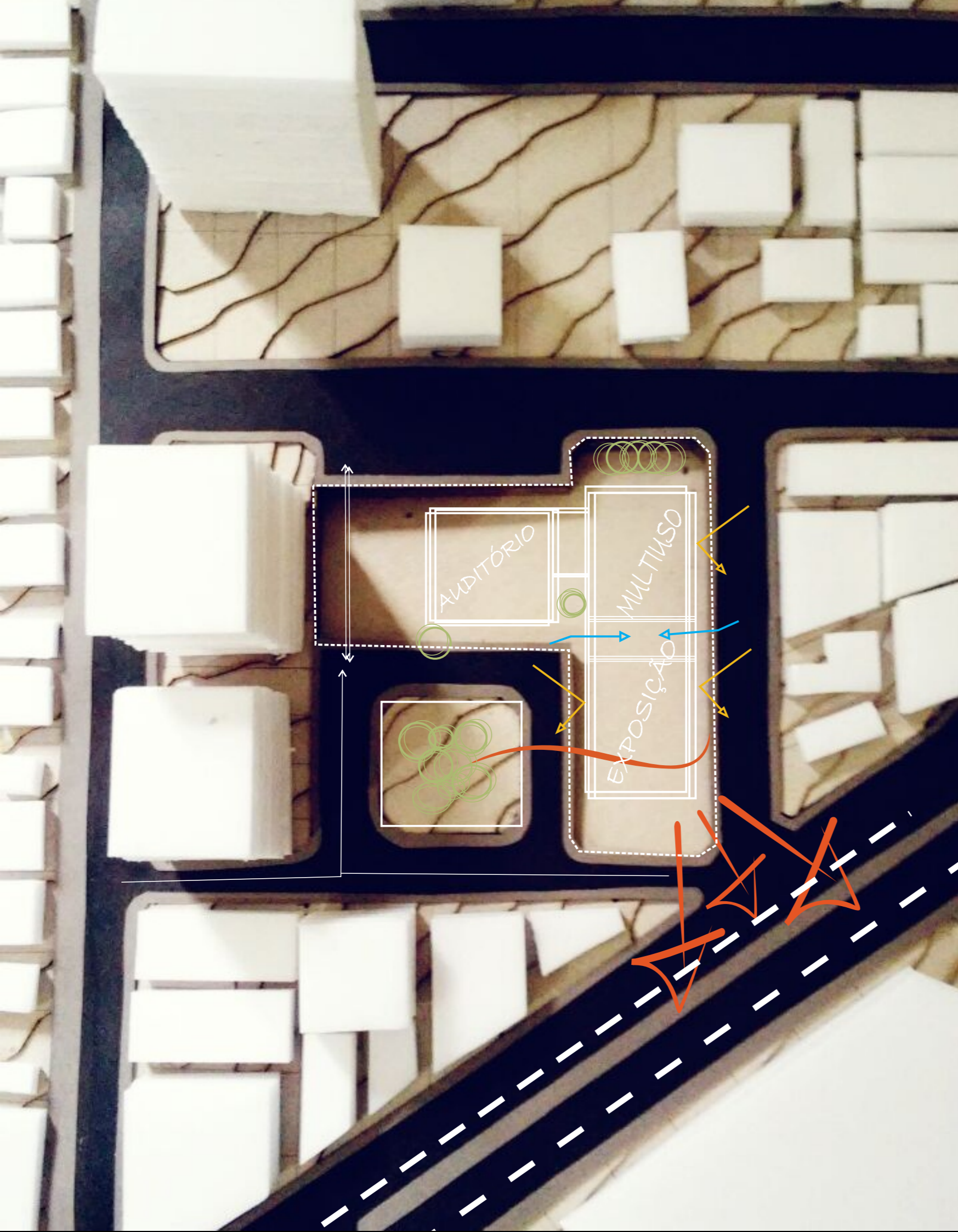




a proposta
diretrizes norteadoras

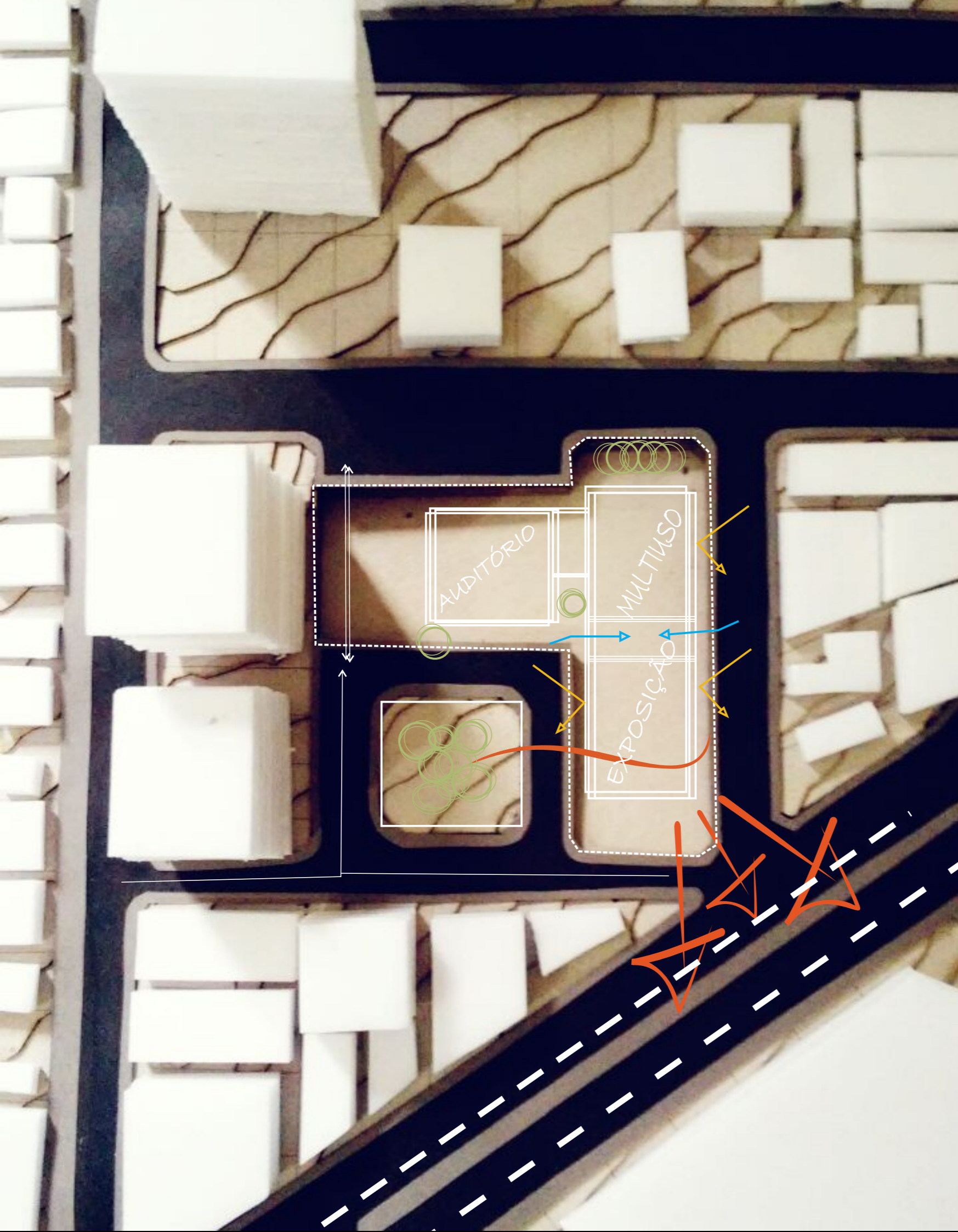


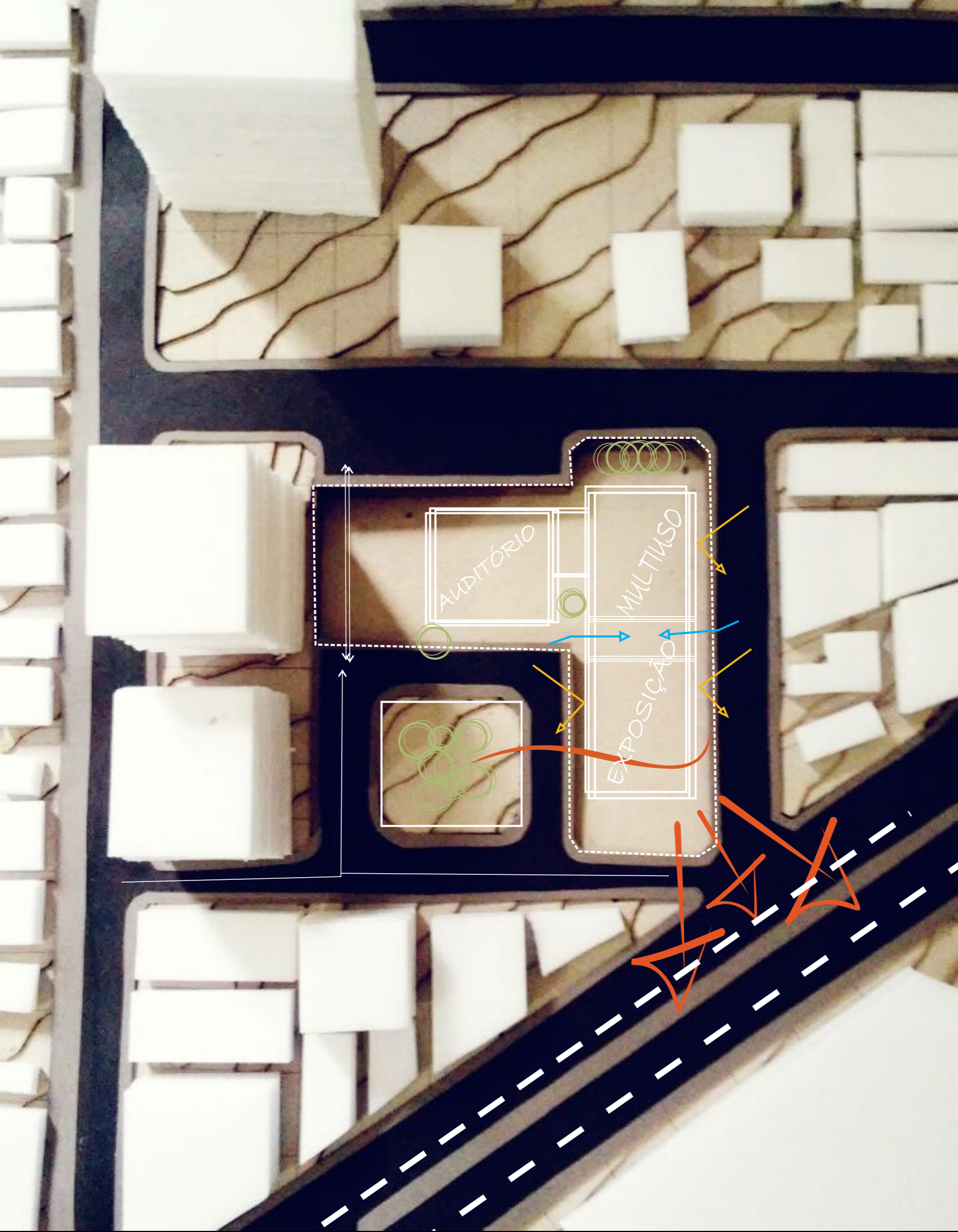
estrutura programática



estrutura
programática

valorização
visual





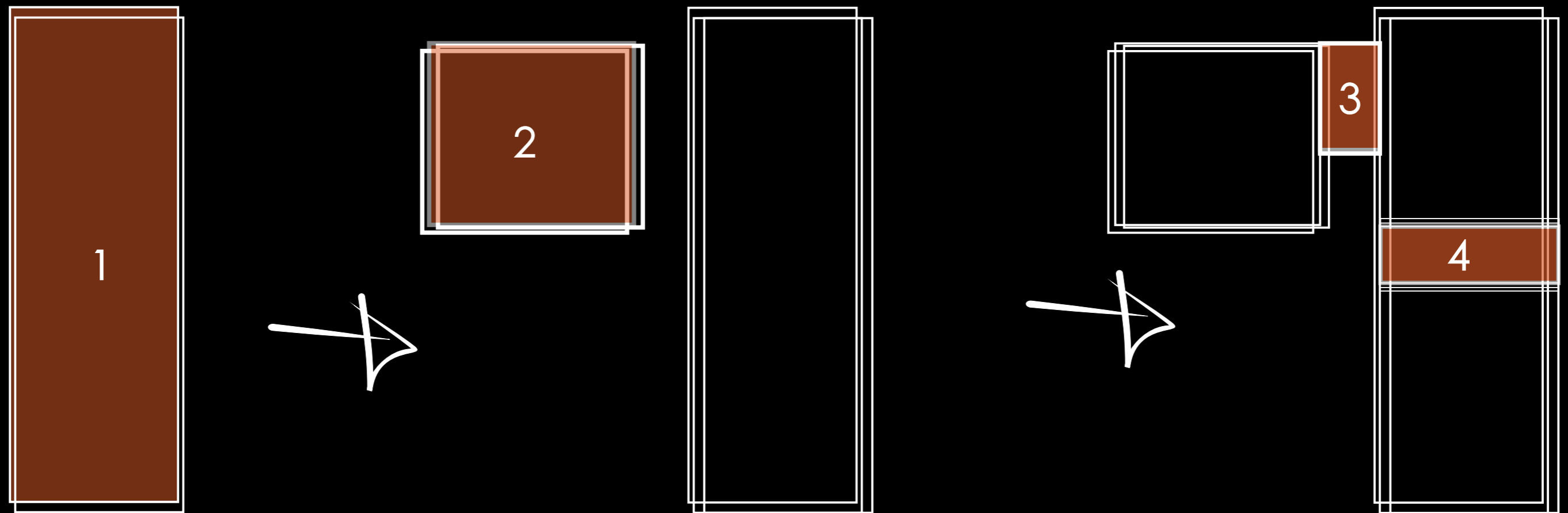
estrutura
programática

valorização
visual

conforto
ambiental

a FORMA

evolução



1

Forma desenvolvida paralelo ao eixo longitudinal do terreno

Volume prismático

Respeito aos limites do terreno.

2

Adaptação ao programa

Volume prismático inserido na outra parte do terreno

3

Ligação dos volumes
Circulação vertical

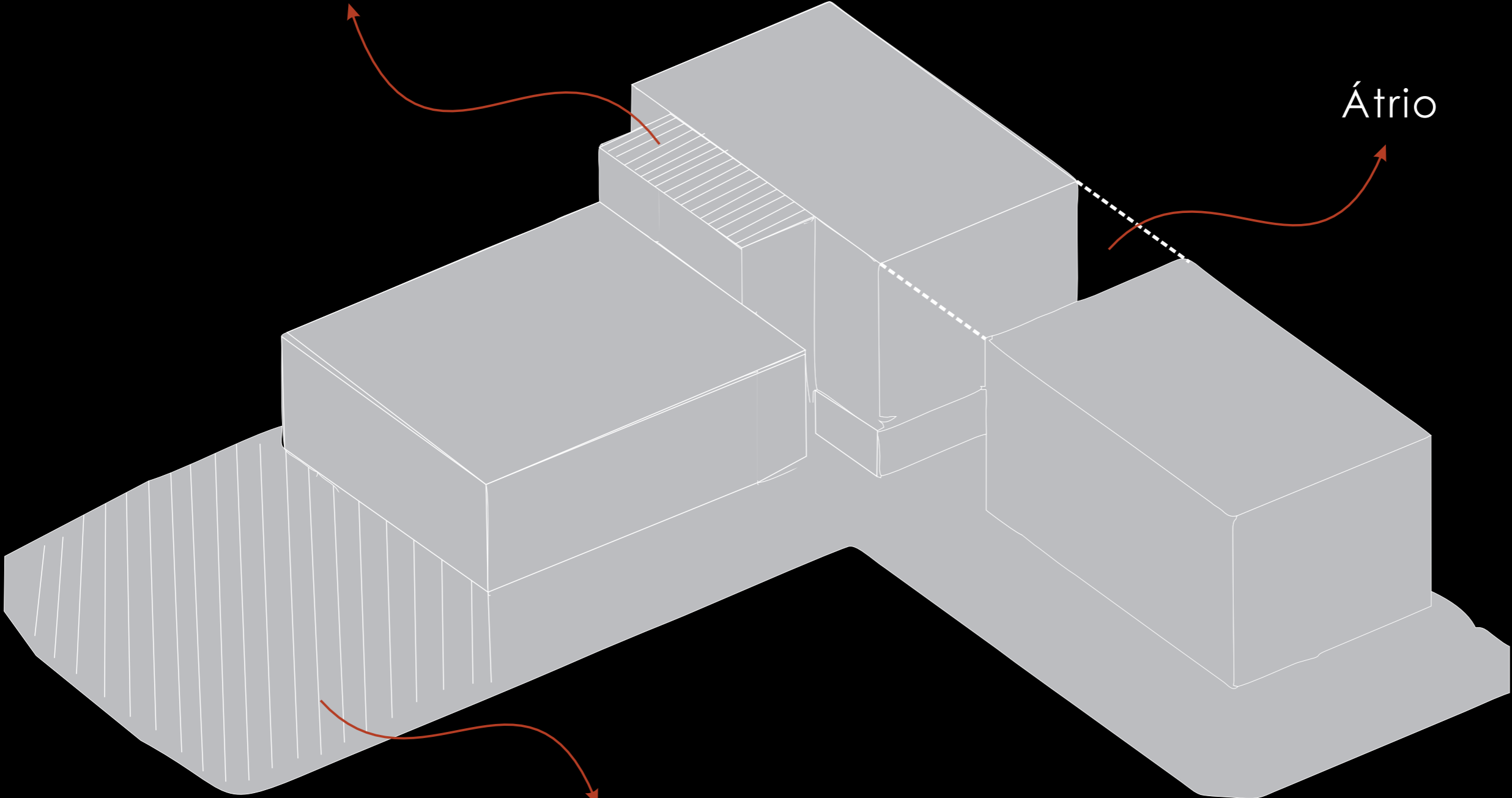
4

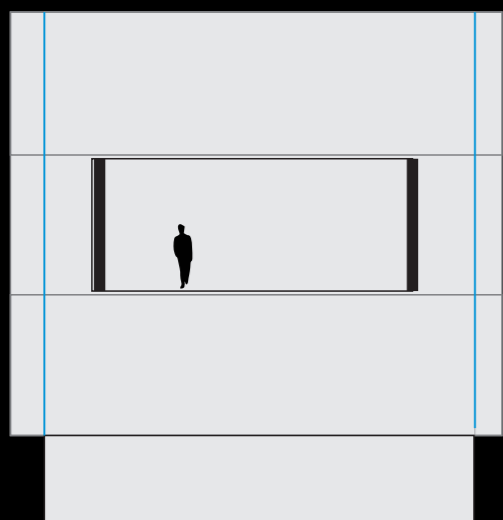
Subtração
Volumes interligados por passarelas
Espaço livre - Respiro

Circulação

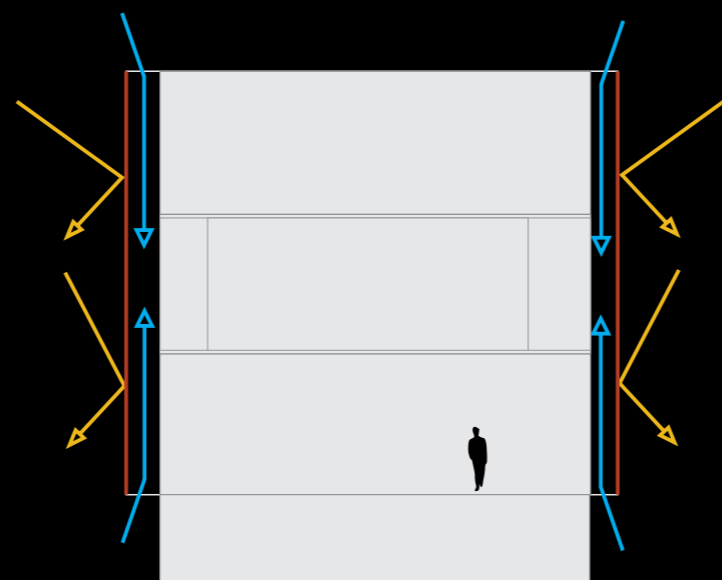
Átrio

Estacionamento

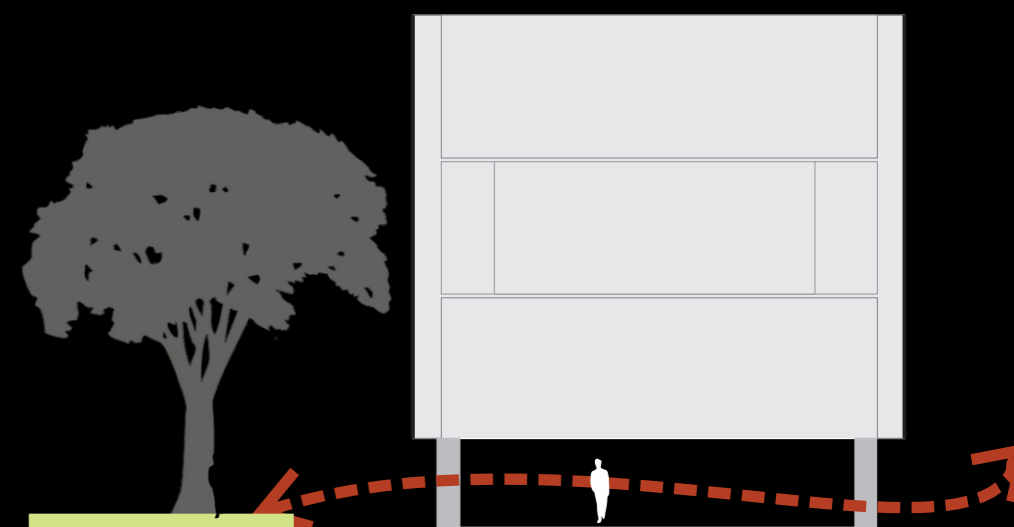




OPACIDADE
X
TRANSPARÊNCIA



CONFORTO AMBIENTAL



INTEGRAÇÃO COM
O MEIO NATURAL

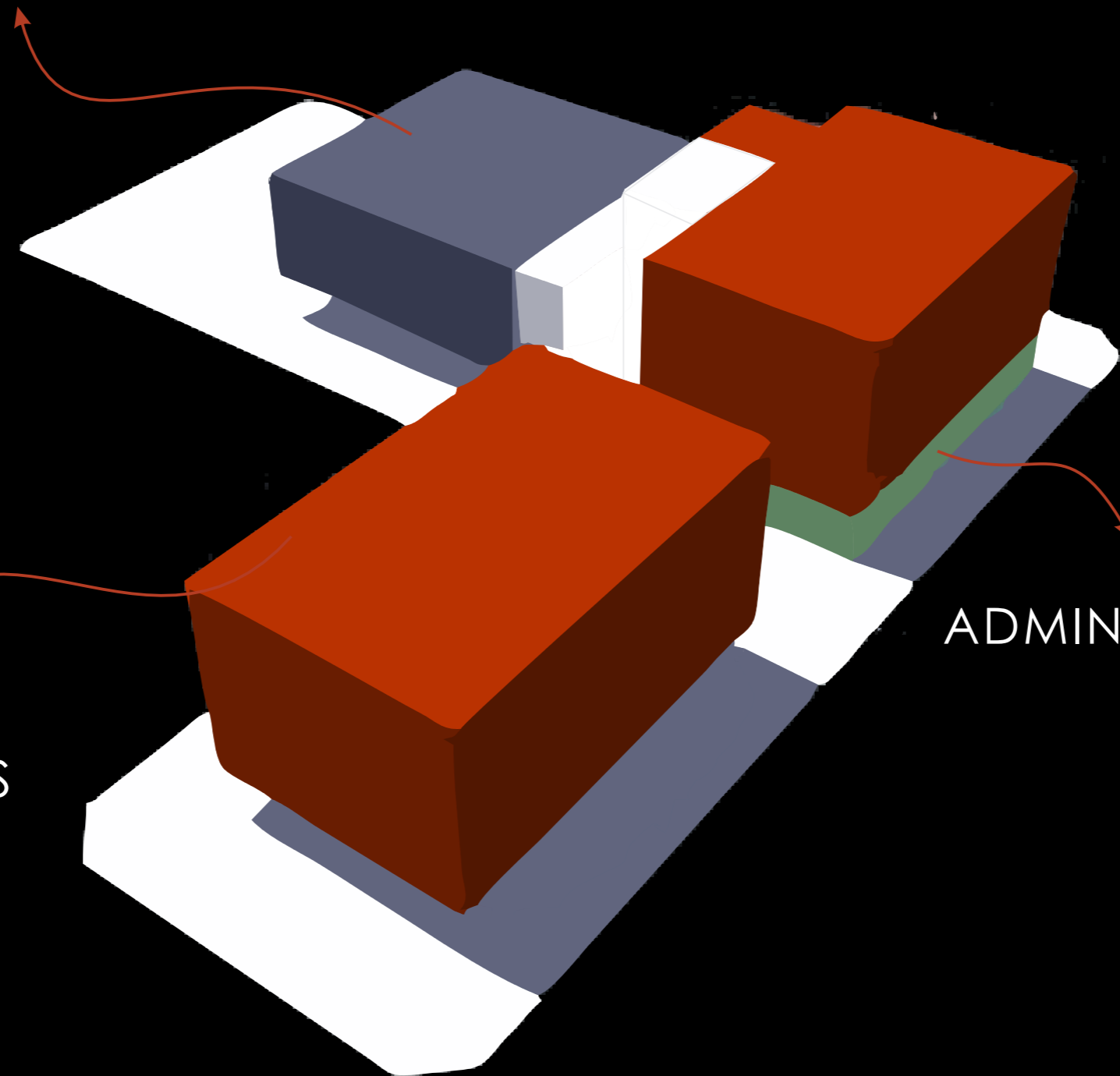


o programa
setorização

AUDITÓRIO

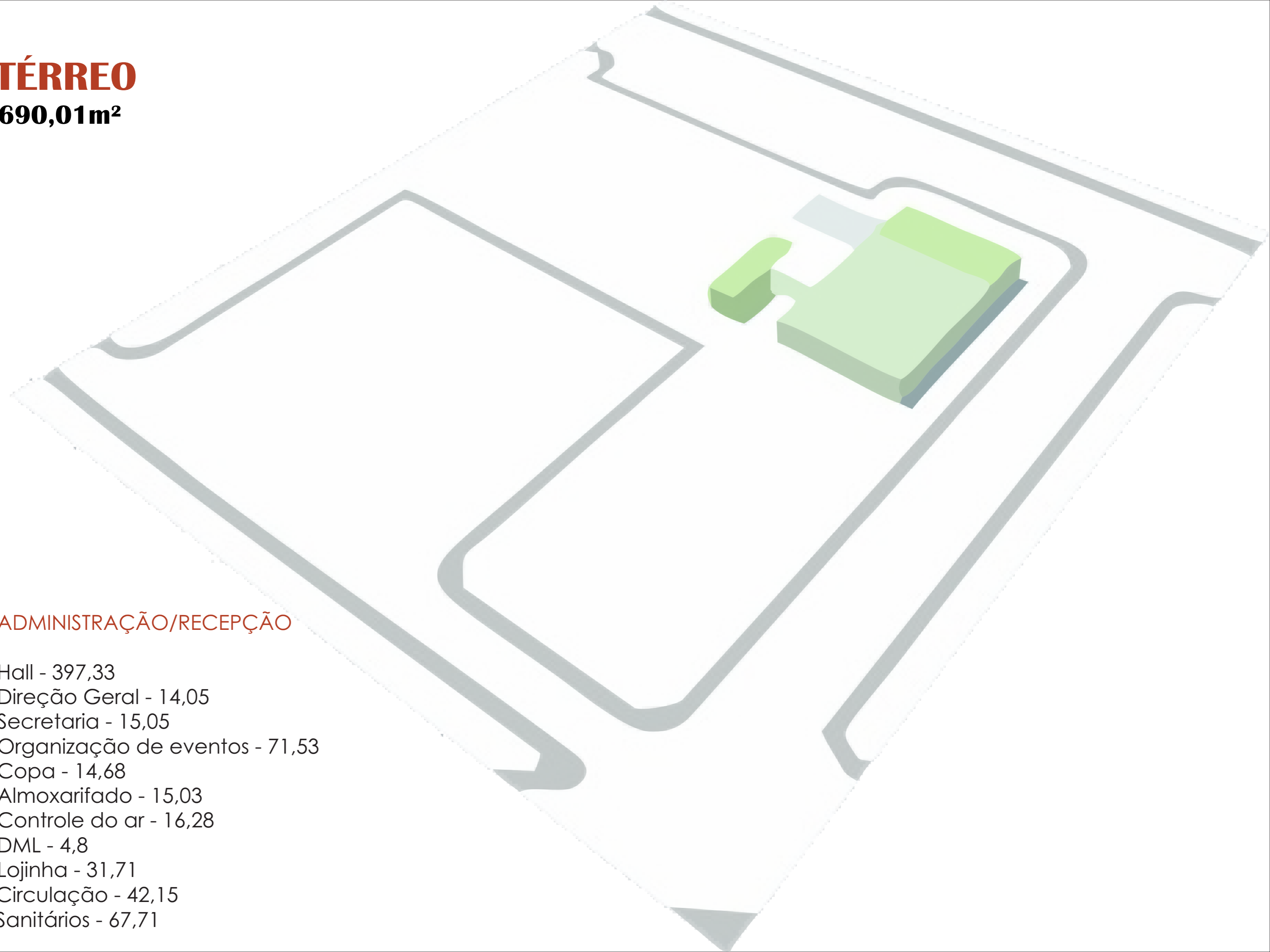
EXPOSIÇÕES
MULTIUSO

ADMINISTRAÇÃO



TÉRREO

690,01m²



ADMINISTRAÇÃO/RECEPÇÃO

Hall - 397,33

Direção Geral - 14,05

Secretaria - 15,05

Organização de eventos - 71,53

Copa - 14,68

Almoxarifado - 15,03

Controle do ar - 16,28

DML - 4,8

Lojinha - 31,71

Circulação - 42,15

Sanitários - 67,71

1º PISO

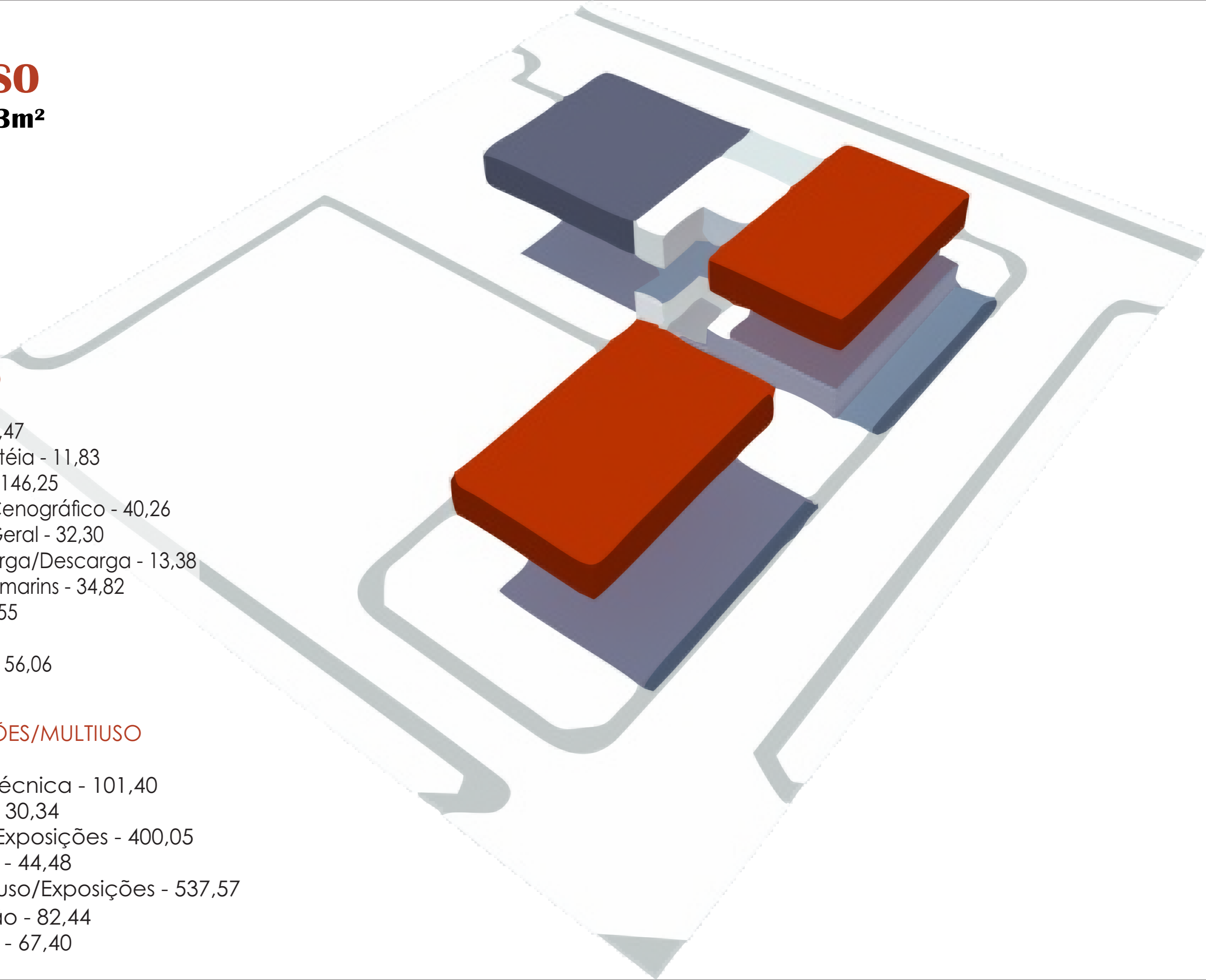
1.729,73m²

AUDITÓRIO

Foyer - 116,47
Acesso Platéia - 11,83
Auditório - 146,25
Depósito Cenográfico - 40,26
Depósito Geral - 32,30
Acesso Carga/Descarga - 13,38
Acesso Camarins - 34,82
Copa - 10,55
DML - 4,13
Camarins - 56,06

EXPOSIÇÕES/MULTIUSO

Reserva Técnica - 101,40
Cozinha - 30,34
Multiuso/Exposições - 400,05
Passarela - 44,48
Esp. Multiuso/Exposições - 537,57
Circulação - 82,44
Sanitários - 67,40



2º PISO

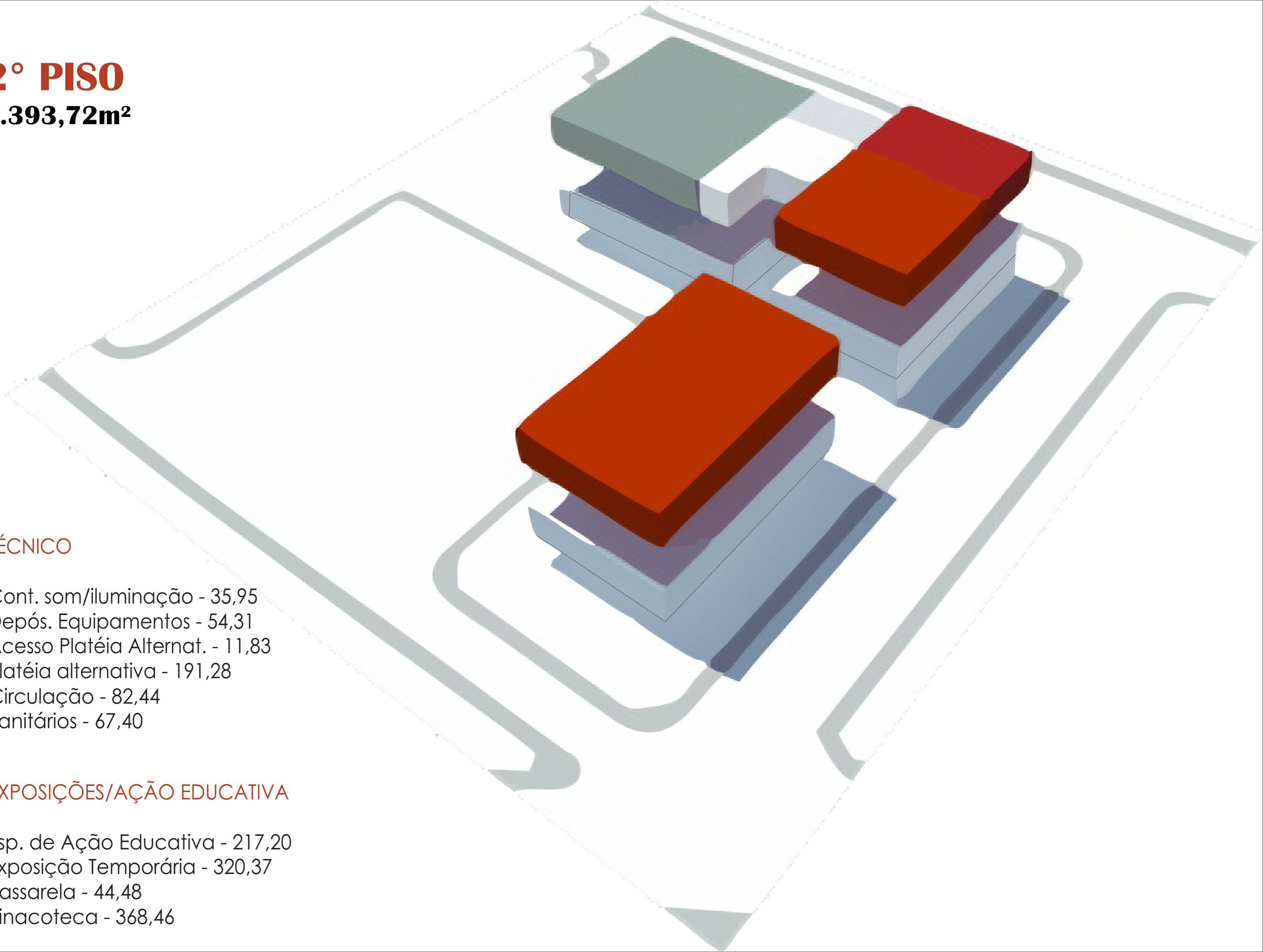
1.393,72m²

TÉCNICO

Cont. som/iluminação - 35,95
Depós. Equipamentos - 54,31
Acesso Platéia Alternat. - 11,83
Platéia alternativa - 191,28
Circulação - 82,44
Sanitários - 67,40

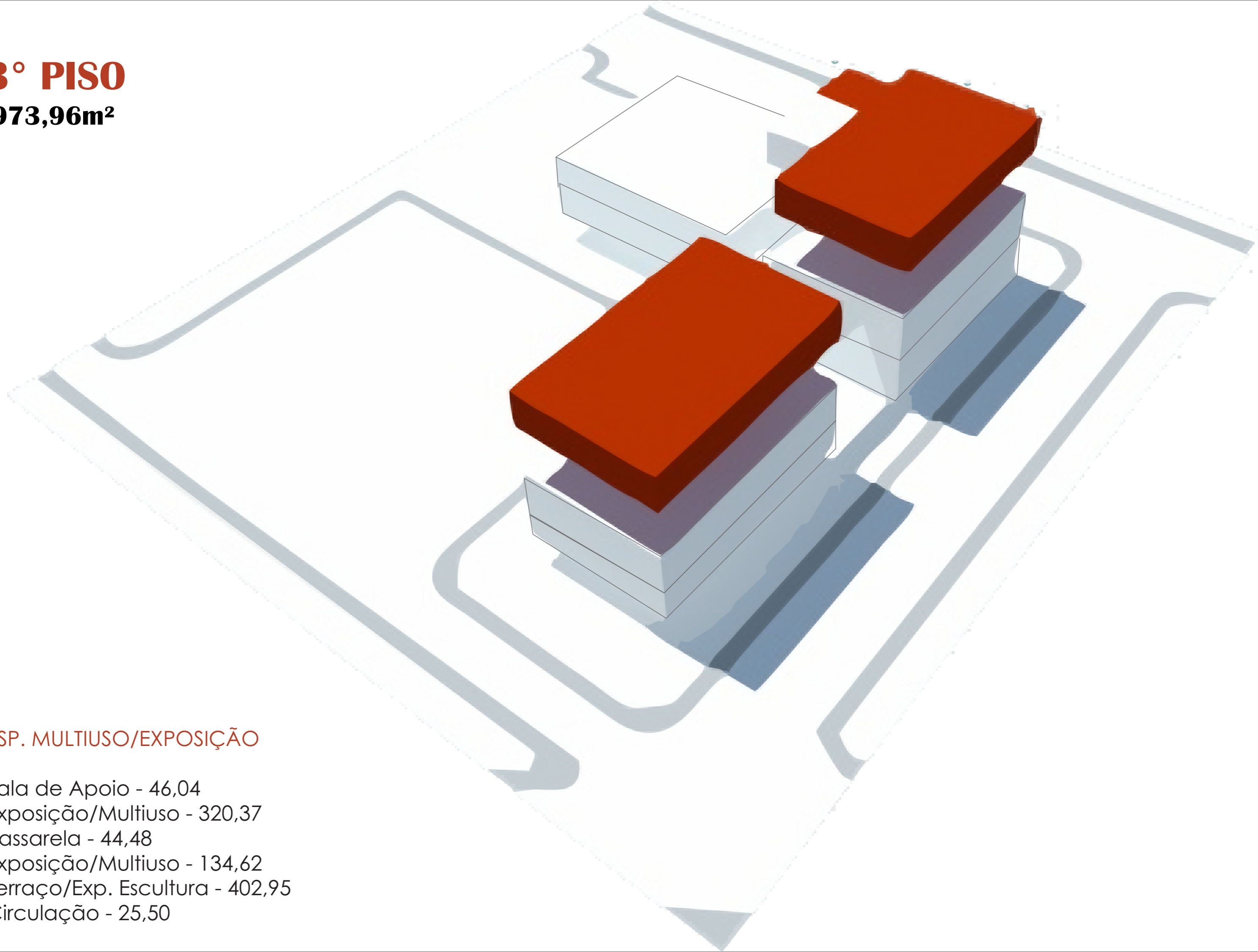
EXPOSIÇÕES/AÇÃO EDUCATIVA

Esp. de Ação Educativa - 217,20
Exposição Temporária - 320,37
Passarela - 44,48
Pinacoteca - 368,46



3° PISO

973,96m²



ESP. MULTIUSO/EXPOSIÇÃO

Sala de Apoio - 46,04

Exposição/Multiuso - 320,37

Passarela - 44,48

Exposição/Multiuso - 134,62

Terraço/Exp. Escultura - 402,95

Circulação - 25,50

SOM PLATEIA ALTERNATIVA
CONTROLE ESPETÁCULOS
ILUMINAÇÃO ANDAR TÉCNICO
PLATEIA ESPETÁCULOS
PLATEIA PLATEIA CAMARINS
ESPETÁCULOS CAMARINS

LOJINHA
LOJINHA
LOJINHA

CIRCULAÇÃO
CIRCULAÇÃO

ESCULTURAS
ESCULTURAS ESCULTURAS
MULTIUSO
MULTIUSO ESCULTURAS

EXPOSIÇÃO EXPO
EXPOSIÇÃO MULTIUSO AÇÃO SOCIAL
AÇÃO SOCIAL sição

MULTIUSO ESPAÇO
ESPAÇO COZINHA CATERING
RESERVA TÉCNICA MULTIUSO

ADM DIREÇÃO ADM
ADMINISTRAÇÃO

ESCULTURAS ESCULTURAS
ESCULTURAS ESCULTURAS
MULTIUSO ESCULTURAS MULTIUSO ESCULTURAS

EXPOSIÇÃO EXPOSIÇÃO EXPO
MULTIUSO EXPOSIÇÃO MULTIUSO EXPOSIÇÃO
MULTIUSO EXPOSIÇÃO MULTIUSO EXPOSIÇÃO

EXPOSIÇÃO EXPOSIÇÃO MULTIUSO
MULTIUSO MULTIUSO EXPOSIÇÃO
MULTIUSO MULTIUSO EXPOSIÇÃO

PASSARELA

PASSARELA

PASSARELA

CASA DE MÁQUINA
CASA DE MÁQUINA

RESERVATÓRIO
RESERVATÓRIO RESERVATÓRIO

MULTIUSO ESPAÇO
ESPAÇO MULTIUSO
EXPOSIÇÃO

MULTIUSO ESPAÇO
EXPOSIÇÃO
ESPAÇO MULTIUSO

MULTIUSO EXPOSIÇÃO
ESPAÇO MULTIUSO
EXPOSIÇÃO

MULTIUSO ESPAÇO
ESPAÇO EXPOSIÇÃO
EXPOSIÇÃO MULTIUSO

AÇÃO SOCIAL
AÇÃO SOCIAL
AÇÃO SOCIAL

MULTIUSO ESPAÇO
ESPAÇO COZINHA CATERING
RESERVA TÉCNICA MULTIUSO

HALL RECEPÇÃO HALL

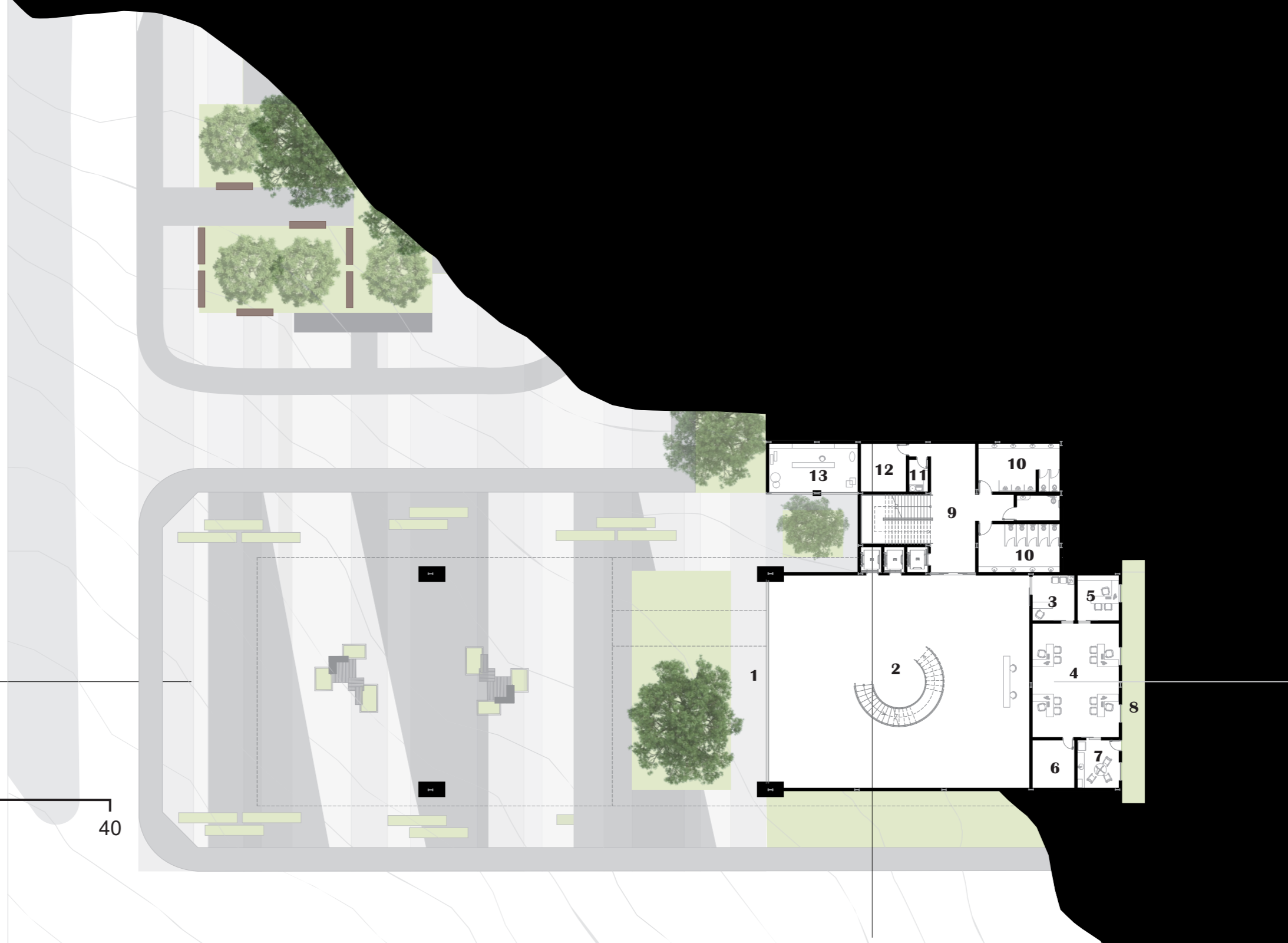
ADM DIREÇÃO ADM
ADMINISTRAÇÃO

o projeto

IMPLANTAÇÃO + TÉRREO

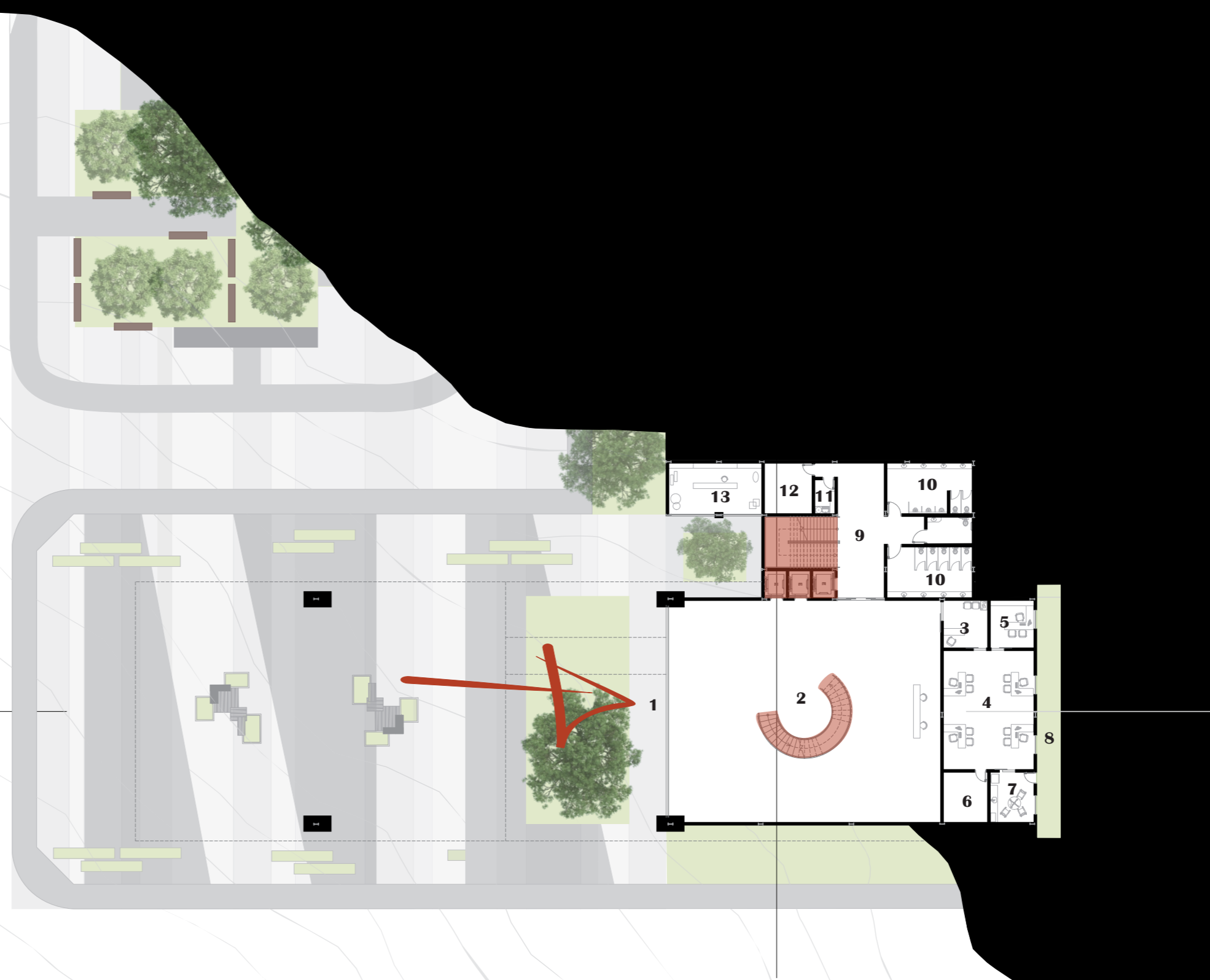
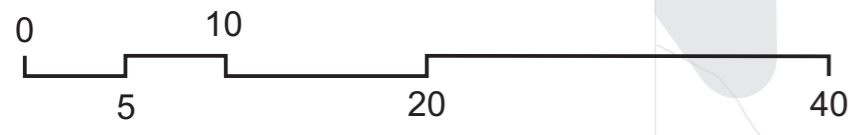
NÍVEL 0,0

- 1 - Acesso principal ao edifício
- 2 - Hall/Recepção
- 3 - Secretaria
- 4 - Administração
- 5 - Direção geral
- 6 - Almoxarifado
- 7 - Copa Funcionários
- 8 - Jardim
- 9 - Circulação
- 10 - Sanitários público
- 11 - DML
- 12 - Controle do Ar Condicionado
- 13 - Lojinha



IMPLANTAÇÃO + TÉRREO

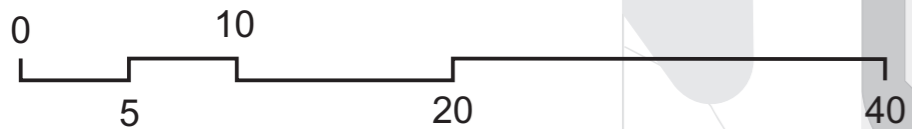
Acessos



IMPLANTAÇÃO + 1º PISO

NÍVEL 5,0

- 1 - Foyer
- 2 - Circulação
- 3 - Sala de Espetáculos flexível
- 4 - Depósito Cenográfico
- 5 - Depósito Geral
- 6 - Acesso Carga e Descarga
- 7 - Acesso Funcionários
- 8 - Copa
- 9 - DML
- 10 - Camarins
- 11 - Sanitários Público
- 12 - Reserva Técnica/Manutenção
- 13 - Cozinha Catering
- 14 - Espaço Multiuso
- 15 - Passarela de Circulação
- 16 - Acesso veículos
- 17 - Estacionamento
- 18 - Praça Pública



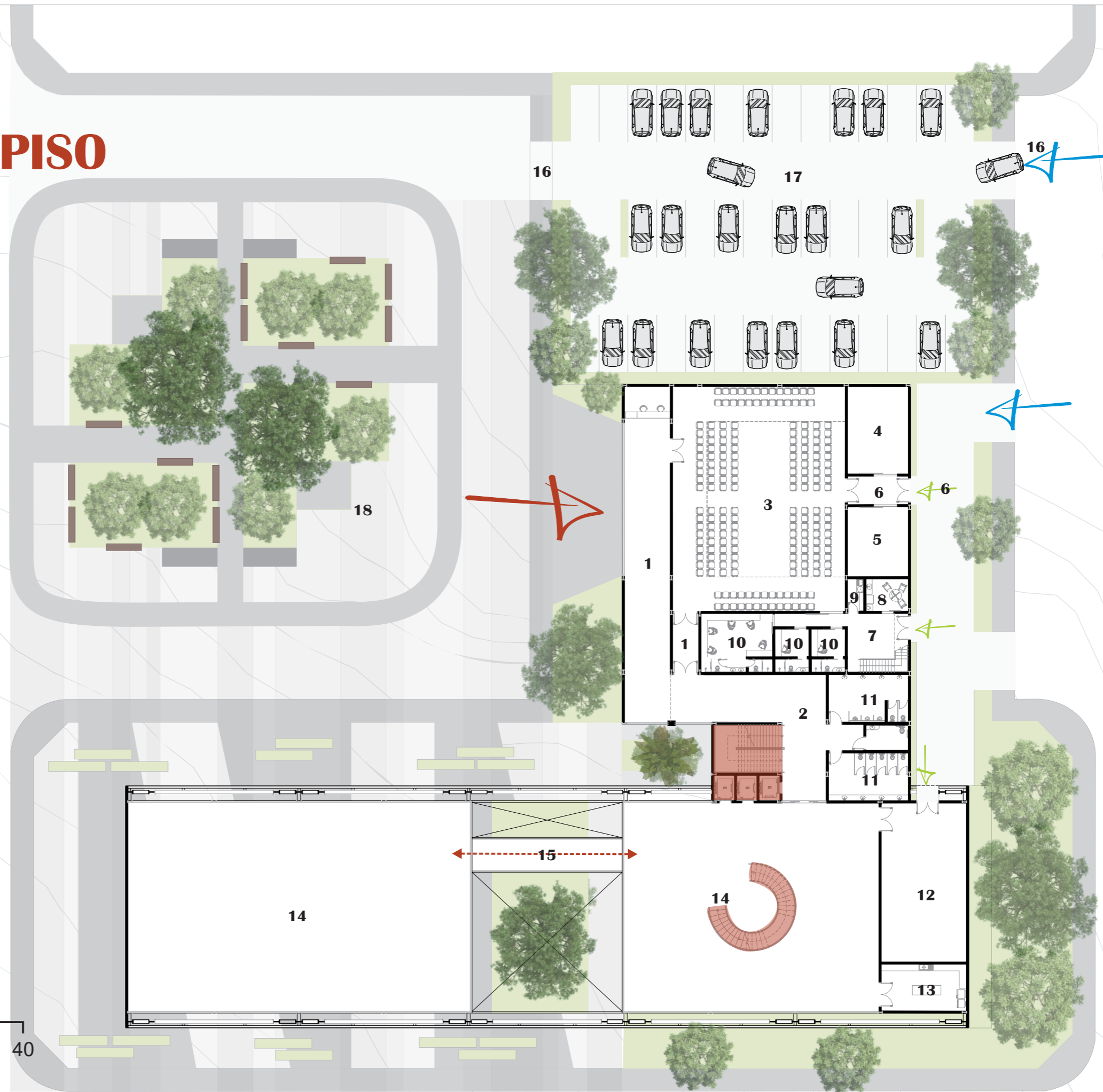
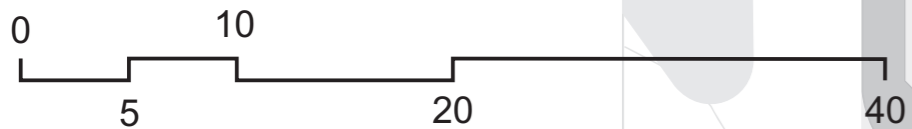
IMPLANTAÇÃO + 1º PISO

Acessos

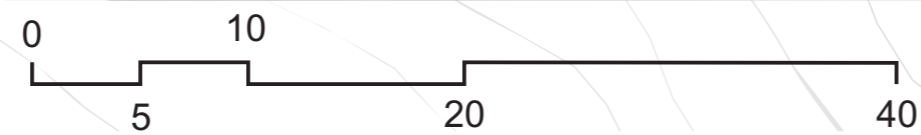
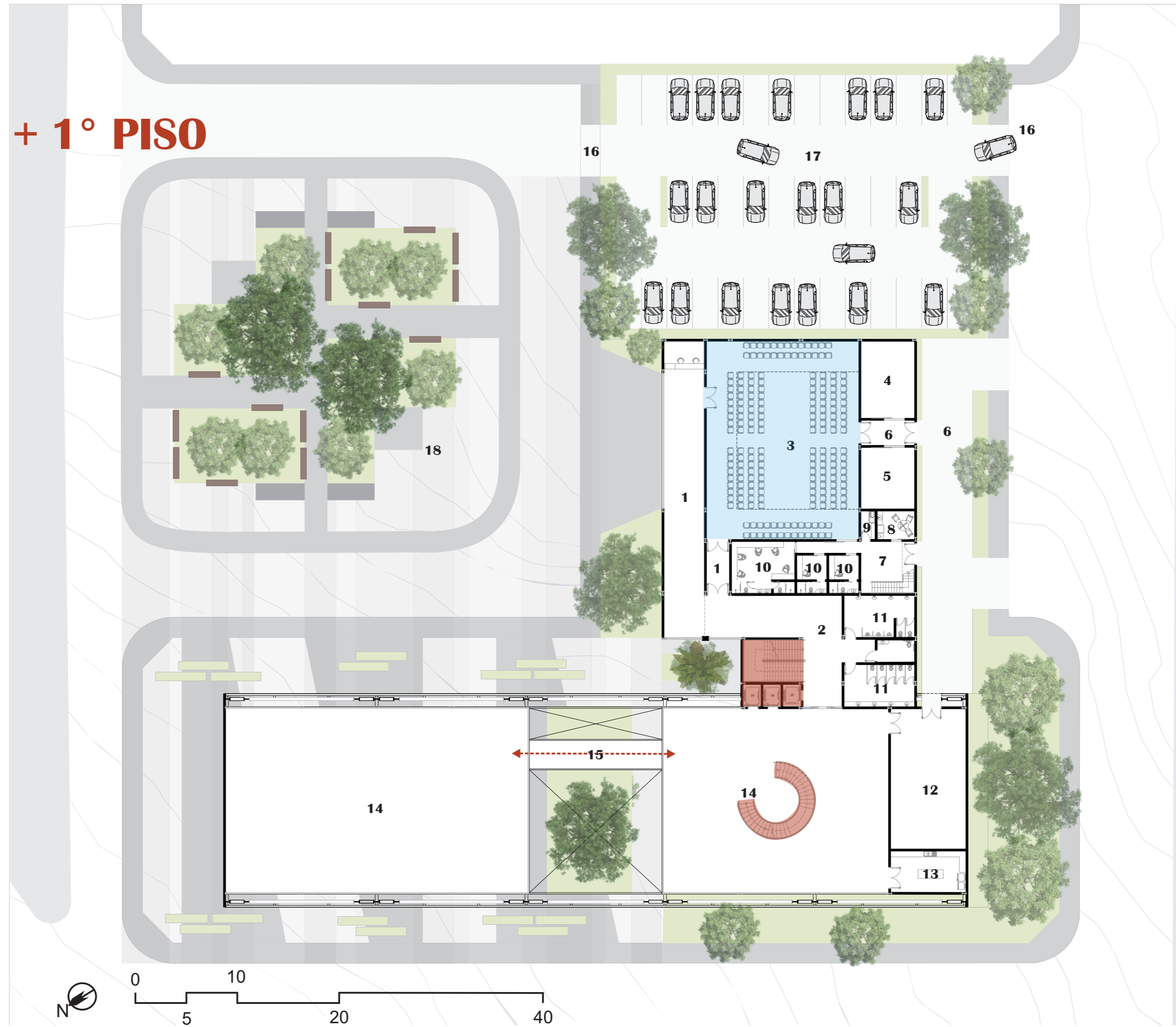
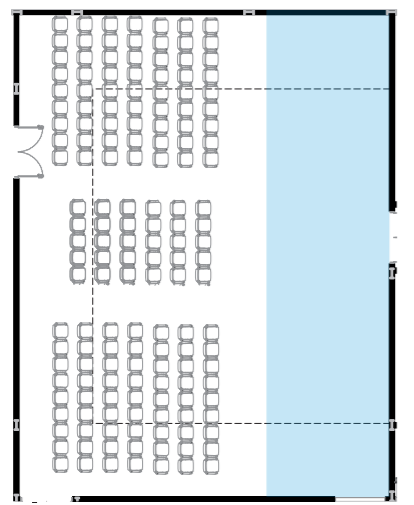
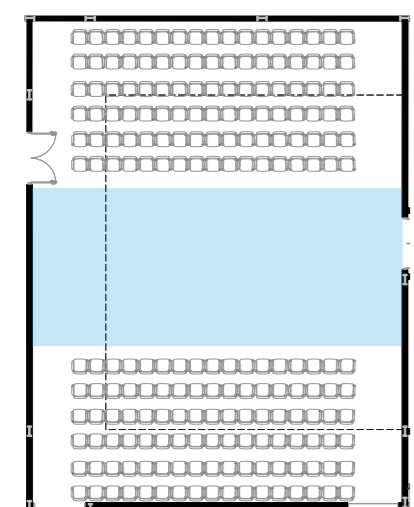
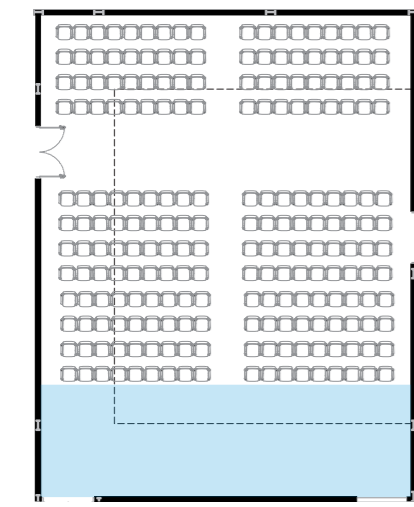
 Acesso Pedestre

 Acesso Serviço

 Acesso Estacionamento
Acesso Carga e Descarga



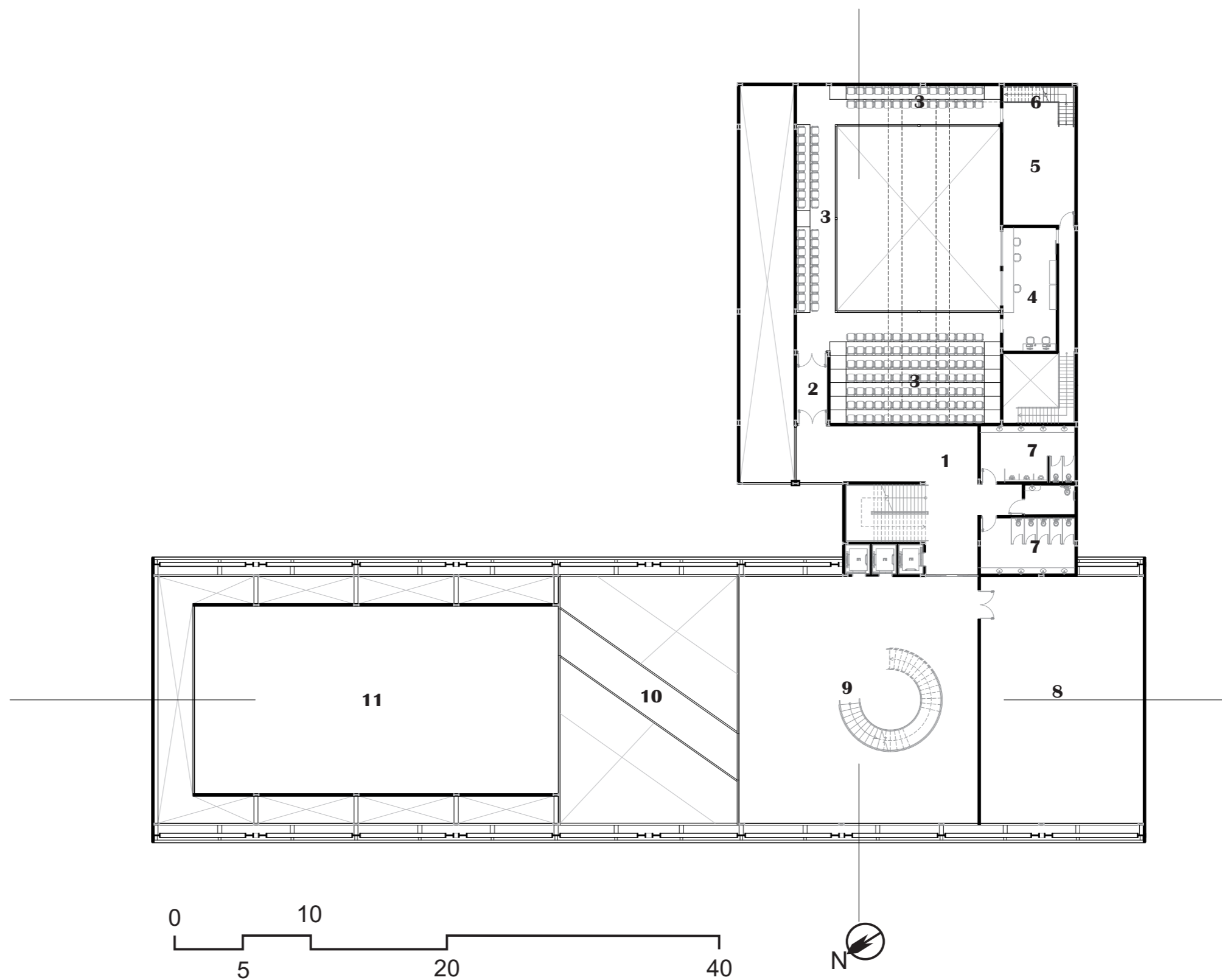
IMPLANTAÇÃO + 1º PISO



2º PISO

NÍVEL 10,00

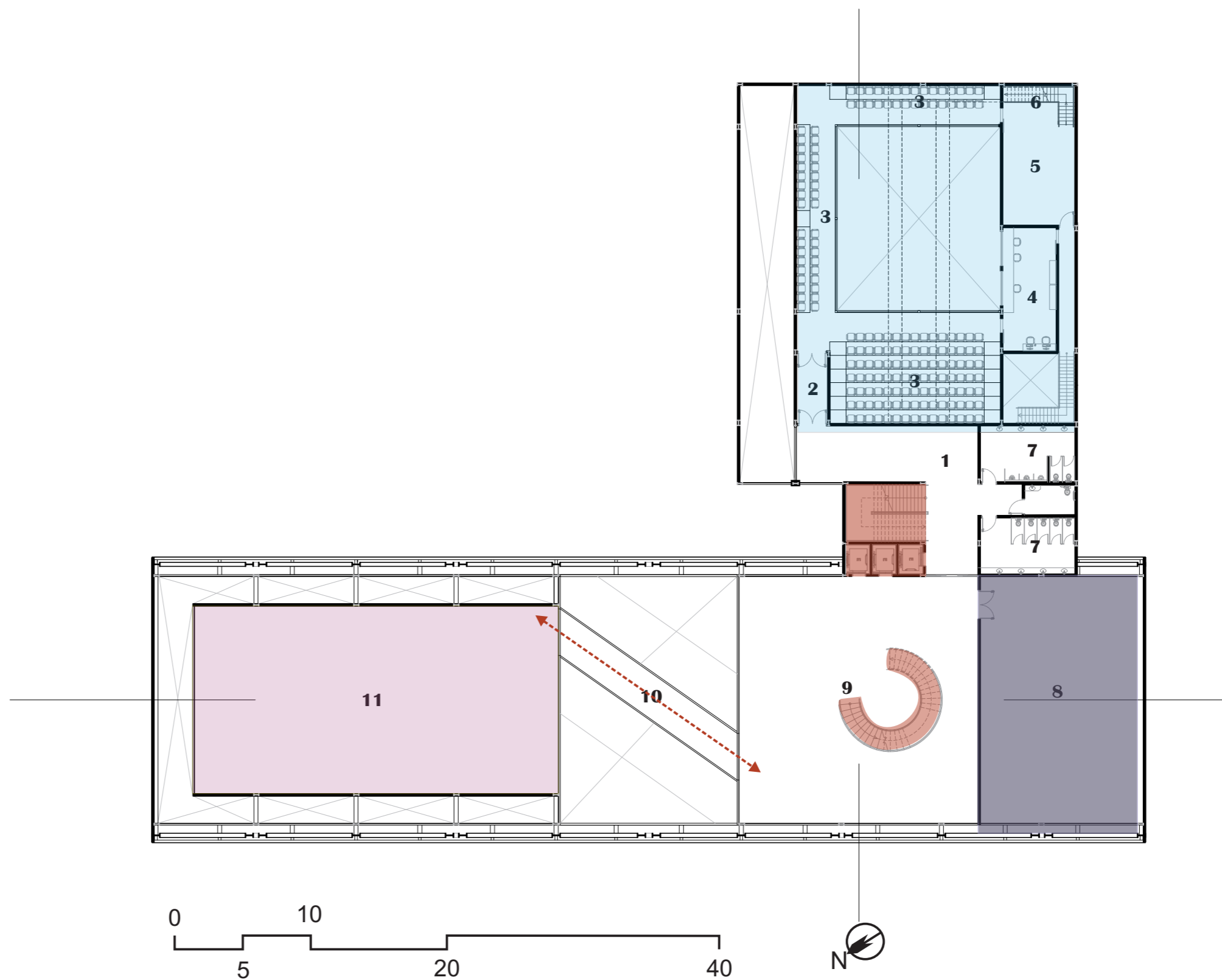
- 1 - Circulação
- 2 - Acesso Platéia
- 3 - Platéia alternativa
- 4 - Cabine de controle som/iluminação
- 5 - Depósito Equipamentos
- 6 - Acesso passarela técnica
- 7 - Sanitários público
- 8 - Espaço de ação educativa
- 9 - Espaço multiuso
- 10 - Passarela de circulação
- 11 - Pinacoteca



2º PISO

NÍVEL 10,00

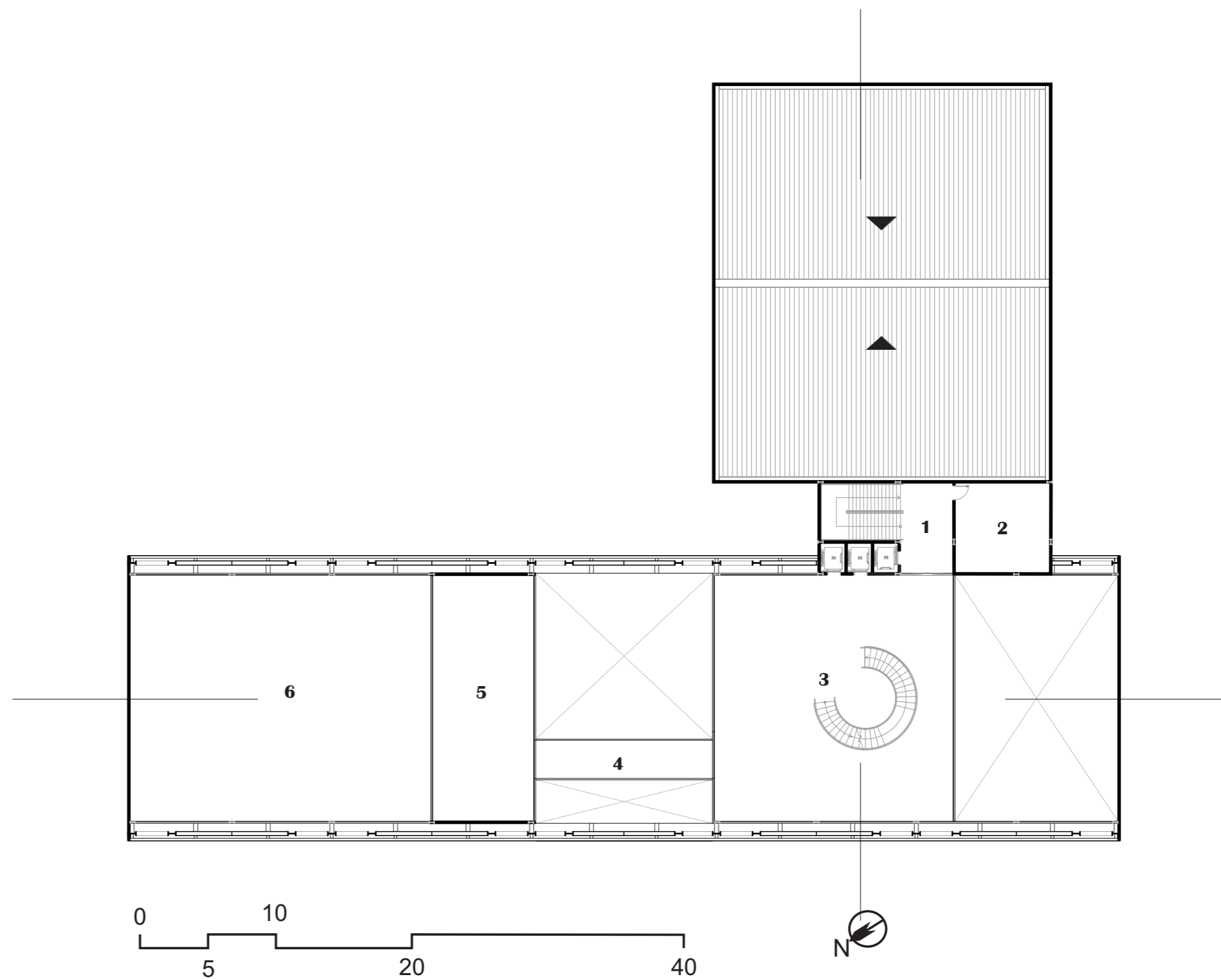
- 1 - Circulação
- 2 - Acesso Platéia
- 3 - Platéia alternativa
- 4 - Cabine de controle som/iluminação
- 5 - Depósito Equipamentos
- 6 - Acesso passarela técnica
- 7 - Sanitários público
- 8 - Espaço de ação educativa
- 9 - Espaço multiuso
- 10 - Passarela de circulação
- 11 - Pinacoteca



3° PISO

NÍVEL 15,00

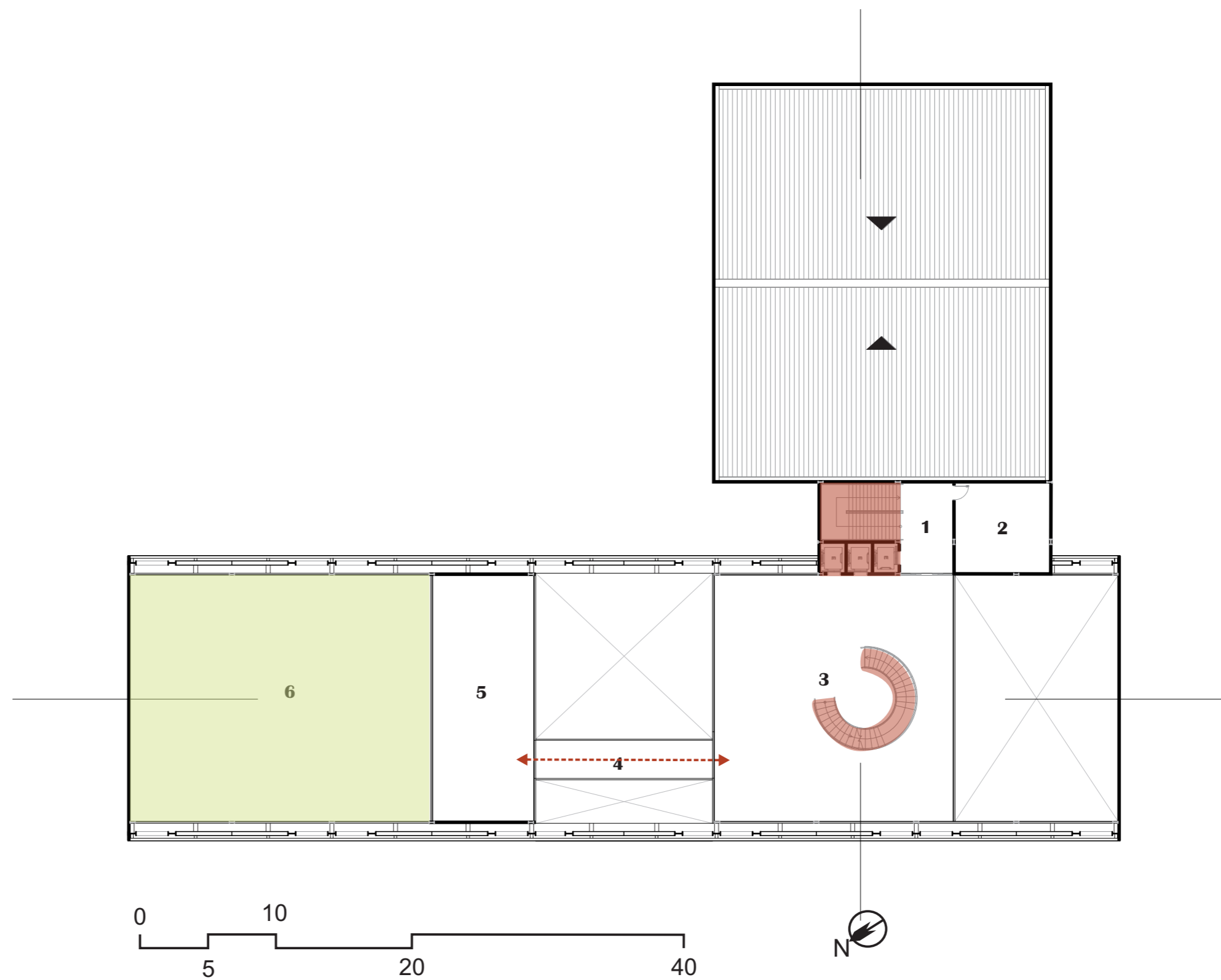
- 1 - Circulação
- 2 - Sala técnica de apoio
- 3 - Espaço Multiuso
- 4 - Passarela de circulação
- 5 - Espaço coberto multiuso
- 6 - Terraço multiuso



3° PISO

NÍVEL 15,00

- 1 - Circulação
- 2 - Sala técnica de apoio
- 3 - Espaço Multiuso
- 4 - Passarela de circulação
- 5 - Espaço coberto multiuso
- 6 - Terraço multiuso

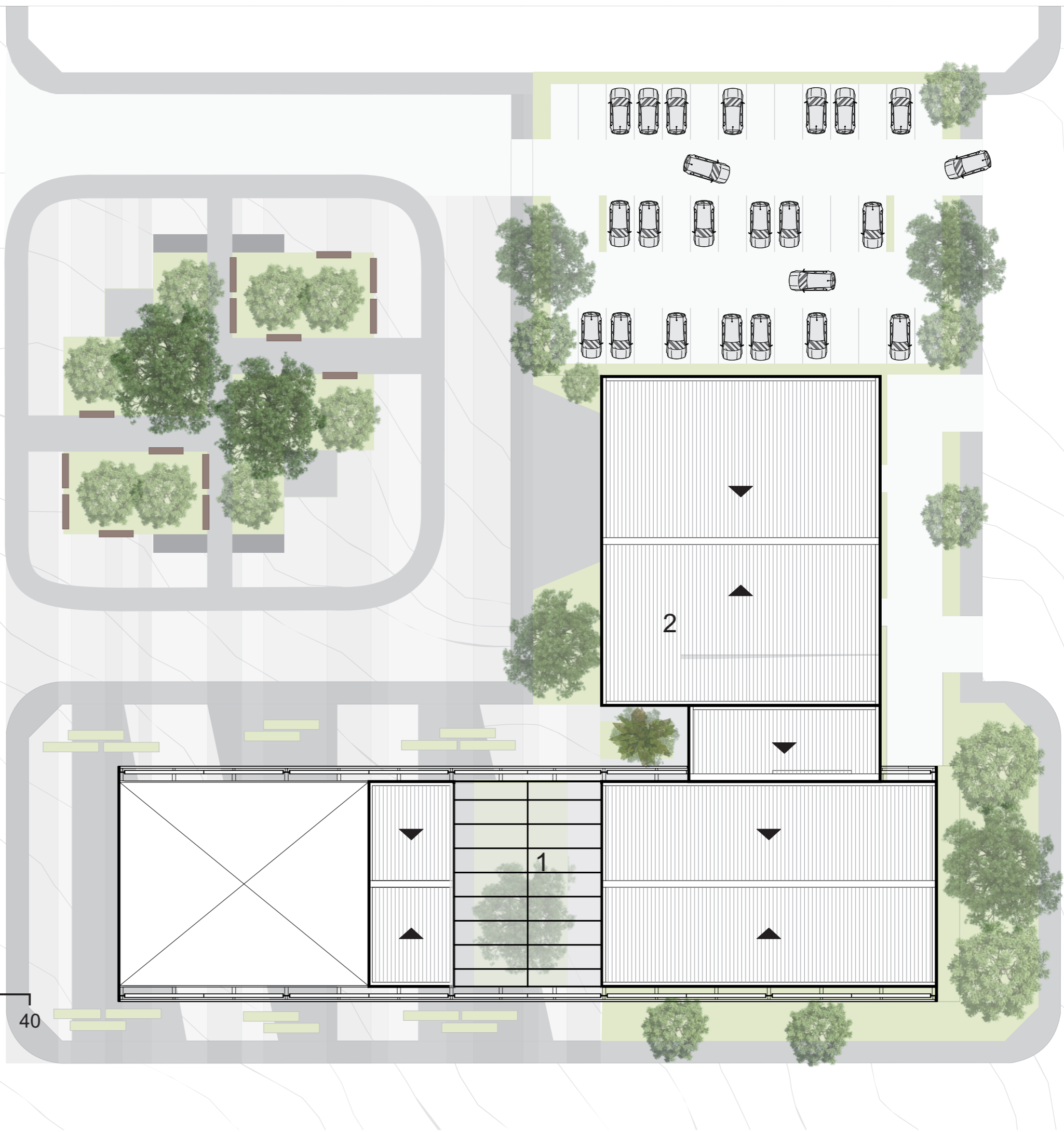
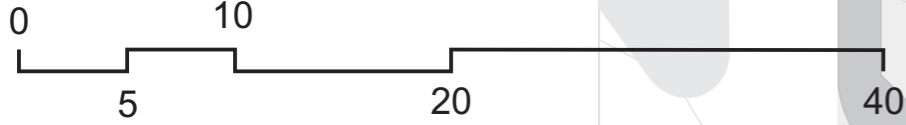


COBERTURA

NÍVEL 20,00

1 - Átrio para ventilação e iluminação natural

2 - Telha termoacústica - Inclinação 2%

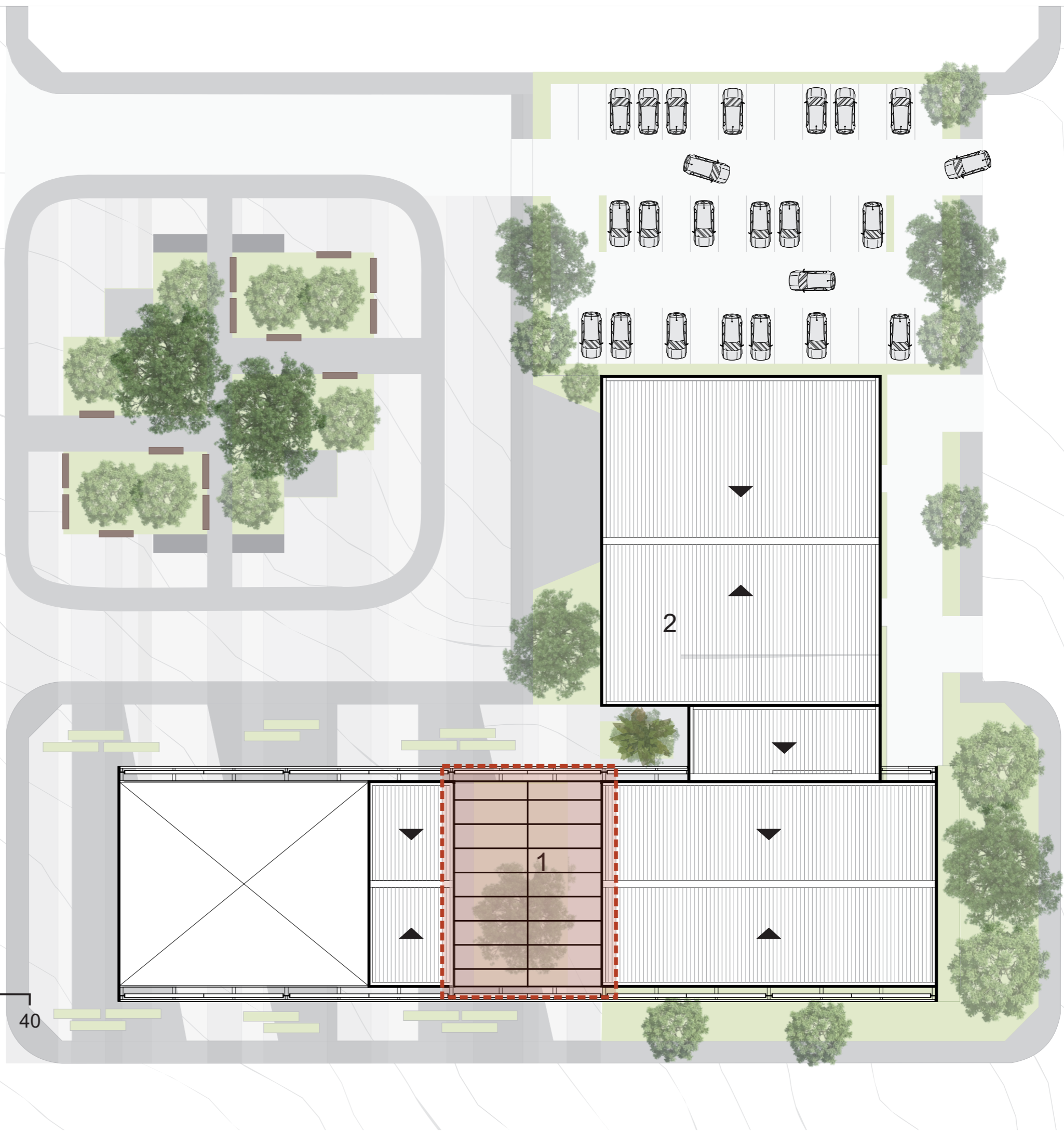
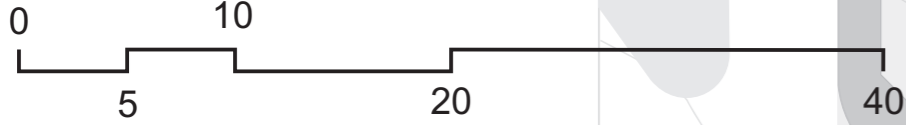


COBERTURA

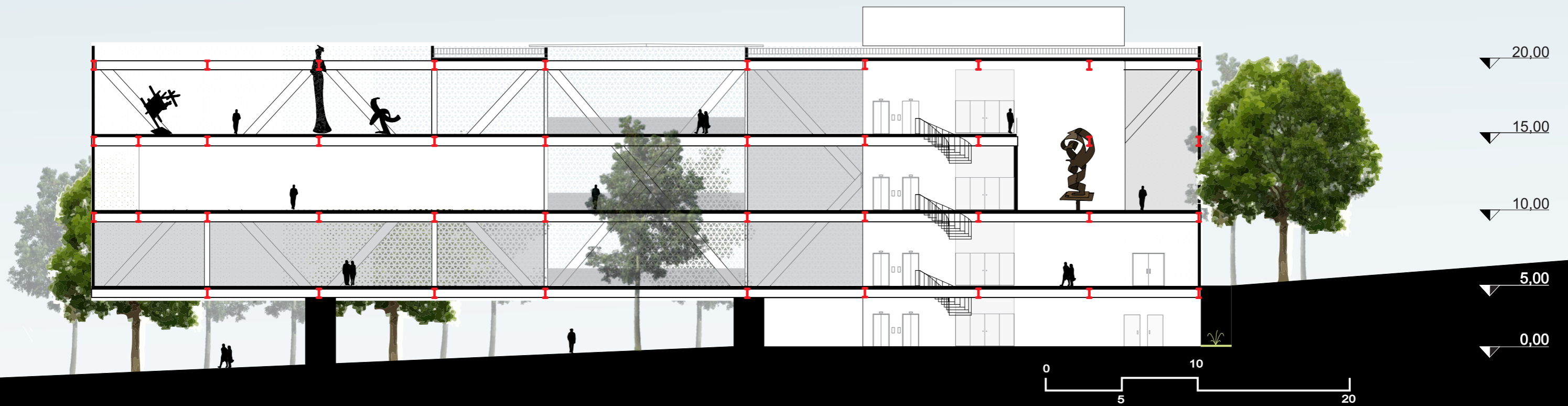
NÍVEL 20,00

1 - Átrio para ventilação e iluminação natural

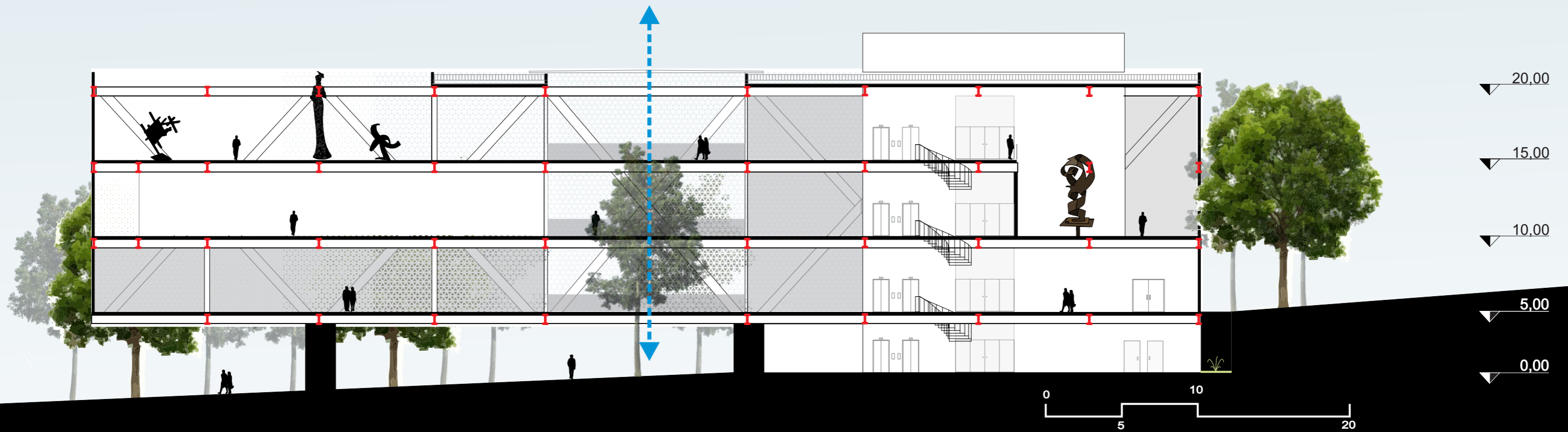
2 - Telha termoacústica - Inclinação 2%



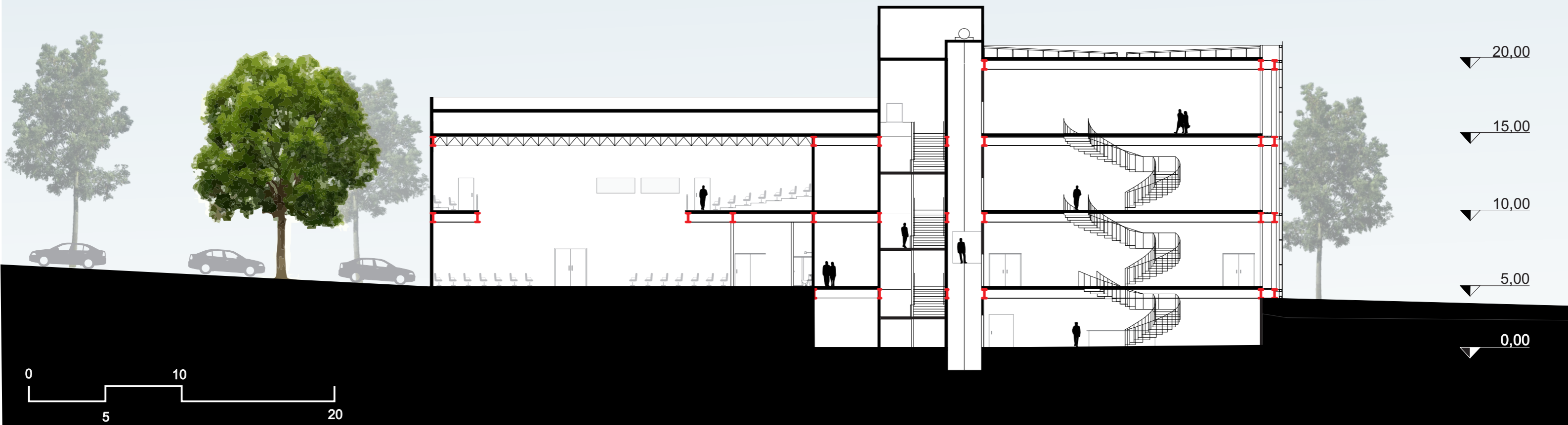
Corte Longitudinal



Corte Longitudinal



Corte Transversal

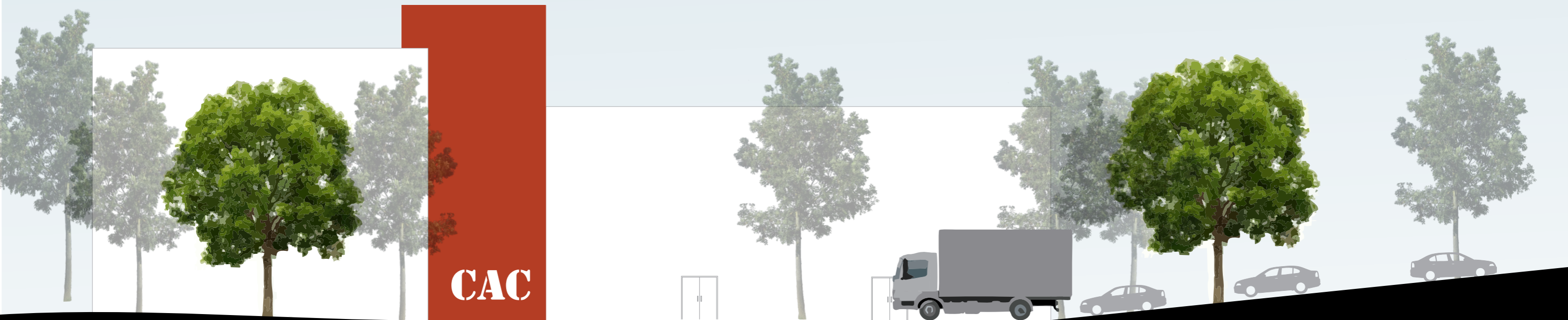


Fachada Frontal

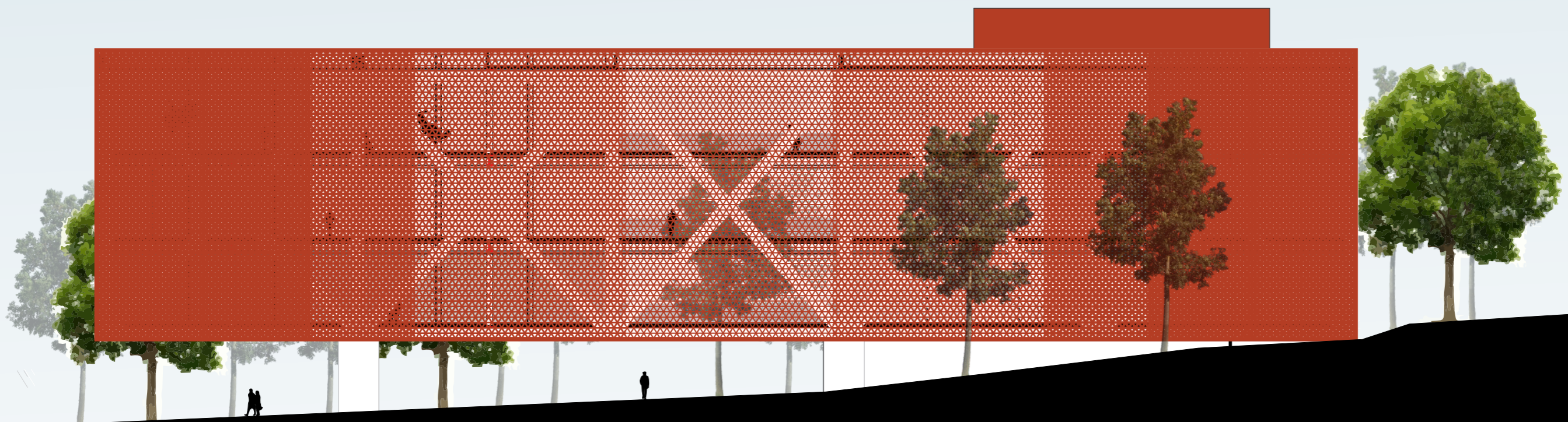


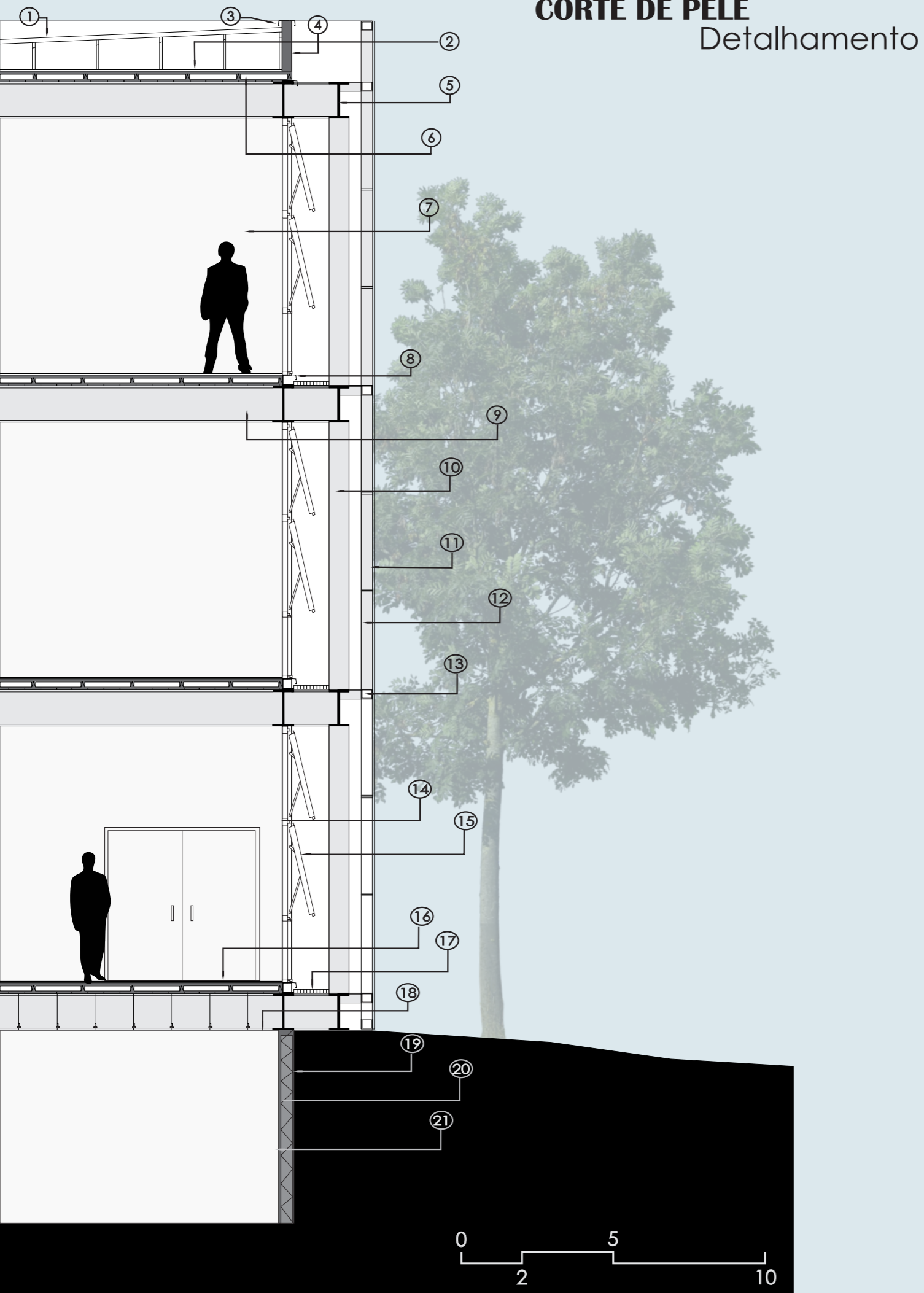
CAC

Fachada Posterior



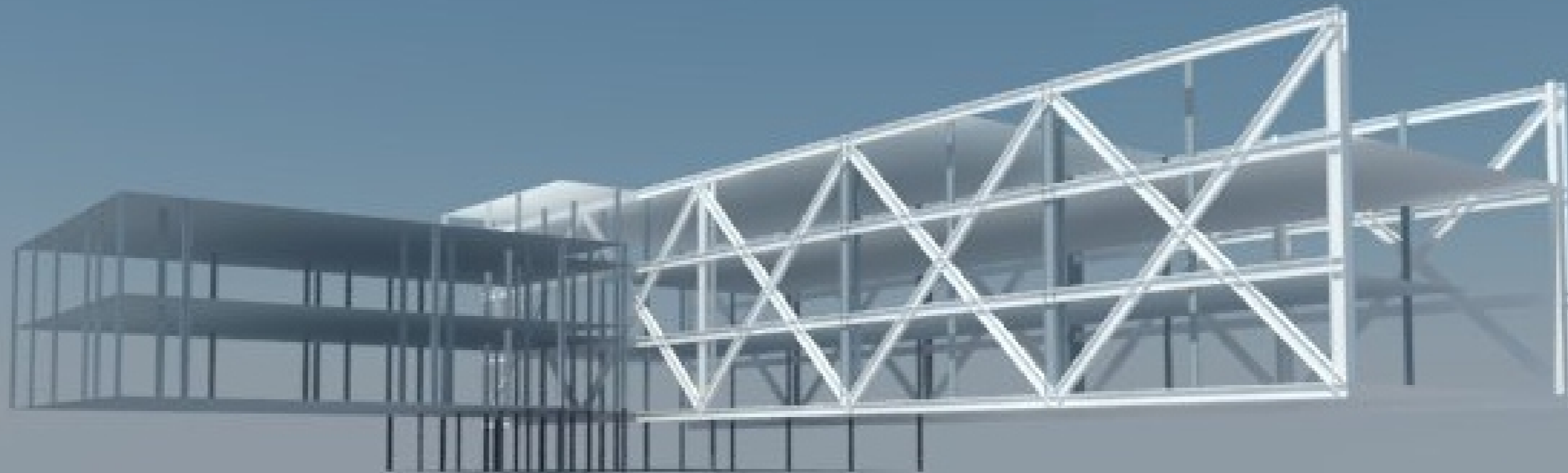
Fachada Lateral





- ① **Telha Termoacústica** i: 5%
- ② **Manta de Impermeabilização**
- ③ **Pingadeira** - Chapa dobrada Aço Galvanizada a fogo
- ④ **Platinbanda** - Pintura Cor Branca
- ⑤ **Estrutura Viga de Borda metálica** - Treliça Aço 60mmx30mm
- ⑥ **Laje de concreto** plana pré-moldada - 20mm
- ⑦ **Vedação** Tinta Acrílica Cor branca
- ⑧ **Pingadeira** - Chapa dobrada Aço Galvanizada a fogo
- ⑨ **Estrutura metálica** - Perfis estruturais Transversais 60mmx30mm
- ⑩ **Estrutura metálica de contraventamento** - 60mmx30mm
- ⑪ **Painéis Chapa de Aço Corten Perfurada** - Espessura 2mm, Furos triangulares
- ⑫ **Estrutura metálica para fixação** dos painéis perfurados, Pintura Cor Branco
- ⑬ **Estrutura metálica em U**, para fixação dos painéis
- ⑭ **Esquadrias Alumínio tipo Glazing**, Abertura Maxim-ar, Acabamento anodizado natural
- ⑮ **Vidros laminados** de Controle solar de baixa reflexão, Incolor/prata, espessura 4+4mm
- ⑯ **Piso Vinílico**, em manta para uso interno colado sobre contrapiso regularizado - espessura 3mm
- ⑰ **Piso Passarelas Manutenção** apoiada sobre a estrutura metálica, Grade de piso em Aço carbono - 25mm
- ⑱ **Forro Placa Cimentícia** steel frame - 3mm, ligação com Perfil f530, regulador para f530 e tirante em aço.
- ⑲ **Sistema de contenção muro de arrimo**: Parede cortina pré moldada com dupla placa de concreto
- ⑳ **Armação treliçada** entre as placas de concreto preenchida com concreto
- ㉑ **Manta de Impermeabilização de parede**

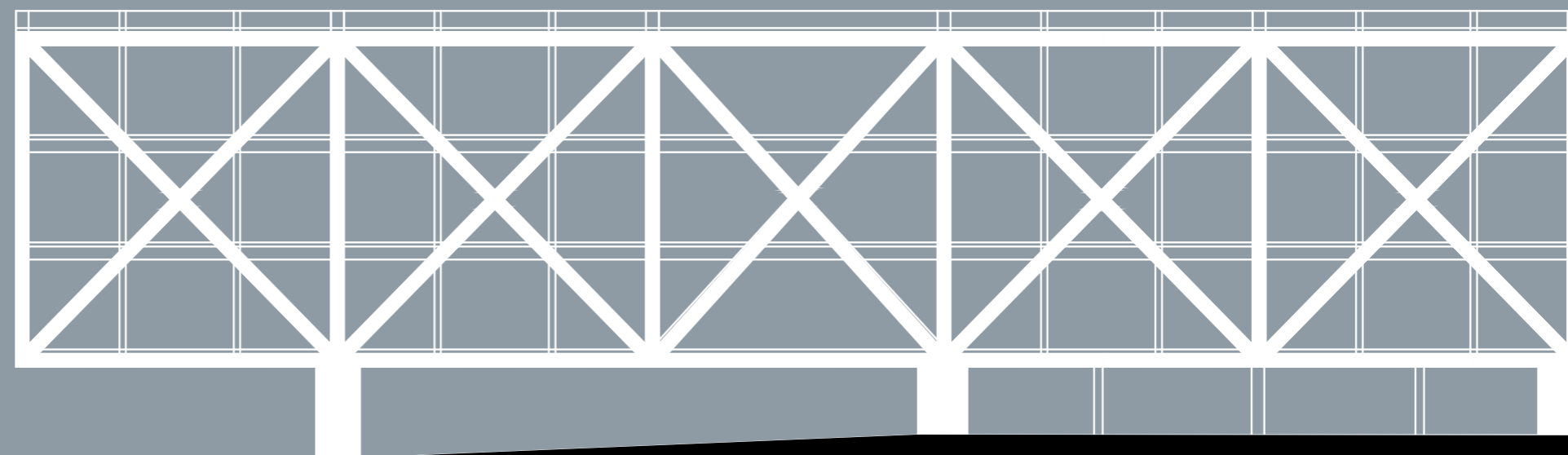
a estrutura



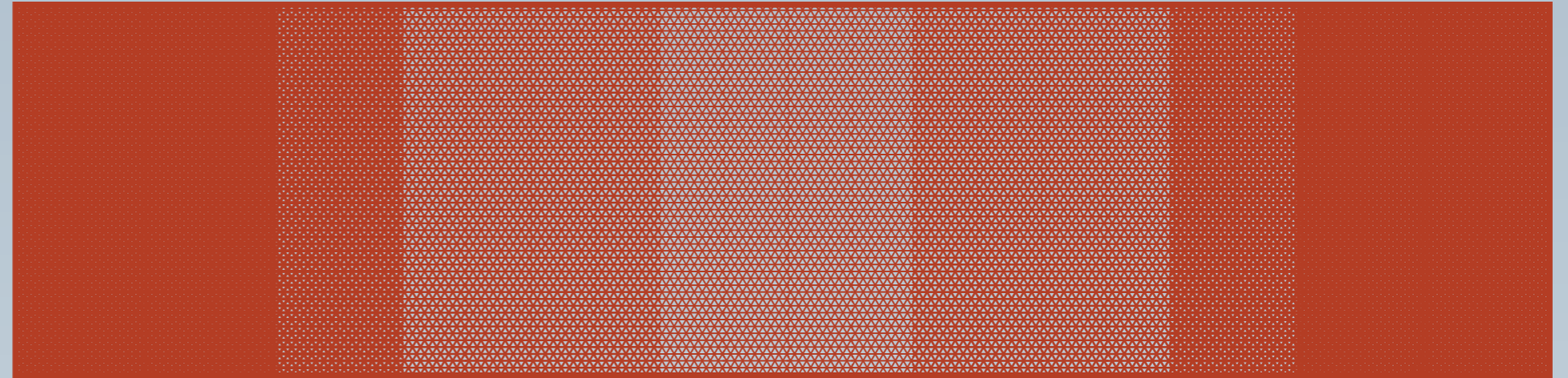
Sistema estrutural metálico
Grandes vãos

Todos os pilares possuem
formato I e dimensão padrão
de 60x30.

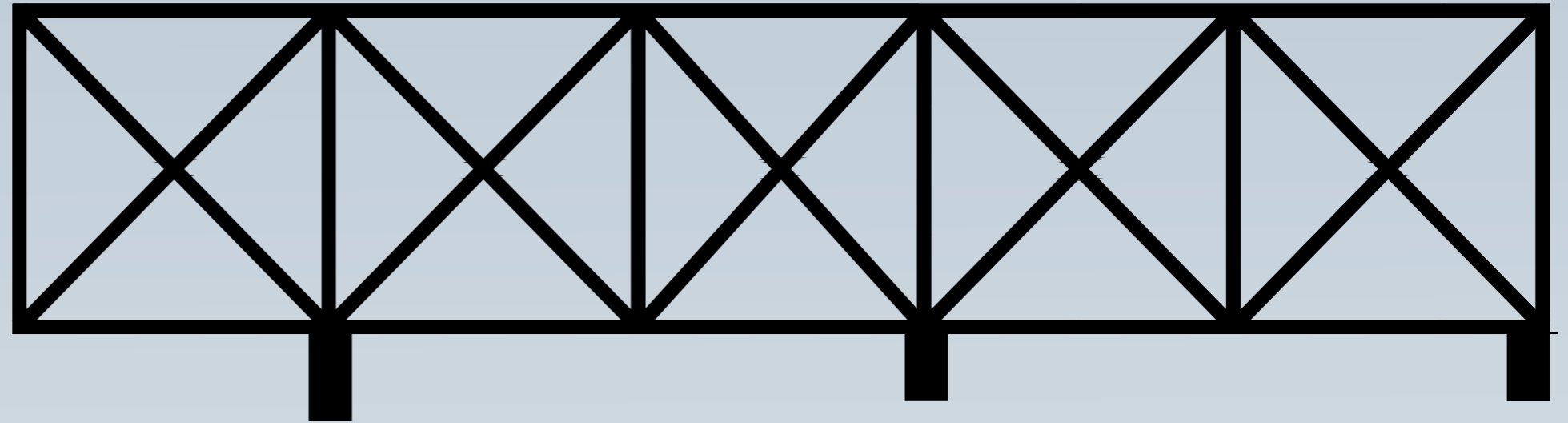
As extremidades laterais,
seguem o esquema de
triângulo, controlando o
esforço.



Painel Metálico Perfurado
Aço Corten

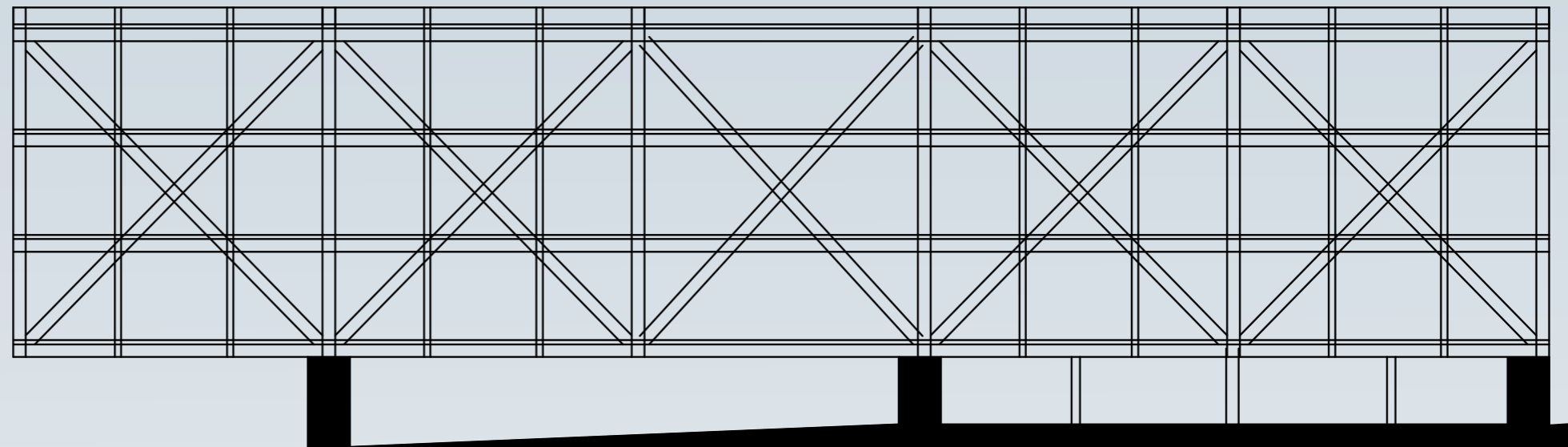


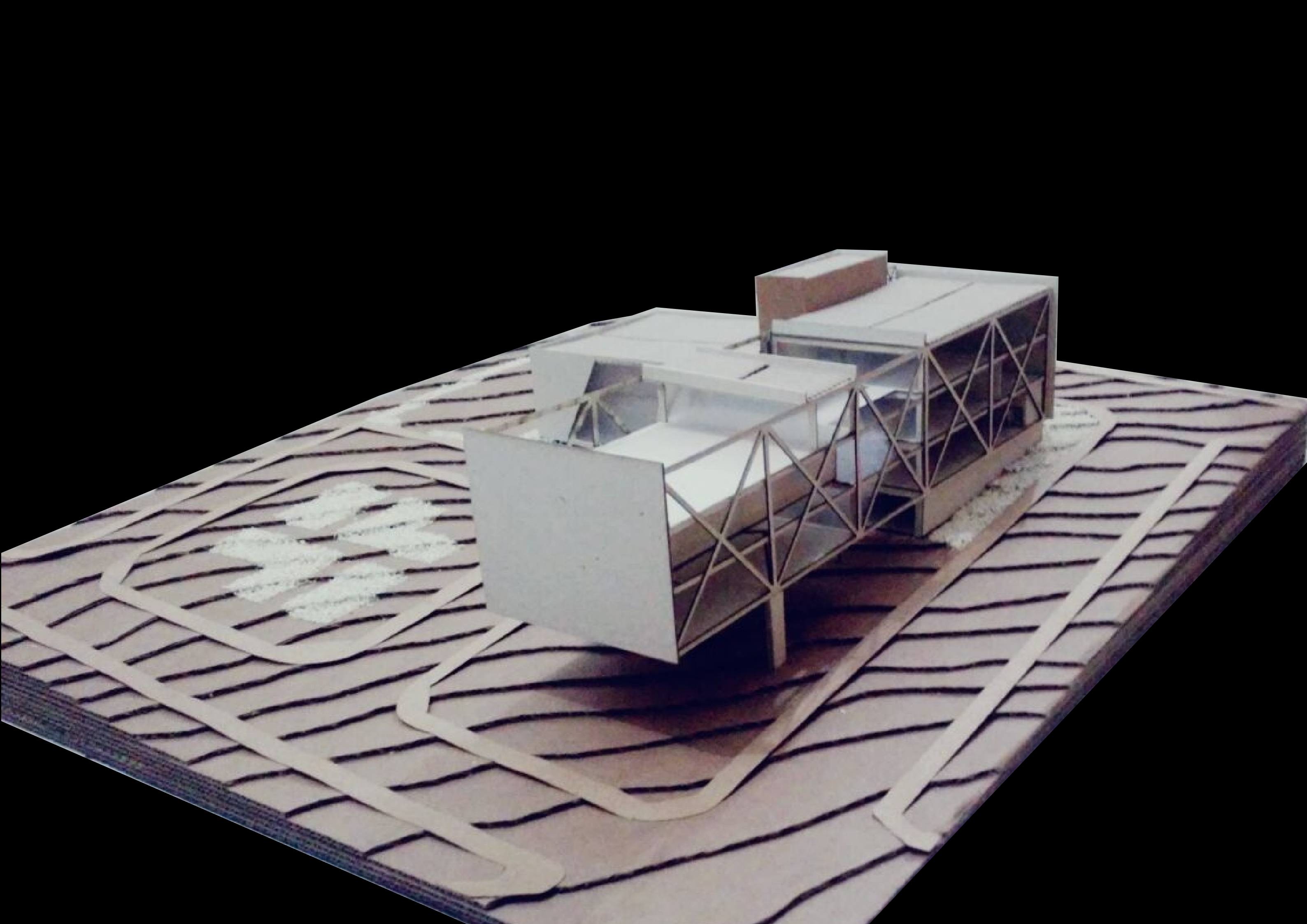
Estrutura metálica
Contraventamento

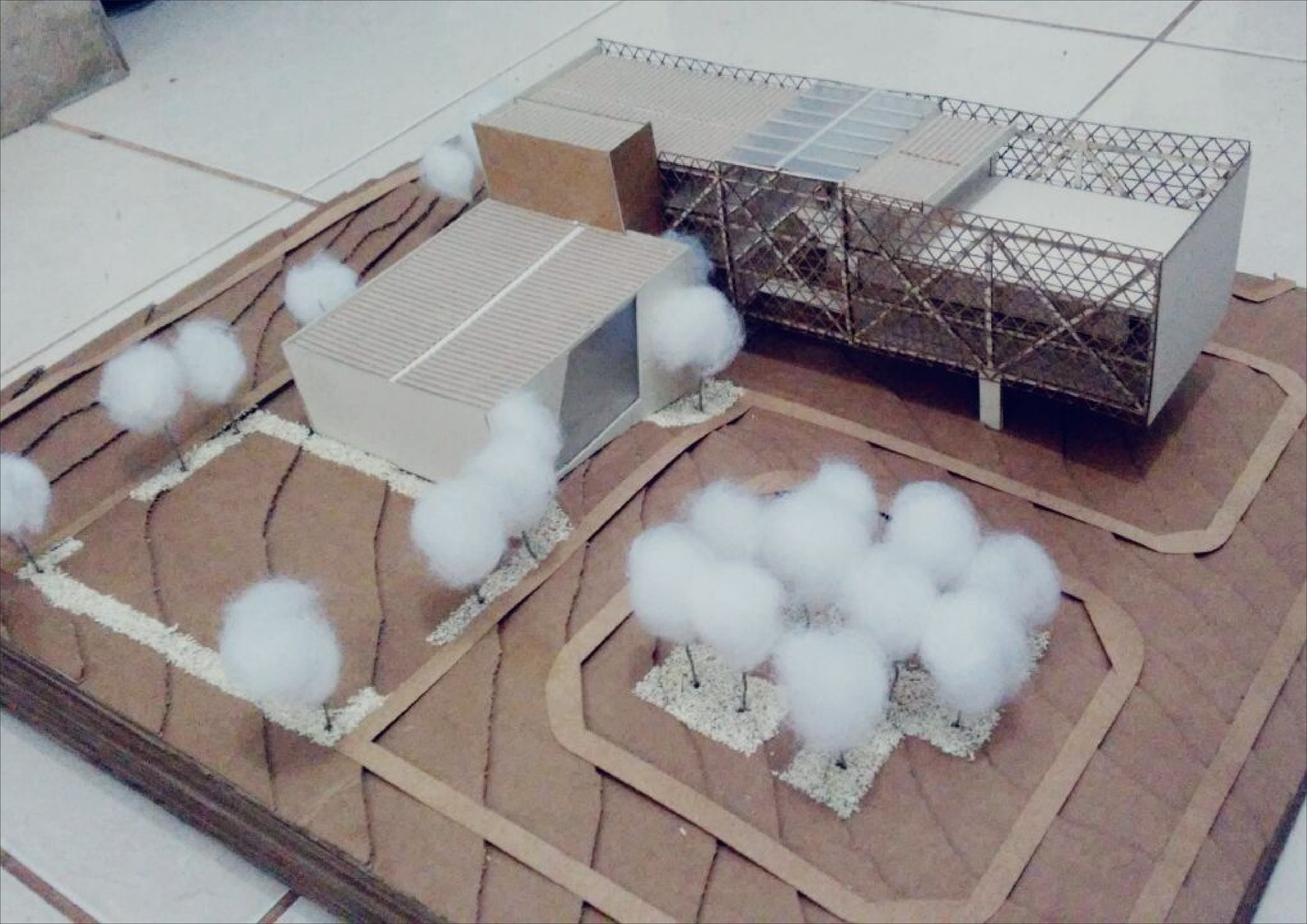


Lajes - Placas de concreto
pré moldado

Pilares de concreto
2mX1m









OBRIGADA!

