

arq.

&

P O R T F O L I O .

Kellen Santos

urb.

SUMÁRIO

Edifício
Carnaúba p.01



Casa
Varandas p. 05



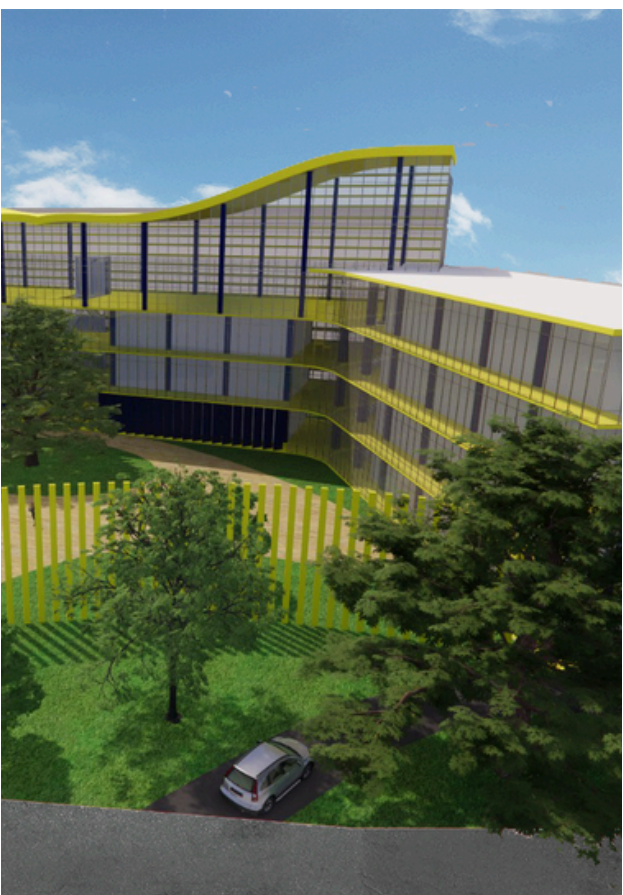
Casa
Meyer p.09



Casa
Vanorden p.10



Escola
Técnica p.12



1

2

3

4

5

EDIFÍCIO CARNAÚBA

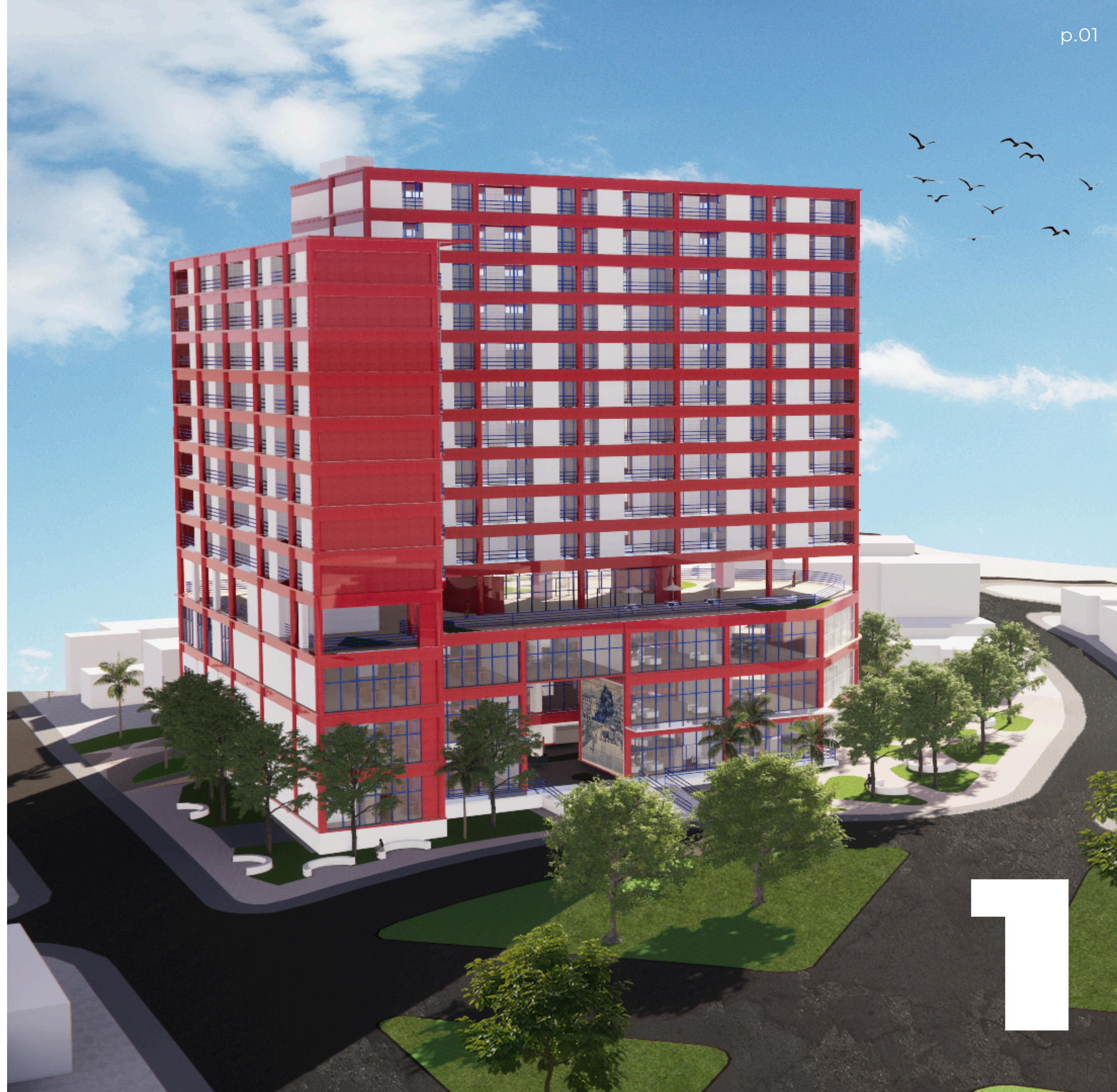
ficha técnica

Ano: 2024
Trabalho Final de Graduação - TFG
Softwares: AutoCAD; Sketchup; Enscape;
Photoshop

o projeto

O projeto do Edifício Carnaúba apresenta as potencialidades da inserção de edifícios multifuncionais nos centros urbanos, sendo esta tipologia arquitetônica capaz de revitalizar a cidade, especialmente por meio do uso de fachadas ativas, que estimulam a interação social e o comércio local.

Como local de intervenção, foi selecionado o bairro de São Miguel Paulista, na Zona Leste de São Paulo, com o objetivo de proporcionar os benefícios da arquitetura multifuncional para a comunidade local.



T

EDIFÍCIO CARNAÚBA

solução formal

Foi definido o conceito de descoberta, a fim de incentivar os pedestres a adentrarem e descobrirem o edifício e seus usos e desfrutarem de suas áreas livres. Para atender a tal conceito, partiu-se da proposição de cheios e vazios, onde os vazios proporcionam visuais para a praça proposta e área de convivência do conjunto multifuncional.

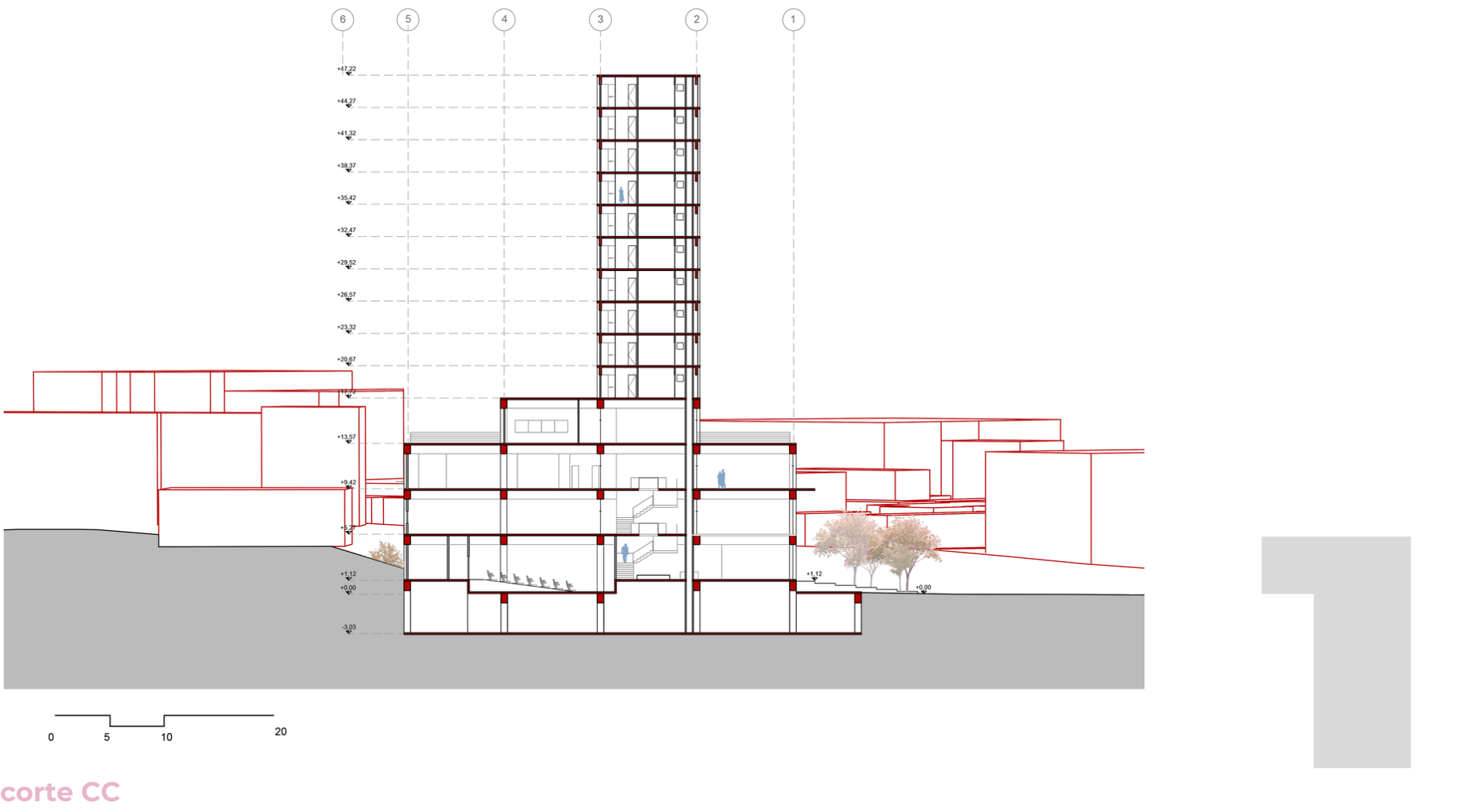
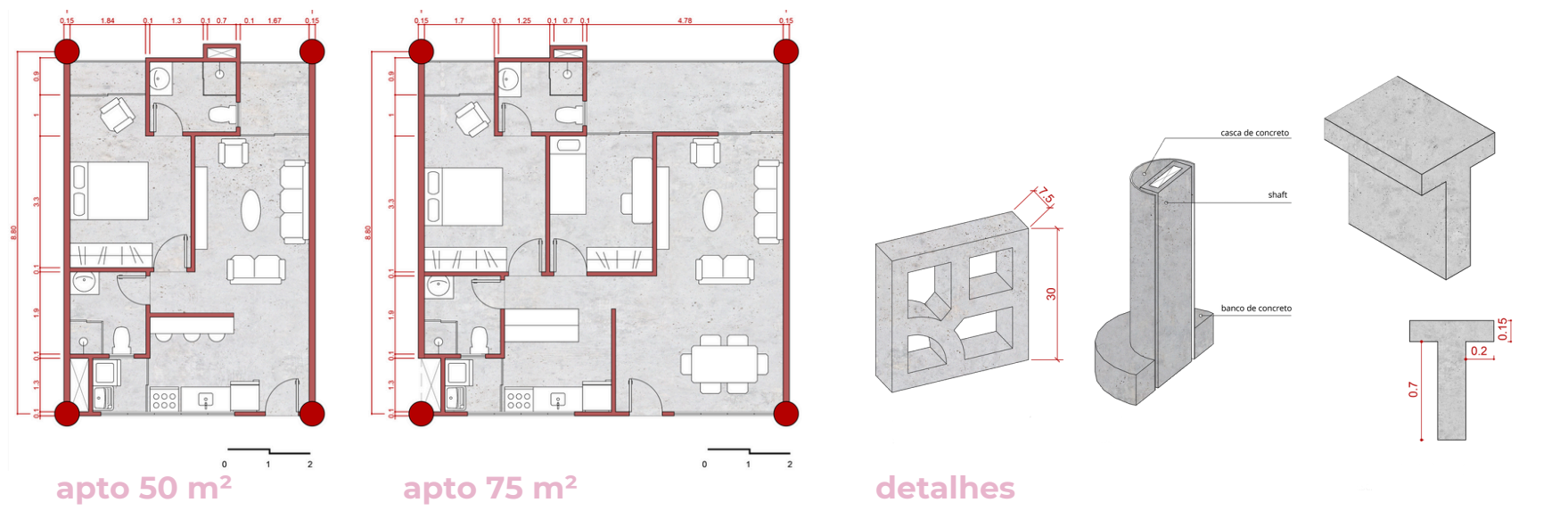
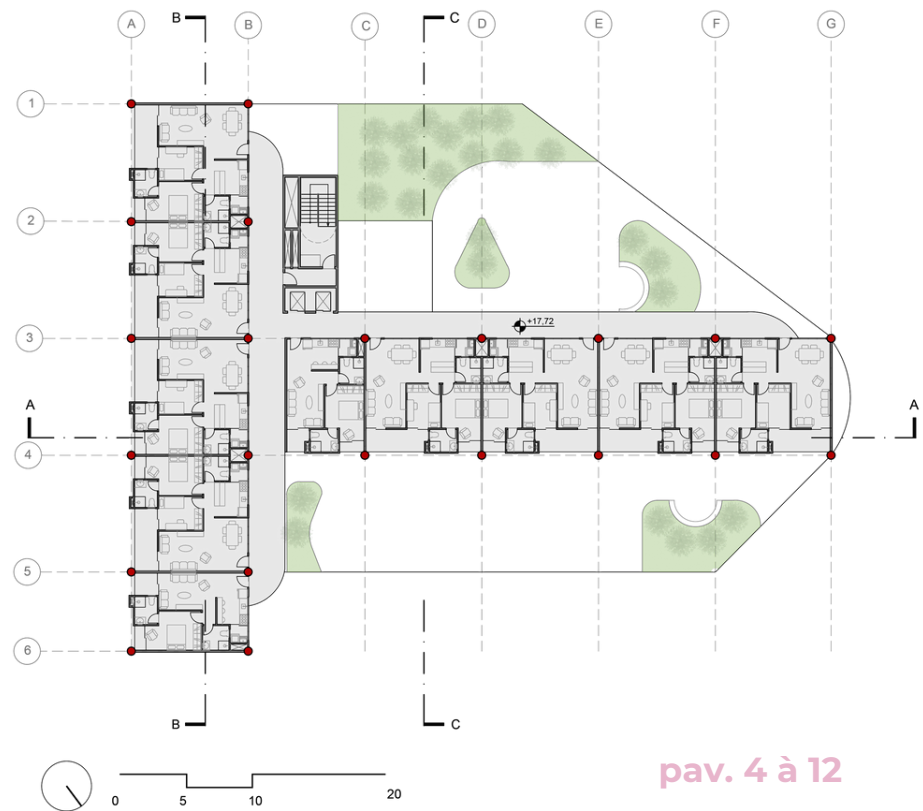
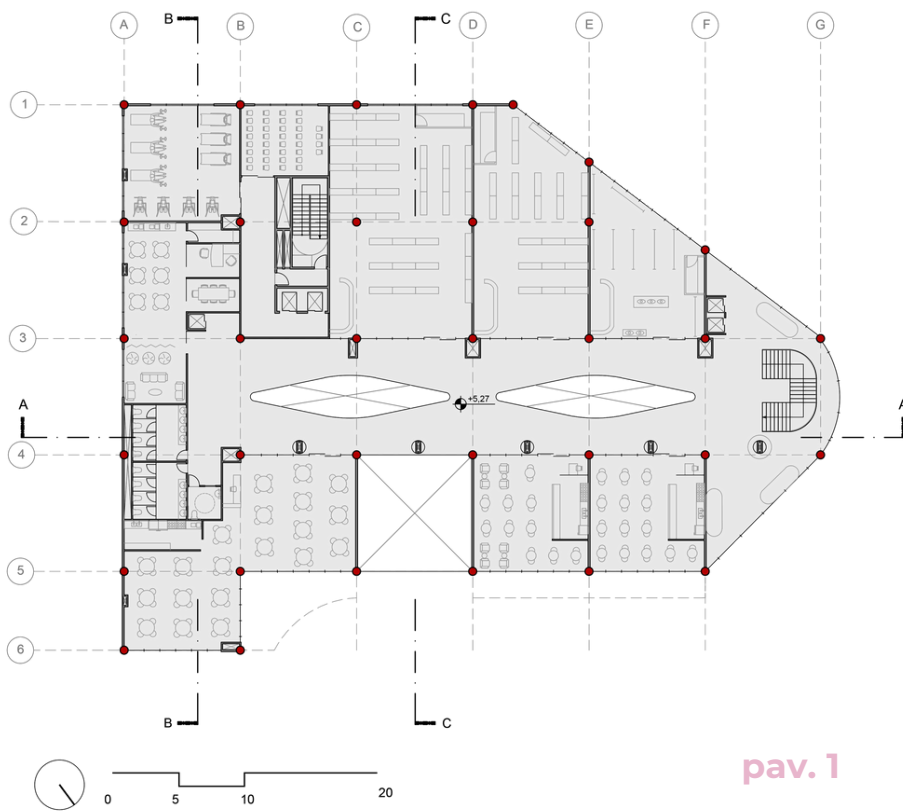
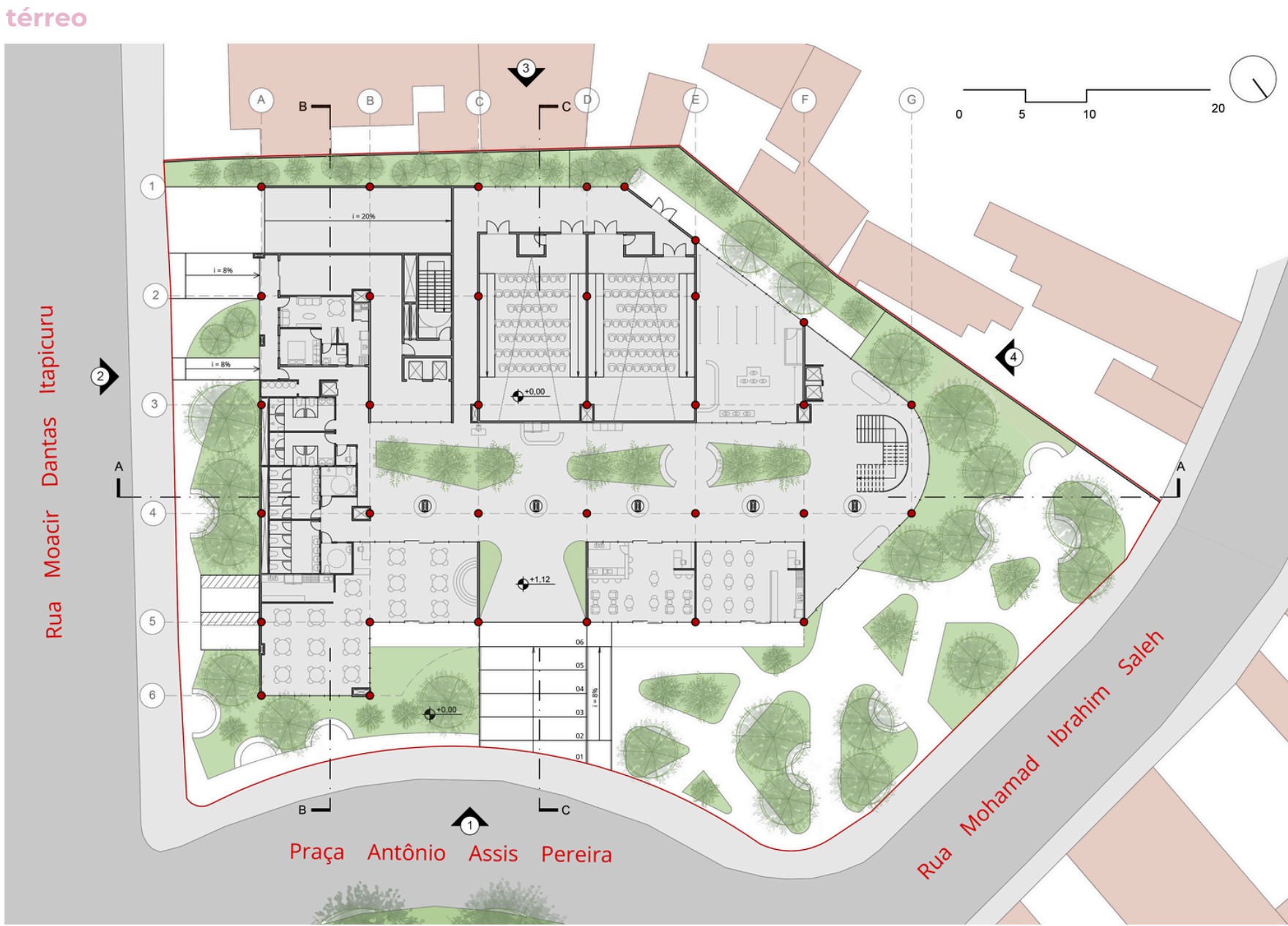
O edifício foi proposto em 2 blocos, onde o bloco comercial se destaca por sua forma mais horizontal com apenas 3 pavimentos. enquanto o bloco habitacional - em "T" - é composto por 10 pavimentos.

programa de necessidades

O edifício multifuncional conta com lojas; restaurantes; cinema; escritórios e apartamentos. Além disso, para reduzir o impacto da volumetria no entorno, foi projetado um terraço jardim no 3º pavimento, que funciona como uma fragmentação da volumetria, sendo esta uma área de lazer voltada para os moradores.



EDIFÍCIO CARNAÚBA



EDIFÍCIO CARNAÚBA

pátio
térreo



café
térreo



loja
térreo



terraço
pav. 3



CASA VARANDAS

ficha técnica

Ano: 2020

Disciplina: Intro. ao Projeto de Arquitetura

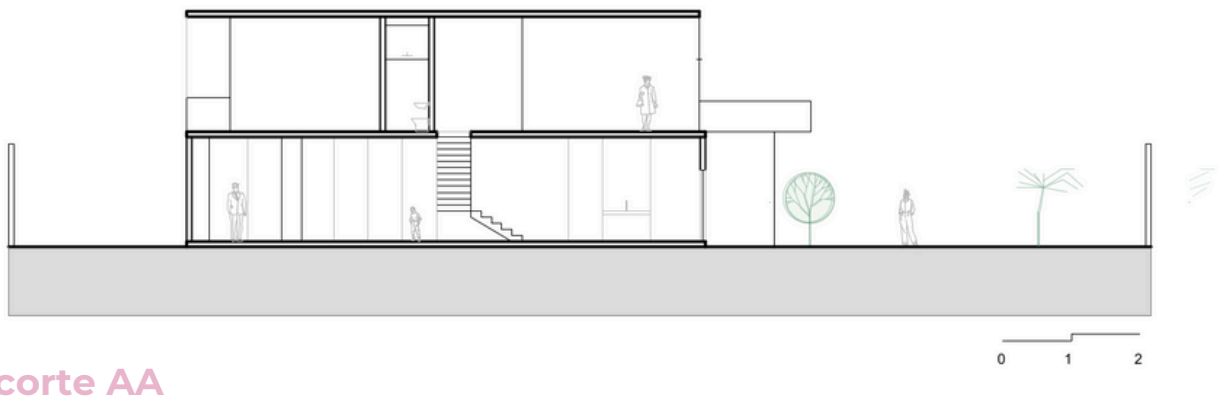
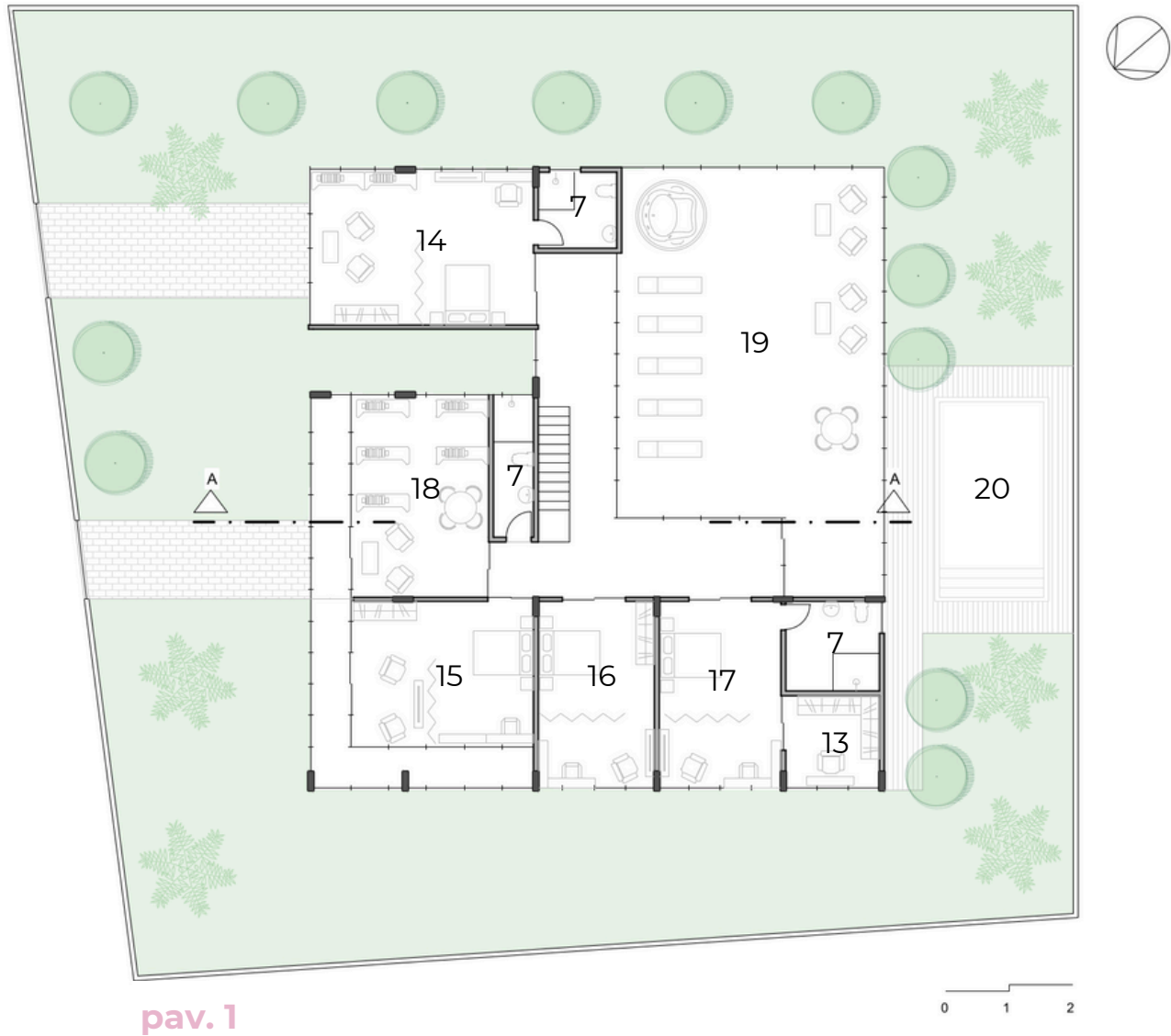
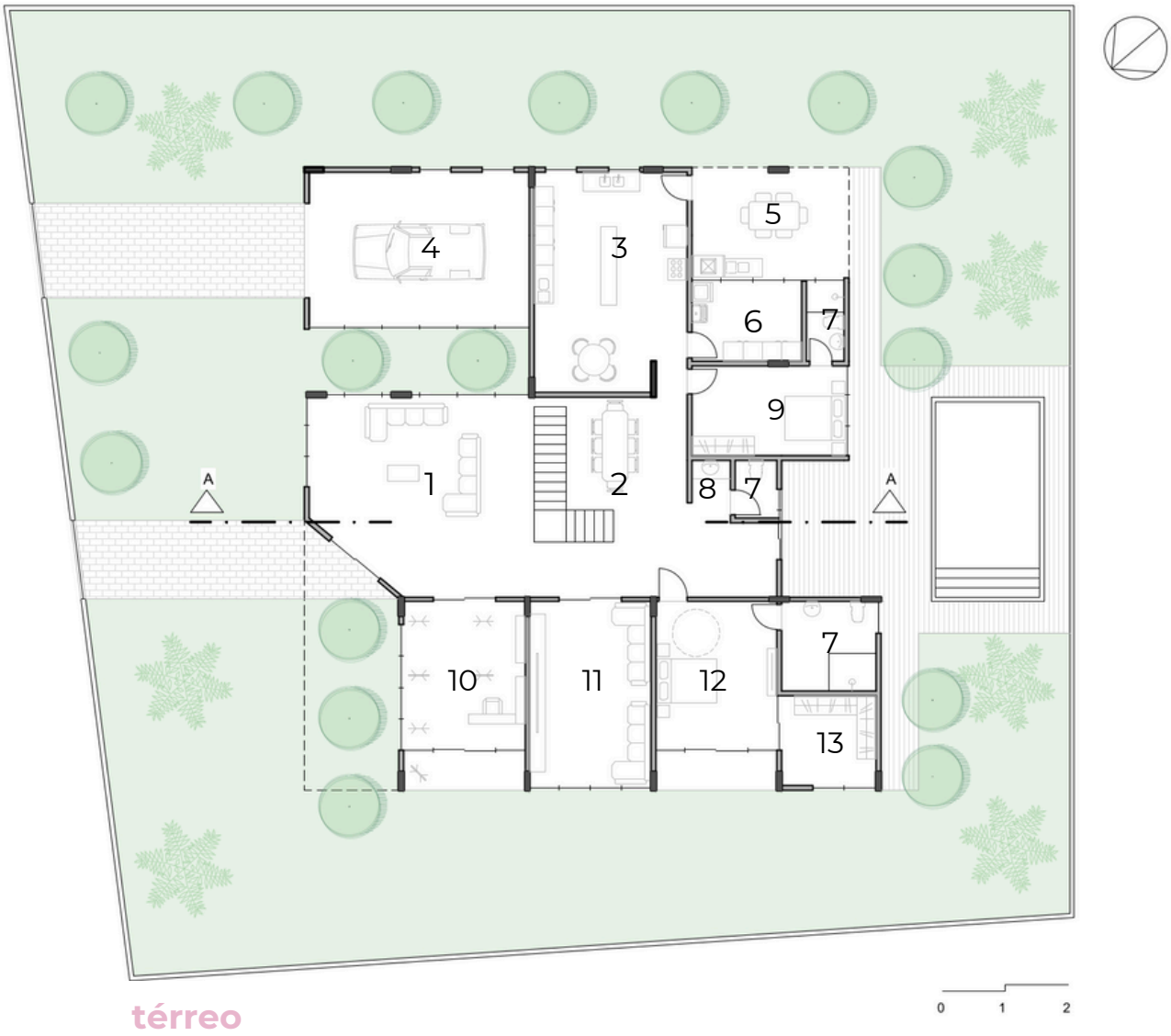
Softwares: AutoCAD; Sketchup; Enscape;

o projeto

O projeto consistiu na análise do perfil do cliente para elaboração de uma residência que atendesse às necessidades da família Varandas, sendo o programa de necessidades composto por: sala de estar e jantar; área de serviço; ateliê de artes; dormitórios individuais para todos os integrantes da família além de dormitório para hóspedes e por fim, foram propostas grandes áreas de lazer com deck, piscina, e varanda.



2



- legenda
- | | |
|---------------------|---------------------|
| 1 - sala de estar | 11 - sala de TV |
| 2 - sala de jantar | 12 - dorm. hóspede |
| 3 - cozinha | 13 - closet |
| 4 - garagem | 14 - dorm. casal |
| 5 - área gourmet | 15 - dorm. filho |
| 6 - área de serviço | 16 - dorm. filho |
| 7 - sanitário | 17 - dorm. filha |
| 8 - lavabo | 18 - biblioteca |
| 9 - dorm. empregada | 19 - varanda |
| 10 - ateliê | 20 - deck / piscina |

CASA VARANDAS

vista
frontal



vista
posterior



CASA VARANDAS

vista
biblioteca



vista
dormitório



CASA MEYER



ficha técnica

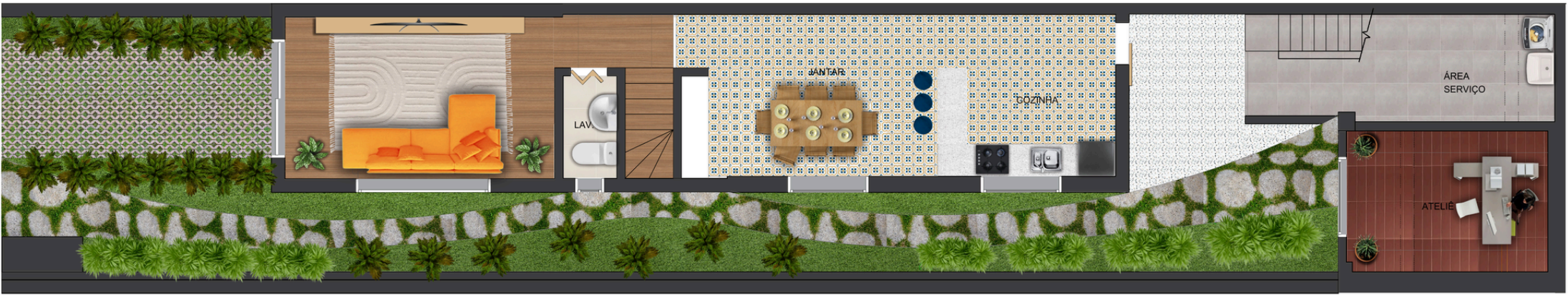
Ano: 2022
Disciplina: Projeto de Interiores
Softwares: AutoCAD; Sketchup; Enscape;
Photoshop

o projeto

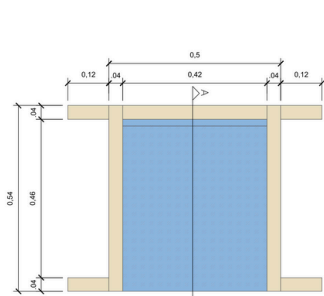
A Casa da Família Meyer tem como foco o projeto de interiores, onde analisou-se o perfil dos moradores da residência para que se refletisse através do mobiliário a personalidade destes, o que resultou em um projeto alegre, aconchegante e descontraído devido à utilização de cores vibrantes e diferentes texturas.



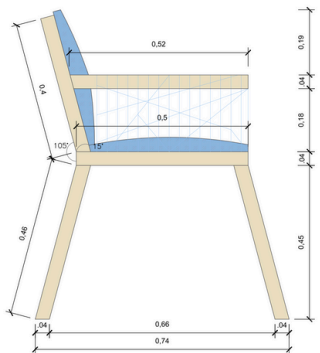
PLANTA PAVIMENTO SUPERIOR
ESCALA 1/50



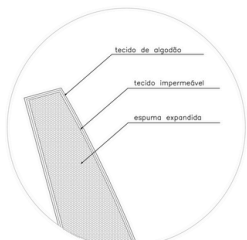
PLANTA PAVIMENTO TÉRREO
ESCALA 1/50



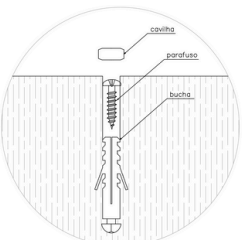
PLANTA
ESC. 1:25



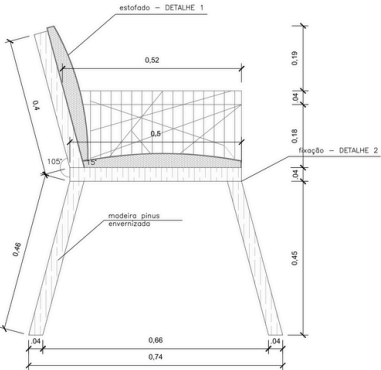
VISTA LATERAL
ESC. 1:25



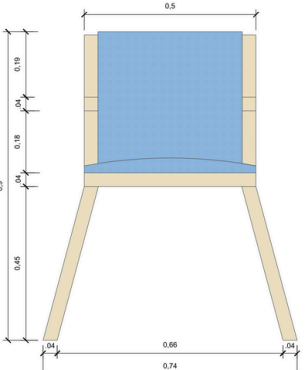
DETALHE 1
SEM ESC.



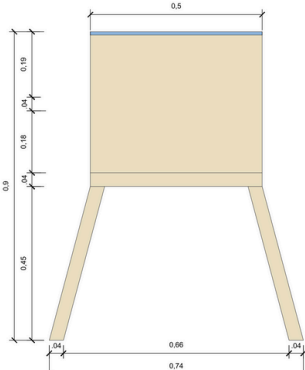
DETALHE 2
SEM ESC.



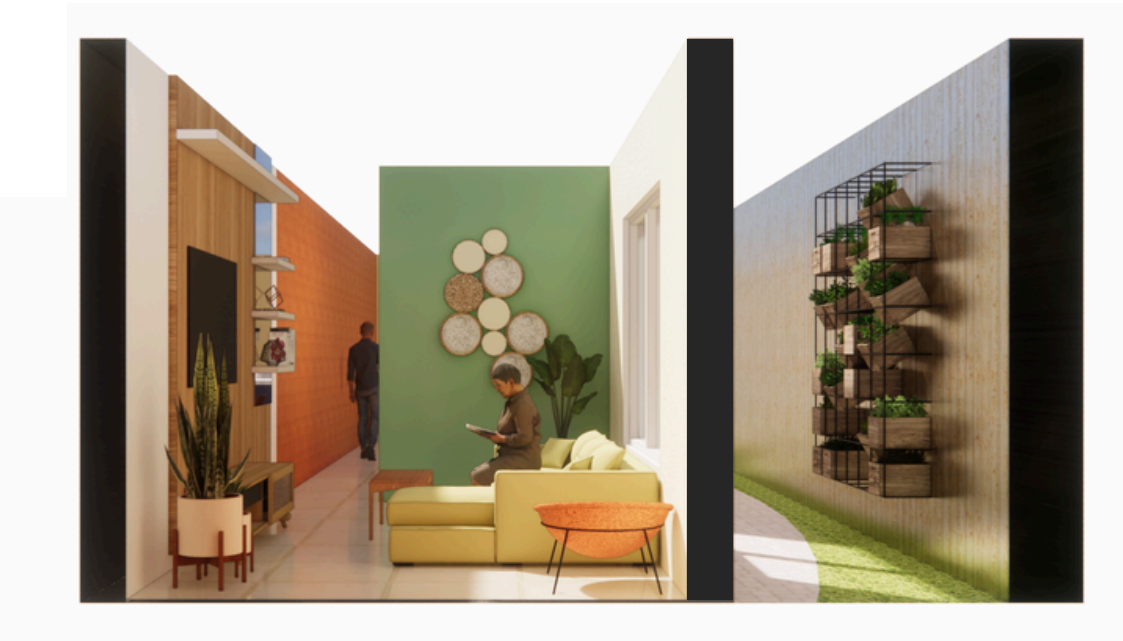
CORTE AA
ESC. 1:25



VISTA FRONTAL
ESC. 1:25



VISTA POSTERIOR
ESC. 1:25



CASA VANORDEN

ficha técnica

Ano: 2023
Disciplina: Patrimônio e Restauro
Softwares: AutoCAD; Sketchup; Enscape;
Grupo: Kellen Santos; Kyane Gomes; Amanda Mansur; Subadra Catalano e João Álvarez

o projeto

O projeto de reabilitação, conservação e restauro da Casa Vanorden se deu a partir da necessidade de preservar o existente para que se mantivesse viva a memória do patrimônio industrial que fez parte da história da industrialização do território da Mooca.

Tendo em vista as atividades que eram realizadas na Casa Vanorden, foi definido o conceito de *viagem ao passado*, como uma forma de relembrar as atividades da tipografia, o uso dos espaços e utensílios utilizados, como o papel e a tinta. Dessa forma, partiu-se de uma praça central, onde localiza-se uma escultura em casca metálica, fazendo alusão ao papel de carta envelhecido e rasgado, que conecta os novos edifícios ao edifício existente.

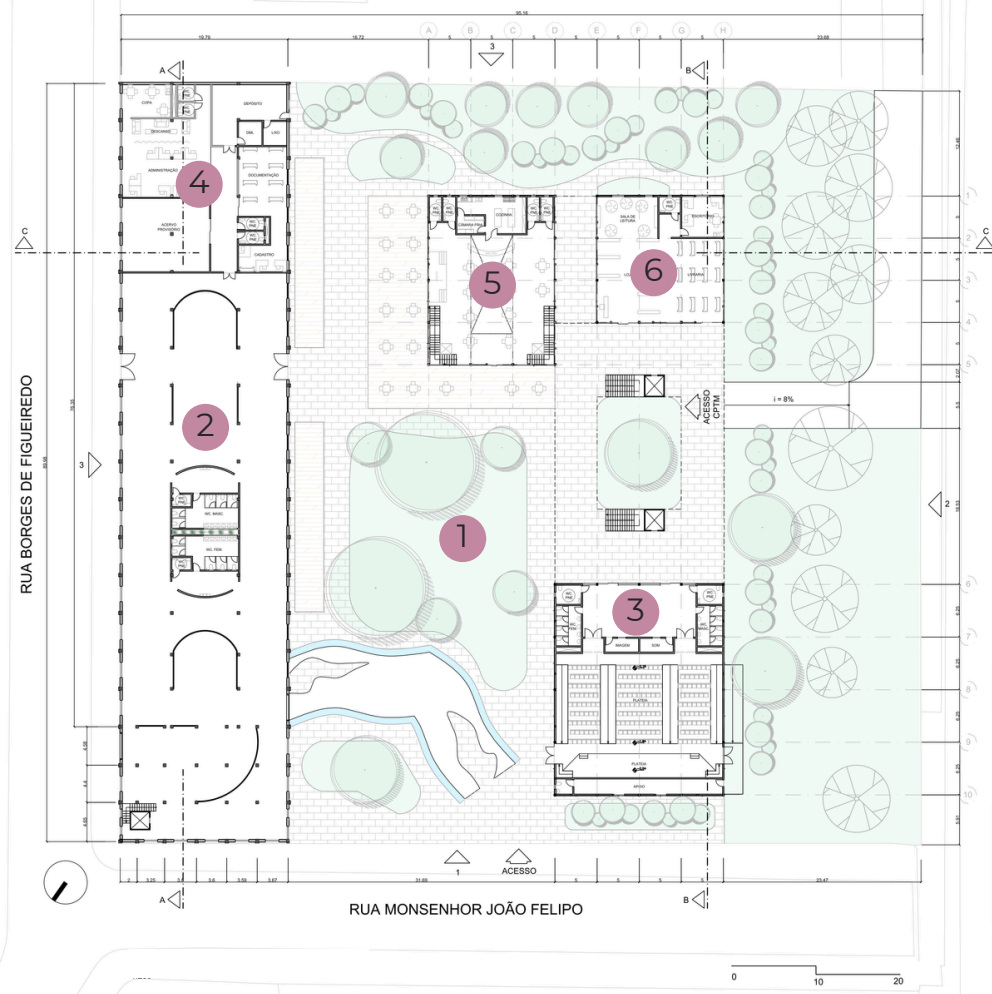


p.10



CASA VANORDEN

térreo



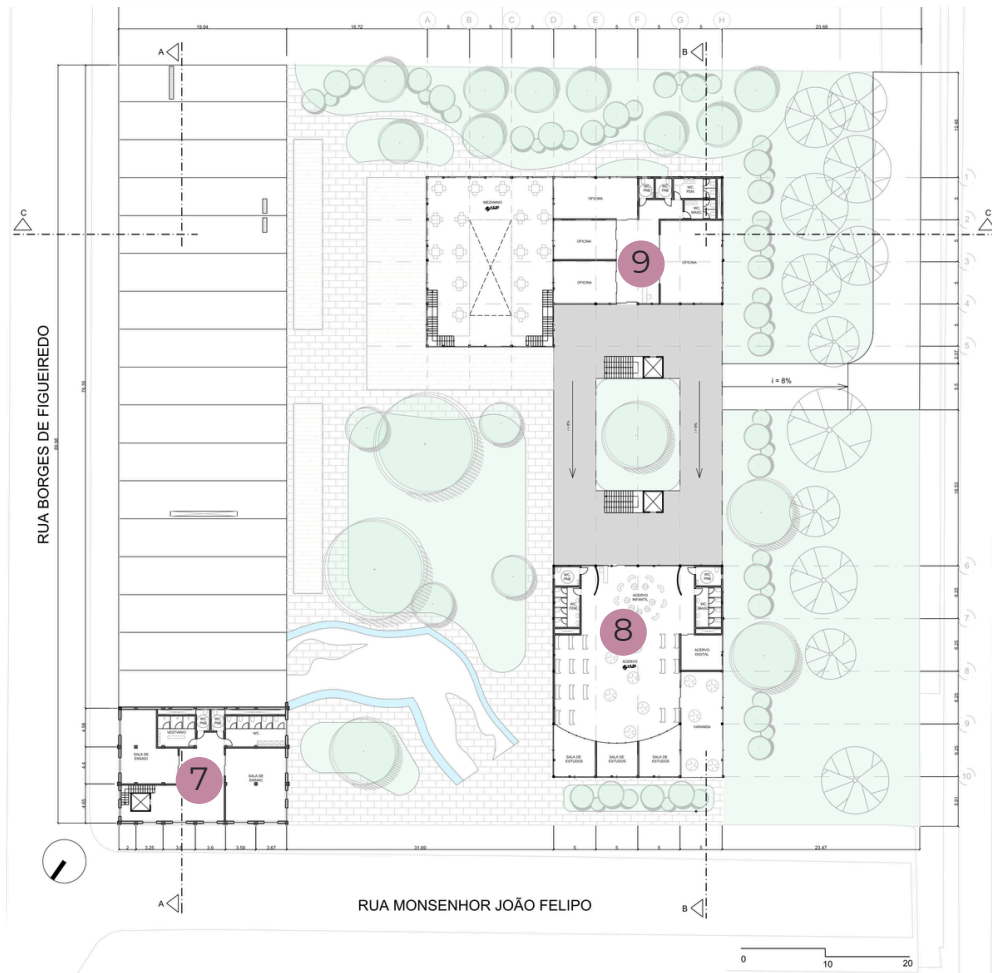
corte BB



corte CC

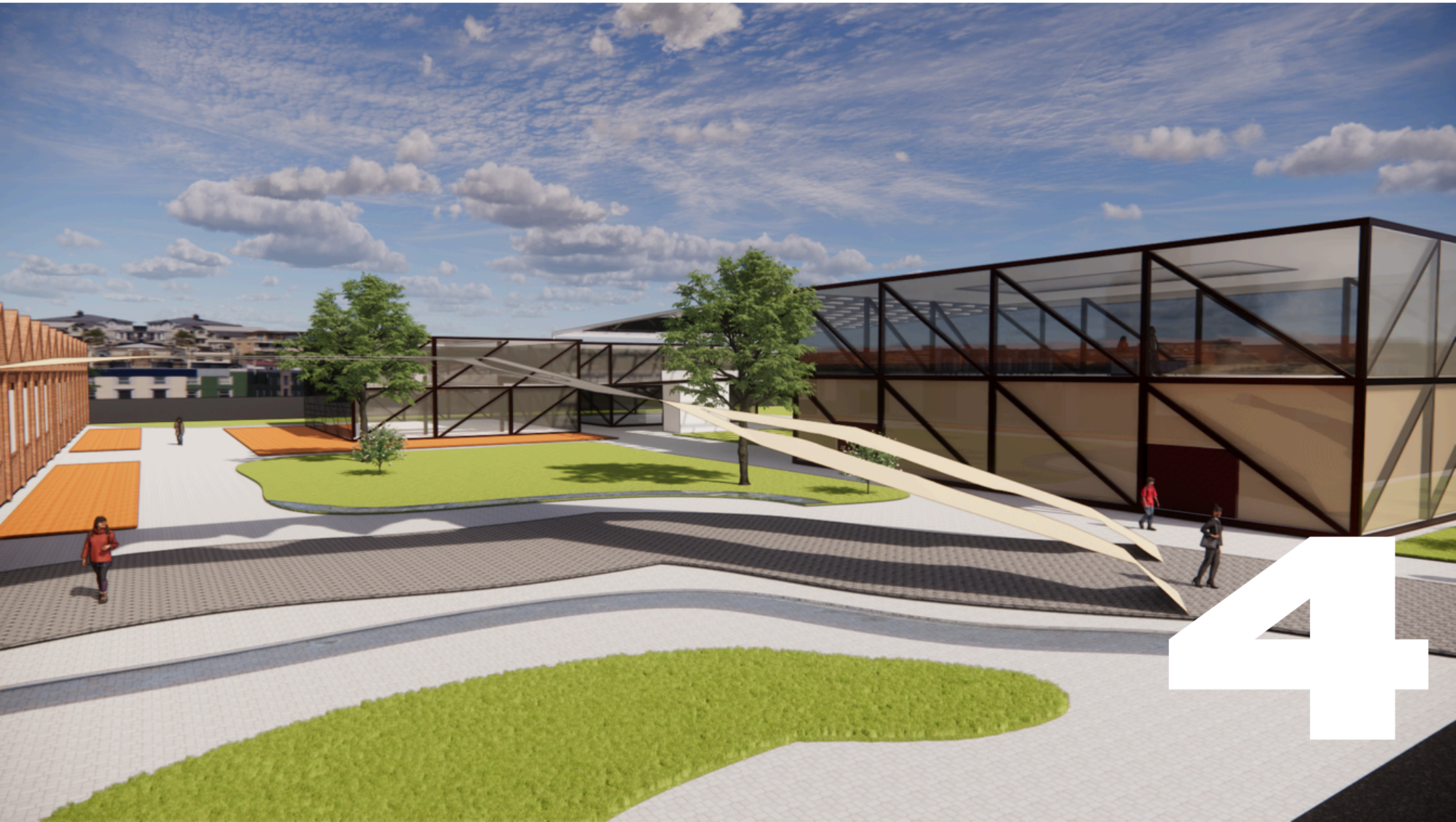


pav. 1



legenda

- 1 - praça
- 2 - exposições
- 3 - auditório
- 4 - administração
- 5 - restaurante
- 6 - loja
- 7 - oficinas
- 8 - biblioteca
- 9 - salas de ensaio



ESCOLA TÉCNICA

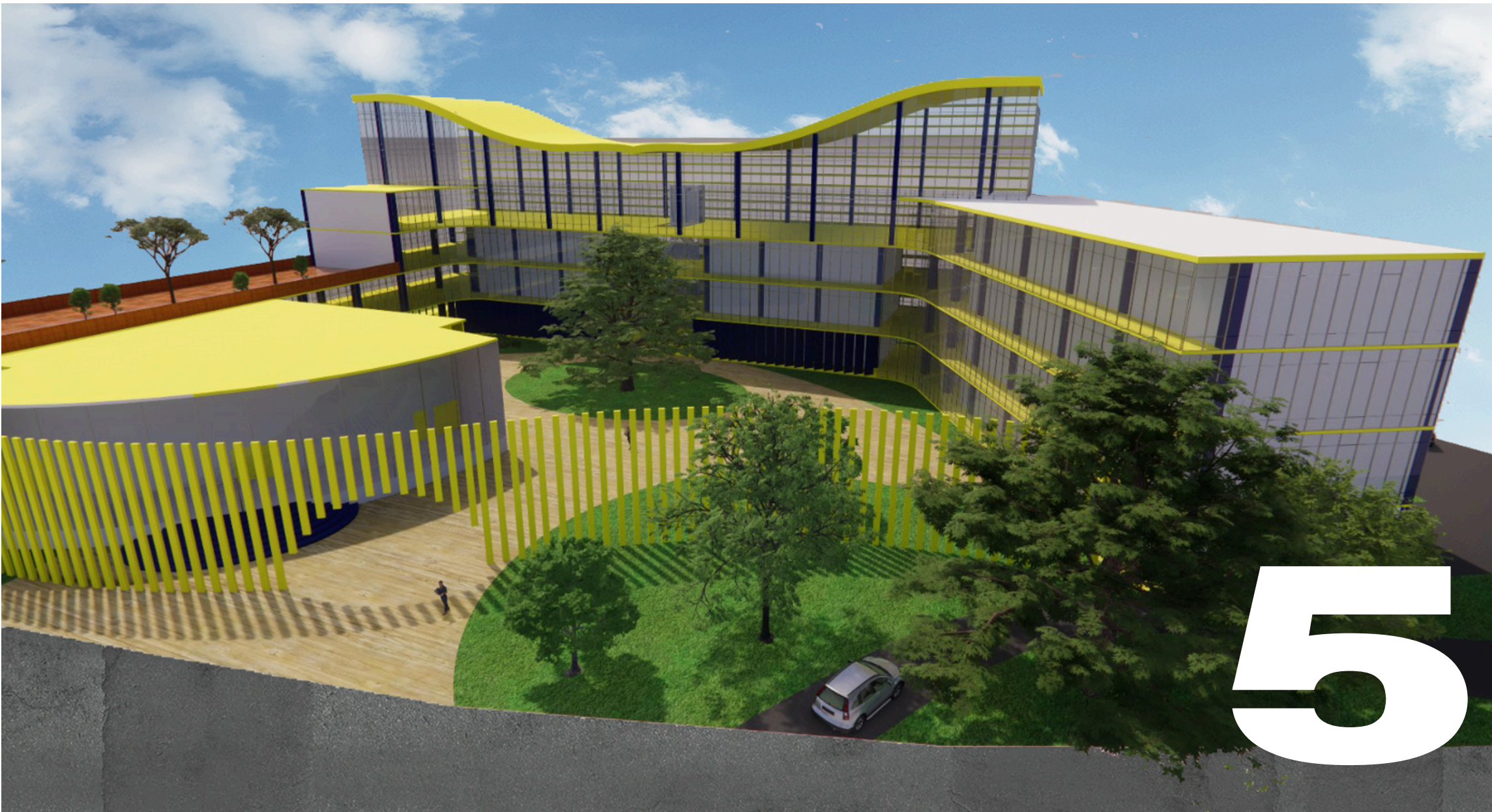
ficha técnica

Ano: 2024
Disciplina: Conforto Ambiental
Softwares: AutoCAD; Sketchup; Enscape;
Grupo: Kellen Santos; Kyane Gomes; Amanda Mansur; Subadra Catalano e Nely Marca

o projeto

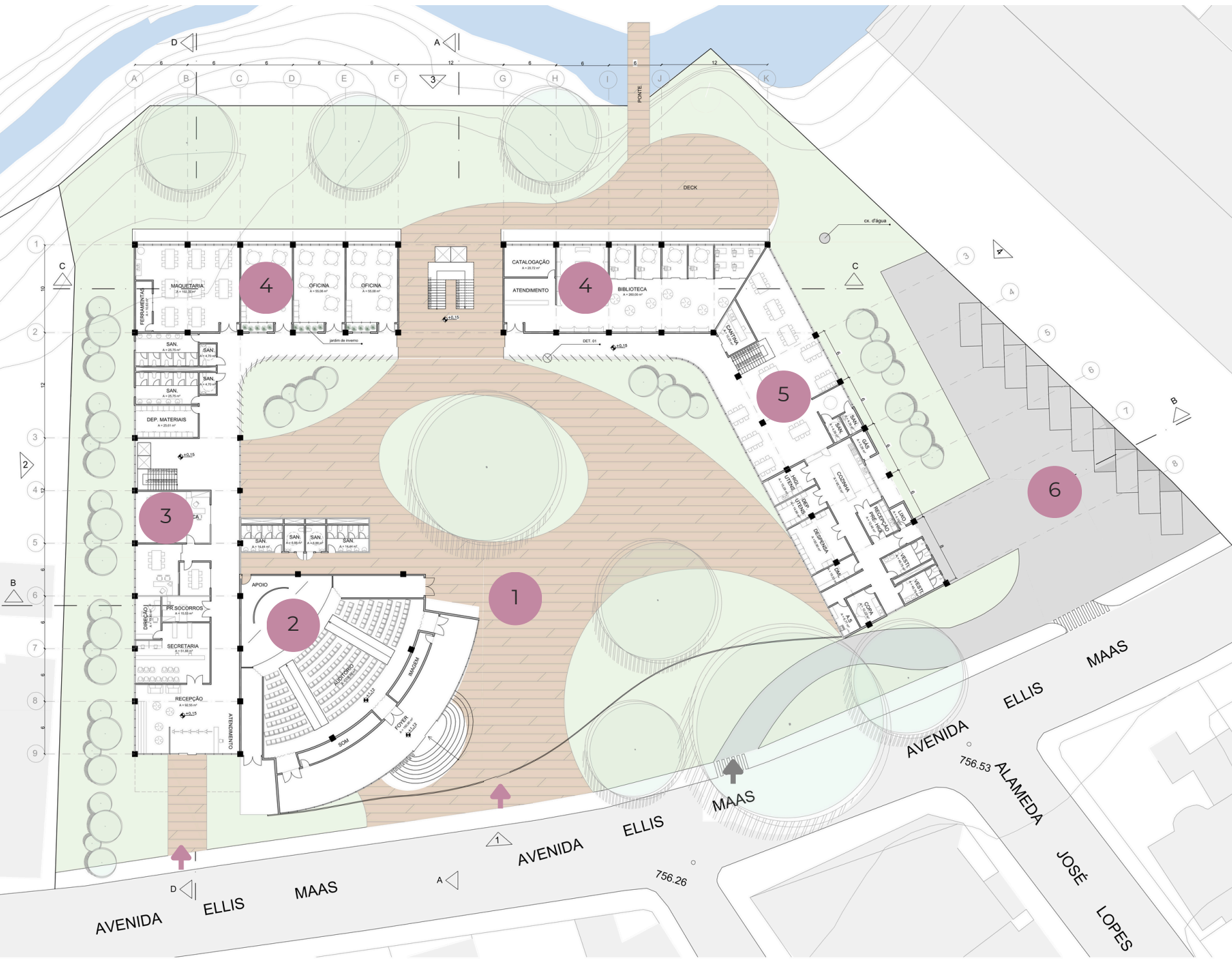
O projeto localizado no Capão Redondo, consiste em uma escola técnica, cujo programa de necessidades além de conter as salas de aula, e laboratórios dos cursos, conta também com espaços voltados para a comunidade, como um amplo auditório e uma praça como forma de estabelecer uma conexão com o entorno.

Foram propostas estratégias de conforto térmico e acústico para tornar o edifício mais agradável aos usuários, como os brises para redução do impacto da insidência solar, terraço jardim para absorção de calor dentre outros mecanismos.



5

ESCOLA TÉCNICA



corte DD

- legenda
- ➡ acesso pedestres
 - ➡ acesso veículos
 - 1 - praça central
 - 2 - auditório
 - 3 - bloco administrativo
 - 4 - bloco salas de aula
 - 5 - bloco serviços, cozinha e refeitório
 - 6 - estacionamento

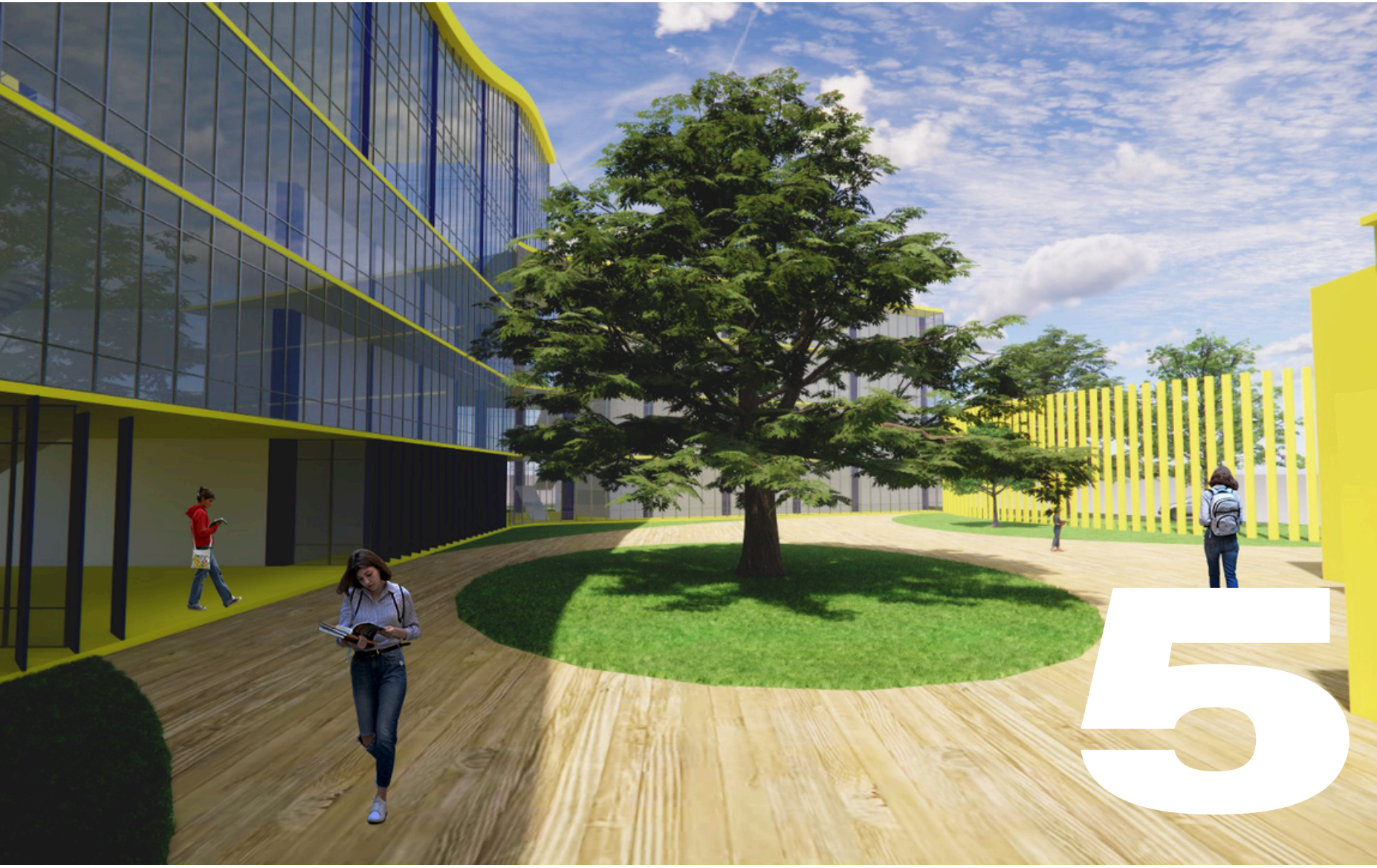
painél de entrada



brises verticais



praça



arq.

&

urb.

**MUITO
OBRIGADA !**

Contato:

kellensantos99@gmail.com
(11) 95297-4841