

Sede

Projeto

**CRiAR**  
**TOCAR**

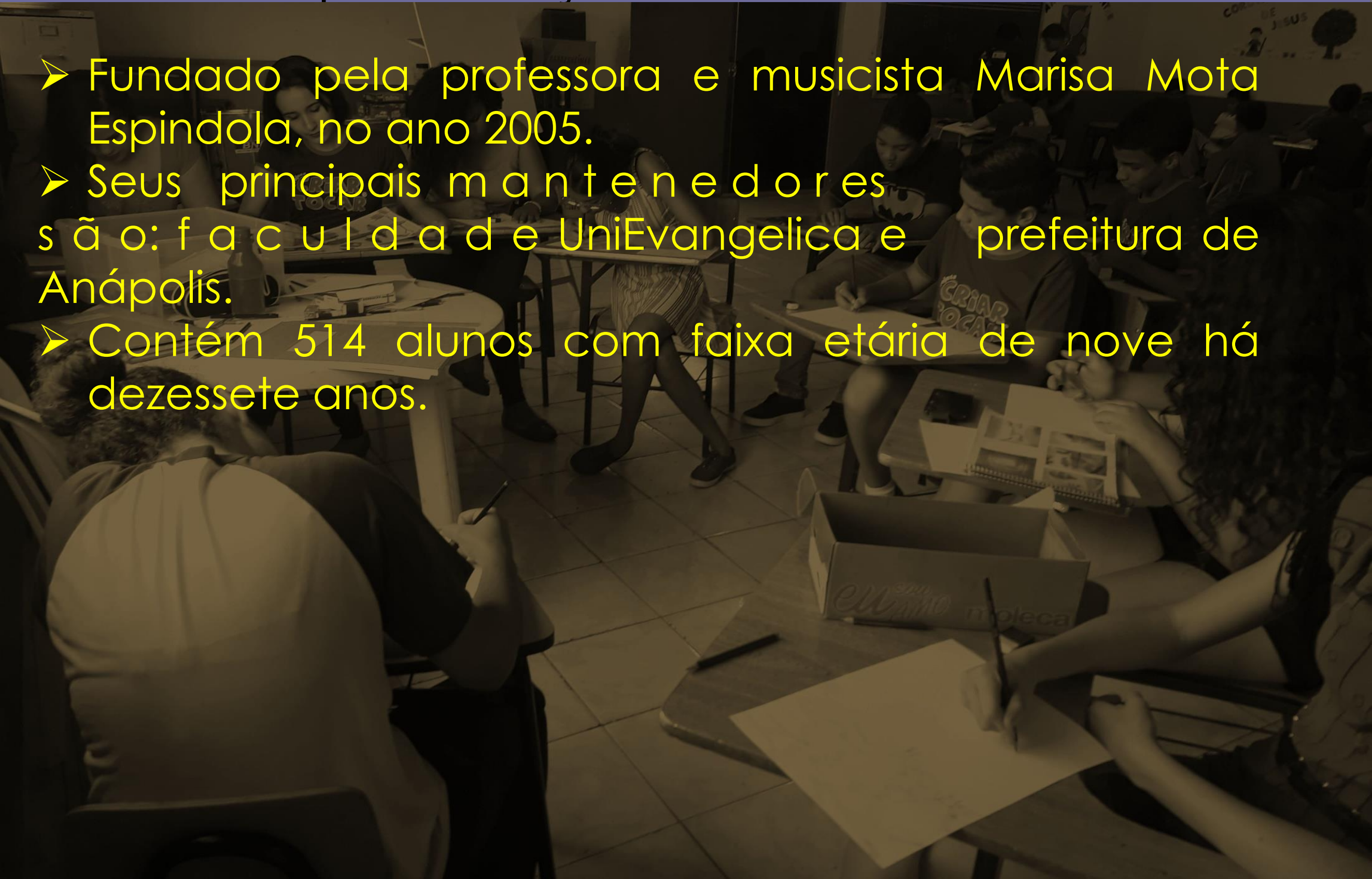
**Aluna: Crístielly Rodrigues Lopes**

**Orientador: Daniel da Silva Andrade**

**[cris\\_architecture@outlook.com](mailto:cris_architecture@outlook.com)**

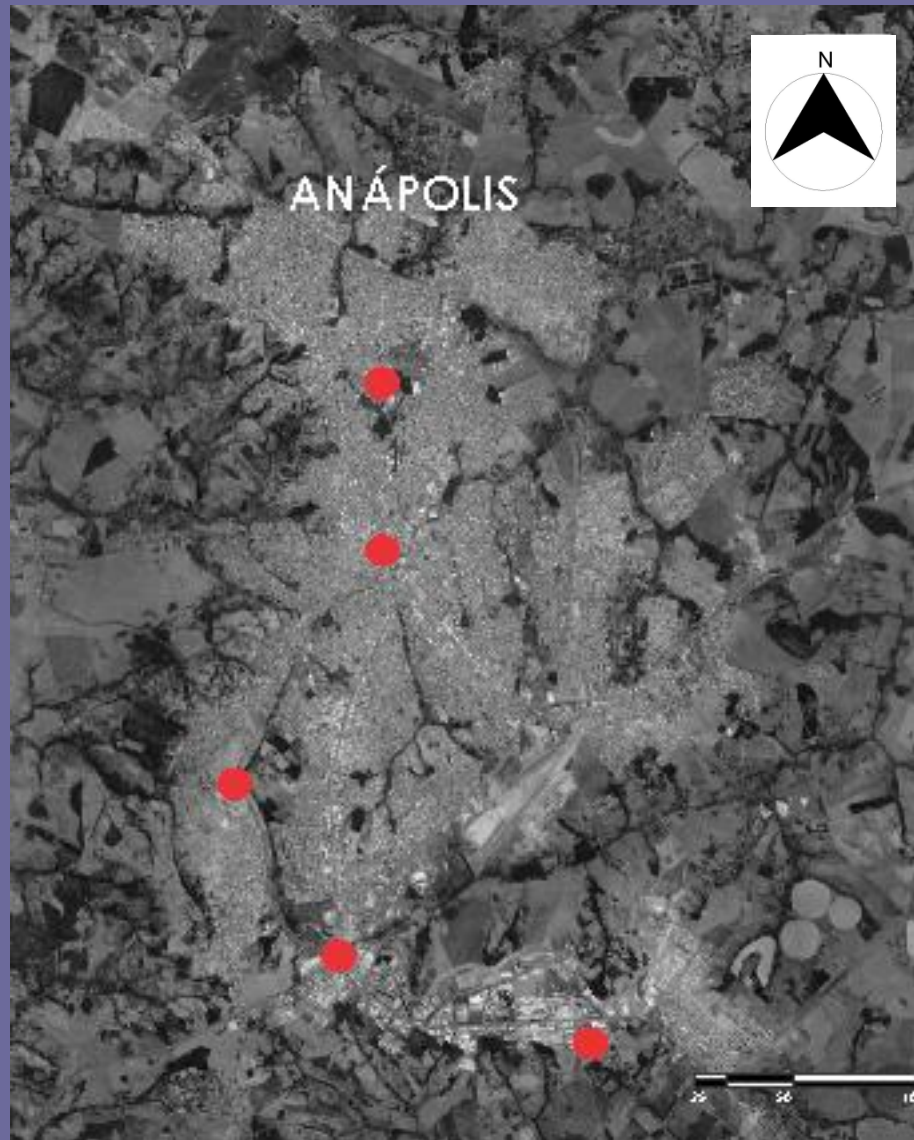
# Primeira aproximação...

- Fundado pela professora e musicista Marisa Mota Espindola, no ano 2005.
- Seus principais mantenedores são: faculdade UniEvangelica e prefeitura de Anápolis.
- Contém 514 alunos com faixa etária de nove há dezessete anos.



# Localização dos núcleos

Núcleos Projeto criar e tocar-  
Anápolis



Anápolis-Google Earth

Núcleo Projeto criar e  
tocar-Goianésia



Goianésia-Google Earth

Os espaços...



# Núcleo Vivian Parque



# Núcleo Nova Vila-Jaiara



Nova vila Jaiara-Igreja quadrangular-Fonte arquivo pessoal

As

atividades

# Aula de música





# Aula de desenho e pintura



# Aula de reforço



# Aula de esporte



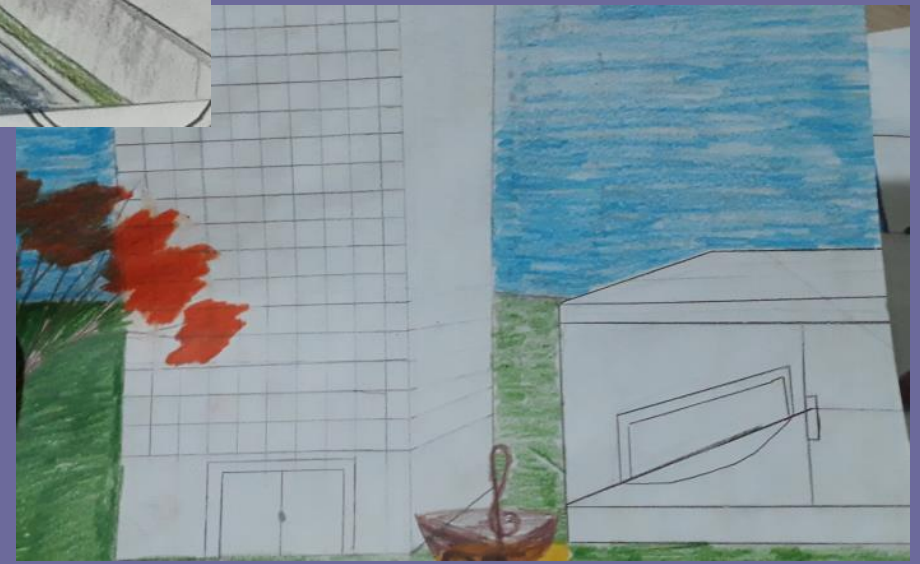
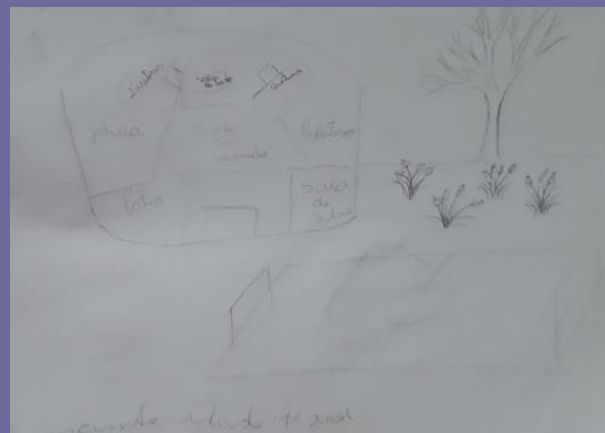
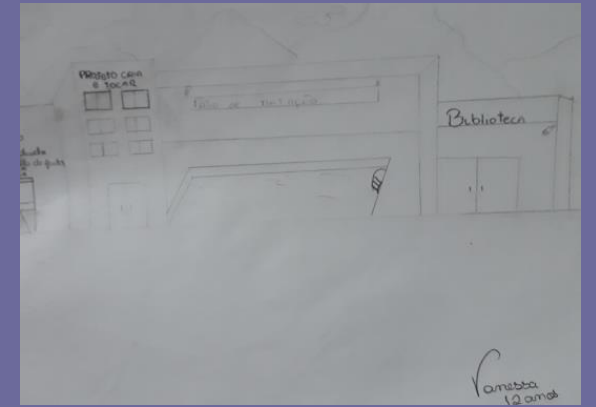
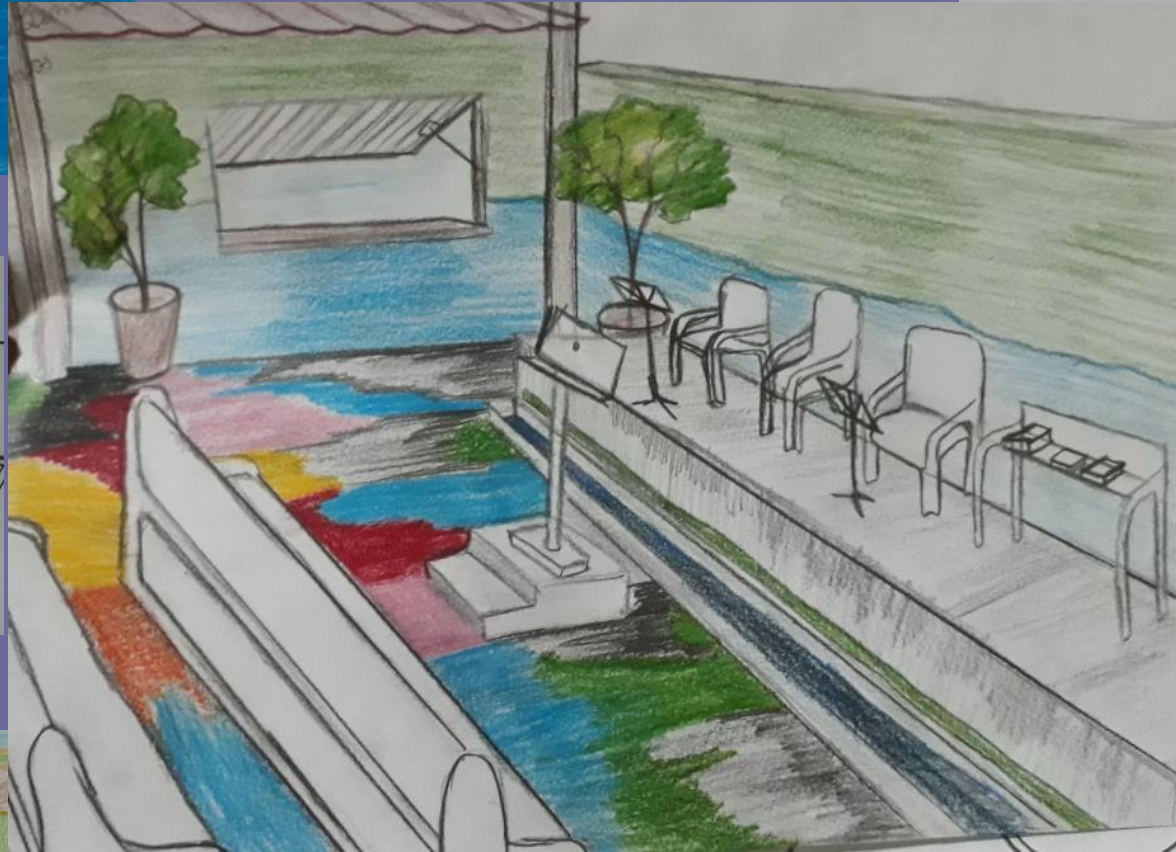
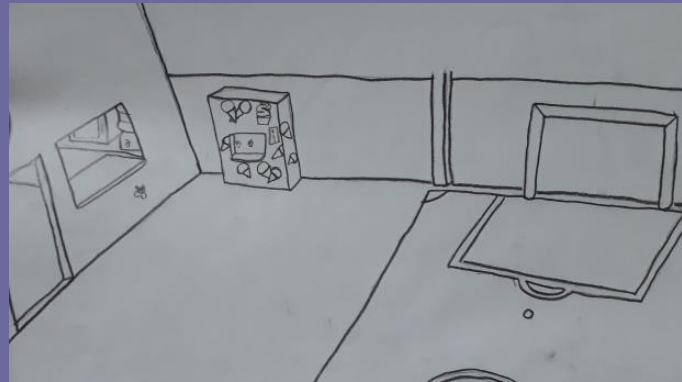
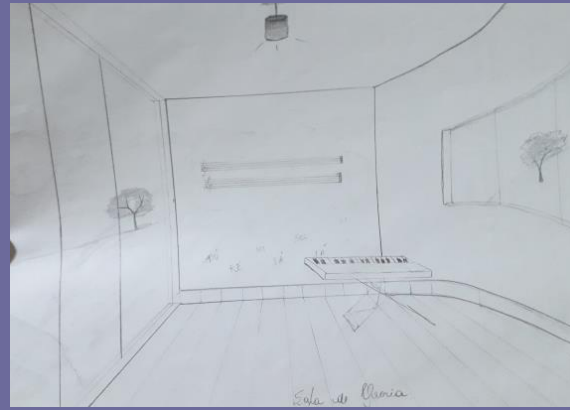
# Aula de informática



o

motivo

# Opinião usuário...



# Problemáticas

- Falta isolamento acústico
- Não possui sede
- Falta centralidade
- Espaços insuficientes
- Não atende a demanda de alunos
- Estruturas precárias
- Infiltrações dentro das salas de aula

# Dificuldades







A

proposta

# A sede

- Construção da sede
- Surgimento de mais um núcleo
- Praça das mães agregada a SEDE
- Divulgação do CRIAR E TOCAR
- Valorização histórica e cultural pra cidade de Anápolis

O

lugar

# A historia



- Centro de Anápolis
- Patrimônio histórico
- Praça da mães
- Ferrovia patrimônio histórico
- Casa Anápolino de faria

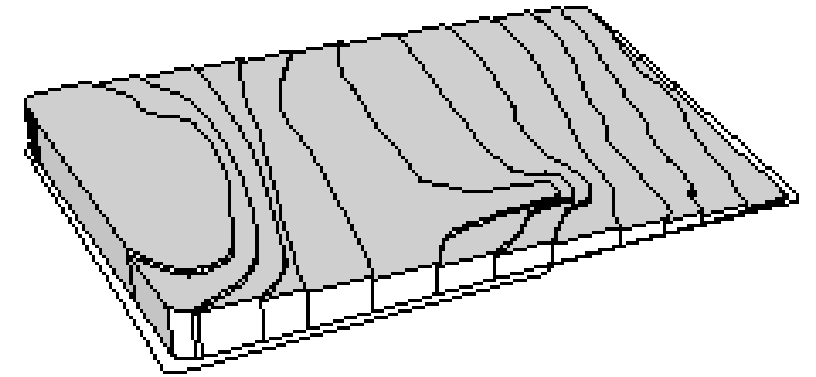


# O terreno





Terreno fonte: Arquivo pessoal



- Área 8,630m<sup>2</sup>.
- Inclinação do terreno de 0,8%
- Inclinação da praça de 0,2%
- Revitalização da praça das mães



Corte



A

Praça

# A praça das Mães



- Foi inaugurada em 18 de março de 1926.
- Surgiu com nome de: Moisés Santana.
- Teve seu nome alterado para praça das mães, durante uma reforma, na gestão do prefeito Jonas Duarte.
- Foi acrescentado a estátua de uma mãe amamentando em homenagem às mães Anápolinas.



Praça das mães fonte: skyscrapercity



Praça fonte: Arquivo pessoal

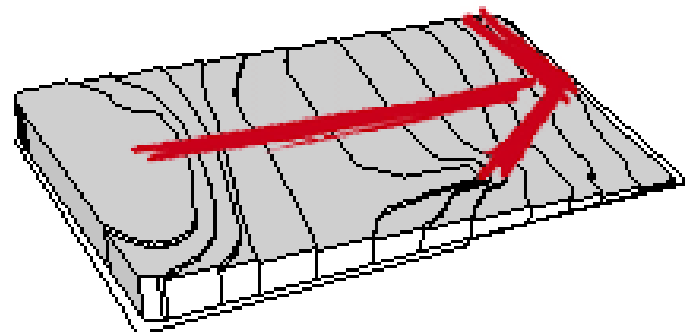


Praça fonte: Arquivo pessoal

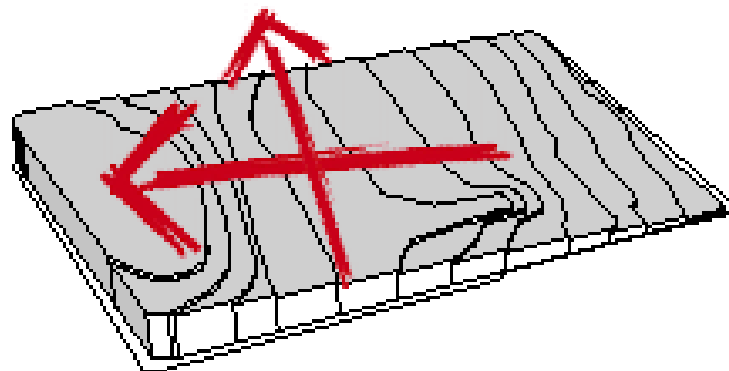
A

sede

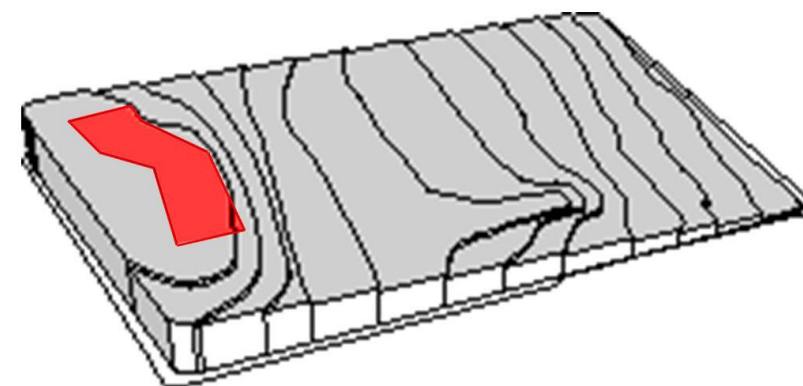
# Conceito e partido



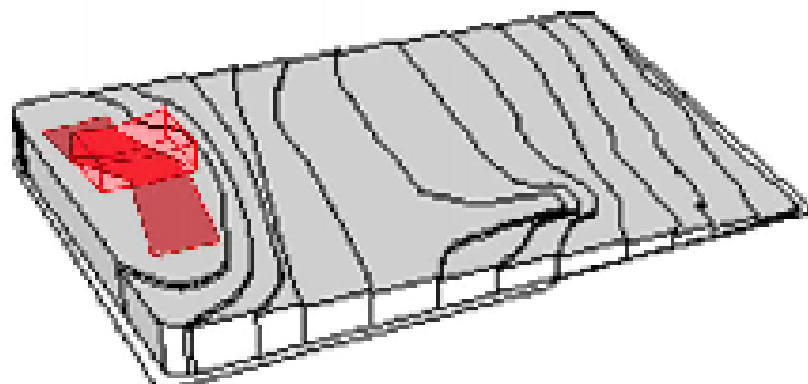
Primeira proposta  
projetual



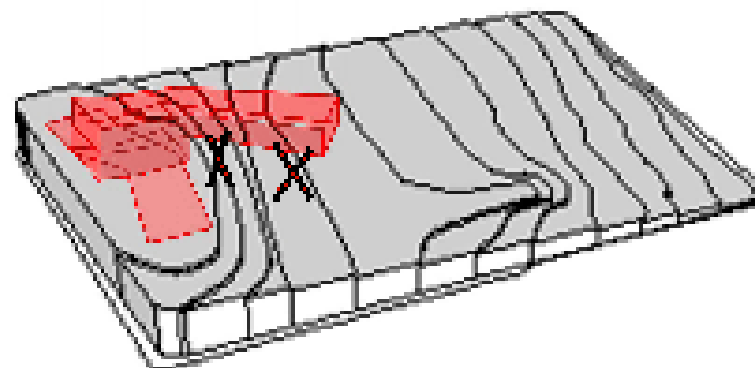
visuais mais favoráveis  
do terreno.



Adequado a topografia surge  
o primeiro pavimento

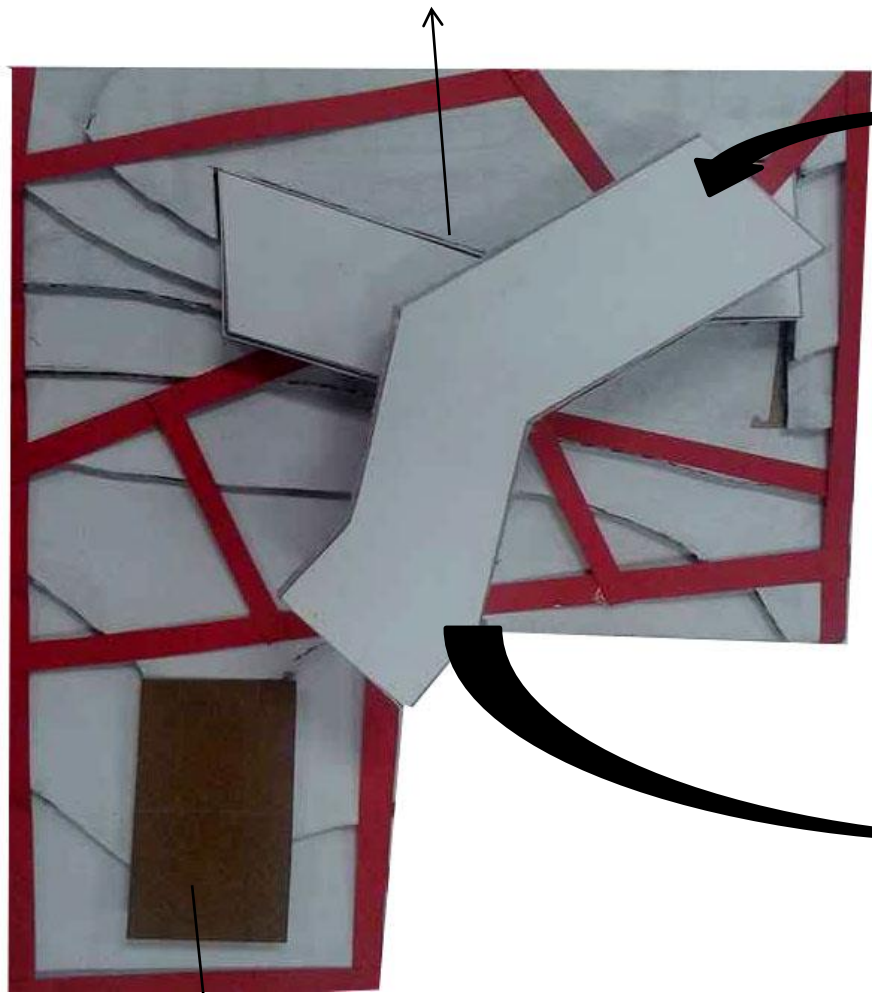


Surge então o segundo  
pavimento destacado



O terceiro pavimento é elevado,  
em balanço sustentado apenas  
pela estrutura da quadra

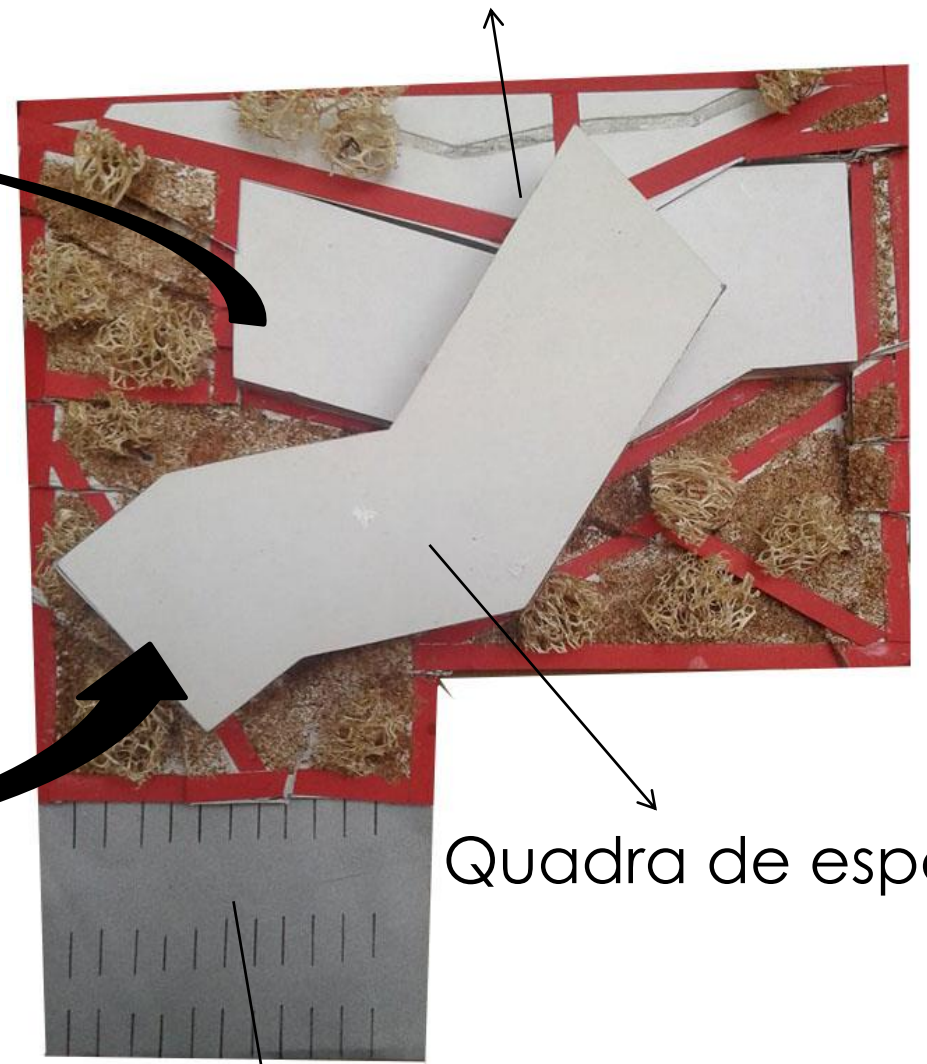
Entrada principal



Quadra de esportes

**Inversão e  
rotação**

Entrada principal

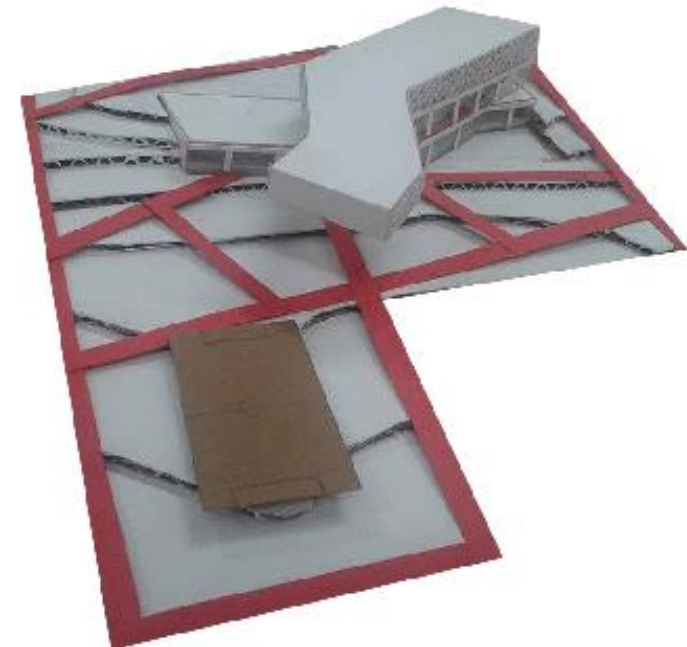
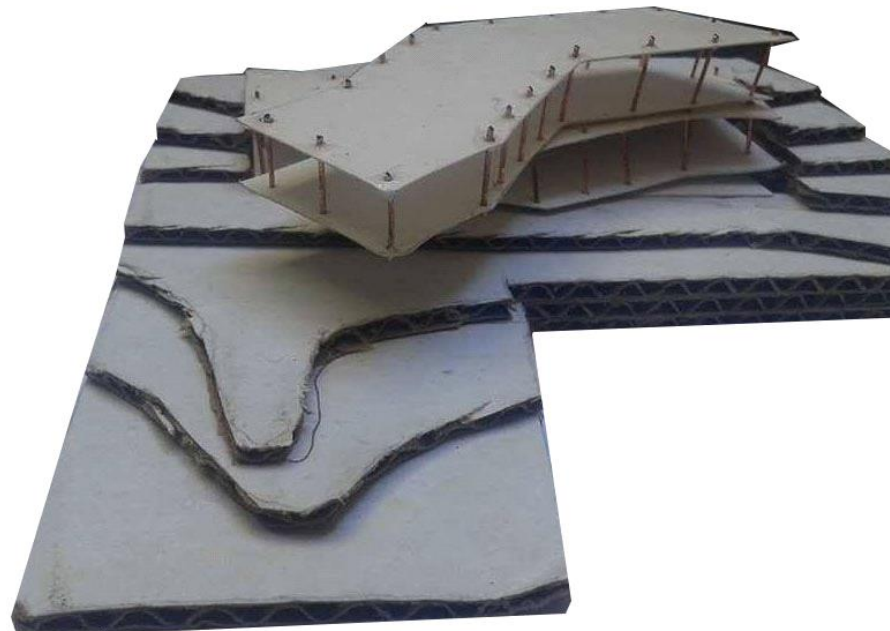
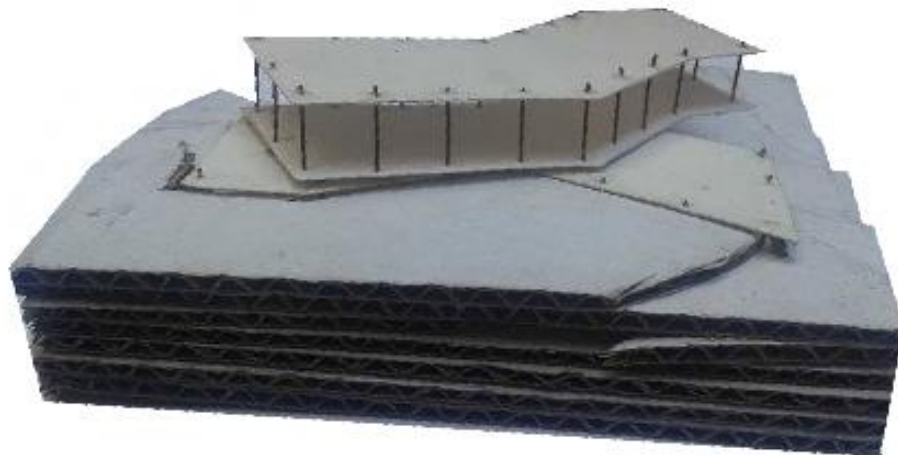


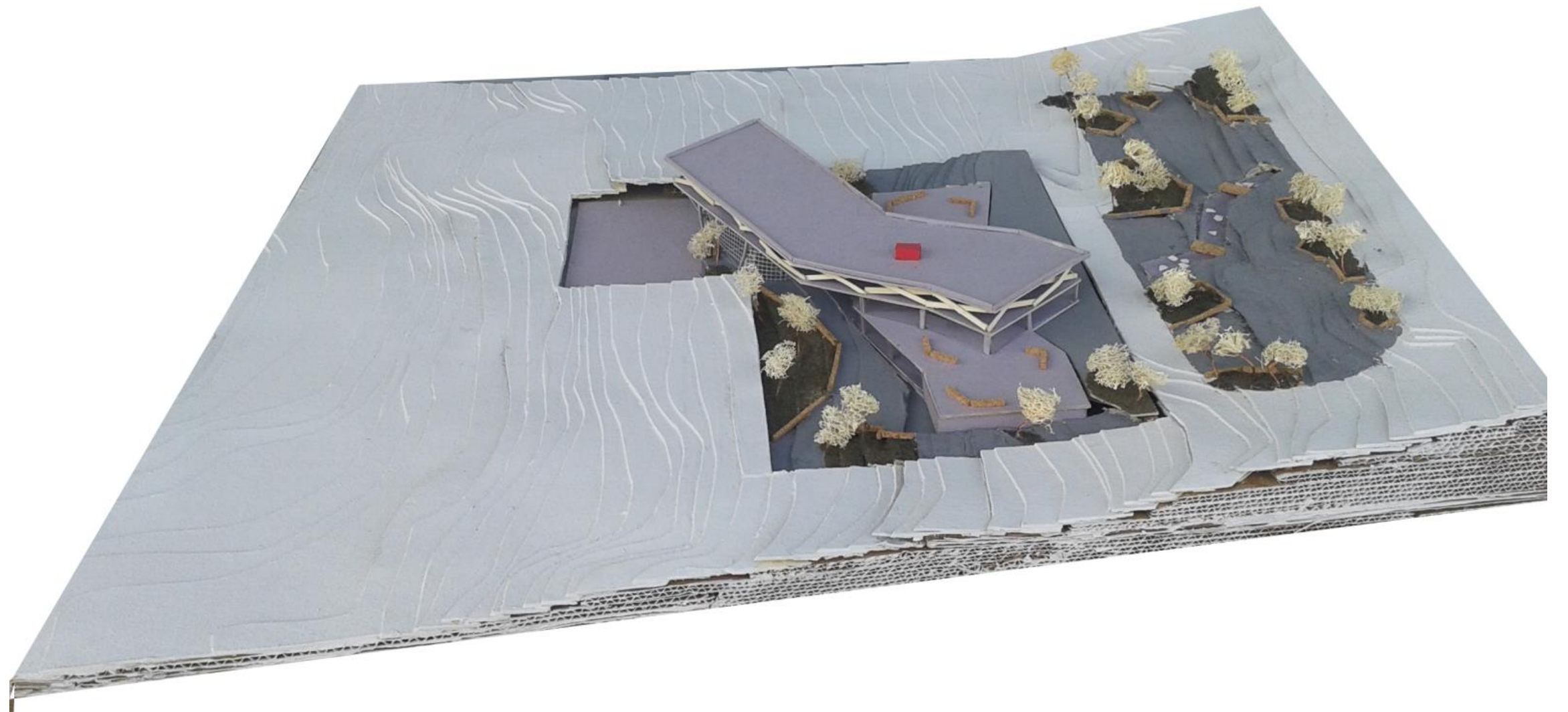
Estacionamento

Quadra de esportes



# O processo...







# Programa

ÁREA DE CONVIVÊNCIA 240 M<sup>2</sup>  
WC MASCULINO 12 M<sup>2</sup>  
WC FEMININO 12 M<sup>2</sup>  
SALA DE REFORÇO 30M<sup>2</sup>  
SALAS DE ESTUDO 150M<sup>2</sup>  
SALA DE LEITURA 29M<sup>2</sup>  
SALAS DE TEORIA 100M<sup>2</sup>  
SALA DE CANTO E DANÇA 50M<sup>2</sup>

## MÚSICA



GALERIA DE ARTES 350 M<sup>2</sup>  
RECEPÇÃO 49 M<sup>2</sup>  
ADMINISTRAÇÃO 25 M<sup>2</sup>  
ÁREA DE CONVIVÊNCIA 300 M<sup>2</sup>  
SALA DE ARTES 25M<sup>2</sup>  
SALA DE ARTES 25M<sup>2</sup>

## ARTES



AUDITÓRIO 500 M<sup>2</sup>  
PRAÇA DE ALIMENTAÇÃO 240 M<sup>2</sup>  
WC MASCULINO 27M<sup>2</sup>  
WC FEMININO 24M<sup>2</sup>  
VESTIÁRIO MASCULINO 50M<sup>2</sup>  
VESTIÁRIO FEMININO 36M<sup>2</sup>  
LANCHONETE 43M<sup>2</sup>  
QUADRA DE ESPORTES 432M<sup>2</sup>  
PRAÇA DAS MÃES 3,510 M<sup>2</sup>

## CONVIVÊNCIA



SECRETARIA GERAL 30M<sup>2</sup>  
SALA DE INSTRUMENTOS 45M<sup>2</sup>  
DEPOSITO 25M<sup>2</sup>  
SALA DE PROFESSORES 46M<sup>2</sup>

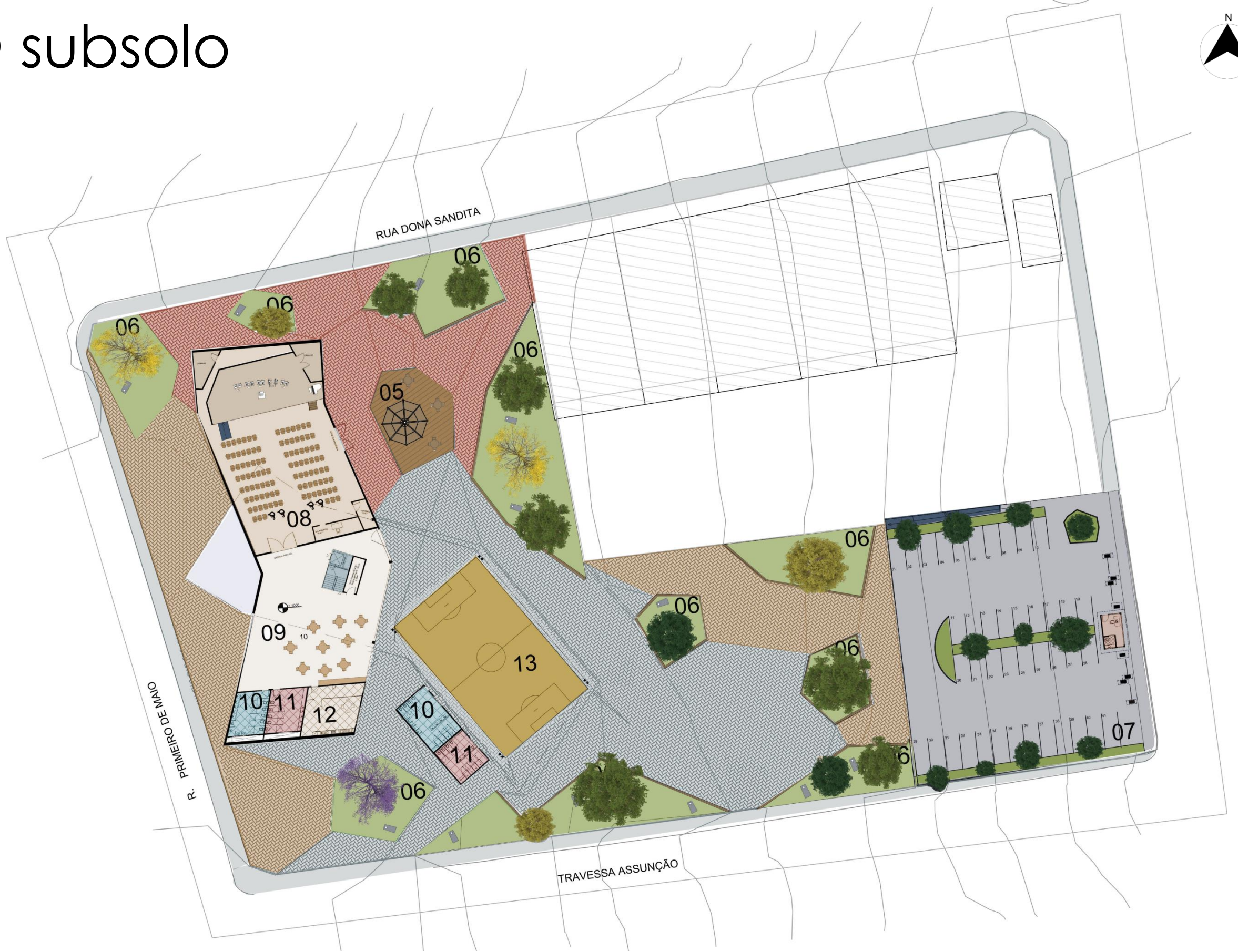
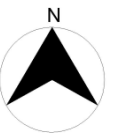
## SERVIÇOS



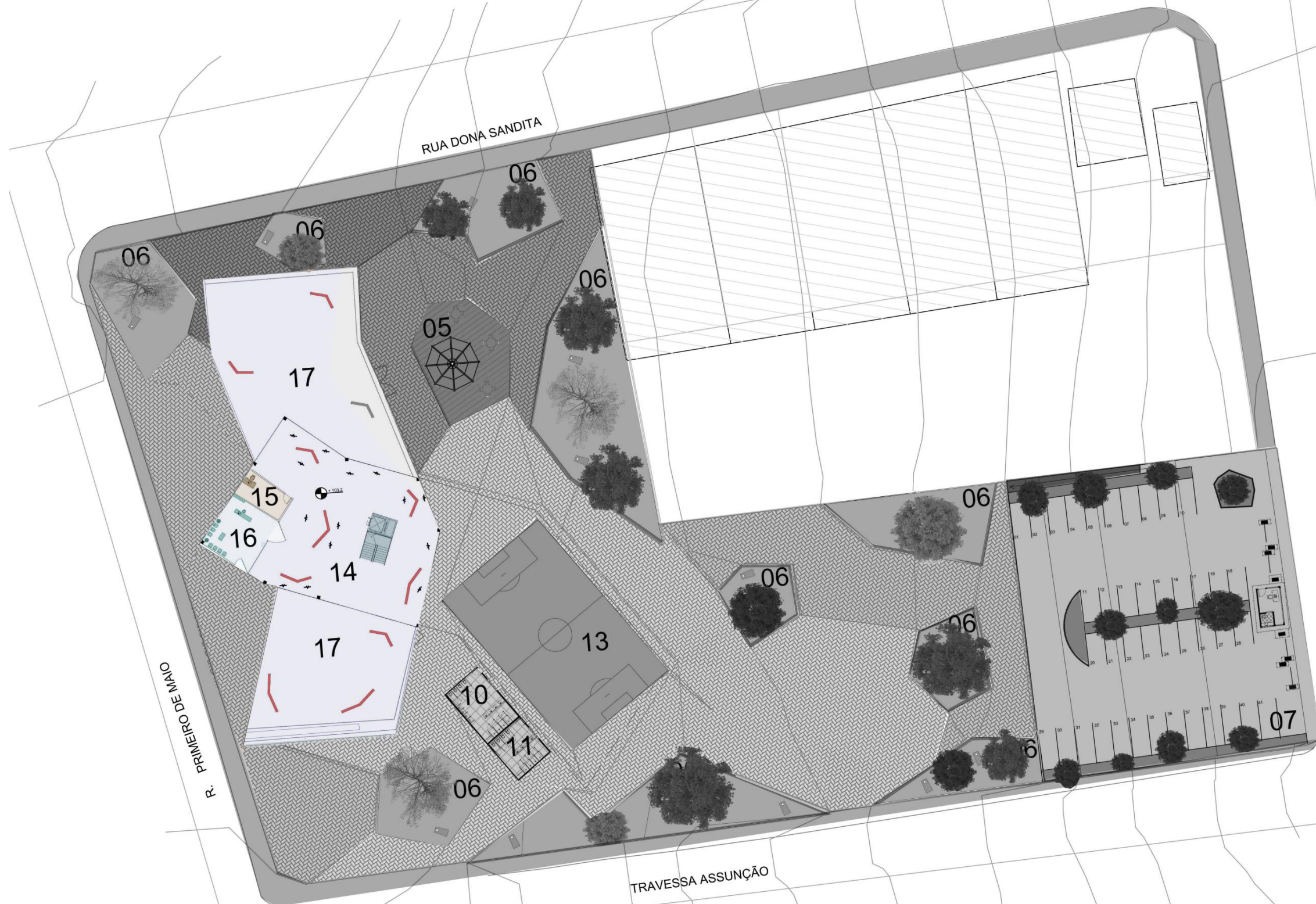
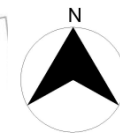
# Implantação



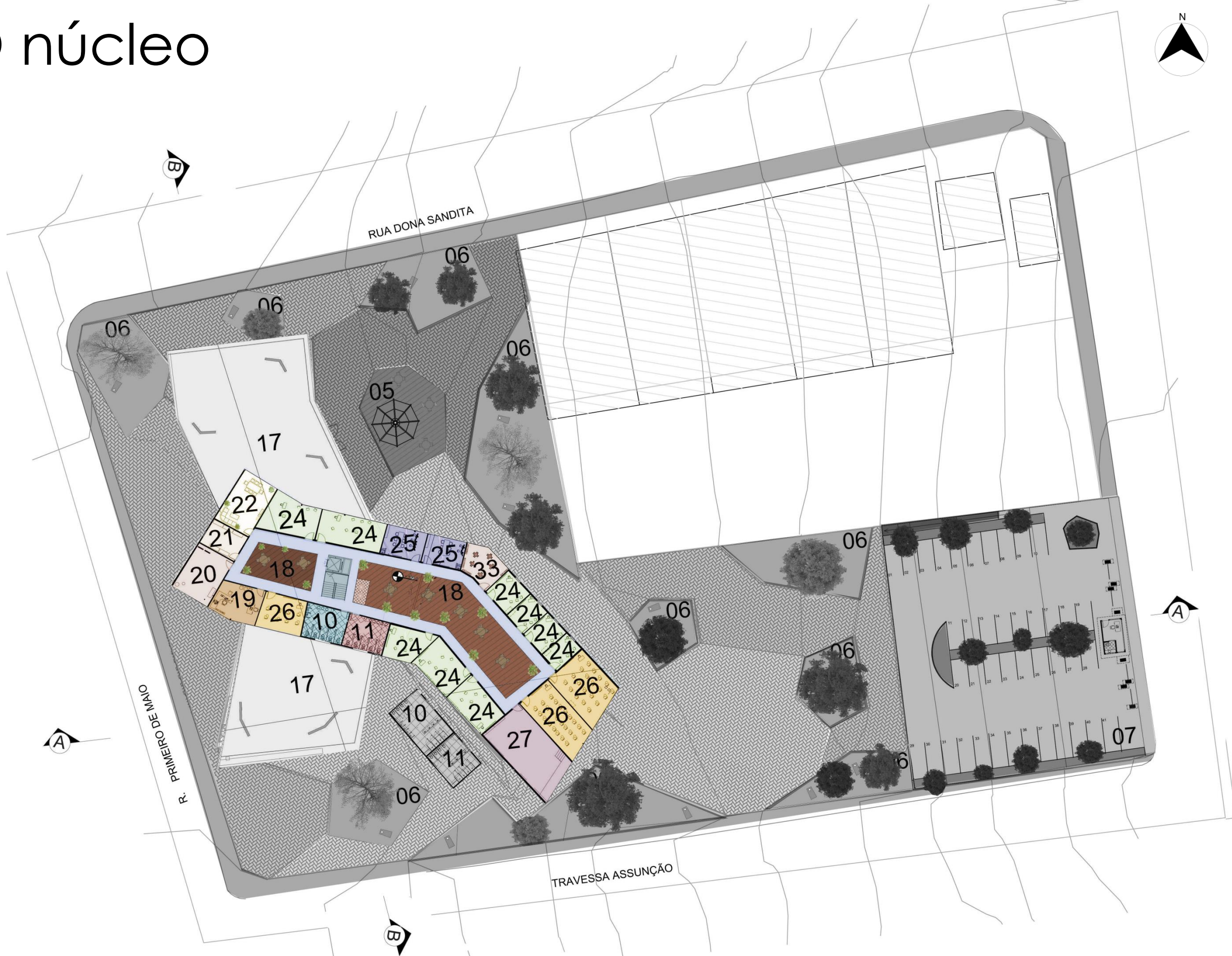
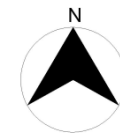
# ○ subsolo



# A Galeria de artes

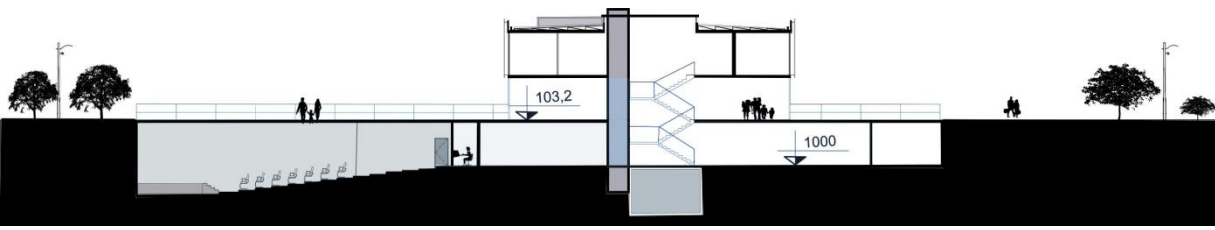


# O núcleo

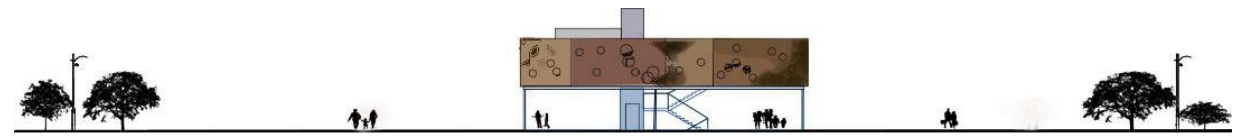




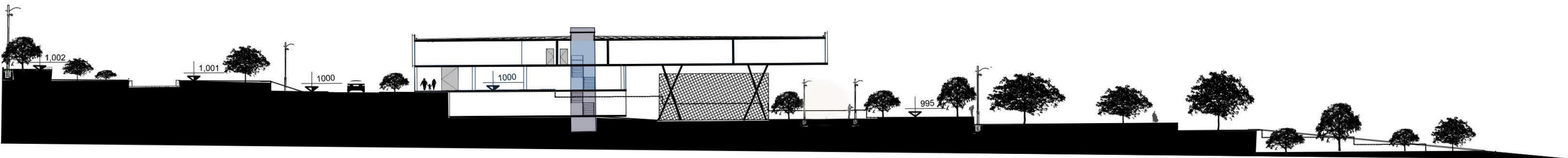
# Cortes e fachadas



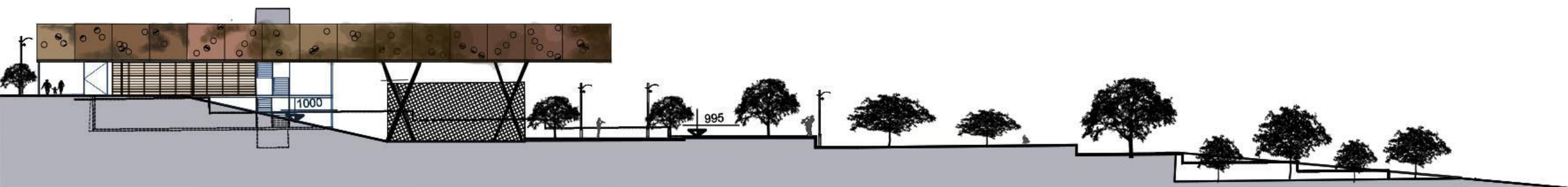
Corte B



Fachada B



Corte A



Fachada A

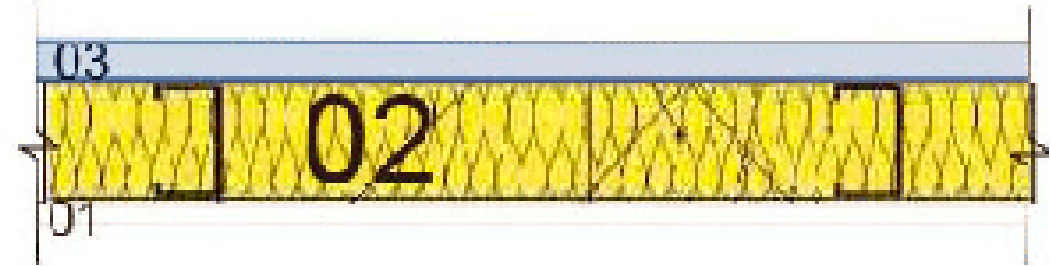
## Isolamento acústico nas paredes internas de aproximadamente 35dB



### Legendas:

- 01-** Gesso acartonado 12,5 mm
- 02-** Lã mineral de média densidade 25 mm

## Isolamento acústico nas paredes externas de aproximadamente 35dB



### Legendas:

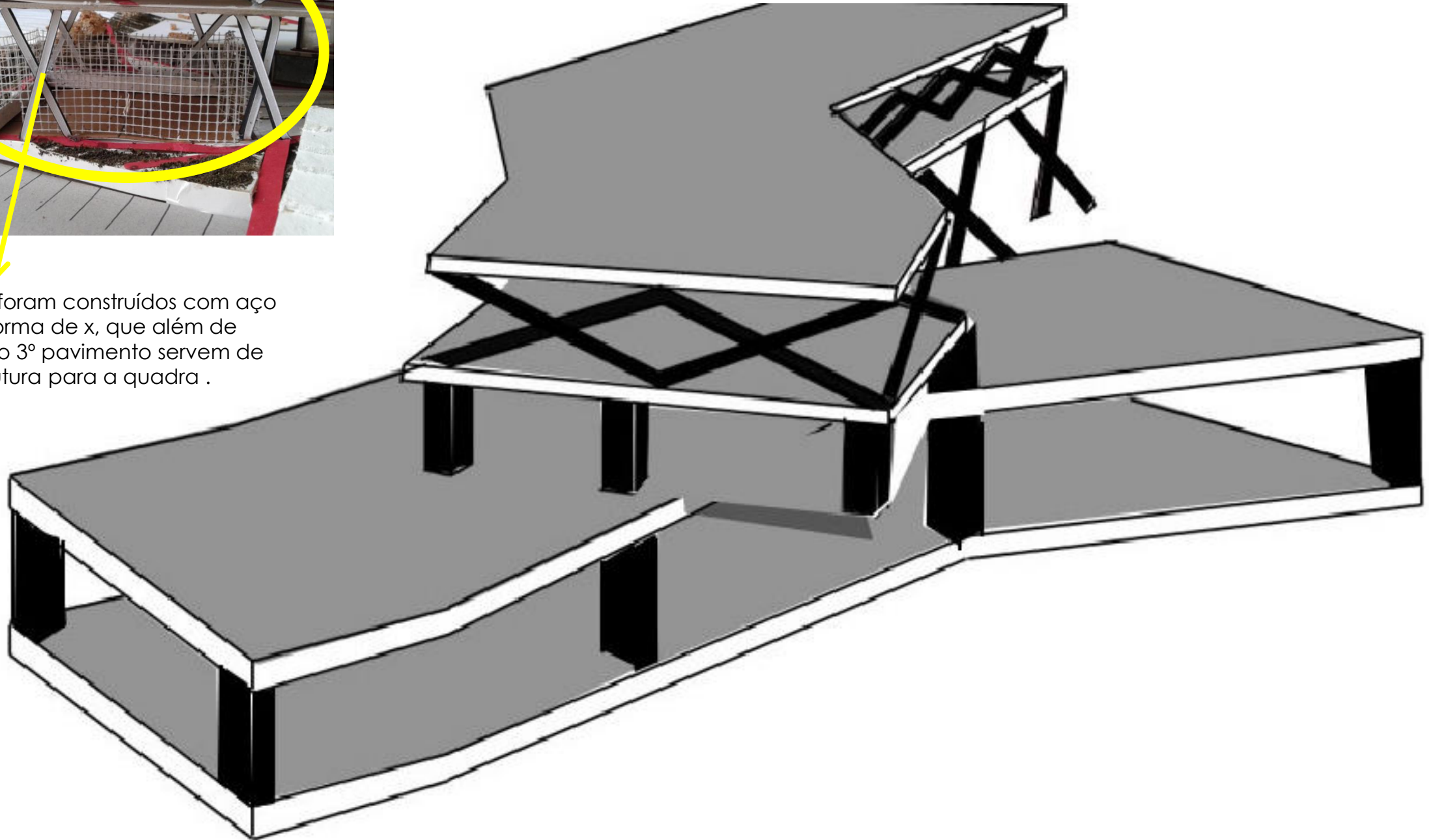
- 01-** Gesso acartonado 12,5 mm
- 02-** Lã mineral de média densidade 25 mm
- 03-** Alvenaria de 20 cm

# Estrutura

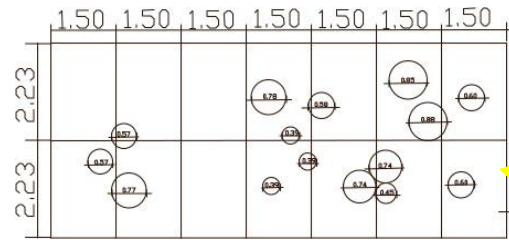


Para não alterar a forma do edifício foi utilizado treliças no 3º pavimento.

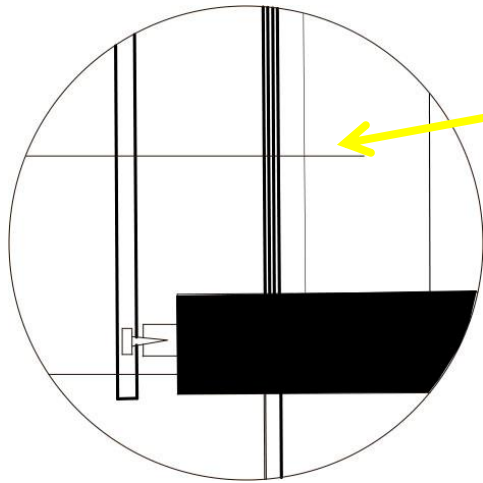
Os pilares foram construídos com aço, em forma de x, que além de sustentar o 3º pavimento servem de estrutura para a quadra.



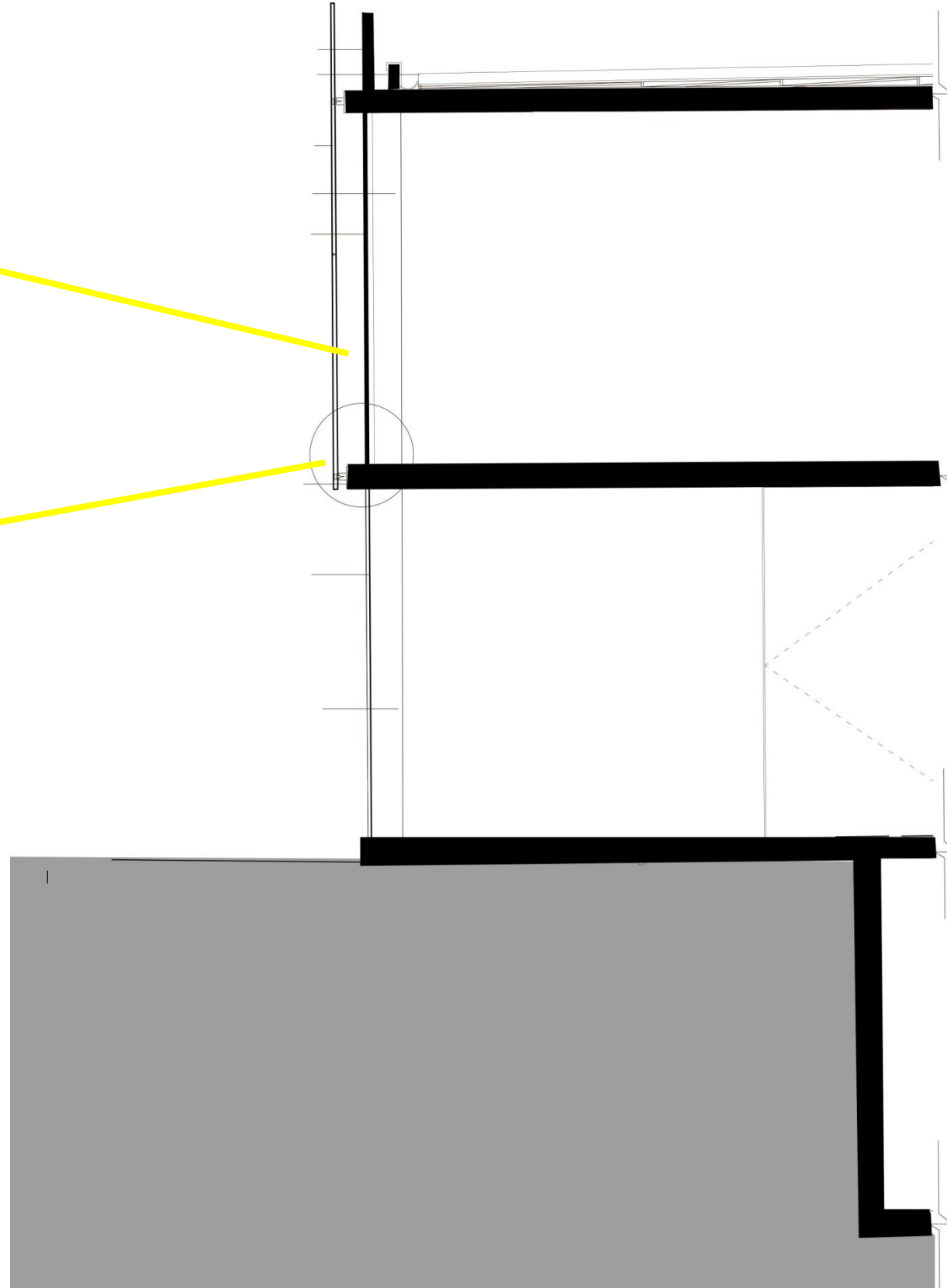
# Corte de pele



Painel de aço



Detalhe



# A materialidade e o paisagismo



Ipê roxo



Pau-cigarra



Deck de madeira  
garapa  
envernizado



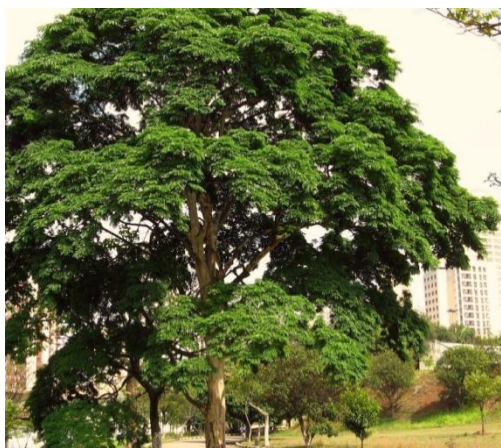
Ipê  
amarelo



Saguaragi-  
vermelho



Pavimentação  
concreto  
permeável  
vermelho



Pau-ferro



Grama  
esmeralda

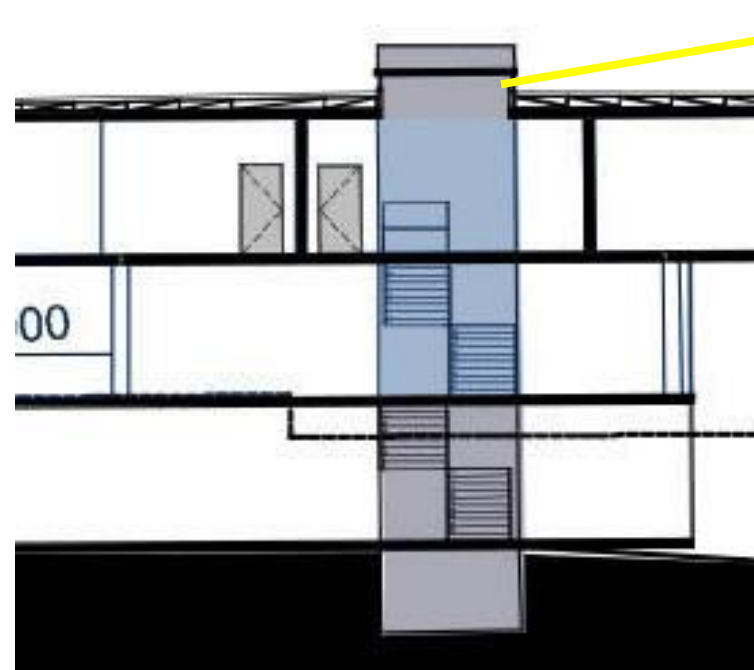


Pavimentação  
concreto  
Permeável  
cinza

# A materialidade e o paisagismo



Mobiliário de madeira garapa



Abertura zenital lanternim



Telhas termoacústicas



Brises móveis de alumínio



Painel de aço corten



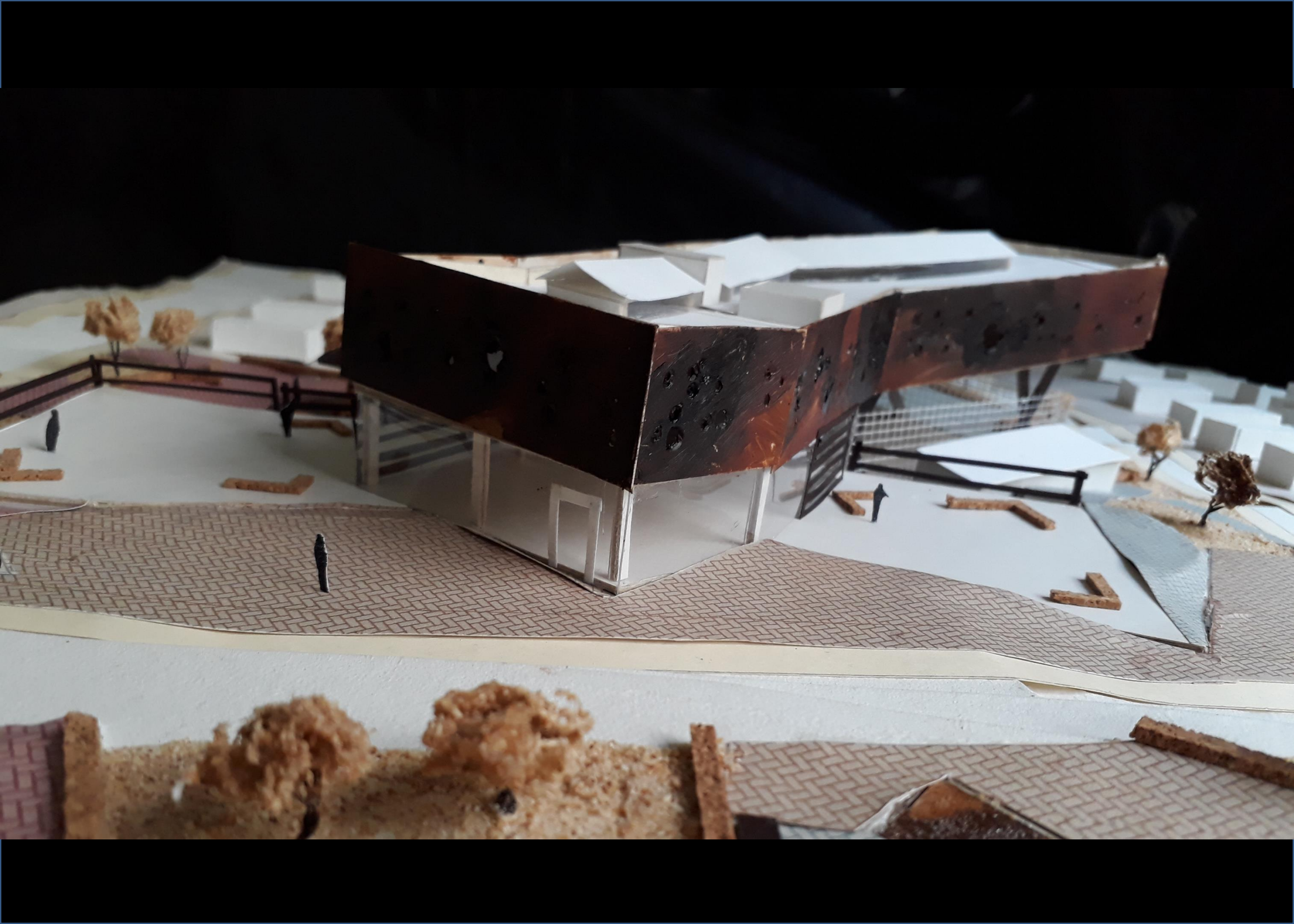








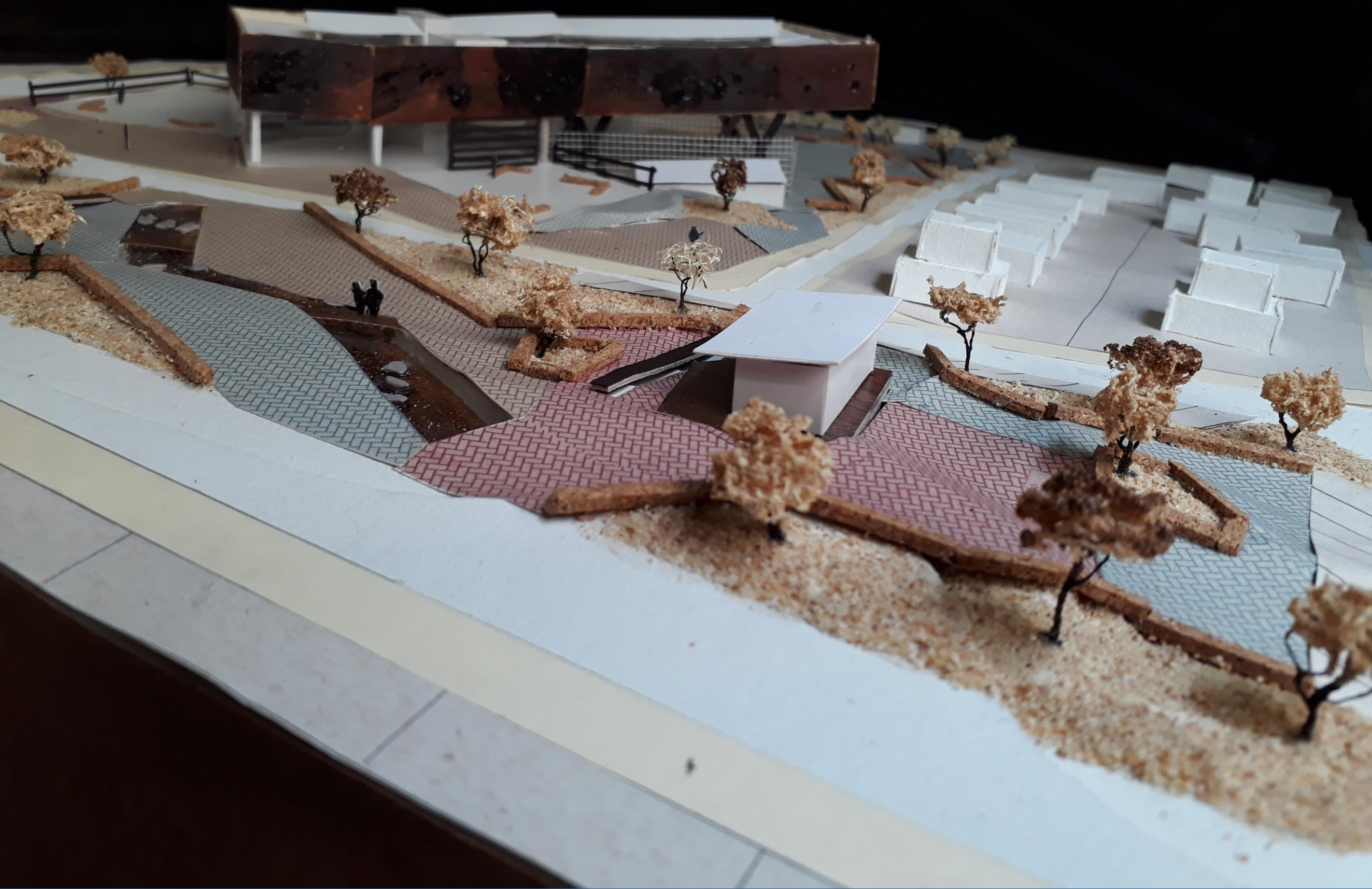














# Referencias:

- LARAIA, Roque De Barros. Cultura um conceito Antropológico. Rio de Janeiro: Jorge Zahar Ed. 1986. 116 p.
- Santos, José Luiz dos, 1949- O que é cultura . São Paulo : Brasiliense, 2006: (Coleção primeiros passos ; 110) 12ª reimpr. da 16ª. ed. de 1996.
- MILANESI, L. A casa da invenção. São Paulo: Siciliano, 1991.
- Carvalho, Régio Paniago Acústica Arquitetônica/.2.ed.-Brasília: Thesaurus, 2010.
- Beinhauer, Peter. Atlas de detalhes construtivos- Construção nova/.2.ed.-Espanha,2011. de março de 2017.
- Política da educação. Política educacional na era Vargas Disponível em:<<http://politicadaeducacao.blogspot.com.br/p/politica-educacional-na-era-vargas-1930.html>>. Acesso em 22 de março de 2017.
- Resumo escolar. Golpe militar de 1964. Disponível em:<<https://www.resumoescolar.com.br/historia-do-brasil/golpe-militar-de-1964/>>. Acesso em 27 de março de 2017.
- USP BR. Espaço aberto. Disponível em:<[www.usp.br/espacoaberto/arquivo/2007/espaco78abr/0cultura02.htm](http://www.usp.br/espacoaberto/arquivo/2007/espaco78abr/0cultura02.htm)>. Acesso em 20 de março de 2017.



**Obrigada!!!**