



# PROPOSTA DE PAISAGISMO PARA CALÇADÃO DE SANTA MARIA

Como referenciar: DORNELES, Vanessa Goulart; PIPPI, Luiz Guilherme Aita; ALVES, Camila Osval Eleuterio; SILVA, Maria Luisa Scharlau da; PASA, Mariana Alves Maciel; FREITAS, Mariana Miolo. **Proposta de Paisagismo para Calçadão de Santa Maria**. Santa Maria: CAU/UFSM, 2020.



EQUIPE

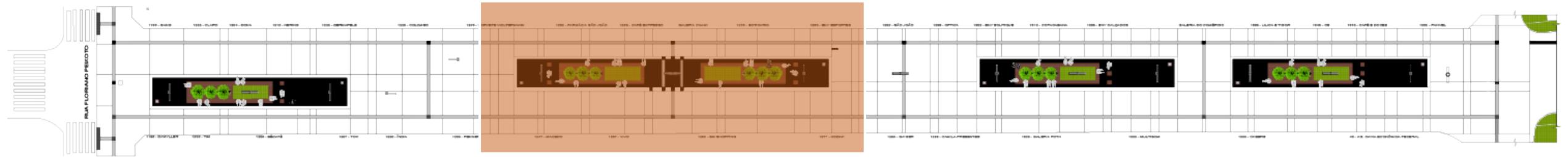
## PROFESSORES

VANESSA GOULART DORNELES  
LUIZ GUILHERME AITA PIPPI  
MARCELO ANTÔNIO RODRIGUES (colaborador)

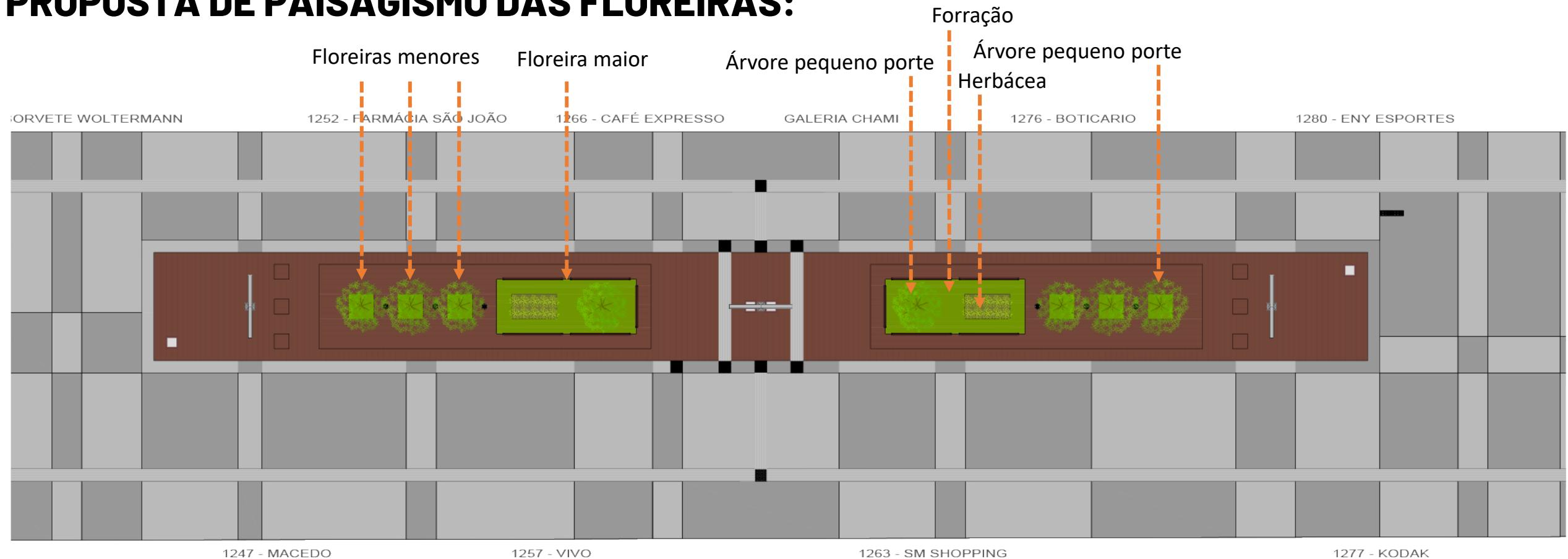
## ALUNOS DE ARQUITETURA E URBANISMO

CAMILA OSVALD ELEUTERIO ALVES | MARIA LUISA SCHARLAU DA SILVA | MARIANA ALVES  
MACIEL PASA | MARIANA MIOLO DE FREITAS

# PROJETO NOVO CALÇADÃO – PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA:



## PROPOSTA DE PAISAGISMO DAS FLOREIRAS:

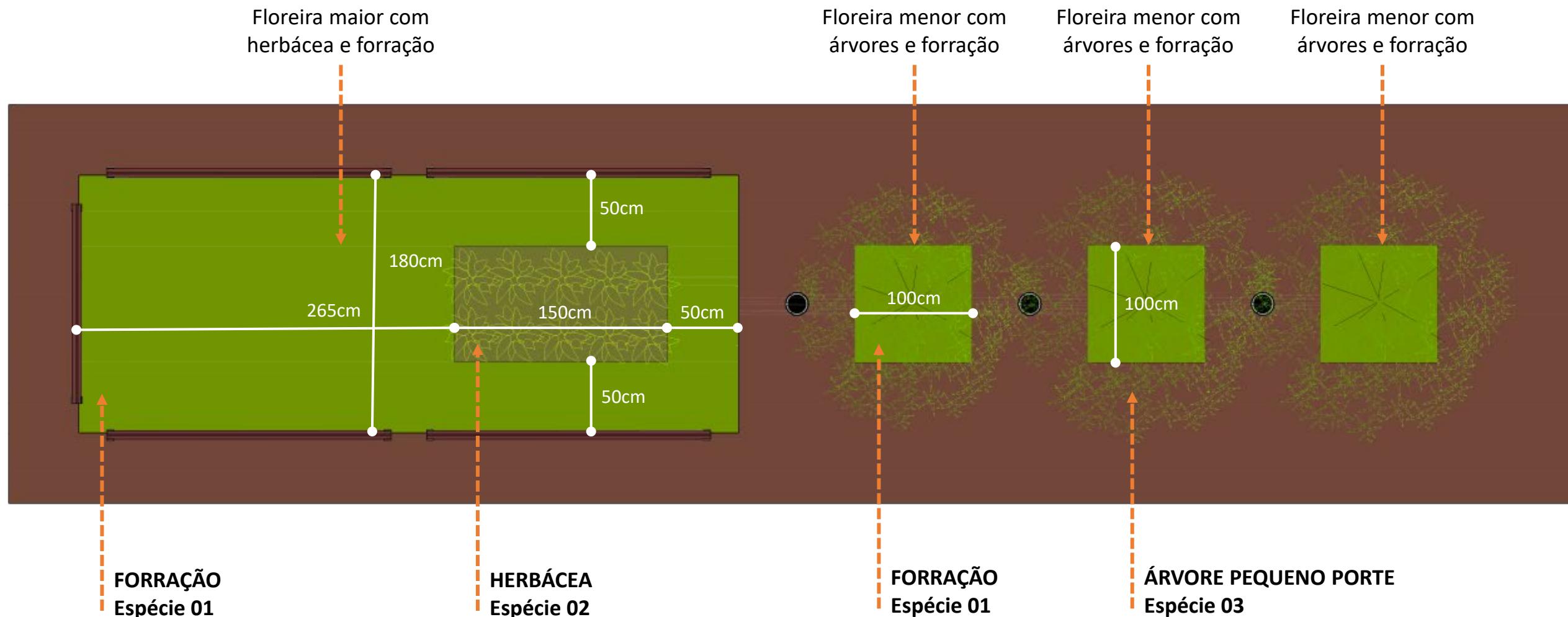


Nossa equipe elaborou três opções de composição para o paisagismo do Calçadão de Santa Maria, possibilitando a escolha da equipe executora de acordo com suas necessidades e disponibilidade das plantas no mercado. Vale ressaltar que a opção escolhida de composição deve ser utilizada em todo o calçadão para manter uma uniformidade.

As três opções contam com a definição de três espécies vegetais:

Uma árvore de pequeno porte, uma forração e uma espécie de herbácea que devem ser implantadas como ilustrado na imagem acima. Na floreira maior, a herbácea deve ser implantada 50cm para dentro das bordas, tendo a largura de 150cm. Sua implantação deve ser sempre mais próxima às floreiras menores onde estão implantadas as árvores, como mostra na imagem acima.

## DETALHAMENTO DAS FLOREIRAS:



## ESTRATÉGIAS PARA ESCOLHA DAS ESPÉCIES:



### MANUTENÇÃO

- Poda desnecessária (espécies que não se espalhem);
- Espécies perenes.



### FLORAÇÃO

- Coloração como auxílio para orientação espacial.



### DIVERSIFICAÇÃO

- Espécies com extratos e tamanhos que permitam a visualização do espaço e das demais espécies.



### COMPOSIÇÃO

- Plantas com características estético formal semelhantes.



### ODOR

- Plantas sem evidência de odor forte que possa interferir nos locais de permanência.



### VALOR

- Espécies com custo baixo de compra;
- Espécies com custo de manutenção ( limpeza e poda )

# SUGESTÕES DE ESPÉCIES VEGETAIS: 01 FORRAÇÃO | 02 HERBÁCEA | 03 ÁRVORE PEQUENO PORTE

## OPÇÃO 01

01



GRAMA ZEON  
*Zoysia matrella*

02



CLIVEA  
*Clivia miniata*

03



ERYTHRINA  
*Erythrina speciosa*

## OPÇÃO 02

01



DOCE ALISSO  
*Lobularia maritima*

02



BULBINE  
*Bulbine frutescens*

03



ACÁCIA MIMOSA  
*Acacia podalyriifolia*

## OPÇÃO 03

01



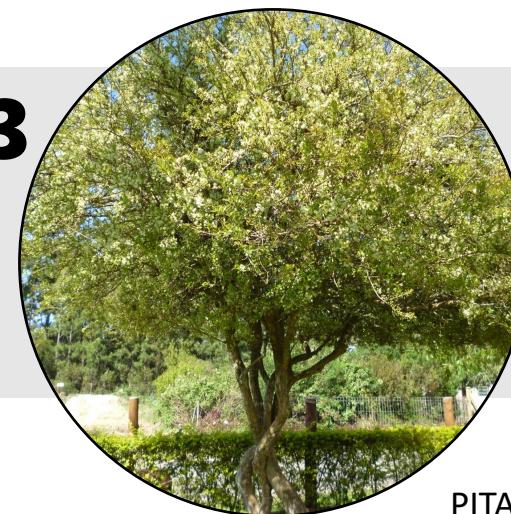
AMENDOIM FORRAGEIRO  
*Arachis repens*

02



AGAPANTO  
*Agapanthus africanus*

03



PITANGUEIRA  
*Eugenia uniflora*