

Coordenadoria de Sustentabilidade e Acessibilidade



ALESC
SUSTENTÁVEL

PROJETOS

COMPOSTAGEM

AGROFLORESTA

ABELHAS
NATIVAS

HORTA
SENSORIAL

FEIRAS
ORGÂNICAS

LUMINOTÉCNICO

ALESC MENOS
LIXO

PEDALESC

LICITAÇÕES
VERDE

AGENDA A3P

CARBONO ZERO

ENERGIA LIMPA

RECURSOS
HÍDRICOS

DIREÇÃO E EQUIPE



**Coordenadoria
de Sustentabilidade
e Acessibilidade**

Presidência da Alesc: Deputado Júlio Garcia

**Presidente da Comissão do Meio Ambiente e
Desenvolvimento Sustentável:** Marcos José de Abreu

Diretor Geral: Leonardo Lorenzetti

Diretor Administrativo: Vitor Luiz Soares Bartelega

Gestão da CSA – Diretoria Administrativa:

- **Coordenadora de Sustentabilidade e Acessibilidade (CSA):** Isabel Pinheiro de Paula Couto
- **Equipe:**
 - Estagiários/as
 - Arquitetos/as
 - Engenheiros/as

COMPOSTAGEM

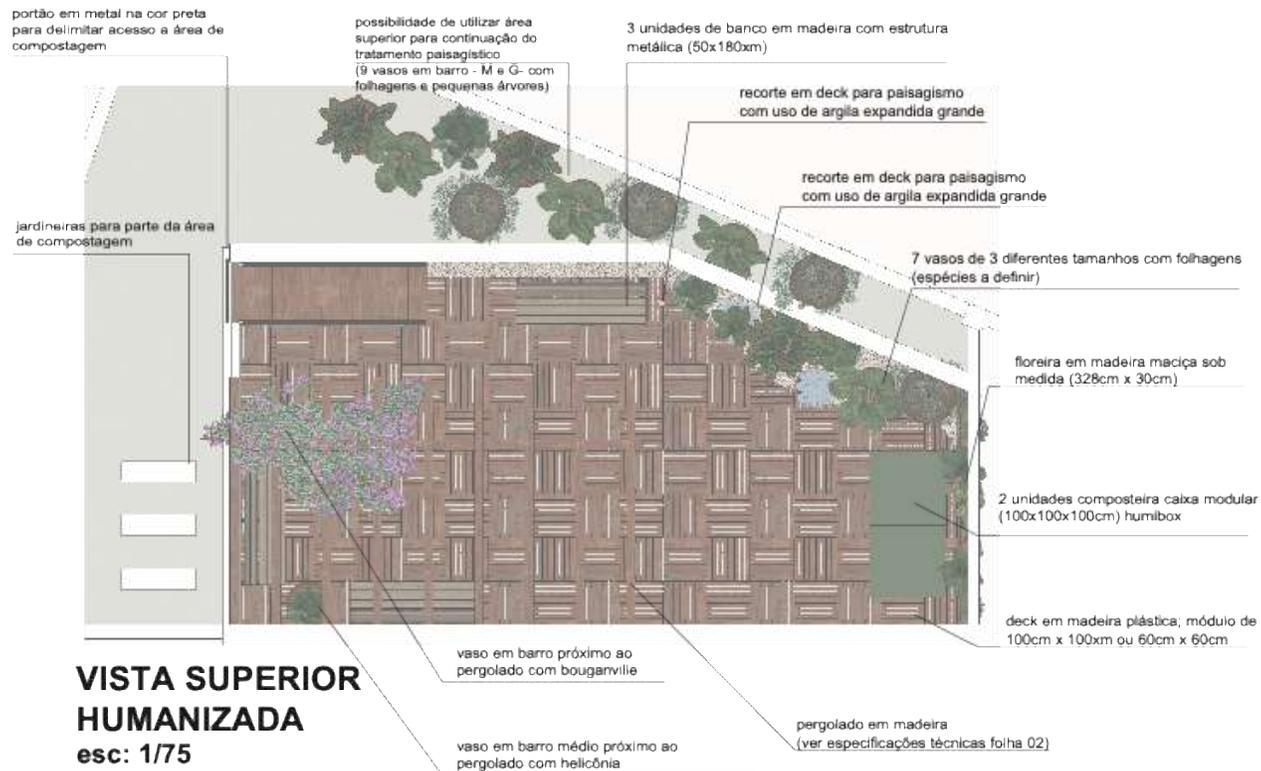


IMAGEM 01

Jardim de Vasos: uso de 2 vasos grandes de barro (h: 70 cm; Ø: 80 cm); 1 vaso médio de barro (h: 55 cm; Ø: 60 cm); 2 vasos médios de concreto (h: 55 cm; Ø: 60 cm); 1 vaso pequeno de barro (h: 25 cm; Ø: 50 cm); 1 vaso pequeno de concreto (h: 25 cm; Ø: 50 cm).

Sugestão de plantas para o jardim de vasos: Monstera, helicônia, crôton, pleomele, Ficus lyrata, palmeira vendeliana, jabuticabeira, arça, pitangueira, goiabeira.

Sugestão de plantas para floreira: asparago-alfinete, suculentas gigantes e lavanda.



IMAGEM 02

Vasos próximo ao pergolado: uso de 2 vaso médios (h: 55cm; Ø: 60cm) em barro.
Sugestão de plantas: bouganville, helicônia



IMAGEM 03

Vista a partir do pergolado



IMAGEM 04

Vista escadaria



Coordenadoria de Sustentabilidade e Acessibilidade

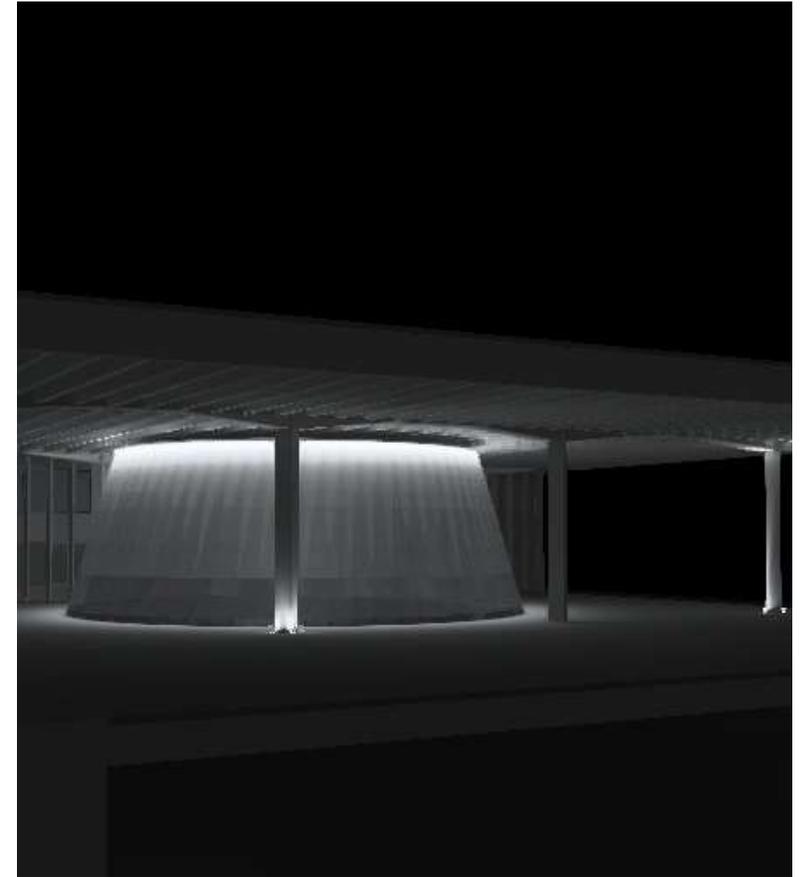
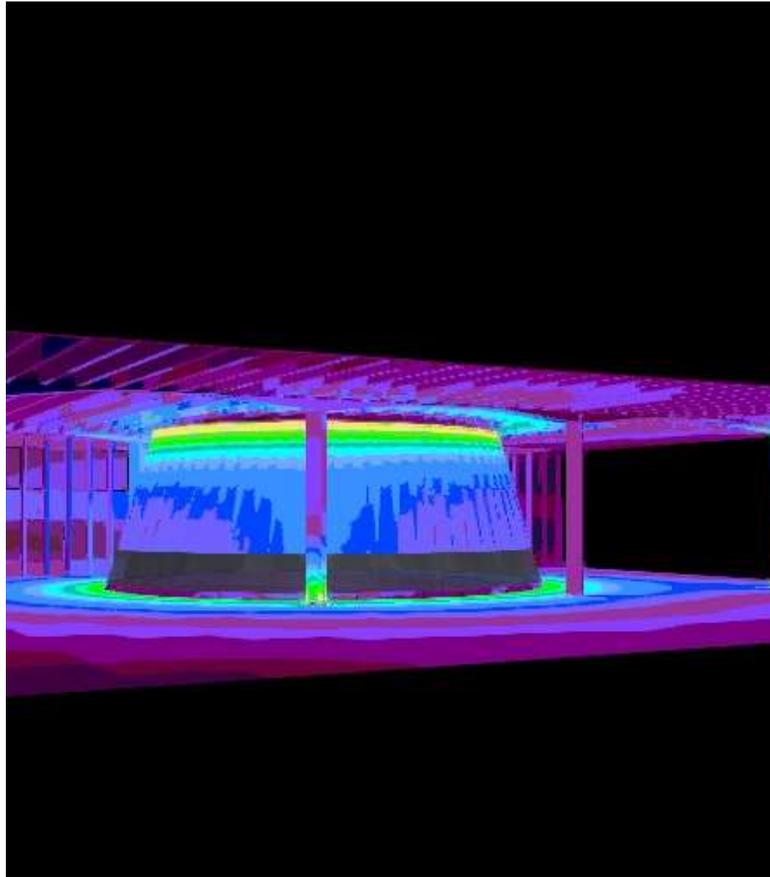


Tratamento Paisagístico do Solário
Térreo Unid. Administrativa





**Coordenadoria de
Sustentabilidade e
Acessibilidade**



Luminotécnico

Eficiência energética para os
Edifícios da Alesc

Abelhas Nativas





**Coordenadoria de
Sustentabilidade e
Acessibilidade**

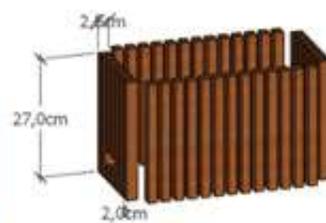
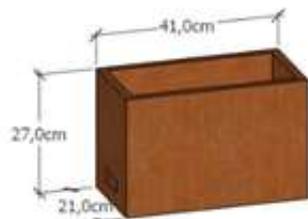
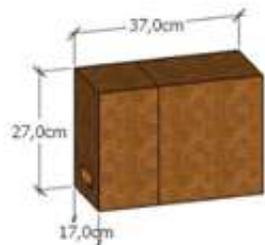
Mandaçaí



jatai e irai



Mirim



Horta Sensorial



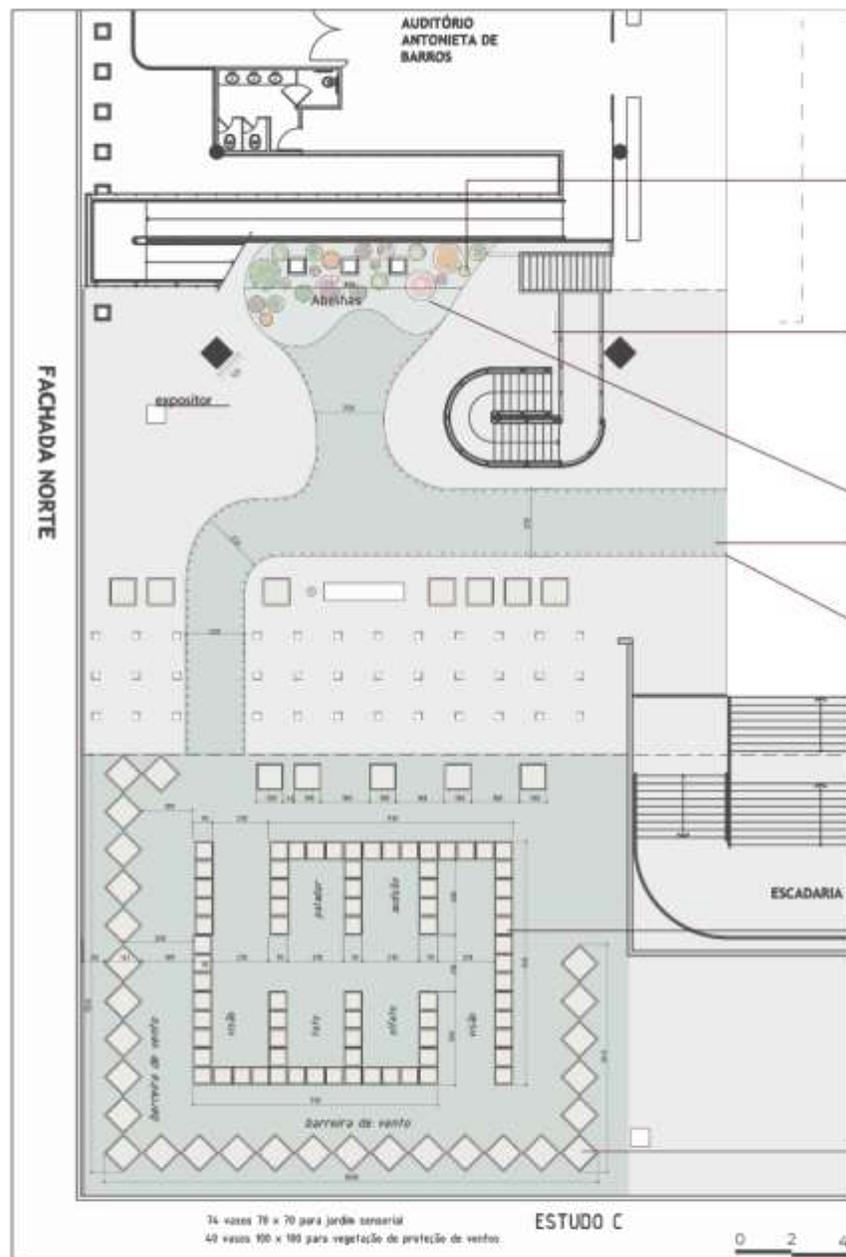




HORTA SENSORIAL



**Coordenadoria
de Sustentabilidade
e Acessibilidade**



Planta baixa - laje intermediária Palácio Barriga Verde
escala gráfica indicada

Canteiro para área dos totens das abelhas, com vasos em 3 diferentes tamanhos (4 unidades de Ø 120, 12 unidades de Ø 60 e 5 unidades de Ø 30 cm) em concreto aparente e terracota (ver referência ao lado), para plantio de vegetação nativa, com objetivo de auxiliar na polinização.



Imagem ilustrativa de vasos no canteiro das abelhas

Expositores em madeira e vidro contendo explicações sobre o projeto e orientações do jardim das abelhas e horta sensorial



Imagem ilustrativa de expositores

Demarcação de piso em material acessível ou pintura, ambas opções utilizando tonalidades diferentes do piso existente (especificações do piso a definir)



Imagem ilustrativa de balizadores

Balizadores nas laterais dos caminhos (modelo a definir)
Verificar o espaçamento necessário para a utilização de elementos como guias (acessibilidade)

Vasos em madeira e aço para horta sensorial



Imagem ilustrativa horta sensorial

Vasos em madeira e aço para barreira de vento



Imagem ilustrativa das barreiras de vento



Parcerias:

01. Projeto das Abelhas Nativas: EPAGRI

02. Horta Sensorial: QUINTA DAS PLANTAS



**Coordenadoria
de Sustentabilidade
e Acessibilidade**

AGROFLORESTA

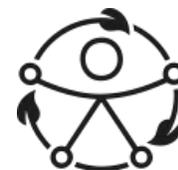


**Coordenadoria
de Sustentabilidade
e Acessibilidade**



Metodologia:

- **ETAPA 01.** Reunir com Agrofloresteiros
- **ETAPA 02.** Multirões: Reunir servidores para plantar

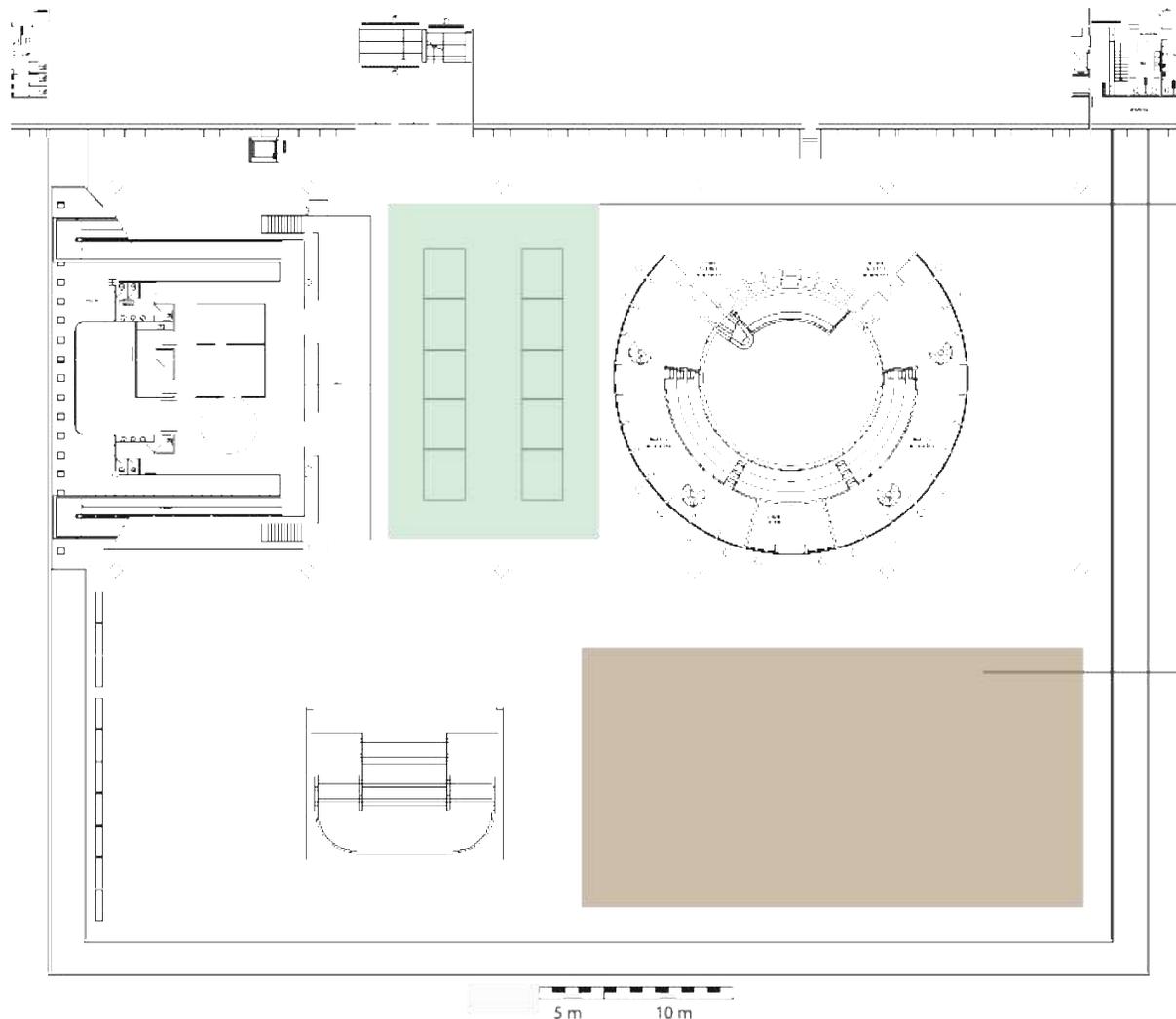


**Coordenadoria
de Sustentabilidade
e Acessibilidade**

FEIRAS AGROECOLÓGICAS



Coordenadoria
de Sustentabilidade
e Acessibilidade



Planta baxa laje intermediária

As bancas para a feira agroecológica foram concebidas com foco na mobilidade e na facilidade de montagem e desmontagem. Cada unidade é aberta em todas as faces, o que proporciona maior amplitude visual e permite o atendimento ao público por todos os lados.

Quanto à materialidade, as bancas são pensadas, conceitualmente, em madeira, compostas por peças cúbicas modulares unidas por meio de encaixes.

Inicialmente, as bancas são destinadas à área coberta da laje intermediária, comportando até 10 unidades dentro da modulação de 2,50 x 3,00 m.

Devido à sua mobilidade, também é possível utilizá-las na área descoberta da esplanada em dias ensolarados, ampliando a flexibilidade de uso do espaço.

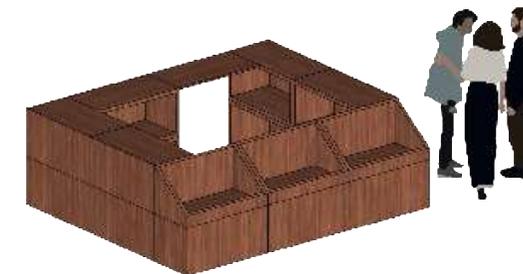


Imagem ilustrativa de possibilidade de unidade isolada de banca para Feira.

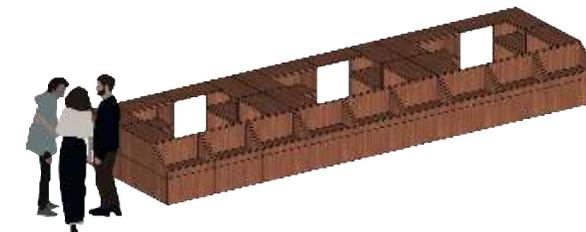
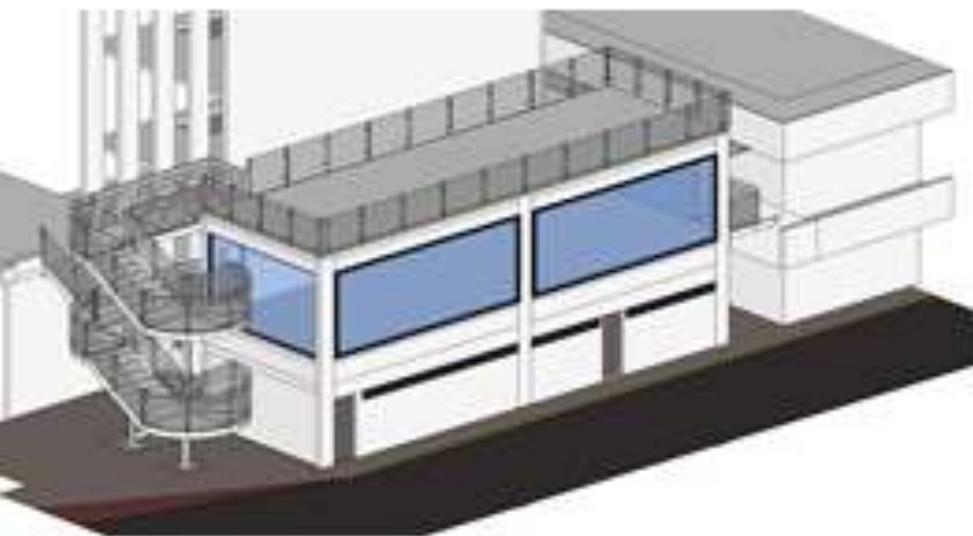
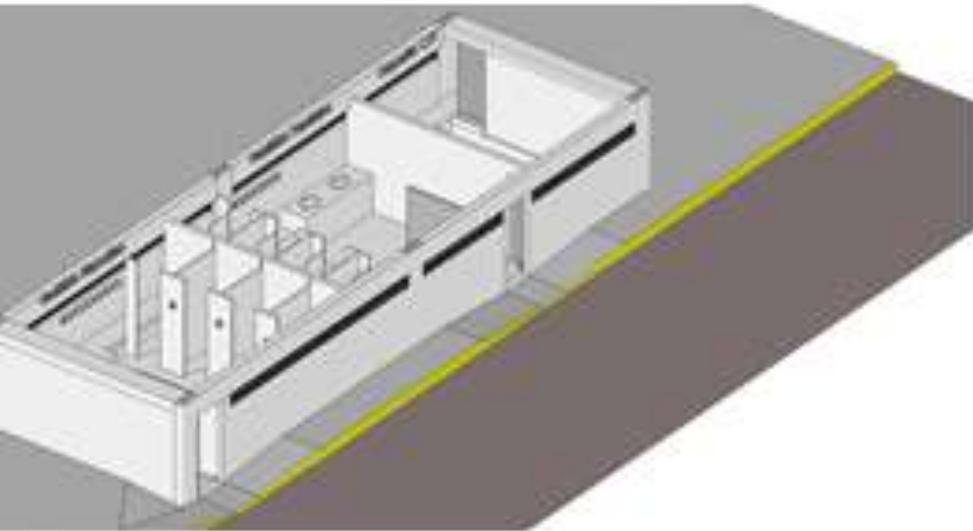


Imagem ilustrativa de composição com unidades das bancas para Feira.



Pesquisa para a Implemen PEDALESC

Queremos entender o perfil das pessoas que utilizam a bici com renfama ou baixa emissão de CO2) como meio de locomoção até o seu trabalho (localização dos sensores).

A iniciativa visa implementar projeto que incentiva a utilização de bicicleta/padrões realizado dentro da nova Gestão Ambiental como dar andamento na efetivação do cumprimento da lei, https://leis.abcdic.br/leis/brasil/medicacao/2017/009_2017

isa.ppo@gmail.com [Mudar de conta](#)

 Não compartilhado

** Indica uma pergunta obrigatória*

Qual o Edifício (unidade) da Alesc você trabalha? *

- Palácio Brega Verde
- Sede Administrativa da ALESC

Você é terceirizado, comissionado ou efetivo? *

- Terceirizado
- Comissionado

PEDALESC



**Coordenadoria
de Sustentabilidade
e Acessibilidade**



Alesc Menos Lixo



**Coordenadoria
de Sustentabilidade
e Acessibilidade**



Metodologia:



**Coordenadoria
de Sustentabilidade
e Acessibilidade**

ETAPA 01 Realizar uma **DINÂMICA** com as Zeladorias - treinamento e formação;

ETAPA 02 SENSIBILIZAÇÃO: O projeto piloto com os demais servidores será realizado no **PRÉDIO ADMINISTRATIVO**. Serão nomeados os **EMBAIXADORES Alesc Menos Lixo** que vão atuar na fiscalização da separação adequada (até duas pessoas por sala).

ETAPA 03, conforme o andamento será reproduzida a dinâmica para que essa se realize no **PALÁCIO BARRIGA VERDE**.

Licitações Verde



AGENDA A3P



Alinhamento entre a Alesc e o MMA para firmar a cooperação de eficiência na atividade pública para promover a preservação do meio ambiente.



Ao seguir as diretrizes estabelecidas pela Agenda, o órgão público protege a natureza e, em consequência, consegue reduzir seus gastos.



**Coordenadoria
de Sustentabilidade
e Acessibilidade**

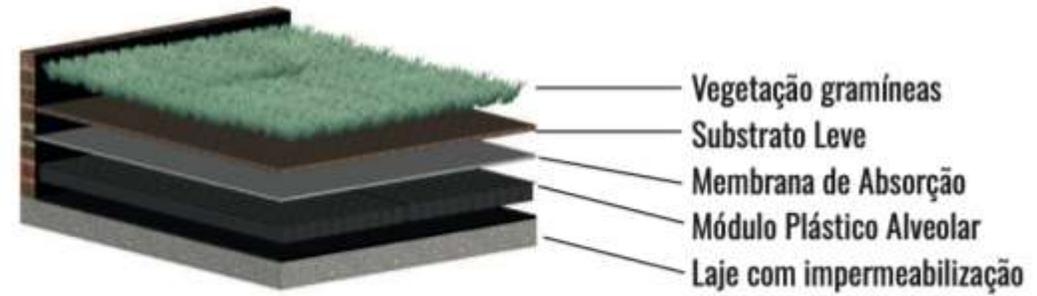
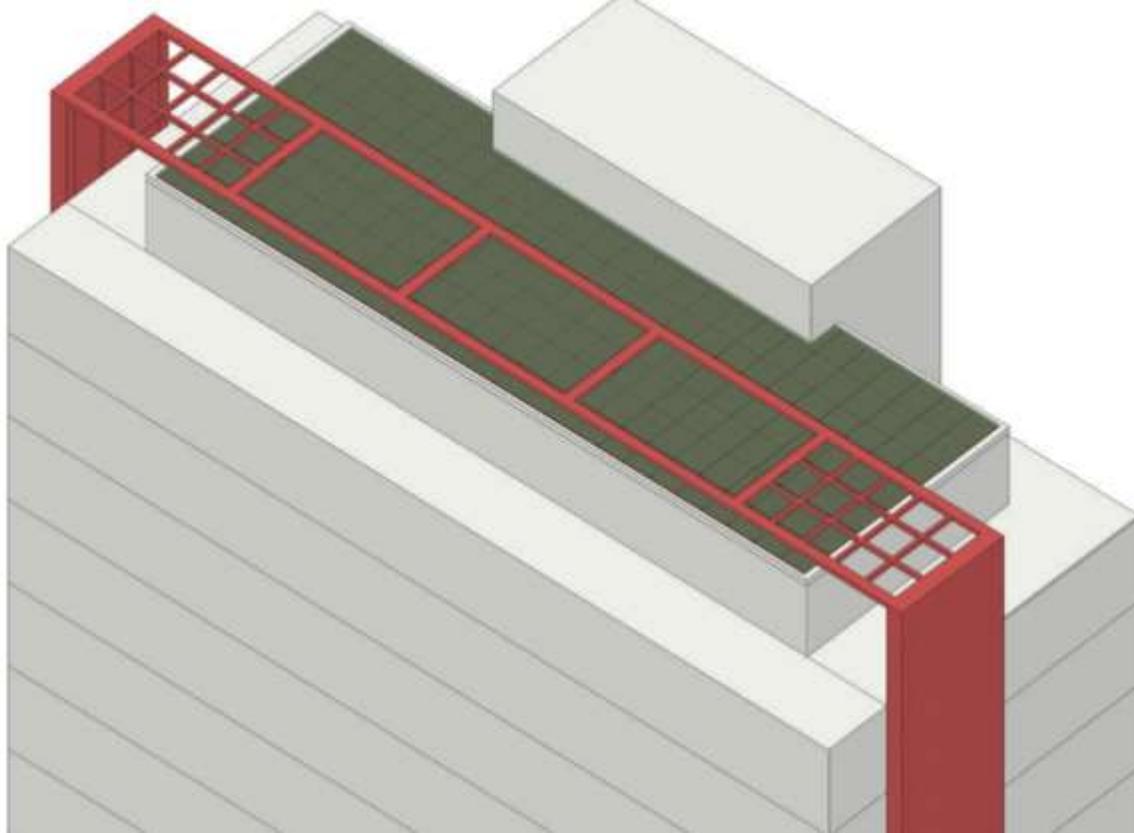
REUSO DA ÁGUA



**Coordenadoria
de Sustentabilidade
e Acessibilidade**



MÓDULO ALVEOLAR LEVE - DESENHO ILUSTRATIVO sem escala



Perspectiva explodida de módulo de telhado verde.
Fonte: Ecotelhado, 2025.



**Coordenadoria
de Sustentabilidade
e Acessibilidade**

TELHADO VERDE



PAINEL FOTOVOLTAICO



**Coordenadoria
de Sustentabilidade
e Acessibilidade**

Roda de Conversa

CINEMA E MEIO AMBIENTE



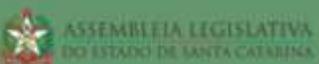
14 de Junho, 2024

LAGOA NÔMADE HOSTEL

Filme:
Colapso Anunciado

18h

COMISSÃO DE TURISMO E MEIO AMBIENTE



Cinema Itinerante na Lagoa da Conceição



Capacitação Zeladorias



Coordenadoria
de Sustentabilidade
e Acessibilidade



**Coordenadoria
de Sustentabilidade
e Acessibilidade**



ALESC

SUSTENTÁVEL