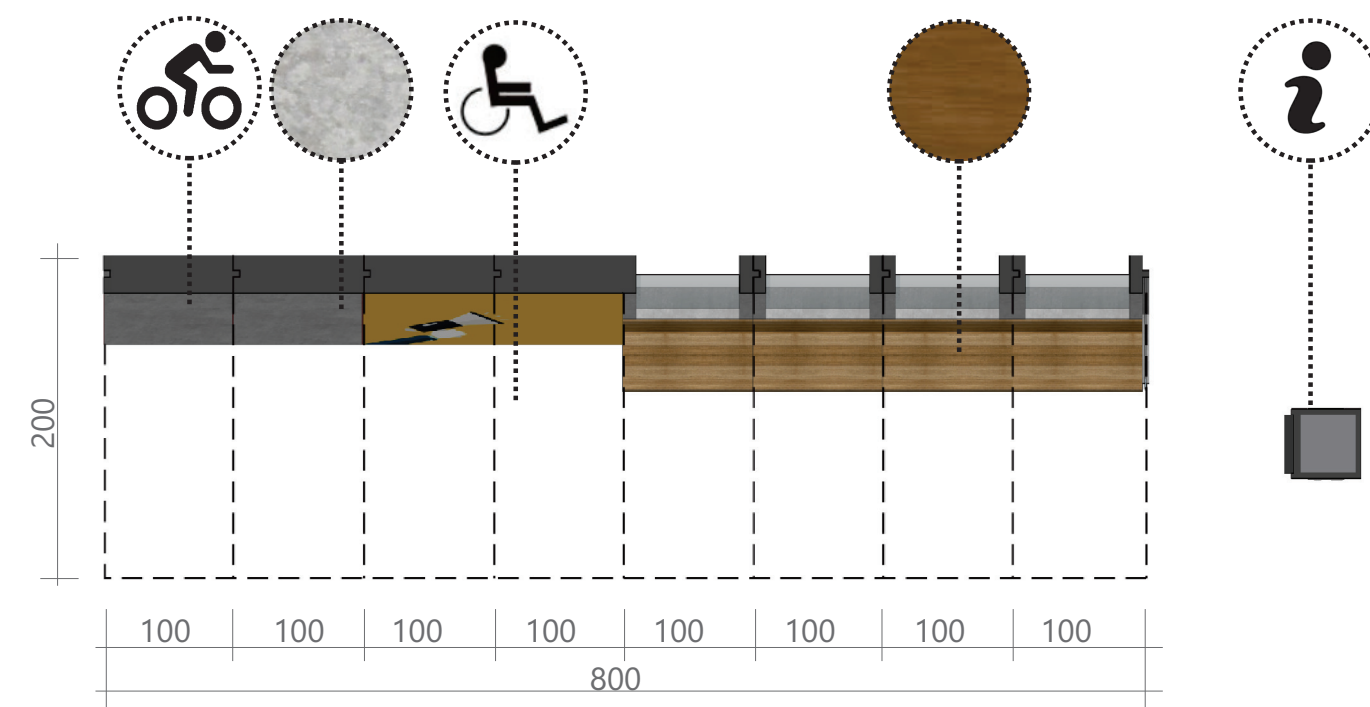


a planta

A modularidade da proposta permite adequar a planta baixa dos abrigos conforme demanda do local a ser instalado. No exemplo abaixo, o abrigo possui dimensão total de 8,0m, intercalando todos os módulos criados:



os módulos

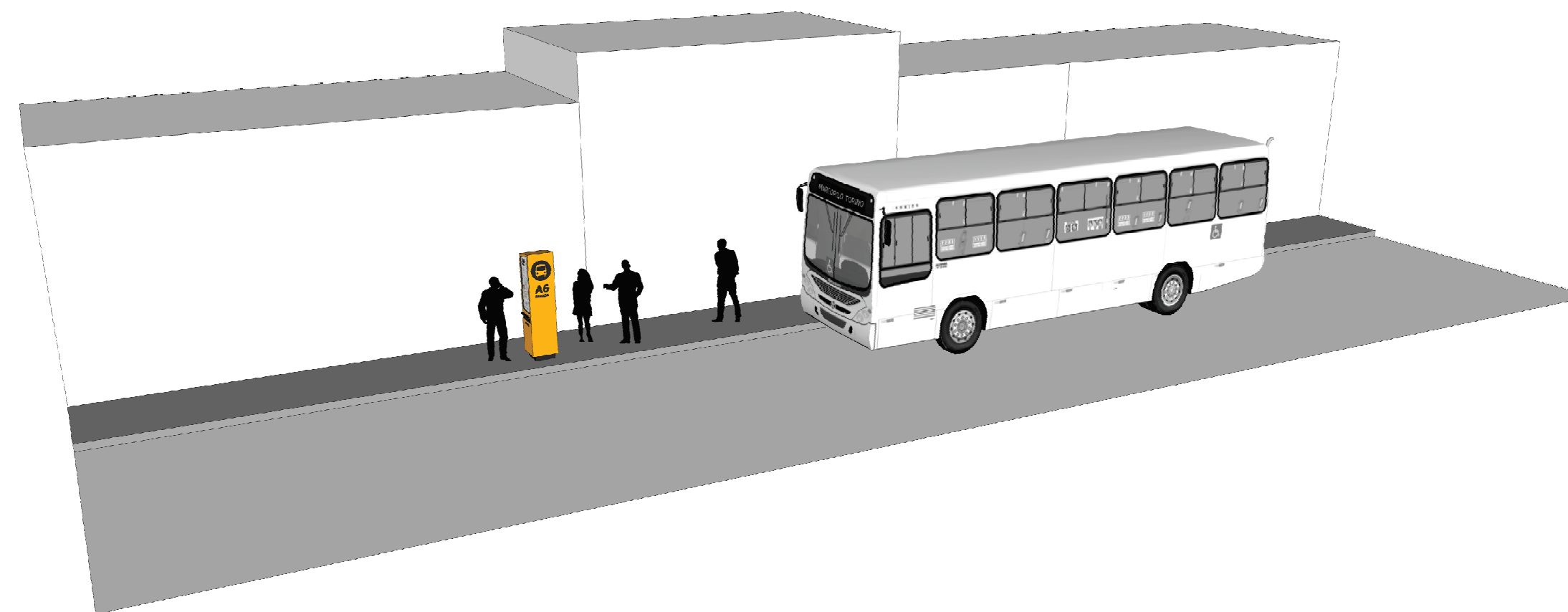
A A PARADA: Tótem de identificação utilizado em locais com calçadas com largura inferior a 1,50m, impossibilitando a implantação de abrigos com cobertura. O material em concreto pigmentado trará identidade de cada linha de ônibus, facilitando a identificação do usuário.

B O ABRIGO: Praças e passeios públicos, com largura mínima de 2,00m. A circulação da proposta mantém toda a parte frontal do abrigo aberta e livre para circulação de pessoas, além da parte posterior.

C O SUPORTE: Módulo composto por todos os elementos anteriormente citados, além de mobiliário urbano de baixa complexibilidade de execução, como por exemplo bicicletário, bebedouros e caixas para mini bibliotecas coletivas.

D O ANEXO: Além de comportar os elementos anteriores, os módulos em concreto pré-moldados serão utilizados como fechamento e cobertura para possibilitar suportes aos abrigos. Suportes itinerantes: feiras de frutas e verduras e lojas de empreendedores locais. O sistema pode acontecer mediante aluguel do ponto por dia, e rodízio semanal de interessados, onde o empreendedor leva seus utensílios e conta com apoio básico (água e energia). Suportes fixos: sanitários, caixas eletrônicas, máquinas de autoservice, bikes compartilhadas.

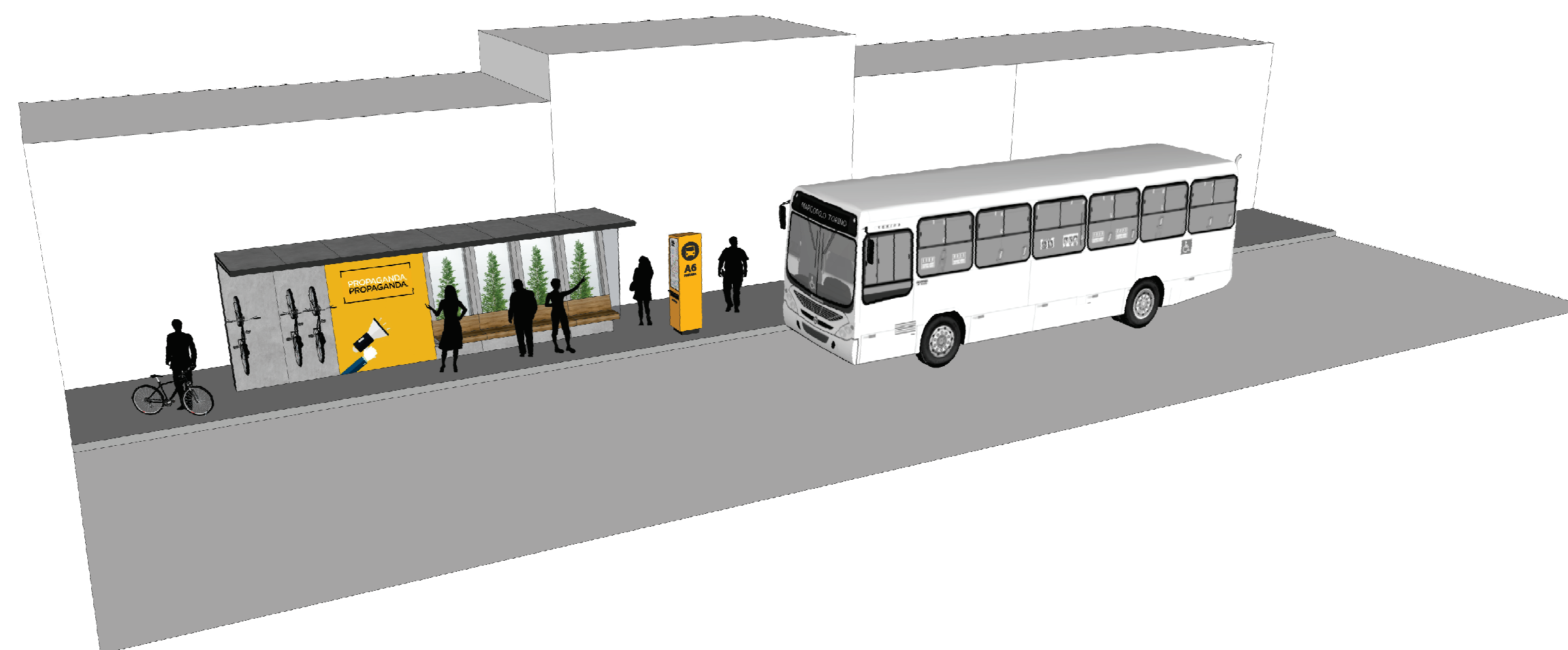
A a parada



B o abrigo



C o suporte



D o anexo



a sustentabilidade

A estrutura pré-moldada do abrigo torna a proposta ambientalmente correta, devido ao seu processo de fabricação e montagem serem limpos e padronizados, evitando o desperdício de materiais e gerando baixíssimo resíduo, visto que a produção dos módulos será sempre igual e modular.

A cobertura do abrigo possui inclinação para escoamento natural das águas pluviais, que poderão ser captadas e tratadas para utilização nos abrigos que possuírem bebedouro. Esta inclinação também permite que nos abrigos voltados para o Norte, sejam utilizadas placas fotovoltaicas, gerando energia para os Anexos.

Todos os módulos que contemplam vidro, receberão canteiro com paisagismo na parte posterior, contribuindo para o conforto térmico e criando espaços mais confortáveis e humanizados.

D o anexo (variáveis)

