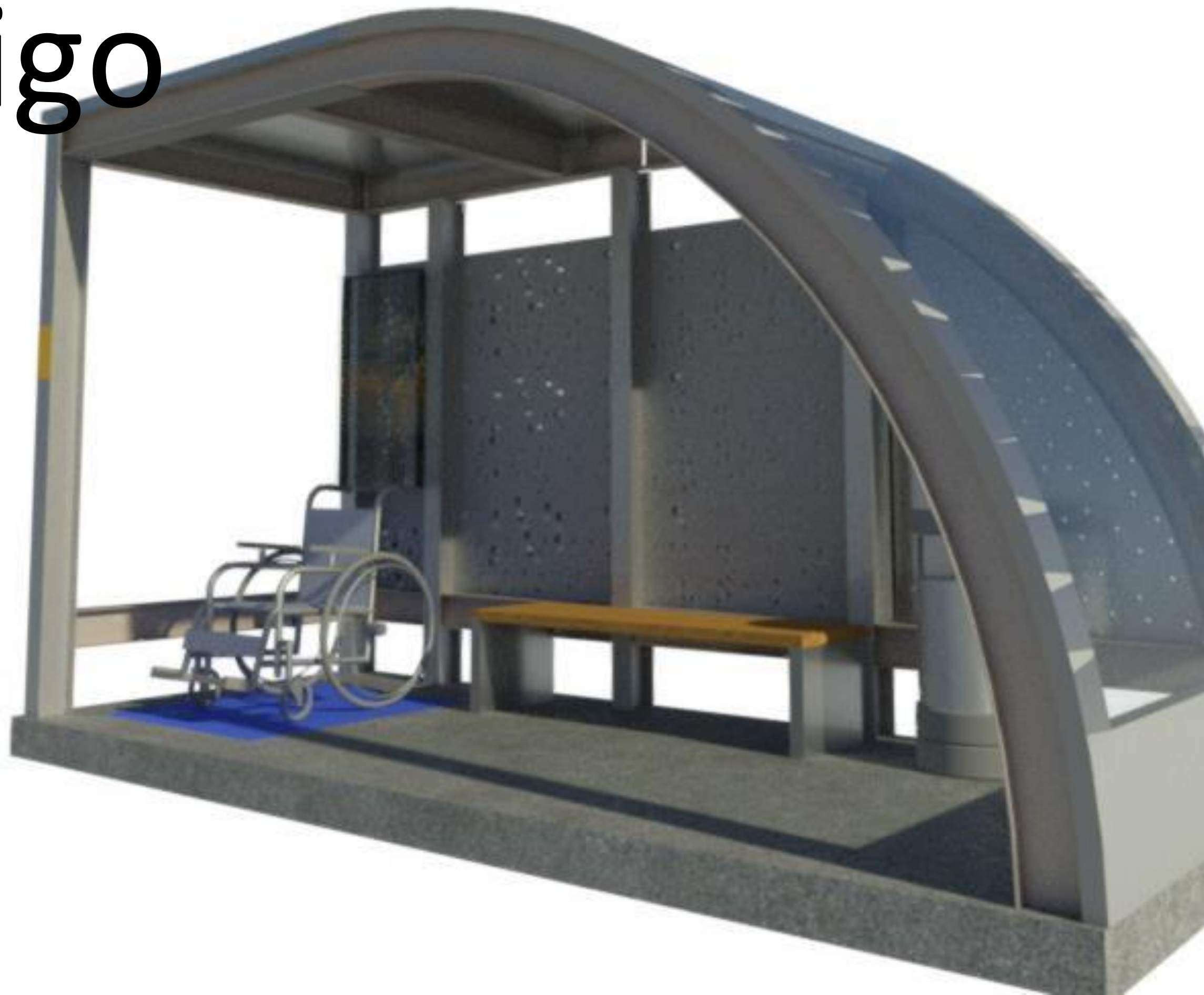


Projeto Abrigo de ônibus

Hackaton CBCA 2024

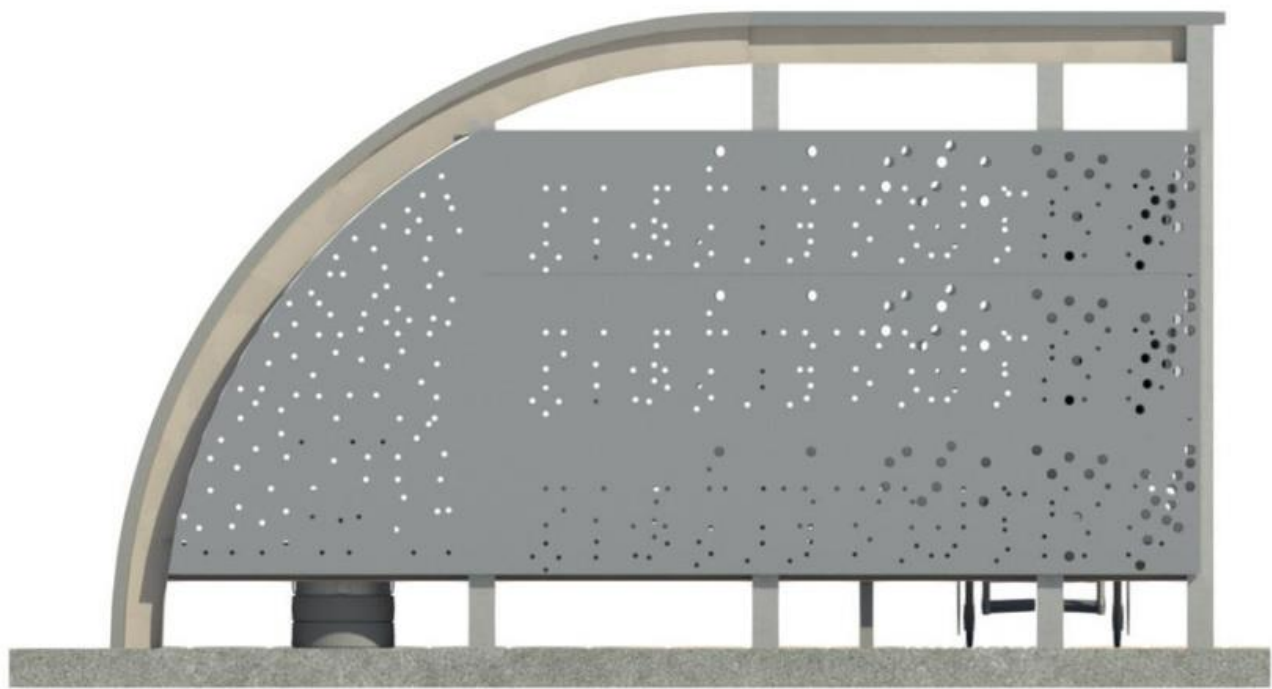
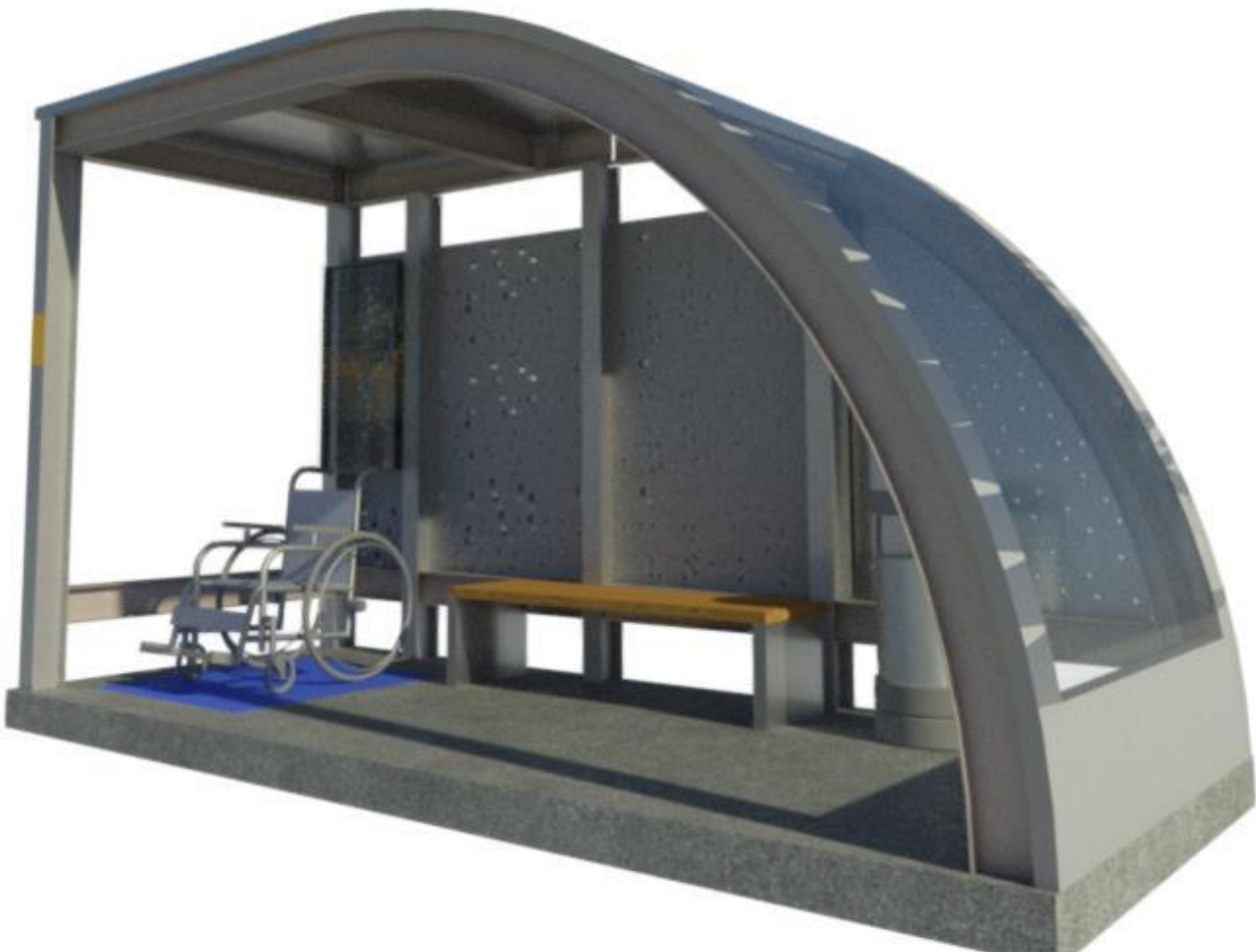
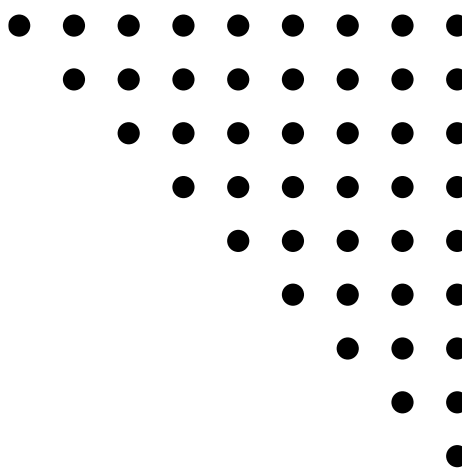
**Amanda Waleska
Eduarda Faustino
Matheus Vitor
Pedro Alves
Sara Cardoso
Silene Maria**



VISTAS DO PROJETO



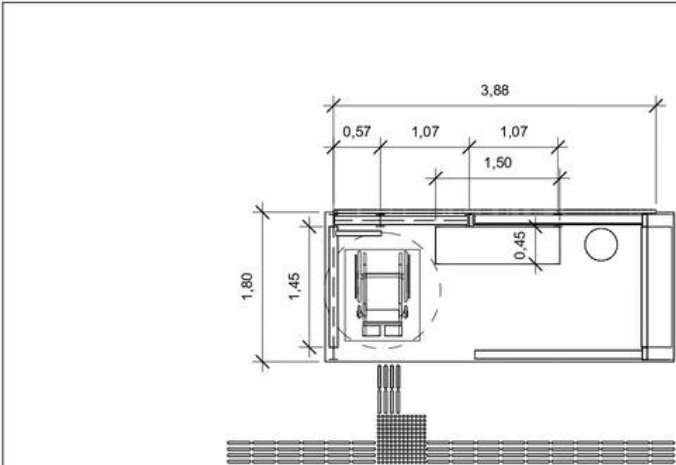
Hackaton CBCA 2024



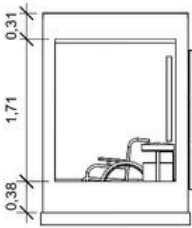
FOLHA DO PROJETO



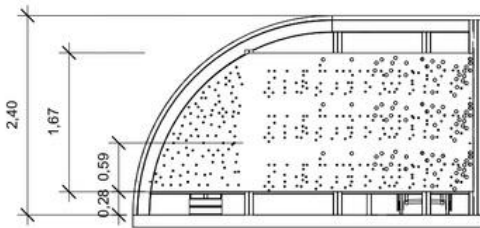
Hackaton CBCA 2024



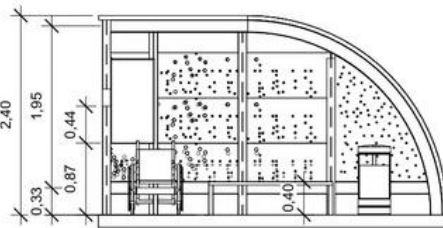
1 Planta Baixa
1 : 50



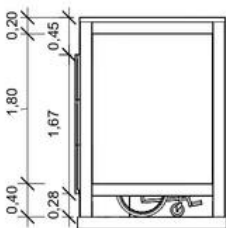
2 Vista lateral direita
1 : 50



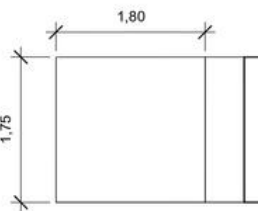
3 Vista posterior
1 : 50



4 Vista frontal
1 : 50



5 Vista lateral esquerda
1 : 50



6 Vista superior
1 : 50



<https://www.cbca-acobrasil.org.br>

Abrigo de ônibus
HACAKTON -
CBCA

Prancha A2

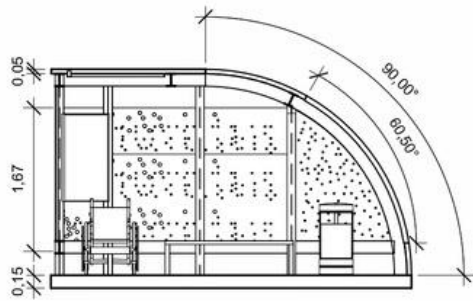
Data 01/ 11/ 2024

Número do projeto 001

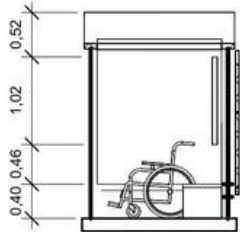
Desenhadas por Pedro Alves,
Eduarda faustino,
Amanda Waleska,
Sara Cardoso,
Silene felix e
Matheus Vitor

Escala 1 : 50

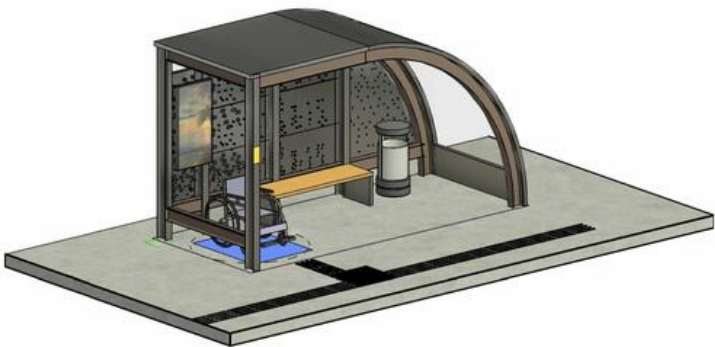
31/10/2024 17:33:00



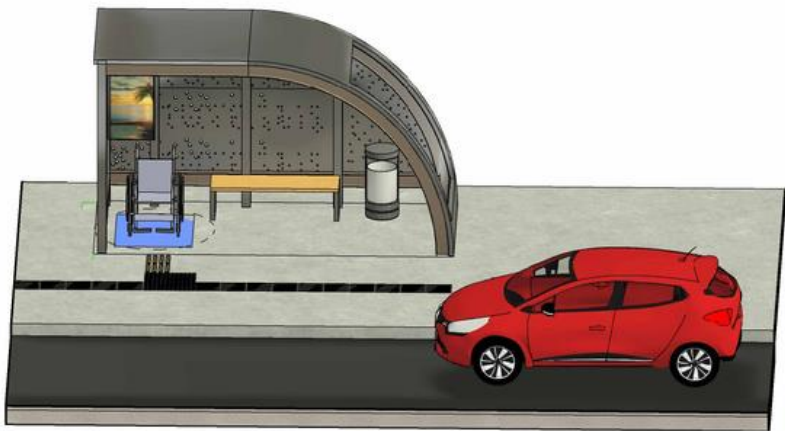
7 Corte longitudinal
1 : 50



8 Corte transversal
1 : 50



9 Modelo tridimensional



10 Fachada



<https://www.cbca-acobrasil.org.br>

Abrigo de ônibus
HACAKTON -
CBCA

Prancha A2

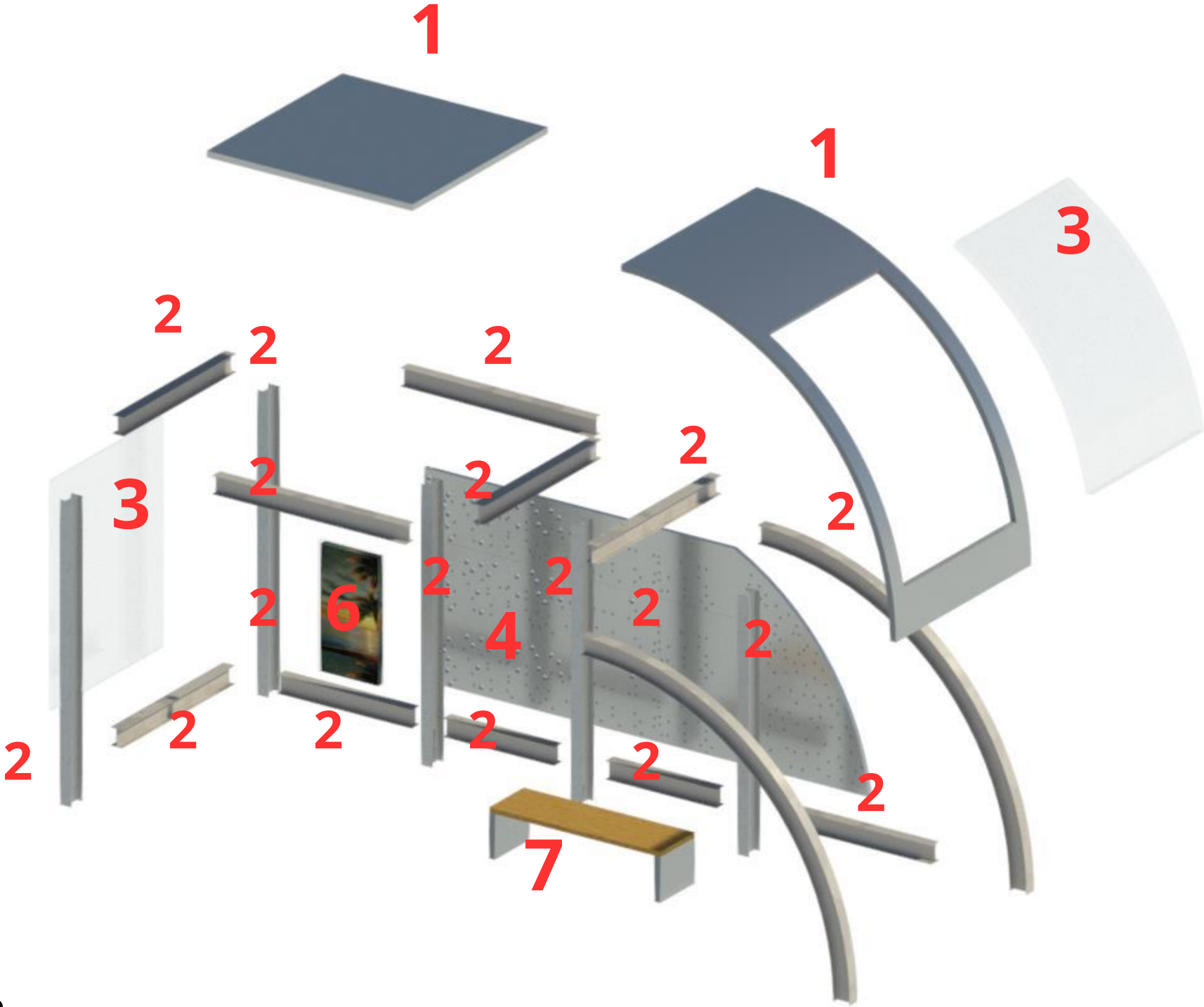
Data 01/ 11/ 2024

Número do projeto 001

Desenhadas por Pedro Alves,
Eduarda faustino,
Amanda Waleska,
Sara Cardoso ,
Silene felix e
Matheus Vitor

Escala 1 : 50

31/10/2024 17:33:05



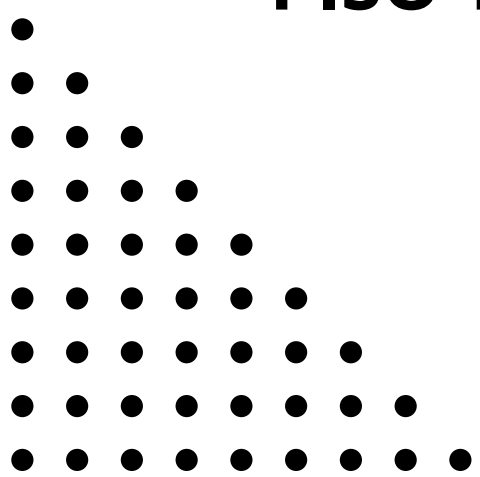
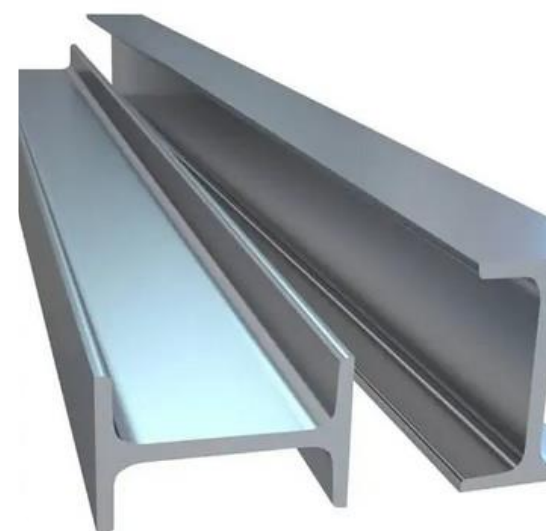
a vista explodida demonstra as quantidade de componentes utilizado para formar a estrutura.

COMPONENTES	UND
1 - CHAPA DE AÇO GALVANIZADA	2
2 - PERFIL W 150x13	17
3 - ACRILICO	2
4 - BRISE DE AÇO	1
5 - LIXEIRA	1
6 - PAINEL PUBLICITÁRIO	1
7 - BANCO	1



Hackaton CBCA 2024

PERFIL W 150X13
CHAPA DE AÇO GALVANIZADO
LÃ DE PET
ACRILICO
BRISE DE AÇO
TINTA ELETROSTÁTICA
LIXEIRA
BANCO
PAINEL PUBLICITÁRIO
ILUMINAÇÃO LED 5050
PLACA DE BRAILLE
PISO TÁTIL



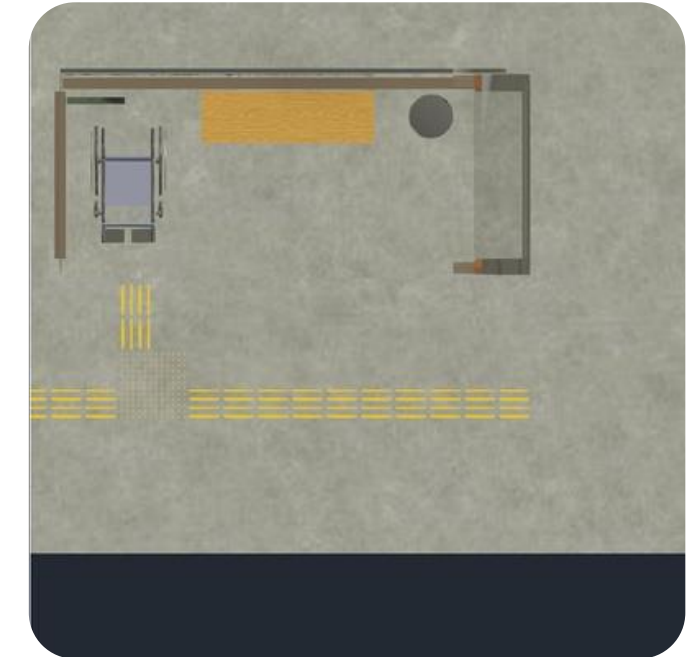
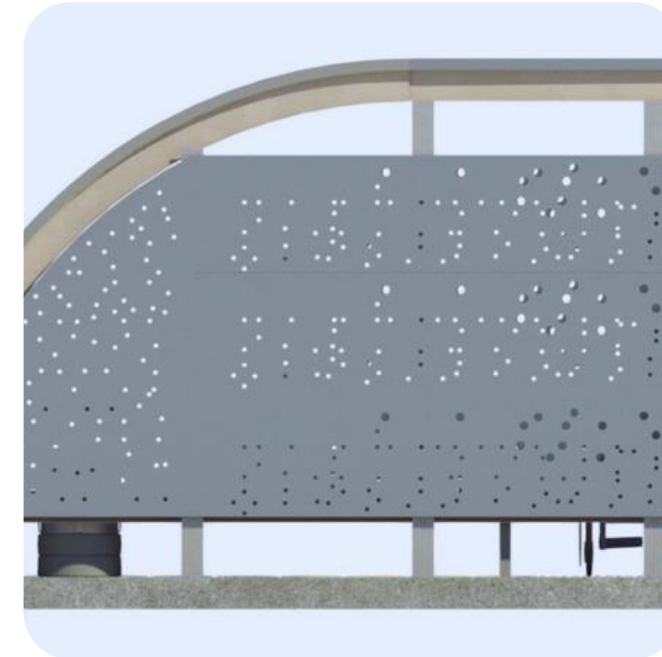
REQUISITOS DO PROJETO



Hackaton CBCA 2024

PROTEÇÃO CHUVA
FECHAMENTO POSTERIOR
PUBLICIDADE
ACESSIBILIDADE
LIXO
ILUMINAÇÃO
SISTEMA MODULAR
ANTI-VANDALISMO

Integrar esses requisitos desde o início da concepção até a execução final não apenas assegura um ambiente seguro e agradável mas também maximiza sua utilidade ao longo prazo, promovendo uma experiência positiva tanto para usuários quanto investidores.





ORÇAMENTO		
MATERIAL	QUANTIDADE	PREÇO
ESTRUTURA		
PERFIL W 150x13	27,4 M	R\$ 4.226,60
CHAPA DE AÇO GALVANIZADA 1,2mm	10 M	R\$ 2.115,20
LÃ DE PET	7,5 M²	R\$ 149,71
PROTEÇÃO		
ACRILICO	4 UNI	R\$ 4.720,04
BRISE DE AÇO	46 KG	R\$ 3.060,00
TINTA ELETROSTÁTICA	10 KG	R\$ 370,00
ACESSÓRIOS		
LIXEIRA	1 UNI	R\$ 300,00
BANCO	1 UNI	R\$ 2.887,30
PAINEL PUBLICITÁRIO	1 UNI	R\$ 3.875,00
ILUMINAÇÃO DE LED 5050	10 M	R\$ 116,80
ACESSIBILIDADE		
PLACA BRAILLE	1 UNI	R\$ 94,00
PISO TÁTIL	18 UNI	R\$ 285,48
SERVIÇOS		
PINTURA		R\$ 2.300,00
SOLDA		R\$ 500,00
CALANDRAGEM		R\$ 755,00
TOTAL		R\$ 25.755,13

O presente orçamento no valor total de R\$ 25.755,13 destina-se à construção e instalação de uma nova parada de ônibus na . Este investimento visa proporcionar maior conforto e segurança aos usuários do transporte público, além de contribuir para a melhoria da infraestrutura urbana.





MODELO ORIGINAL



MODELO EXPANSIVEL

