

O2

SOLUÇÕES  
CORPORATIVAS

**Hugo Otero**

(62) 98131.7465

**Regina Neiva**

(62) 99868.8851



hugo@o2escritorios.com.br  
regina@o2escritorios.com.br



(62) 3639.6618



Av. C255, 370 – Ed. Swiss Office Tower  
Sl. 706 – Nova Suiça – Goiânia – GO



SOCIAL  
DESIGN  
FOR  
REAL LIFE

STILE  
THE FEATURES

Distribuidor Autorizado



Contatos: (62) 3639-6618

Hugo Otero

(62) 98131-7465

[hugo@o2escritorios.com.br](mailto:hugo@o2escritorios.com.br)

Regina Neiva

(62) 99868-8851

[regina@o2escritorios.com.br](mailto:regina@o2escritorios.com.br)

METALCO faz parte do grupo THE PLACEMAKERS, o maior fabricante de mobiliário urbano do mundo.  
*METALCO forma parte del grupo THE PLACEMAKERS, el mayor fabricante de mobiliario urbano del mundo.*



STILE  
THE FEATURES





Este catálogo é dedicado aos profissionais que contribuem para a criação de lugares e com os quais desejamos projetar o presente e o futuro de nossas cidades.

O que você vai encontrar no STILE é o resultado do árduo trabalho de nossa equipe e colaborações inestimáveis com arquitetos, designers e planejadores urbanos com quem compartilhamos ideais e paixões.

Nossa visão: Promover urbanização sustentável através do Design Social para Vida Real.

*Este catálogo está dedicado a aquellos profesionales que contribuyen a crear lugares y con los que desenamos proyectar el presente y el futuro de nuestras ciudades.*

*Lo que encontrarán dentro de STILE es fruto del esfuerzo de nuestro equipo y de las valiosas colaboraciones con arquitectos, diseñadores y proyectistas, con los que compartimos ideales y pasiones.*

*Nuestra visión: realizar una urbanización sostenible através del Social Design For Real Life.*

**SUPERVERDE | SUPERVERDE** 20

|                           |    |
|---------------------------|----|
| <b>COLEÇÃO SUPERVERDE</b> | 22 |
| SUPERVERDE SMALL          | 24 |
| SUPERVERDE MEDIUM         | 25 |
| SUPERVERDE LARGE          | 26 |
| SUPERVERDE EXTRALARGE     | 27 |

**SOMBRA NA CIDADE | SOMBRA EN LA CIUDAD** 30

|        |    |
|--------|----|
| PETALS | 31 |
| TILE   | 36 |

**BANCOS | BANCOS** 40

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| BAILO                   | 42  |
| CAMPUS                  | 46  |
| HARRIS                  | 48  |
| BIG HARRIS              | 50  |
| <b>COLEÇÃO COBRA</b>    | 52  |
| IDEA L                  | 56  |
| IDEA T                  | 58  |
| SMART ENERGY            | 60  |
| HOLLY                   | 61  |
| <b>COLEÇÃO ONDA</b>     | 62  |
| <b>COLEÇÃO SARAH</b>    | 66  |
| SARAH W                 | 69  |
| <b>COLEÇÃO DEMETRA</b>  | 60  |
| VENEZIA                 | 74  |
| <b>COLEÇÃO GAIVOTA</b>  | 76  |
| DOLOMITI                | 78  |
| MINERVA                 | 80  |
| <b>COLEÇÃO DIAMANTE</b> | 82  |
| DIAMANTE W/WT           | 87  |
| ISOLAURBANA             | 88  |
| PONTE CLÁSSICA          | 90  |
| PONTE                   | 92  |
| MALY                    | 94  |
| STONE                   | 96  |
| JASPER                  | 98  |
| COROLLA                 | 100 |
| <b>COLEÇÃO VOLTA</b>    | 102 |
| RIVOLA                  | 104 |
| IBIRAPUERA              | 106 |
| PANEL                   | 108 |
| LUCKY                   | 110 |
| <b>COLEÇÃO LIBRE</b>    | 112 |

**PIC NIC | PIC NIC** 1184

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| AIR-CIRCLE                | 120 |
| <b>COLEÇÃO BREAK TIME</b> | 122 |
| BREAK TIME TI             | 124 |
| BREAK TIME I              | 125 |
| BREAK TIME TW             | 128 |
| BREAK TIME W              | 129 |
| AIR-L                     | 130 |
| AIR-C                     | 132 |

**LIXEIRAS E CINZEIROS | PAPELERAS Y CENICEROS** 134

|                        |     |
|------------------------|-----|
| <b>COLEÇÃO BOX</b>     | 136 |
| BOX WOOD               | 137 |
| BOX SOLID              | 138 |
| BOX IRON               | 139 |
| <b>COLEÇÃO BRAVO</b>   | 140 |
| BRAVO                  | 141 |
| BRAVO COLONIAL         | 142 |
| BRAVO ECONÔMICA        | 143 |
| BRAVO PET              | 144 |
| PRISM                  | 146 |
| SORRENTO               | 148 |
| <b>COLEÇÃO SPENCER</b> | 150 |
| SPENCER C              | 152 |
| SPENCER R              | 154 |
| SPENCER CP             | 156 |
| SPENCER CPP            | 158 |
| TULIP                  | 159 |
| Q                      | 160 |
| URANO                  | 161 |
| DEMETRA ARTEMIDE       | 162 |
| DOHA                   | 163 |
| FÙ                     | 164 |

**BICICLETÁRIOS | APARCABICICLETAS** 166

|          |     |
|----------|-----|
| CAFÈ     | 168 |
| CICLOS   | 170 |
| BIKE     | 172 |
| SPLIT    | 173 |
| GUARDIA  | 174 |
| SPYRA    | 175 |
| SPYRA CL | 176 |
| RESET    | 178 |
| PB1      | 180 |
| WAVES    | 181 |

**BALIZADORES E CERCAS |  
BOLARDOS Y VALLAS**

182

|          |     |
|----------|-----|
| GENESIS  | 184 |
| TIPO2    | 186 |
| QUICK    | 188 |
| BOLA     | 190 |
| CUBO     | 192 |
| HOLLOW   | 194 |
| MASCHERA | 195 |

**FLOREIRAS E GRADES |  
JARDINERAS Y ALCORQUES**

196

|                  |     |
|------------------|-----|
| ASTER            | 198 |
| BAMBÙ            | 199 |
| DAHLIA           | 200 |
| PITOCCA          | 201 |
| SUA MAESTÀ       | 202 |
| CRISTINA         | 205 |
| DEMETRA          | 206 |
| COROLLA          | 208 |
| CLÁSSICA         | 210 |
| COLEÇÃO ONDA     | 212 |
| ONDA F/FC        | 214 |
| ISOLAURBANA      | 216 |
| DIAMANTE FL      | 217 |
| VOLTA TRIANGULAR | 218 |
| SATURNO          | 219 |
| STELLO           | 220 |
| PERLA Q          | 221 |
| PERLA C          | 222 |
| RINGS            | 223 |

**BEBEDOUROS | FUENTES**

224

|            |     |
|------------|-----|
| FUENTE     | 226 |
| FUENTE PET | 228 |

**TOTENS | TÓTEMs**

231

|        |     |
|--------|-----|
| ICARO  | 232 |
| FRAME  | 234 |
| CONBO  | 236 |
| LEGGIO | 238 |

**ABRIGOS | MARQUESINAS**

240

|                        |     |
|------------------------|-----|
| HUT                    | 242 |
| SANTA MARIA            | 246 |
| PACÍFICO               | 248 |
| COLEÇÃO ATLANTIC       | 250 |
| ATLANTIC UNIDIRECIONAL | 252 |
| ATLANTIC BIDIRECIONAL  | 254 |

**PLAYGROUNDS |  
PARQUES INFANTILES**

256

|                     |     |
|---------------------|-----|
| COLEÇÃO JOY         | 258 |
| J101                | 259 |
| J102                | 260 |
| J201                | 261 |
| J202                | 262 |
| J203                | 264 |
| J204                | 265 |
| J205                | 266 |
| J206                | 267 |
| J207                | 268 |
| J301                | 270 |
| J401                | 271 |
| J402                | 272 |
| J501                | 274 |
| J601                | 275 |
| J701                | 276 |
| BALANÇO TEMPO       | 278 |
| COLEÇÃO GIRA-GIRA   | 280 |
| GIRA-GIRA INCLINADO | 281 |
| GIRA-GIRA ORBITAL   | 282 |
| GIRA-GIRA-COLETIVO  | 283 |

**LUMINÁRIAS | LAMPARAS**

284

|                    |     |
|--------------------|-----|
| COLEÇÃO STELLA     | 286 |
| STELLA L           | 288 |
| STELLA T           | 290 |
| STELLA F INVERTIDO | 292 |
| STELLA PARK        | 293 |
| ARANDELA TOSCANA   | 294 |
| TOSCANA            | 296 |

**PISOS | PISOS**

298

|                 |     |
|-----------------|-----|
| PISO LISO       | 300 |
| PISO ALERTA     | 302 |
| PISO DIRECIONAL | 303 |



# DESIGN SOCIAL PARA VIDA REAL

Na Metalco, fazemos do Design Social para Vida Real o nosso propósito: e essa é a nossa maneira de fazer móveis, visando a urbanização sustentável, zelando o meio ambiente e as pessoas, ouvindo as necessidades de hoje, sem renunciar as necessidades de amanhã. Portanto:

*Nosotros, en Metalco, hemos hecho del Social Design for Real Life nuestro propósito: es nuestro modo de crear mobiliario urbano al servicio de una urbanización que sea sostenible para el medio ambiente y para las personas, prestando especial atención a las exigencias actuales, sin renunciar las necesidades futuras. Por ello:*

# O MANIFESTO DO STILE SUSTENTÁVEL

## *El manifiesto de un STILE sostenible*

### PROMOVEMOS SOCIABILIDADE

porque não há bem-estar sem conexões pessoais.

### NÓS OBSERVAMOS A VIDA REAL

começando pela escuta individual para compreender toda a comunidade.

### INSTITUÍMOS UM SENTIDO DE PERTENCIMENTO

para que cada pessoa se sinta segura e bem-vinda não só em casa, mas também em todos os espaços coletivos, em suas próprias cidades e em todo o mundo.

### NÓS NOS PREOCUPAMOS COM O MEIO-AMBIENTE

porque é um recurso precioso que deve ser protegido. Com nossos produtos e processos, ajudamos a tornar os projetos de mobiliário urbano em todo o mundo mais sustentáveis.

### NÓS AMAMOS DESIGN E LIBERDADE CRIATIVA

porque só combinando esses fatores podemos transformar o mobiliário urbano em Design Social para Vida Real.

### FAZEMOS TUDO ISSO E FAZEMOS COM STILE.

---

### PROMOVEMOS SOCIABILIDAD

porque si no hay conexión entre las personas, no hay bienestar.

### OBSERVAMOS LA VIDA REAL

Comenzamos escuchando a cada persona individualmente, para llegar a entender a toda la comunidad.

### TRANSMITIMOS UN SENTIDO DE PERTENENCIA

Para que cada persona pueda sentirse segura y acogida no solo en casa, sino también en todos los espacios comunes, de su propia ciudad y del mundo entero.

### RESPETAMOS EL MEDIO AMBIENTE

porque es un recurso muy valioso que debe tutelarse. Con nuestros productos y procesos, contribuimos a hacer más sostenibles los proyectos de mobiliario urbano en todo el mundo.

### AMAMOS EL DISEÑO Y LA LIBERTAD CREATIVA

porque solo uniéndolos podemos transformar el mobiliario urbano en Social Design For Real Life.

### SABEMOS HACER TODO ESTO Y LO HACEMOS CON STILE.





**NÓS  
PROMOVEMOS  
SOCIABILIDADE**

*Promovemos  
sociabilidade*

As cidades e seus espaços coletivos devem ser adaptados às pessoas, projetados para seu bem-estar.

Não basta apenas fornecer novos serviços, estudar melhor o planejamento urbano ou incluir mais tecnologia na vida cotidiana. Precisamos também promover a sociabilidade, criando as condições certas para que as pessoas possam socializar, trabalhar, aprender e até brincar em um ambiente acolhedor.

Por isso oferecemos as coleções caracterizadas por elementos modulares e compatíveis para criar grandes ilhas de sociabilidade, opções de assentos que são mais do que apenas BANCOS, tornando-se locais de encontro, como HARRIS, ou soluções para convivência ao ar livre, como AIR.

Isto é, um conjunto do mobiliário urbano que se torna um ponto de encontro por si só.

---

*Las ciudades y sus espacios comunes deberían estar hechos a medida de las personas, pensados para su bienestar.*

*No es suficiente solo implementar nuevos servicios, estudiar una mejor planificación urbana o incluir más tecnología en la vida diaria, es necesario promover la sociabilidad, creando las condiciones adecuadas para que las personas puedan socializar, trabajar, aprender e incluso jugar en un lugar que les acoja.*

*En este sentido, caracterizadas por elementos modulares y componibles para crear grandes islas de sociabilidad, asientos que no sólo son ASIENTOS, sino lugares de encuentro, como HARRIS, o soluciones para vivir al aire libre como AIR.*

*Se trata de un mobiliario urbano que constituye, en sí mismo, un lugar de encuentro.*

A man with curly hair and a beard, wearing a white long-sleeved shirt and white trousers, is walking on a modern, illuminated structure at night. The structure consists of several large, circular, ribbed canopies supported by thin poles. The man is walking on a lower canopy, looking towards the camera. The background is dark, and the scene is lit with a cool blue light.

# NÓS OBSERVAMOS A VIDA REAL

*Observamos  
la vida real*



Acreditamos firmemente que todos nós merecemos lugares coletivos mais sustentáveis e inclusivos, funcionais para que possamos desenvolver todo nosso potencial, não apenas como indivíduos, mas também como comunidades.

Sempre optamos por colocar as pessoas no centro de nosso processo criativo: estudamos a vida cotidiana em grandes ou pequenos desafios diários, e tentamos entender quais são as necessidades das áreas urbanas.

Começamos com os indivíduos, porque as pessoas devem sentir que fazem parte de um contexto que os apoia, que oferece soluções às suas necessidades, pois a sua satisfação é o que cria o sentido de comunidade.

Procuramos, então, abrir espaço para que a comunidade se expresse, para que tenham pontos de encontro, oportunidades de socializar e desfrutar de novas conexões.

Ao fazer isso, graças às significativas colaborações de grandes mentes visionárias, criamos algo que não estava lá antes, mas sentimos que era necessário para a vida cotidiana real: o 'verde' na visão de SUPERVERDE, o conforto da SOMBRA NA CIDADE, juntamente com centenas de outros produtos (modulares ou não): soluções de design e visualizações sobre o mobiliário urbano a serviço das necessidades das pessoas e das comunidades.

---

*Estamos convencidos de que cada uno de nosotros merece lugares comunes más sostenibles e inclusivos, que estén a la altura de nuestras potencialidades, no sólo como individuos, sino también como comunidad.*

*Queremos que las personas estén en el centro de nuestro proceso creativo: estudiamos la vida diaria, los pequeños y grandes desafíos cotidianos, intentamos entender cuáles son las necesidades en un ambiente urbano.*

*Partimos de los individuos, porque deben sentirse parte de un contexto que les apoya, que les ofrece soluciones adecuadas a sus necesidades, porque de su satisfacción nace el sentido de comunidad.*

*A continuación, dejamos a la comunidad que se exprese, para que encuentre puntos de encuentro, espacios de expresión y nueva cohesión.*

*Así, gracias a una profunda colaboración con grandes y visionarias mentes, hemos creado algo que antes no existía, pero que creíamos que era necesario para la cotidianidad de la vida real: la visión ecológica de SUPERVERDE, el confort de SOMBRA EN LA CIUDAD, se unen con centenares de productos, modulares o no: soluciones de diseño, perspectivas del mobiliario urbano al servicio de los individuos y de las comunidades.*

# INSTITUÍMOS UM SENTIDO DE PERTENCIMENTO

*Transmitimos un sentido  
de pertenencia*



Cidades, centros e bairros estão crescendo e também crescemos nós, que vivemos neles.

Atualmente nossos espaços privados estão diminuindo, todavia, nossas necessidades não. A quantidade de tempo gasto fora da nossa casa está aumentando, e para recuperar o espaço que já não temos e para nos conectarmos, nós nos servimos das ruas, praças e parques. Por este motivo, precisamos de cidades feitas de lugares, projetados para nós e que permitam nos expressar, realizar nossos sonhos e vivenciar plenamente nossas vidas privadas, fora das paredes da casa.

Quando esses lugares estão ao alcance de todos, a conexão é criada, a desigualdade é minimizada e podemos, realmente nos sentir à vontade em todos os espaços coletivos, em qualquer cidade.

Portanto, trazemos essa sensação de "casa" para o mundo ao recriar salas de estar urbanas com assentos como o nossos pufes JASPER e STONE.

---

*Crecen las ciudades, los pueblos, los barrios. Y crecemos también nosotros que los habitamos.*

*Hoy nuestro espacio privado se restringe, pero no nuestras necesidades. Pasamos más tiempo fuera de casa, para recuperar ese espacio que nos falta y encontrar conexiones: vivimos las calles, las plazas, las estaciones, los parques... Necesitamos ciudades hechas de lugares ideados para nosotros, para que nos permitan expresarnos, realizarnos, vivir plenamente nuestra dimensión privada, fuera de las paredes de nuestros hogares.*

*Cuando estos lugares están al alcance de todos, se crea cohesión, se aplanan las desigualdades y podemos sentirnos verdaderamente a gusto en todos los espacios comunes, en cada ciudad.*

*Este sentido de "casa" lo llevamos por el mundo: reproducimos salones urbanos con asientos como los pufs JASPER y STONE.*





**NÓS NOS  
PREOCUPAMOS  
COM O MEIO  
AMBIENTE**

*Respetamos el  
medio ambiente*

Seria fácil nos contentar com o que já somos: uma empresa que utiliza 100% de sustentabilidade, com energia certificada, e que sempre acreditou nas energias renováveis. Mais de 7.500 painéis solares, instalados nos telhados de nossas fábricas, produzem energia limpa, garantindo assim que mais de 850 toneladas de CO<sup>2</sup> fiquem de fora do meio ambiente a cada ano.

Não basta selecionar cuidadosamente nossos fornecedores, otimizar nossas matérias-primas, escolher materiais recicláveis, e adotar processos de fabricação virtuosos e internacionalmente reconhecidos por meio de certificações qualitativas.

Exigimos mais de nós mesmos.

Investimos em pesquisa e design para encontrar novas opções de materiais, mais sustentáveis e de alto desempenho para melhorar ainda mais os nossos processos, porque queremos que os nossos móveis durem ao longo do tempo e permitam reutilização intuitiva, bem como descarte simplificado, uma vez que tenha atingido o final de sua vida útil natural.

Queremos mudar as regras do jogo e contribuir no desenvolvimento de todos os projetos de mobiliário urbano - e, portanto, construir cidades mais sustentáveis.

---

*Sería fácil conformarse con lo que ya somos: una empresa que usa solo energía de fuentes 100% sostenibles y certificadas y que siempre ha creído en las energías renovables. Más de 7.500 paneles solares instalados en los tejados de nuestras instalaciones producen energía limpia, evitando la emisión, a la atmósfera, de más de 850 toneladas de CO<sup>2</sup> fiquem de fora del meio ambiente al ano.*

*Para nosotros, no es suficiente con seleccionar cuidadosamente nuestros proveedores, optimizas las materias primas, elegir materiales reciclables y adoptar procesos productivos de vanguardia, premiados con certificaciones de calidad reconocidas a nivel internacional.*

*Pretendemos más de nosotros mismos.*

*Invertimos en investigación y desarrollo para encontrar nuevos materiales cada vez más sostenibles y eficaces, para mejorar aún más nuestros procesos, porque deseamos que el mobiliario urbano dure más tiempo, que pueda reutilizarse y eliminarse fácil e intuitivamente una vez finalizado su ciclo natural de vida.*

*Deseamos cambiar las reglas del juego y contribuir a hacer aún más sostenibles todos los proyectos de mobiliario urbano y con ellos, nuestras ciudades.*

A person dressed entirely in white, including pants, a long-sleeved shirt, and sneakers, is performing a handstand on a red metal bench. The person's legs are spread wide in a V-shape, and their arms are extended downwards to support their weight on the bench's frame. The background is a solid black wall. To the left of the person, there is a blue wire mesh chair. In front of the person, there is a long, low metal bench with a grid-like top. To the right, another red wire mesh chair is partially visible. The floor is a light gray, possibly concrete or polished stone.

# NÓS AMAMOS DESIGN E LIBERDADE CRIATIVA

*Amamos  
el diseño y  
la libertad  
creativa*

Acreditamos no poder do design, aquele que atrai com estética e conquista com funcionalidade.

Acreditamos na industrialização do design, aquele que identifica boas ideias e transforma conceitos em produtos.

Acreditamos no valor da criatividade humana, do talento individual e do trabalho em equipe.

Diariamente nos empenhamos na criação de produtos mais funcionais, com caráter orgânico, inovadores para que você possa dispor em seus distintos projetos pelo mundo, tornando-os únicos e inconfundíveis.

Nossa equipe interna de especialistas, profissionais e jovens talentos não desenvolve apenas produtos, mas faz isso com nosso estilo inconfundível. Modularidade, estética e funcionalidade são apenas alguns dos principais pontos no processo criativo que visa oferecer absoluta liberdade de expressão a todos vocês que são chamados a dar vida a projetos urbanos.

---

*Creemos en la fuerza del diseño, el que atrae con la estética y conquista con la funcionalidad.*

*Creemos en la industrialización del diseño, la que identifica las buenas ideas y transforma los conceptos en productos.*

*Creemos en el valor de la creatividad humana, en el talento del individuo y en el trabajo en equipo.*

*El nuestro es un trabajo en el que nos esforzamos cada día en crear los productos más adecuados para que ustedes puedan firmar el mundo, haciéndolos únicos e inconfundibles.*

*Nuestro equipo interno de expertos profesionales y jóvenes promesas, no solo desarrolla productos, sino que lo hace con estilo inconfundible: el nuestro. Modularidad y estética asociada a la funcionalidad son solo algunos de los puntos clave de un proceso creativo que desea dejar la máxima libertad expresiva a todos ustedes, que son los encargados de realizar un proyecto urbano.*





**NÓS SABEMOS  
FAZER COM  
STILE**

*Sabemos  
hacer con  
STILE*

Acreditamos na criatividade, mas sabemos que por si só não basta: para desenvolver com criatividade, você também precisa técnica, know-how e capacidade de produção.

Somos uma empresa formada por pessoas, por profissionais, cada um com suas experiências, habilidades e atitudes.

Contamos com a força de nosso grupo, The Placemakers, e em nossas quatro instalações de produção, para um total de mais de 100.000 m<sup>2</sup>. Onde, combinamos tecnologias inovadoras com nossa experiência e capacidade de trabalhar aço, alumínio, madeira e concreto.

Mas não é suficiente: investimos constantemente em pesquisa e desenvolvimento, maquinários de ponta e novas técnicas de produção para obter um desempenho cada vez melhor e certificado, respeitando ao máximo preocupações ambientais.

Para isso, foi criado o Atoms, o laboratório científico do nosso Grupo, que está comprometido em investir em pesquisas que permitam empregar novos materiais e processos cada vez mais sustentáveis. Por fim, nunca esquecemos a importância de ouvir nossos clientes e entender e atender às suas necessidades.

Tudo isso compõe nosso STILE.

---

*Creemos en la creatividad, pero sabemos que, por si sola, no es suficiente: para ponerla en práctica, se necesita técnica, know-how y capacidad productiva.*

*Somos una empresa formada por personas, profesionales, cada uno con sus propias habilidades y actitudes.*

*Contamos con la fuerza de un grupo, The Place Makers y con cuatro plantas de producción, con una superficie total de más de 1000.000m, donde tecnologías innovadoras se encuentran con nuestro saber hacer, nuestra capacidad para trabajar acero y aluminio, madera y concreto.*

*Pero todo esto no nos basta: seguimos invirtiendo constantemente en investigación y desarrollo, en maquinaria de última generación, en nuevas técnicas de producción para obtener un rendimiento cada vez mejor y certificado, respetando el medio ambiente.*

*Para ello nace Atoms, el laboratorio científico de nuestro Grupo, que se apoya en la investigación científica y la química para permitirnos utilizar nuevos materiales y procesos cada vez más sostenibles.*

*Por último, nunca nos olvidamos de escuchar, comprender y satisfacer las necesidades de nuestros clientes.*

*Todo esto está en nuestro STILE.*

STEFANO BOERI INTERIORS

---

# **SUPERVERDE: FLORESTAS URBANAS PARA AS CIDADES DO FUTURO**

*SUPERVERDE:  
bosques urbanos  
para las ciudades  
del futuro*

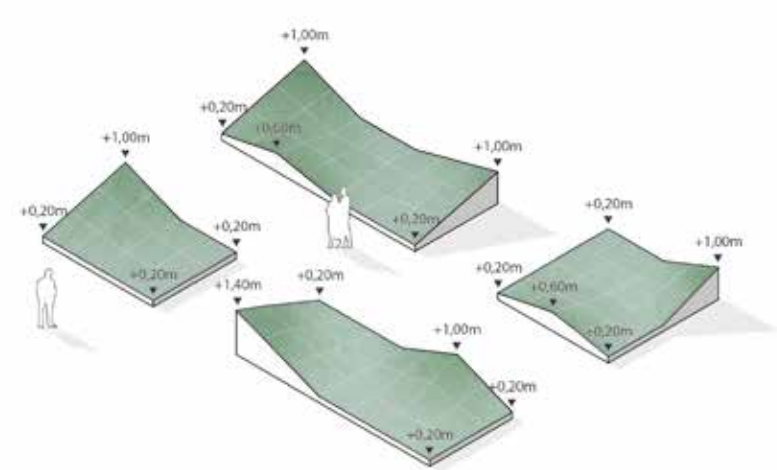


COLEÇÃO SUPERVERDE







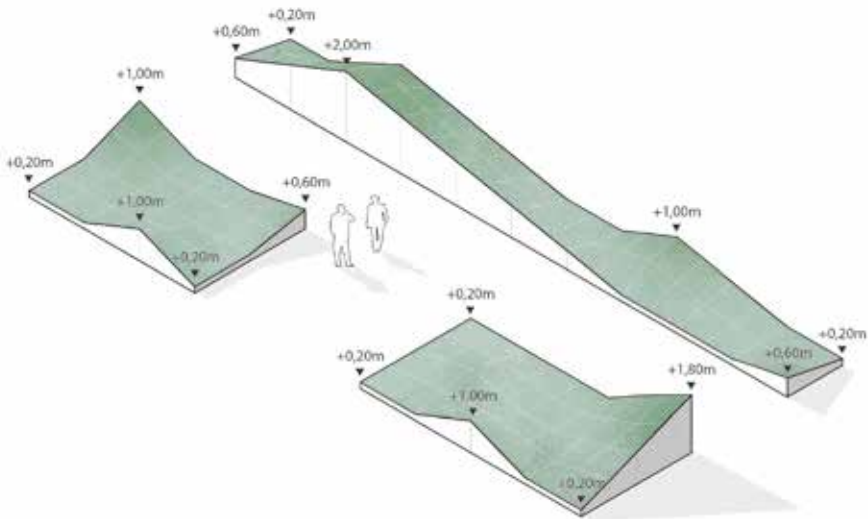


SUPERVERDE SMALL

|                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                                                                                                                                                                                                                                         | Stefano Boeri Interiors                                                                                                                                                                                       |
| Dimensões/Dimensiones:                                                                                                                                                                                                                                            | 9 a 20 m²                                                                                                                                                                                                     |
| Materiais/Materiales:                                                                                                                                                                                                                                             | Aço carbono<br>Acero al carbono                                                                                                                                                                               |
| <br><br> | 1 a 3 árvores/arboles<br>13 a 20 arbustos/arbustos<br>130 a 300 plantas perenes/plantas perennes<br><small>*Paisagismo não está incluso no produto/<br/>El paisajismo no está incluido en el producto</small> |
| Fixação/Fijación:                                                                                                                                                                                                                                                 | Apoiado ao piso<br>Apoyado en el piso                                                                                                                                                                         |

Estruturas que funcionam como tanques de contenção, para criar superfícies verdes. Cada tanque de contenção tem acabamentos laterais com painéis de aço carbono com tratamento anticorrosivo decorativos. Estão disponíveis em quatro tamanhos e alturas diferentes, para acomodar um número variável de árvores, arbustos e plantas perenes. Os modelos podem ser instalados individualmente ou com os outros elementos da coleção SUPERVERDE.

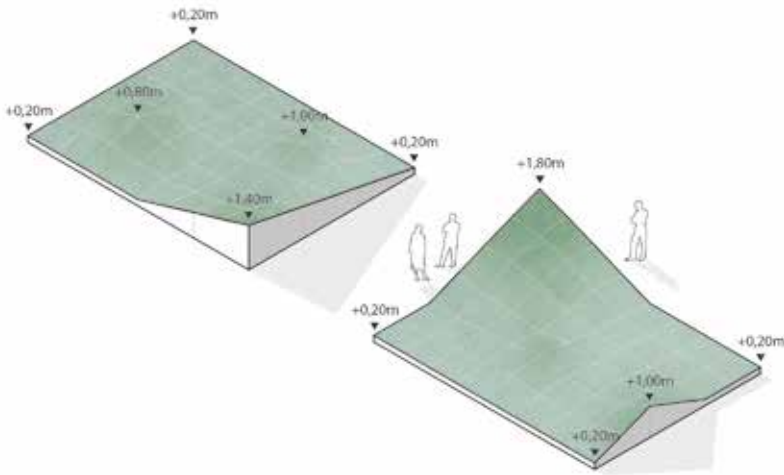
Estructuras que funcionan como tanques de almacenamiento para crear superficies verdes. Cada tanque de retención tiene un acabado con paneles laterales de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo decorativo. Están disponibles en cuatro diferentes tamaños y alturas, para acomodar un número variable de árboles, arbustos y plantas perennes. Los modelos se pueden instalar individualmente o con los demás elementos de la colección SUPERVERDE.



Estruturas que funcionam como tanques de contenção, para criar superfícies verdes. Cada tanque de contenção tem acabamentos laterais com painéis de aço carbono com tratamento anticorrosivo decorativos. Estão disponíveis em três tamanhos e alturas diferentes, para acomodar um número variável de árvores, arbustos e plantas perenes. Os modelos podem ser instalados individualmente ou com os outros elementos da coleção SUPERVERDE.

Estructuras que funcionan como tanques de almacenamiento para crear superficies verdes. Cada tanque de retención tiene un acabado con paneles laterales de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo decorativo. Están disponibles en tres diferentes tamaños y alturas, para acomodar un número variable de árboles, arbustos y plantas perennes. Los modelos se pueden instalar individualmente o con los demás elementos de la colección SUPERVERDE.

| SUPERVERDE MEDIUM                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                                                                                                                                                                                                                                         | Stefano Boeri Interiors                                                                                                                                                                                       |
| Dimensões/Dimensiones:                                                                                                                                                                                                                                            | 20 a 40 m²                                                                                                                                                                                                    |
| Materiais/Materiales:                                                                                                                                                                                                                                             | Aço carbono<br>Acero al carbono                                                                                                                                                                               |
| <br><br> | 3 a 4 árvores/arboles<br>20 a 45 arbustos/arbustos<br>300 a 600 plantas perenes/plantas perennes<br><small>*Paisagismo não está incluso no produto/<br/>El paisajismo no está incluido en el producto</small> |
| Fixação/Fijación:                                                                                                                                                                                                                                                 | Apoiado ao piso<br>Apoyado en el piso                                                                                                                                                                         |



SUPERVERDE LARGE

|                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                                                                                                                                                                                                                                         | Stefano Boeri Interiors                                                                                                                                                                                           |
| Dimensões/Dimensiones:                                                                                                                                                                                                                                            | 40 a 60 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                            |
| Materiais/Materiales:                                                                                                                                                                                                                                             | Aço carbono<br>Acero al carbono                                                                                                                                                                                   |
| <br><br> | 4 a 5 árvores/arboles<br>50 a 90 arbustos/arbustos<br>600 a 900 plantas perenes/plantas perennes<br><br><small>*Paisagismo não está incluso no produto/<br/>El paisajismo no está incluido en el producto</small> |
| Fixação/Fijación:                                                                                                                                                                                                                                                 | Apoiado ao piso<br>Apoyado en el piso                                                                                                                                                                             |

Estruturas que funcionam como tanques de contenção, para criar superfícies verdes. Cada tanque de contenção tem acabamentos laterais com painéis de aço carbono com tratamento anticorrosivo decorativos. Estão disponíveis em dois tamanhos e alturas diferentes, para acomodar um número variável de árvores, arbustos e plantas perenes. Os modelos podem ser instalados individualmente ou com os outros elementos da coleção SUPERVERDE.

Estructuras que funcionan como tanques de almacenamiento para crear superficies verdes. Cada tanque de retención tiene un acabado con paneles laterales de acero carbono con tratamiento anticorrosivo decorativo. Están disponibles en dos diferentes tamaños y alturas, para acomodar un número variable de árboles,arbustos y plantas perennes. Los modelos se pueden instalar individualmente o con los demás elementos de la colección SUPERVERDE.













MAKIO HASUIKE & CO

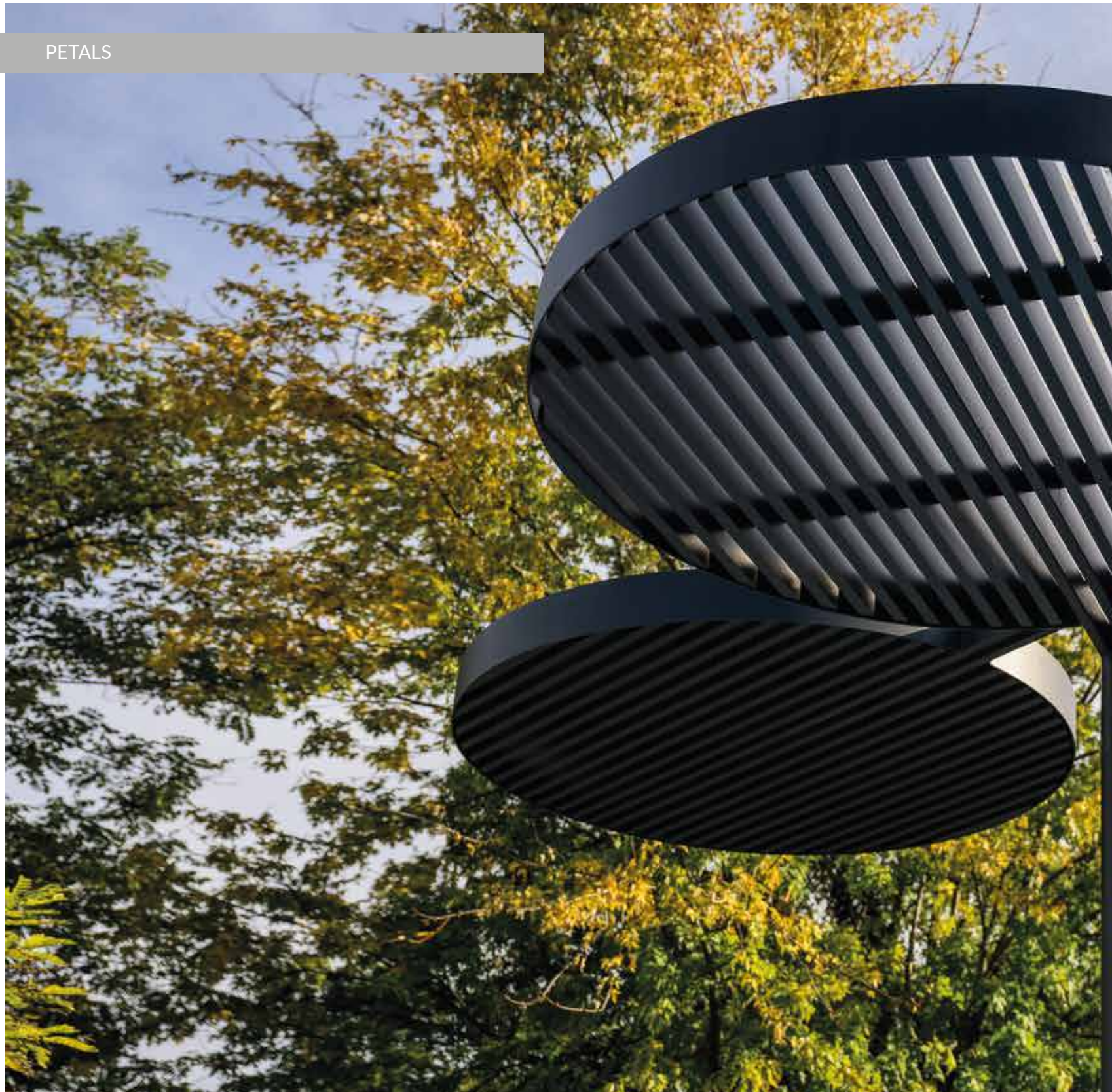
---

# SOMBRA NA CIDADE: UM JOGO DE LUZES E SOMBRAS

*Sombra en la ciudad:  
un juego de  
luces y sombras*



PETALS









## PETALS

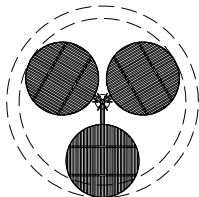
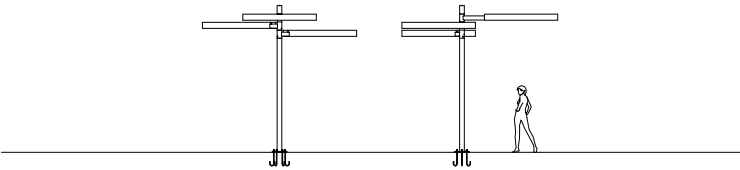






Estrutura para sombreamento composta por um tronco central em aço carbono com tratamento anticorrosivo e três pétalas circulares de alumínio sobressaindo ao tronco em alturas e posições distintas.

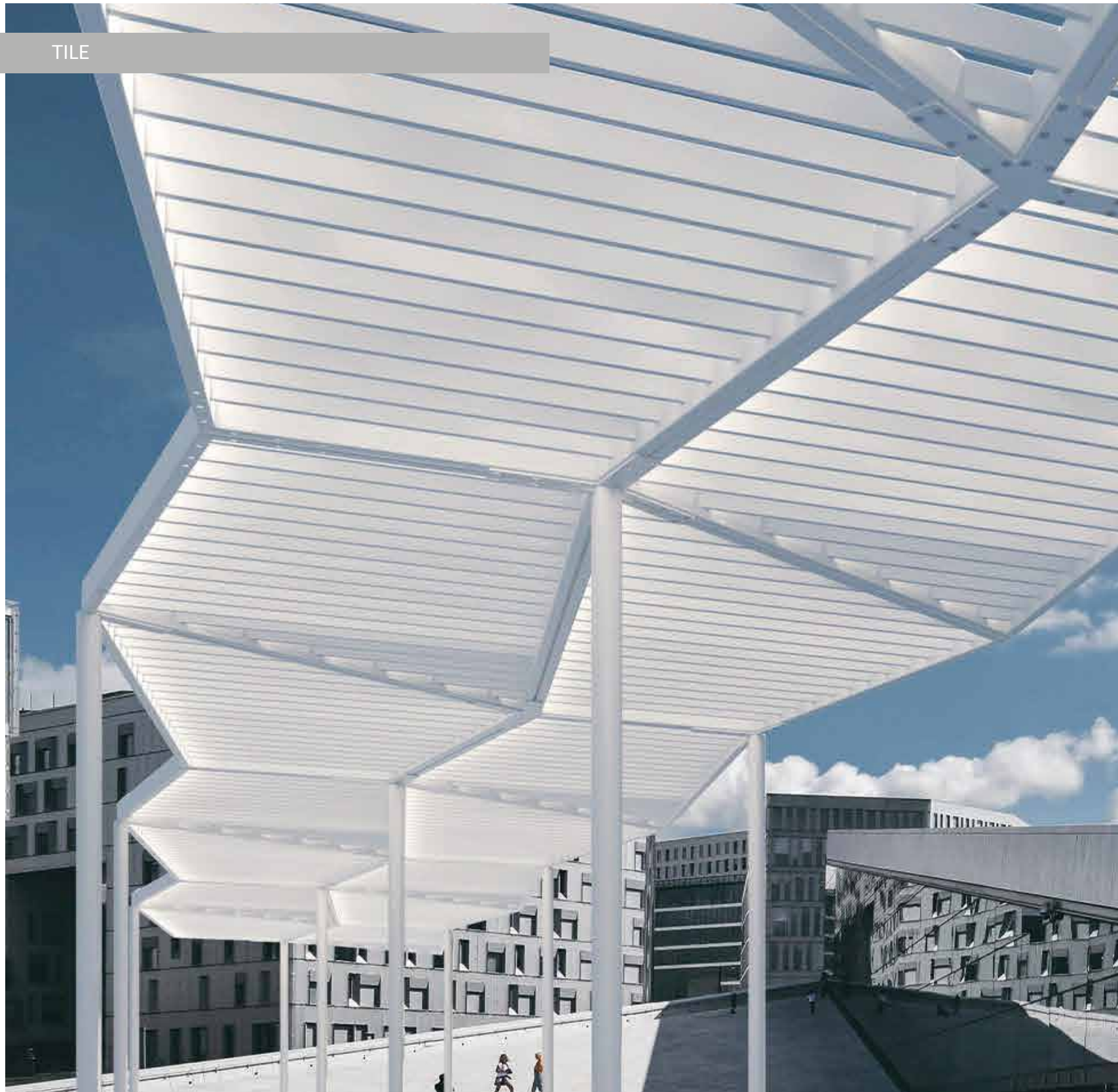
Estructura para sombreado compuesta por un tronco central en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y tres pétalos circulares de aluminio que sobre salen al torso a diferentes alturas y posiciones.



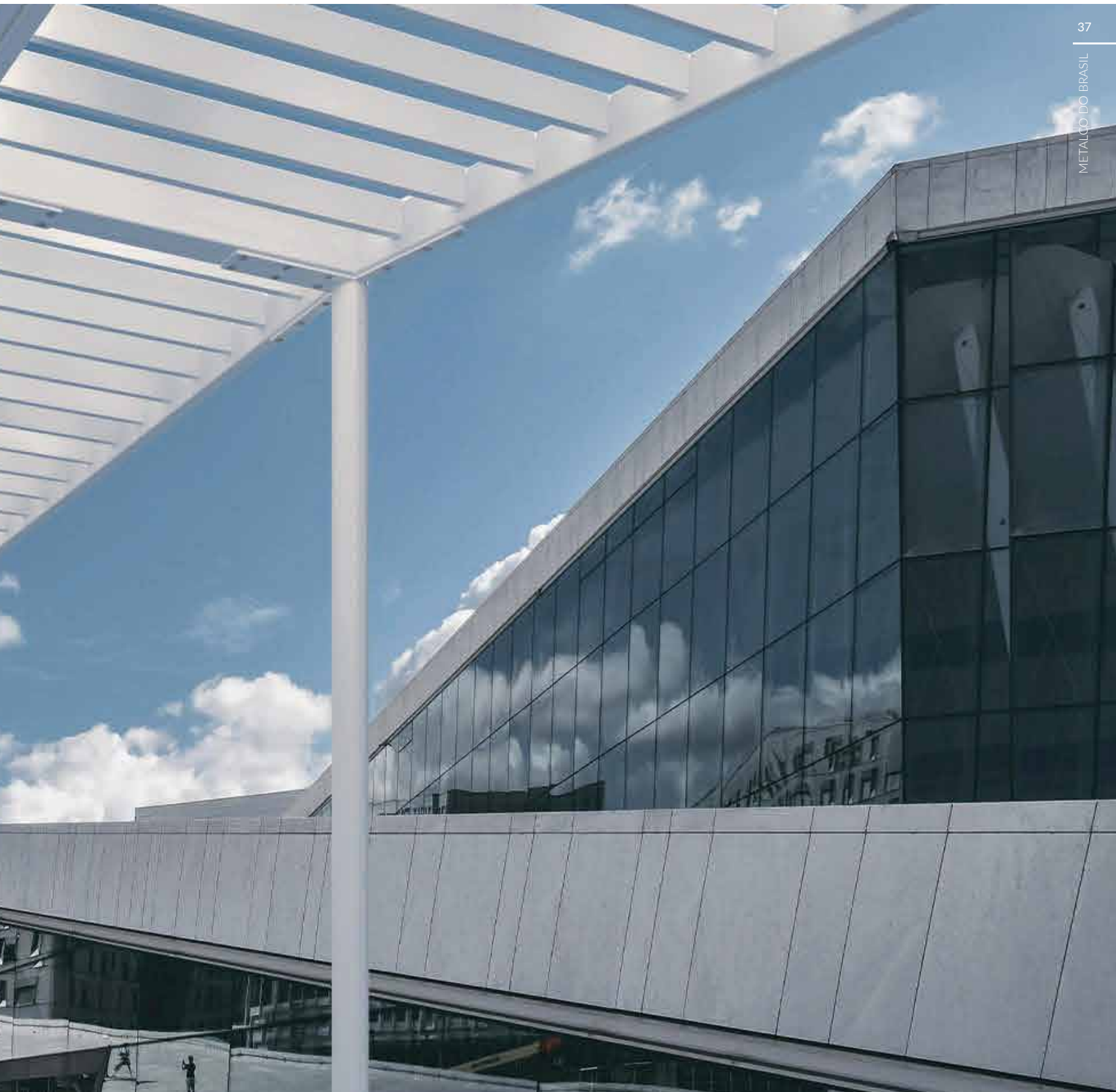
## PETALS

|                                          |                                                                                                             |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Makio Hasuike & Cia                                                                                         |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | D 1: 4100 mm<br>D 2: 4725 mm<br>H Pétala 1: 2855 mm<br>H Pétala 2: 3055 mm<br>H Pétala 3: 3255 mm<br>490 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Aço e alumínio<br>Acero y aluminio                                                                          |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Ancla expansiva                                                                      |

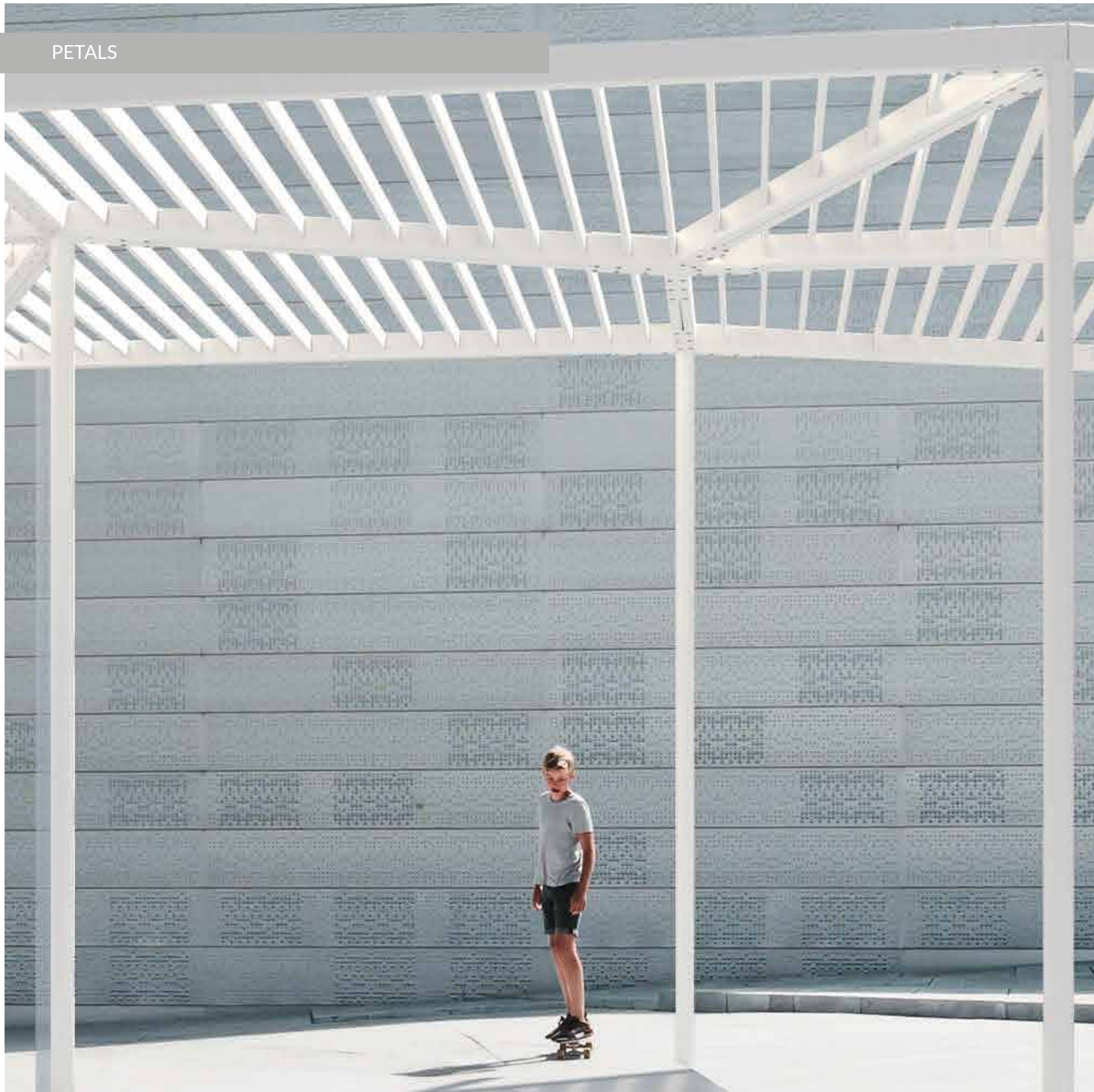
TILE

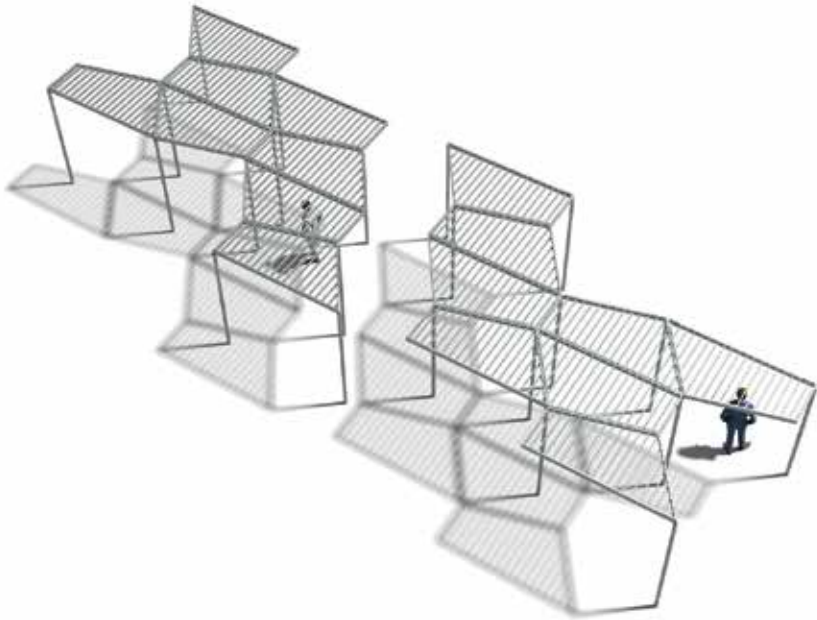






PETALS



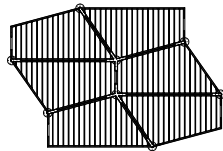
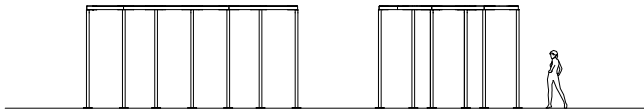
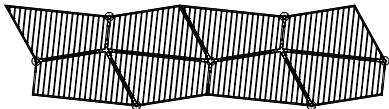
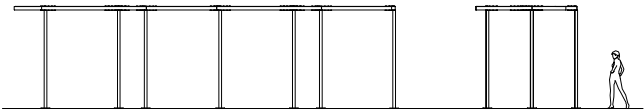


Estrutura para sombreamento modular composta por colunas de suporte equipadas com caixilhos de aço carbono com tratamento anticorrosivo em formato trapezoidal e com perfis de alumínio. As molduras são unidas por placas de aço carbono com tratamento anticorrosivo. Podem ser instalados individualmente ou em composição. Disponível em 2 versões: linear e “ilha”.

*Estructura para sombreado modular compuesta por columnas de soporte equipada con marcos de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo en forma trapezoidal y con perfiles de aluminio. Los marcos están unidos por placas de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Se puede instalar individualmente o en composición. Disponible en 2 versiones: lineal y “isla”.*

TILE

|                                          |                                               |                                                |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Designer:                                | Makio Hasuike & Cia                           |                                                |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                             | B                                              |
|                                          | C: 6195<br>L: 4180 mm<br>H: 2900 mm<br>470 kg | C: 10950<br>L: 2980 mm<br>H: 2900 mm<br>850 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Aço e alumínio<br>Acero y aluminio            |                                                |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Ancla expansiva        |                                                |





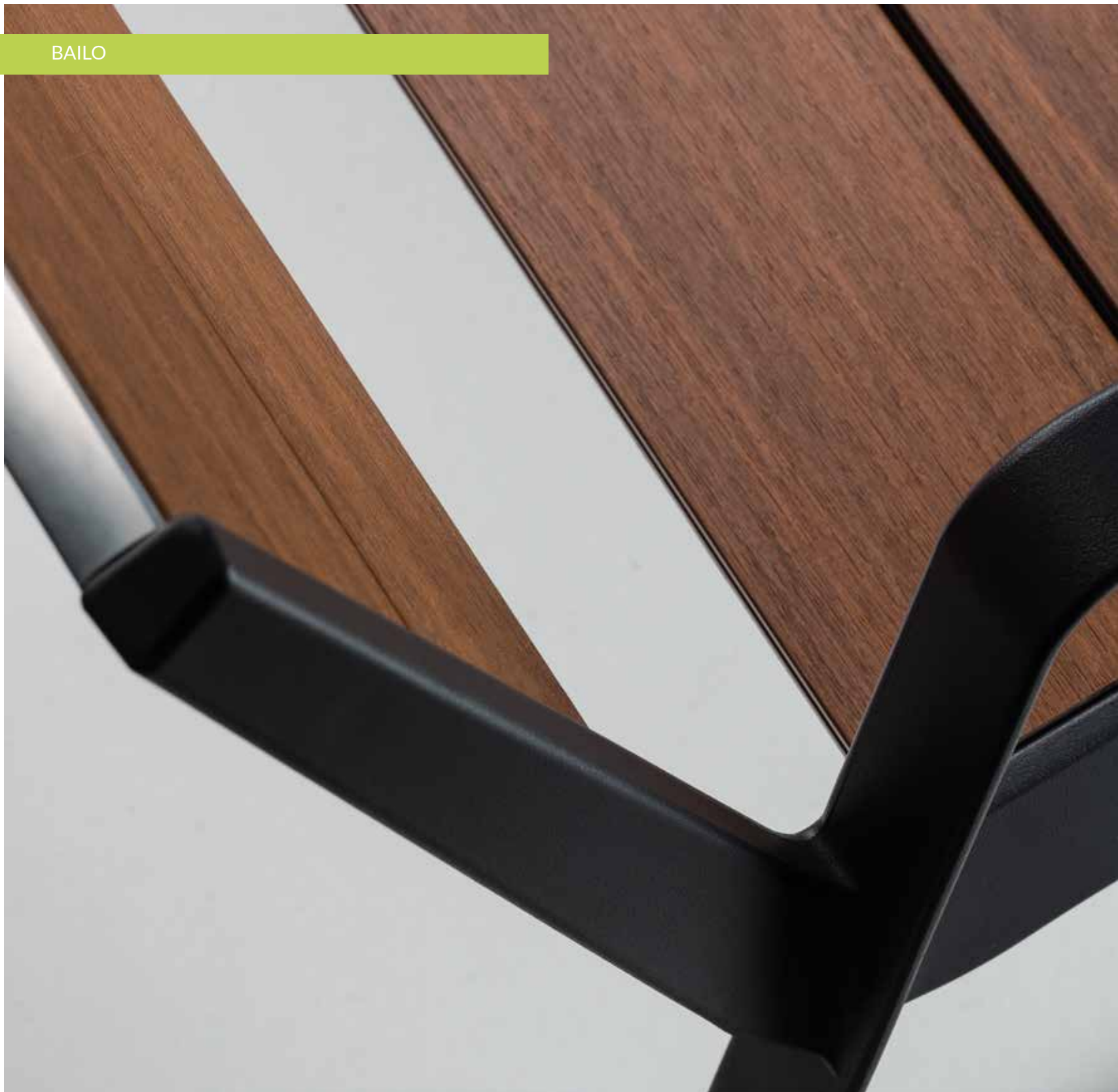
ABATE  
ALESSANDRO LENARDA  
ALFREDO TASCA  
BELLITALIA DESIGN  
BRUNAZZI  
C + S ARCHITECTS  
INDIO DA COSTA DESIGN  
MASSIMO TASCA  
MATTIA LI POMI  
METALCO DESIGN  
MICHELE SLAVIERO  
RAFFAELE LAZZARI  
SJIT  
STUDIO ASSOCIATO PECORARO

---

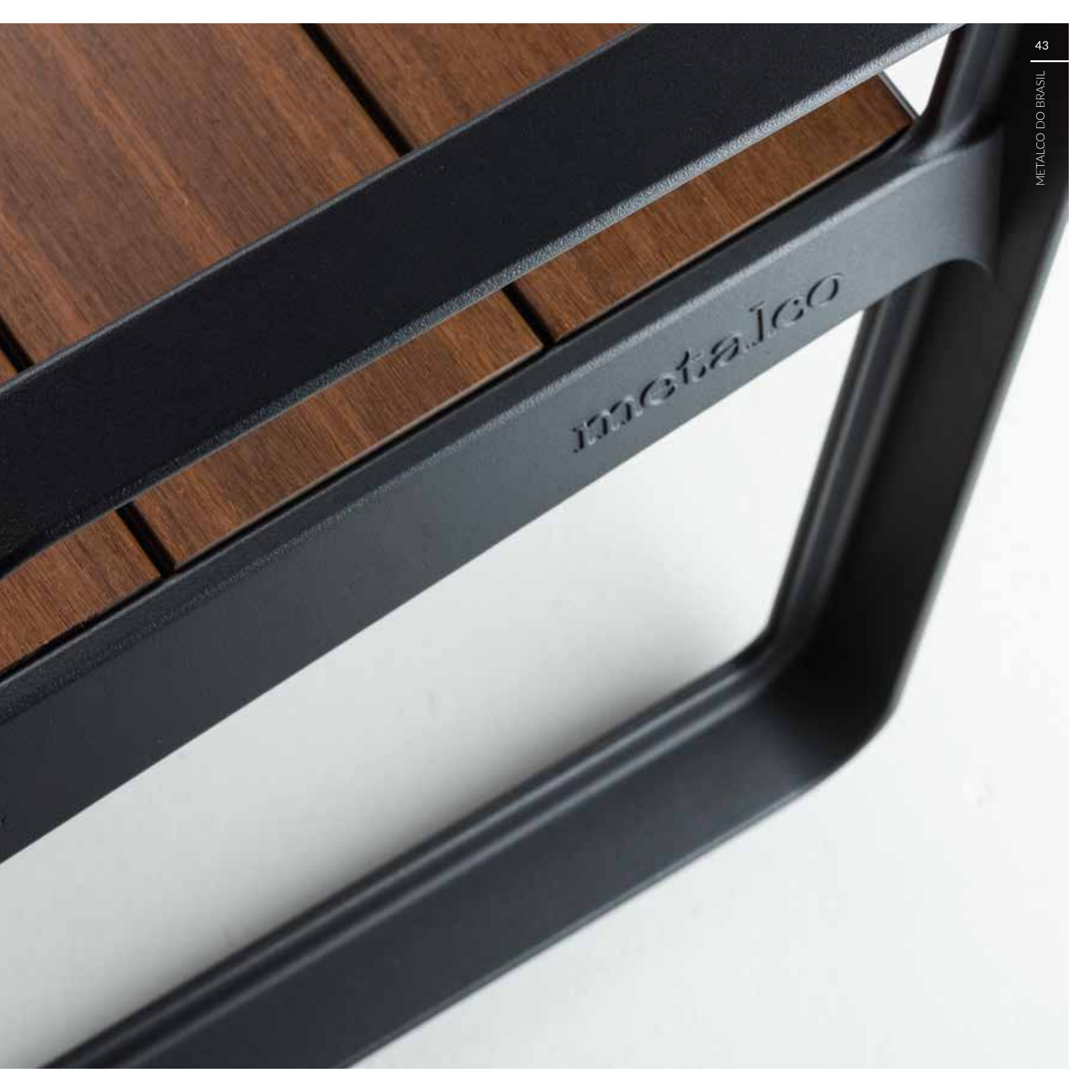
# BANCOS: OPÇÕES QUE CONVIDAM A SOCIALIZAR

*Bancos:  
opciones que  
invitan a socializar*

BAILO







BAILO

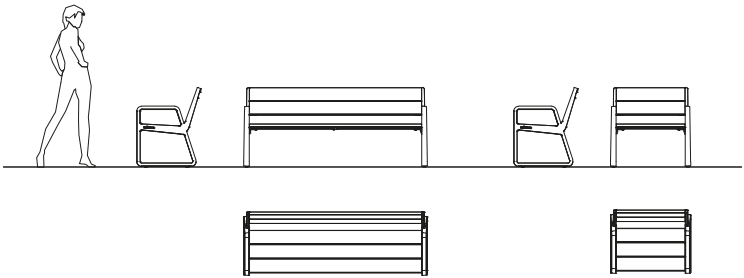
*Mátria Parque de Flores, São Francisco de Paula/RS*

*Projeto: JA8 Arquitetura Viva  
Fotógrafa: Joana Moreira*



Bancos com encosto e assento em madeira maciça natural, dotados de dois apoios com braços em fundição de alumínio pintado.

*Bancos con respaldo y asiento en madera maciza natural, equipado con dos reposabrazos en fundición de aluminio pintado.*



BAILO

|                                          |                                                                      |                   |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Designer:                                | Massimo Tasca                                                        |                   |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                    | B                 |
|                                          | C: 700 mm                                                            | C: 1200 mm        |
|                                          | L: 650 mm                                                            | L: 650 mm         |
|                                          | H Assento: 440 mm                                                    | H Assento: 440 mm |
|                                          | H Encosto: 810 mm                                                    | H Encosto: 810 mm |
|                                          | 18 kg                                                                | 35 kg             |
|                                          | C                                                                    |                   |
|                                          | C: 1800 mm                                                           |                   |
|                                          | L: 650 mm                                                            |                   |
|                                          | H Assento: 440 mm                                                    |                   |
|                                          | H Encosto: 810 mm                                                    |                   |
|                                          | 43 kg                                                                |                   |
| Materiais/Materiales:                    | Madeira e alumínio<br>Madera y aluminio                              |                   |
| Fixação/Fijación:                        | Parafusos com chumbador expansivo<br>Tornillos con anclaje expansivo |                   |



CAMPUS





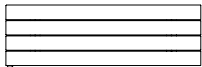
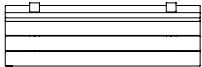
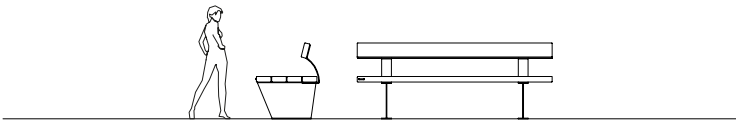
A



C

Bancos com ou sem encosto, constituída por suportes de aço carbono com tratamento anticorrosivo e superfície de madeira maciça natural e encosto também em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo.

*Bancos con o sin respaldo, compuesta por soportes de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y superficie de madera maciza natural y respaldo también en chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo.*



CAMPUS

|                                          |                                                                                                                   |                                                                            |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Metalco Design                                                                                                    |                                                                            |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                                                                 | B                                                                          |
|                                          | C: 1200 mm<br>L: 606 mm<br>H Assento: 410 mm<br>48 kg                                                             | C: 1800 mm<br>L: 606 mm<br>H Assento: 410 mm<br>56 kg                      |
|                                          | C                                                                                                                 | D                                                                          |
|                                          | C: 1200 mm<br>L: 650 mm<br>H Assento: 410 mm<br>H Encosto: 775 mm<br>58 kg                                        | C: 1800 mm<br>L: 650 mm<br>H Assento: 410 mm<br>H Encosto: 775 mm<br>70 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Madeira e aço carbono<br>Madera y acero al carbono                                                                |                                                                            |
| Fixação/Fijación:                        | Predisposição para parafusos com<br>chumbador expansivo<br>Predisposición para tornillos con<br>anclaje expansivo |                                                                            |



HARRIS

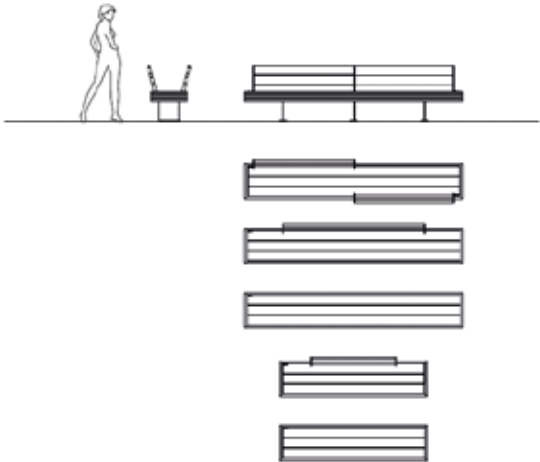






Bancos retos constituída por suportes de aço carbono com tratamento anticorro-sivo e por estrutura de madeira maciça natural. Disponível nas versões: sem encosto, com encosto simples, duplo e bilateral.

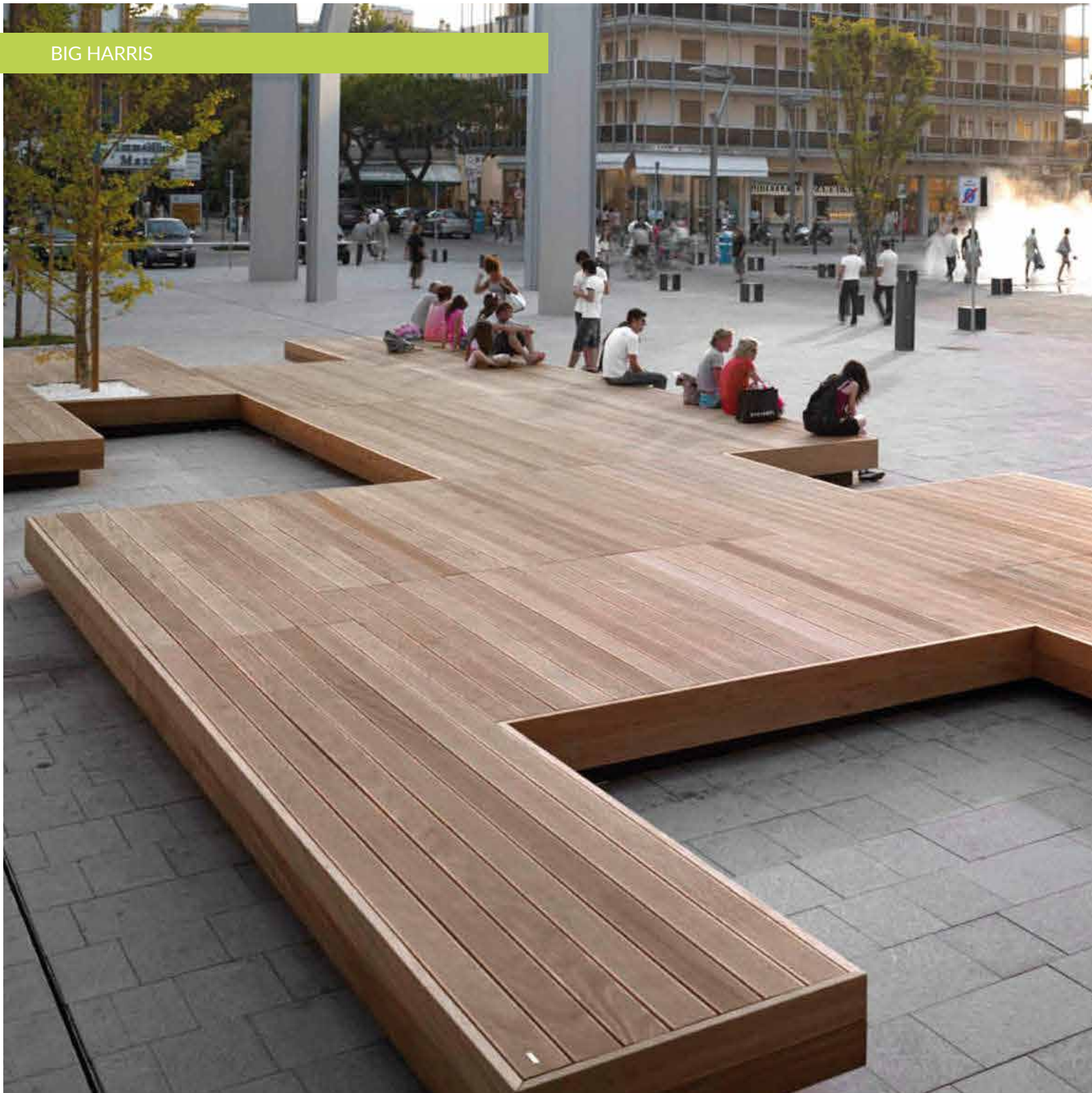
*Colección de bancos rectos compuesta por soporte de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo e por estructura de madera maciza natural. Disponible en versiones: sin respaldo, con asiento individual, doble y bilateral.*



HARRIS

|                                          |                                                                                                                   |                                                                            |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Sjit                                                                                                              |                                                                            |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | 1200                                                                                                              | 1800                                                                       |
|                                          | C: 1270 mm<br>L: 555 mm<br>H Assento: 415 mm<br>H Encosto: 782 mm<br>36 kg                                        | C: 1870 mm<br>L: 555 mm<br>H Assento: 415 mm<br>H Encosto: 782 mm<br>43 kg |
|                                          | 3000 BILATERAL                                                                                                    |                                                                            |
|                                          | C: 3000 mm<br>L: 615 mm<br>H Assento: 415 mm<br>H Encosto: 782 mm<br>137 kg                                       |                                                                            |
| Materiais/Materiales:                    | Madeira e aço carbono<br>Madera y acero al carbono                                                                |                                                                            |
| Fixação/Fijación:                        | Predisposição para parafusos com<br>chumbador expansivo<br>Predisposición para tornillos con<br>anclaje expansivo |                                                                            |

BIG HARRIS





A



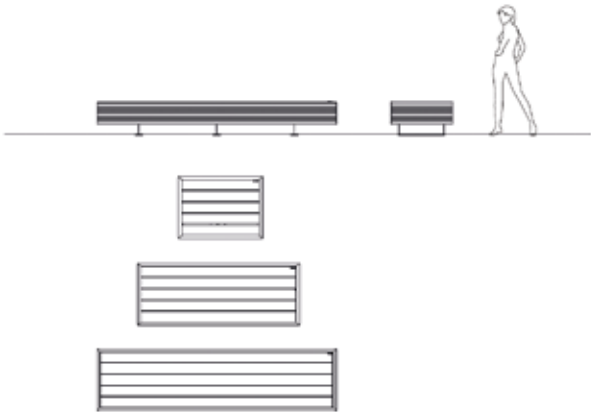
B



C

Bancos sem encosto, constituída por suportes de aço carbono com tratamento anticorrosivo, com dupla estrutura perimetral em madeira maciça natural e por uma superfície que funciona como assento, feita com ripas inteiras de madeira maciça natural.

*Bancos sin respaldo, compuesta por soportes de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, estructura perimetral doble en madera maciza y una superficie que hace las veces de asiento, realizada con laminas enteras de madera maciza natural.*

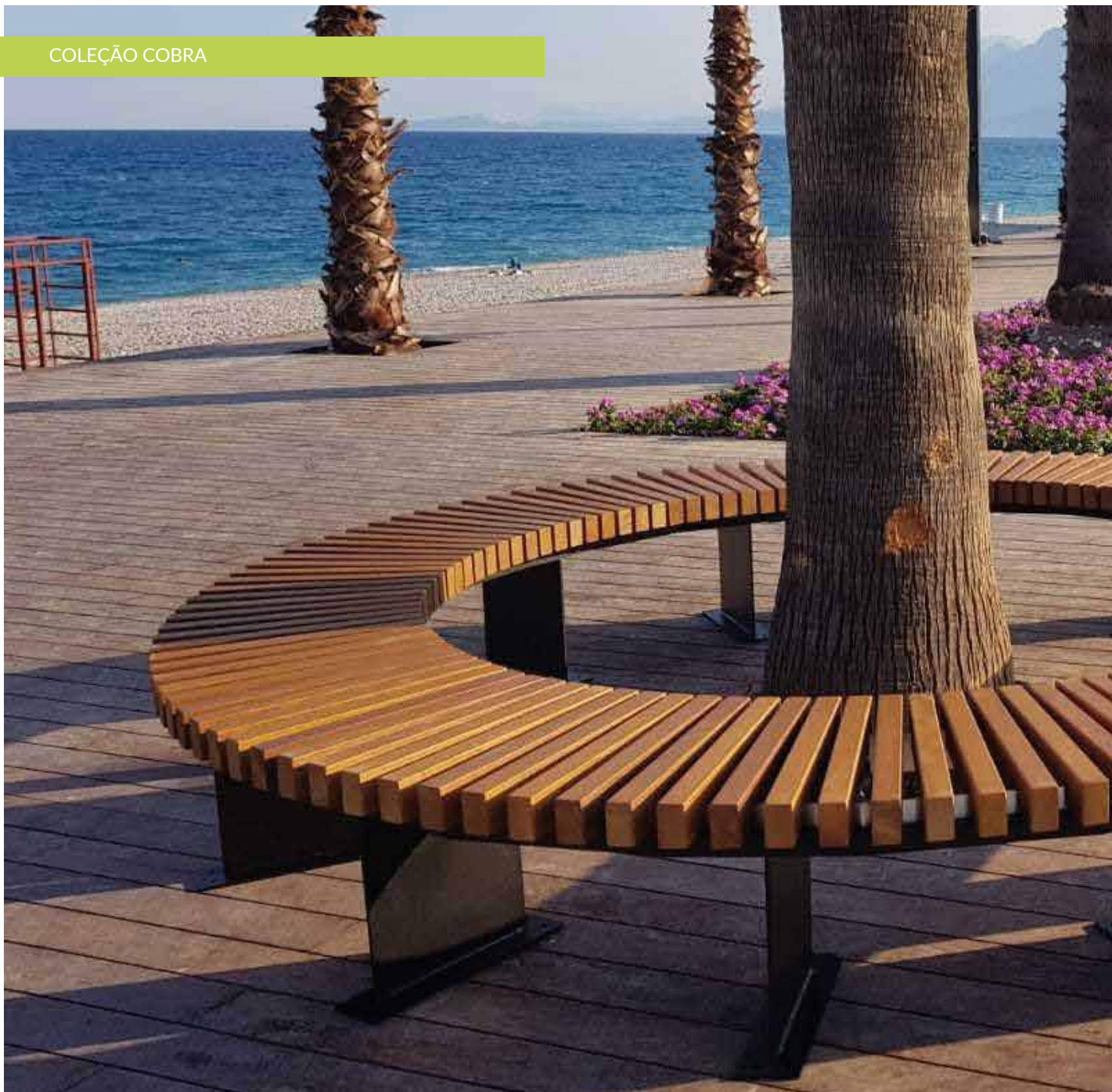


BIG HARRIS

|                                          |                                                                                                                       |                   |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Designer:                                | Sjit                                                                                                                  |                   |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                                                                     | B                 |
|                                          | C: 1200 mm                                                                                                            | C: 1800 mm        |
|                                          | L: 792 mm                                                                                                             | L: 792 mm         |
|                                          | H assento: 416 mm                                                                                                     | H assento: 416 mm |
|                                          | C                                                                                                                     |                   |
|                                          | C: 3000 mm                                                                                                            |                   |
|                                          | L: 792 mm                                                                                                             |                   |
|                                          | H assento: 416 mm                                                                                                     |                   |
| Materiais/Materiales:                    | Madeira e aço carbono<br>Madera y acero al carbono                                                                    |                   |
| Fixação/Fijación:                        | Predisposição para parafusos com<br>chumbador expansivo<br><br>Predisposición para tornillos con<br>anclaje expansivo |                   |



COLEÇÃO COBRA









A



B

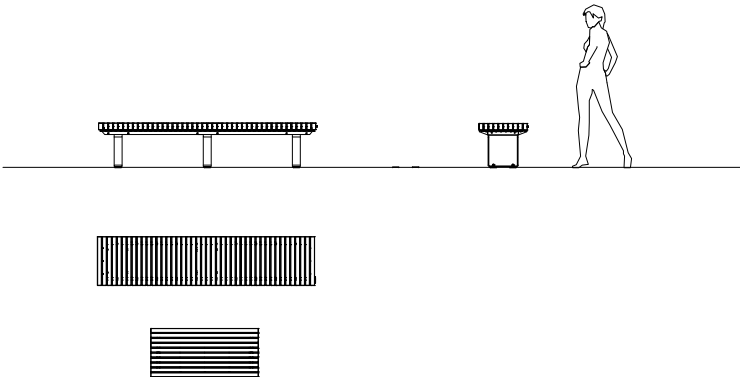
COBRA

BANCOS

|                                          |                                                                      |                                                       |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Massimo Tasca                                                        |                                                       |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                    | B                                                     |
|                                          | C: 1000 mm<br>L: 500 mm<br>H Assento: 420 mm<br>18 kg                | C: 2000 mm<br>L: 500 mm<br>H Assento: 420 mm<br>33 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Madeira e aço carbono<br>Madera y acero al carbono                   |                                                       |
| Fixação/Fijación:                        | Parafusos com chumbador expansivo<br>Tornillos con anclaje expansivo |                                                       |

Coleção de bancos retos sem encosto em listões de madeira maciça natural, dispostos transversalmente, e integrados por meio de estrutura autoportante em aço carbono com tratamento anticorrosivo.

Colección de bancos rectos sin respaldo en listones de madera maciza natural, dispuestos transversalmente, e integrados através de una estructura autoportante en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo.







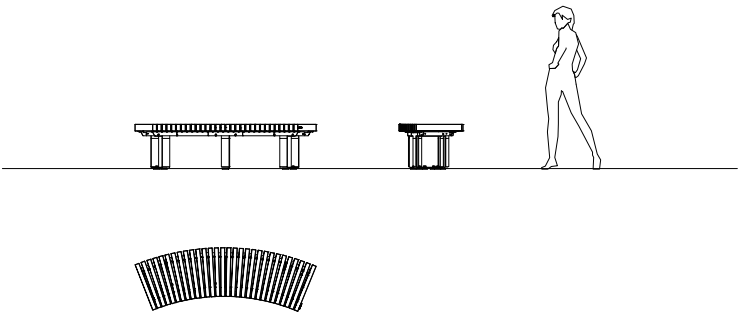
C



D

Coleção de bancos curvos sem encosto em listões de madeira maciça natural, dispostos transversalmente, e integrados por meio de estrutura autoportante em aço carbono com tratamento anticorrosivo.

*Colección de bancos curvos sin respaldo en listones de madera maciza natural, dispuestos transversalmente, e integrado através de una estructura autoportante en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo.*



COBRA

|                                          |                                                                      |                                                       |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Massimo Tasca                                                        |                                                       |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C                                                                    | D                                                     |
|                                          | C: 1533 mm<br>L: 500 mm<br>H Assento: 420 mm<br>24 kg                | C: 1543 mm<br>L: 500 mm<br>H Assento: 420 mm<br>24 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Madeira e aço carbono<br>Madera y acero al carbono                   |                                                       |
| Fixação/Fijación:                        | Parafusos com chumbador expansivo<br>Tornillos con anclaje expansivo |                                                       |

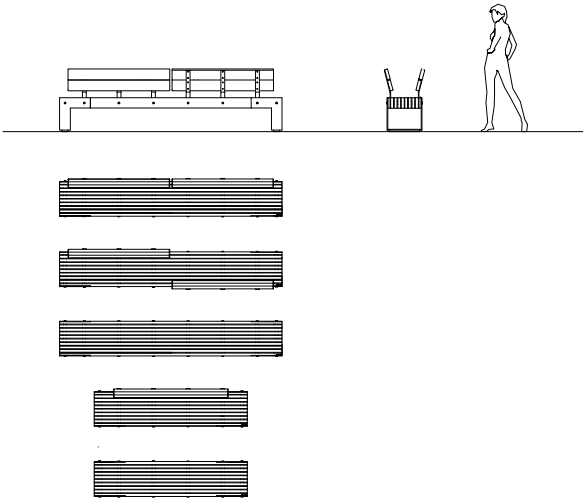
IDEA L





Bancos constituída por assento em listões de madeira maciça natural posiciona- dos verticalmente, conectados entre si por uma barra em aço carbono com tratamento anticorrosivo, com terminais de aço inoxidável e dois suportes de aço carbono também com tratamento anticorrosivo. Disponível em quatro tamanhos, com ou sem encosto. Opção de encosto bilateral para a versão D.

*Bancos compuesta por asiento realizado con listones de madera maciza colocados verticalmente, conectados entre sí por una barra de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, con terminales de acero inoxidable y dos soportes de acero al carbono también con tratamiento anticorrosivo. Disponible en cuatro tamaños, con o sin respaldo. Opción de respaldo bilateral para la versión D.*



IDEA L

|                                          |                                                                                                                       |                                                  |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Designer:                                | Alfredo Tasca                                                                                                         |                                                  |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                                                                     | B                                                |
|                                          | C: 700 mm                                                                                                             | C: 1200 mm                                       |
|                                          | L: 466 mm                                                                                                             | L: 495 mm                                        |
|                                          | H Assento: 420 mm<br>49 kg                                                                                            | H Assento: 420 mm<br>H Encosto: 792 mm<br>80 kg  |
|                                          | C                                                                                                                     | D                                                |
|                                          | C: 1800 mm                                                                                                            | C: 3000 mm                                       |
|                                          | L: 495 mm                                                                                                             | L: 495 mm                                        |
|                                          | H Assento: 420 mm<br>H Encosto: 792 mm<br>110 kg                                                                      | H Assento: 420 mm<br>H Encosto: 792 mm<br>170 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Madeira, aço carbono e aço inoxidável<br>Madera, acero al carbono y acero inoxidable                                  |                                                  |
| Fixação/Fijación:                        | Predisposição para parafusos com<br>chumbador expansivo<br><br>Predisposición para tornillos con<br>anclaje expansivo |                                                  |



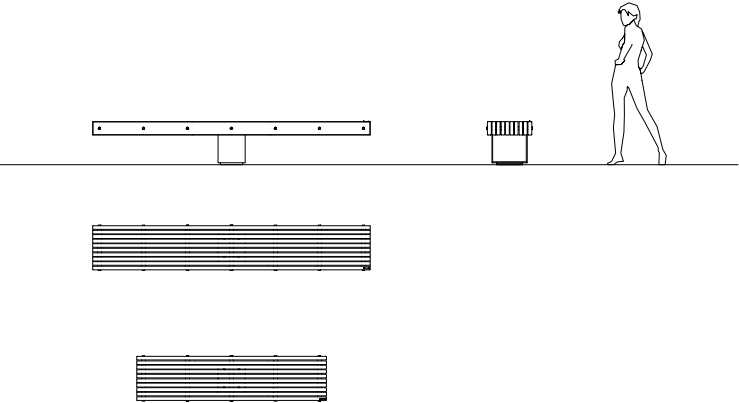
IDEA T





Bancos constituída por assento de listões de madeira maciça natural posicionados verticalmente, conectados entre si por uma barra de conexão em aço carbono com tratamento anticorrosivo, com terminais de aço inoxidável e um suporte de aço carbono também com tratamento anticorrosivo.

*Bancos compuesta por asiento de listones de madera maciza natural colocados verticalmente, conectados entre sí por una barra de conexión en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, con terminales de acero inoxidable y un soporte de acero al carbono también con tratamiento anticorrosivo.*



IDEA T

|                                          |                                                                                                                       |                                                       |  |        |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--|--------|
| Designer:                                | Alfredo Tasca                                                                                                         |                                                       |  | BANCOS |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                                                                     | B                                                     |  |        |
|                                          | C: 700 mm<br>L: 467 mm<br>H Assento: 420 mm<br>49 kg                                                                  | C: 1200 mm<br>L: 467 mm<br>H Assento: 420 mm<br>68 kg |  |        |
|                                          | C                                                                                                                     |                                                       |  |        |
|                                          | C: 1800 mm<br>L: 467 mm<br>H Assento: 420 mm<br>98 kg                                                                 |                                                       |  |        |
| Materiais/Materiales:                    | Madeira, aço carbono e aço inoxidável<br>Madera, acero al carbono y acero inoxidable                                  |                                                       |  |        |
| Fixação/Fijación:                        | Predisposição para parafusos com<br>chumbador expansivo<br><br>Predisposición para tornillos con<br>anclaje expansivo |                                                       |  |        |



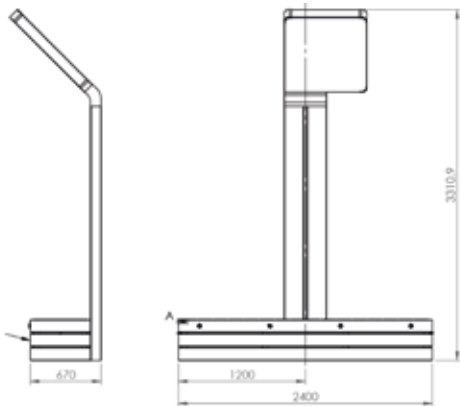
## SMART ENERGY

BANCOS

|                                          |                                                                                                                       |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Metalco Design                                                                                                        |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | L: 2400 mm<br>C: 710 mm<br>H: 3300 mm<br>H Assento: 400 mm<br>260 kg                                                  |
| Materiais/Materiales:                    | Madeira<br>Madera                                                                                                     |
| Fixação/Fijación:                        | Predisposição para parafusos com<br>chumbador expansivo<br><br>Predisposición para tornillos con<br>anclaje expansivo |

Banco retangular com assento e faces periféricas recobertos por listões de madeira maciça natural, com disponibilidade de ponto de USB e totem com sistema fotovoltaico de geração de energia para alimentação das fontes de USB e iluminação de LED.

*Banco rectangular con asiento y detalles revestidos con listones de madera maciza natural, con disponibilidad de punto USB y tótem con sistema de generación de energía fotovoltaica para alimentar fuentes de USB e iluminación LED.*







Banco retangular com assento e encosto integrados formando um bloco único de concreto armado de alta performance (HPC). Acabamento superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

*Banco rectangular con asiento y respaldo integrados formando un único bloque de concreto armado de alta funcionalidad (HPC). Acabado superficial liso natural, tratado con barniz incoloro o repelente al agua.*

## HOLLY

|                                          |                                                                |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Bellitalia Design                                              |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 1840 mm<br>L: 725 mm<br>H Encosto: 790mm<br>1130 kg         |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC)<br>Concreto (HPC)                               |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo<br>Libre, apoyado en el piso/suelo |

COLEÇÃO ONDA









A



B

ONDA

BANCOS

|                                          |                                                                |                                                       |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Lorenzo Tosolini                                               |                                                       |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                              | B                                                     |
|                                          | C: 1980 mm<br>L: 600 mm<br>H Assento: 440 mm<br>590kg          | C: 1980 mm<br>L: 600 mm<br>H Assento: 440 mm<br>532kg |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) e madeira<br>Concreto (HPC)y madera             |                                                       |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo<br>Libre, apoyado en el piso/suelo |                                                       |

Coleção de bancos curvos em concreto armado de alta performance (HPC). Acabamento superficial liso natural, com tratamento em verniz incoloro ou hidrorrepelente. Opções de assento e encosto em madeira maciça natural.

Colección de bancos curvos de concreto armado de alta funcionalidad (HPC). Acabado liso natural, tratado con barniz incoloro o repelente al agua. Opciones de asiento y respaldo de madera maciza natural.



C



D



E



F

BANCOS

Coleção de bancos retos em concreto armado de alta performance (HPC). Acabamento superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente. Opções de assento e encosto em madeira maciça natural.

*Colección de bancos rectos de concreto armado de alta funcionalidad (HPC). Acabado liso natural, tratado con barniz incoloro o repelente al agua. Opciones de asiento y respaldo de madera maciza natural.*

ONDA

|                                          |                                                                |                                                                             |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Lorenzo Tosolini                                               |                                                                             |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C                                                              | D                                                                           |
|                                          | C: 2000 mm<br>L: 600 mm<br>H Assento:: 440 mm<br>642kg         | C: 2000 mm<br>L: 600 mm<br>H Assento:: 440 mm<br>621kg                      |
|                                          | E                                                              | F                                                                           |
|                                          | C: 2000 mm<br>L: 600 mm<br>H Assento:: 440 mm<br>576kg         | C: 2000 mm<br>L: 600 mm<br>H Assento:: 440 mm<br>H Encosto: 850 mm<br>589kg |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) e madeira<br>Concreto (HPC) y madera            |                                                                             |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo<br>Libre, apoyado en el piso/suelo |                                                                             |

COLEÇÃO SARAH

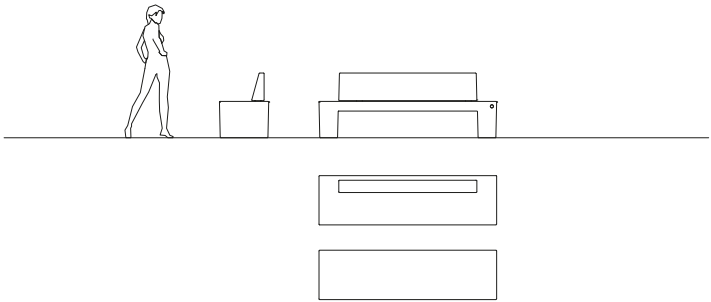






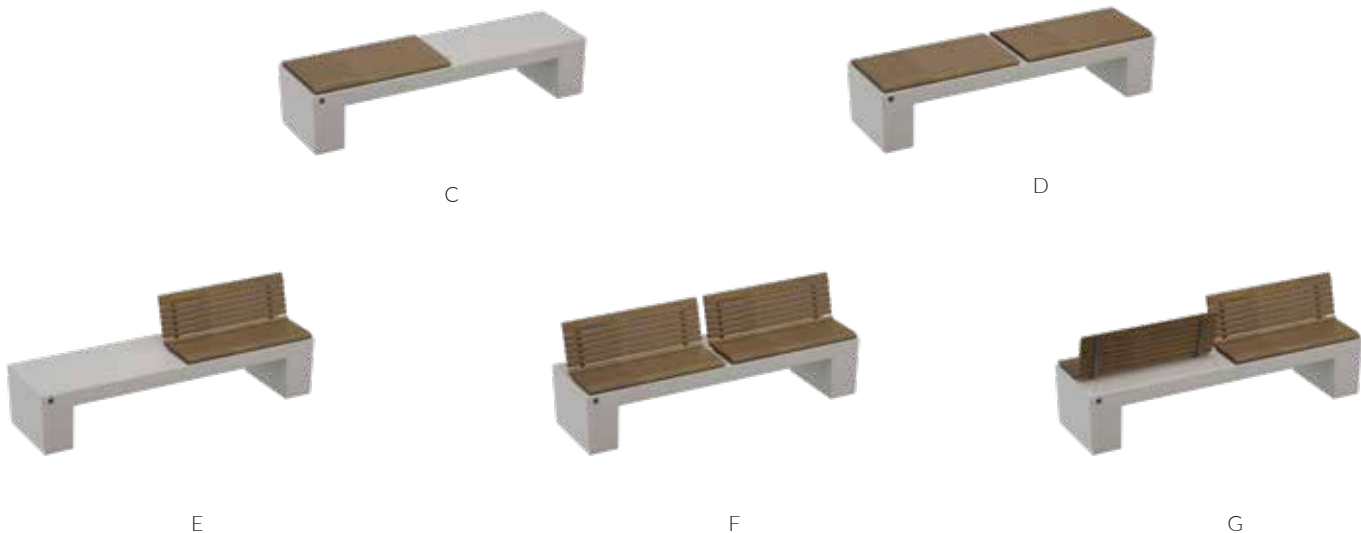
Coleção de bancos em formato de ponte, em concreto armado de alta performance (HPC). Acabamento superficial rústico, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente. Disponível em duas versões, com ou sem encosto.

*Colección de bancos en forma de puente, en concreto armado de alta funcionalidad (HPC). Acabado superficial rústico, tratada con barniz incoloro o repelente al agua. Disponible en dos versiones, con o sin respaldo.*



SARAH

|                                          |                                                                |                                                                             |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Raffaele Lazzari                                               |                                                                             |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                              | B                                                                           |
|                                          | C: 2200 mm<br>L: 650 mm<br>H Assento: 450mm<br>530 kg          | C: 2200 mm<br>L: 650 mm<br>H Assento: 450 mm<br>H Encosto: 800 mm<br>580 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC)<br>Concreto (HPC)                               |                                                                             |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo<br>Libre, apoyado en el piso/suelo |                                                                             |

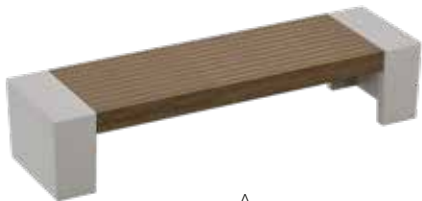


SARAH

|                                          |                                                                |                  |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------|
| Designer:                                | Raffaele Lazzari                                               |                  |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C                                                              | D                |
|                                          | C: 2200 mm                                                     | C: 2200 mm       |
|                                          | L: 650 mm                                                      | L: 650 mm        |
|                                          | H Assento: 480mm                                               | H Assento: 480mm |
|                                          | 594 kg                                                         | 608 kg           |
| E                                        | F                                                              |                  |
|                                          | C: 2200 mm                                                     |                  |
|                                          | L: 650 mm                                                      |                  |
|                                          | H Assento: 480mm                                               |                  |
|                                          | H Encosto : 770mm                                              |                  |
| 615 kg                                   | 622 kg                                                         |                  |
|                                          |                                                                |                  |
|                                          |                                                                |                  |
|                                          |                                                                |                  |
|                                          |                                                                |                  |
| G                                        |                                                                |                  |
|                                          | C: 2200 mm                                                     |                  |
|                                          | L: 650 mm                                                      |                  |
|                                          | H Assento: 480mm                                               |                  |
|                                          | H Encosto : 770mm                                              |                  |
| 622 kg                                   |                                                                |                  |
|                                          |                                                                |                  |
|                                          |                                                                |                  |
|                                          |                                                                |                  |
|                                          |                                                                |                  |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) e madeira<br>Concreto (HPC) y madera            |                  |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo<br>Libre, apoyado en el piso/suelo |                  |

Coleção de bancos em forma de ponte, em concreto armado de alta performance (HPC) com assento de madeira maciça natural, simples ou duplo. Acabamento do concreto superficial rústico, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente. Disponível em duas versões, com ou sem encosto (opção de encosto bilateral).

*Colección de bancos en forma de puente, en concreto armado de alta funcionalidad (HPC) con asiento de madera maciza natural, individual o doble. Acabado del concreto superficial rústico, tratada con barniz incoloro o repelente al agua. Disponible en dos versiones, con o sin respaldo (opción respaldo bilateral).*



A



B



C

Coleção de bancos em forma de ponte, com laterais em concreto armado de alta performance (HPC) e assento em madeira maciça natural. Acabamento do concreto superficial rústico, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente. Disponível em duas versões, com ou sem encosto (opção de encosto bilateral).

*Colección de bancos en forma de puente, con laterales en concreto armado de alta funcionalidad (HPC) y asiento en madera maciza natural. Acabado del concreto superficial rústico, tratada con barniz incoloro o repelente al agua. Disponible en dos versiones, con o sin respaldo (opción respaldo bilateral).*

SARAH W

|                                          |                                                                           |                                                                           |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Raffaele Lazzari                                                          |                                                                           |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                         | B                                                                         |
|                                          | C: 2180 mm<br>L: 610 mm<br>H Assento: 450mm<br>231 kg                     | C: 2180 mm<br>L: 610 mm<br>H Assento: 450mm<br>H Encosto: 780mm<br>250 kg |
|                                          | C                                                                         |                                                                           |
|                                          | C: 2180 mm<br>L: 610 mm<br>H Assento: 450mm<br>H Encosto: 780mm<br>260 kg |                                                                           |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) e madeira<br>Concreto (HPC) y madera                       |                                                                           |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo<br>Libre, apoyado en el piso/suelo            |                                                                           |



COLEÇÃO DEMETRA





A



B

Coleção de bancos constituída por base e corpo em blocos monolítico em concreto armado de alta performance (HPC). Base com sistema de nivelamento e regulação de altura do banco através de 4 parafusos. Acabamento do concreto superficial rústico, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente. Opções de assento em listões de madeira maciça natural integrados por estrutura de aço carbono com tratamento anticorrosivo.

*Colección de bancos compuesta por base y cuerpo en bloques monolíticos en concreto armado de alta funcionalidad (HPC). Base con sistema de nivelación y regulación de altura del asiento mediante 4 tornillos. Acabado del concreto superficial rústico, tratada con barniz incoloro o repelente al agua. Opciones asiento en listones de madera maciza natural integrados por una estructura de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo.*

| DEMETRA                                  |                                                                |                                                       |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Bellitalia Design                                              |                                                       |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                              | B                                                     |
|                                          | C: 600 mm<br>L: 600 mm<br>H Assento: 460 mm<br>284 kg          | C: 600 mm<br>L: 600 mm<br>H Assento: 500 mm<br>295 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) e madeira<br>Concreto (HPC) y madera            |                                                       |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo<br>Libre, apoyado en el piso/suelo |                                                       |



C



D



E



F

DEMETRA

|                                          |                                                                |                                                                                  |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Bellitalia Design                                              |                                                                                  |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C<br>C: 1800 mm<br>L: 600 mm<br>H Assento: 500 mm<br>741 kg    | D<br>C: 1800 mm<br>L: 600 mm<br>H Assento: 500 mm<br>741 kg                      |
|                                          | E<br>C: 1800 mm<br>L: 600 mm<br>H Assento: 500 mm<br>741 kg    | F<br>C: 1800 mm<br>L: 600 mm<br>H Assento: 500 mm<br>H Encosto: 833 mm<br>741 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) e madeira<br>Concreto (HPC) y madera            |                                                                                  |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo<br>Libre, apoyado en el piso/suelo |                                                                                  |

Coleção de bancos constituída por base e corpo em blocos monolítico em concreto armado de alta performance (HPC). Base com sistema de nivelamento e regulagem de altura do banco através de 4 parafusos. Acabamento do concreto superficial rústico, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente. Opções de assento e encosto em listões de madeira maciça natural integrados por estrutura de aço carbono com tratamento anticorrosivo. Opcional: iluminação e USB.

*Colección de bancos compuesta por base y cuerpo en bloques monolíticos en concreto armado de alta funcionalidad (HPC). Base con sistema de nivelación y regulación de altura del asiento mediante 4 tornillos. Acabado del concreto superficial rústico, tratada con barniz incoloro o repelente al agua. Opciones asiento y respaldo en listones de madera maciza natural integrados por estructura de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Opcional: iluminación y USB.*





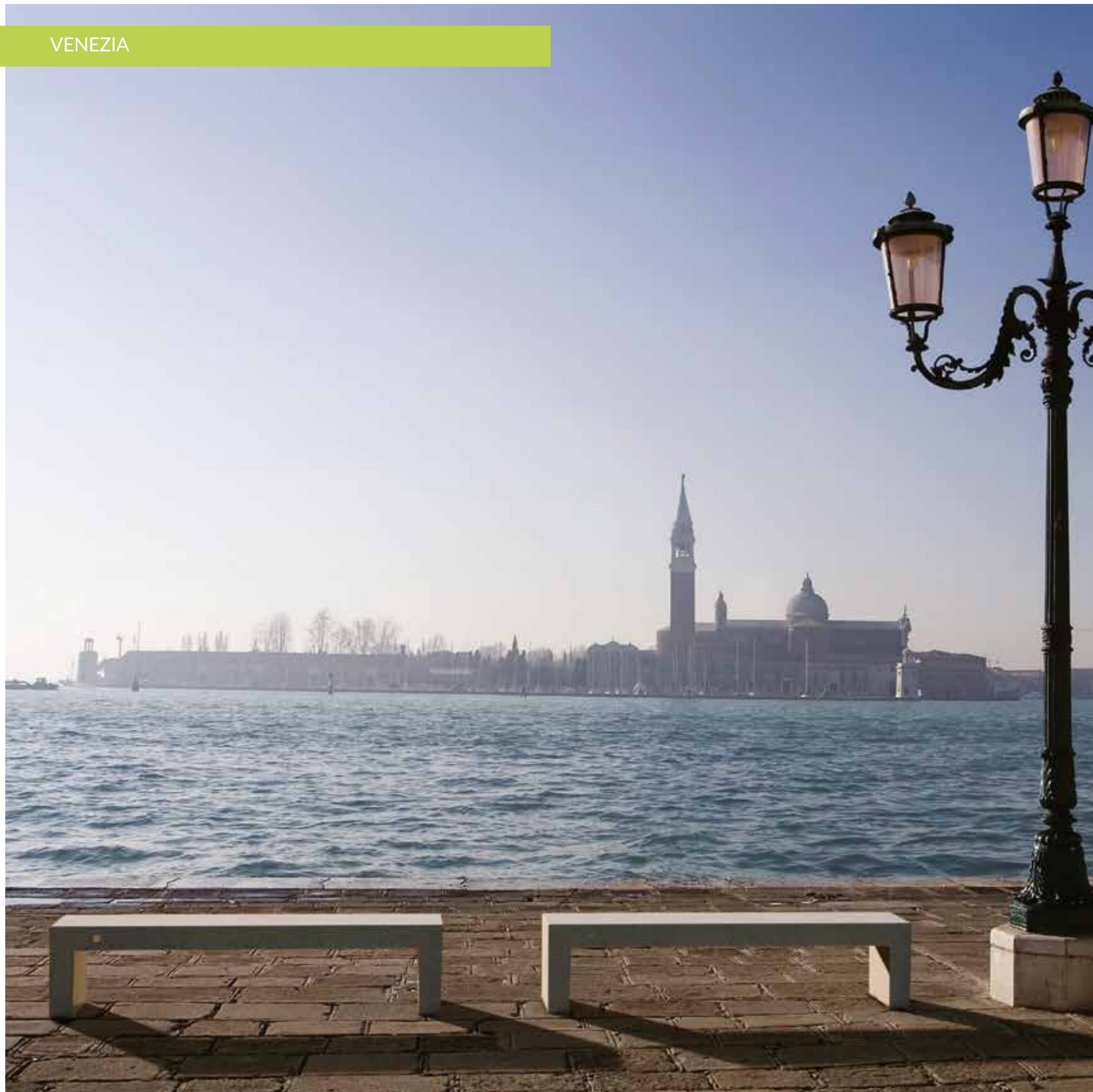
Coleção de bancos constituída por base e corpo em blocos monolítico em concreto armado de alta performance (HPC). Base com sistema de nivelamento e regulação de altura do banco através de 4 parafusos. Acabamento do concreto superficial rústico, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente. Opções de assento em listões de madeira maciça natural integrados por estrutura de aço carbono com tratamento anticorrosivo. Opcional: iluminação e USB.

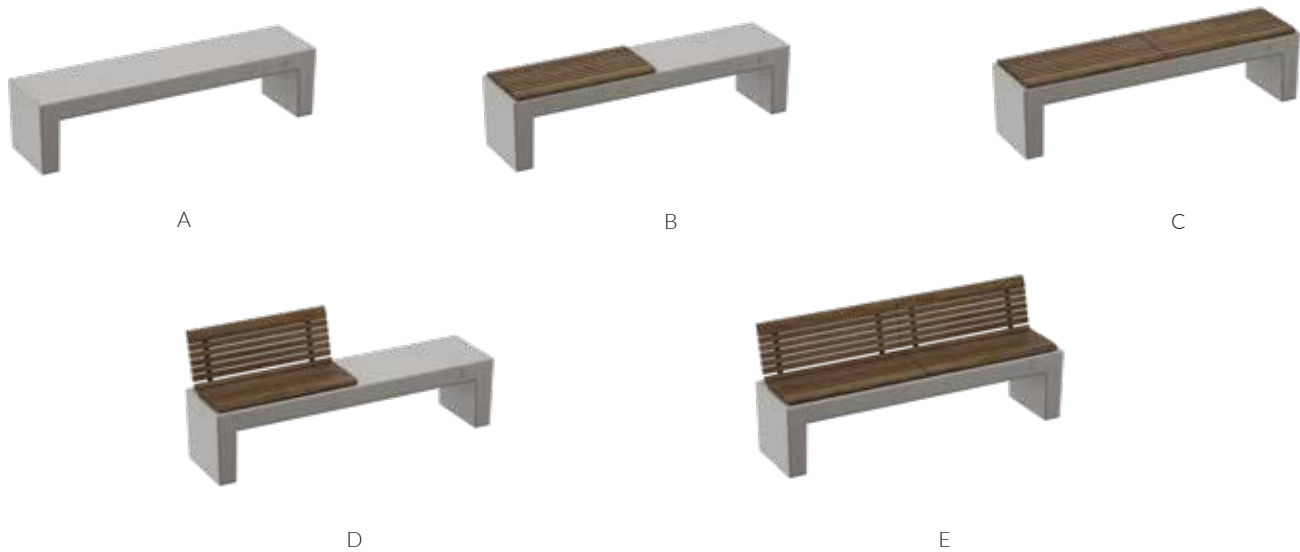
*Colección de bancos compuesta por base y cuerpo en bloques monolíticos en concreto armado de alta funcionalidad (HPC). base con sistema de nivelación y regulación de altura del asiento mediante 4 tornillos. Acabado del concreto superficial rústico, tratada con barniz incoloro o repelente al agua. Opciones asiento en listones de madera maciza natural integrados por una estructura de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Opcional: iluminación y USB.*

DEMETRA

|                                          |                                                                |                                                        |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Bellitalia Design                                              |                                                        |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | G                                                              | H                                                      |
|                                          | C: 1900 mm<br>L: 742 mm<br>H Assento: 480 mm<br>1139 kg        | C: 1700 mm<br>L: 600 mm<br>H Assento: 480 mm<br>944 kg |
|                                          | Y                                                              | I                                                      |
|                                          | C: 1700 mm<br>L: 600 mm<br>H Assento: 480 mm<br>944 kg         | C: 1700 mm<br>L: 600 mm<br>H Assento: 480 mm<br>944 kg |
|                                          | J                                                              |                                                        |
|                                          | C: 1700 mm<br>L: 1760 mm<br>H Assento: 480mm<br>550 kg         |                                                        |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) e madeira<br>Concreto (HPC) y madera            |                                                        |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo<br>Libre, apoyado en el piso/suelo |                                                        |

VENEZIA





Bancos em forma de ponte, em concreto armado de alta performance (HPC) com assento de madeira maciça natural, simples ou duplo. Acabamento do concreto superficial rústico, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente. Disponível em duas versões, com ou sem encosto (opção de encosto bilateral).

*Bancos en forma de puente, en concreto armado de alta funcionalidad (HPC) con asiento de madera maciza natural, individual o doble. Acabado del concreto superficial rústico, tratada con barniz incoloro o repelente al agua. Disponible dos versiones, con o sin respaldo (opción de respaldo bilateral).*

| VENEZIA                                  |                                                                             |                                                                             |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Alfredo Tasca                                                               |                                                                             |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                           | B                                                                           |
|                                          | C: 1900 mm<br>L: 450 mm<br>H: 450 mm<br>345 kg                              | C: 1900 mm<br>L: 450 mm<br>H: 485 mm<br>355 kg                              |
|                                          | C                                                                           | D                                                                           |
|                                          | C: 1900 mm<br>L: 450 mm<br>H: 485 mm<br>365 kg                              | C: 1900 mm<br>L: 460 mm<br>H assento: 485 mm<br>H encosto: 815 mm<br>363 kg |
|                                          | E                                                                           |                                                                             |
|                                          | C: 1900 mm<br>L: 460 mm<br>H assento: 485 mm<br>H encosto: 815 mm<br>381 kg |                                                                             |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) e madeira<br>Concreto (HPC) y madera                         |                                                                             |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo<br>Libre, apoyado en el piso/suelo              |                                                                             |



COLEÇÃO GAIVOTA





A



B

Coleção de bancos em concreto armado de alta performance (HPC) com assento parcialmente recoberto por listões de madeira maciça natural. Possui somente um ponto de contato com o piso. Acabamento do concreto superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente. Opção simples ou duplo.

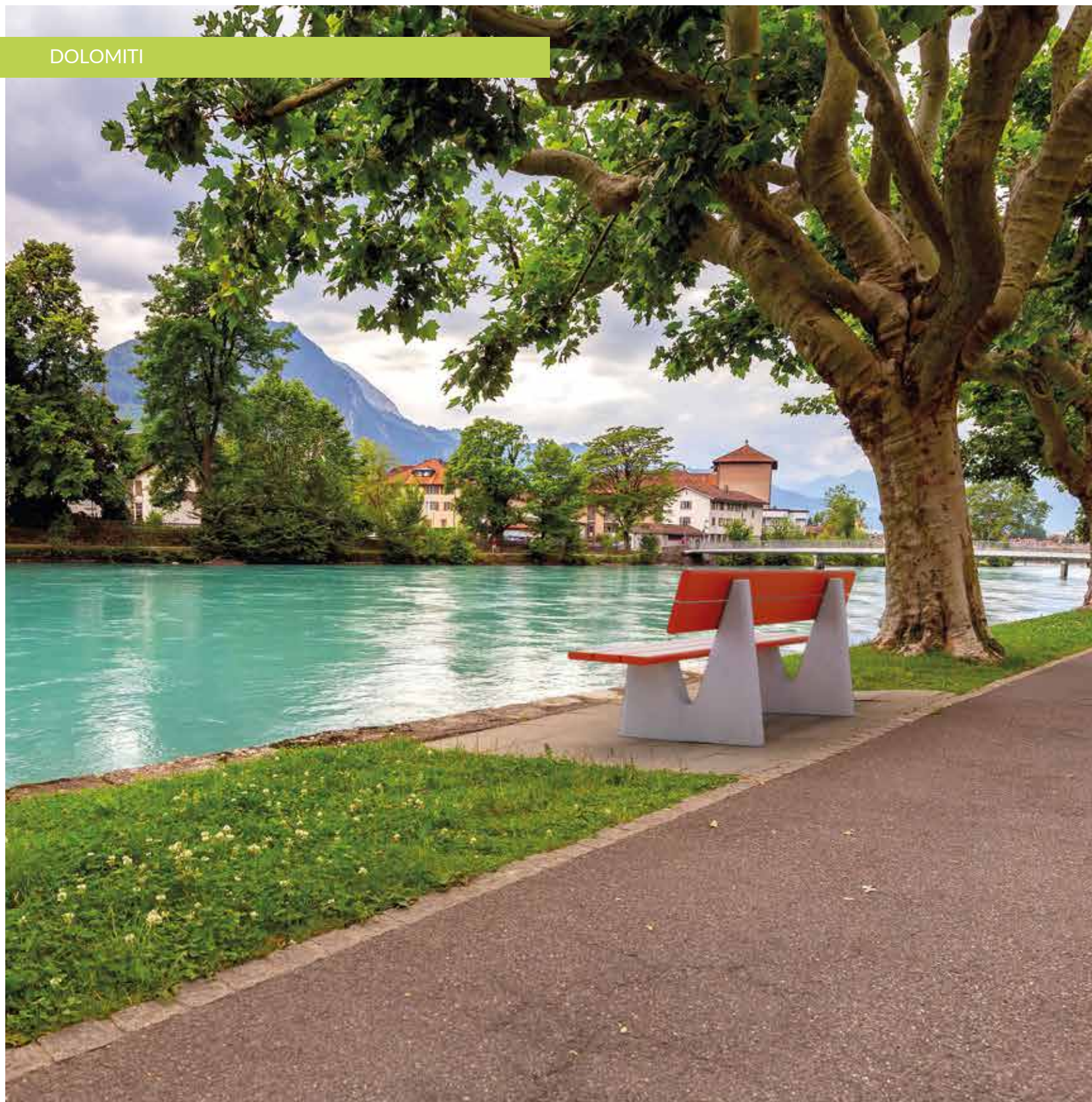
*Colección de bancos de concreto armado de alta funcionalidad (HPC) con asiento parcialmente cubierto con listones de madera maciza natural. Solo tiene un punto de contacto con el piso. Acabado del concreto superficial liso natural, tratada con barniz incoloro o repelente al agua. Opción simple o doble.*

## GAIVOTA

|                                          |                                                       |                                                       |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Designer:                                | INDIO DA COSTA DESIGN                                 |                                                       |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                     | B                                                     |
|                                          | C: 2280 mm<br>L: 485 mm<br>H Assento: 520mm<br>375 kg | C: 3900 mm<br>L: 485 mm<br>H Assento: 520mm<br>600 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) e madeira<br>Concreto (HPC) y madera   |                                                       |
| Fixação/Fijación:                        | Base chumbada ao piso<br>Base atornillada al piso     |                                                       |



DOLOMITI







Banco com assento e encosto em listões de madeira maciça natural, integrados por uma estrutura única constituída de dois blocos monolíticos de concreto armado de alta performance (HPC) em formato orgânico com acabamento do concreto superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

*Banco con asiento y respaldo en listones de madera natural maciza, integrada por una singular estructura formada por dos bloques monolíticos de concreto armado de alta funcionalidad (HPC) en formato orgánico con acabado del concreto superficial liso natural, tratada con barniz incoloro o repelente al agua.*

## DOLOMITI

|                                          |                                                                             |                                                                             |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Massimo Tasca                                                               |                                                                             |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                           | B                                                                           |
|                                          | C: 1200 mm<br>L: 770 mm<br>H Assento: 450 mm<br>H Encosto: 800 mm<br>120 kg | C: 1800 mm<br>L: 770 mm<br>H Assento: 450 mm<br>H Encosto: 800 mm<br>177 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) e madeira<br>Concreto (HPC) y madera                         |                                                                             |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo<br>Libre, apoyado en el piso/suelo              |                                                                             |

MINERVA





Banco constituído por dois blocos monolíticos de concreto armado de alta performance (HPC). Acabamento do concreto superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente. Laterais integradas por dois suportes de aço carbono com tratamento anticorrosivo. Assento revestido por listões de madeiras maciça natural, dispostos longitudinalmente.

*Banco compuesto por dos bloques monolíticos de concreto armado de alta funcionalidad (HPC). Acabado del concreto superficial liso natural, tratada con barniz incoloro o repelente al agua. Laterales formados por dos soportes de acero al carbono tratado anticorrosivo. Asiento revestido con listones de madera maciza natural, dispuestos longitudinalmente.*

| MINERVA                                  |                                                                                    |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Metalco Design                                                                     |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 2000 mm<br>L: 890 mm<br>H Assento: 480 mm<br>1200 kg                            |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC), aço carbono e madeira<br>Concreto (HPC), acero al carbono y madera |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo<br>Libre, apoyado en el piso/suelo                     |



COLEÇÃO DIAMANTE

Nova Pádua, RS

Projeto: Graziela Verdi  
Fotógrafo: Diego Tonet



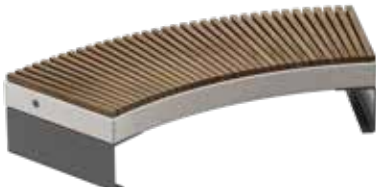




A



B



C

DIAMANTE

|                                          |                                                                                                             |                                                            |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Alessandro Lenarda + Raffaele Lazzari + Michele Slaviero                                                    |                                                            |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A<br>C: 2100 mm<br>L: 880 mm<br>H Assento: 400mm<br>525 kg                                                  | B<br>C: 2100 mm<br>L: 880 mm<br>H Assento: 440mm<br>555 kg |
|                                          | C<br>C: 2100 mm<br>L: 880 mm<br>H Assento: 440mm<br>572 kg                                                  |                                                            |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC), aço carbono e madeira<br>Concreto (HPC), acero al carbono y madera                          |                                                            |
| Fixação/Fijación:                        | Predisposição para parafusos com chumbador expansivo<br>Predisposición para tornillos con anclaje expansivo |                                                            |

Coleção de bancos em concreto armado de alta performance (HPC) na versão curva. Opções de assento em listões de madeira maciça natural integrados por estrutura em aço carbono com tratamento anticorrosivo. Acabamento do concreto superficial rústico, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente. Os pés em aço carbono com tratamento anticorrosivo pode ser no formato "O" ou "C".

*Colección de bancos en concreto armado de altas funcionalidad (HPC) en la versión curva. Opciones de asientos en listones de madera maciza natural integrados por estructura de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Acabado del concreto superficial rústico, tratada con barniz incoloro o repelente al agua. Los pies en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo puede estar en formato "O" o "C".*





D



E



F

BANCOS

Coleção de bancos em concreto armado de alta performance (HPC) na versão reta. Opções de assento em listões de madeira maciça natural integrados por estrutura em aço carbono com tratamento anticorrosivo. Acabamento do concreto superficial rústico, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente. Os pés em aço carbono com tratamento anticorrosivo pode ser no formato "O" ou "C".

*Colección de bancos en concreto armado de altas funcionalidad (HPC) en la versión recta. Opciones de asientos en listones de madera maciza natural integrados por estructura de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Acabado del concreto superficial rústico, tratada con barniz incoloro o repelente al agua. Los pies en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo puede estar en formato "O" o "C".*

DIAMANTE

|                                          |                                                                                                             |                                                       |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Alessandro Lenarda + Raffaeli Lazzari + Michele Slaviero                                                    |                                                       |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | D                                                                                                           | E                                                     |
|                                          | C: 2100 mm<br>L: 750 mm<br>H Assento: 400mm<br>593 kg                                                       | C: 2100 mm<br>L: 750 mm<br>H Assento: 440mm<br>620 kg |
|                                          | F                                                                                                           |                                                       |
|                                          | C: 2100 mm<br>L: 750 mm<br>H Assento: 440mm<br>647 kg                                                       |                                                       |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC), aço carbono e madeira<br>Concreto (HPC), acero al carbono y madera                          |                                                       |
| Fixação/Fijación:                        | Predisposição para parafusos com chumbador expansivo<br>Predisposición para tornillos con anclaje expansivo |                                                       |

BANCOS



G



H

DIAMANTE

|                                          |                                                                                                             |                                                                           |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Alessandro Lenarda + Raffaeli Lazzari + Michele Slaviero                                                    |                                                                           |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | G                                                                                                           | H                                                                         |
|                                          | C: 2100 mm<br>L: 750 mm<br>H Assento: 440mm<br>H Encosto: 770mm<br>628 kg                                   | C: 2100 mm<br>L: 750 mm<br>H Assento: 440mm<br>H Encosto: 770mm<br>643 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC), aço carbono e madeira<br>Concreto (HPC), acero al carbono y madera                          |                                                                           |
| Fixação/Fijación:                        | Predisposição para parafusos com chumbador expansivo<br>Predisposición para tornillos con anclaje expansivo |                                                                           |

Coleção de bancos em concreto armado de alta performance (HPC) na versão reta. Opções de assento e encosto em listões de madeira maciça natural integrados por estrutura em aço carbono com tratamento anticorrosivo. Acabamento do concreto superficial rústico, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente. Os pés em aço carbono com tratamento anticorrosivo pode ser no formato "O" ou "C".

*Colección de bancos en concreto armado de altas funcionalidad (HPC) en la versión recta. Opciones de asiento y respaldo en listones de madera natural maciza integrado por una estructura de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Acabado del concreto superficial rústico, tratada con barniz incoloro o repelente al agua. Los pies en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo puede estar en formato "O" o "C".*



W



WT

Banco e banco/mesa de apoio, com assento e tampo em listões de madeira maciça natural integrados entre si por estrutura em aço carbono com tratamento anticorrosivo. Suporte lateral e pé central também em aço carbono com tratamento anticorrosivo.

*Banco y banco/mesa auxiliar, con asiento y tapa de listones de madera maciza natural integrados entre sí por una estructura de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Soporte lateral y pie central también en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo.*

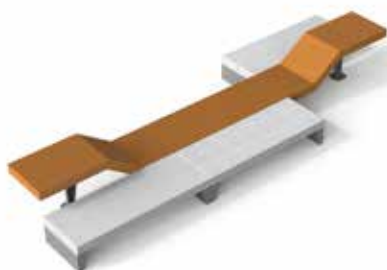
DIAMANTE W/WT

|                                          |                                                                                                             |                                                                              |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Alessandro Lenarda + Raffaeli Lazzari + Michele Slaviero                                                    |                                                                              |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | W<br>C: 2100 mm<br>L: 750 mm<br>H Assento: 440mm<br>110 kg                                                  | WT<br>C: 2100 mm<br>L: 750 mm<br>H Assento: 440mm<br>H Mesa: 790mm<br>121 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Madeira e aço carbono<br>Madera y acero al carbono                                                          |                                                                              |
| Fixação/Fijación:                        | Predisposição para parafusos com chumbador expansivo<br>Predisposición para tornillos con anclaje expansivo |                                                                              |



ISOLAURBANA (COLEÇÃO DIAMANTE)





## PONTE CLÁSSICA







Banco com assento em listões de madeira maciça natural e estruturas laterais constituída por duas floreiras cilíndricas em concreto armado de alta performance (HPC) com acabamento superficial rustico, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente, integradas entre si por estrutura em aço carbono com tratamento anticorrosivo.

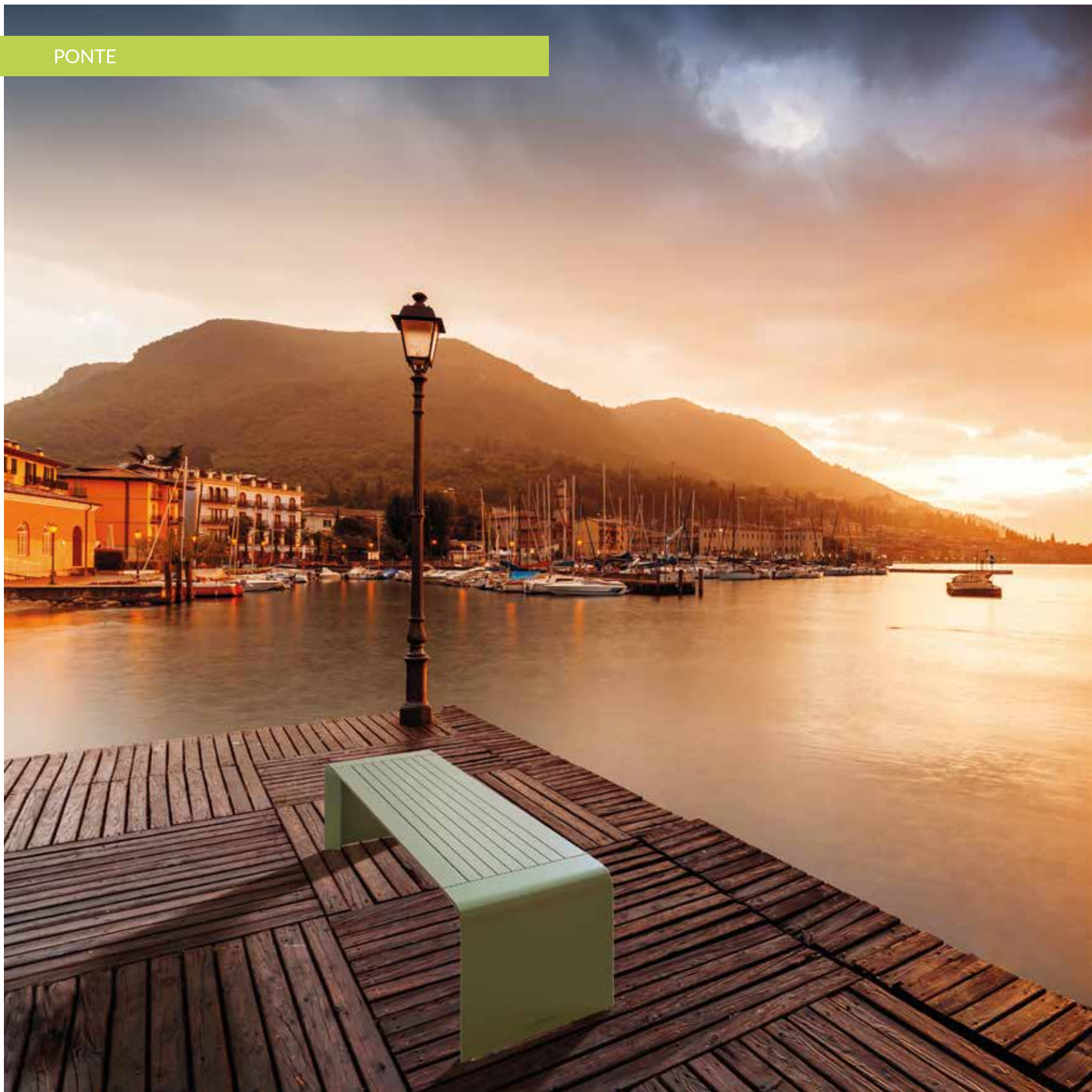
*Banco con asiento y estructuras laterales de listones de madera maciza natural compuesta por dos jardineras cilíndricas de concreto armado de alta funcionalidad (HPC) con acabado superficial rústico, tratada con barniz incoloro o repelente al agua, integradas entre sí por una estructura en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo.*



PONTE CLÁSSICA

|                                          |                                                                                    |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Bellitalia Design                                                                  |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 3230 mm<br>L: 820 mm<br>H Assento: 415 mm<br>H: 590 mm<br>835 kg                |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC), madeira e aço carbono<br>Concreto (HPC), madera y acero al carbono |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo<br>Libre, apoyado en el piso/suelo                     |

PONTE





Bancos retangulares em formato de ponte com assento e estruturas laterais em chapa de aço carbono dobrada com tratamento anticorrosivo.

*Bancos puente rectangulares con asiento y estructura laterales en chapa plegada de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo.*



PONTE

|                                          |                                                                |                                                      |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Massimo Tasca                                                  |                                                      |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                              | B                                                    |
|                                          | C: 600 mm<br>L: 450 mm<br>H Assento: 440 mm<br>25kg            | C: 1200 mm<br>L: 450 mm<br>H Assento: 440 mm<br>30kg |
|                                          | C                                                              |                                                      |
|                                          | C: 1800 mm<br>L: 450 mm<br>H Assento: 440 mm<br>35kg           |                                                      |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono                                |                                                      |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiada ao piso/solo<br>Libre, apoyada en el piso/suelo |                                                      |



MALY





Banco com assento em concreto armado de alta performance (HPC) e laterais em aço carbono com tratamento anticorrosivo. Acabamento do concreto superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente. Permite customização das laterais com logotipo e desenhos variados com corte a laser.

*Banco con asiento en concreto armado de alta funcionalidad (HPC) y laterales en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Acabado del concreto superficial liso natural, tratada con barniz incoloro o repelente al agua. Permite la personalización de las laterales con logotipo y diseños variados cortados con láser.*

| MALY                                     |                                                                                                                   |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Alfredo Tasca                                                                                                     |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 1500 mm<br>L: 457 mm<br>H Assento: 460 mm<br>97 kg                                                             |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) e aço carbono<br>Concreto (HPC) y acero al carbono                                                 |
| Fixação/Fijación:                        | Predisposição para parafusos com<br>chumbador expansivo<br>Predisposición para tornillos con<br>anclaje expansivo |

STONE

*Jardim Bem-Te-Vi, CASACOR Santa Catarina, Edição 2022*

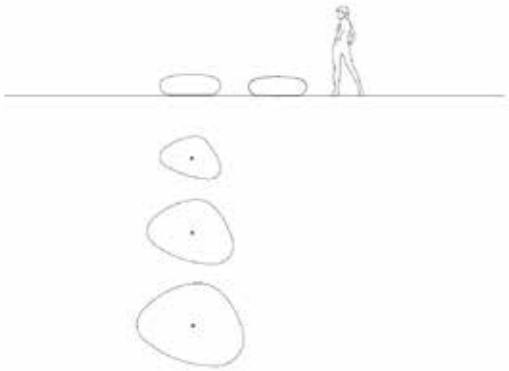
*Projeto: Arquiteta e Paisagista Ana Trevisan  
Fotógrafo: Ricardo Laske*





Banco em bloco monolítico de concreto armado de alta performance (HPC), em formato de pedra, com acabamento superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente. Opção do banco em resina de alta performance (RAP), com acabamento superficial em pintura PU de alto brilho e resistência.

*Banco de bloque monolítico de concreto armado de alta funcionalidad (HPC), en formato de piedra, con un acabado del concreto superficial liso natural, tratada con barniz incoloro o repelente al agua. Opción de banco en resina de alta funcionalidad (RAP), con acabado superficial en pintura PU de alto brillo y resistencia.*



STONE

|                                          |                                                                                       |                                                                                      |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Raffaele Lazzari                                                                      |                                                                                      |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | P                                                                                     | M                                                                                    |
|                                          | C: 1140 mm<br>L: 740 mm<br>H Encosto: 400 mm<br>340 kg (concreto)<br>15 kg (resina)   | C: 1608 mm<br>L: 1132 mm<br>H Encosto: 470 mm<br>760 kg (concreto)<br>17 kg (resina) |
|                                          | G                                                                                     |                                                                                      |
|                                          | C: 1960 mm<br>L: 1510 mm<br>H Encosto: 510 mm<br>1190 kg (concreto)<br>20 kg (resina) |                                                                                      |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) ou resina (RAP)<br>Concreto (HPC) o resina (RAP)                       |                                                                                      |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo<br>Libre, apoyado en el piso                              |                                                                                      |

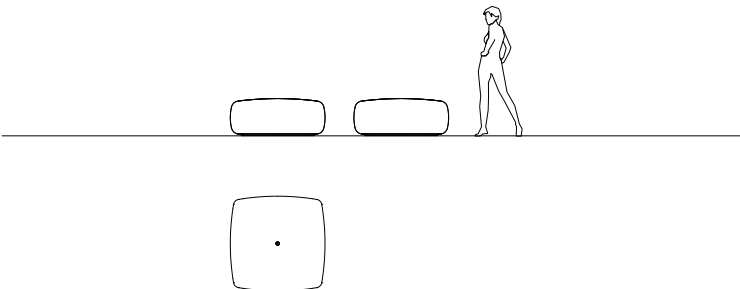
JASPER





Banco constituído em concreto de alta performance (HPC) com formato quadrado e bordas arredondadas. Acabamento superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

*Banco compuesto en concreto armado de alta funcionalidad (HPC), con forma cuadrada y bordes redondeados. Acabado superficial liso natural, tratada con barniz incoloro o repelente al agua.*



JASPER

|                                          |                                                                |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Massimo Tasca                                                  |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 1200 mm<br>L: 1200 mm<br>H Assento: 469 mm<br>673kg         |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC)<br>Concreto (HPC)                               |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo<br>Libre, apoyado en el piso/suelo |



COROLLA

*Pharos, Caxias do Sul/RS*

*Execução: Eccel Incorporadora*

*Projeto: Akemi Wypyszynski - Byo Paisagismo*



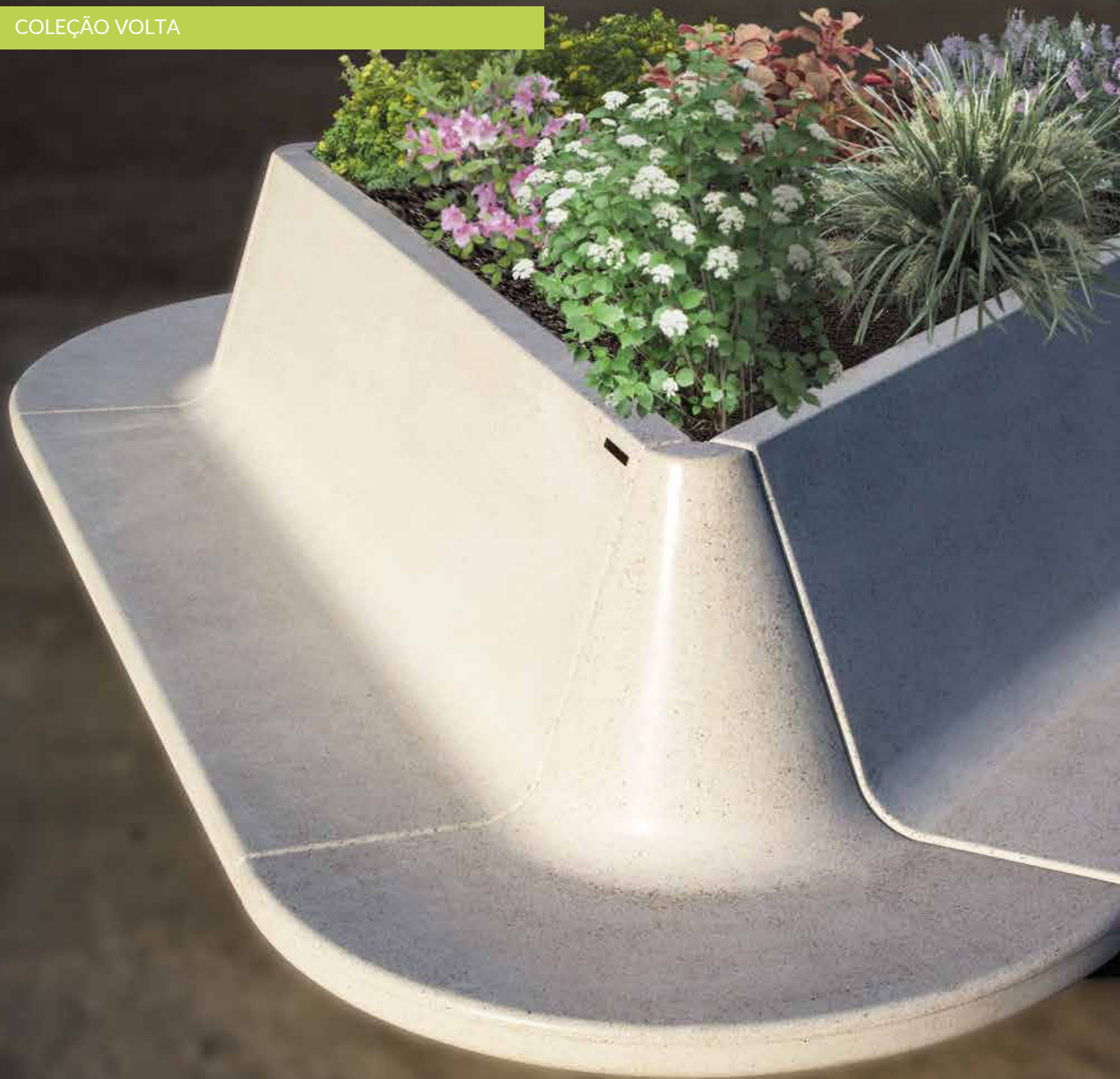
Floreira na parte interna e banco na parte externa em concreto armado de alta performance (HPC) constituída por 10 módulos de 1236 mm, pesando mais de 500 kg cada módulo e com peso total de 5.550 kg. Acabamento superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

*Jardinera interior y banco exterior en concreto armado de alta funcionalidad (HPC) compuesta de 10 módulos de 1236 mm, con un peso de más de 500 kg cada módulo y con un peso total de 5.550 kg. Acabado superficial liso natural, tratado con barniz incoloro o repelente al agua.*

| COROLLA                                  |                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Bellitalia Design                                                                                                                                                           |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | D Externo: 2470 mm<br>D Interno: 6203 mm<br>H: 550 mm<br>Peso Módulo: 558 kg<br>Peso Total: 5.580 kg                                                                        |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC)<br>Concreto (HPC)                                                                                                                                            |
| Fixação/Fijación:                        | Apoiada ao piso/solo com blocos interligados por conectores metálicos e parafusos<br>Apoyado al piso/suelo con bloques interconectados por conectores metálicos y tornillos |



COLEÇÃO VOLTA







A

B

C

BANCOS

Coleção de bancos lineares constituída em blocos monolíticos de concreto armado de alta performance (HPC). Acabamento superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente. Opção duplo ou triângulo com espaço interno que pode formar uma floreira.

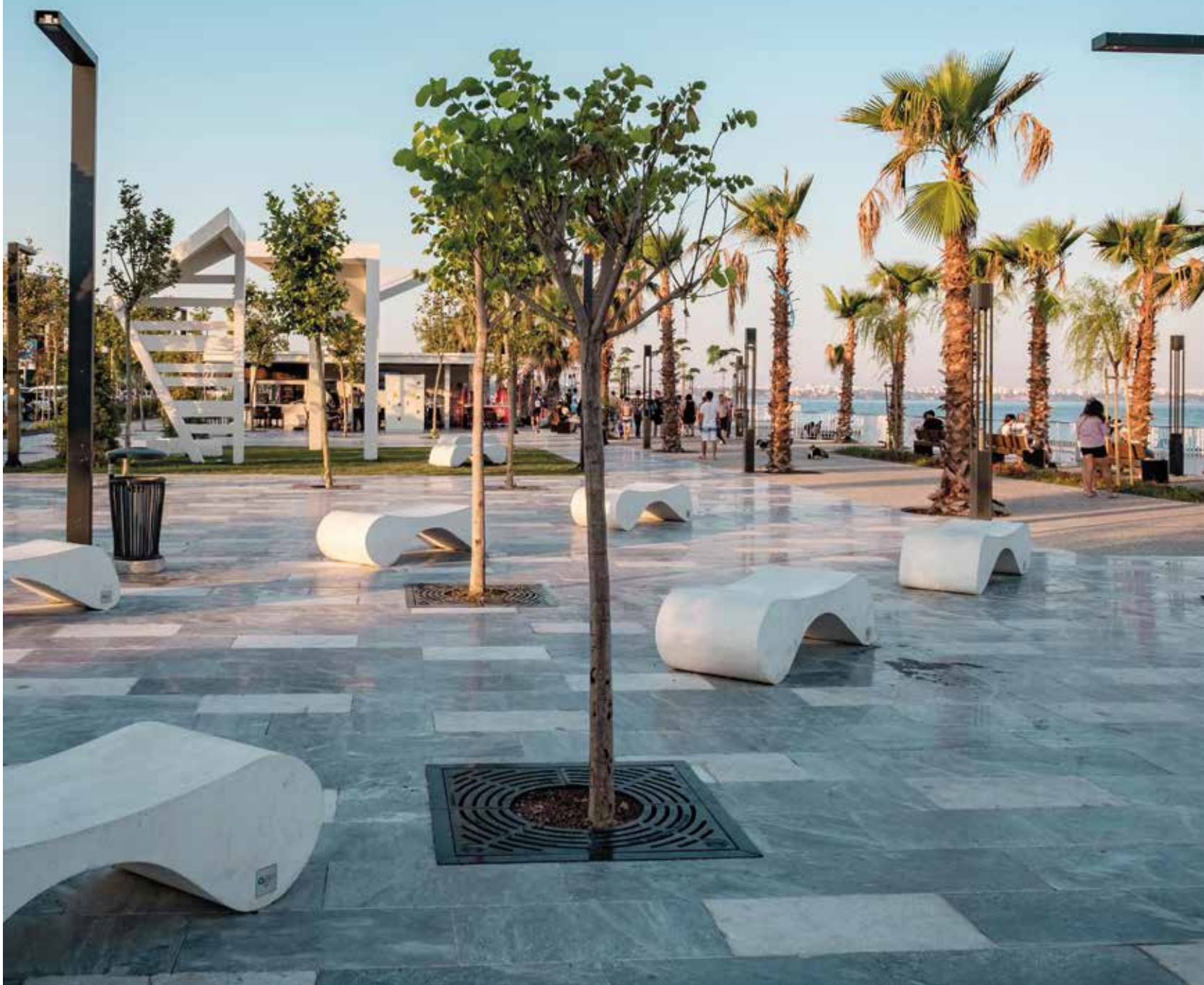
*Colección de bancos lineales compuesta en bloques monolíticos de concreto armado de alta funcionalidad (HPC). Acabado superficial liso natural, tratada con barniz incoloro o repelente al agua. Opción doble o triangular con espacio interior que puede formar una jardinera.*

VOLTA

|                                          |                                                                                                                                                          |                                                                               |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | C + S ARCHITECTS                                                                                                                                         |                                                                               |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                                                                                                        | B                                                                             |
|                                          | C: 2120 mm<br>L: 735 mm<br>H Assento: 410 mm<br>H Encosto: 917 mm<br>1000 kg                                                                             | C: 2120 mm<br>L: 1500 mm<br>H Assento: 410 mm<br>H Encosto: 917 mm<br>2000 kg |
|                                          | C                                                                                                                                                        |                                                                               |
|                                          | C: 3590 mm<br>L: 3306 mm<br>H Assento: 410 mm<br>H Encosto: 917 mm<br>3750 kg                                                                            |                                                                               |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC)<br>Concreto (HPC)                                                                                                                         |                                                                               |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo e interligados entre si por suporte metálico<br>Libre, apoyado al piso/suelo y interconectados entre sí por soporte metálico |                                                                               |

BANCOS

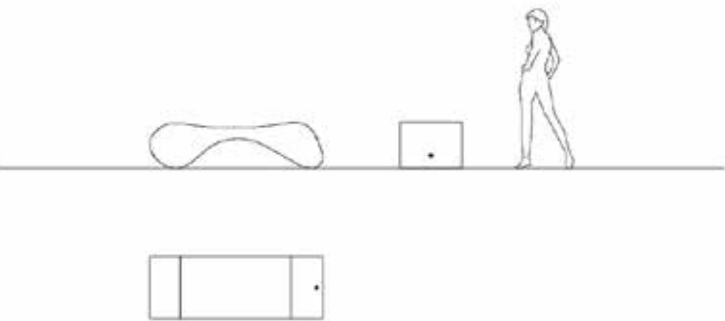
RIVOLA





Banco monolítico em concreto armado de alta performance (HPC). Acabamento superficial rústico, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente. Pode ser posicionado de três modos diferentes, sendo um deles como uma "chaise longue".

*Banco monolítico en concreto armado de alta funcionalidad (HPC). Acabado superficial rústico, tratada con barniz incoloro o repelente al agua. Puede ser colocado de tres formas diferentes, una de ellas como "chaise longue" silla larga.*



RIVOLA

|                                          |                                                                |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Alfredo Tasca                                                  |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 1900 mm<br>L: 600 mm<br>H Assento: 470mm<br>800 kg          |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC)<br>Concreto (HPC)                               |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo<br>Libre, apoyado en el piso/suelo |



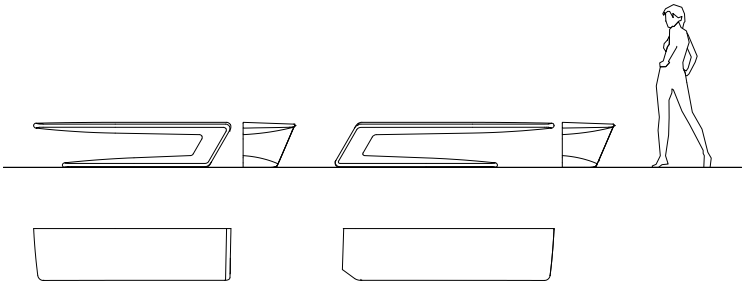
IBIRAPUERA





Banco retangular, em formato de "C", constituído por um bloco único de concreto armado de alta performance (HPC). Acabamento superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

*Banco rectangular, en forma de "C", fabricado en un solo bloque de concreto armado de alta funcionalidad (HPC). Acabado superficial liso natural, tratada con barniz incoloro o repelente al agua.*



IBIRAPUERA

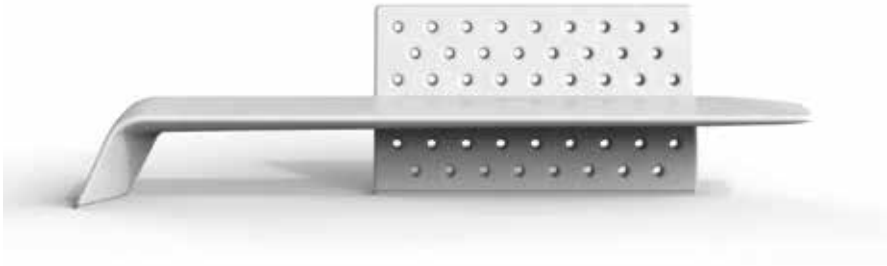
|                                          |                                                                |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | INDIO DA COSTA DESIGN                                          |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 2034 mm<br>L: 475 mm<br>H Assento: 440mm<br>416 kg          |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC)<br>Concreto (HPC)                               |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo<br>Libre, apoyado en el piso/suelo |

PANEL



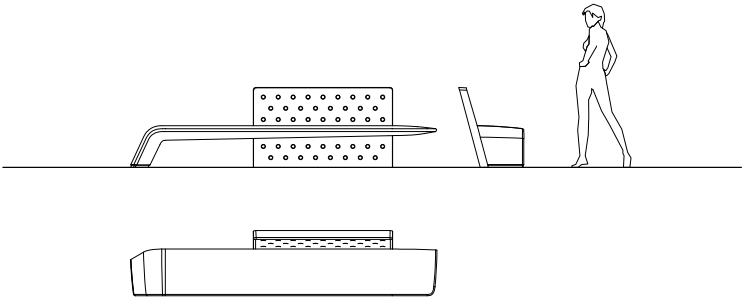
Niterói/RJ





Banco cantilever, com assento e encosto em concreto armado de alta performance (HPC), formando dois blocos monolíticos integrados por meio de parafusos e com encosto decorado com furos, que ocupa metade do assento. Acabamento superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

*Banco voladizo, con asiento y respaldo de concreto armado de alta funcionalidad (HPC), formando dos bloques monolíticos integrados mediante tornillos y con un respaldo decorado con agujeros, que ocupa la mitad del asiento. Acabado superficial liso natural, tratada con barniz incoloro o repelente al agua.*



PANEL

|                                          |                                                                             |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | INDIO DA COSTA DESIGN                                                       |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 3100 mm<br>L: 610 mm<br>H Assento: 520 mm<br>H Encosto: 820 mm<br>600 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC)<br>Concreto (HPC)                                            |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo<br>Libre, apoyado en el piso/suelo              |

LUCKY





Bancos retos com encosto e assento em madeira maciça natural, com laterais em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo.

*Bancos rectos con respaldo y asiento en madera maciza natural, con laterales de chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo.*

## LUCKY

|                                          |                                                                      |                   |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Designer:                                | Massimo Tasca                                                        |                   |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                    | B                 |
|                                          | C: 700 mm                                                            | C: 1200 mm        |
|                                          | L: 680 mm                                                            | L: 680 mm         |
|                                          | H Assento: 430 mm                                                    | H Assento: 430 mm |
|                                          | H Encosto: 790 mm                                                    | H Encosto: 790 mm |
|                                          | 40 kg                                                                | 46 kg             |
|                                          | C                                                                    |                   |
|                                          | C: 1800 mm                                                           |                   |
|                                          | L: 680 mm                                                            |                   |
|                                          | H Assento: 430 mm                                                    |                   |
|                                          | H Encosto: 790 mm                                                    |                   |
|                                          | 53 kg                                                                |                   |
| Materiais/Materiales:                    | Madeira e aço carbono<br>Madera y acero al carbono                   |                   |
| Fixação/Fijación:                        | Parafusos com chumbador expansivo<br>Tornillos con anclaje expansivo |                   |



COLEÇÃO LIBRE

*Praça do Trem, Caxias do Sul/RS*

Projeto: FBAA Arquitetos Associados  
Fotógrafa: MZ Manu Zatti



A



C

Coleção de bancos com ou sem encosto constituída em tubo de aço carbono com tratamento anticorrosivo. Os pés podem ser em alumínio fundido ou tubular para chumbar ao piso.

Colección de bancos con o sin respaldo compuesta en tubo de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Los pies pueden ser de aluminio fundido o tubular para hundirse en el piso.



## LIBRE

|                                          |                                                                                                                                                             |                                                      |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Alfredo Tasca                                                                                                                                               |                                                      |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                                                                                                           | B                                                    |
|                                          | C: 2000 mm<br>L: 600 mm<br>H Assento: 450mm<br>38 kg                                                                                                        | C: 2000 mm<br>L: 950 mm<br>H Assento: 460mm<br>50 kg |
|                                          | C                                                                                                                                                           |                                                      |
|                                          | C: 2000 mm<br>L: 590 mm<br>H Assento: 460mm<br>H Encosto: 817mm<br>48 kg                                                                                    |                                                      |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono e alumínio<br>Acero al carbono y aluminio                                                                                                       |                                                      |
| Fixação/Fijación:                        | Predisposição para parafusos com chumbador expansivo ou base chumbada ao piso<br>Predisposición para tornillos con anclaje expansivo o base plomada al piso |                                                      |



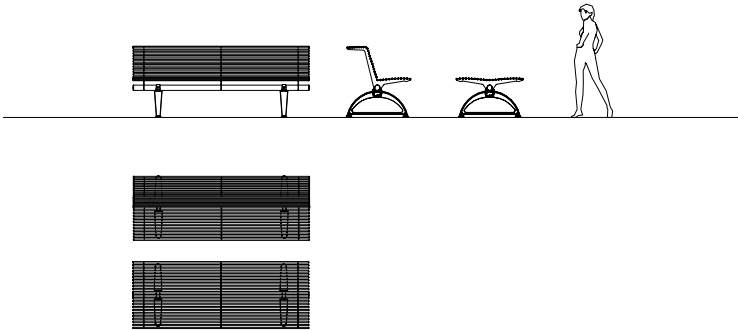
D

LIBRE

|                                          |                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Alfredo Tasca                                                                                                                                               |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | D<br>C: 2000 mm<br>L: 730 mm<br>H Assento: 460mm<br>H Encosto: 740mm<br>58 kg                                                                               |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono e alumínio<br>Acero al carbono y aluminio                                                                                                       |
| Fixação/Fijación:                        | Predisposição para parafusos com chumbador expansivo ou base chumbada ao piso<br>Predisposición para tornillos con anclaje expansivo o base plomada al piso |

Banco com encosto estendido constituído em tubo de aço carbono com tratamento anticorrosivo. Os pés podem ser em alumínio fundido ou tubular para chumbar ao piso.

*Banco con respaldo prolongado compuesto en tubo de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Los pies pueden ser de fundición de aluminio o tubular para hundirse en el piso.*







E



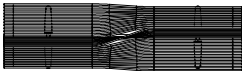
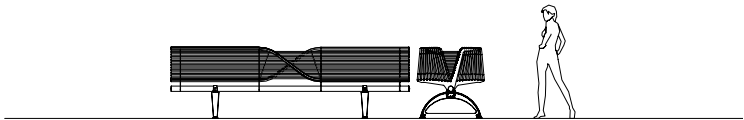
F

Coleção de bancos com encosto extendido simples (half) ou bilateral (torcion) constituído em tubo de aço carbono com tratamento anticorrosivo. Os pés podem ser em alumínio fundido ou tubular para chumbar ao piso.

*Colección de bancos con respaldos extendidos simple (half) o bilateral (torcion) compuesto en tubo de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Los pies pueden ser de fundición de aluminio o tubular para anclar al piso.*

LIBRE

|                                          |                                                                                                                                                                 |                                                                          |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Alfredo Tasca                                                                                                                                                   |                                                                          |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | E                                                                                                                                                               | F                                                                        |
|                                          | C: 2700 mm<br>L: 730 mm<br>H Assento: 460mm<br>H Encosto: 810mm<br>67 kg                                                                                        | C: 2700 mm<br>L: 760 mm<br>H Assento: 460mm<br>H Encosto: 740mm<br>80 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono e alumínio<br>Acero al carbono y aluminio                                                                                                           |                                                                          |
| Fixação/Fijación:                        | Predisposição para parafusos com chumbador expansivo ou base chumbada ao piso<br><br>Predisposición para tornillos con anclaje expansivo o base plomada al piso |                                                                          |





G



H

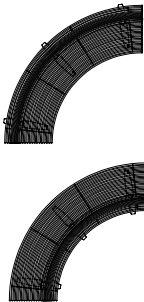
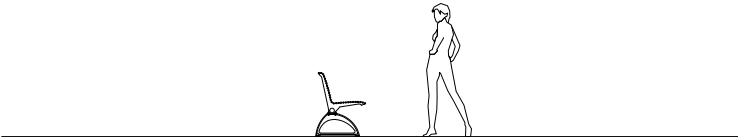
LIBRE

BANCOS

|                                          |                                                                                                                                                                                |                                                                                                       |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Alfredo Tasca                                                                                                                                                                  |                                                                                                       |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | <div>G</div> <div>C: 2400 mm<br/>L: 900 mm<br/>H Assento: 460mm<br/>H Encosto: 810mm<br/>60 kg</div>                                                                           | <div>H</div> <div>C: 2400 mm<br/>L: 1000 mm<br/>H Assento: 460mm<br/>H Encosto: 810mm<br/>62 kg</div> |
| Materiais/Materiales:                    | <div>Aço carbono e alumínio</div> <div>Acero al carbono y aluminio</div>                                                                                                       |                                                                                                       |
| Fixação/Fijación:                        | <div>Predisposição para parafusos com chumbador expansivo ou base chumbada ao piso</div> <div>Predisposición para tornillos con anclaje expansivo o base plomada al piso</div> |                                                                                                       |

Coleção de bancos em formato côncavo ou convexo constituída em tubo de aço carbono com tratamento anticorrosivo. Os pés podem ser em alumínio fundido ou tubular para chumbar ao piso.

Colección de bancos en forma cóncava o convexa compuesta en tubo de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Los pies pueden ser de fundición de aluminio o tubular para anclar al piso.







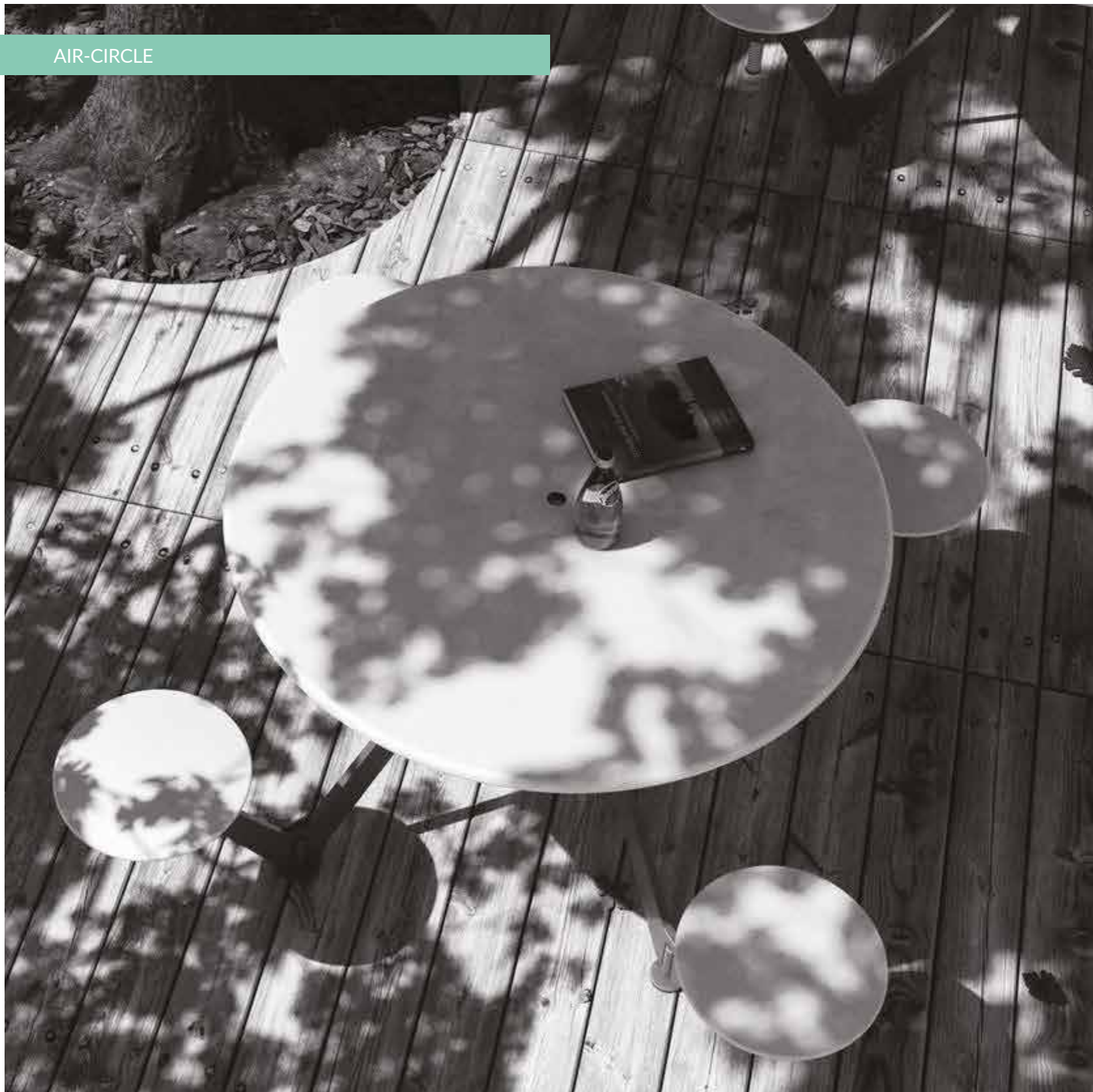
ALFREDO TASCA  
MASSIMO TASCA  
RAFFAELE LAZZARI

---

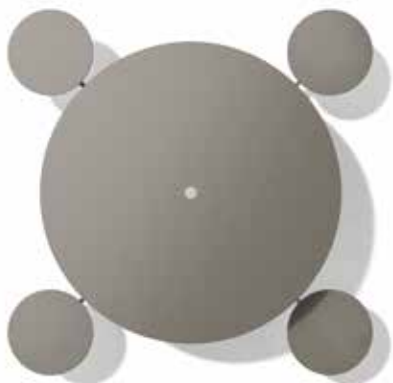
# PICNIC: CONVIVÊNCIA AO AR LIVRE

*Pic nic:  
la convivencia  
al aire libre*

AIR-CIRCLE

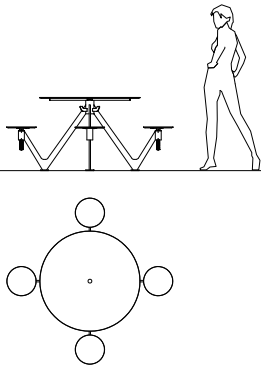






Mesa urbana multiuso, composta por tampo redondo e assentos confeccionados em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo, integrados em formato circular e dispostos de forma equidistante ao centro da mesa. Estrutura metálica composta por 4 pés também confeccionados em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo. Opcional: tampo e assentos em concreto de alta performance (HPC) ou madeira maciça natural.

*Mesa urbana polivalente, compuesta por una tapa redonda y asientos fabricados en chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, integradas en un formato circular y dispuestos equidistantes del centro de la mesa. Estructura metálica compuesta por 4 pies también de chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Opcional: tapa y asientos en concreto de alta funcionalidad (HPC) o madera maciza natural.*



AIR-CIRCLE

|                                          |                                                                                        |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Massimo Tasca                                                                          |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | D Tampo: 1000 mm<br>D Externo: 1600 mm<br>H Assento: 440 mm<br>H Mesa: 750 mm<br>53 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono                                                        |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Ancla expansiva                                                 |

COLEÇÃO BREAK TIME









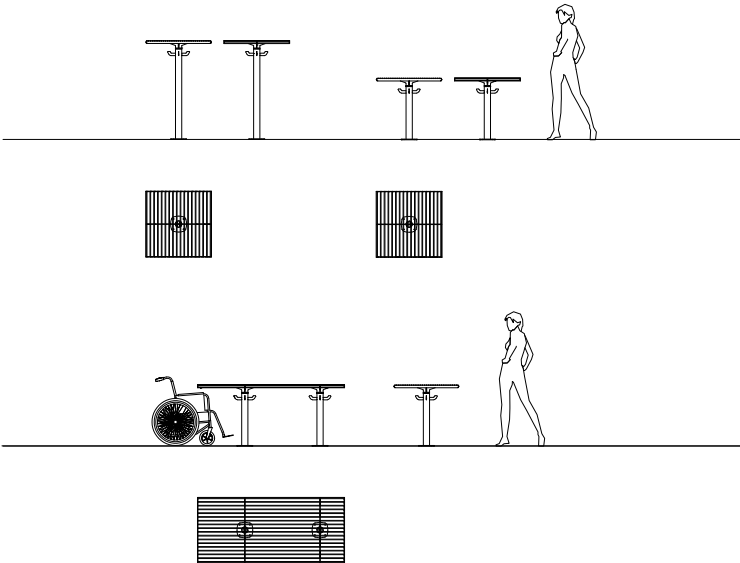


BREAK TIME TI

|                                                    |                                        |            |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------|------------|
| Designer:                                          | Massimo Tasca                          |            |
| PICNIC<br>Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                      | B          |
|                                                    | C: 1200 mm                             | C: 700 mm  |
|                                                    | L: 707 mm                              | L: 707 mm  |
|                                                    | H: 750 mm                              | H: 1200 mm |
|                                                    | 49 kg                                  | 20 kg      |
|                                                    | C                                      | D          |
|                                                    | C: 1200 mm                             | C: 1800 mm |
|                                                    | L: 707 mm                              | L: 707 mm  |
|                                                    | H: 750 mm                              | H: 750 mm  |
|                                                    | 46 kg                                  | 65 kg      |
| Materiais/Materiales:                              | Aço carbono<br>Acero al carbono        |            |
| Fixação/Fijación:                                  | Chumbador expansivo<br>Ancla expansiva |            |

Mesas com estrutura em aço carbono com tratamento anticorrosivo, suporte e tampo em tubos também de aço carbono com tratamento anticorrosivo, dispostos longitudinalmente com suporte para bolsa.

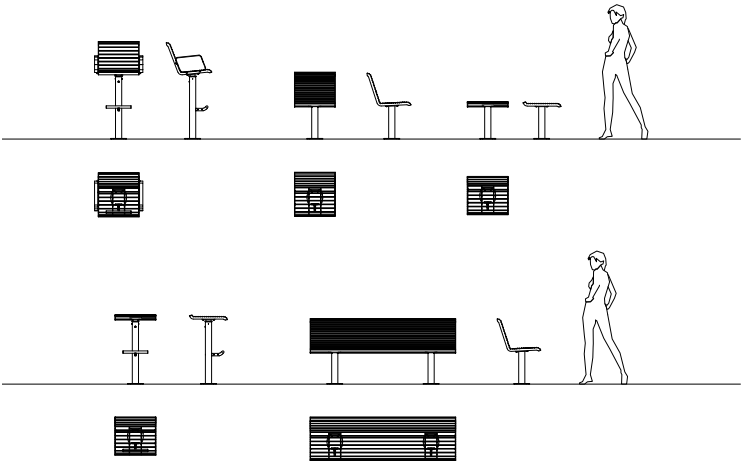
Mesas con estructura en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, con soporte y tapa en tubos también de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, dispuesto longitudinalmente con soporte de bolsa.





Coleção de bancos, com ou sem encosto, constituídos por tubos e chapas de aço carbono com tratamento anticorrosivo. Disponível em diversos modelos e tamanhos, fazendo composição com mesa baixa de 2, 4 ou 6 lugares e mesa alta de 2 ou 4 lugares.

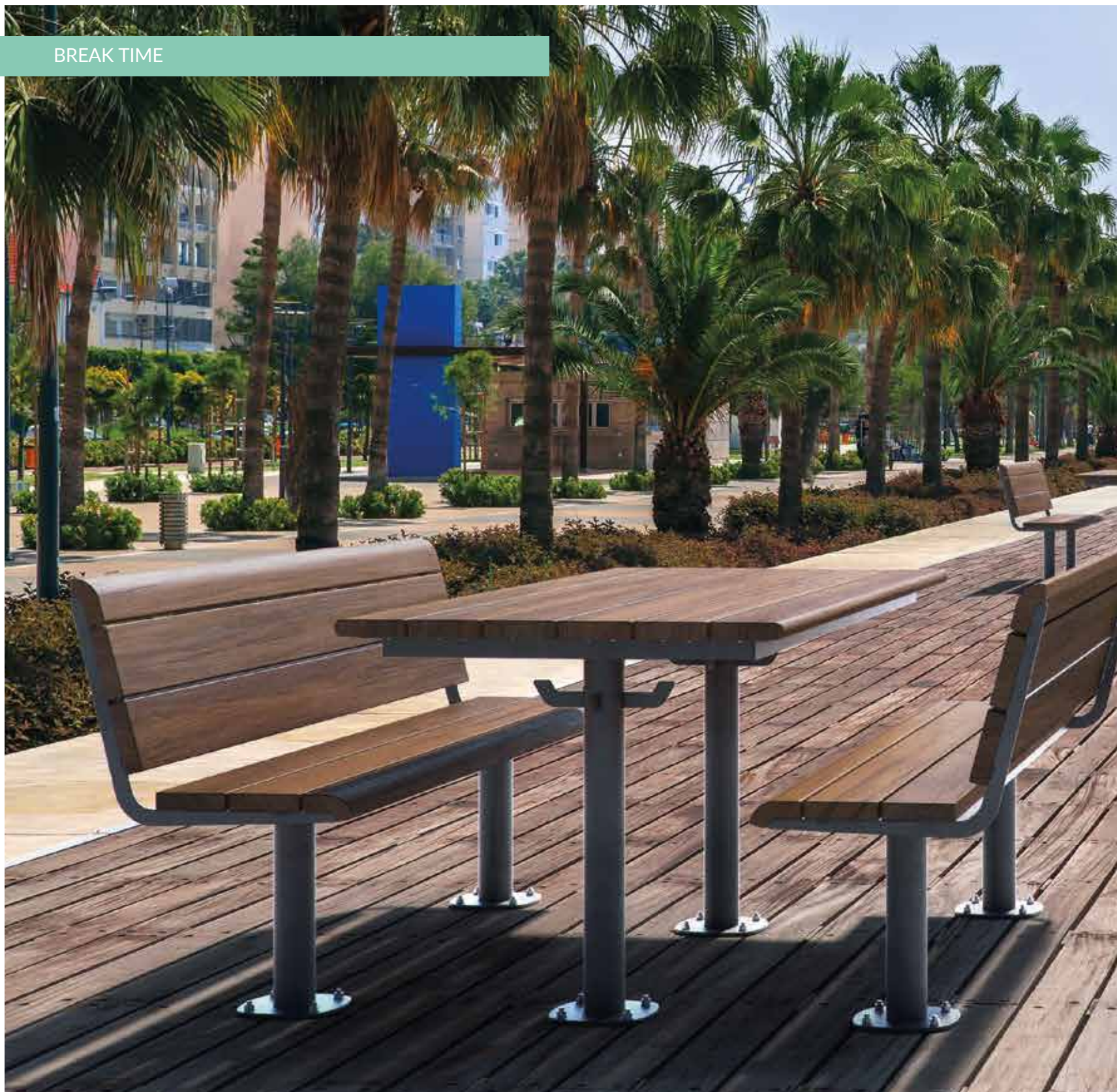
*Colección de bancos, con o sin respaldo, fabricados en tubo y chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Disponible en diferentes modelos y medidas, haciendo composición con mesa baja de 2, 4 o 6 lugares y mesa alta de 2 o 4 lugares.*



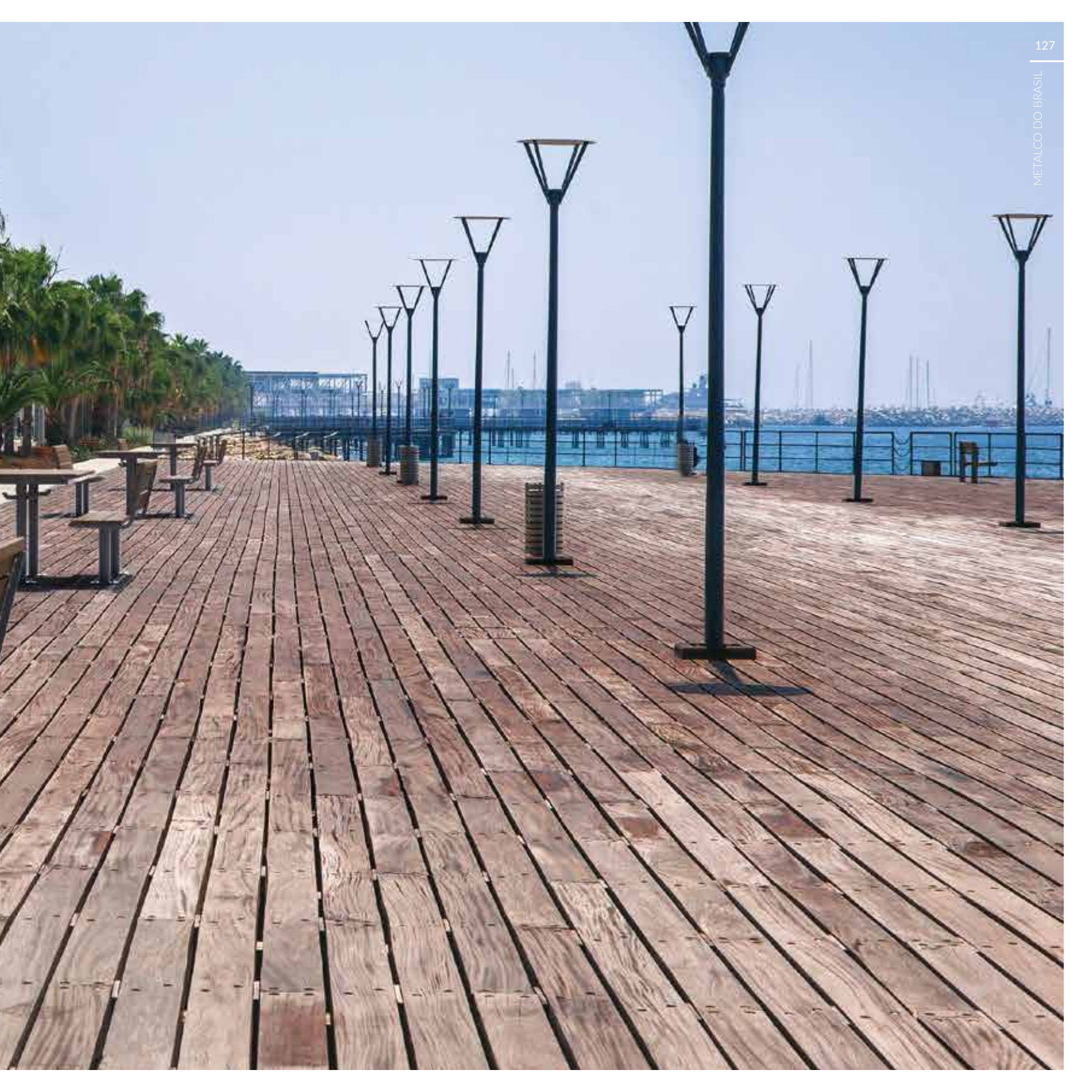
BREAK TIME I

|                                          |                   |                    |
|------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| Designer:                                | Massimo Tasca     |                    |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                 | B                  |
|                                          | C: 500 mm         | C: 500 mm          |
|                                          | L: 470 mm         | L: 470 mm          |
|                                          | H Assento: 455 mm | H Assento: 850 mm  |
|                                          | 13 kg             | 16 kg              |
|                                          | C                 | D                  |
| Materiais/Materiales:                    | C: 500 mm         | C: 590 mm          |
|                                          | L: 540 mm         | L: 540 mm          |
|                                          | H Assento: 820 mm | H Assento: 1180 mm |
|                                          | H Encosto: 455 mm | H Encosto: 850 mm  |
|                                          | 16 kg             | 24kg               |
|                                          | E                 | F                  |
| Fixação/Fijación:                        | C: 1200 mm        | C: 1800 mm         |
|                                          | L: 540 mm         | L: 540 mm          |
|                                          | H Assento: 820 mm | H Assento: 820 mm  |
|                                          | H Encosto: 455 mm | H Encosto: 455 mm  |
|                                          | 35 kg             | 48 kg              |
|                                          | Aço carbono       | Acero al carbono   |

BREAK TIME







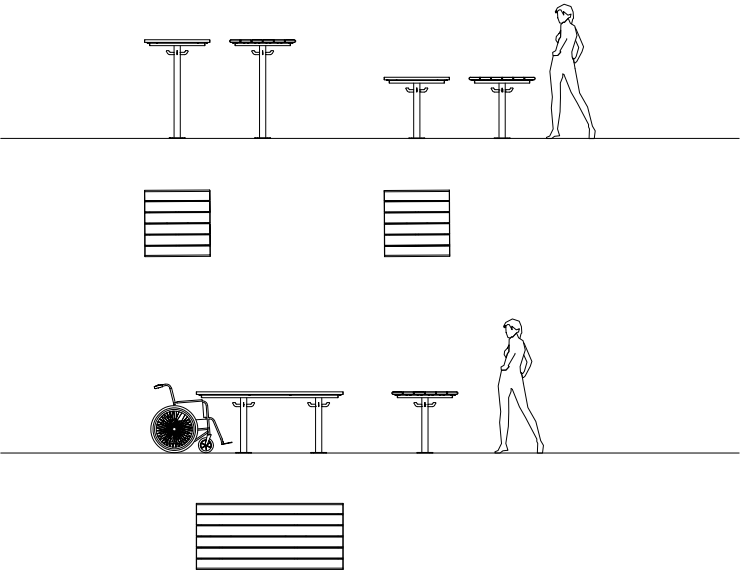


BREAK TIME TW

|        |                                          |                                                    |            |
|--------|------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------|
|        | Designer:                                | Massimo Tasca                                      |            |
| PICNIC | Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                  | B          |
|        |                                          | C: 1200 mm                                         | C: 700 mm  |
|        |                                          | L: 707 mm                                          | L: 707 mm  |
|        |                                          | H: 750 mm                                          | H: 1200 mm |
|        |                                          | 49 kg                                              | 20 kg      |
|        |                                          | C                                                  | D          |
|        |                                          | C: 1200 mm                                         | C: 1800 mm |
|        |                                          | L: 707 mm                                          | L: 707 mm  |
|        |                                          | H: 750 mm                                          | H: 750 mm  |
|        |                                          | 50 kg                                              | 65 kg      |
|        | Materiais/Materiales:                    | Aço carbono e madeira<br>Acero al carbono y madera |            |
|        | Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Ancla expansiva             |            |

Mesas com estrutura em aço carbono com tratamento anticorrosivo, com suporte e tampo em listões de madeira maciça natural, dispostos longitudinalmente com suporte para bolsa. Opcional: tampo com tabuleiro de jogos.

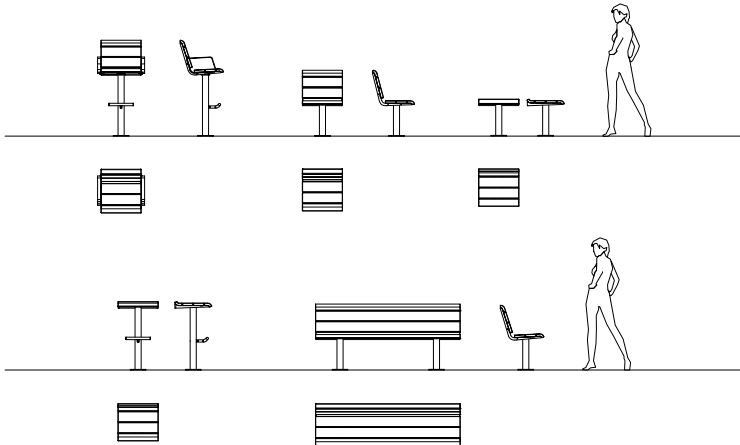
Mesas con estructura en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, con soporte y listones de madera maciza natural, dispuesta longitudinalmente con porta bolsas. Opcional: tapa con tablero de juego.





Coleção de bancos, com ou sem encosto, constituídos por listões de madeira maciça natural com estruturas laterais confeccionadas em aço carbono com tratamento anticorrosivo. Disponível em diversos modelos e tamanhos, fazendo composição com mesa baixa de 2, 4 ou 6 lugares e mesa alta de 2 ou 4 lugares.

*Colección de bancos, con o sin respaldo, fabricados con listones de madera maciza natural con estructuras laterales de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Disponible en diferentes modelos y tamaños, haciendo composición con mesa baja de 2, 4 o 6 lugares y mesa alta de 2 o 4 lugares.*

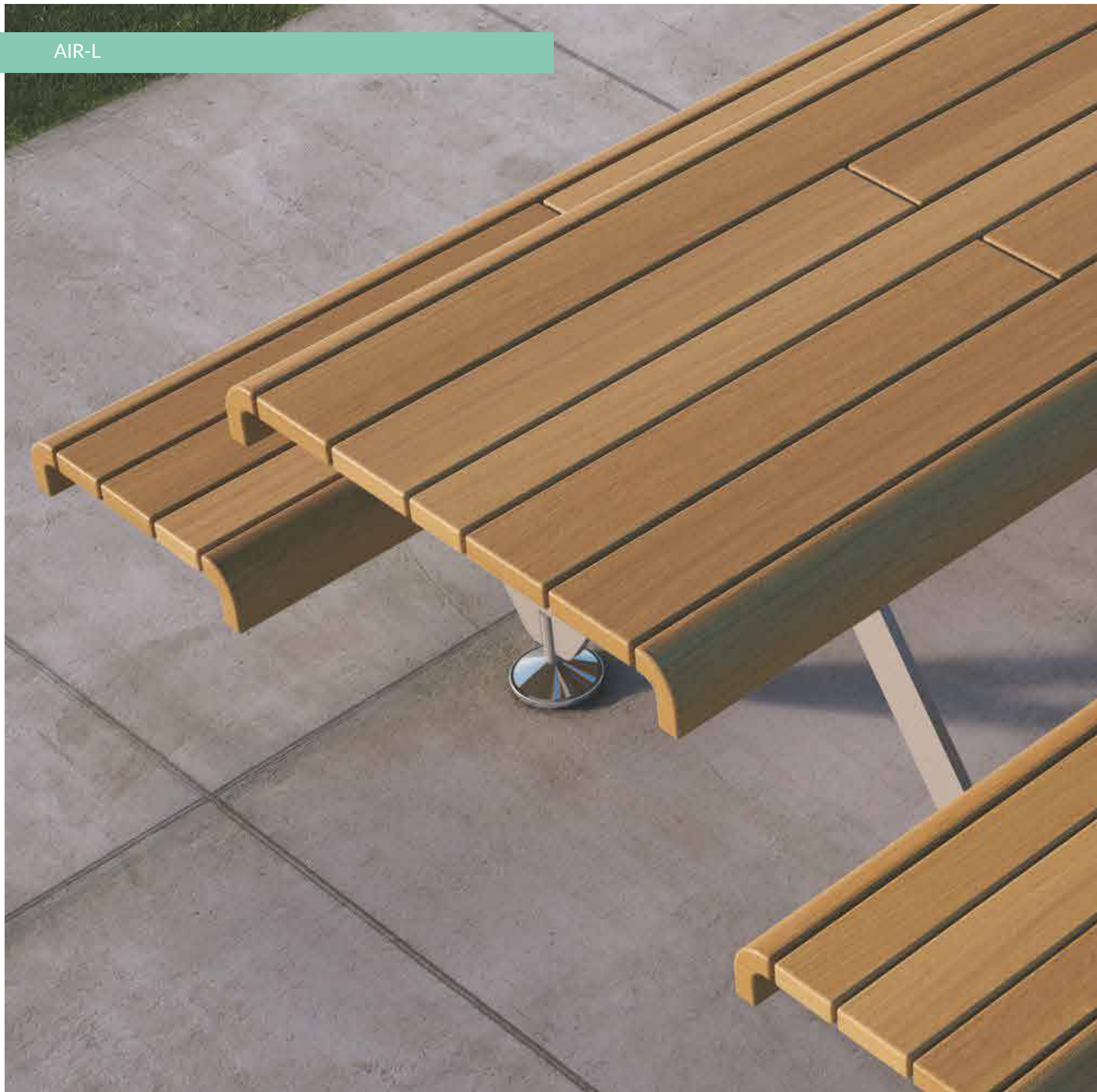


BREAK TIME W

|                                          |                                                    |                   |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------|
| Designer:                                | Massimo Tasca                                      |                   |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                  | B                 |
|                                          | C: 500 mm                                          | C: 500 mm         |
|                                          | L: 460 mm                                          | L: 460 mm         |
|                                          | H Assento: 455 mm                                  | H Assento: 850 mm |
|                                          | 16 kg                                              | 19 kg             |
|                                          | C                                                  | D                 |
|                                          | C: 500 mm                                          | C: 585 mm         |
|                                          | L: 520 mm                                          | L: 540 mm         |
|                                          | H Assento: 820 mm                                  | H Assento: 10 mm  |
|                                          | H Encosto: 455 mm                                  | H Encosto: 850 mm |
|                                          | 21 kg                                              | 28kg              |
|                                          | E                                                  | F                 |
|                                          | C: 1200 mm                                         | C: 1800 mm        |
|                                          | L: 59920 mm                                        | L: 59920 mm       |
|                                          | H Assento: 820 mm                                  | H Assento: 820 mm |
|                                          | H Encosto: 455 mm                                  | H Encosto: 455 mm |
|                                          | 47 kg                                              | 58 kg             |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono e madeira<br>Acero al carbono y madera |                   |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Ancla expansiva             |                   |



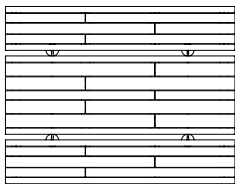
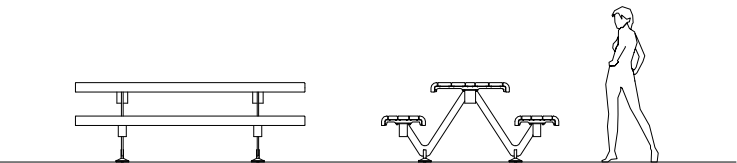
AIR-L





Mesa modular com assentos integrados, com estrutura em aço carbono com tratamento anticorrosivo e composta por tampo e dois assentos de madeira maciça natural. Disponível também na versão com espaço destinado a cadeirantes.

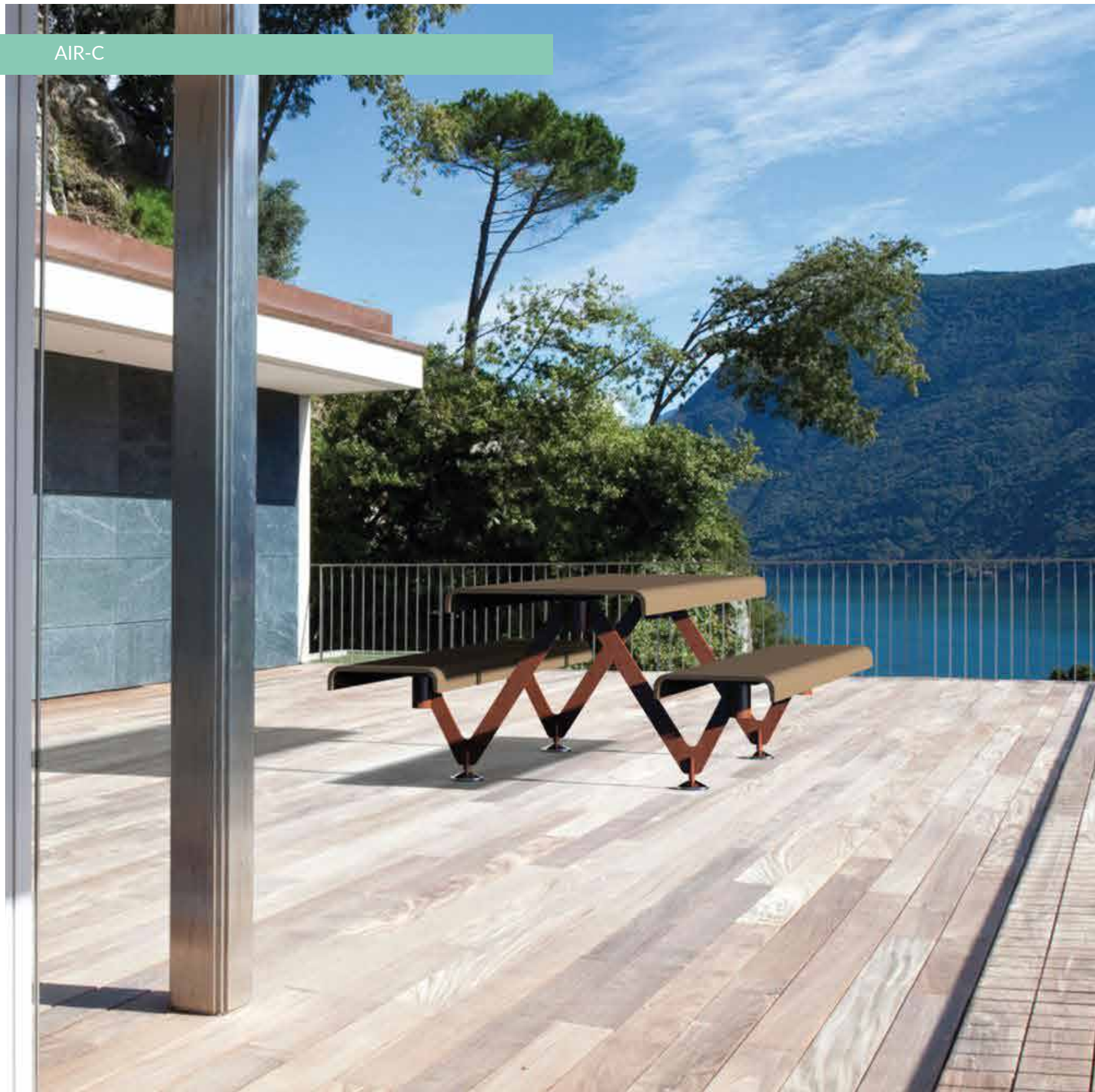
Mesa modular con asientos integrados, con estructura en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y compuesto por una tapa y dos asientos de madera maciza natural. También disponible en la versión con espacio para usuarios de sillas de ruedas.



| AIR-L                                    |                                                                          |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Alfredo Tasca + Raffaele Lazzari + Massimo Tasca                         |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C:1800 mm<br>L: 1706 mm<br>H mesa: 770 mm<br>H assento: 450 mm<br>156 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono e madeira<br>Acero al carbono y madera                       |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Ancla expansiva                                   |



AIR-C

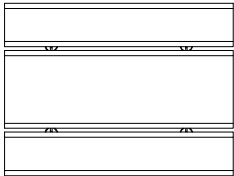
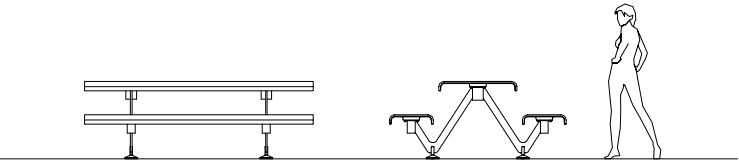






Mesa modular com assentos integrados, com estrutura em aço carbono com tratamento anticorrosivo e composta por tampo e dois assentos em concreto de alta performance (HPC). Acabamento do concreto superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

*Mesa modular con asientos integrados, con estructura en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y compuesto por una tapa y dos asientos en concreto de alta funcionalidad (HPC). Acabado del concreto superficial liso natural, tratada con barniz incoloro o repelente al agua.*



AIR-C

|                                          |                                                                           |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Alfredo Tasca + Raffaele Lazzari + Massimo Tasca                          |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 1800 mm<br>L: 1750 mm<br>H mesa: 770 mm<br>H assento: 450 mm<br>468 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono e concreto (HPC)<br>Acero al carbono y concreto (HPC)         |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Ancla expansiva                                    |

ALFREDO TASCA  
BELLITALIA DESIGN  
INDIO DA COSTA DESIGN  
LUIGI VIALETTA  
MASSIMO TASCA  
METALCO DESIGN  
SABRINA TUBIA  
STAUBACH & KUCKERTZ

---

# LIXEIRAS E CINZEIROS: INCENTIVAR BONS COMPORTAMENTOS SOCIAS

*Papeleras y ceniceros:  
incentivar buenos  
comportamientos  
sociales*



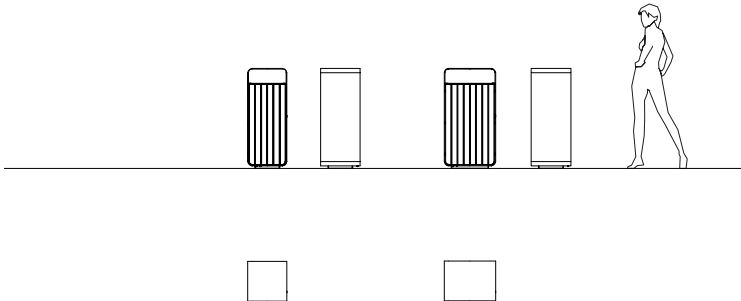
COLEÇÃO BOX





Coleção de lixeiras retangulares constituída por chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo que suporta e estrutura as mesmas como cobertura. Possuem dois painéis de fechamento, um fixo e outro articulado. Ambos os painéis em tubos de aço carbono com tratamento anticorrosivo revestidos com listões verticais em madeira maciça natural. Estrutura equipada com trava e anel de suporte para o saco. Na versão de 100 l, podem ser com ou sem divisória interna para coleta seletiva.

*Colección de papeleras rectangulares compuesta en chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo; brindando sustento, estructura y recubrimiento. Disponen de dos paneles de cierre, uno fijo y otro articulado. Ambos paneles son fabricados en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo revestidos con rayas vertical en madera maciza natural. La estructura posee un anillo para dar soporte a la bolsa. En la versión de 100 l, pueden ser con o sin divisor interno para la recogida selectiva.*



BOX WOOD

|                                          |                                                                            |                                               |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Designer:                                | Staubach & Kuckertz                                                        |                                               |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                          | B                                             |
|                                          | P: 388 mm<br>L: 340 mm<br>H: 905mm<br>45 kg                                | P: 388 mm<br>L: 500 mm<br>H: 1050 mm<br>56 kg |
| Capacidade/Capacidad:                    | A: 50 l                                                                    | B: 100 l                                      |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono e madeira<br>Acero al carbono y madera                         |                                               |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo ou autoportante<br>Anclaje expansivo o auto-sostenible |                                               |



A



B

BOX SOLID

PAPELERAS Y CINCEROS

|                                          |                                                                            |                                                    |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Designer:                                | Staubach & Kuckertz                                                        |                                                    |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A<br>P: 388 mm<br>L: 340 mm<br>H: 905mm<br>56 kg                           | B<br>P: 388 mm<br>L: 500 mm<br>H: 1050 mm<br>70 kg |
| Capacidade/Capacidad:                    | A: 50 l                                                                    | B: 100 l                                           |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono                                            |                                                    |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo ou autoportante<br>Anclaje expansivo o auto-sostenible |                                                    |

Coleção de lixeiras retangulares constituída por uma chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo que suporta e estrutura as mesmas como cobertura. Possuem dois painéis de fechamento, um fixo e outro articulado. Ambos os painéis em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo. Estrutura equipada com trava e anel de suporte para o saco. Na versão de 100 l, podem ser com ou sem divisória interna para coleta seletiva.

*Colección de papeleras rectangulares compuesta en chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo; brindando sustento, estructura y recubrimiento. Disponen de dos paneles de cierre, uno fijo y otro articulado. Ambos paneles son fabricados en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. La estructura posee un anillo para dar soporte a la bolsa. En la versión de 100 l, pueden ser con o sin divisor interno para la recogida selectiva.*





Coleção de lixeiras retangulares constituída por chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo que suporta e estrutura as mesmas como cobertura. Possuem dois painéis de fechamento, um fixo e outro articulado. Ambos os painéis em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo. Estrutura equipada com trava e anel de suporte para o saco. Na versão de 100 l, podem ser com ou sem divisória interna para coleta seletiva.

*Colección de papeleras rectangulares compuesta en chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo; brindando sustento, estructura y recubrimiento. Disponen de dos paneles de cierre, uno fijo y otro articulado. Ambos paneles son fabricados en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. La estructura posee un anillo para dar soporte a la bolsa. En la versión de 100 l, pueden ser con o sin divisor interno para la recogida selectiva.*

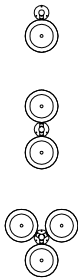
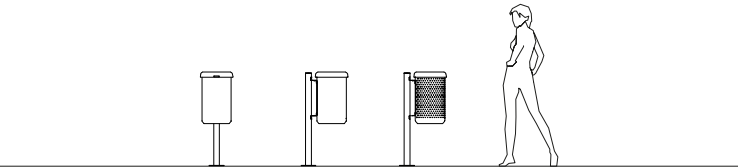
| BOX IRON                                 |                                                                            |                                               |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Designer:                                | Staubach & Kuckertz                                                        |                                               |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                          | B                                             |
|                                          | P: 388 mm<br>L: 340 mm<br>H: 905mm<br>54 kg                                | P: 388 mm<br>L: 500 mm<br>H: 1050 mm<br>67 kg |
| Capacidade/Capacidad:                    | A: 50 l                                                                    | B: 100 l                                      |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono                                                                |                                               |
|                                          | Acero al carbono                                                           |                                               |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo ou autoportante<br>Anclaje expansivo o auto-sostenible |                                               |





Coleção de lixeiras cilíndricas com estrutura em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo perfurada ou lisa. Anel de suporte para o saco com trava de pressão. Disponíveis com suporte para fixação em poste pré-existente ou equipadas com poste. Opcional: cobertura.

*Colección de papeleras rectangulares fabricadas en chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, perforada o lisa, con anillo para dar soporte a la bolsa y trava de presión. Disponibles con soporte para fijación en un poste pré-existente o equipadas con poste. Opcional: cobertura.*



BRAVO

|                                          |                                                                                           |                     |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Designer:                                | Metalco Design                                                                            |                     |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | SIMPLES                                                                                   | DUPLA               |
|                                          | P: 479 mm                                                                                 | P: 340 mm           |
|                                          | L: 350 mm                                                                                 | L: 803 mm           |
|                                          | H: 968 mm                                                                                 | H: 968 mm           |
|                                          | H cobertura: 182 mm                                                                       | H cobertura: 182 mm |
|                                          | 9 kg                                                                                      | 16 kg               |
|                                          | TRIPLA                                                                                    |                     |
|                                          | P: 690 mm                                                                                 |                     |
|                                          | L: 803 mm                                                                                 |                     |
|                                          | H: 968 mm                                                                                 |                     |
|                                          | H cobertura: 182 mm                                                                       |                     |
|                                          | 23 kg                                                                                     |                     |
| Capacidade/Capacidad:                    | SIMPLES: 35 l                                                                             | DUPLA: 2 x 35 l     |
|                                          | TRIPLA: 3 x 35 l                                                                          |                     |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono                                                           |                     |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo ou chumbada ao piso/solo<br>Anclaje expansivo o anclada al piso/suelo |                     |





BRAVO COLONIAL

|                                          |                                                                                           |                                                                     |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Metalco Design                                                                            |                                                                     |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | SIMPLES                                                                                   | DUPLA                                                               |
|                                          | P: 480 mm<br>L: 350 mm<br>H: 968 mm<br>H cobertura: 182 mm<br>13 kg                       | P: 350 mm<br>L: 803 mm<br>H: 968 mm<br>H cobertura: 182 mm<br>23 kg |
|                                          | TRIPLA                                                                                    |                                                                     |
|                                          | P: 690 mm<br>L: 803 mm<br>H: 968 mm<br>H cobertura: 182 mm<br>33 kg                       |                                                                     |
| Capacidade/Capacidad:                    | SIMPLES: 35 l<br>TRIPLA: 3 x 35 l                                                         | DUPLA: 2 x 35 l                                                     |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono e madeira<br>Acero al carbono y madera                                        |                                                                     |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo ou chumbada ao piso/solo<br>Anclaje expansivo o anclada al piso/suelo |                                                                     |

Coleção de lixeiras cilíndricas revestida ao longo do seu perímetro por listões de madeira maciça natural. Anel de suporte para o saco com trava de pressão. Disponíveis com suporte para fixação em poste pré-existente ou equipadas com poste. Opcional: cobertura.

*Colección de papeleras cilíndricas revestidas completamente por listones de madera maciza natural. Con anillo para dar soporte a la bolsa y trava de presión. Disponibles con soporte para fijación en un poste pré-existente o equipadas con poste. Opcional: cobertura.*



Coleção de lixeiras cilíndricas com estrutura em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo lisa. Anel de suporte para o saco com trava de pressão. Disponíveis com suporte para fixação em poste pré-existente ou equipadas com poste.

*Colección de papeleras cilíndricas con estructura de chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo lisa. Con anillo para dar soporte a la bolsa y trava de presión. Disponibles con soporte para fijación en un poste pré-existente o equipadas con poste.*

BRAVO ECONÔMICA

|                                          |                                                                                           |                                               |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Designer:                                | Metalco Design                                                                            |                                               |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | SIMPLES                                                                                   | DUPLA                                         |
|                                          | P: 410 mm<br>L: 350 mm<br>H: 943 mm<br>13 kg                                              | P: 310 mm<br>L: 8790 mm<br>H: 968 mm<br>23 kg |
|                                          | TRIPLA                                                                                    |                                               |
|                                          | P: 660 mm<br>L: 760 mm<br>H: 968 mm<br>33 kg                                              |                                               |
| Capacidade/Capacidad:                    | SIMPLES: 35 l<br>TRIPLA: 3 x 35 l                                                         | DUPLA: 2 x 35 l                               |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono                                                           |                                               |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo ou chumbada ao piso/solo<br>Anclaje expansivo o anclada al piso/suelo |                                               |

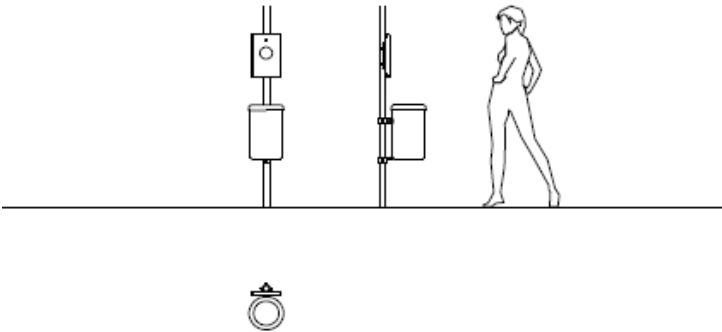


BRAVO DOG

|                                          |                                                                     |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Metalco Design                                                      |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | P: 480 mm<br>L: 350 mm<br>H: 968 mm<br>H cobertura: 182 mm<br>13 kg |
| Capacidade/Capacidad:                    | 35 l                                                                |
| Materiais/Materiales:                    | Madeira e aço carbono<br>Madera y acero al carbono                  |
| Fixação/Fijación:                        | Cinta metálica<br>Cinturión metálico                                |

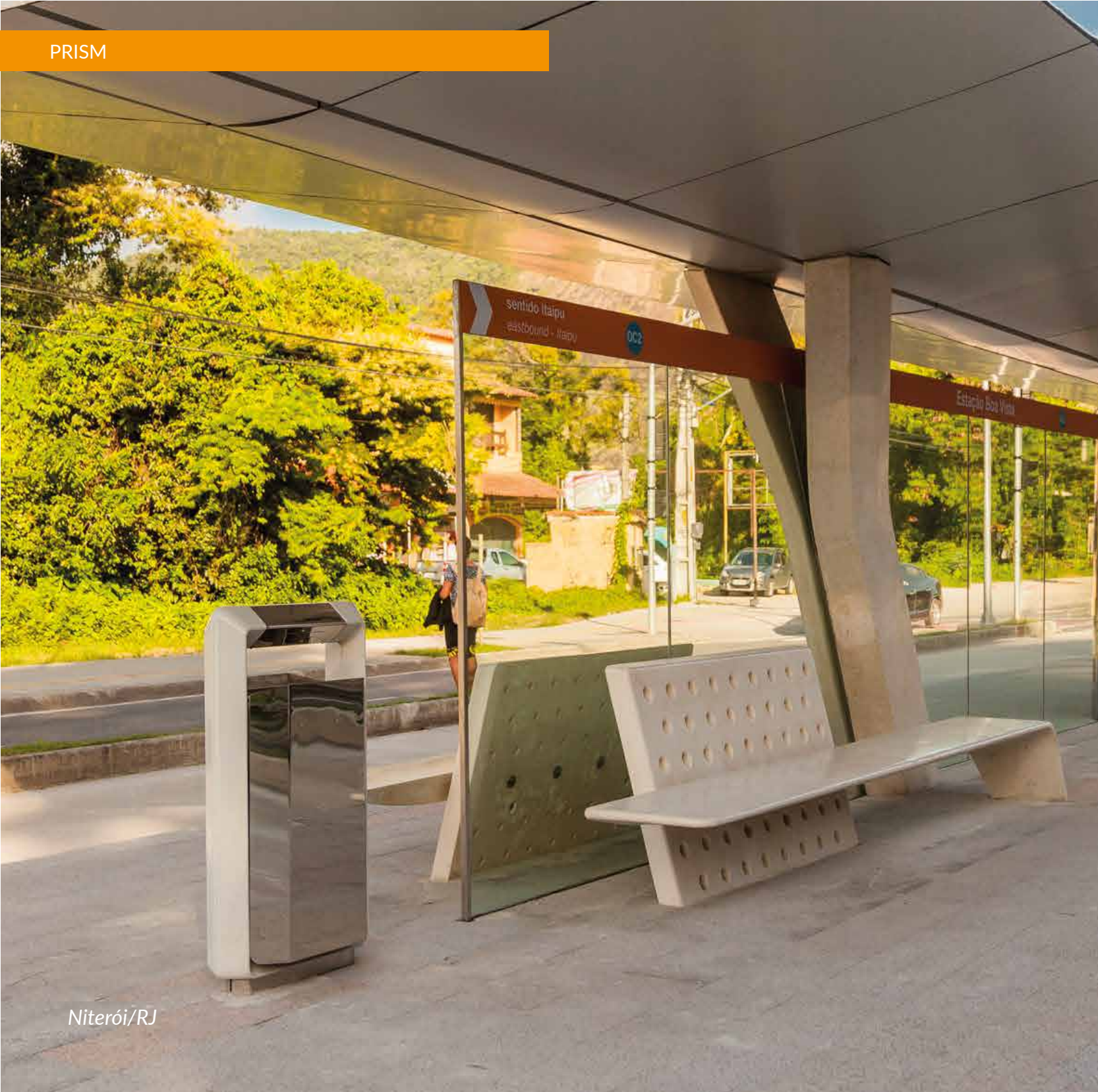
Lixeira cilíndrica com estrutura em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo lisa. Anel de suporte para o saco com trava de pressão. Opcional: recipiente externo para dispensador de sacos de lixo para cães. Tanto a lixeira quanto o recipiente externo devem ser fixados em poste pré-existente.

*Papelera cilíndrica con estructura de chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo lisa. Con anillo para dar soporte a la bolsa y trava de presión. Opcional recipiente externo para dispensador de bolsas de basura para mascotas. Tanto la papelera como el recipiente externo deben ser colocados en un poste pré-existente.*







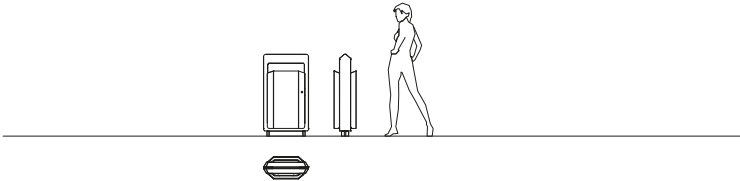


Niterói/RJ



Lixeira retangular com estrutura em bloco monolítico de concreto armado de alta performance (HPC). Possui dois painéis metálico em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo, sendo um fixo e outro com abertura por meio de trava de pressão. Acabamento do concreto superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

*Papelera rectangular en bloque monolítico de concreto armado de alta funcionalidad (HPC). Posee dos paneles metálicos en chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Uno de ellos fijo y otro con abertura en el medio de la trava de presión. Acabado del concreto superficial liso natural, tratada con barniz incoloro o repelente al agua.*

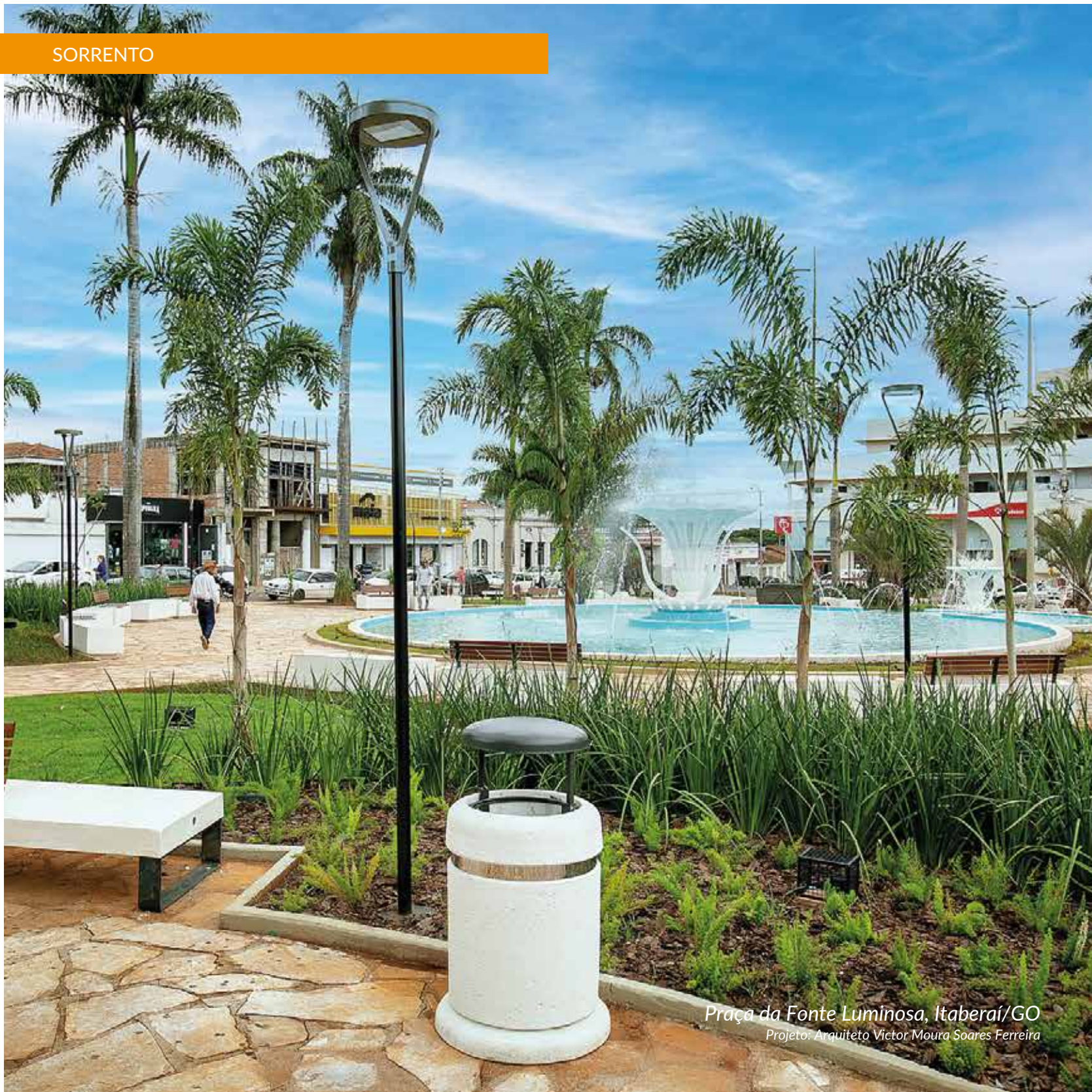


PRISM

|                                          |                                                                   |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | INDIO DA COSTA DESIGN                                             |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | P: 275 mm<br>L: 580 mm<br>H: 1100 mm<br>60 kg                     |
| Capacidade/Capacidad:                    | 30 l                                                              |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) e aço carbono<br>Concreto (HPC) y acero al carbono |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Anclaje expansivo                          |



SORRENTO



*Praça da Fonte Luminosa, Itaberaí/GO*  
Projeto: Arquiteto Victor Moura Soares Ferreira





A



B

Lixeira em formato circular, formada por 3 elementos (corpo, base e anel) em concreto armado de alta performance (HPC). Possui faixa externa central de acabamento em aço carbono com tratamento anticorrosivo. Disponível com cobertura articulável estampada em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo. Acabamento do concreto superficial rústico, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

*Papelera en formato circular, formada por tres elementos (cuerpo, base y anillo) en concreto armado de alta funcionalidad (HPC). Posee una faja externa central de acabado en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Disponible con cobertura articulada estampada en chapa de acero al carbono y tratamiento anticorrosivo. Acabado del concreto superficial rústico, tratada con barniz incoloro o repelente al agua.*

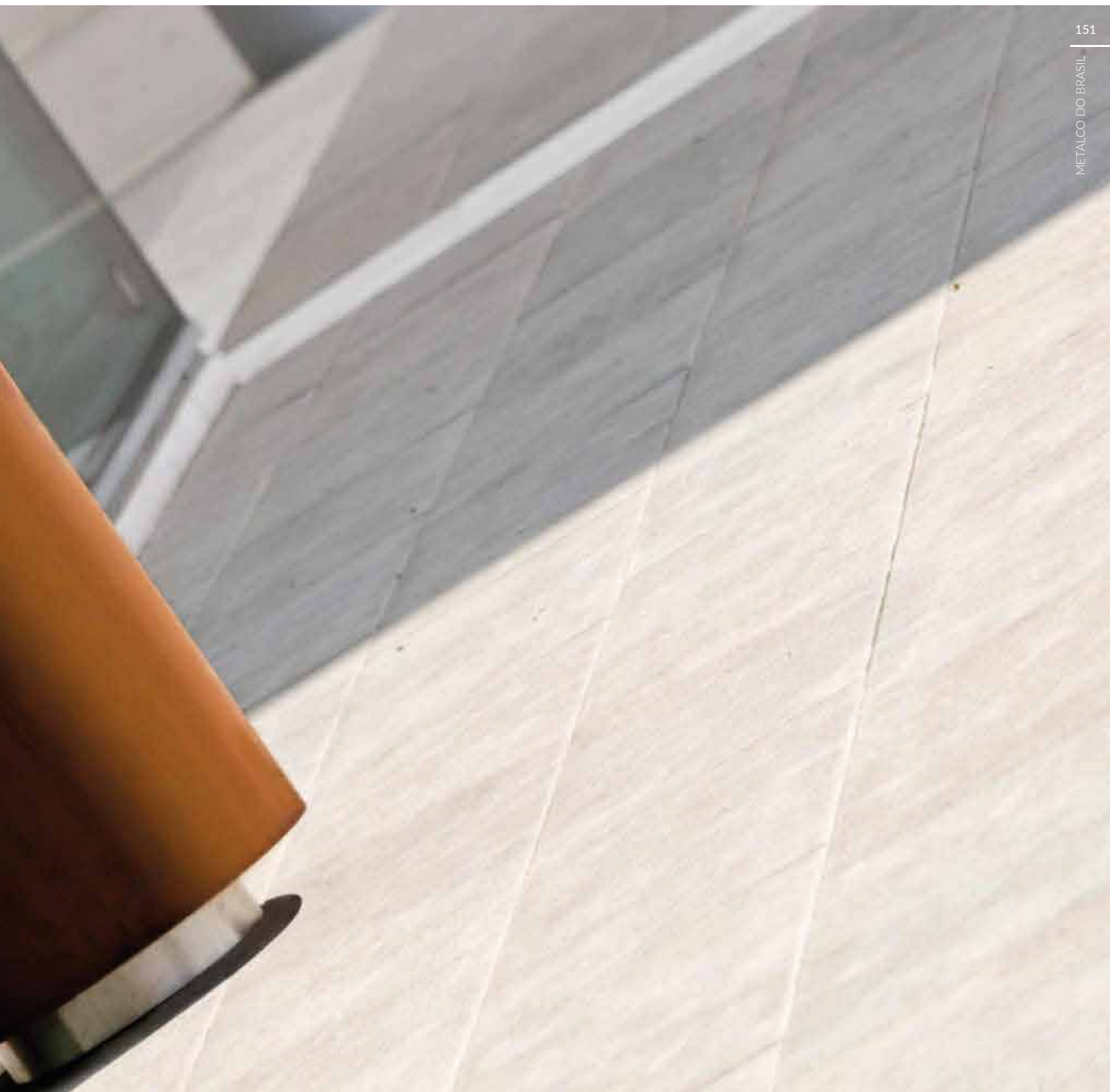
SORRENTO

|                                          |                                                                   |                                   |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Designer:                                | Bellitalia Design                                                 |                                   |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                 | B                                 |
|                                          | D: 625 mm<br>H: 820 mm<br>230 kg                                  | D: 625 mm<br>H: 1115 mm<br>240 kg |
| Capacidade/Capacidad:                    | 70 l                                                              |                                   |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) e aço carbono<br>Concreto (HPC) y acero al carbono |                                   |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiada ao piso/solo<br>Libre, apoyada al piso/suelo       |                                   |

COLEÇÃO SPENCER







SPENCER C

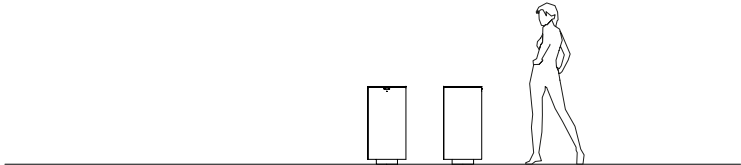






Coleção de lixeiras cilíndricas em aço carbono com tratamento anticorrosivo equipadas com tampa com furo e anel de suporte para o saco. Abertura por meio de trava de pressão. As lixeiras podem ser colocadas lado a lado para criar ilhas para coleta seletiva.

*Colección de papeleras cilíndricas en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo equipadas con tapa perforada y anillo para dar soporte a la bolsa. Abertura por medio de trava de presión. Las papeleras pueden ser colocadas lado a lado para criar islas para la recolecta selectiva.*

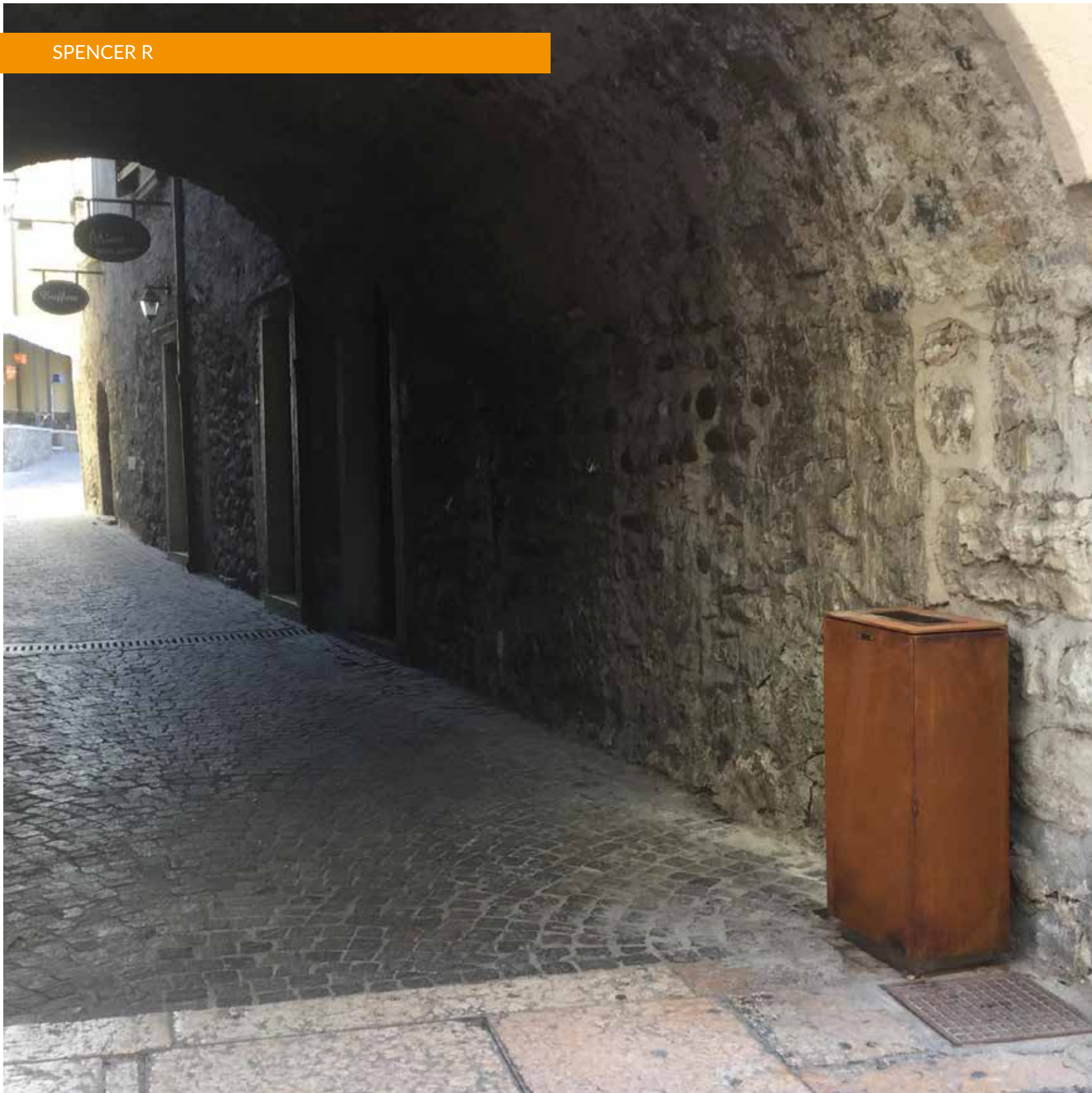


SPENCER C

|                                          |                                          |
|------------------------------------------|------------------------------------------|
| Designer:                                | Alfredo Tasca                            |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | D: 380 mm<br>H: 800 mm<br>16 kg          |
| Capacidade/Capacidad:                    | 70 l                                     |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono          |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Anclaje expansivo |



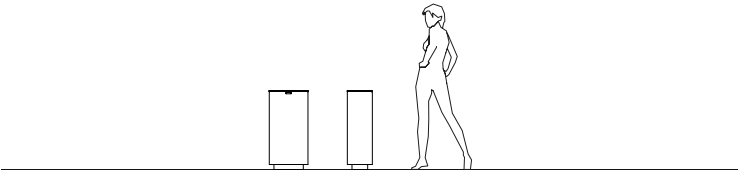
SPENCER R





Coleção de lixeiras retangulares em aço carbono com tratamento anticorrosivo equipadas com tampa com furo e anel de suporte para o saco. Abertura por meio de trava de pressão. As lixeiras podem ser colocadas lado a lado para criar ilhas para coleta seletiva.

*Colección de papeleras rectangulares en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo equipadas con tapa perforada y anillo para dar soporte a la bolsa. Abertura por medio de trava de presión. Las papeleras pueden ser colocadas lado a lado para criar islas para la recolecta selectiva.*



SPENCER R

|                                          |                                              |
|------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Designer:                                | Alfredo Tasca                                |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | P: 400 mm<br>L: 280 mm<br>H: 795 mm<br>17 kg |
| Capacidade/Capacidad:                    | 70 l                                         |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono              |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Anclaje expansivo     |

SPENCER CP

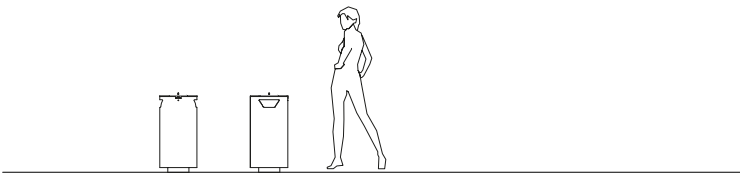






Coleção de lixeiras cilíndricas em aço carbono com tratamento anticorrosivo equipadas com dois furos laterais e anel de suporte para o saco. Abertura por meio de trava de pressão. Possuem proteção contra chuva.

*Colección de papeleras cilíndricas en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo equipadas con dos perforaciones laterales y anillo para dar soporte a la bolsa. Abertura en el medio de la traba de presión. Poseen protección contra lluvia.*



SPENCER CP

|                                          |                                          |
|------------------------------------------|------------------------------------------|
| Designer:                                | Alfredo Tasca                            |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | D: 380 mm<br>H: 810 mm<br>16 kg          |
| Capacidade/Capacidad:                    | 65 l                                     |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono          |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Anclaje expansivo |



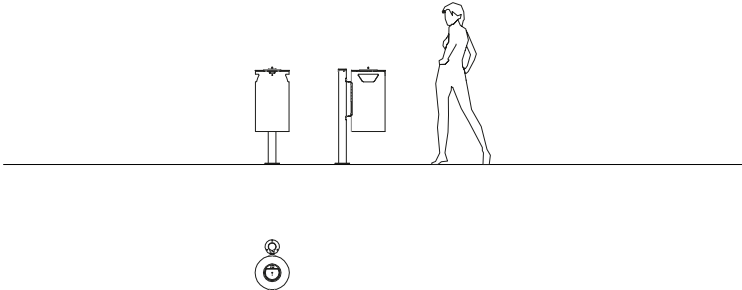
SPENCER CPP

PAPELERAS Y CINCEROS

|                                          |                                                                                           |                                              |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Designer:                                | Alfredo Tasca                                                                             |                                              |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | SIMPLES                                                                                   | DUPLA                                        |
|                                          | P: 450 mm<br>L: 360 mm<br>H: 970 mm<br>20 kg                                              | P: 360 mm<br>L: 800 mm<br>H: 970 mm<br>32 kg |
| Capacidade/Capacidad:                    | SIMPLES: 65 l                                                                             | DUPLA: 2 x 65 l                              |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono                                                           |                                              |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo ou chumbada ao piso/solo<br>Anclaje expansivo o anclada al piso/suelo |                                              |

Coleção de lixeiras cilíndricas em aço carbono com tratamento anticorrosivo equipadas com dois furos laterais e anel de suporte para o saco. Abertura por meio de trava de pressão. Possuem proteção contra chuva. Fornecidas com coluna vertical para fixação.

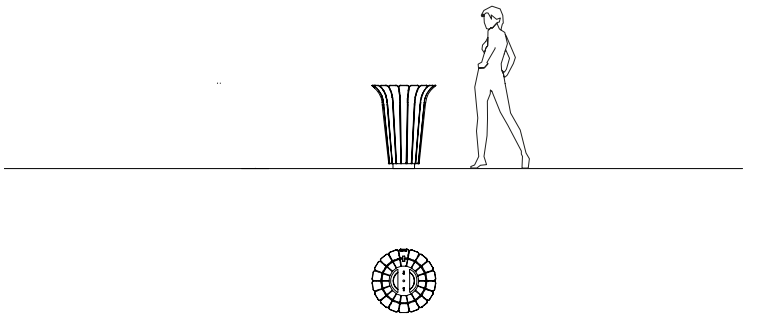
Colección de papeleras cilíndricas en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo equipadas con dos perforaciones laterales y anillo para dar soporte a la bolsa. Abertura en el medio de la trava de presión. Poseen protección contra lluvia. Suministradas con columna vertical para fijar.





Lixeira em formato de flor composta por “pétalas” em chapa de aço de aço carbono com tratamento anticorrosivo. Base circular em aço inoxidável e anel de suporte para o saco em aço trefilado com tratamento anticorrosivo.

*Papelera en formato de flor compuesta por petalos en chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, base circular de acero inoxidable y anillo de soporte para la bolsa de acero treflado con tratamiento anticorrosivo.*



TULIP

|                                          |                                                                  |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Sabrina Tubia                                                    |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | D: 650 mm<br>H: 850 mm<br>32 kg                                  |
| Capacidade/Capacidad:                    | 80 l                                                             |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono e aço trefilado<br>Acero al carbono y acero treflado |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Anclaje expansivo                         |





Q

|                                           |                                                                   |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                 | Alfredo Tasca                                                     |
| Dimensões e peso/:<br>Dimensiones y peso: | P: 500 mm<br>L: 580 mm<br>H: 990 mm<br>240 kg                     |
| Capacidade/Capacidad:                     | 75 l                                                              |
| Materiais/Materiales:                     | Concreto (HPC) e aço carbono<br>Concreto (HPC) y acero al carbono |
| Fixação/Fijación:                         | Livre, apoiada ao piso/solo<br>Libre, apoyada al piso/suelo       |

Lixeira com estrutura externa em bloco monolítico de concreto armado de alta performance (HPC), em forma de paralelogramo. Acabamento superficial rústico, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente. Fechamento frontal articulado e traseiro fixo, ambos em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo. Acompanha cesto interno removível, também em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo. Acabamento do concreto superficial rústico, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

*Papelera con estructura externa en bloque monolítico de concreto armado de alta funcionalidad (HPC), en forma de paralelogramo. Acabado superficial rústico, tratado con barniz incoloro repelente al agua. Cierre frontal abatible y cierre trasero fijo, ambos en chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosión. Viene con un recipiente interno removible, también en placa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Acabado del concreto superficial rústico, tratada con barniz incoloro o repelente al agua.*



Lixeira em formato retangular com cobertura em aço carbono com tratamento anticorrosivo e estruturas laterais em concreto armado de alta performance (HPC) integradas pelo cesto. Acabamento do concreto superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

*Papelera rectangular con tapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y laterales en concreto armado de alta funcionalidad (HPC) integrado por un recipiente. Acabado del concreto superficial liso natural, tratada con barniz incoloro o repelente al agua.*

URANO

|                                          |                                                                   |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Alfredo Tasca                                                     |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | P: 632 mm<br>L: 600 mm<br>H: 1120 mm<br>206 kg                    |
| Capacidade/Capacidad:                    | 150 l                                                             |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) e aço carbono<br>Concreto (HPC) y acero al carbono |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiada ao piso/solo<br>Libre, apoyada al piso/suelo       |



DEMETRA ARTEMIDE

|                                          |                                                             |                                                 |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Designer:                                | Sabrina Tubia                                               |                                                 |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | SIMPLES                                                     | COM MADEIRA                                     |
|                                          | P: 600 mm<br>L: 600 mm<br>H: 500 mm<br>254 kg               | P: 600 mm<br>L: 600 mm<br>H: 1.000 mm<br>290 kg |
| Capacidade/Capacidad:                    | SIMPLES: 100 l                                              | COM MADEIRA: 200 l                              |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) e madeira<br>Concreto (HPC) y madera         |                                                 |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiada ao piso/solo<br>Libre, apoyada al piso/suelo |                                                 |

Lixeira quadrada com corpo em concreto armado de alta performance (HPC). Acabamento superficial rústico, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente. Estrutura equipada com anel de suporte para o saco. Opcional: parte superior em madeira.

*Papelera cuadrada con cuerpo de concreto armado de alta funcionalidad (HPC). Acabado superficial rústico, tratado con barniz incoloro o hidrófugo. Estructura equipada con un anillo de soporte para la bolsa. Opcional: arriba en madera.*





A



B

Lixeira cilíndrica, com o lado externo decorado com frisos na vertical em baixo relevo e em toda área externa, em bloco monolítico de concreto armado de alta performance (HPC). Acabamento superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente. Estrutura equipada com anel de suporte para o saco.

*Papelera cilíndrica, con el exterior decorado con cenefas verticales en bajo relieve y en toda la zona exterior, en bloque monolítico de concreto armado de alta funcionalidad (HPC). Acabado superficial liso natural, con tratamiento enbarniz incoloro o repelente al agua. Estructura equipada con un anillo de soporte para la bolsa.*

DOHA

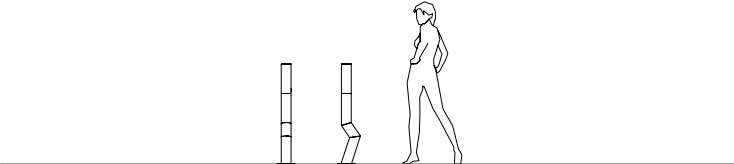
|                                          |                                                                   |                                  |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Designer:                                | Metalco Design                                                    |                                  |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                 | B                                |
|                                          | D: 480 mm<br>H: 900 mm<br>186 kg                                  | D: 480 mm<br>H: 920 mm<br>196 kg |
| Capacidade/Capacidad:                    | 75 l                                                              |                                  |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) e aço carbono<br>Concreto (HPC) y acero al carbono |                                  |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiada ao piso/solo<br>Libre, apoyada al piso/suelo       |                                  |





Cinzeiro cilíndrico em formato de cigarro, com estrutura em tubo de aço carbono com tratamento anticorrosivo. Possui cesto de resíduos removível na parte superior, acoplado à parte interna do corpo, também em aço carbono com tratamento anticorrosivo. Tampa superior em chapa de aço inoxidável, com grade para apagar cigarro e orifício para descarte de resíduos.

*Cenicero cilíndrico en forma de cigarrillo, con estructura en tubo de acero al carbono y tratamiento anticorrosivo. Posee de un depósito de residuos extraíble en la parte superior, adosado al interior del cuerpo, también de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. La tapa superior está elaborada en acero inoxidable, con rejilla para apagar cigarrillos y un orificio para eliminación de residuos.*



FÙ

|                                          |                                                                     |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Luigi Vietto                                                        |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 180 mm<br>L: 235 mm<br>H: 1020 mm<br>7,5 kg                      |
| Capacidade/Capacidad:                    | 1 l                                                                 |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono e aço inoxidável<br>Acero al carbono y acero inoxidable |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiada ao piso/solo<br>Libre, apoyada al piso/suelo         |



ALFREDO TASCA  
BELLITALIA DESIGN  
INDIO DA COSTA DESIGN  
MASSIMO TASCA  
METALCO DESIGN  
SJIT

---

# BICICLETÁRIOS: O CAMINHO DAS CIDADES SUSTENTÁVEIS

*Aparcabicicletas:  
un camino  
hacia ciudades  
sostenibles*

CAFÈ



*Casapark, Brasília/DF*



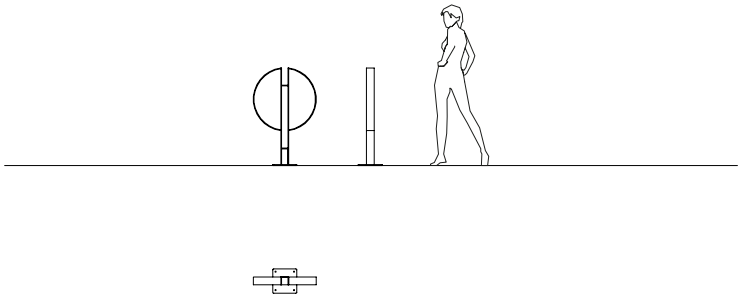


Bicicletário composto por duas figuras em semicírculo confeccionadas em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo e unidas por placas horizontais. Permite prender a bicicleta por meio do quadro. Possui função de balizador.

*Aparcabicicletas compuesto por dos figuras en semicírculo fabricadas en chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y unidas por placas horizontales. Le permite asegurar la bicicleta através del cuadro. Tiene función de faro.*

CAFÈ

|                                          |                                               |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Designer:                                | Sjit                                          |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 650 mm<br>L: 250 mm<br>H: 1000 mm<br>24 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono               |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Ancla expansiva        |



CICLOS



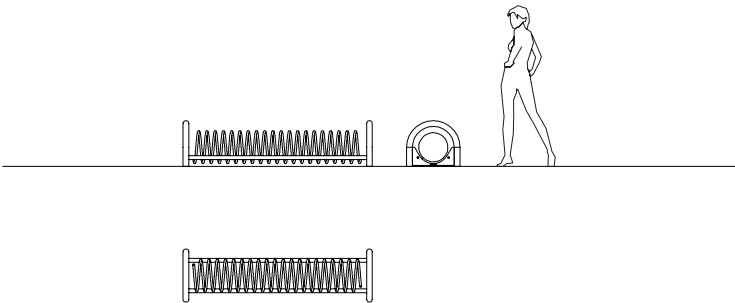
*Caxias do Sul/RS*

*Fotógrafa: MZ Manu Zatti*



Bicicletário em tubo de aço carbono com tratamento anticorrosivo em formato de espiral contínua conectado a barras horizontais.

*Aparcabicicletas en tubo de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo en forma de espiral continua conectada a barras horizontales.*



CICLOS

|                                          |                                              |
|------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Designer:                                | Alfredo Tasca                                |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 958 mm<br>L: 339 mm<br>H: 346 mm<br>12 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono              |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Ancla expansiva       |



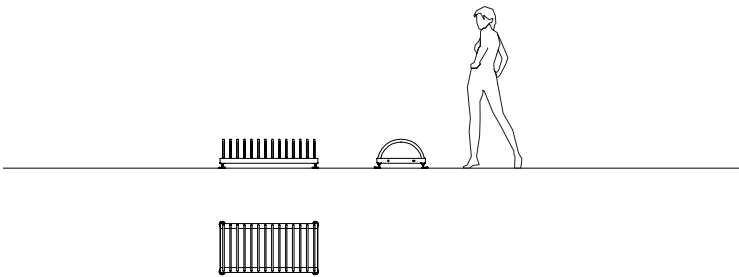


BIKE

|                                          |                                               |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Designer:                                | Metalco Design                                |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 1000 mm<br>L: 500 mm<br>H: 277 mm<br>17 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono               |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Ancla expansiva        |

Bicicletário em tubo de aço carbono com tratamento anticorrosivo em formato de semicírculo conectado a barras horizontais.

*Aparcabicicletas en tubo de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo en forma de semicírculo conectado a barras horizontales.*



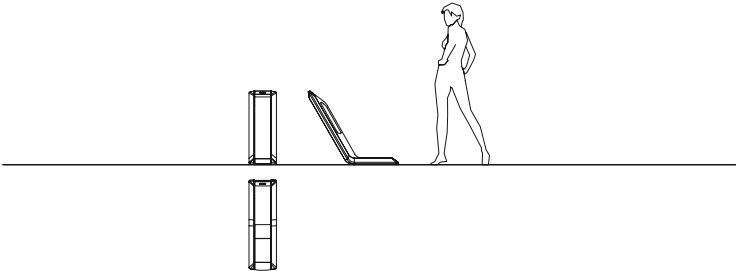


Bicicletário com laterais em concreto armado de alta performance (HPC), com acabamento superficial liso natural e tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente. Laterais interligadas por meio de estrutura em aço carbono com tratamento anticorrosivo ou aço inoxidável. Permite prender a bicicleta por meio da roda.

*Aparcabicicletas con laterales de concreto armado de alta funcionalidad (HPC), con acabado superficial liso natural y tratado con barniz incoloro o repelente al agua. Laterales interconectadas mediante una estructura de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo o acero inoxidable. Le permite asegurar la bicicleta a través de la rueda.*

SPLIT

|                                          |                                                                                              |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | INDIO DA COSTA DESIGN                                                                        |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 920 mm<br>L: 280 mm<br>H: 750 mm<br>25 kg                                                 |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) e aço carbono ou inoxidável<br>Concreto (HPC) y acero al carbono o inoxidable |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Ancla expansiva                                                       |



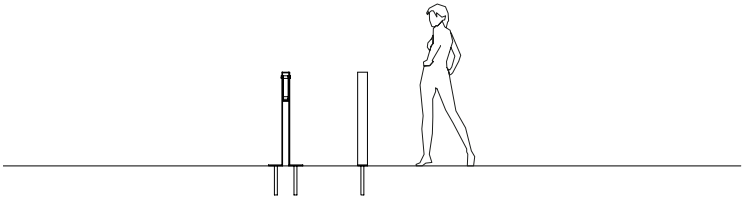


GUARDIA

|                                          |                                              |
|------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Designer:                                | Alfredo Tasca                                |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 350 mm<br>L: 100 mm<br>H: 950 mm<br>15 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono              |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Ancla expansiva       |

Bicicletário em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo, equipado com dispositivo articulado também de aço carbono com tratamento anticorrosivo para prender bicicletas através dos quadros.

*Aparcabicicletas en chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, equipado con un dispositivo articulado de también de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo para adjuntar bicicletas a través de marcos.*

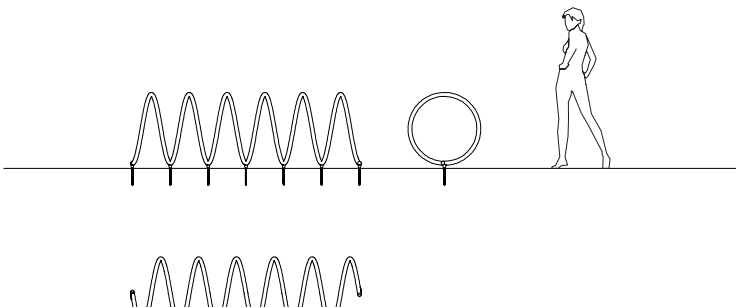






Bicicletário em tubo de aço carbono com tratamento anticorrosivo em formato de espiral contínua com fixação ao piso por meio de parafusos na tangente da espiral.

*Aparcabicicletas en tubo de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo en forma de espiral continua con fijación al piso mediante tornillos en la tangente de la espiral.*



SPYRA

|                                          |                                             |                                               |
|------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Designer:                                | Alfredo Tasca                               |                                               |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 834 mm<br>L: 748 mm<br>H: 780 mm<br>8 kg | C: 2004 mm<br>L: 748 mm<br>H: 778 mm<br>18 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono             |                                               |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Ancla expansiva      |                                               |



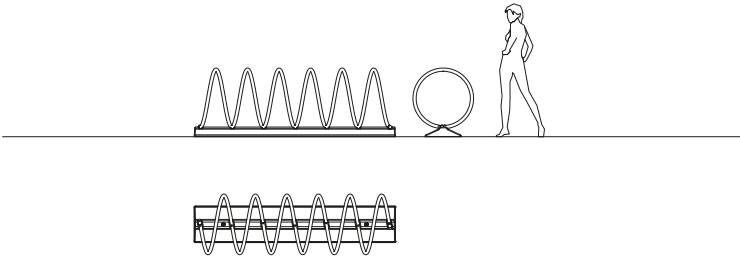
SPYRA CL





Bicicletário em tubo de aço carbono com tratamento anticorrosivo em formato de espiral contínua fixada a uma base monobloco de concreto armado de alta performance (HPC), com acabamento superficial liso natural e tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

*Aparcabicicletas en tubo de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo en forma de espiral continua fijada a una base monobloque de concreto armado de alta funcionalidad (HPC), con acabado superficial liso natural y tratado con barniz incoloro o repelente al agua.*



SPYRA CL

|                                          |                                                                   |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Massimo Tasca                                                     |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 2490 mm<br>L: 750 mm<br>H: 850 mm<br>226 kg                    |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono e concreto (HPC)<br>Acero al carbono y concreto (HPC) |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo<br>Libre, apoyado en el piso/suelo    |



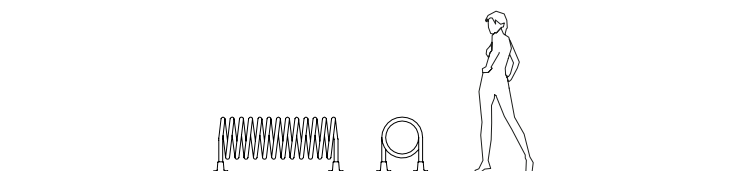
RESET





Bicicletário em tubo de aço carbono com tratamento anticorrosivo em formato de espiral contínua com bases também em aço carbono com tratamento anticorrosivo.

*Aparcabicicletas en tubo de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo en forma de espiral continua con bases también en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo.*



## RESET

|                                          |                                               |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Designer:                                | Alfredo Tasca                                 |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 1230 mm<br>L: 420 mm<br>H: 560 mm<br>32 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono               |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Ancla expansiva        |





PB1

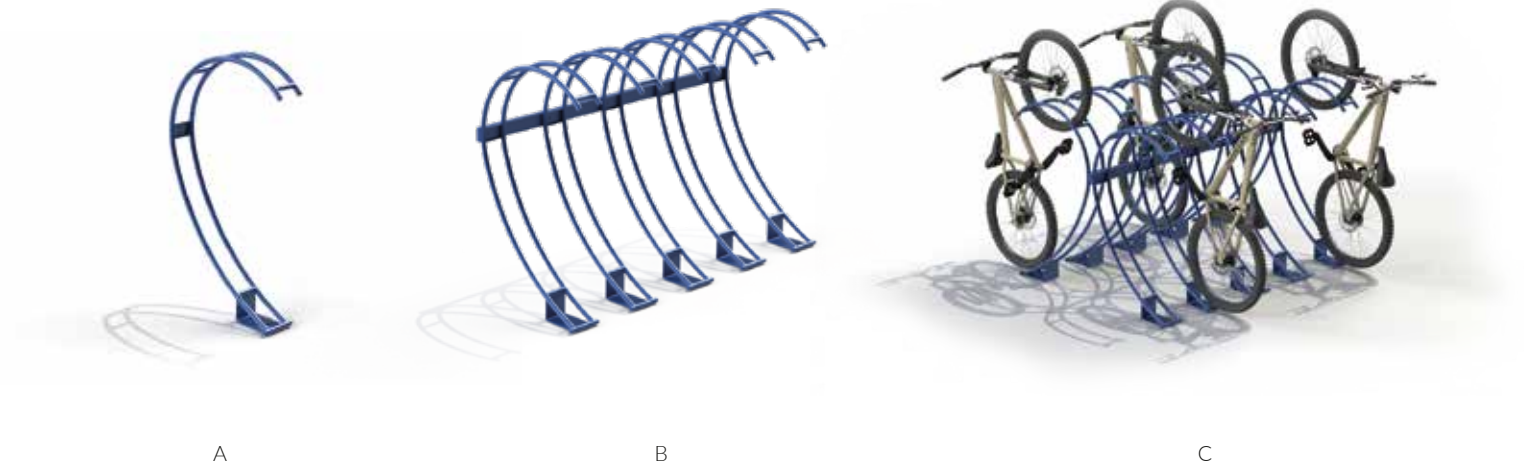
|                                          |                                                                   |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Bellitalia Design                                                 |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | D: 330 mm<br>H: 305 mm<br>30 kg                                   |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) e aço carbono<br>Concreto (HPC) y acero al carbono |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Ancla expansiva                            |



Bicicletário em bloco monolítico de concreto armado de alta performance (HPC) com argola de aço carbono com tratamento anticorrosivo para prender a bicicleta. Concreto com acabamento superficial rústico e tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

*Aparcabicicletas en bloque monolítico de concreto armado de alta funcionalidad (HPC) con anillo de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo para asegurar la bicicleta. Concreto con acabado superficial rústico y tratado con barniz incoloro o repelente al agua.*





Bicicletário modular com estrutura tubular dupla em formato de onda, confeccionado em tubo de aço carbono com tratamento anticorrosivo, com módulos simples e duplos.

*Aparcabicicletas modular con estructura tubular en forma de doble ola, fabricado en tubo de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, con módulos individuales y doble.*

WAVES

|                                          |                                                  |                                                |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Designer:                                | Alfredo Tasca                                    |                                                |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                | B                                              |
|                                          | C: 373 mm<br>L: 716 mm<br>H: 1445 mm<br>18 kg    | C: 2000 mm<br>L: 716 mm<br>H: 1445 mm<br>90 kg |
|                                          | C                                                |                                                |
|                                          | C: 2000 mm<br>L: 1500 mm<br>H: 1445 mm<br>180 kg |                                                |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono                  |                                                |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Ancla expansiva           |                                                |

ALFREDO TASCA  
BELLITALIA DESIGN  
INDIO DA COSTA DESIGN  
MASSIMO TASCA  
METALCO DESIGN

---

# BALIZADORES E CERCAS: DEFINIR ESPAÇOS E GERAR VALOR

*Bolardos y vallas:  
delinear los espacios  
y crear valor*



GENESIS

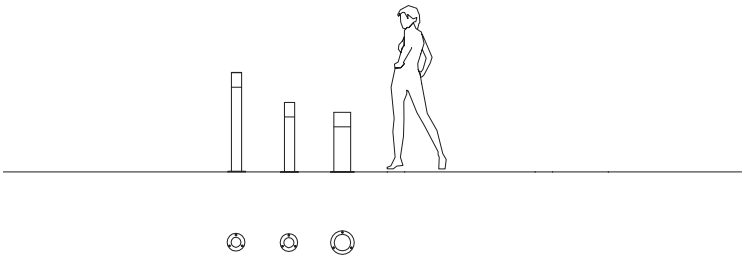


*Casapark, Brasília/DF*



Balizador tipo pedestal em formato cilíndrico, constituído de dois elementos, sendo a parte inferior em tubo de aço carbono com tratamento anticorrosivo e a parte superior em aço inoxidável, integrados entre si por meio de parafusos. Opcional: iluminação.

*Baliza tipo pedestal en formato cilíndrico, formada por dos elementos, en la parte inferior tubo de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y la parte superior en acero inoxidable, integrados entre sí por medio de tornillos. Opcional: iluminación.*



GENESIS

|                                          |                                                                     |                                  |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Designer:                                | Alfredo Tasca                                                       |                                  |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                   | B                                |
|                                          | D: 76 mm<br>H: 810 mm<br>175 kg                                     | D: 102 mm<br>H: 800 mm<br>175 kg |
|                                          | C                                                                   |                                  |
|                                          | D: 1000 mm<br>H: 1000 mm<br>175 kg                                  |                                  |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono e aço inoxidável<br>Acero al carbono y acero inoxidable |                                  |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Ancla expansiva                              |                                  |

TIPO2



*Praça do Amor, Goiânia/GO*

*Projeto: Arquiteto Leandro Brandão Bueno*





Flores da Cunha/RS

Balizador tipo pedestal em formato cônico tipo sino, bipartido, em concreto armado com detalhe central em fita de aço inoxidável. Acabamento superficial rústico, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

*Baliza de pedestal en forma de campana cónica, bipartita, en concreto armado con detalle central en cinta de acero inoxidable. Acabado superficial rústico, tratada con barniz incoloro o repelente al agua.*

| TIPO2                                    |                                                                      |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Metalco Design                                                       |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | D: 520 mm<br>H: 715 mm<br>175 kg                                     |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) e aço inoxidável<br>Concreto (HPC) y acero inoxidable |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo<br>Libre, apoyado en el piso/suelo       |

QUICK





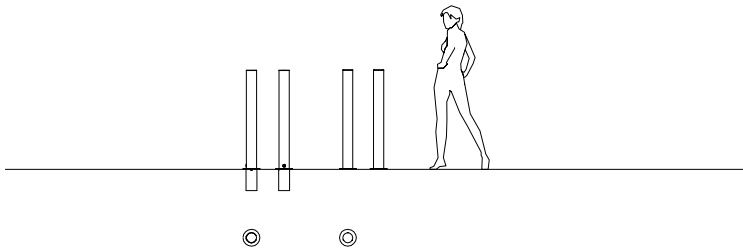
A



B

Balizador tipo pedestal em formato cilíndrico, podendo ser fixo ou constituído de dois elementos de aço carbono com tratamento anticorrosivo, com sistema para travamento por chave, que permite a remoção do balizador.

*Baliza tipo pedestal en formato cilíndrico, que puede ser fija o compuesta por dos elementos de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, con sistema de bloqueo de teclas, que permite retirar la baliza.*



QUICK

|                                          |                                                   |                                |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------|
| Designer:                                | Metalco Design                                    |                                |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                 | B                              |
|                                          | D: 102 mm<br>H: 1000 mm<br>9 kg                   | D 102 mm<br>H 1200 mm<br>11 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono                   |                                |
| Fixação/Fijación:                        | Base chumbada ao piso<br>Base atornillada al piso |                                |



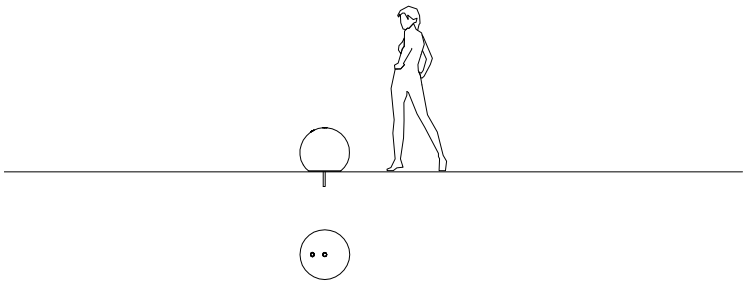
BOLA

*Praça do Trem, Caxias do Sul/RS*  
*Projeto: FBAA Arquitetos Associados*



Balizador em formato esférico em bloco monolítico de concreto armado de alta performance (HPC). Acabamento superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

*Baliza esférica en bloque monolitico de concreto armado de alta funcionalidad (HPC). Acabado superficial liso natural, tratada con barniz incoloro o repelente al agua.*



BOLA

|                                          |                                                                             |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Bellitalia Design                                                           |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | D: 350 mm<br>H: 333 mm<br>52 kg                                             |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC)<br>Concreto (HPC)                                            |
| Fixação/Fijación:                        | Barra roscada mais chumbador químico<br>Varilla roscada más anclaje químico |

CUBO





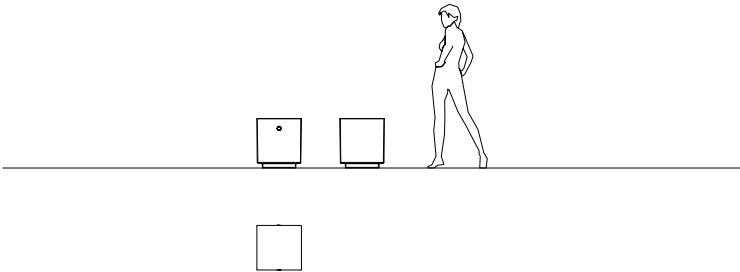


Balizador cúbico em bloco monolítico de concreto armado de alta performance (HPC). Acabamento superficial rústico, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente. Opcional: iluminação.

*Baliza cúbica en bloque monolítico de concreto armado de alta funcionalidad (HPC). Acabado superficial rústico, tratado con barniz incoloro o repelente al agua. Opcional: iluminación.*

CUBO

|                                          |                                                                |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Alfredo Tasca                                                  |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 450 mm<br>L: 450 mm<br>H: 500 mm<br>155 kg                  |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC)<br>Concreto (HPC)                               |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo<br>Libre, apoyado en el piso/suelo |



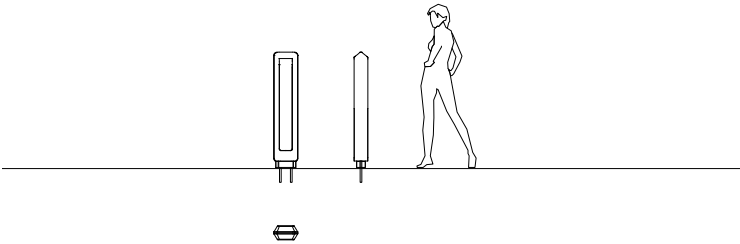


HOLLOW

|                                          |                                              |
|------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Designer:                                | INDIO DA COSTA DESIGN                        |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 300 mm<br>P: 160 mm<br>H: 880 mm<br>45 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC)<br>Concreto (HPC)             |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Ancla expansiva       |

Balizador tipo pedestal, com perfil trapezoidal em concreto armado de alta performance (HPC). Acabamento superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente. Opcional: iluminação.

Baliza tipo pedestal, con perfil trapezoidal en concreto armado de alta funcionalidad (HPC). Acabado superficial liso natural, tratada con barniz incoloro o repelente al agua. Opcional: iluminación.



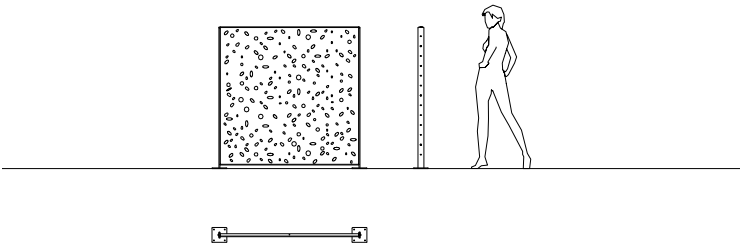


Cerca em sistema de painéis modulares fabricados em aço carbono com tratamento anticorrosivo. Orifícios executados em laser, decorando as faces dos painéis.

Valla en sistema de paneles modulares de acero al carbono tratamiento anticorrosivo. Agujeros realizados con láser, decorando las caras de los paneles.

MASCHERA

|                                          |                                              |                                               |
|------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Designer:                                | Massimo Tasca                                |                                               |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                            | B                                             |
|                                          | C: 1150 mm<br>L: 50 mm<br>H: 980 mm<br>32 kg | C: 1150 mm<br>L: 50 mm<br>H: 1440 mm<br>47 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono              |                                               |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Ancla expansiva       |                                               |





BELLITALIA DESIGN  
C + S ARCHITECTS  
INDIO DA COSTA DESIGN  
LORENZO TOSOLINI  
MASSIMO TASCA  
METALCO DESIGN  
SJIT  
RAFFAELE LAZZARI

---

# FLOREIRAS E GRADES: O VERDE NOS ESPAÇOS

*Jardineras y  
alcorques:  
lo verde en los  
espacios*



Imagem meramente ilustrativa.

ASTER

|                                          |                                                                                                                                                         |           |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Designer:                                | Metalco Design                                                                                                                                          |           |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                                                                                                       | B         |
|                                          | D: 1200 mm                                                                                                                                              | D: 950 mm |
|                                          | H: 400 mm                                                                                                                                               | H: 580 mm |
|                                          | 66 kg                                                                                                                                                   | 62 kg     |
|                                          | C                                                                                                                                                       | D         |
|                                          | D: 750 mm                                                                                                                                               | D: 500 mm |
|                                          | H: 625 mm                                                                                                                                               | H: 300 mm |
|                                          | 39 kg                                                                                                                                                   | 16 kg     |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono                                                                                                                         |           |
| Fixação/Fijación:                        | Apoiada ao piso/solo ou fixação através de parafusos, conectados ao rodapé<br>Apoyada al piso/suelo o fijación mediante tornillos, conectados al zócalo |           |

Foreiras em formato circular, fabricadas em aço carbono com tratamento anticorrosivo. Possuem sistema para ajuste de altura/nivelamento e sistema de drenagem no fundo da floreira.

Jardineras en formato circular, fabricadas en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Tienen un sistema de ajuste de altura/nivelación y sistema de drenaje en el fondo.





Floreiras em formato retangular, fabricadas em aço carbono com tratamento anticorrosivo. Possuem sistema para ajuste de altura/nivelamento e sistema de drenagem no fundo da floreira.

*Jardineras de forma rectangular, fabricadas en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Tienen un sistema de ajuste de altura/nivelación y sistema de drenaje en el fondo.*

BAMBÙ

|                                          |                                                             |            |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------|
| Designer:                                | Metalco Design                                              |            |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                           | B          |
|                                          | C: 600 mm                                                   | C: 960 mm  |
|                                          | L: 600 mm                                                   | L: 370 mm  |
|                                          | H: 440 mm                                                   | H: 545 mm  |
|                                          | 30 kg                                                       | 37 kg      |
|                                          | C                                                           | D          |
|                                          | C: 1200 mm                                                  | C: 1400 mm |
|                                          | L: 600 mm                                                   | L: 370 mm  |
|                                          | H: 440 mm                                                   | H: 540 mm  |
|                                          | 60 kg                                                       | 50 kg      |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono                             |            |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiada ao piso/solo<br>Libre, apoyada al piso/suelo |            |



Imagem meramente ilustrativa.



Pharos, Caxias do Sul/RS  
Execução: Eccel Incorporadora  
Projeto: Akemi Wypyszynski - Byo Paisagismo

DAHLIA

|                                          |                                                                                                                                                         |            |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Designer:                                | Metalco Design                                                                                                                                          |            |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                                                                                                       | B          |
|                                          | C: 500 mm                                                                                                                                               | C: 745 mm  |
|                                          | L: 500 mm                                                                                                                                               | L: 745 mm  |
|                                          | H: 400 mm                                                                                                                                               | H: 680 mm  |
|                                          | 30 kg                                                                                                                                                   | 66 kg      |
|                                          | C                                                                                                                                                       | D          |
|                                          | C: 950 mm                                                                                                                                               | C: 1200 mm |
|                                          | L: 950 mm                                                                                                                                               | L: 1200 mm |
|                                          | H: 980 mm                                                                                                                                               | H: 580 mm  |
|                                          | 108 kg                                                                                                                                                  | 95 kg      |
|                                          | E                                                                                                                                                       |            |
|                                          | C: 1200 mm                                                                                                                                              |            |
|                                          | L: 1200 mm                                                                                                                                              |            |
|                                          | H: 750 mm                                                                                                                                               |            |
| 124 kg                                   |                                                                                                                                                         |            |
|                                          |                                                                                                                                                         |            |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono                                                                                                                         |            |
|                                          |                                                                                                                                                         |            |
| Fixação/Fijación:                        | Apoiada ao piso/solo ou fixação através de parafusos, conectados ao rodapé<br>Apoyada al piso/suelo o fijación mediante tornillos, conectados al zócalo |            |

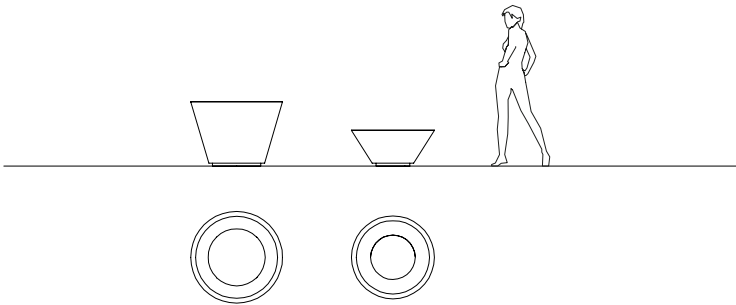
Floreiras em formato quadrado, fabricadas em aço carbono com tratamento anticorrosivo. Possuem sistema para ajuste de altura/nivelamento e sistema de drenagem no fundo da floreira.

Jardineras de forma cuadrada, fabricadas en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Tienen un sistema de ajuste de altura/nivelación y sistema de drenaje en el fondo.



Floreiras em formato de tronco cônico, fabricadas em aço carbono com tratamento anticorrosivo e com base de acabamento em aço inox. Possuem sistema para ajuste de altura/nivelamento e sistema de drenagem no fundo da floreira.

*Jardineras en forma de tronco cónico, fabricadas en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y base de acabado en acero inoxidable. Tienen un sistema de ajuste de altura/nivelación y sistema de drenaje en el fondo.*



A

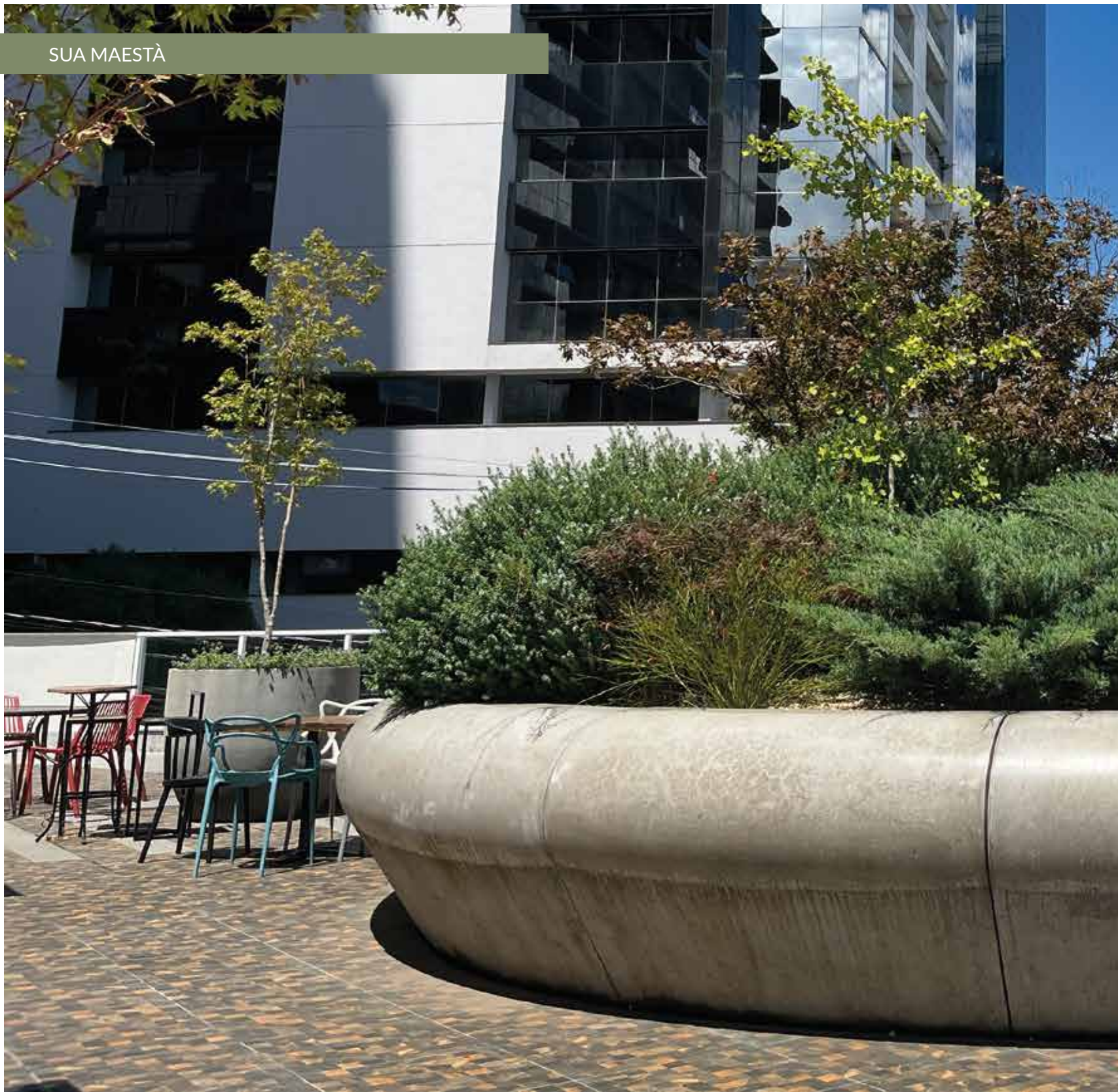
B

PITocca

|                                          |                                                             |                                 |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Designer:                                | Sjit                                                        |                                 |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                           | B                               |
|                                          | D: 855 mm<br>H: 370 mm<br>23 kg                             | D: 946 mm<br>H: 665 mm<br>37 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono                             |                                 |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiada ao piso/solo<br>Libre, apoyada al piso/suelo |                                 |



SUA MAESTÀ

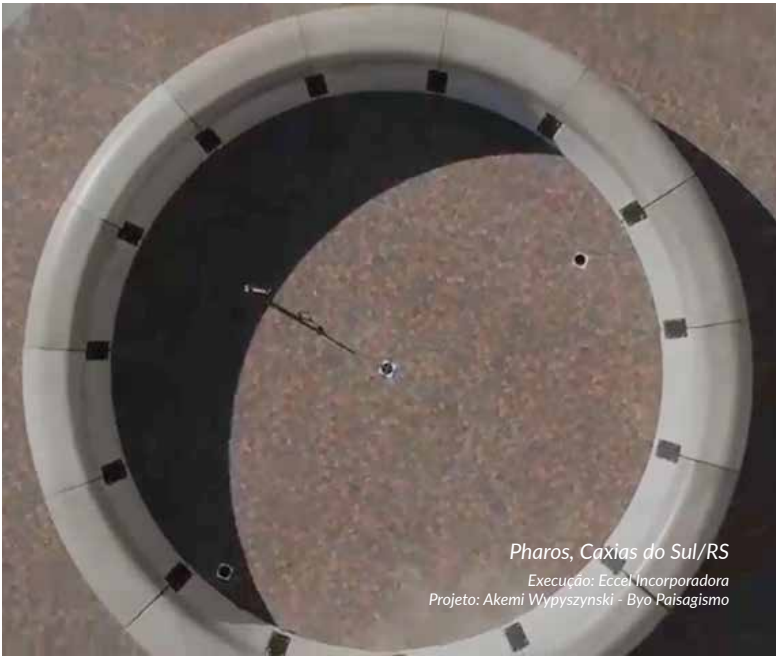




## Pharos, Caxias do Sul/RS

Execução: Eccel Incorporadora  
Projeto: Akemi Wypyszynski - Byo Paisagismo





Pharos, Caxias do Sul/RS  
Execução: Eccel Incorporadora  
Projeto: Akemi Wypyszynski - Byo Paisagismo

SUA MAESTÀ

|                                          |                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Bellitalia Design                                                                                                                                                                        |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | D Externo: 7880 mm<br>D Interno: 6203 mm<br>H: 997 mm<br>Peso Módulo: 2.050 kg<br>Peso Total: 30.750 kg                                                                                  |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC)<br>Concreto (HPC)                                                                                                                                                         |
| Fixação/Fijación:                        | Apoiada ao piso/solo com blocos interligados<br>por conectores metálicos e parafusos<br><br>Apoyado al piso/suelo con bloques<br>interconectados por conectores metálicos<br>y tornillos |

Floreira modular fabricada em concreto armado de alta performance (HPC), composta por 15 módulos de 1630 mm de largura, pesando mais de 2 toneladas cada módulo e peso total de mais de 30 toneladas. Acabamento superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

Jardinera modular fabricada en concreto armado de alta funcionalidad (HPC), compuesta por 15 módulos de 1630 mm de ancho, con un peso de más de 2 toneladas cada módulo y con peso total de más de 30 toneladas. Acabado superficial liso natural, tratado con barniz incoloro o repelente al agua.







Floreira em formato oblongo, fabricada em concreto armado de alta performance (HPC) e com uma faixa de aço inoxidável externa central de acabamento. Possui sistema para ajuste de altura/nivelamento e sistema de drenagem no fundo da floreira. Acabamento superficial rústico, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

*Jardinera de forma oblonga, fabricada en concreto armado de alta funcionalidad (HPC) y con banda exterior de acero inoxidable con acabado central. Tiene un sistema para ajuste de altura/nivelación y un sistema de drenaje en el fondo. Acabado superficial rústico, tratado con barniz incoloro o repelente al agua.*

CRISTINA

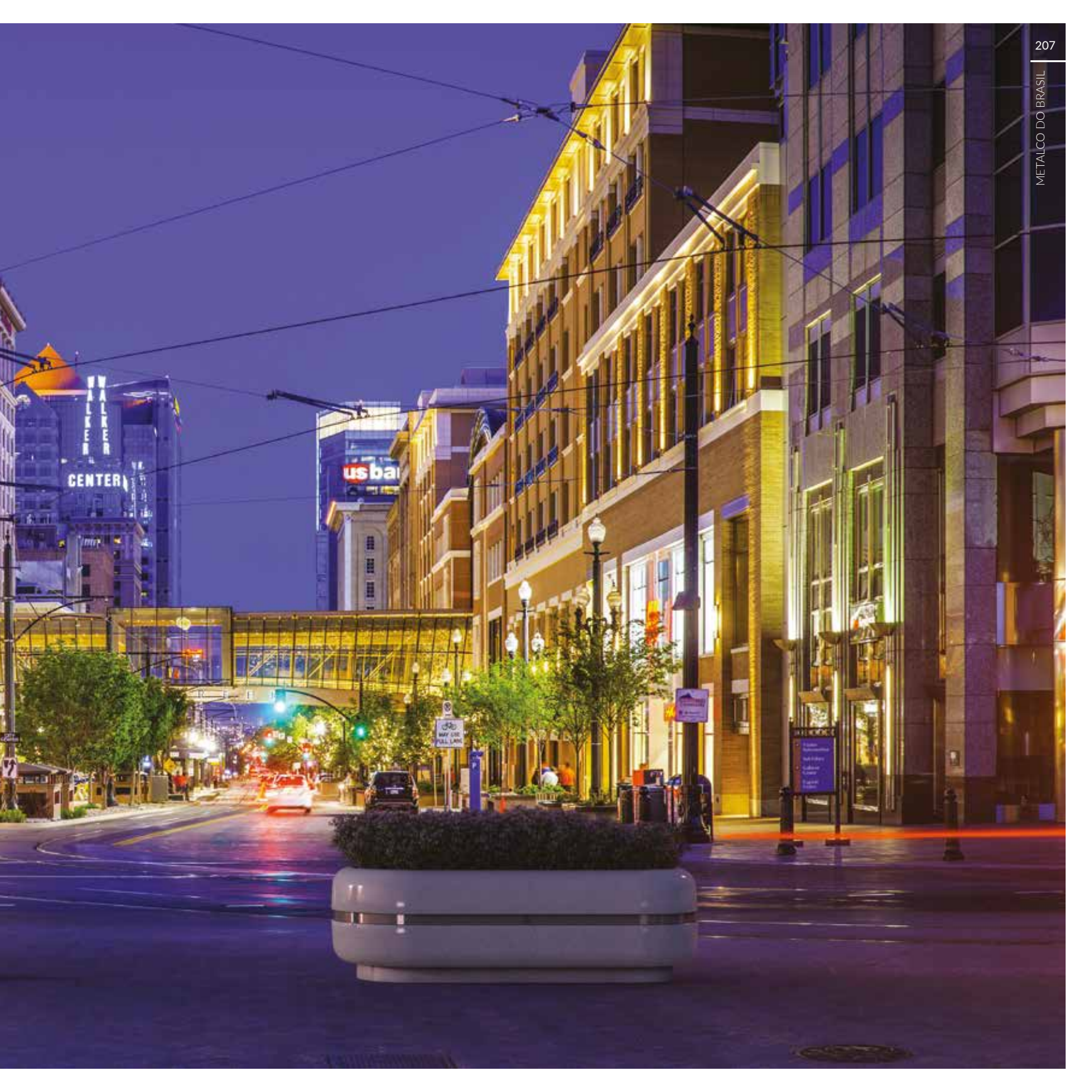
|                                          |                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Bellitalia Design                                                                                                                                                           |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 2000 mm<br>L: 820 mm<br>H: 600 mm<br>856 kg                                                                                                                              |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) e aço inoxidável<br>Concreto (HPC) y acero inoxidable                                                                                                        |
| Fixação/Fijación:                        | Apoiada ao piso/solo com blocos interligados por conectores metálicos e parafusos<br>Apoyado al piso/suelo con bloques interconectados por conectores metálicos y tornillos |



CRISTINA













A



B

Floreiras com corpo em concreto armado de alta performance (HPC). Possuem sistema para ajuste de altura/nivelamento e sistema de drenagem no fundo da floreira. Acabamento superficial rústico, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

*Jardineras en concreto armado de alta funcionalidad (HPC). Tienen un sistema de ajuste de altura/nivelación y un sistema de drenaje en el fondo. Acabado superficial rústico, tratado con barniz incoloro o repelente al agua.*

DEMETRA ARTEMIDE

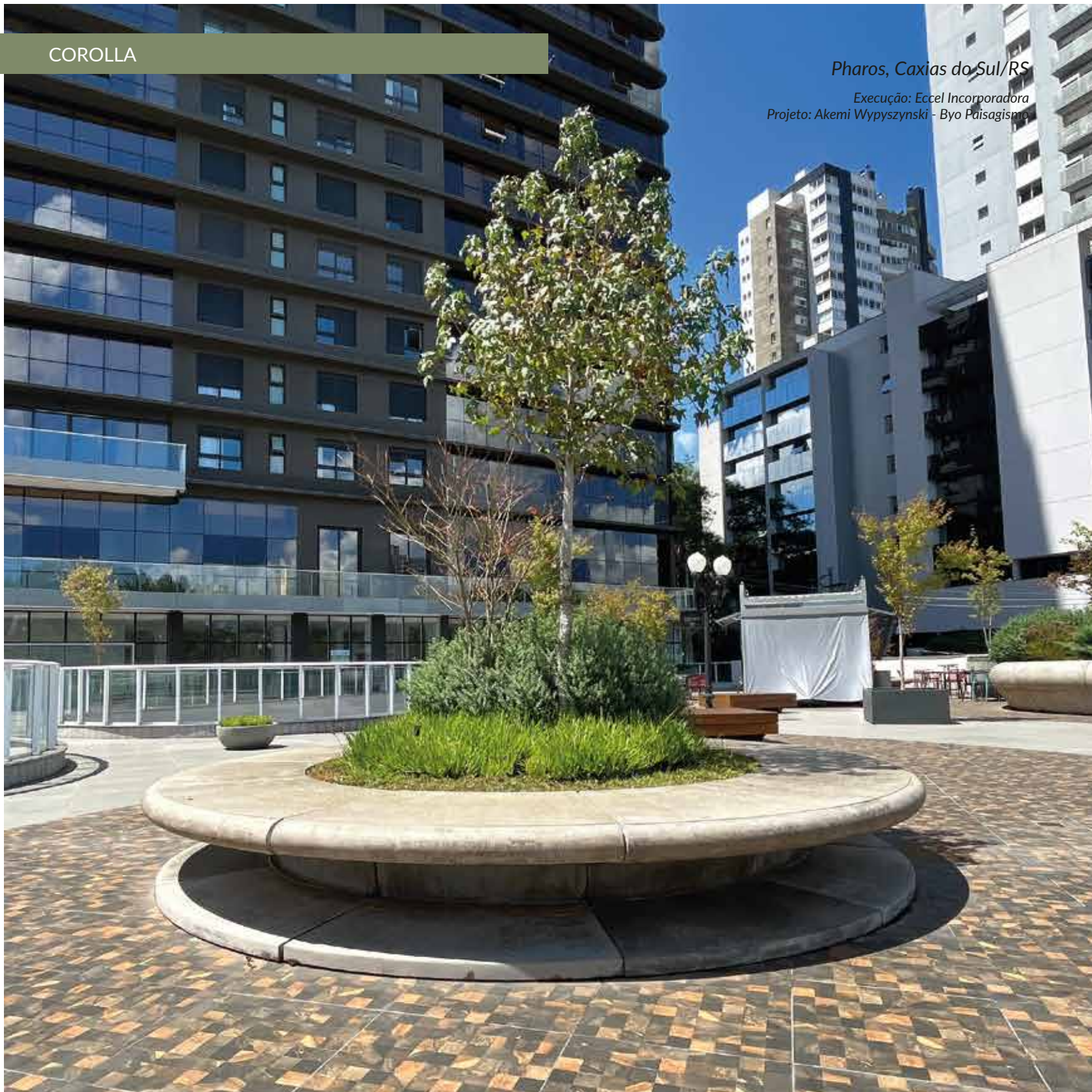
|                                          |                                                             |                                                |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Designer:                                | Bellitalia Design                                           |                                                |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                           | B                                              |
|                                          | C: 600 mm<br>L: 600 mm<br>H: 500 mm<br>254 kg               | C: 1200 mm<br>L: 600 mm<br>H: 500 mm<br>427 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC)<br>Concreto (HPC)                            |                                                |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiada ao piso/solo<br>Libre, apoyada al piso/suelo |                                                |



COROLLA

*Pharos, Caxias do Sul/RS*

*Execução: Eccel Incorporadora  
Projeto: Akemi Wypyszynski - Byo Paisagismo*







Pharos, Caxias do Sul/RS  
Execução: Eccel Incorporadora  
Projeto: Akemi Wypyszynski - Byo Paisagismo

Floreira na parte interna e banco na parte externa em concreto armado de alta performance (HPC) composta por 10 módulos de 1236 mm, pesando mais de 500 kg cada módulo e pesando mais de 5,5 toneladas no total. Acabamento superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

Jardinera interior y banco exterior en concreto armado de alta funcionalidad (HPC) que consta de 10 módulos de 1236 mm, con un peso de más de 500 kg cada módulo y un peso total de más de 5,5 toneladas. Acabado liso natural, tratada con barniz incoloro o repelente al agua.

COROLLA

|                                          |                                                                                                      |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Bellitalia Design                                                                                    |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | D Externo: 2470 mm<br>D Interno: 6203 mm<br>H: 550 mm<br>Peso Módulo: 558 kg<br>Peso Total: 5.580 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC)<br>Concreto (HPC)                                                                     |

|                   |                                                                                                                                                                                  |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fixação/Fijación: | Apoiada ao piso/solo com blocos interligados por conectores metálicos e parafusos<br><br>Apoyado al piso/suelo con bloques interconectados por conectores metálicos y tornillos. |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

CLÁSSICA

*Praça do Trem, Caxias do Sul/RS*

*Projeto: FBAA Arquitetos Associados*





Praça do Trem, Caxias do Sul/RS  
Projeto: FBAA Arquitetos Associados



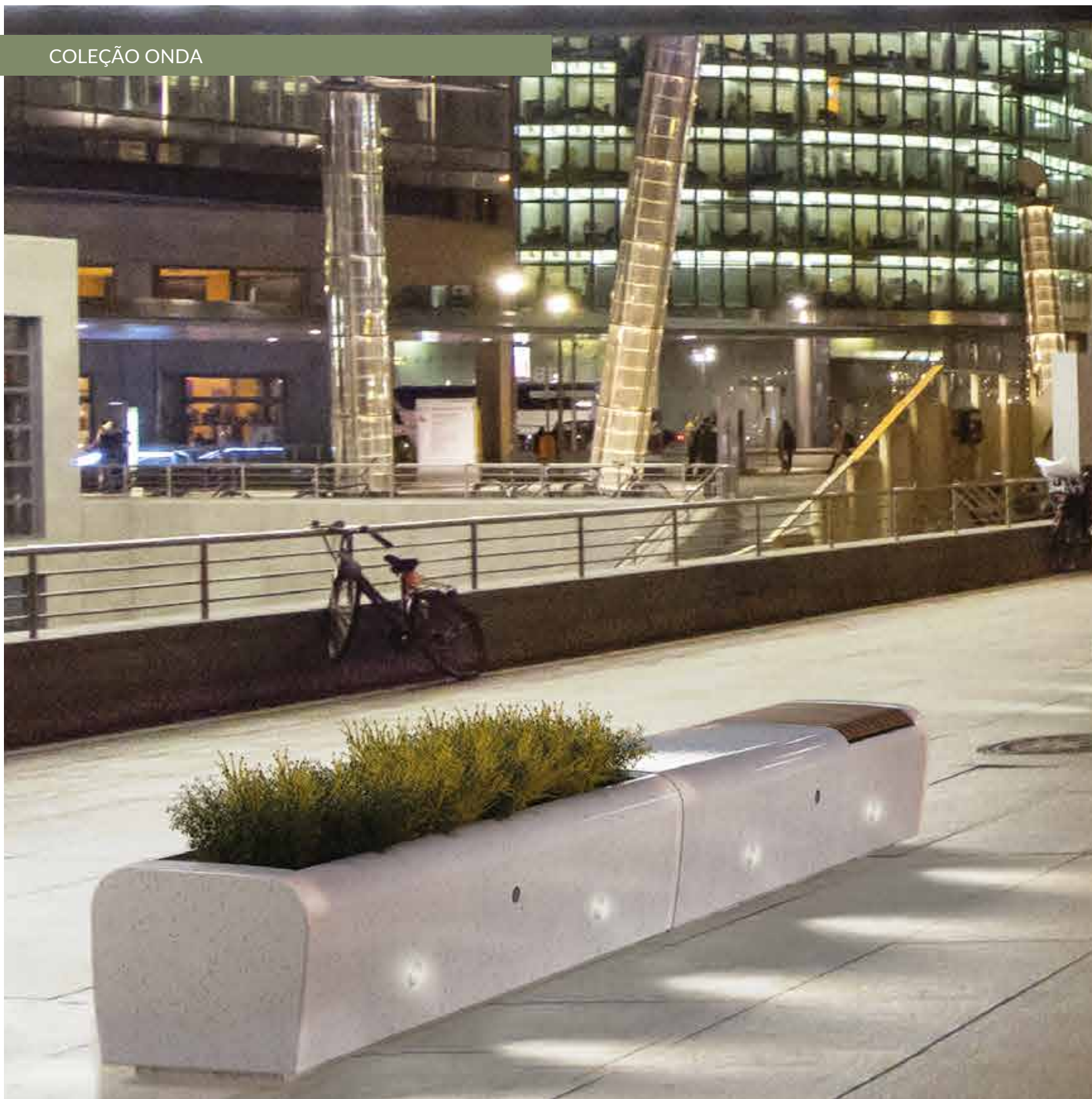
Floreiras em formato circular, fabricadas em concreto armado de alta performance (HPC) e com uma faixa de aço inoxidável externa central de acabamento. Possuem sistema para ajuste de altura/nivelamento e sistema de drenagem no fundo da floreira. Acabamento superficial rústico, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

*Jardineras en formato circular, fabricados en concreto armado de alta funcionalidad (HPC) y con banda exterior de acero inoxidable con acabado central. Tienen un sistema de ajuste de altura/nivelación y un sistema de drenaje en el fondo. Acabado superficial rústico, con tratamiento de barniz incoloro o repelente al agua.*

| CLÁSSICA                                 |                                                                                                                                                                             |                                                                  |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Bellitalia Design                                                                                                                                                           |                                                                  |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                                                                                                                           | B                                                                |
|                                          | D Externo: 570 mm<br>D Interno: 410 mm<br>H: 429 mm<br>112 kg                                                                                                               | D Externo: 820 mm<br>D Interno: 580 mm<br>H: 590 mm<br>410 kg    |
|                                          | C                                                                                                                                                                           | D                                                                |
|                                          | D Externo: 1220 mm<br>D Interno: 966 mm<br>H: 650 mm<br>740 kg                                                                                                              | D Externo: 1620 mm<br>D Interno: 1296 mm<br>H: 650 mm<br>1330 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) e aço inoxidável<br>Concreto (HPC) y acero inoxidable                                                                                                        |                                                                  |
| Fixação/Fijación:                        | Apoiada ao piso/solo com blocos interligados por conectores metálicos e parafusos<br>Apoyado al piso/suelo con bloques interconectados por conectores metálicos y tornillos |                                                                  |



COLEÇÃO ONDA





F



FC

Coleção de floreiras em formato trapezoidal, fabricadas em bloco monolítico de concreto armado de alta performance (HPC). Possuem sistema para ajuste de altura/ nivelamento e sistema de drenagem no fundo da floreira. Acabamento superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

*Colección de jardineras de forma trapezoidal, fabricadas con bloque monolítico de concreto armado de alta funcionalidad (HPC). Tienen un sistema de ajuste de altura/ nivelación y sistema de drenaje en el fondo. Acabado superficial liso natural, tratado con barniz incoloro repelente al agua.*

| ONDA F/ ONDA FC                          |                                                             |                                             |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Designer:                                | Lorenzo Tosolini                                            |                                             |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | F                                                           | FC                                          |
|                                          | C: 2000 mm<br>P: 600<br>H: 470 mm<br>580 kg                 | C: 1990 mm<br>P: 752<br>H: 470 mm<br>580 kg |
| Materias/Materiales:                     | Concreto (HPC)<br>Concreto (HPC)                            |                                             |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiada ao piso/solo<br>Libre, apoyada al piso/suelo |                                             |

ISOLAURBANA (COLEÇÃO DIAMANTE)







Floreiras em concreto armado de alta performance (HPC) na versão reta integradas por estrutura em aço carbono com tratamento anticorrosivo. Acabamento liso natural nas faces verticais periféricas, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente. Os pés em aço carbono com tratamento anticorrosivo podem ser no formato "O" ou "C".

*Jardineras en concreto armado de alta funcionalidad (HPC) en versión recta integrada por una estructura de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Acabado natural liso en las caras perimetrales verticales, con tratamiento en barniz incoloro o repelente al agua. Los pies en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo puede estar en el formato "O" o "C".*

| DIAMANTE FL                              |                                                                   |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Massimo Tasca + Raffaele Lazzari                                  |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 2100 mm<br>L: 750 mm<br>H: 420 mm<br>70 kg                     |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) e aço carbono<br>Concreto (HPC) y acero al carbono |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiada ao piso/solo<br>Libre, apoyada al piso/suelo       |



VOLTA TRIANGULAR

|                                          |                                                                               |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | C + S Architects                                                              |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 3590 mm<br>L: 3306 mm<br>H Assento: 410 mm<br>H Encosto: 917 mm<br>3780 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC)<br>Concreto (HPC)                                              |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiada ao piso/solo<br>Libre, apoyada al piso/suelo                   |

Floreira na parte interna e banco na parte externa, fabricada em concreto armado de alta performance (HPC) em formato triangular pesando mais de 3,7 toneladas. Possui sistema para ajuste de altura/nivelamento. Acabamento superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

*Jardinera en el interior y banco en el exterior, de concreto armado de alta funcionalidad (HPC) en forma triangular con un peso de más de 3,7 toneladas. Tiene sistema de ajuste de altura/nivelación. Acabado superficial liso natural, con tratamiento de barniz incoloro o repelente al agua.*



CASACOR Espírito Santo, Edição 2021  
Projeto: Arquiteto Heliomar Venâncio

Floreira com corpo em bloco monolítico fabricada em concreto armado de alta performance (HPC), pesando mais de 2,3 toneladas. Acabamento superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

*Jardinera con cuerpo en bloque monolítico de concreto armado de alta funcionalidad (HPC), con un peso de más de 2,3 toneladas. Acabado superficial liso natural, tratado con barniz incoloro o repelente al agua.*

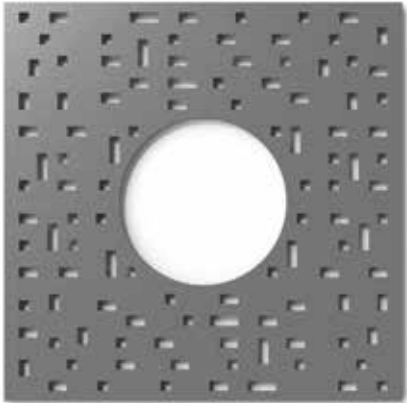
## SATURNO

|                                          |                                                             |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Bellitalia Design                                           |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | D: 1495 mm<br>H: 1180 mm<br>2.318 kg                        |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC)<br>Concreto (HPC)                            |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiada ao piso/solo<br>Libre, apoyada al piso/suelo |





Codomínio Vila Toscana,  
Flores da Cunha/RS

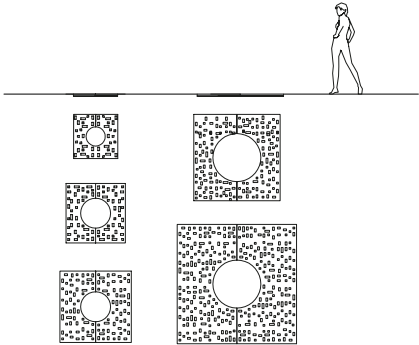


Grade de acabamento para pisos de árvore, bipartido, com orifício central para acomodar o tronco, em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo. Possui sistema de permeabilidade de chuvas e irrigações através de vários orifícios realizados de forma aleatória em corte à laser com padrões geométricos retangulares e quadrados. Estrutura inferior em requadro também em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo, permitindo a integração das partes por meio de parafusos. Disponível em várias versões, que diferem em tamanho e/ou diâmetro do furo.

Alcorque de acabado para pisos de árboles, dividida, con orificio central para acomodar el tronco, en chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Tiene sistema de permeabilidad de lluvias y riegos a través de varios orificios realizados con láser al azar con patrones geométricos rectangulares y cuadrícula. Estructura inferior en recuadro también en chapa de acero al carbobo con tratamiento anticorrosivo, permitiendo la integración de las piezas mediante tornillos. Disponible en varias versiones, que difieren en tamaño y/o diámetro del orificio.

STELO

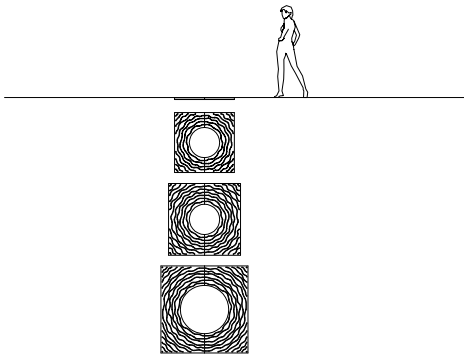
|                                          |                                                                                                                                                    |            |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Designer:                                | Raffaele Lazzari                                                                                                                                   |            |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                                                                                                  | B          |
|                                          | C: 990 mm                                                                                                                                          | C: 790 mm  |
|                                          | L: 990 mm                                                                                                                                          | L: 1190 mm |
|                                          | H: 37 mm                                                                                                                                           | H: 37 mm   |
|                                          | 37 kg                                                                                                                                              | 36 kg      |
| C                                        | C: 1190 mm                                                                                                                                         |            |
|                                          | L: 1190 mm                                                                                                                                         |            |
|                                          | H: 37 mm                                                                                                                                           |            |
|                                          | 53 kg                                                                                                                                              |            |
|                                          |                                                                                                                                                    |            |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono                                                                                                                    |            |
|                                          |                                                                                                                                                    |            |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo integradas entre si por meio de parafusos<br><br>Libre, apoyada al piso/suelo integrada entre sí a través de tornillos |            |





Grade de acabamento quadrado para pisos de árvore, bipartido, com orifício central para acomodar o tronco, em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo. Possui sistema de permeabilidade de chuvas e irrigações através de vários recortes em forma de ondas, concentricos ao diâmetro central. Estrutura inferior em requadro também em chapa de aço com tratamento coticorrosivo, permitindo a integração das partes por meio de parafusos. Disponível em várias versões, que diferem em tamanho e/ou diâmetro do furo.

*Alcorque de acabado cuadrado para pisos de árboles, dividido, con orificio central para acomodar el tronco, en chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Tiene sistema de permeabilidad de lluvia y riego a través de varios cortes en forma de ondas, concéntricos al diámetro central. Estructura inferior en recuadro también en chapa de acero con tratamiento anticorrosivo, permitiendo la integración de las piezas mediante tornillos. Disponible en varias versiones, que difieren en tamaño y/o diámetro del orificio.*



PERLA Q

|                                          |                                                                                                                                                    |                                              |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Designer:                                | Raffaele Lazzari                                                                                                                                   |                                              |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                                                                                                  | B                                            |
|                                          | C: 990 mm<br>L: 990 mm<br>H: 37 mm<br>39 kg;                                                                                                       | C: 1190 mm<br>L:1190 mm<br>H: 37 mm<br>56 kg |
|                                          | C                                                                                                                                                  |                                              |
|                                          | C: 1440 mm<br>L: 1440 mm<br>H: 37 mm<br>68 kg                                                                                                      |                                              |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono                                                                                                                    |                                              |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo integradas entre si por meio de parafusos<br><br>Libre, apoyada al piso/suelo integrada entre sí a través de tornillos |                                              |



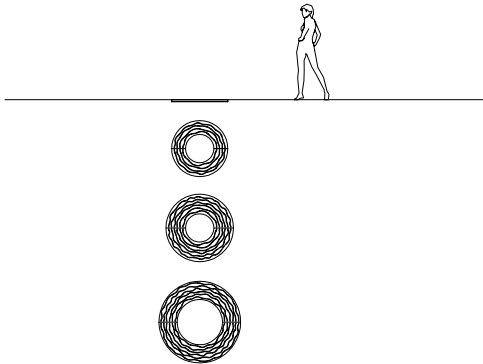
PERLA C

JARDINERAS Y ALCORQUES

|                                          |                                                                                                                                                          |                                 |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Designer:                                | Raffaele Lazzari                                                                                                                                         |                                 |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                                                                                                        | B                               |
|                                          | D: 990 mm<br>H: 37 mm<br>39 kg                                                                                                                           | D: 1190 mm<br>H: 37 mm<br>46 kg |
|                                          | C                                                                                                                                                        |                                 |
|                                          | D: 1440 mm<br>H: 37 mm<br>53 kg                                                                                                                          |                                 |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono                                                                                                                          |                                 |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo integradas entre si<br>por meio de parafusos<br><br>Libre, apoyada al piso/suelo integrada entre sí<br>a través de tornillos |                                 |

Grade de acabamento redondo para pisos de árvore, bipartido, com orifício central para acomodar o tronco, em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo. Possui sistema de permeabilidade de chuvas e irrigações através de vários recortes em forma de ondas, concentricos ao diâmetro central. Estrutura inferior em requadro também em chapa de aço com tratamento anticorrosivo, permitindo a integração das partes por meio de parafusos. Disponível em várias versões, que diferem em tamanho e/ou diâmetro do furo.

Alcorque de acabado redondo para pisos de árboles, dividido, con orificio central para acomodar el tronco, en chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Tiene sistema de permeabilidad de lluvia y riego a través de varios cortes en forma de ondas, concéntricas al diámetro central. Estructura inferior en recuadro también en chapa de acero con tratamiento anticorrosivo, permitiendo la integración de las piezas mediante tornillos. Disponible en varias versiones, que difieren en tamaño y/o diámetro del orificio.







Grade de acabamento quadrado para pisos de árvore, bipartido, com orifício central para acomodar o tronco, em concreto armado de alta performance (HPC), pesando mais de 200kg. Possui sistema de permeabilidade de chuvas e irrigações através de vários rasgos com anéis concentricos ao diâmetro central.

*Alcorque de acabado cuadrado para pisos de árboles, dividido, con orificio central para acomodar el tronco, en concreto armado de alta funcionalidad (HPC), con un peso superior a 200 kg. Dispone de un sistema de permeabilidad para lluvia y riego mediante varias ranuras con anillos concéntricos al diámetro central.*

| RINGS                                    |                                                             |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | INDIO DA COSTA DESIGN                                       |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 1440 mm<br>L: 1440 mm<br>H: 100 mm<br>255 kg             |
| Materias/Materiales:                     | Concreto (HPC)<br>Concreto (HPC)                            |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo<br>Libre, apoyado al piso/suelo |

MATIA LI POMI  
RAFFAELE LAZZARI

---

# BEBEDOUROS: UM PONTO PARA SE REFRESCAR

*Fuentes:  
Un lugar para  
refrescarse*



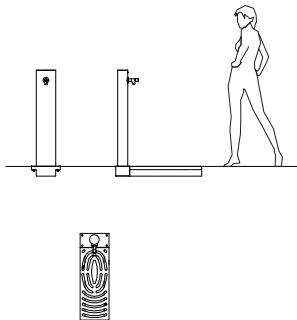
FUENTE





Bebedouro composto por estrutura retangular em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo ou aço inoxidável. Na parte superior, torneira com botão de pressão. Na parte inferior, sistema de drenagem por meio de base com recortes em laser. Tanque de escoamento com tubo de drenagem e dreno removível para permitir a limpeza. A parte traseira do bebedouro está equipada com uma tampa de inspeção para sistema de abastecimento e filtro.

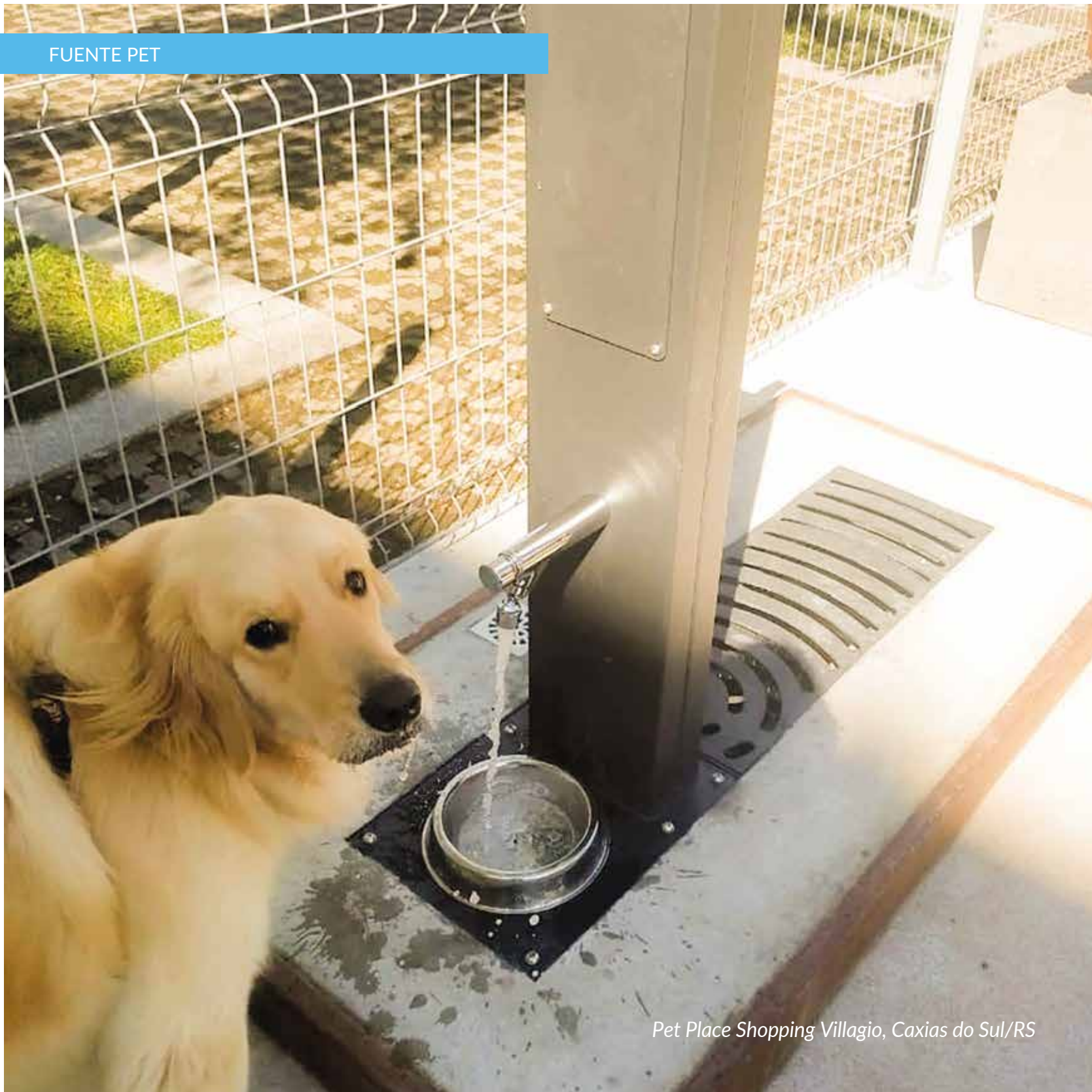
*Fuente para beber compuesta por una estructura rectangular en chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo o acero inoxidable. En la parte superior, grifo con botón de presión. En la parte inferior, sistema de drenaje a través de una base con recortes en láser. Tanque de drenaje equipado con tubo de drenaje y desagüe extraíble para permitir la limpieza. La parte posterior del dispensador de agua está equipado con una tapa de inspección para el sistema de llenado y el filtro.*



FUENTE

|                                          |                                                                      |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Raffaele Lazzari + Matia Li Pomi                                     |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 300 mm<br>L: 890 mm<br>H: 1095 mm<br>28 kg                        |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono ou aço inoxidável<br>Acero al carbono o acero inoxidable |
| Fixação/Fijación:                        | Base chumbada ao piso/solo<br>Base atornillada al piso/suelo         |

FUENTE PET



*Pet Place Shopping Villagio, Caxias do Sul/RS*

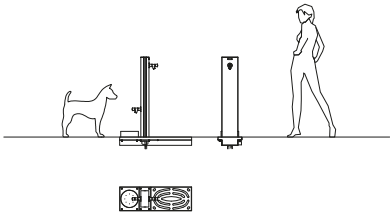




Pet Place Shopping Villagio, Caxias do Sul/RS

Bebedouro composto por estrutura retangular em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo ou aço inoxidável. Possui duas torneiras com botão de pressão, uma na parte superior e outra na parte inferior no lado oposto, destinada aos pets. Sistema de drenagem por meio de base com recortes em laser e tigela em aço inoxidável para pets. Tanque de escoamento equipado com tubo de drenagem e dreno removível para permitir a limpeza. A parte traseira do bebedouro está equipada com uma tampa de inspeção para sistema de abastecimento e filtro.

Fuente para beber compuesta por una estructura rectangular en chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo o acero inoxidable. Dispone de dos grifos con pulsador de presión, uno en la parte superior y otro en la parte inferior del lado opuesto, destinados a las mascotas. Sistema de drenaje a través de la base con cortes láser y cubeta en acero inoxidable para mascotas. Tanque de drenaje equipado con tubo de drenaje y desagüe extraíble para permitir la limpieza. La parte posterior del dispensador de agua está equipada con una tapa de inspección para el sistema de llenado y el filtro.



FUENTE PET

|                                          |                                                                      |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Raffaele Lazzari + Matia Li Pomi                                     |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 300 mm<br>L: 1170 mm<br>H: 1095 mm<br>35 kg                       |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono ou aço inoxidável<br>Acero al carbono o acero inoxidable |
| Fixação/Fijación:                        | Base chumbada ao piso<br>Base atornillada al piso/suelo              |

INDIO DA COSTA DESIGN  
NAE  
SJIT  
STUDIO KUADRA

---

# TOTENS: INFORMAÇÃO AO ALCANCE DAS PESSOAS

*Tótems:  
información  
disponible para  
las personas*





Nova Pádua, RS

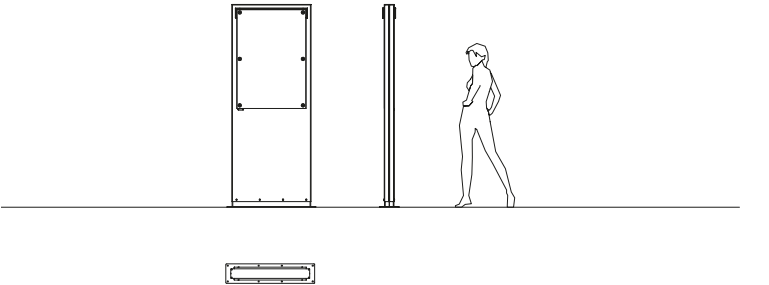
Projeto: Graziela Verdi  
Fotógrafo: Diego Tonet





Totem informativo com estrutura externa em forma de caixa retangular, fabricado em aço carbono com tratamento anticorrosivo. Display duplo para visualização de ambos os lados, com ou sem iluminação, na parte superior do totem. Composto por estrutra interna em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo e fechamentos frontais em vidro temperado.

*Tótem informativo con estructura exterior en forma de caja rectangular. Fabricado en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Doble pantalla para ver desde ambos lados, con o sin iluminación, encima del tótem. Compuesto por una estructura interna en chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y cierres frontales de vidrio templado.*



ICARO

|                                          |                                                                      |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Sjit                                                                 |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 900 mm<br>L: 200 mm<br>H: 2050 mm<br>130 kg                       |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono e vidro<br>Acero al carbono y vidrio                     |
| Fixação/Fijación:                        | Parafusos com chumbador expansivo<br>Tornillos con anclaje expansiva |

FRAME

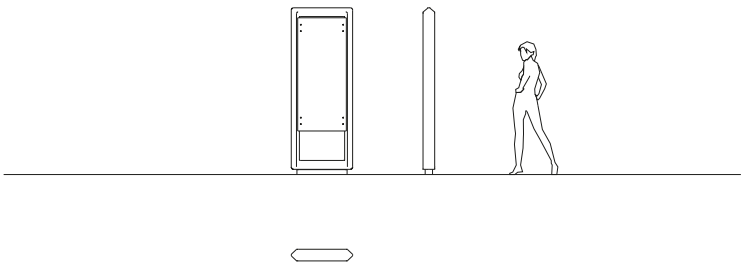






Tótem informativo com estrutura externa em forma de moldura, fabricado em concreto armado de alta performance (HPC). Display duplo para visualização de ambos os lados, com ou sem iluminação, na parte superior do totem. Composto por estrutura interna em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo, integrado a um painel interno em acrílico e fechamentos frontais em vidro temperado.

*Tótem informativo con estructura externa en forma de marco, realizado en concreto armado de alta funcionalidad (HPC). Doble pantalla para ver desde ambos lados, con o sin iluminación, encima del tótem. Compuesto por una estructura interna en chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, integrado en un panel acrílico interno y cierres frontales en vidrio templado.*



| FRAME                                    |                                                                                  |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | INDIO DA COSTA DESIGN                                                            |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 843 mm<br>L: 180 mm<br>H: 2068 mm<br>295 kg                                   |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono, concreto (HPC) e vidro<br>Acero al carbono, concreto (HPC) y vidrio |
| Fixação/Fijación:                        | Parafusos com chumbador expansivo<br>Tornillos con anclaje expansiva             |

CONBO





Tótem informativo com estrutura externa em forma de moldura contornando o display em torno de todo seu perímetro, confeccionada em concreto armado de alta performance (HPC). Display duplo em LED com opcional sistema touch e fechamento frontal em vidro temperado, tendo como opcional multifuncionalidades de equipamentos.

*Tótem informativo con estructura exterior en forma de marco que rodea el expositor en todo su perímetro, realizado en concreto armado de alta funcionalidad (HPC). Pantalla LED dual con sistema opcional táctil y cierre frontal en vidrio templado, con opcional multifuncionalidad del equipo.*

| CONBO                                    |                                                                                  |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Nae                                                                              |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 1400 mm<br>L: 380 mm<br>H: 2540 mm                                            |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono, concreto (HPC) e vidro<br>Acero al carbono, concreto (HPC) y vidrio |
| Fixação/Fijación:                        | Parafusos com chumbador expansivo<br>Tornillos con anclaje expansiva             |



LEGGIO



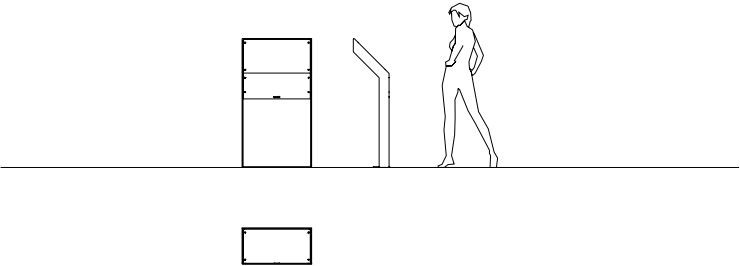


Totem informativo composto por estrutura em tubo de aço carbono com tratamento anticorrosivo. Superfície do display também em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo. Pode ser personalizado com adesivos ou serigrafia.

*Tótem informativo compuesto por una estructura de tubo de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Superficie de exposición también de chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Se puede personalizar con adhesivos o serigrafía.*

LEGGIO

|                                          |                                                                      |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Studio Kuadra                                                        |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 700 mm<br>L: 370 mm<br>H: 1300 mm<br>42 kg                        |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono                                      |
| Fixação/Fijación:                        | Parafusos com chumbador expansivo<br>Tornillos con anclaje expansiva |



**ALFREDO TASCA**  
**INDIO DA COSTA DESIGN**  
**METALCO DESIGN**

---



# ABRIGOS: O CONFORTO DA ESPERA NA CIDADE

*Marquesinas:  
el confort para  
la espera en ciudad*

HUT









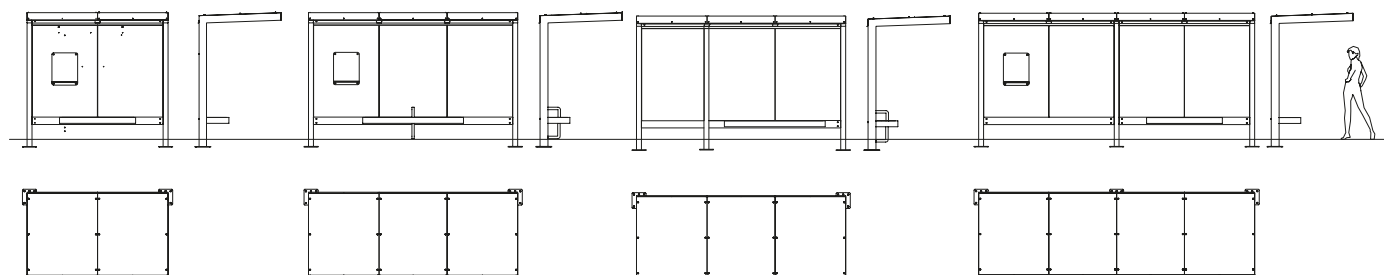
HUT

MARQUESINAS

|                                          |                                                  |            |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------|
| Designer:                                | Alfredo Tasca                                    |            |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                | B          |
|                                          | C: 2860 mm                                       | C: 5620 mm |
|                                          | L: 1510 mm                                       | L: 1510 mm |
|                                          | H: 2670 mm                                       | H: 2670 mm |
|                                          | 450 kg                                           | 760 kg     |
|                                          | C                                                | D          |
|                                          | C: 4240 mm                                       | C: 5620 mm |
|                                          | L: 1510 mm                                       | L: 1510 mm |
|                                          | H: 2670 mm                                       | H: 2670 mm |
|                                          | 680 kg                                           | 830 kg     |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono e vidro<br>Acero al carbono y vidrio |            |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Ancla expansiva           |            |

Coleção de abrigos compostos por estruturas laterais em tubo de aço carbono com tratamento anticorrosivo. Possuem fechamento em placas de vidro, integradas na parte superior por uma estrutura de tubos e recobertas por placas de ACM. Na parte inferior, dois bancos integrados através de estrutura em aço carbono com tratamento anticorrosivo e recobertos por listões de madeira maciça natural. Opcional: iluminação de LED, modulação, painel publicitário traseiro ou lateral, assim como espaço reservado para cadeirantes.

*Colección de marquesinas compuestas por estructuras laterales en tubo de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. Tienen un cierre en placas de vidrio, integradas en la parte superior por una estructura de tubos y cubiertas por placas de ACM. En la parte de abajo, dos bancos integrados a través de una estructura en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y revestido con listones de madera maciza natural. Opcional: iluminación LED, modulación, panel publicitario trasero o lateral, así como espacio reservado para usuarios de silla de ruedas.*



SANTA MARIA







Abrigo composto por duas estruturas laterais em blocos monolíticos em concreto armado de alta performance (HPC), integradas na parte superior por uma estrutura de tubos e chapas de aço carbono com tratamento anticorrosivo e recoberta por telhas também em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo. Na parte inferior, dois bancos integrados, cada um em uma estrutura lateral, através de estrutura em aço carbono com tratamento anticorrosivo e recobertos por listões de madeira maciça natural. Concreto com acabamento superficial liso natural e tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

*Marquesina compuesta por dos estructuras laterales en bloques monolíticos de concreto armado de alta funcionalidad (HPC), integrada en la parte superior por una estructura de tubos y placas de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y cubierta por tejas también en chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo. En la parte inferior, dos bancos integrados, cada uno sobre una estructura lateral, a través de una estructura de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y revestido con listones de madera maciza natural. Concreto con acabado superficial liso natural y tratado con barniz incoloro o repelente al agua.*

SANTA MARIA

|                                          |                                                                   |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Metalco Design                                                    |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 4000 mm<br>L: 2950 mm<br>H: 3050 mm<br>1.100 kg                |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) e aço carbono<br>Concreto (HPC) y acero al carbono |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Ancla expansiva                            |

PACÍFICO





Coleção de abrigos modulares constituídos por um bloco monolítico em concreto armado de alta performance (HPC), integrado ao piso, com fechamento traseiro, banco e cobertura em uma estrutura contínua, com esperas laterais para acoplamento de múltiplos módulos em sequência. Concreto com acabamento superficial liso natural e tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente. Opcional: iluminação de LED.

*Colección de marquesinas modulares formadas por un bloque monolítico de concreto armado de alta funcionalidad (HPC), integrado al piso, con cierre trasero, asiento y cobertura en estructura continua, con esperas laterales para enganche varios módulos en secuencia. Concreto con acabado superficial liso natural y tratado con barniz incoloro o repelente al agua. Opcional: iluminación LED.*

PACÍFICO

|                                          |                                                                                                                          |                                                    |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Designer:                                | Alfredo Tasca                                                                                                            |                                                    |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                                                                        | B                                                  |
|                                          | C: 750 mm<br>L: 1900 mm<br>H: 2640 mm<br>1.000 kg                                                                        | C: 1500 mm<br>L: 1900 mm<br>H: 2640 mm<br>2.000 kg |
|                                          | C                                                                                                                        | D                                                  |
|                                          | C: 2250 mm<br>L: 1900 mm<br>H: 2640 mm<br>3.000 kg                                                                       | C: 3000 mm<br>L: 1900 mm<br>H: 2640 mm<br>4.000 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC)<br>Concreto (HPC)                                                                                         |                                                    |
| Fixação/Fijación:                        | Livre, apoiado ao piso/solo e barras roscadas entre si<br><br>Libre, apoyo en el piso/suelo y barras enroscadas entre si |                                                    |











ATLANTIC UNIDIRECIONAL

|                                          |                                                                                                                           |                                                     |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Designer:                                | INDIO DA COSTA DESIGN                                                                                                     |                                                     |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                                                                         | B                                                   |
|                                          | C: 7000 mm<br>L: 2200 mm<br>H: 2700 mm<br>3.000 kg                                                                        | C: 13000 mm<br>L: 2200 mm<br>H: 2700 mm<br>5.250 kg |
|                                          | C                                                                                                                         |                                                     |
|                                          | C: 19000 mm<br>L: 2200 mm<br>H: 2700 mm<br>7.050 kg                                                                       |                                                     |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) e aço carbono<br>Concreto (HPC) y acero al carbono                                                         |                                                     |
| Fixação/Fijación:                        | Base chumbada ao piso ou parafuso com<br>chumbador químico<br>Base atornillada al piso o tornillos con<br>anclaje químico |                                                     |

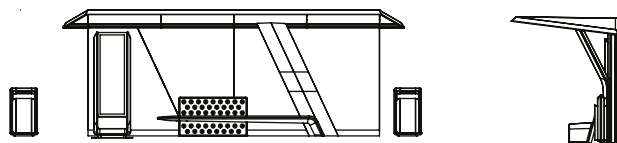
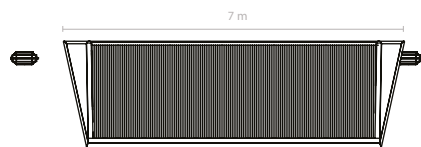
Estação unidirecional formada por coluna monolítica autoportante em concreto armado de alta performance (HPC), em formato de Y, que sustenta cobertura com acabamento na parte superior em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo e na parte inferior acabamento em ACM. Opcionais: iluminação de LED e painéis traseiros e laterais de fechamento em vidro temperado.

*Estación unidireccional formada por una columna monolítica autoportante de concreto armado de alta funcionalidad (HPC), en forma de Y, que sostiene la cobertura. Acabado en la parte superior en chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y en la parte inferior acabado en ACM. Opcional: iluminación LED y paneles traseros y laterales de cierre en vidrio templado.*

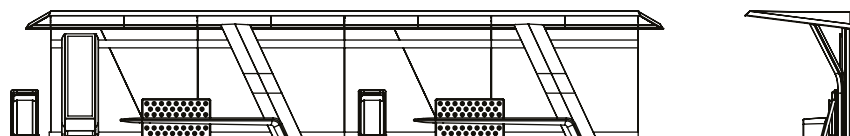
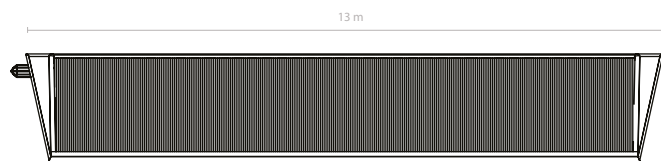




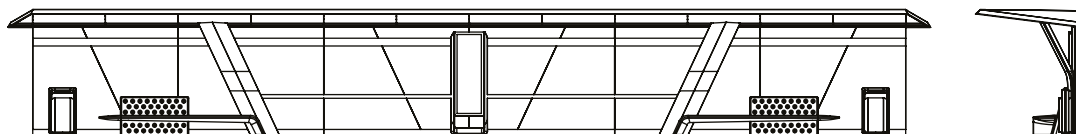
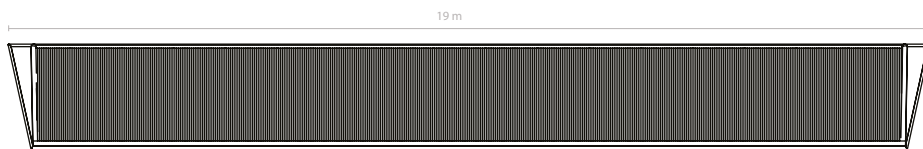
A



B



C





ATLANTIC BIDIRECIONAL

MARQUESINAS

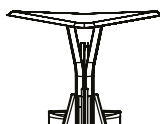
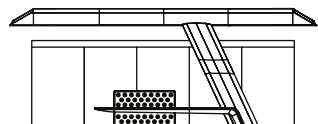
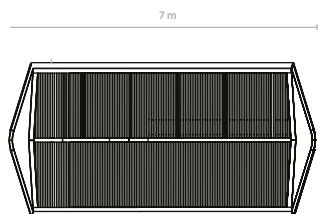
|                                          |                                                                                                                           |                                                      |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Designer:                                | INDIO DA COSTA DESIGN                                                                                                     |                                                      |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A                                                                                                                         | B                                                    |
|                                          | C: 7000 mm<br>L: 3500 mm<br>H: 2700 mm<br>6.000 kg                                                                        | C: 13000 mm<br>L: 3500 mm<br>H: 2700 mm<br>10.500 kg |
|                                          | C                                                                                                                         |                                                      |
|                                          | C: 19000 mm<br>L: 3500 mm<br>H: 2700 mm<br>14.100 kg                                                                      |                                                      |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC) e aço carbono<br>Concreto (HPC) y acero al carbono                                                         |                                                      |
| Fixação/Fijación:                        | Base chumbada ao piso ou parafuso com<br>chumbador químico<br>Base atornillada al piso o tornillos con<br>anclaje químico |                                                      |

Estação bidirecional formada por coluna monolítica autoportante em concreto armado de alta performance (HPC), em formato de Y, que sustenta cobertura com acabamento na parte superior em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo e na parte inferior acabamento em ACM. Opcionais: iluminação de LED e painéis traseiros e laterais de fechamento em vidro temperado.

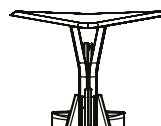
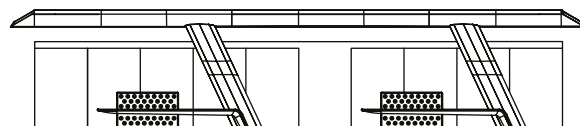
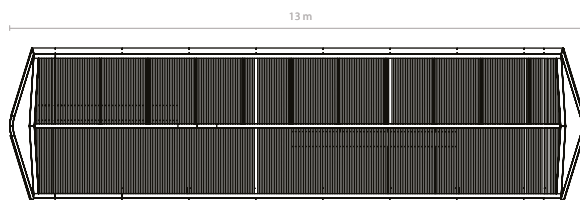
Estación bidireccional formada por una columna monolitica autoportante de concreto armado de alta funcionalidad (HPC), en forma de Y, que sostiene la cobertura. Acabado en la parte superior en chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y en la parte inferior acabado en ACM. Opcional: iluminación LED y paneles traseros y laterales de cierre en vidrio templado.



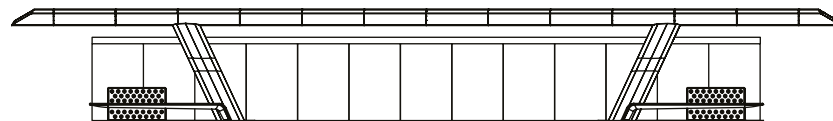
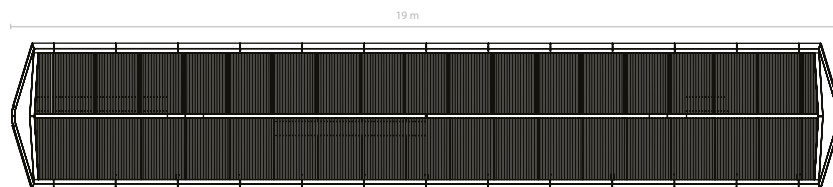
A



B



C





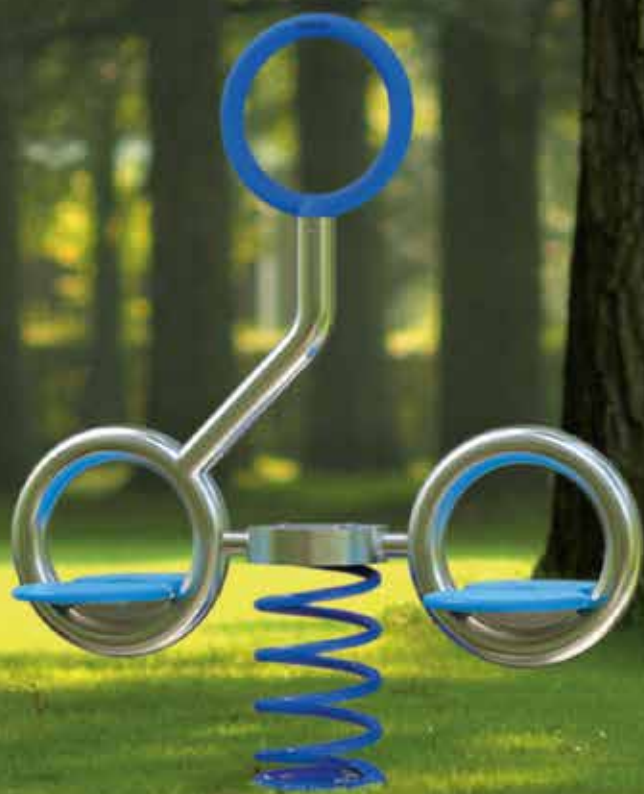
JULIANA CASTRO  
STUDIO KUADRA

---

# PLAYGROUNDS: LUGAR ONDE OS SORRISOS E AS AVENTURAS SE ENCONTRAM

*Parques Infantiles:  
donde las sonrisas  
y la aventura se  
encuentran*

COLEÇÃO JOY







Plataforma fixa com estrutura em aço inoxidável ou aço carbono com tratamento anticorrosivo e assento em polietileno de alta densidade (HDPE).

*Plataforma fija con estructura en acero inoxidable o acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y asiento en polietileno de alta densidad (HDPE).*

## J101

|                                                 |                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                       | Studio Kuadra                                                                                                                                                                 |
| Dimensões e peso/<br><i>Dimensiones y peso:</i> | D: 370 mm<br>H: 170 mm                                                                                                                                                        |
| Materiais/Materiales:                           | Aço inoxidável ou aço carbono + HDPE<br><i>Acero inoxidable o acero al carbono + HDPE</i>                                                                                     |
| Fixação/Fijación:                               | Base chumbada ao piso/solo ou predisposição para parafusos com chumbador químico<br><i>Base atornillada al piso/suelo o predisposición para tornillos con anclaje químico</i> |



J102

PARQUES INFANTILES

|                                          |                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Studio Kuadra                                                                                                                                                                    |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 2109 mm<br>L: 504 mm<br>H: 170 mm                                                                                                                                             |
| Materiais/Materiales:                    | Aço inoxidável ou aço carbono + HDPE<br>Acero inoxidable o acero al carbono + HDPE                                                                                               |
| Fixação/Fijación:                        | Base chumbada ao piso/solo ou predisposição<br>para parafusos com chumbador químico<br><br>Base atornillada al piso/suelo o predisposición<br>para tornillos con anclaje químico |

Plataforma fixa linear com estrutura em aço inoxidável ou aço carbono com tratamento anticorrosivo e superfície em polietileno de alta densidade (HDPE). Combinável com outros elementos para formar passeios elevados.

*Plataforma fija lineal con estructura en acero inoxidable o acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y superficie en polietileno de alta densidad (HDPE). Combinable con otros elementos para formar pasarelas elevadas.*



Banqueta oscilante com mola e estrutura em aço inoxidável ou aço carbono com tratamento anticorrosivo, com assento e alças em polietileno de alta densidade (HDPE).

*Taburete oscilante con muelle y estructura en acero inoxidable o acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, con asiento y manetas en polietileno de alta densidad (HDPE).*

|                                          |                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| J201                                     |                                                                                                                                                                        |
| Designer:                                | Studio Kuadra                                                                                                                                                          |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 485 mm<br>L: 370 mm<br>H: 380 mm                                                                                                                                    |
| Materiais/Materiales:                    | Aço inoxidável ou aço carbono + HDPE<br>Acero inoxidable o acero al carbono + HDPE                                                                                     |
| Fixação/Fijación:                        | Base chumbada ao piso/solo ou predisposição para parafusos com chumbador químico<br>Base atornillada al piso/suelo o predisposición para tornillos con anclaje químico |



J202





Brinquedo cavaleiro oscilante com mola e estrutura em aço inoxidável ou aço carbono com tratamento anticorrosivo, com assento em polietileno de alta densidade (HDPE).

*Caballo oscilante de juguete con muelle y estructura en acero inoxidable o acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, con asiento en polietileno de alta densidad (HDPE).*

|                                          |                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| J202                                     |                                                                                                                                                                        |
| Designer:                                | Studio Kuadra                                                                                                                                                          |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 485 mm<br>L: 370 mm<br>H: 380 mm                                                                                                                                    |
| Materiais/Materiales:                    | Aço inoxidável ou aço carbono + HDPE<br>Acero inoxidable o acero al carbono + HDPE                                                                                     |
| Fixação/Fijación:                        | Base chumbada ao piso/solo ou predisposição para parafusos com chumbador químico<br>Base atornillada al piso/suelo o predisposición para tornillos con anclaje químico |



J203

PARQUES INFANTILES

|                                          |                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Studio Kuadra                                                                                                                                                                    |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 817 mm<br>L: 460 mm<br>H Assento: 274 mm<br>H Pegador: 1158 mm                                                                                                                |
| Materiais/Materiales:                    | Aço inoxidável ou aço carbono + HDPE<br>Acero inoxidable o acero al carbono + HDPE                                                                                               |
| Fixação/Fijación:                        | Base chumbada ao piso/solo ou predisposição<br>para parafusos com chumbador químico<br><br>Base atornillada al piso/suelo o predisposición<br>para tornillos con anclaje químico |

Brinquedo patinete oscilante com mola e estrutura em aço inoxidável ou aço carbono com tratamento anticorrosivo, com apoio de pés duplo em polietileno de alta densidade (HDPE).

*Patinete de juguete oscilante con muelle y estructura en acero inoxidable o acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, con reposapiés doble en polietileno de alta densidad (HDPE).*





Brinquedo bicicleta oscilante, para duas crianças, com mola e estrutura em aço inoxidável ou aço carbono com tratamento anticorrosivo, com apoio de pés duplo em polietileno de alta densidade (HDPE).

*Bicicleta oscilante de juguete, para dos niños, con muelle y estructura en acero inoxidable o acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, con doble reposapiés en polietileno de alta densidad (HDPE).*

| J204                                     |                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Studio Kuadra                                                                                                                                                          |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 1030 mm<br>L: 405 mm<br>H Assento: 314 mm<br>H Pegador: 1192 mm                                                                                                     |
| Materiais/Materiales:                    | Aço inoxidável ou aço carbono + HDPE<br>Acero inoxidable o acero al carbono + HDPE                                                                                     |
| Fixação/Fijación:                        | Base chumbada ao piso/solo ou predisposição para parafusos com chumbador químico<br>Base atornillada al piso/suelo o predisposición para tornillos con anclaje químico |



J205

PARQUES INFANTILES

|                                          |                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Studio Kuadra                                                                                                                                                                    |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 1375 mm<br>L: 405 mm<br>H Assento: 432 mm<br>H Pegador: 886 mm                                                                                                                |
| Materiais/Materiales:                    | Aço inoxidável ou aço carbono + HDPE<br>Acero inoxidable o acero al carbono + HDPE                                                                                               |
| Fixação/Fijación:                        | Base chumbada ao piso/solo ou predisposição<br>para parafusos com chumbador químico<br><br>Base atornillada al piso/suelo o predisposición<br>para tornillos con anclaje químico |

Brinquedo balança oscilante, com mola e estrutura em aço inoxidável ou aço carbono com tratamento anticorrosivo, com assentos em polietileno de alta densidade (HDPE).

Balanza oscilante de juguete, con muelle y estructura en acero inoxidable o acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, con asientos en polietileno de alta densidad (HDPE).



Brinquedo gangorra oscilante, com mola e estrutura em aço inoxidável ou aço carbono com tratamento anticorrosivo, com assentos em polietileno de alta densidade (HDPE).

*Balancín oscilante de juguete, con muelle y estructura en acero inoxidable o acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, con asientos en polietileno de alta densidad (HDPE).*

|                                          |                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| J206                                     |                                                                                                                                                                        |
| Designer:                                | Studio Kuadra                                                                                                                                                          |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 2976 mm<br>L: 370 mm<br>H Assento: 511 mm<br>H Pegador: 989 mm                                                                                                      |
| Materiais/Materiales:                    | Aço inoxidável ou aço carbono + HDPE<br>Acero inoxidable o acero al carbono + HDPE                                                                                     |
| Fixação/Fijación:                        | Base chumbada ao piso/solo ou predisposição para parafusos com chumbador químico<br>Base atornillada al piso/suelo o predisposición para tornillos con anclaje químico |



J207





Brinquedo plataforma múltipla oscilante, com molas e estrutura em aço inoxidável ou aço carbono com tratamento anticorrosivo e base circular em polietileno de alta densidade (HDPE).

*Juguete oscilante de plataforma múltiple, con muelles y estructura en acero inoxidable o acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y base circular en polietileno de alta densidad (HDPE).*

|                                          |                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| J207                                     |                                                                                                                                                                        |
| Designer:                                | Studio Kuadra                                                                                                                                                          |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | D: 1480 mm<br>H Assento: 419 mm<br>H Pegador: 1234 mm                                                                                                                  |
| Materiais/Materiales:                    | Aço inoxidável ou aço carbono + HDPE<br>Acero inoxidable o acero al carbono + HDPE                                                                                     |
| Fixação/Fijación:                        | Base chumbada ao piso/solo ou predisposição para parafusos com chumbador químico<br>Base atornillada al piso/suelo o predisposición para tornillos con anclaje químico |



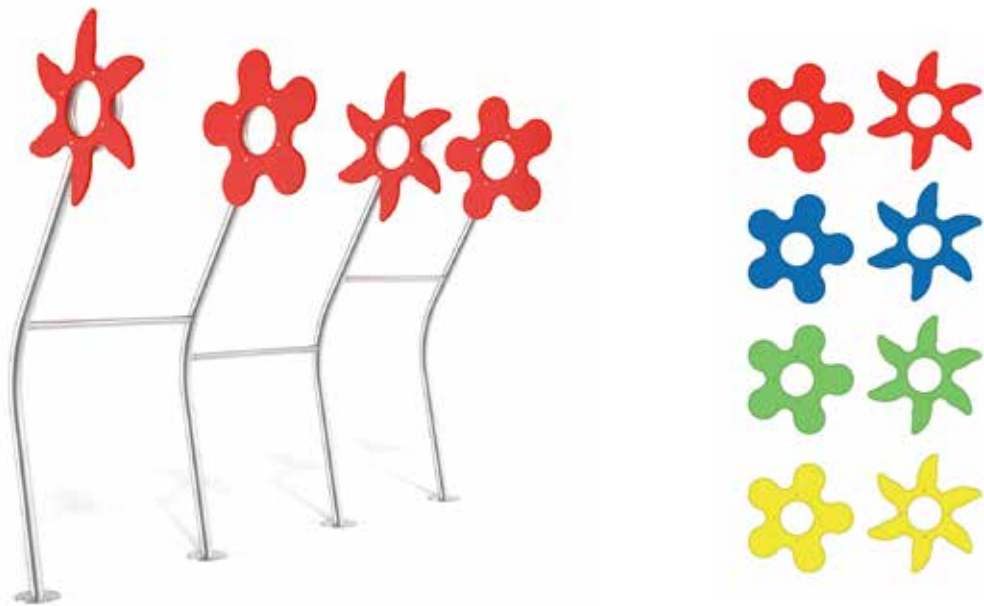
J301

PARQUES INFANTILES

|                                          |                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Studio Kuadra                                                                                                                                                                |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 1300 mm<br>L: 2200 mm<br>H Max: 1500 mm                                                                                                                                   |
| Materiais/Materiales:                    | Aço inoxidável ou aço carbono + HDPE<br>Acero inoxidable o acero al carbono + HDPE                                                                                           |
| Fixação/Fijación:                        | Base chumbada ao piso/solo ou predisposição<br>para parafusos com chumbador químico<br>Base atornillada al piso/suelo o predisposición<br>para tornillos con anclaje químico |

Estrutura decorativa para playground, com estrutura em aço inoxidável ou aço carbono com tratamento anticorrosivo e extremidades superiores com opcional de detalhes em polietileno de alta densidade (HDPE).

Estructura decorativa para parque infantil, con estructura en acero inoxidable o acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y extremos superiores con opcional detalles en polietileno de alta densidad (HDPE).



Brinquedo alongador, com estrutura em aço inoxidável ou aço carbono com tratamento anticorrosivo, e acessórios superiores em polietileno de alta densidade (HDPE).

*Juguete para estirar, con estructura en acero inoxidable o acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y accesorios superiores en polietileno de alta densidad (HDPE).*

J401

|                                          |                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Studio Kuadra                                                                                                                                                          |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 3314 mm<br>L: 977 mm<br>H: 2513 mm                                                                                                                                  |
| Materiais/Materiales:                    | Aço inoxidável ou aço carbono + HDPE<br>Acero inoxidable o acero al carbono + HDPE                                                                                     |
| Fixação/Fijación:                        | Base chumbada ao piso/solo ou predisposição para parafusos com chumbador químico<br>Base atornillada al piso/suelo o predisposición para tornillos con anclaje químico |





*Praça do Trem, Caxias do Sul/RS*

Projeto: FBAA Arquitetos Associados  
Fotógrafo: MZ Manu Zatti



Brinquedo escada horizontal, com estrutura em aço inoxidável ou aço carbono com tratamento anticorrosivo, e acessórios superiores em polietileno de alta densidade (HDPE).

*Escalera horizontal de juguete, con estructura en acero inoxidable o acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y accesorios superiores en polietileno de alta densidad (HDPE).*

## J402

Designer:

Studio Kuadra

Dimensões e peso/  
*Dimensiones y peso:*

C: 3250 mm  
L: 1380 mm  
H: 2000 mm

Materiais/Materiales:

Aço inoxidável ou aço carbono + HDPE  
*Acero inoxidable o acero al carbono + HDPE*

Fixação/Fijación:

Base chumbada ao piso/solo ou predisposição  
para parafusos com chumbador químico  
*Base atornillada al piso/suelo o predisposición  
para tornillos con anclaje químico*



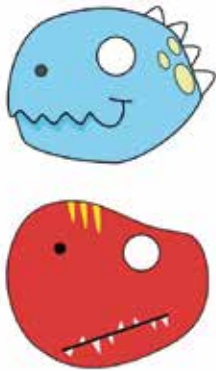
J501

PARQUES INFANTILES

|                                          |                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Studio Kuadra                                                                                                                                                                |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 2850 mm<br>L: 1444 mm<br>H: 2100 mm                                                                                                                                       |
| Materiais/Materiales:                    | Aço inoxidável ou aço carbono + HDPE<br>Acero inoxidable o acero al carbono + HDPE                                                                                           |
| Fixação/Fijación:                        | Base chumbada ao piso/solo ou predisposição<br>para parafusos com chumbador químico<br>Base atornillada al piso/suelo o predisposición<br>para tornillos con anclaje químico |

Brinquedo balanço duplo com estrutura em aço inoxidável ou aço carbono com tratamento anticorrosivo, com assentos e acessórios superiores em polietileno de alta densidade (HDPE).

Juguete columpio doble con estructura en acero inoxidable o acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, asientos superiores y herrajes en polietileno de alta densidad (HDPE).



Brinquedo escorrega com estrutura em aço inoxidável ou aço carbono com tratamento anticorrosivo e revestimentos da rampa em polietileno de alta densidade (HDPE).

*Tobogán de juguete con estructura en acero inoxidable o acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y revestimientos de rampa en polietileno de alta densidad (HDPE).*

J601

|                                          |                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Studio Kuadra                                                                                                                                                          |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 3158 mm<br>L: 1476 mm<br>H Assento: 1400 mm                                                                                                                         |
| Materiais/Materiales:                    | Aço inoxidável ou aço carbono + HDPE<br>Acero inoxidable o acero al carbono + HDPE                                                                                     |
| Fixação/Fijación:                        | Base chumbada ao piso/solo ou predisposição para parafusos com chumbador químico<br>Base atornillada al piso/suelo o predisposición para tornillos con anclaje químico |







Estrutura decorativa para playground, em formato de peixe, com estrutura em aço inoxidável ou aço carbono com tratamento anticorrosivo e extremidades com detalhes em polietileno de alta densidade (HDPE).

*Estructura para parque infantil decorativa en forma de pez, con estructura en acero inoxidable o acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y bordes detallados en polietileno de alta densidad (HDPE).*

|                                          |                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| J701                                     |                                                                                                                                                                        |
| Designer:                                | Studio Kuadra                                                                                                                                                          |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 7384 mm<br>L: 3050 mm<br>H Total: 2600 mm                                                                                                                           |
| Materiais/Materiales:                    | Aço inoxidável ou aço carbono + HDPE<br>Acero inoxidable o acero al carbono + HDPE                                                                                     |
| Fixação/Fijación:                        | Base chumbada ao piso/solo ou predisposição para parafusos com chumbador químico<br>Base atornillada al piso/suelo o predisposición para tornillos con anclaje químico |





*Mátia Parque de Flores, São Francisco de Paula/RS*

Projeto: JA8 Arquitetura Viva  
Fotógrafa: Joana Moreira



Mátia Parque de Flores, São Francisco de Paula/RS  
Projeto: Arquitetas Clarice Wolowski e Juliana Castro  
Fotógrafo: Marcelo Messias

Balanço urbano com pêndulo circular confeccionado em aço carbono com tratamento anticorrosivo e madeira laminada, fixado por meio de corrente metálica, com giros de 360°. Disponível em 3 versões: com estrutura, suporte para teto ou suporte para viga.

*Columpio urbano con péndulo circular fabricado en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y madera laminada, fijado por cadena metálica, con giros de 360°. Disponible en 3 versiones: con estructura, soporte para techo o soporte para viga.*

BALANÇO TEMPO

|                                          |                                                                                                                                                                        |                                               |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Designer:                                | Juliana Castro                                                                                                                                                         |                                               |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | BALANÇO                                                                                                                                                                | ESTRUTURA                                     |
|                                          | D: 1200 mm<br>H: 2700 mm<br>40 kg                                                                                                                                      | C: 5780 mm<br>L: 1200 mm<br>H: 3280<br>300 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono e madeira<br>Acero al carbono y madera                                                                                                                     |                                               |
| Fixação/Fijación:                        | Base chumbada ao piso/solo ou predisposição para parafusos com chumbador químico<br>Base atornillada al piso/suelo o predisposición para tornillos con anclaje químico |                                               |



COLEÇÃO GIRA-GIRA



*Mátia Parque de Flores, São Francisco de Paula/RS*

*Projeto: JA8 Arquitetura Viva  
Fotógrafo: Marcelo Messias*



Mátria Parque de Flores, São Francisco de Paula/RS

Projeto: JAB Arquitetura Viva  
Fotógrafo: Marcelo Messias

Brinquedo gira-gira inclinado com base circular em madeira laminada e perímetro com acabamento em tubo de aço carbono com tratamento anticorrosivo e estrutura também em aço carbono com tratamento anticorrosivo. Livre giro em sentido horário e anti-horário, para múltiplos usuários sentados.

*Juguete giratorio inclinado con base circular en madera laminada y perímetro acabado en tubo de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y estructura también en acero carbono con tratamiento anticorrosivo. Giro libre en sentido horario y antihorario, para varios usuarios sentados.*

GIRA-GIRA INCLINADO

|                                          |                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Juliana Castro                                                                                                                                                         |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | D: 1520 mm<br>H: 543 mm<br>80 kg                                                                                                                                       |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono e madeira<br>Acero al carbono y madera                                                                                                                     |
| Fixação/Fijación:                        | Base chumbada ao piso/solo ou predisposição para parafusos com chumbador químico<br>Base atornillada al piso/suelo o predisposición para tornillos con anclaje químico |





Mátia Parque de Flores, São Francisco de Paula/RS

JA8 Arquitetura Viva  
Fotógrafa: Joana Moreira

GIRA-GIRA ORBITAL

|                                          |                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Juliana Castro                                                                                                                                                                   |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | D: 1800 mm<br>H: 1950 mm<br>85 kg                                                                                                                                                |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono e madeira<br>Acero al carbono y madera                                                                                                                               |
| Fixação/Fijación:                        | Base chumbada ao piso/solo ou predisposição<br>para parafusos com chumbador químico<br><br>Base atornillada al piso/suelo o predisposición<br>para tornillos con anclaje químico |

Brinquedo gira-gira orbital com base circular em madeira laminada e perímetro com acabamento em tubo de aço carbono com tratamento anticorrosivo e estrutura também em aço carbono com tratamento anticorrosivo para apoio. Livre giro de sentido horário e anti-horário, para múltiplos usuários em pé.

Juguete giratorio orbital con base circular en madera laminada y perimetro acabado en tubo de acero al carbono con tratamiento anticorrosión y estructura también en acero al carbono con tratamiento anticorrosión para soporte. Giro libre en sentido horario y antihorario, para varios usuarios en pie.





Mátia Parque de Flores, São Francisco de Paula/RS  
JA8 Arquitetura Viva  
Fotógrafo: Marcelo Messias

Brinquedo gira-gira com base circular em madeira laminada e perímetro com acabamento em tubo de aço carbono com tratamento anticorrosivo e estrutura também em aço carbono com tratamento anticorrosivo para apoio. Livre giro de sentido horário e anti-horário, para múltiplos usuários sentados ou em pé.

*Juguete giratorio con base circular en madera laminada y perímetro acabado en acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y estructura también en acero al carbono y tratamiento anticorrosivo para soporte. Giro libre en sentido horario y antihorario, para múltiples usuarios sentados o en pie.*

GIRA-GIRA COLETIVO

|                                          |                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Juliana Castro                                                                                                                                                         |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | D: 2340 mm<br>H: 1000 mm<br>150 kg                                                                                                                                     |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono e madeira<br>Acero al carbono y madera                                                                                                                     |
| Fixação/Fijación:                        | Base chumbada ao piso/solo ou predisposição para parafusos com chumbador químico<br>Base atornillada al piso/suelo o predisposición para tornillos con anclaje químico |

GRAZIELA VERDI  
METALCO DESIGN

---

# LUMINÁRIAS: ILUMINANDO E DESTACANDO A BELEZA DOS ESPAÇOS

*Lamparas: iluminando  
y resaltando la belleza  
de los espacios*



COLEÇÃO STELLA

*Praça do Trem, Caxias do Sul/RS*

Projeto: FBAA Arquitetos Associados





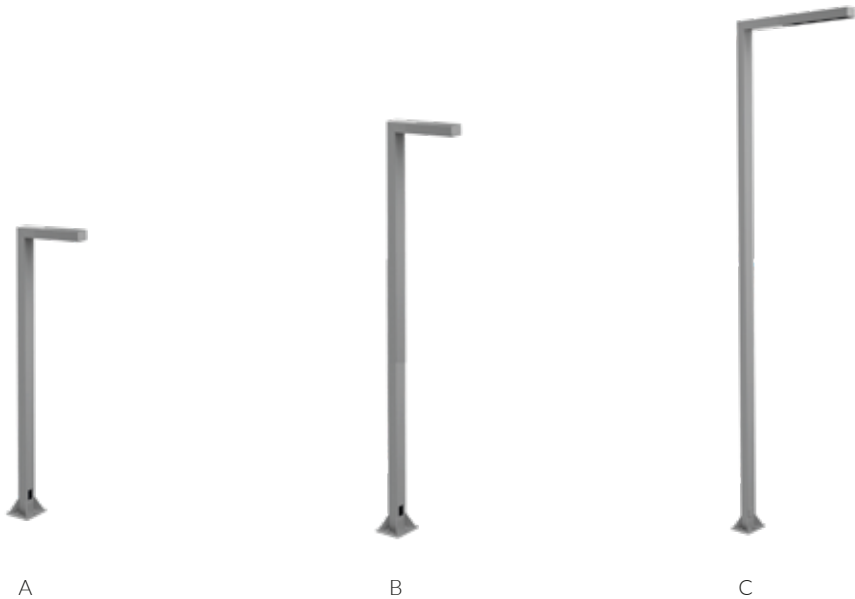
STELLA L

Nova Pádua, RS

Projeto: Graziela Verdi  
Fotógrafo: Diego Tonet







STELLA L

|                                          |                                                                                                               |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Metalco Design                                                                                                |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A<br>150 x 1500 x 3000 mm 62 kg<br><br>B<br>150 x 1500 x 4000 mm 73 kg<br><br>C<br>150 x 1500 x 6000 mm 96 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono                                                                               |
| Fixação/Fijación:                        | Parafusos chumbados ao piso/solo<br>Tornillos anclados al piso/suelo                                          |

Luminária urbana em formato de L, confeccionada em tubo retangular de aço carbono com tratamento anticorrosivo, com iluminação de LED. Opção de uma ou duas luminárias.

*Lámpara urbana en forma de L, compuesta en tubo de acero rectangular de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, con iluminación de LED. Opción de uno o dos luminarias.*

STELLA T

*Nova Pádua, RS*

*Projeto: Graziela Verdi  
Fotógrafo: Diego Tonet*





A



B



C

Luminária urbana em formato de T, confeccionada em tubo retangular de aço carbono com tratamento anticorrosivo, com iluminação de LED. Opção de uma ou duas luminárias.

*Lámpara urbana en forma de T, compuesta en tubo rectangular de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, con iluminación de LED. Opción de uno o dos lámparas.*

STELLA T

|                                          |                                                                                                                |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Metalco Design                                                                                                 |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | A<br>150 x 3000 x 3000 mm 67 kg<br><br>B<br>150 x 3000 x 4000 mm 78 kg<br><br>C<br>150 x 3000 x 6000 mm 101 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono                                                                                |
| Fixação/Fijación:                        | Parafusos chumbados ao piso/solo<br>Tornillos anclados al piso/suelo                                           |





STELLA F INVERTIDO

LAMPARAS

|                                          |                                                                      |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Metalco Design                                                       |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | 150 x 3000 ou 4000 x 6000 mm 101 kg                                  |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono                                      |
| Fixação/Fijación:                        | Parafusos chumbados ao piso/solo<br>Tornillos anclados al piso/suelo |

Luminária urbana em formato de F invertido, com duas alturas opostas sendo uma de 6 metros e outra do lado contrário podendo ser de 3 ou 4 metros de altura. Confeccionada em tubo retangular de aço carbono com tratamento anticorrosivo, com iluminação de LED. Opção de uma ou duas luminárias.

Lámpara urbana en forma de F invertida, con dos alturas opuestas, una 6 metros y otro en el lado opuesto, que puede tener 3 o 4 metros de altura. Compuesta en tubo rectangular de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, con iluminación de LED. Opción de una o dos lamparas.



L



T

Luminária urbana em formato de L ou T, confeccionada em tubo retangular de aço carbono com tratamento anticorrosivo, com iluminação de LED.

*Lámpara urbana en forma de L o T, compuesta en tubo rectangular de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, con iluminación de LED.*

STELLA PARK

|                                          |                                                                       |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Metalco Design                                                        |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | L<br>100 x 750 x 3000 mm 19 kg<br><br>T<br>100 x 1500 x 3000 mm 23 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono                                       |
| Fixação/Fijación:                        | Parafusos chumbados ao piso/solo<br>Tornillos anclados al piso/suelo  |

ARANDELA TOSCANA

*Nova Pádua, RS*

*Projeto: Graziela Verdi  
Fotógrafo: Diego Tonet*





Luminária de parede em formato retangular, confeccionada em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo, com sistema de difusão da luz através de pequenos retângulos vazados ao longo do corpo e iluminação de LED.

*Lámpara de pared en forma rectangular, compuesta en chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, con sistema de difusión de luz a través pequeños rectángulos huecos a lo largo del cuerpo y iluminación de LED.*

ARANDELA TOSCANA

|                                          |                                                                                                                               |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Designer:                                | Metalco Design + Graziela Verdi                                                                                               |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | 150 x 250 x 500 mm 10 kg                                                                                                      |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono                                                                                               |
| Fixação/Fijación:                        | Parafusos com buchas plásticas para<br>fixação em paredes<br>Tornillos con casquillos de plástico para<br>montaje en la pared |



TOSCANA



Nova Pádua, RS

Projeto: Graziela Verdi  
Fotógrafo: Diego Tonet





Nova Pádua/RS  
Projeto: Arquiteta Graziela Verdi



Codomínio Vila Toscana,  
Flores da Cunha/RS

Luminária urbana em formato quadrado, confeccionada em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo, com sistema de difusão da luz através de pequenos retângulos vazados ao longo do corpo e iluminação de LED.

*Lámpara urbana en forma cuadrada, compuesta en chapa de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo, con sistema de difusión de luz a través de pequeños rectángulos huecos a lo largo del cuerpo y iluminación de LED.*

TOSCANA

|                                          |                                        |
|------------------------------------------|----------------------------------------|
| Designer:                                | Metalco Design + Graziela Verdi        |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | 200 x 200 x 3000 mm 33 kg              |
| Materiais/Materiales:                    | Aço carbono<br>Acero al carbono        |
| Fixação/Fijación:                        | Chumbador expansivo<br>Ancla expansiva |

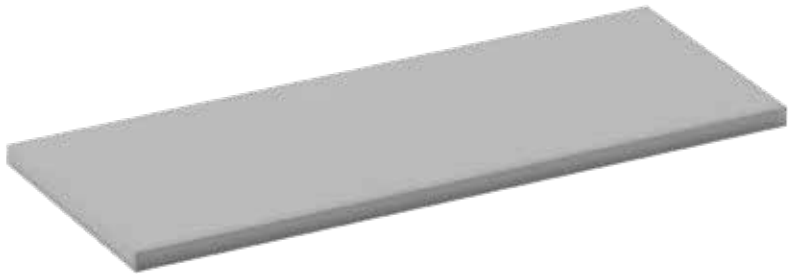


METALCO DESIGN

---

# PISOS: BASE QUE SUSTENTA A PERSONALIDADE E A ESTÉTICA DE UM ESPAÇO

*Pisos: base que  
sustenta la  
personalidad y la  
estética de un espacio*



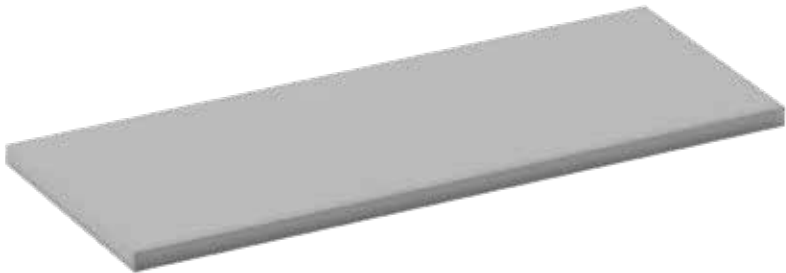
PISO LISO

|                                          |                                        |           |
|------------------------------------------|----------------------------------------|-----------|
| Designer:                                | Metalco Design                         |           |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 100 mm                              | C: 250 mm |
|                                          | L: 600 mm                              | L: 900 mm |
|                                          | H: 25 mm                               | H: 25 mm  |
|                                          | 3,7 kg                                 | 13,5 kg   |
|                                          | C: 350 mm                              | C: 600 mm |
|                                          | L: 900 mm                              | L: 600 mm |
|                                          | H: 25 mm                               | H: 25 mm  |
|                                          | 19 kg                                  | 21,8 kg   |
|                                          |                                        |           |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC)<br>Concreto (HPC)       |           |
|                                          |                                        |           |
| Fixação/Fijación:                        | Apoiado ao solo<br>Apoyado en el suelo |           |

Piso monolítico constituído em concreto armado de alta performance (HPC). Acabamento superficial liso natural, com tratamento em verniz incoloro ou hidrorrepelente.

*Piso monolítico compuesto en concreto armado de alta funcionalidad (HPC). Acabado superficial liso natural, con tratado en barniz incoloro o repelente al agua.*



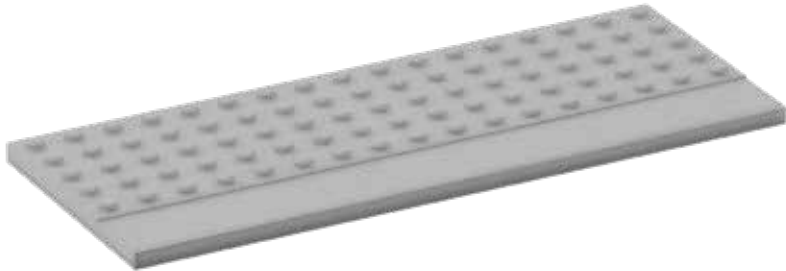


Piso monolítico constituído em concreto armado de alta performance (HPC). Acabamento superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

*Piso monolítico compuesto en concreto armado de alta funcionalidad (HPC). Acabado superficial liso natural, con tratado en barniz incoloro o repelente al agua.*

PISO LISO

|                                          |                                              |                                                |
|------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Designer:                                | Metalco Design                               |                                                |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 600 mm<br>L: 800 mm<br>H: 25 mm<br>29 kg  | C: 1200 mm<br>L: 600 mm<br>H: 25 mm<br>72,6 kg |
|                                          | C: 1200 mm<br>L: 800 mm<br>H: 25 mm<br>58 kg | C: 1200 mm<br>L: 1200 mm<br>H: 25 mm<br>87 kg  |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC)<br>Concreto (HPC)             |                                                |
| Fixação/Fijación:                        | Apoiado ao solo<br>Apoyado en el suelo       |                                                |

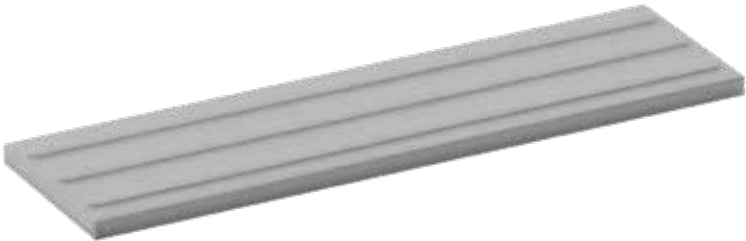


PISO ALERTA

|                                          |                                             |
|------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Designer:                                | Metalco Design                              |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 350 mm<br>L: 900 mm<br>H: 30 mm<br>19 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC)<br>Concreto (HPC)            |
| Fixação/Fijación:                        | Apoiado ao solo<br>Apoyado en el suelo      |

Piso tátil de alerta monolítico constituído em concreto armado de alta performance (HPC), com relevos cilíndricos dispostos ao longo do piso. Acabamento superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

*Piso podotáctil de advertencia monolitico compuesto en concreto armado de alta funcionalidad (HPC), con relieves cilindricos dispuestos a lo largo del piso. Acabado superficial liso natural, con tratado en barniz incoloro o repelente al agua.*



Piso tátil direcional monolítico constituído em concreto armado de alta performance (HPC), com relevos lineares dispostos longitudinalmente. Acabamento superficial liso natural, com tratamento em verniz incolor ou hidrorrepelente.

*Piso podotáctil direccional monolítico compuesto de concreto armado de alta funcionalidad (HPC), con relieves lineales dispuestos longitudinalmente. Acabado superficial liso natural, con tratado en barniz incoloro o repelente al agua.*

PISO DIRECIONAL

|                                          |                                               |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Designer:                                | Metalco Design                                |
| Dimensões e peso/<br>Dimensiones y peso: | C: 250 mm<br>L: 900 mm<br>H: 30 mm<br>14,3 kg |
| Materiais/Materiales:                    | Concreto (HPC)<br>Concreto (HPC)              |
| Fixação/Fijación:                        | Apoiado ao solo<br>Apoyado en el suelo        |





# ESCOLHAS SUSTENTÁVEIS

---

Por trás de cada peça de mobiliário urbano existe a história dos materiais que o compõe: o cuidado com para seleccioná-los e as técnicas que utilizamos para transformá-los. Nós amamos o aço: nós o entendemos intimamente e o transformamos com muito cuidado e paixão. Desde o início, sempre acreditávamos no poder da cor, por isso contamos com vasta opções de cores para os acabamentos em pintura eletroestática epoxi pó, que proporciona proteção com excelente nível de acabamento e alto padrão em aderência, flexibilidade e resistência.

Selecionamos madeira de florestas geridas de forma responsável e as tratamos com cuidados que um material vivo merece. Todos os dias nos perguntamos quais soluções serão necessárias para o futuro: abraçamos com entusiasmo questões relativas à sustentabilidade.

Deixamo-nos inspirar pelo concreto, seu poder expressivo e natureza inerente a este material. Não nos cansamos de estudá-lo, desenvolvê-lo e fazê-lo funcionar melhor e de forma mais sustentável possível.

# ELECCIONES SOSTENIBLES

---

Detrás de cada pieza de mobiliario urbano se encuentra la historia de los materiales que la componen: el cuidado con que se seleccionan y las técnicas que utilizamos para transformarlas son solamente algunos detalles. Amamos el acero: entendemos su composición y lo transformamos con mucho cuidado y pasión. Desde un principio, siempre hemos creído en el poder del color, por eso contamos con una amplia gama de opciones para acabados de pintura en polvo epoxi electrostático, que brindan protección con un excelente nivel de acabado y un alto estándar de adherencia, flexibilidad y resistencia.

Seleccionamos madera de bosques trabajadas de forma responsable y la tratamos con el cuidado que merece un material vivo. Constantemente, estamos considerando nuevas iniciativas corporativas de sostenibilidad. Nos dejamos inspirar por el concreto, su poder expresivo y la naturaleza inherente de este material. No nos cansamos de estudiarlo, desarrollarlo y hacerlo funcionar mejor y de la forma más sostenible posible.





Acreditamos verdadeiramente que o mobiliário urbano desempenha um papel fundamental, proporciona condições para que possamos desfrutar dos espaços coletivos, tanto interiores como exteriores. E é por esse motivo que entendemos que cada produto merece muita atenção. Nossa longa experiência permitiu aprimorar técnicas e estratégias necessárias para produzir todos os tipos de produtos: para saber mais, convidamos você a nos seguir em nossas redes sociais e visitar nosso site [www.metalcodobrasil.com.br](http://www.metalcodobrasil.com.br) para descobrir, que para nós cada detalhe faz a diferença e grande dedicação que temos com nosso mobiliário urbano vai desde verificações periódicas das operações e manutenções até a limpeza correta. Compartilhamos nosso know-how com você, porque cada objeto de mobiliário urbano tem um valor que deve ser protegido e respeitado.

*El mobiliario urbano cumple un papel fundamental, cuidarnos para permitirnos vivir los espacios colectivos, interiores y exteriores. Es por ello, que creemos que cada producto debe, el también, recibir la atención adecuada. Nuestra dilatada experiencia nos permite identificar las técnicas y estrategias para cuidar cada tipo de producto: por ello te invitamos a seguirnos en nuestra página web [www.metalcodobrasil.com.br](http://www.metalcodobrasil.com.br) y descubrir todas esas pequeñas grandes atenciones que el mobiliario urbano requiere, desde los controles periódicos, pasando por las correctas operaciones de limpieza hasta el mantenimiento. Compartimos con ustedes nuestro know-how porque cada objeto del mobiliario urbano tiene un valor que hay que proteger y respetar.*



An aerial photograph of a modern playground. In the foreground, there are several large, circular, colorful seating areas (red, yellow, purple, blue) with people sitting on them. A central text overlay reads "The art of sociality". In the background, there is a large, abstract sculpture on a dark platform, surrounded by trees with autumn foliage. The playground is bordered by a fence and a building with a curved roofline.

# The art of sociality



An aerial photograph of a park. In the foreground, there's a paved area with several large, colorful murals. One mural is red and white, another is blue and white, and a third is green and white. They depict various figures and scenes. In the background, there's a grassy area with a playground structure, including a slide and a climbing frame. A large, semi-circular paved area with a metal grate is visible at the top. The overall scene is bright and sunny, with shadows cast by trees and structures.

Sabemos que a energia criativa que vai para a urbanização sustentável não pode ser comprimida nas páginas de um catálogo. Por isso, acreditamos que é importante ir além do papel impresso. Entre em contato conosco, visite nosso site [www.metalcodobrasil.com.br](http://www.metalcodobrasil.com.br) e nos siga em nossas redes sociais para se manter atualizado, porque a criatividade é uma processo imparável.

# VAMOS SEGUIR O “STILE”

*Sigue el “STILE”*

*Sabemos que toda la tensión creativa al servicio de la urbanización sostenible, no se puede comprimir en las páginas de un catálogo. Por eso, pensamos que es necesario ir más allá del papel impreso. Entre en contacto, visite nuestra página web [www.metalcodobrasil.com.br](http://www.metalcodobrasil.com.br) y síganos en las redes sociales para estar al día, porque la creatividad es un proceso que no se puede detener.*

Movements  
of  
STILE



# PRÊMIOS E RECONHECIMENTOS

## Premios y reconocimientos



2022  
Product: AIR-CIRCLE  
Designed by: MASSIMO TASCA  
RED DOT AWARDS 2022



2022  
Product: KORE  
Designed by: MICHELE SLAVIERO  
RED DOT AWARDS 2022



2022  
Product: URBAN MIRROR  
Designed by: DAVIDE ANZALONE with ALBERTO MATTIELLO  
GOOD DESIGN AWARD 2022



2022  
Product: KORE  
Designed by: MICHELE SLAVIERO  
GOOD DESIGN AWARD 2022



2022  
Product: KORE  
Designed by: MICHELE SLAVIERO  
BIG SEE PRODUCT DESIGN AWARD 2022



2020  
Product: SMART SHELTER (BHLS TRANSOCEÂNICA STATIONS)  
Designed by: GUTO INDIO DA COSTA A.U.D.T.  
IF DESIGN AWARD 2020



2019  
Product: LA CABINEDDA BUS SHELTER  
Designed by: DAVIDE FANCELLO - STUDIO DI ARCHITETTURA  
GERMAN DESIGN AWARDS 2019



2019  
Product: EDGE BENCH  
Designed by: GUTO INDIO DA COSTA A.U.D.T.  
IF DESIGN AWARD 2019



2019  
Product: FORESTA BENCH  
Designed by: MASSIMO TASCA  
First Prize Good Design Awards



2020  
Product: ISOLA URBANA  
Designed by: MASSIMO TASCA  
Third place in the section "Young Designer" MDO PRIZE 2019



2020  
Product: RIO SMART SHELTER  
Designed by: GUTO INDIO DA COSTA A.U.D.T.  
First Prize in the section "Urban Design" MDO PRIZE 2019



2016  
Product: ULURU MODULAR BENCHES COLLECTION  
Designed by: ANDREA MORGANTE SHIRO STUDIO  
Muuuz International Awards Winner 2016



2014  
Product: LIBRE BENCHES COLLECTION  
Designed by: ALFREDO TASCA  
Received a "SPECIAL MENTION" at the "GERMAN DESIGN AWARDS 2014"



2014  
Product: OSMOSE INTERACTIVE METRO STATIONS  
Designed by: MARC AUREL  
Received a "SPECIAL MENTION" at the "GERMAN DESIGN AWARDS 2014"



2013  
Product: OSMOSE INTERACTIVE METRO STATIONS  
Designed by: MARC AUREL  
Was awarded with the « Janus de la prospective »  
2013 by the Institut Français du design



2013  
Product: OSMOSE INTERACTIVE METRO STATIONS  
Designed by: MARC AUREL  
Product included in the ADI DESIGN INDEX



2013  
Product: LIBRE EVOLUTION BENCHES  
Designed by: ALFREDO TASCA  
Nominated for the "Prix du Palmarès de l'ArchiDesignClub"



2012  
Product: LOLA  
Designed by: LAGRANJA  
DELTA DE PLATA ADI-FAD 2012



2011  
Product: PALUS BOLLARD  
Designed by: ANTONIO CITTERIO  
XXI Edition of Premio Compasso D'Oro



2010  
METALCO  
Award: "PREMI FESTIVAL CITTÀ IMPRESA 2010"



2010  
Product: LIBRE BENCH  
Designed by: ALFREDO TASCA  
included in the book "Disegno e Design Bevetti e creatività italiani"



2009  
Product: PALUS BOLLARD  
Designed by: ANTONIO CITTERIO with TOAN NGUYEN  
Product included in the ADI DESIGN INDEX



2008  
Product: SEDIS, SEDISTORSION BENCHES  
Designed by: ANTONIO CITTERIO with TOAN NGUYEN  
XXI Edition of Premio Compasso D'Oro



2008  
Product: GHOST LITTER BIN  
Designed by: Raffaele Lazzari  
XXI Edition of Premio Compasso D'Oro



2007  
Product: SEDIS, SEDISTORSION BENCHES  
Designed by: ANTONIO CITTERIO with TOAN NGUYEN  
Product included in the ADI DESIGN INDEX



2005  
Product: GHOST LITTER BIN  
Designed by: RAFFAELE LAZZARI  
Product included in the ADI DESIGN INDEX



2004  
Product: LIBRE BENCH  
Designed by: ALFREDO TASCA  
Exposed at the exhibition "Disegno e Design. Brevetti e creatività italiani",  
Tongji University, Zhonghe Building, Shanghai



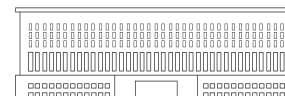
2004  
Product: GEA BENCH  
Designed by: STAUBACH + KUCKERTZ ARCHITEKTEN UND DESIGNER  
FIRST PRICE "CITTÀ DI ODERZO AZIENDA E DESIGN 2004"



2004  
Product: APOLLO BIKE RACK/BOLLARD  
Designed by: STAUBACH + KUCKERTZ ARCHITEKTEN UND DESIGNER  
Product included in the ADI DESIGN INDEX



2003  
Product: LUCKY BENCH  
Designed by: ALFREDO TASCA  
LE GRAND PRIX DU DESIGN URBAIN DE LA VILLE DE METZ 2003  
AWARDED AT THE 6TH EDITION OF THE SAON PROFESSIONNEL  
URBEST



COLLEZIONE FARNESINA DESIGN

# INCLUDED IN THE "COLLEZIONE FARNESINA DESIGN", TRAVELLING EXHIBITION, ROME AND WORLDWIDE:

|                                                                      |                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Product: <b>VOLO BENCH</b><br>Designed by: <b>ALESSANDRO LENARDA</b> |                                                                                   |
| January 2010:                                                        | Casa Italia, XXII Winter Olympics Games, Vancouver                                |
| June 2010:                                                           | Casa Azzurri FIFA Word Cup, Pretoria                                              |
| November 2010:                                                       | Culture European Capital, Istanbul                                                |
| February-April 2011:                                                 | Holon National Museum, Tel Aviv                                                   |
| May-September 2011:                                                  | Ara Pacis Museum, Rome                                                            |
| November 2011:                                                       | Palais des Rais, Algeri                                                           |
| December 2011-January 2012:                                          | Centre National d'Art Vivant, Tunisi                                              |
| February 2012:                                                       | Ecole Nationale d'Architecture, Rabat                                             |
| July 2012:                                                           | "Ecosoluzioni/Design del quotidiano",<br>Museum Musiikkitalo, Helsinki            |
| July-August 2012:                                                    | "Queen Elizabeth II Conference Center",<br>Olympics Games, London                 |
| October-November 2012:                                               | "Ecosoluzioni/Design del quotidiano",<br>Slovenian Museum, Ljubljana              |
| October-November 2012:                                               | Italian cultural Institute<br>"Palazzo della Farnesina e le sue collezioni", Rome |
|                                                                      | Exposed at Design Museum Holon, Tel Aviv<br>(permanent exhibition)                |
|                                                                      | Exposed at Modern and Contemporary Art<br>Gallery, Roma Capitale                  |
| October 2012-January 2013:                                           | "Welcome to design-the best<br>Made in Italy", Moscow                             |

CONCEPÇÃO | CONCEPCIÓN:  
Endrigo Bortagaray  
Marina Tasca

LAYOUT | DISEÑO:  
Moa Marketing Digital

IMPRESSÃO | PRENSA:  
Gráfica Cromo

© Todos os direitos reservados  
Proibida a reprodução em todo ou em parte deste conteúdo.  
© *Todos los derechos reservados*  
*Prohibida la reproducción total o parcial de este contenido.*

METALCO  
Rua Milano, n. 1803, São Gotardo  
Flores da Cunha/RS, CEP 95270-000

Impresso em março de 2023  
Primeira edição  
*Impreso en marzo de 2023*  
*Primera edición*



Legenda:  
*Leyenda:*

Comprimento/*Ancho*  
Largura/*Largo*  
Altura/*Altura*  
Diâmetro/*Diámetro*

O objetivo deste catálogo é fornecer informações gerais em relação aos produtos, porém o conteúdo deste não deve ser considerado completo. Informações técnicas, tratamentos e materiais aqui descritos, são aqueles em vigor na data de impressão do mesmo. As fotografias, desenhos e textos não têm valor contratual. Metalco reserva-se o direito de remover e/ou modificar e/ou atualizar e/ou integrar e/ou substituir este catálogo e/ou os materiais e produtos nele contidos, bem como a tecnologia usada. Quaisquer alterações significativas serão comunicadas através de uma comunicação denominada "Informações de vendas" ou por meio de outras mídias semelhantes. Em qualquer caso, o material informativo atualizado mais recentemente.

Para quaisquer alterações ou atualizações, visite nosso site:  
[www.metalcodobrasil.com.br](http://www.metalcodobrasil.com.br).

*El objetivo de este catálogo es proporcionar información general en relación con los productos, sin embargo el contenido de estos últimos no debe considerarse ni exhaustivo, ni completo. La información técnica, los tratamientos y los materiales aquí descritos, son los vigentes a la fecha de impresión del mismo. Las fotografías, dibujos y textos no tienen un valor contractual. Metalco se reserva el derecho de eliminar y/o modificar y/o actualizar y/o integrar y/o reemplazar este catálogo y/o los materiales y productos contenidos en el mismo, así como la tecnología utilizada. Cualquier cambio significativo se informará a través de una comunicación nominada "Información de venta" o mediante otros medios similares. En cualquier caso, se considerará válido el material informativo que haya sido actualizado más recientemente.*

Para cualquier cambio o actualización, visite nuestra página web:  
[www.metalcodobrasil.com.br](http://www.metalcodobrasil.com.br).





