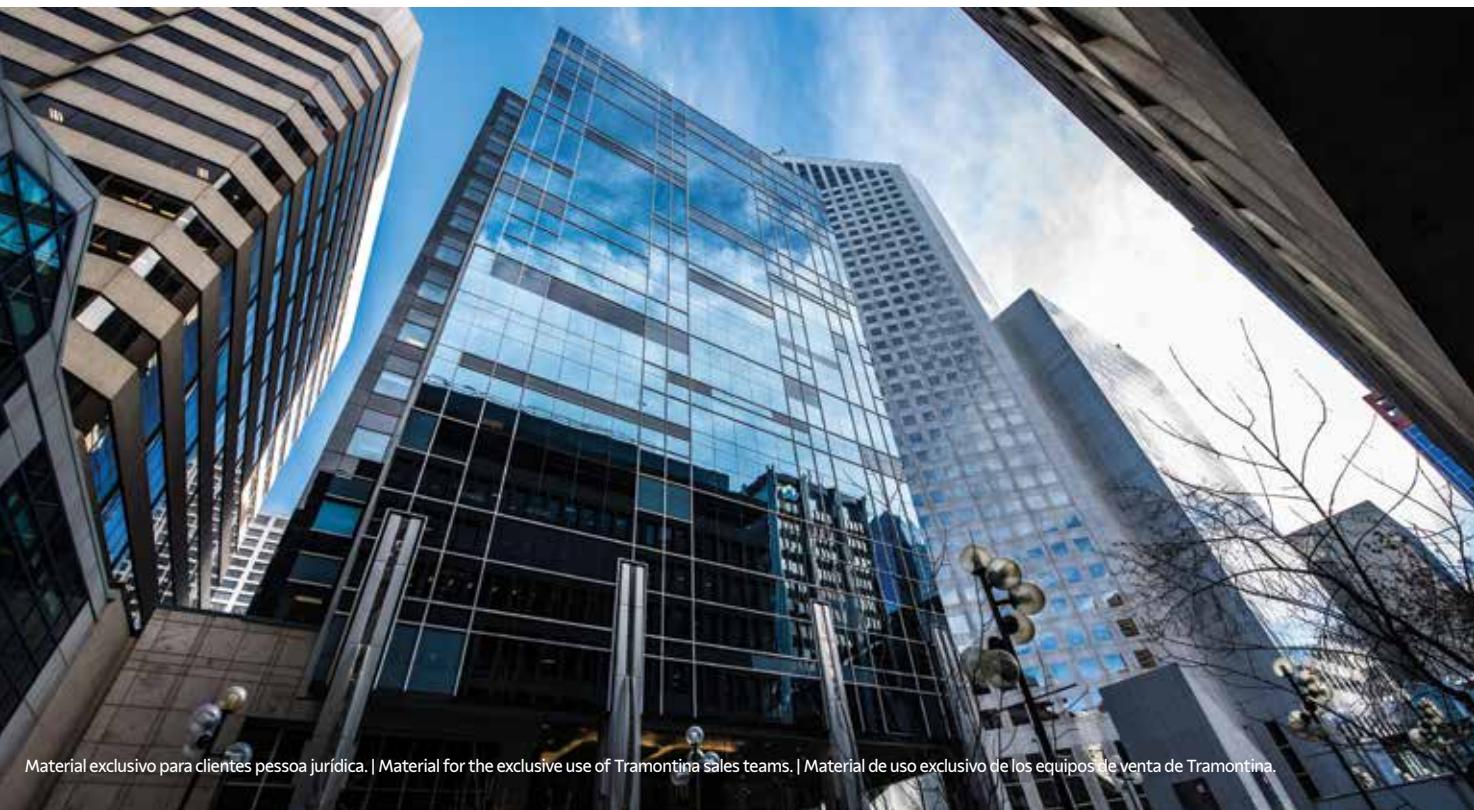


TRAMONTINA

Urban
outline solutions

2022





URBAN é a coleção de produtos Tramontina para espaços públicos.

Produtos desenvolvidos com a certeza de que as tecnologias sustentáveis, o design sensível à cultura do mobiliário urbano e a observação permanente da qualidade são requisitos para um ambiente urbano melhor e mais confortável.

A **coleção Urban** é composta por uma gama de **bancos, com e sem encosto**, pensados para ambientar os mais variados espaços – áreas públicas ou privadas, uso institucional ou comercial, ambientes internos ou externos, de shopping centers a parques da cidade. Nos **Bancos Urban**, a atenção ao design e ao conforto é tão importante quanto a durabilidade dos materiais usados para realizar os produtos. As **Floreiras Urban**, em estilo industrial contemporâneo, complementam a coleção com design elegante.

Queremos colaborar com locais de encontro acolhedores, bonitos e democráticos nos espaços públicos das nossas cidades.

URBAN is the collection of Tramontina products for public spaces. These products have been developed with the belief that sustainable technologies, the sensitive design considering urban furniture culture and the constant care with quality are the basis for a better and more comfortable urban environment.

The **Urban collection** consists a range of **benches that come with and without backrest**, are designed for various environments and that can range from public or private areas, institutional or commercial use, internal or external environments to shopping malls or city parks. In the Urban Benches, attention to design and comfort is as important as the durability of the materials used to make the items. The contemporary industrial styled **Urban Planters** complement the collection with an elegant design.

We want to collaborate to create cozy, beautiful and democratic places for the public spaces of our cities.

URBAN es la colección de productos Tramontina para espacios públicos. Son productos desarrollados con la creencia de que las tecnologías sostenibles, el diseño sensible a la cultura del mobiliario urbano y la observación permanente de la calidad son una base para un ambiente urbano mejor y más cómodo.

La **colección Urban** consta de una gama de **bancos, con y sin respaldo**, pensados para ambientar los más variados espacios – áreas públicas o privadas, uso institucional o comercial, ambientes internos o externos, desde shopping-centers hasta parques de la ciudad. En los Bancos Urban, la atención al diseño y a la comodidad es tan importante como la durabilidad de los materiales usados para realizar los productos. Los **Maceteros Urban** en estilo industrial contemporáneo, complementan la colección con un diseño elegante.

Queremos colaborar con locales de encuentro acogedores, bonitos y democráticos en los espacios públicos de nuestras ciudades.

A EMPRESA

Mais do que números, o que define a Tramontina é o esforço permanente em tornar a vida das pessoas cada vez melhor. A pequena ferraria fundada por Valentin e Elisa Tramontina em 1911, no sul do Brasil, deu origem a um grupo que hoje está com 10 unidades fabris e mantém a vocação centenária de encantar com gestos simples.

O segredo para manter a essência está em acreditar nas pessoas. A Tramontina valoriza cada um dos mais de 10 mil funcionários para que entreguem ao mercado produtos funcionais e com estilo, que inspiram o dia a dia e estimulam experiências para gerar valor e satisfação a clientes, consumidores e comunidades.

Tudo isso é traduzido nos mais de 22 mil itens que carregam valores de uma marca única. Utensílios e equipamentos para cozinha, eletros, ferramentas para agricultura, jardinagem, manutenção industrial e automotiva, construção civil, materiais elétricos, móveis de madeira ou de plástico, além da ampla linha de equipamentos dirigíveis são fabricados para o mercado nacional e exportados para mais de 120 países.

É no fazer bonito que a Tramontina e as pessoas se encontram. Atuando de forma global, a marca tem o suporte necessário para entregar soluções capazes de atender as necessidades desse tempo, aliando produtividade e superação de metas ao desenvolvimento sustentável através do programa de gestão ambiental.

Muito prazer, Tramontina!

TRAMONTINA

THE COMPANY

More than just numbers, what truly defines Tramontina is the constant effort to make people's lives better. The small iron mill founded by Valentin and Elisa Tramontina in 1911 in southern Brazil was the beginning of a group that now encompasses 10 manufacturing units and has kept the century-old tradition of delighting people with simple gestures.

The secret for maintaining this essence is believing in people. Tramontina values each one of its over 10,000 employees so they can deliver functional, stylish products to the market, bringing inspiration to people's daily living and creating experiences to generate value and satisfy clients, consumers and communities.

All this is apparent in the more than 22,000 items that carry the values of a unique brand. Kitchen utensils and equipment, appliances, tools for agriculture, gardening, industrial and automotive maintenance, construction, electrical hardware, wood and plastic furniture, and a wide range of ride-on equipment is manufactured for the domestic market and exported to over 120 countries.

It is by doing beautiful things well that Tramontina and people are brought together. A global player, the company finds the necessary support to deliver solutions that can meet contemporary demands, combining productivity and going over and beyond targets for sustainable development through the environmental management program.

Pleased to meet you, Tramontina!

LA EMPRESA

Más que números, lo que define a Tramontina es el esfuerzo permanente para mejorar cada vez más la vida de la gente. La pequeña herrería fundada por Valentin y Elisa Tramontina en 1911, en el sur de Brasil, originó un grupo que hoy cuenta con 10 unidades fabriles y mantiene la vocación centenaria de encantar con gestos sencillos.

El secreto para mantener la esencia es creer en las personas. Tramontina valora a cada uno de los más de 10 mil empleados para que le entreguen al mercado productos funcionales y con estilo, que inspiran el día a día y estimulan experiencias para generar valor y satisfacción a clientes, consumidores y comunidades.

Todo eso se traduce en los más de 22 mil artículos que llevan los valores de una marca única. Utensilios y equipos de cocina, electrodomésticos, herramientas para agricultura, jardinería, mantenimiento industrial y automovilístico, construcción civil, materiales eléctricos, muebles de madera o de plástico, además de la amplia línea de equipos dirigibles, que se fabrican para el mercado nacional y de exportación para más de 120 países.

Es en el hacer bien las cosas que se encuentran Tramontina y las personas. Actuando de forma global, la marca tiene el soporte necesario para entregar soluciones capaces de atender las necesidades de su tiempo, aliando productividad y superación de metas de desarrollo sustentable por medio del programa de gestión ambiental.

¡Encantada, Tramontina!



Unidade Fabril BELÉM | BELEM'S Plant | Unidad fabril BELÉM

TRAMONTINA BELÉM, fundada em 1986, está localizada em Belém, no estado do Pará. Hoje, com 41 mil m² de área construída, essa unidade fabril conta com mais de 600 funcionários, que se ocupam de um amplo mix de produtos como tábuas para cortar, utilidades, e móveis para áreas internas e externas. Produtos práticos e bonitos, com design que explora, através de processos tecnológicos, o caráter natural da madeira. Produtos para fazer bonito na casa e nos espaços públicos, como bares, hotéis e restaurantes.

TRAMONTINA BELEM was founded in Belem, in the state of Para, in 1986. Nowadays with an industrial area of over 41,000 m² and more than 600 employees who manufacture a wide mix of products such as cutting boards, utilities, and furniture for indoor and outdoor areas. Practical and beautiful products with a design that explores the natural character of wood through technological processes. Products to do beautifully well at home and in public spaces such as bars, hotels, and restaurants.

TRAMONTINA BELÉM, fundada en 1986, está ubicada en Belém, en el estado de Pará. Hoy, con más de 41 mil m² de área construida, esa unidad fabril cuenta con más de 600 empleados que se ocupan de un amplio mix de productos, como tablas de corte, utilidades y muebles para interiores y exteriores. Productos prácticos y bonitos, con diseño que explota, por medio de procesos tecnológicos, el carácter natural de la madera. Productos para lucirse en casa y en los espacios públicos, como bares, hoteles y restaurantes.

Os móveis apresentados neste catálogo são desenvolvidos por **Tramontina BELÉM**, uma das unidades fabris Tramontina.

Além de já atender aos mercados do mobiliário residencial e corporativo, em 2018 a Tramontina lançou sua **Coleção URBAN**, uma completa gama de bancos para uso em espaços coletivos – sejam eles públicos, corporativos ou privados.

Produtos bonitos, com design contemporâneo, para uso indoor ou outdoor – como hotéis, restaurantes, áreas condominiais de empreendimentos imobiliários, áreas de circulação de shopping centers, universidades, hospitais, etc.

The products presented in this catalog are developed by **Tramontina BELEM**, one of Tramontina's manufacturing plants.

Aside from attend residential and corporate furniture markets, in 2018 Tramontina introduces your **URBAN Collection**, a complete range of benches to common spaces being them public, corporate or private.

Fancy products with modern designs to indoor and outdoor ambiances, like hotels, restaurants, condominium areas of real estate development, mall circulation areas, universities, hospitals, etc.

Los productos presentados en este catálogo son desarrollados por **Tramontina BELÉM**, una de las unidades fabril Tramontina.

Además de atender a los mercados de muebles residenciales y corporativos, en 2018, Tramontina lanza su **Colección URBAN**, una completa gama de bancos para uso en espacios colectivos – ya sea públicos, corporativos o privados.

Productos bonitos, con diseño contemporáneo, para uso en interiores o exteriores – como hoteles, restaurantes, áreas comunes de emprendimientos inmobiliarios, áreas de circulación de shopping centers, universidades, hospitales, etc.



2018.

LANÇAMENTO DA COLEÇÃO URBAN.

LAUNCH OF THE URBAN COLLECTION.

LANZAMIENTO DE LA COLECCIÓN URBAN.

TRAMONTINA NO MUNDO

TRAMONTINA AROUND THE WORLD

TRAMONTINA EN EL MUNDO

Lojas exclusivas da MARCA no Brasil e na América Latina.

Exclusive BRAND stores in Brazil and Latin America.

Tiendas exclusivas de la MARCA en Brasil y en América Latina.



111 anos de qualidade e inovação.

Presença da Marca em
mais de 120 países.

Unidades próprias em 18 países.

Mix de produtos com mais
de 22 mil diferentes itens.

111 years of quality and innovation.

Brand present in over 120 countries.

Own units in 18 countries.

Product mix with more than 22,000
different items.

111 años de calidad e innovación.

Presencia de la Marca en más de 120 países.

Unidades propias en 18 países.

Mix de productos con más de 22 mil
artículos diferentes.

CERTIFICAÇÕES CERTIFICATES | CERTIFICACIONES

FOREST STEWARDSHIP COUNCIL® – FSC®

[Certificação do Conselho de Manejo Florestal]

O Forest Stewardship Council® (FSC®) [Conselho de Manejo Florestal] é uma organização global sem fins lucrativos dedicada à promoção do manejo florestal responsável em todo o mundo.

O FSC define as normas com base nos princípios acordados para o manejo florestal responsável que são sustentadas pelas partes interessadas em questões ambientais, sociais e econômicas. Para saber mais, visite www.fsc.org.

THE FOREST STEWARDSHIP COUNCIL® – FSC®

The Forest Stewardship Council® (FSC®) is a global non-profit organization dedicated to promoting responsible forest management around the world.

The FSC defines standards based on agreed principles for responsible forest management that are upheld by stakeholders on environmental, social and economical issues. To learn more, visit www.fsc.org.

TRAMONTINA CONQUISTÓ LA CERTIFICACIÓN DEL FOREST STEWARDSHIP COUNCIL® – FSC®

[Consejo de Manejo Forestal]

El FSC es una organización global, sin ánimo de lucro, dedicada a promover la gestión forestal responsable en todo el mundo.

El FSC define estándares basados en principios acordados para el manejo forestal, que constan de requisitos legales, ambientales, sociales y económicos. Para saber más, visite www.fsc.org.



PROCURE POR NOSSOS
PRODUTOS FSC®.

SEARCH FOR OUR FSC® PRODUCTS.
BUSQUE NUESTROS PRODUCTOS FSC®.

OPERADOR ECONÔMICO AUTORIZADO – SEGURANÇA [OEA-S]

OEA-S é um programa criado pela Receita Federal do Brasil para que empresas atuantes no comércio internacional de mercadorias cumpram critérios que garantam a segurança das cargas da cadeia logística internacional.

Ser OEA-S atesta o compromisso com a segurança, integridade e inviolabilidade das mercadorias em todas as etapas da cadeia logística, proporcionando melhor gestão de custo, melhor rastreabilidade logística, otimização do processo produtivo, redução da escassez de materiais e aumento da previsibilidade dos processos.

AUTHORIZED ECONOMIC OPERATOR – SECURITY [OEA-S]

OEA-S is a program created by the Brazilian Federal Revenue Service for companies engaged in international trade of goods to meet criteria that ensure the security of cargoes along the international logistics chain.

Being OEA-S attests to the commitment to security, integrity and inviolability of goods at all stages of the logistics chain, providing better cost management, better logistics traceability, optimization of the production process, reduced material shortages and increased predictability of processes.

OPERADOR ECONÓMICO AUTORIZADO – SEGURIDAD [OEA-S]

OEA-S es un programa creado por la Secretaría de Ingresos Federales de Brasil para que las empresas que se desempeñan en el comercio internacional de mercancías cumplan con criterios que garanticen la seguridad de las cargas de la cadena logística internacional.

Ser OEA-S certifica el compromiso con la seguridad, la integridad y la inviolabilidad de las mercaderías en todas las etapas de la cadena logística, lo que proporciona una mejor gestión de costos, mejor trazabilidad logística, optimización del proceso de producción, reducción de escasez de materiales y aumento de la previsibilidad de los procesos.



ISO 9001

[International Organization for Standardization]

Certificação ISO [Organização Internacional para Padronização] aceita em 183 países, visa à gestão dos processos necessários para a empresa demonstrar sua capacidade de satisfazer continuamente as necessidades e expectativas dos clientes.

A Tramontina Belém possui esta certificação por que seus processos são baseados em qualidade, confiabilidade, segurança com foco na satisfação e melhoria contínua.

ISO 9001

The ISO [International Organization for Standardization] certification, accepted in 183 countries, aims to manage the processes necessary for the company to demonstrate its ability to continuously satisfy the needs and expectations of customers.

Tramontina Belém is suited to its purpose, where its processes are based on quality, reliability, safety with a focus on customer satisfaction, and continuous improvement.

ISO 9001

La certificación ISO [International Organization for Standardization], en español, Organización Internacional para la Normalización, acepta en 183 países, tiene como objetivo la gestión de los procesos necesarios para que la empresa pueda demostrar su capacidad de cumplir continuamente las necesidades y expectativas de los clientes.

Tramontina Belém es apropiada para este propósito, al tomar como base en sus procesos la calidad, la confiabilidad, la seguridad con un enfoque hacia la satisfacción de los clientes y la mejora continua.



MATERIAIS

DESIGN

Uma coleção de móveis com design atual, elaborada para criar ambientes coletivos mais aconchegantes e agradáveis. Um mobiliário que agrupa estética e funcionalidade aos espaços externos e internos das edificações. Móveis inspirados no dinamismo dos grandes centros urbanos, com design criativo que valoriza as formas e a mistura de materiais.

QUALIDADE

A Tramontina sempre oferece qualidade e produz com critérios de sustentabilidade. URBAN utiliza madeira de alta qualidade e parte dessa madeira é certificada pelo FSC®. Todos os nossos mobiliários são produzidos no Brasil.

MADEIRA

CUMARÚ [Dipteryx Odorata]

Madeira nobre de alta densidade, existente na América Central e Região Amazônica. Possui uma coloração castanho-claro-amarelado. Muito indicada para móveis de área externa devido a sua alta resistência às intempéries.

GARAPEIRA [Apuleia Leiocarpa]

Madeira nobre de densidade média/alta, existente no Brasil e América do Sul. Possui uma coloração de bege-amarelado a castanho-amarelado. Muito indicada para móveis de área externa devido a sua alta resistência às intempéries.

ACABAMENTO

ECOCLEAR

Impregnante para madeira, com ação inseticida e fungicida, repelente à água e com aditivo de filtro solar. Com elevada elasticidade, o produto agrupa durabilidade e proteção ao móvel, penetrando na madeira e realçando seus veios. Indicado para ambientes com forte agressividade e exposto às intempéries.

BASES EM AÇO CARBONO

O aço é uma liga metálica formada essencialmente por ferro e carbono. Atualmente, é a mais importante liga metálica, sendo empregada de forma intensiva em numerosas aplicações tais como móveis, máquinas, construções, etc.

As bases dos bancos e floreiras URBAN são produzidas através de barras, tubos e chapas de aço carbono. Após o processo de produção, as peças recebem tratamentos químico de superfície, através de banhos de imersão que garantem a perfeita preparação para o processo de pintura eletrostática à pó que, por sua vez, garante resistência ao uso em ambientes externos.

BASES EM ALUMÍNIO

O Alumínio é o elemento metálico em maior quantidade na terra, um metal de elevada resistência à corrosão e de baixa densidade.

Os componentes metálicos dos Bancos Sena são fabricados através da fundição em coquilha metálica, no qual barras de liga de Alumínio são vazadas em molde metálico – processo que garante ótima resistência mecânica ao produto, respeitando o design original.

PINTURA A PÓ POLIÉSTER

Depois do processo de tratamento químico, as bases metálicas passam pelo processo de pintura eletrostática a pó a base de Poliéster, pulverizada sobre a peça. Na sequência, as peças passam pelo forno, onde as partículas de pó derretem formando um filme contínuo.

A pintura a pó Poliéster proporciona um excelente acabamento estético, além de agregar propriedades mecânicas e de resistência ao ambiente externo.

MATERIALS

DESIGN

A modern design furniture collection, built to create cozy and comfortable common atmospheres. A furniture that connects esthetic and functionality to indoors and outdoors scenarios of the buildings. Inspired on the dynamism of the great downtowns, with a creative design that promotes the layouts and combined materials.

QUALITY

Tramontina always delivers quality and produces with sustainability parameters. URBAN uses only high quality wood and part of this wood is certified by FSC®. All of our furniture are produced in Brazil.

WOOD

CUMARU [*Dipteryx Odorata*]

Hardwood of high density, found on Central America and Amazon Area. Has a light brown with shades of yellow color. Highly indicated to outdoor furniture because of your high resistance to weathering.

GARAPEIRA [*Apuleia Leocarpa*]

Hardwood of medium/high density, found in Brazil and South America. Has a yellowish beige to yellowish brown color. Highly indicated to outdoor furniture because of your high resistance to weathering.

FINISH

ECOCLEAR

An impregnating to wood, with an insecticide and fungicide action, water repellent and sun filter additive. With high elasticity, the product adds durability and protection to the furniture, penetrating in the wood and enhancing the wood veins. Indicated to highly aggressive ambiance and exposed to weathering

FRAMES OF CARBON STEEL

The steel is a metal alloy essentially formed by iron and carbon. Currently is the most important metal alloy, used intensively in numerous applications like furniture, machines, constructions, etc.

The frames of URBAN benches and planters are produced through bars, pipes and carbon steel sheets. After the production process, the components receive a surface chemical treatment, through immersion baths, that guarantees the perfect preparation to the electrostatic powder coating and guarantees the resistance of outdoor usage.

ALUMINUM BASES

Aluminum is the most widespread metal element on earth, a metal of high resistance to corrosion and of low density.

The metallic components of the Sena Benches are manufactured by casting in metal shell, in which aluminum alloy bars are cast in metal mold – a process that guarantees excellent mechanical resistance to the product and respecting the original design.

POLYESTER POWDER PAINTING

After the chemical treatment process the metallic frames go through Polyester electrostatic powder coating process, sprayed over the piece. After that the pieces go through the oven where the powder particles melt forming a continuous film. The Polyester powder coating provides a great esthetic finishing, moreover adds mechanical properties ad resistance to outdoor ambience.

MATERIALES

DESIGN

Una colección de muebles con diseño actual, elaborada para crear ambientes colectivos más acogedores y agradables. Un mobiliario que agrega estética y funcionalidad a los espacios exteriores e interiores de las edificaciones. Muebles inspirados en el dinamismo de los grandes centros urbanos, con un diseño creativo que valoriza las formas y la mezcla de materiales.

CALIDAD

Tramontina ofrece calidad y produce con criterios de sostenibilidad. URBAN utiliza madera de alta calidad y parte de esta madera está certificada por el FSC®. Todos nuestros muebles se fabrican en Brasil.

MADERA

CUMARÚ [*Dipteryx Odorata*]

Madera de ley de alta densidad, existente en América Central y en la Región Amazónica. Tiene una coloración castaña clara amarillenta. Muy indicada para muebles de exteriores debido a su alta resistencia a la intemperie.

GARAPEIRA [*Apuleia Leocarpa*]

Madera de ley de densidad mediana/alta, existente en Brasil y América del Sur. Tiene una coloración que va desde el beige amarillento hasta el castaño amarillento. Muy indicada para muebles de exteriores debido a su alta resistencia a la intemperie.

TERMINACIÓN

ECOCLEAR

Impregnante con acción insecticida y fungicida, repelente al agua y con aditivo de filtro solar. Con alta elasticidad, el producto le agrega durabilidad y protección al mueble, penetrando la madera y realzándole las vetas. Indicado para ambientes con fuerte agresividad y expuestos a la intemperie.

BASES DE ACERO AL CARBONO

El acero es una aleación metálica formada esencialmente por hierro y carbono. Actualmente, es la aleación metálica más importante, empleándose de forma intensiva en numerosas aplicaciones tales como muebles, máquinas, construcciones, etc.

Las bases de los bancos y de los maceteros URBAN se fabrican con barras, tubos y chapas de acero al carbono. Despues del proceso de producción, las piezas reciben tratamientos químicos de superficie, con baños de inmersión que garantizan la perfecta preparación para el proceso de pintura electrostática a polvo que, por su vez, garantiza la resistencia al uso en ambientes externos.

BASES EN ALUMINIO

El aluminio es el elemento metálico en mayor cantidad en la tierra, un metal de alta resistencia a la corrosión y de baja densidad.

Los componentes metálicos de los Bancos Sena son fabricados a través de la fundición en coquilla metálica, en el cual barras de aleación de aluminio se filtran en molde metálico – proceso que garantiza una óptima resistencia mecánica al producto, respetando el diseño original.

PINTURA POLIÉSTER A POLVO

Después del proceso de tratamiento químico, las bases metálicas pasan por el proceso de pintura electrostática a polvo a base de Poliéster, que se pulveriza sobre la pieza. A continuación, las piezas pasan por el horno, donde las partículas de polvo se derriten formando una película continua. La pintura Poliéster a polvo proporciona una excelente terminación estética, además de agregarle propiedades mecánicas y de resistencia a los exteriores.

CUIDANDO DO MEIO AMBIENTE

Um produto de qualidade inicia na escolha correta da matéria-prima.

São práticas da Tramontina: verificação da Cadeia de Custódia da Madeira [conjunto de documentos que garantem a origem e rastreabilidade de toda matéria prima], seja Certificada FSC® ou não; monitoramento de fornecedores de madeira no aspecto ambiental, social e trabalhista; desenvolvimento de fornecedores e apoio em certificações, como o FSC®.

CARING FOR THE ENVIRONMENT

A quality product starts with the correct choice of raw material.

Tramontina's practices include: verification of the wood Chain of Custody [set of documents that guarantees the origin and traceability of all raw materials], whether FSC® Certified or not; monitoring of wood suppliers in the environmental, social and labor aspects; supplier development and support for certifications such as FSC®.

RESPETO POR EL MEDIO AMBIENTE

Un producto de calidad comienza con la correcta elección de la materia prima.

Las prácticas de Tramontina son: verificación de la Cadena de Custodia de la Madera [conjunto de documentos que garantizan el origen y la trazabilidad de toda la materia prima], con certificación FSC® o no; el seguimiento de los proveedores de madera desde el punto de vista ambiental, social y laboral; el desarrollo de proveedores y el apoyo en certificaciones como el FSC®.

CONSERVAÇÃO E ECONOMIA

A Tramontina Belém desenvolveu uma forma sustentável de utilizar a grande quantidade de sobras de madeira de seu processo produtivo.

As sobras de madeira são utilizadas como insumo para a caldeira, que gera vapor para as estufas, no processo de secagem da madeira.

MAINTENANCE AND SAVINGS

Tramontina Belém has developed a sustainable way of using the large amount of leftover wood from its production process.

The wood scraps are used as input for the boiler, which generates steam for the kilns, in the wood drying process.

CONSERVACIÓN Y AHORRO

Tramontina Belém desarrolló una forma sostenible de utilizar la gran cantidad de sobrantes de madera en su proceso de producción.

Los sobrantes de madera se utilizan como insumos para calderas que generan vapor para las estufas, dentro del proceso de secado de la madera.



DESIGNERS

ZON DESIGN

ZON Design é um estúdio brasileiro, especializado em design de produtos. Uma equipe talentosa e criativa que pensa e faz design desde 1994 – sempre inspirada pela paixão pelo design, com visão no mundo globalizado e focada na síntese conceitual.

ZON Design criou, em 2016, os designs da primeira coleção de produtos URBAN [**Sena, Highline, Outline, Flat e Soho**].

ZON Design is a Brazilian studio specialized in product design. A talented and creative team that has been thinking and designing since 1994 – always inspired by the passion for design, with a vision in the globalized world and focused on the conceptual synthesis.

ZON Design created in 2016 the designs of URBAN first collection [**Sena, Highline, Outline, Flat and Soho**].

ZON Design es un estudio brasileño, especializado en diseño de productos. Un equipo talentoso y creativo que piensa y hace diseño desde 1994 – siempre inspirado por la pasión por el diseño, con visión en el mundo globalizado y enfocado en la síntesis conceptual.

En 2016, ZON Design creó los diseños de la primera colección de productos URBAN [**Sena, Highline, Outline, Flat y Soho**].



ÍNDICE

INDEX

BANCOS BENCHES / BANCOS

| | |
|------------------------|----|
| URBAN SENA | 17 |
| URBAN HIGHLINE | 23 |
| URBAN HIGHLINE [MESAS] | 28 |
| URBAN OUTLINE | 31 |
| URBAN SOHO | 37 |

FLOREIRAS PLANTERS / MACETEROS

| | |
|----------|----|
| HIGHLINE | 45 |
|----------|----|

USO E CONSERVAÇÃO DOS MÓVEIS

FURNITURE USE AND CONSERVATION
USO Y CONSERVACIÓN DE LOS MUEBLES

GUIA DE ESPECIFICAÇÕES

GUIDE TO SPECIFICATIONS
GUÍA DE ESPECIFICACIONES



Bancos e Mesas

Benches and Tables

Bancos y Mesas

Sena

Design: ZON Design

Estilo industrial elegante, inspirado nas formas sinuosas do estilo art nouveau, possibilitadas pela plasticidade do processo em metal fundido.

Um banco para enriquecer qualquer espaço. Uma peça de mobiliário urbano que faz lembrar as alamedas e promenadas de lindas cidades.

Elegant industrial style, inspired by the sinuous forms of the art nouveau style, made possible by the plasticity of the metal casting process.

A bench to enrich any space. A piece of urban furniture reminiscent of the promenades of beautiful cities.

Estilo industrial elegante, inspirado en las formas sinuosas del estilo art nouveau, posibilitadas por la plasticidad del proceso en metal fundido.

Un banco para enriquecer cualquier espacio. Una pieza de mobiliario urbano que recuerda las alamedas y promenadas de hermosas ciudades.

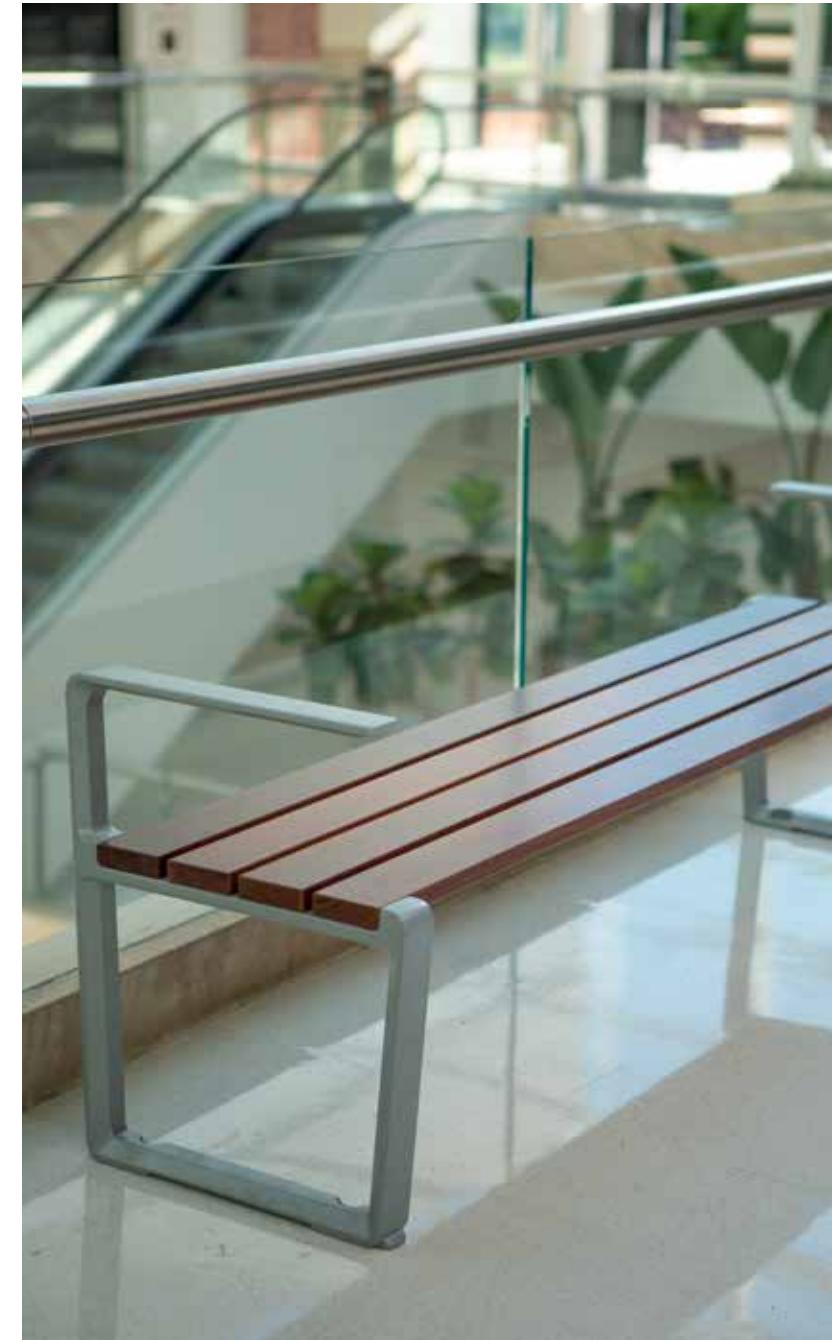
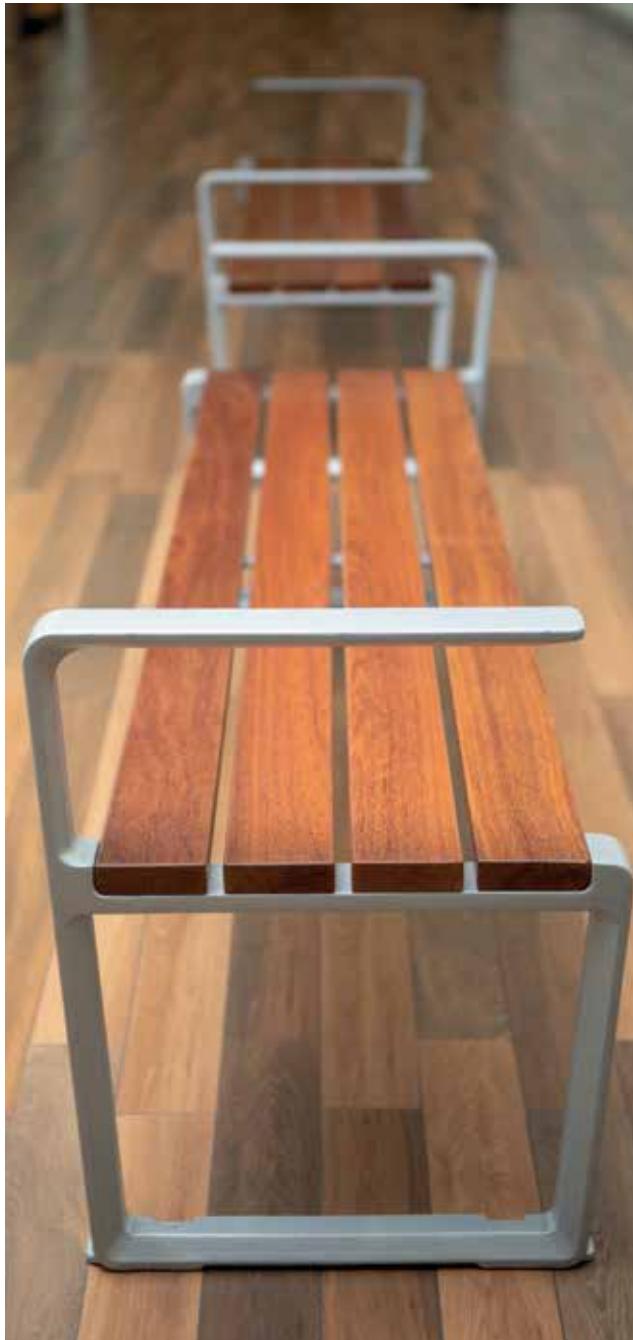




Sena – banco
bench / banco
13930/451

outra pagina / another page / otra página

Sena – banco
bench / banco
13930/451





Sena

BANCO SENA

Sena Bench / Banco Sena

DIMENSÕES

Dimentions / Dimensiones

| | A | B | C | |
|----------------------------|--------------|--------------|-------------|-------------|
| 13930/451 [1930] | mm inches | 1930 78,7 | 650 25,5 | 535 21,2 |

BANCO SENA COM ENCOSTO

Sena Bench with Backrest / Banco Sena con Respaldo

DIMENSÕES

Dimentions / Dimensiones

| | A | B | C | |
|----------------------------|--------------|--------------|-------------|-------------|
| 13931/451 [1930] | mm inches | 1930 78,7 | 750 29,5 | 545 21,2 |

USO / Use

Indoor - Outdoor

ESTRUTURA / Structure / Estructura

62x30x mm

Alumínio Fundido / Cast aluminum / Aluminio Fundido

2,4x1,1 inches

MONTAGEM / Assembly / Montaje

Produto vem montado. Pode ser fixado ao solo. Acompanha kit de fixação.

Product comes assembled. Can be fixed to the ground. Includes fixing kit.

Producto viene montado. Puede ser fijado al suelo. Acompaña kit de fijación.

ASSENTO+ENCOSTO / Seat+Backrest / Asiento+Respaldo

Madeira tipo Cumaru. Possui selo FSC.

30 mm

Cumaru wood. It has FSC label.

Madera tipo Cumaru. Tiene sello FSC.

1,2 inches

ACABAMENTO / Finish / Acabado

Estrutura: pintura em Poliéster microtexturizada, cor alumínio.

Madeira: ecoclear.

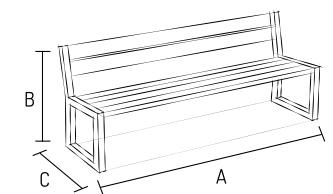
Structure: micro-textured Polyester painting, aluminum color.

Wood: ecoclear.

Estructura: pintura en Poliéster micro texturizada, color aluminio.

Madera: ecoclear.





A _ COMPRIMENTO / length / largo
B _ ALTURA / height / altura
C _ LARGURA / width / ancho

Highline

Design: ZON Design

Estilo industrial sofisticado, onde a beleza das lâminas de madeiras é emoldurada por um quadro de aço, construído com perfil tubular.

Uma gama de bancos focados na versatilidade, para uso em diferentes ambientes, desde clubes esportivos até lugares de piquenique nos parques.

A sophisticated industrial style, where the beauty of the wood sheets is framed with steel and finished with a tubular profile.

A range of benches focused on versatility for use in different environments, ranging from sports clubs to picnic areas in parks.

Estilo industrial sofisticado, donde la belleza de las láminas de madera tiene como marco un cuadro de acero construido con perfil tubular.

Una gama de bancos que se enfocan en la versatilidad, para uso en diferentes ambientes, desde clubes deportivos hasta lugares de picnic en los parques.



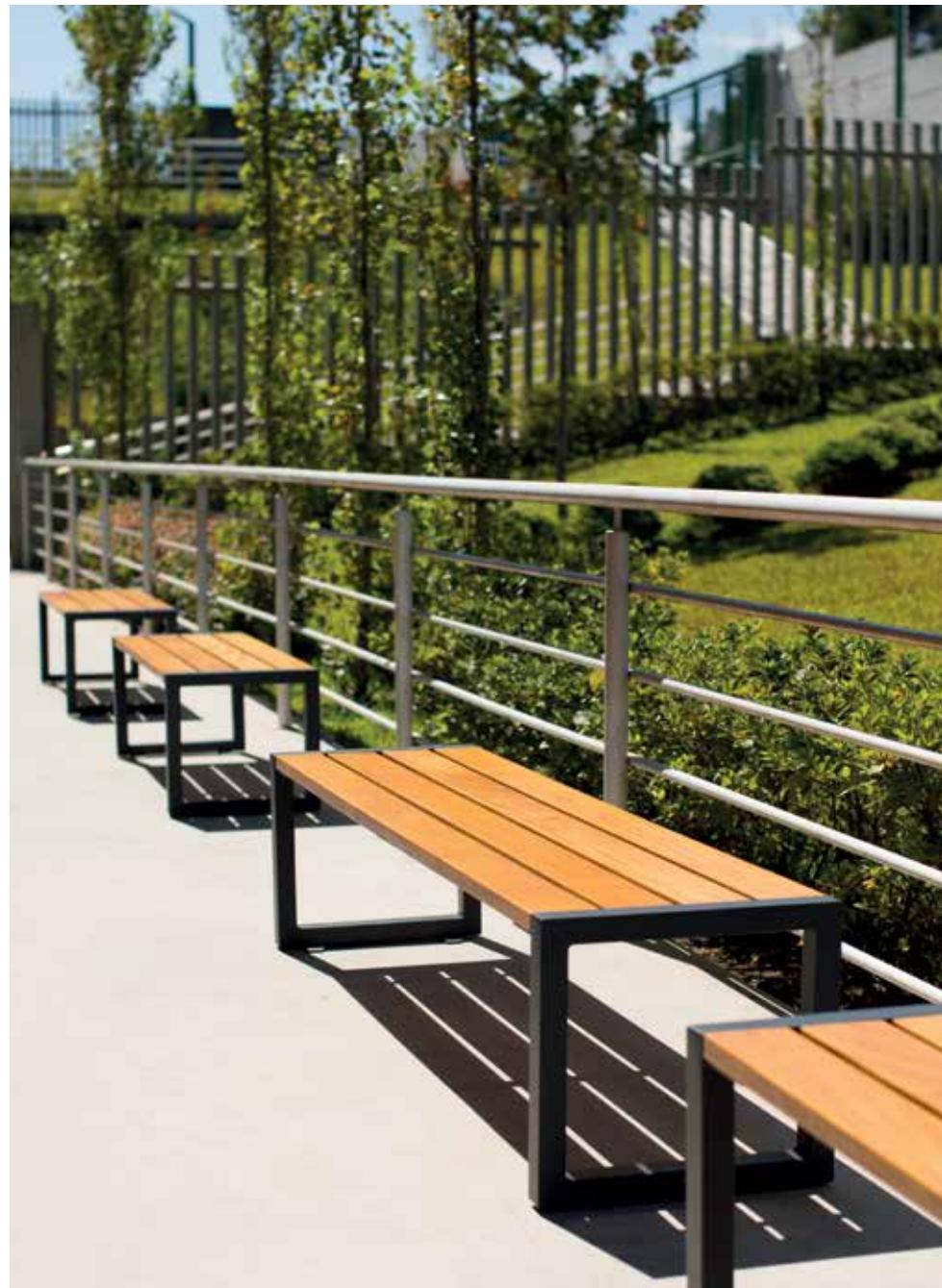


Highline – banco
bench / banco
13957/191

outra pagina / another page / otra página

Highline – banco com encosto
bench with backrest / banco con respaldo
13961/491





Highline

BANCO HIGHLINE

Highline Bench / Banco Highline

DIMENSÕES

| | | A | B | C |
|------------------|--------|------|------|------|
| 13957/191 | mm | 1200 | 430 | 442 |
| [1200] | inches | 47,2 | 16,9 | 17,4 |
| 13960/491 | mm | 1400 | 430 | 442 |
| [1400] | inches | 55,1 | 16,9 | 17,4 |
| 13962/491 | mm | 1900 | 430 | 442 |
| [1900] | inches | 74,9 | 16,9 | 17,4 |

BANCO HIGHLINE COM ENCOSTO

Highline Bench with Backrest / Banco Highline con Respaldo

DIMENSÕES

| | | A | B | C |
|------------------|--------|------|------|------|
| 13961/491 | mm | 1400 | 750 | 570 |
| [1400] | inches | 55,1 | 29,5 | 22,5 |
| 13963/491 | mm | 1900 | 750 | 570 |
| [1900] | inches | 74,9 | 29,5 | 22,5 |

USO / Use

Indoor - Outdoor

| | |
|---|---------------------|
| ESTRUTURA / Structure / Estructura | 40x50x1,2 mm |
| Tubo de aço / Steel tube / Tubo de acero | 1,5x1,9x0,5 inches |

MONTAGEM / Assembly / Montaje

Pode ser fixado ao solo. Acompanha kit de montagem e fixação.

Can be fixed to the ground. Includes assembly kit.

Puede ser fijado al suelo. Acompaña kit de montaje.

| | |
|--|--------------|
| ASSENTO+ENCOSTO / Seat+Backrest / Asiento+Respaldo | 30 mm |
| Madeira tipo Garapeira Garapeira wood Madera tipo Garapeira. | 1,2 inches |

Possui selo FSC / It has FSC label / Tiene sello FSC*

*REF. 13957/191 – Produto sem selo | Product without seal | Producto sin sello

ACABAMENTO / Finish / Acabado

Estrutura: pintura em Poliéster microtexturizada, cor grafite.

Madeira: acabamento: ecoclear.

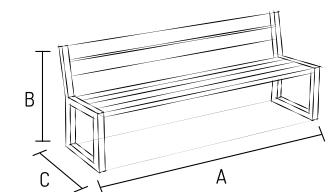
Structure: micro-textured Polyester painting, graphite color.

Wood: finish: ecoclear.

Estructura: pintura en Poliéster micro texturizada, grafito.

Madera: acabado: ecoclear.





A _ COMPRIMENTO / length / largo
B _ ALTURA / height / altura
C _ LARGURA / width / ancho

Mesas

BANCO/MESA HIGHLINE

Highline Bench and Table / Banco y Mesa Highline

DIMENSÕES

| Dimentions / Dimensiones | A | B | C |
|--------------------------|-------------|------|------|
| 13958/491 | mm 440 | 430 | 440 |
| [440] | inches 17,3 | 16,9 | 17,3 |



MESA HIGHLINE QUADRADA [COLUNA CENTRAL]

Square Highline Table [central column]

Mesa Highline Cuadrada [columna central]

DIMENSÕES

| Dimentions / Dimensiones | A | B | C |
|--------------------------|-------------|------|------|
| 13955/191 | mm 700 | 750 | 700 |
| [700] | inches 27,5 | 29,5 | 27,5 |



MESA HIGHLINE REDONDA [COLUNA CENTRAL]

Round Highline Table [central column]

Mesa Highline Redonda [columna central]

DIMENSÕES

| Dimentions / Dimensiones | A | B | C |
|--------------------------|-------------|------|------|
| 13988/191 | mm 700 | 750 | 700 |
| [700] | inches 27,5 | 29,5 | 27,5 |



MESA HIGHLINE RETANGULAR

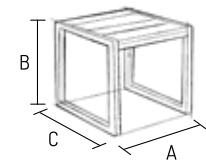
Rectangular Highline Table / Mesa Highline Rectangular

DIMENSÕES

| Dimentions / Dimensiones | A | B | C |
|--------------------------|-------------|------|------|
| 13965/191 | mm 1200 | 740 | 800 |
| [1200] | inches 47,2 | 27,1 | 31,4 |



Válido para o Banco/Mesa Highline Ref. 13958/491.



A _ COMPRIMENTO / length / largo
B _ ALTURA / height / altura
C _ LARGURA / width / ancho

Outline

Design: ZON Design

A simplicidade em sua perfeição pura.

Bancos com design ao mesmo tempo exclusivo e sóbrio, maciço e arejado, que harmoniza com arquiteturas modernas e históricas.

Adequados para uma pequena praça da cidade e também para um lobby espaçoso.

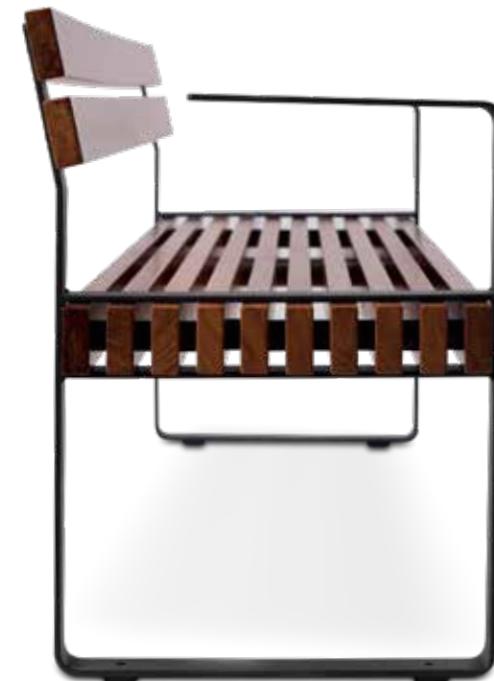
This is simplicity in its pure perfection.

Benches with an exclusive and sober, solid and airy design, while at the same time harmonizing with modern and historic architectures, which is just appropriate for a small town square or a spacious lobby.

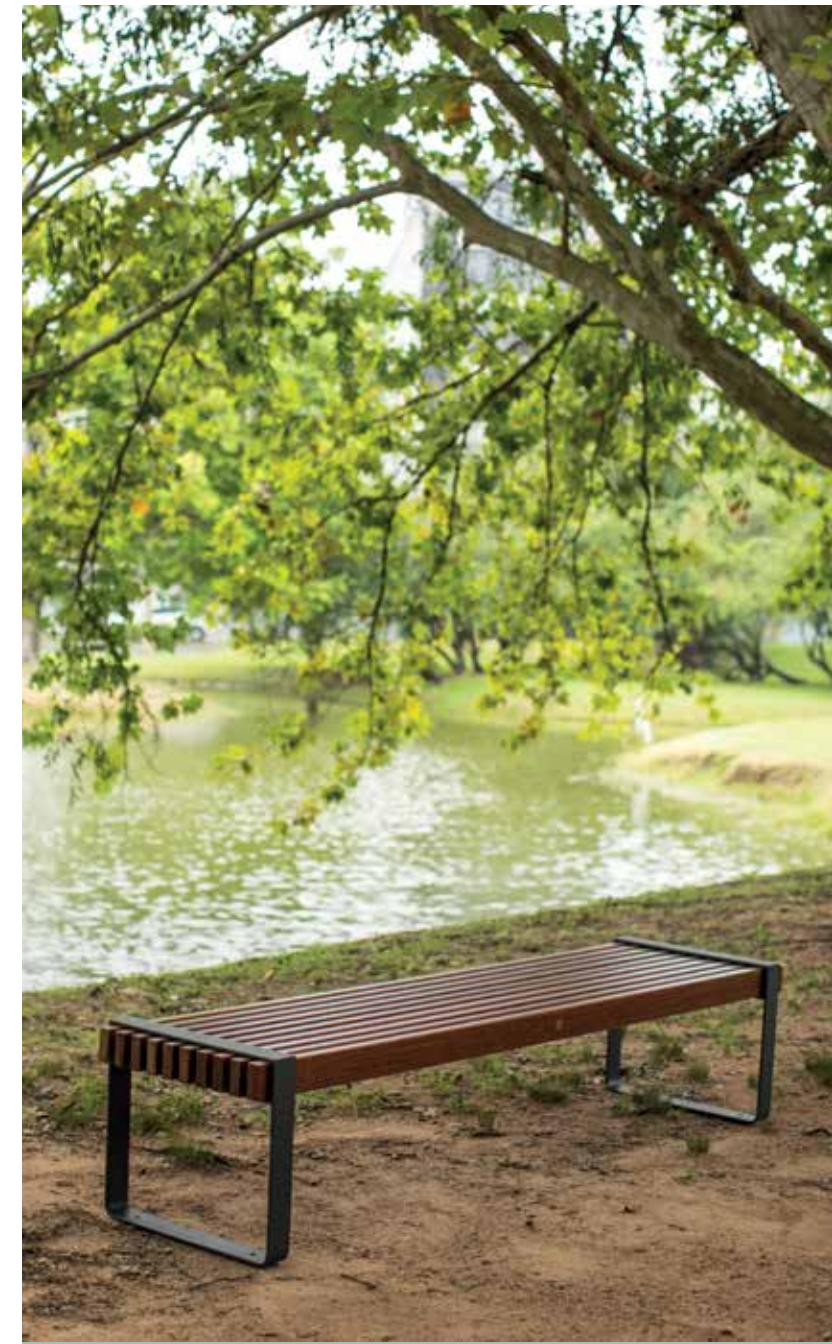
La simplicidad en su perfección pura.

Bancos con diseño al mismo tiempo exclusivo y sobrio, macizo y aireado, que armonizan con arquitecturas modernas e históricas.

Adecuados tanto a una pequeña plaza de la ciudad como a un lobby espacioso.



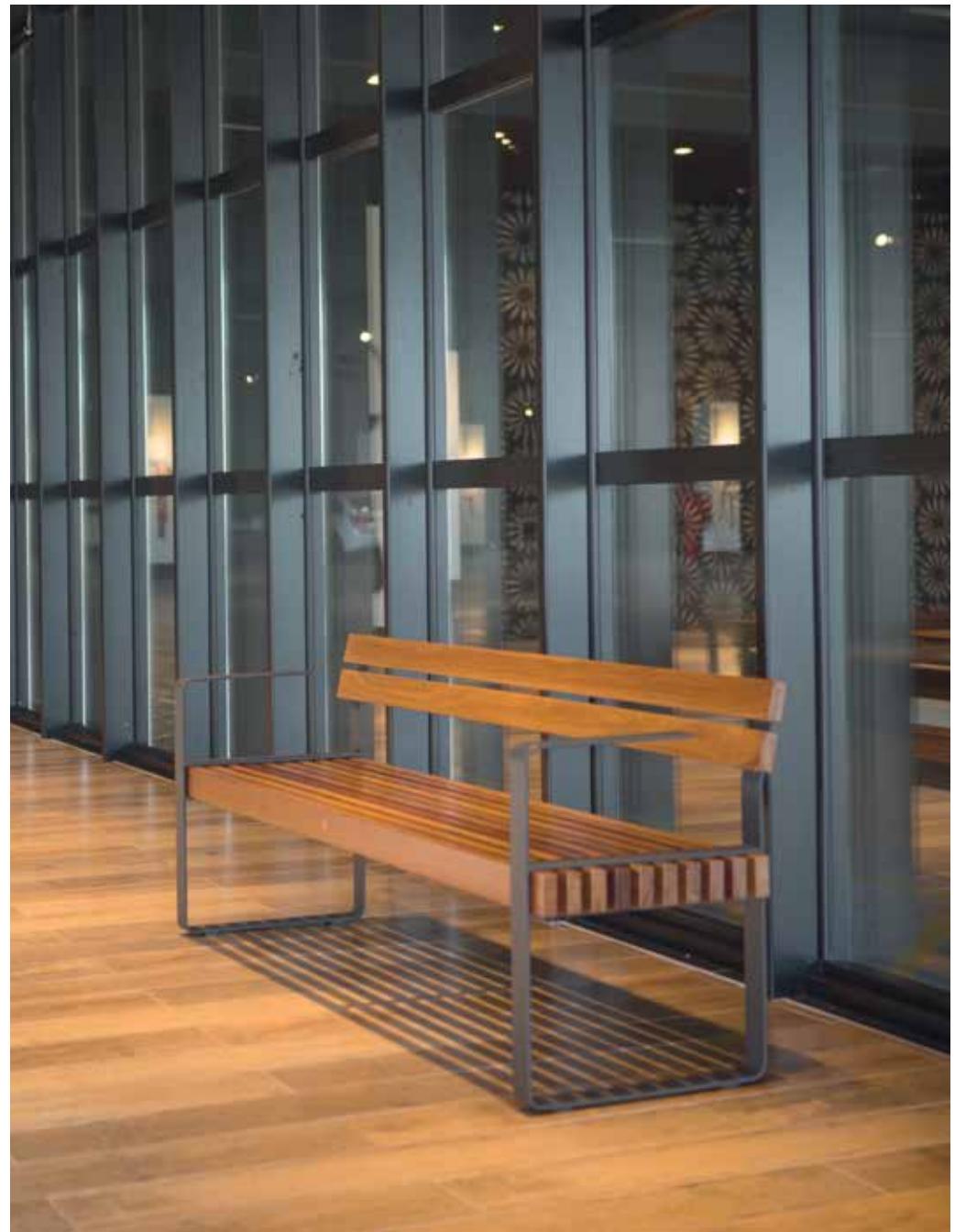




Outline – banco
bench / banco
13940/451

outra pagina / another page / otra página

Outline – banco com encosto
bench with backrest / banco con respaldo
13941/451



Outline

BANCO OUTLINE

Outline Bench / Banco Outline

DIMENSÕES

Dimentions / Dimensiones

| | | A | B | C |
|----------------------------|--------------|--------------|-------------|-------------|
| 13940/451 [2000] | mm inches | 2000 78,7 | 440 17,3 | 500 19,6 |

BANCO OUTLINE COM ENCOSTO

Outline Bench with Backrest / Banco Outline con Respaldo

DIMENSÕES

Dimentions / Dimensiones

| | | A | B | C |
|----------------------------|--------------|--------------|-------------|-------------|
| 13941/451 [2000] | mm inches | 2000 78,7 | 750 29,5 | 540 21,2 |

USO / Use

Indoor - Outdoor

| | |
|--|---------------------------------------|
| ESTRUTURA / Structure / Estructura Alumínio Fundido /Cast aluminum /Aluminio Fundido | 63,5x7,93 mm 25x3,12 inches |
|--|---------------------------------------|

MONTAGEM / Assembly / Montaje

Produto vem montado. Pode ser fixado ao solo. Acompanha kit de fixação.
Product comes assembled. Can be fixed to the ground. Includes fixing kit.
Producto viene montado. Puede ser fijado al suelo. Acompaña kit de fijación.

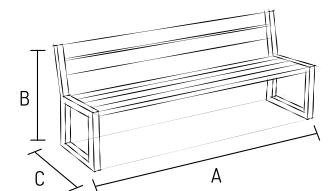
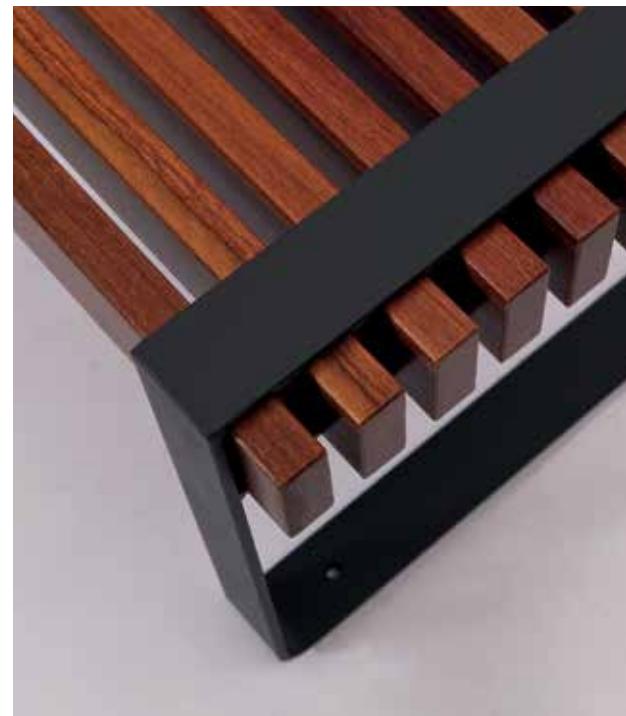
ASSENTO+ENCOSTO / Seat+Backrest / Asiento+Respaldo

| | |
|---|----------------------------|
| Madeira tipo Cumaru. Possui selo FSC. Cumaru wood. It has FSC label. | 30 mm 1,2 inches |
|---|----------------------------|

ACABAMENTO / Finish / Acabado

Estrutura: pintura em Poliéster microtexturizada, cor alumínio.
Madeira: ecoclear.
Structure: micro-textured Polyester painting, aluminum color.
Wood: ecoclear.
Estructura: pintura en Poliéster micro texturizada, color aluminio.
Madera: ecoclear.





A _ COMPRIMENTO / length / largo
B _ ALTURA / height / altura
C _ LARGURA / width / ancho

Soho

Design: ZON Design

Para se adequar aos ambientes arquitetônicos urbanos ou para compor ambientes calmos e atraentes. Largas e fortes lâminas de madeira alinhadas ao uso inteligente da chapa de aço formam a estrutura estável deste banco.

O olhar do design resultou em uma forma abstrata, elaborada e convidativa ao descanso.

To either adapt to urban architectural environments or to create calm and attractive environments, these benches have a steady structure as they are made of large and strong wood sheets aligned to the intelligent use of the steel frames.

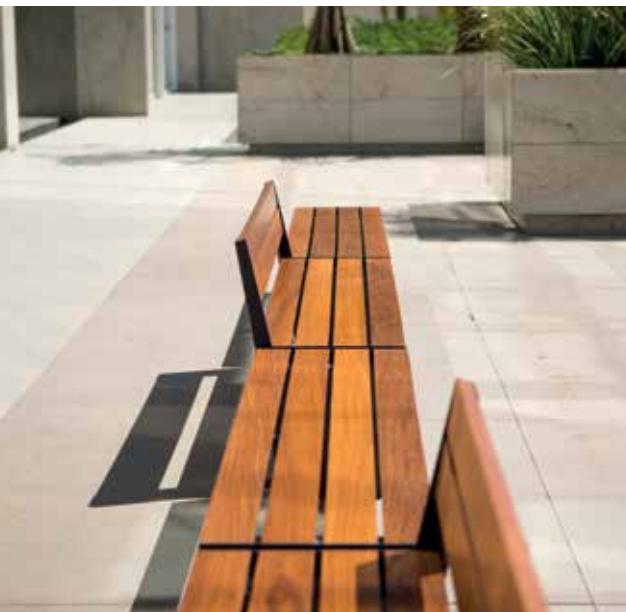
The design resulted in an abstract and elaborate invitation to rest.

Para adecuarse a los ambientes arquitectónicos urbanos o para componer ambientes calmos y atractivos. Largas y fuertes láminas de madera alineadas al uso inteligente de la chapa de acero forman la estructura estable de este banco.

La mirada del diseño derivó en una forma abstracta, elaborada y convidadora al descanso.





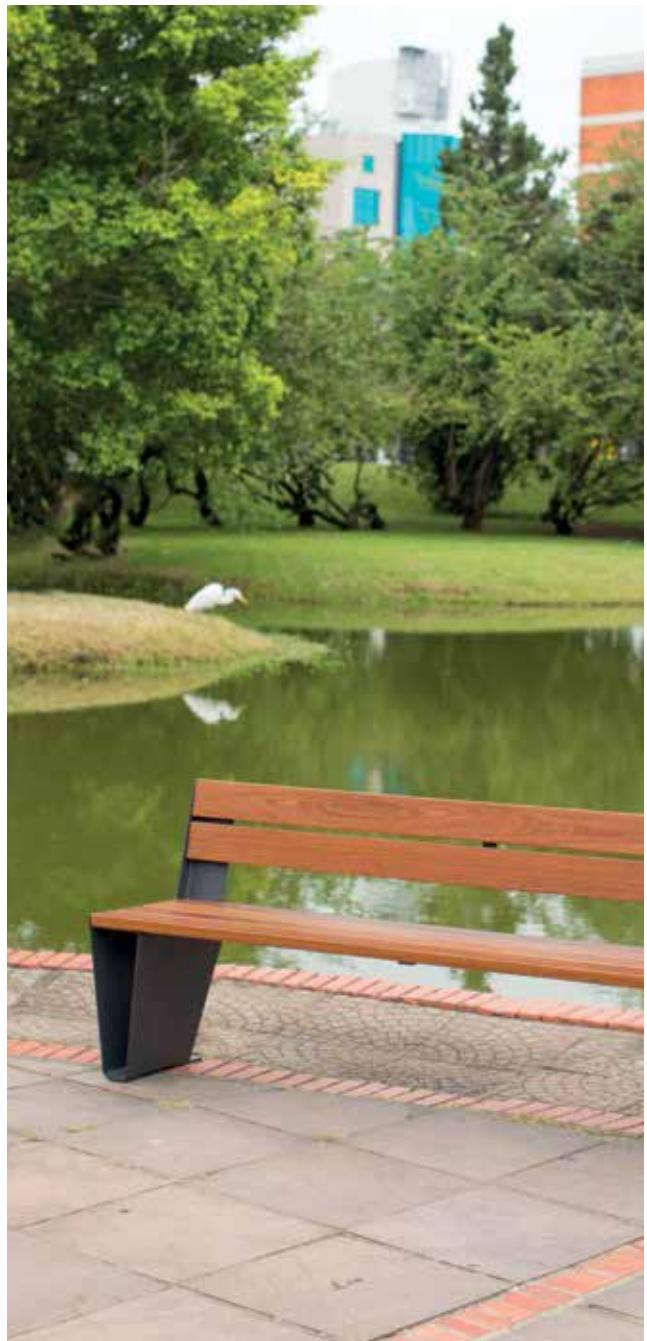


Soho – banco
bench / banco
13950/451

outra pagina / another page / otra página

Outline – banco com encosto
bench with backrest / banco con respaldo
13951/451





Soho

BANCO SOHO

Soho Bench / Banco Soho

DIMENSÕES

Dimentions / Dimensiones

| | | A | B | C |
|----------------------------|--------|------|------|------|
| 13950/451 [1800] | mm | 1800 | 430 | 440 |
| | inches | 70,8 | 16,9 | 17,3 |

BANCO SOHO COM ENCOSTO

Soho Bench with Backrest / Banco Soho con Respaldo

DIMENSÕES

Dimentions / Dimensiones

| | | A | B | C |
|----------------------------|--------|------|------|------|
| 13951/451 [1800] | mm | 1800 | 750 | 500 |
| | inches | 70,8 | 29,5 | 19,6 |

USO / Use

Indoor - Outdoor

| | |
|--|------------------------|
| ESTRUTURA / Structure / Estructura Tubo de aço / Steel tube / Tubo de acero | 3,75 mm 1,47 inches |
|--|------------------------|

MONTAGEM / Assembly / Montaje

Pode ser fixado ao solo. Acompanha kit de montagem e fixação.
Can be fixed to the ground. Includes assembly kit.
Puede ser fijado al suelo. Acompaña kit de montaje.

ASSENTO+ENCOSTO / Seat+Backrest / Asiento+Respaldo

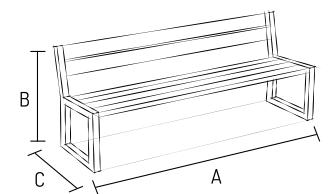
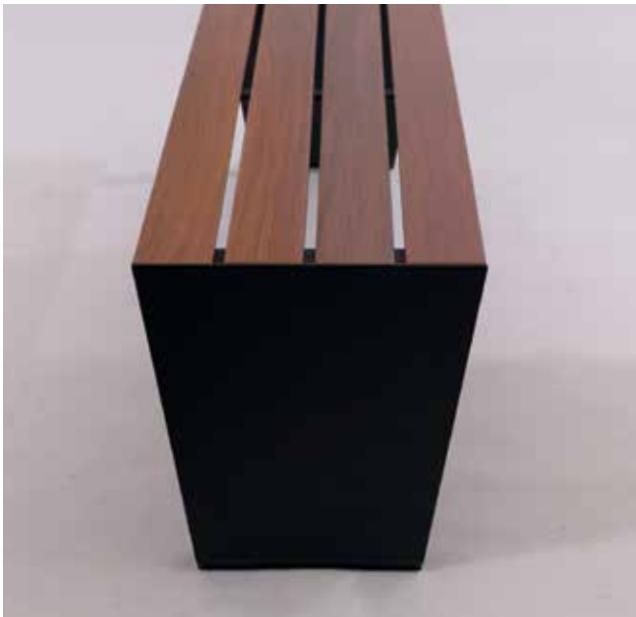
| | |
|---|---------------------|
| Madeira tipo Garapeira / Garapeira wood Madera tipo Garapeira. Possui selo FSC / It has FSC label / Tiene sello FSC* | 30 mm 1,2 inches |
|---|---------------------|

*REF. 13957/191 – Produto sem selo | Product without seal | Producto sin sello

ACABAMENTO / Finish / Acabado

Estrutura: pintura em Poliéster microtexturizada, cor grafite.
Madeira: acabamento: ecoclear.
Structure: micro-textured Polyester painting, graphite color.
Wood: finish: ecoclear.
Estructura: pintura en Poliéster micro texturizada, grafito.
Madera: acabado: ecoclear.





A _ COMPRIMENTO / length / largo
B _ ALTURA / height / altura
C _ LARGURA / width / ancho



Floreiras Planter Maceteiros

Highline

Design: ZON Design

Floreiras em estilo industrial sofisticado, onde a beleza das lâminas de madeira é emoldurada por um quadro de aço, lembrando o design dos Bancos Highline.

Quatro versáteis modelos de floreiras foram projetados para compor diferentes ambientes, tanto residenciais como corporativos.

Planters in a sophisticated industrial style, where the beauty of the wooden slats is held together by a steel frame, reminding the design of the Highline Benches.

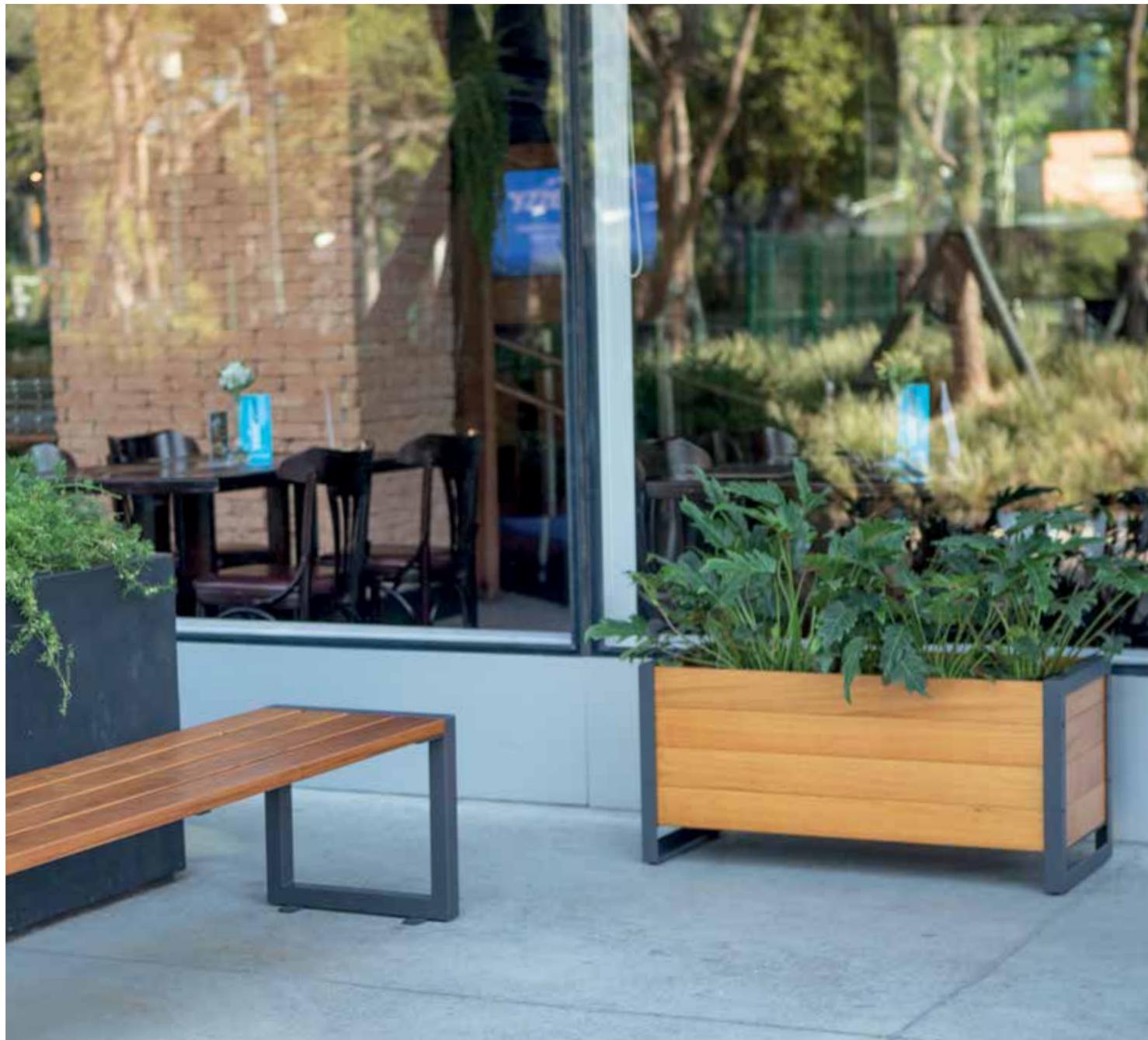
Four versatile models of planters, designed to compose different environments, both residential and corporate.

Maceteros en estilo industrial sofisticado, donde la belleza de las láminas de madera es enmarcada por un cuadro de acero, recordando el diseño de los Bancos Highline.

Cuatro versátiles modelos de Maceteros, diseñados para componer diferentes ambientes, tanto residenciales como corporativos.







Highline – floreira
planter / maceteiro
13995/491

outra pagina / another page / otra página

Highline – floreira
planter / maceteiro
13993/491



Highline

FLOREIRAS HIGHLINE

Highline Planter / Maceteros Highline

DIMENSÕES

| Dimentions / Dimensiones | | A | B | C |
|--------------------------|--------|------|------|------|
| 13995/491 | mm | 950 | 460 | 410 |
| 13995/451 | inches | 20,4 | 18,1 | 20,4 |
| [950] | | | | |
| 13996/491 | mm | 950 | 650 | 410 |
| 13996/451 | inches | 20,4 | 18,1 | 20,4 |
| [950] | | | | |

USO / Use Indoor - Outdoor

ESTRUTURA / Structure / Estructura 38x38 mm
Tubo de aço / Steel tube / Tubo de acero 1,49x1,49 inches

MONTAGEM / Assembly / Montaje

Pode ser fixado ao solo. Acompanha kit de montagem e fixação.

Can be fixed to the ground. Includes assembly kit.

Puede ser fijado al suelo. Acompaña kit de montaje.

ASSENTO+ENCOSTO / Seat+Backrest / Asiento+Respaldo

Madeira tipo Garapeira. | Garapeira wood. | Madera tipo Garapeira.

Possui selo FSC / It has FSC label / Tiene sello FSC*

*REF. 13957/191 – Produto sem selo | Product without seal | Producto sin sello

ACABAMENTO / Finish / Acabado

Estrutura: pintura em Poliéster microtexturizada, cor grafite.

Madeira: acabamento: ecoclear.

Structure: micro-textured Polyester painting, graphite color.

Wood: finish: ecoclear.

Estructura: pintura en Poliéster micro texturizada, grafito.

Madera: acabado: ecoclear.

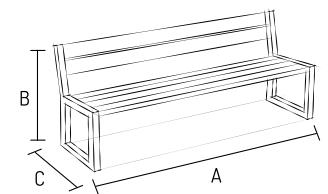
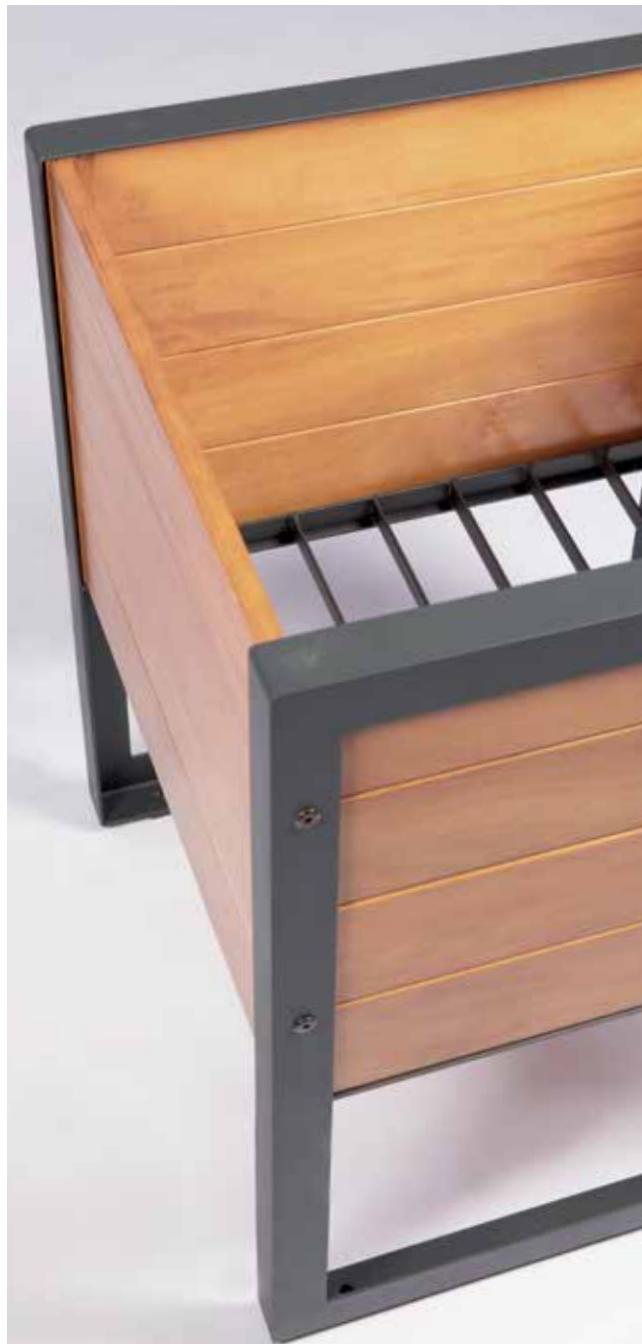


13995/



13996/





A _ COMPRIMENTO / length / largo

B _ ALTURA / height / altura

C _ LARGURA / width / ancho

Highline

FLOREIRAS HIGHLINE

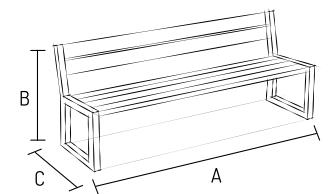
Highline Planter / Maceteros Highline

DIMENSÕES

| Dimentions / Dimensiones | | A | B | C |
|--------------------------|--------|------|------|------|
| 13993/491 | mm | 520 | 460 | 520 |
| 13993/451 | inches | 20,4 | 18,1 | 20,4 |
| [520] | | | | |
| 13994/491 | mm | 520 | 650 | 520 |
| 13994/451 | inches | 20,4 | 25,5 | 20,4 |
| [520] | | | | |

| | |
|--|-------------------------|
| USO / Use | Indoor - Outdoor |
| ESTRUTURA / Structure / Estructura | 38x38 mm |
| Tubo de aço / Steel tube / Tubo de acero | 1,49x1,49 inches |
| MONTAGEM / Assembly / Montaje | |
| Pode ser fixado ao solo. Acompanha kit de montagem e fixação. Can be fixed to the ground. Includes assembly kit. Puede ser fijado al suelo. Acompaña kit de montaje. | |
| ASSENTO+ENCOSTO / Seat+Backrest / Asiento+Respaldo | |
| Madeira tipo Garapeira. Garapeira wood. Madera tipo Garapeira. Possui selo FSC / It has FSC label / Tiene sello FSC* | |
| *REF. 13957/191 – Produto sem selo Product without seal Producto sin sello | |
| ACABAMENTO / Finish / Acabado | |
| Estrutura: pintura em Poliéster microtexturizada, cor grafite. Madeira: acabamento: ecoclear. Structure: micro-textured Polyester painting, graphite color. Wood: finish: ecoclear. Estructura: pintura en Poliéster micro texturizada, grafito. Madera: acabado: ecoclear. | |





A _ COMPRIMENTO / length / largo
B _ ALTURA / height / altura
C _ LARGURA / width / ancho

USO E CONSERVAÇÃO DOS MÓVEIS

KIT DE MANUTENÇÃO. Cada banco seguirá com um kit que contém **1 frasco de 200 ml com detergente neutro e 1 frasco com 200 ml de verniz restaurador**, suficientes para o primeiro uso. A manutenção é simples e prevê a limpeza do banco utilizando o detergente, seguida da aplicação do verniz. Deve ser realizada uma vez ao ano ou quando julgar necessário.

LIMPEZA

MADEIRA

Eventual sujeira acumulada na madeira pode infiltrar-se em seus poros, escurecendo a cor da madeira. Por isso, o móvel deve ser mantido sempre limpo, sendo recomendado lavá-lo com detergente neutro, esponja e água em abundância.

BASES METÁLICAS

Deve ser feita preferencialmente com detergente neutro, evitando-se o uso de produtos do tipo "limpeza pesada". Deve-se evitar sempre o contato com solventes oxigenados como, por exemplo, acetona e thinner, pois pode ocorrer reamolecimento da película de tinta. Também devem ser evitados produtos de limpeza com abrasivos, soluções ácidas ou alcalinas, mesmo que diluídas.

MANUSEIO E USO DAS BASES METÁLICAS

Peças pintadas com tintas em pó possuem boa resistência a riscos, contudo o contato com materiais cortantes ou abrasivos deve ser evitado.

MANUTENÇÃO DAS BASES METÁLICAS

Como qualquer outro recobrimento, a tinta em pó não é indestrutível. Caso a camada superficial da peça sofra risco ou quebra, deve-se aplicar no local uma camada de tinta metálica de acabamento poliuretano. Evitando assim que o metal sofra oxidação.

APERTO DOS PARAFUSOS

Mesmo em peças com pouco uso, todos os parafusos devem ser apertados periodicamente. O aperto não deve ser excessivo.

RETOMADA DA APARÊNCIA DE NOVO, EM MÓVEIS SOB INTEMPERIES

O móvel deve ser lavado e deixado à sombra, para secar. Após estar seco, ele deve ser polido com lixa fina e receber aplicação de óleo vegetal ou Eco Blindagem.

FIXAÇÃO NO PISO

Para maior resistência e estabilidade, os bancos devem ser fixados no piso utilizando acessórios apropriados.

FURNITURE USE AND CONSERVATION

MAINTENANCE KIT. Each bank will follow with a kit containing a **200 ml bottle with neutral detergent and a 200 ml bottle of restorative varnish**, sufficient for the first use. The maintenance is simple and involves cleaning the bench using the detergent, followed by the application of the varnish. It should be done once a year or when you deem it necessary.

CLEANING

WOOD

Any dirt accumulated in the wood can infiltrate its pores, making the color go dark. This is why furniture items must always be kept clean. We recommend washing them with mild detergent, sponge and abundant water.

METAL BASE

Must be cleaned preferably with neutral detergent, avoiding the use of products of "heavy cleaning" types.

It must always avoid the contact with oxygenated solvents as for example acetone, thinner, because it may occur re softening of the paint pellicle. Also must be avoided products of cleaning with abrasives, acid solutions or alkalines, even diluted.

MAINTENANCE OF THE METAL BASE

As any other finish, the powder tint it's not indestructible. If the superficial layer of the piece suffer from scratch or crack, it must be applied in the place a layer of metallic tint of polyurethane. Avoiding that the material suffers from oxidation.

TIGHTENING SCREWS

Even in items that are not used often, all screws must be tightened periodically. Do not tighten excessively fast. Do not tighten too fast.

MAKING ITEMS LOOK LIKE NEW AFTER

BAD WEATHER CONDITIONS

The item must be washed and left to dry in the shade.

When it is dry, it should be finely sanded and then receive a coating of vegetable oil or Eco Blindage.

FLOOR MOUTING

For a bigger resistance and stability the benches must be fixed on the floor using the appropriated accessories.

USO Y CONSERVACIÓN DE LOS MUEBLES

KIT DE MANTENIMIENTO. Cada banco seguirá con un kit que contiene **1 frasco de 200 ml con detergente neutro y 1 frasco con 200 ml de barniz restaurador**, suficientes para el primero uso. El mantenimiento es simple y prevé la limpieza del asiento utilizando el detergente, seguido de la aplicación del barniz. Debe realizarse una vez al año o cuando lo considere necesario.

LIMPIEZA

MADERA

La eventual suciedad acumulada en la madera se puede infiltrar en sus poros, oscureciendo su color. Por eso, el mueble se debe mantener siempre limpio, recomendándose lavarlo con detergente neutro, esponja y agua abundante.

BASE METÁLICA

Debe ser hecha preferiblemente con detergente neutro evitando el uso de productos del tipo "limpieza pesada".

Se deben evitar siempre el contacto con solventes oxigenados como por ejemplo, acetona y thinner, pues pueden ocurrir un nuevo ablandamiento de la capa de tinta.

También deben ser evitados los productos de limpieza con abrasivos, soluciones ácidas o alcalinas mismo que diluidas.

MANEJO Y USO DE LA BASE METÁLICA

Piezas pintadas con tintas em polvo que tienen una buena resistencia, a riesgos sin embargo el contacto con materiales cortantes o abrasivos, deben ser evitados.

Manutención de las bases metálicas

Como cualquier otro recubrimiento, la tinta en polvo que no es indestructible. Se la capa superficial de la pieza sufre riesgos o quiebra, se deben aplicar en el local una capa de tinta metálica de acabado poliuretano evitando así que el metal sufre oxidación.

AJUSTE DE LOS TORNILLOS

Incluso en piezas con poco uso, todos los tornillos se deben apretar periódicamente. No se deben apretar demasiado.

RECUPERACIÓN DE LA APARIENCIA A NUEVO EN MUEBLES EXPUESTOS A LA INTEMPERIE

El mueble se debe lavar y dejar a la sombra para que se seque. Después que se haya secado, se debe lijar con lija fina y aplicársele aceite vegetal o Eco Blindage.

FIJACIÓN DE PISO

Para una mejor resistencia y estabilidad los bancos deben ser fijados em el piso utilizando accesorios apropiados.



Guia de especificações

Guide to specifications

Guía de especificaciones

BANCO SENA

Sena Bench

Banco Sena



BANCO SENNA COM ENCOSTO

Highline Bench with Backrest

Banco Highline con Respaldo

BANCO HIGHLINE

Highline Bench

Banco Highline



BANCO HIGHLINE COM ENCOSTO

Highline Bench with Backrest

Banco Highline con Respaldo

BANCO OUTLINE

Outline Bench

Banco Outline



BANCO OUTLINE COM ENCOSTO

Outline Bench with Backrest

Banco Outline con Respaldo

BANCO SOHO

Soho Bench

Banco Soho



BANCO SOHO COM ENCOSTO

Soho Bench with Backrest

Banco Soho con Respaldo

FLOREIRAS HIGHLINE

Highline Planter
Maceteros Highline



MESAS

Tables
Mesas



TIPOS DE MADEIRAS

Types of Wood
Tipos de Maderas



TRAMONTINA

UTILIZAÇÃO DAS FLOREIRAS

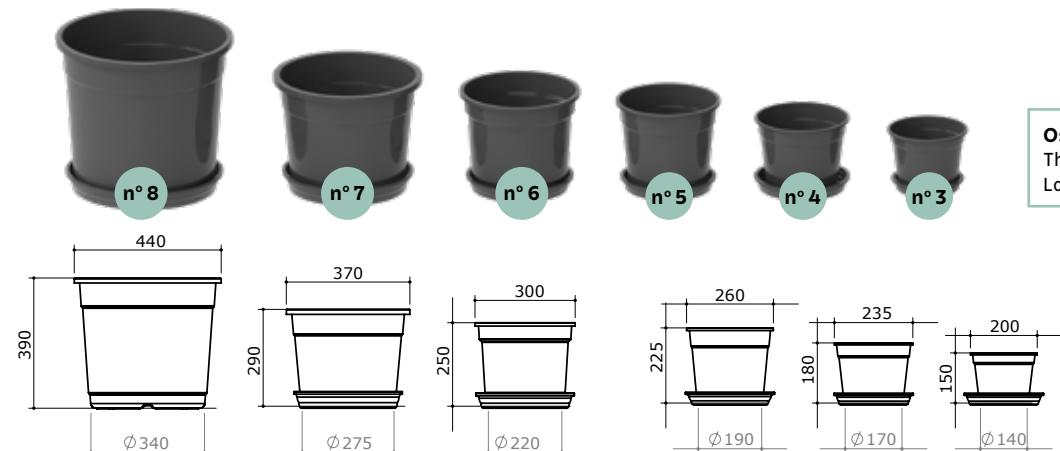
As Floreiras Urban comportam vários tamanhos de baldes plásticos usualmente encontrados nas floriculturas. O esquema ao lado mostra possibilidades de arranjos, conforme o modelo de floreira.

USE OF PLANTERS

The Urban Planters offer several sizes of plastic buckets usually found in flower shops.
The scheme on the side shows possibilities of arrangements, according to the planter model.

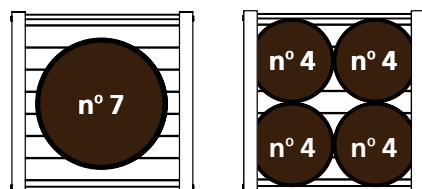
USO DE MACETEROS

Los Maceteros Urban comportan varios tamaños de baldes plásticos usualmente encontrados en las floristerías. El esquema al lado muestra posibilidades de arreglos, según el modelo de florera.

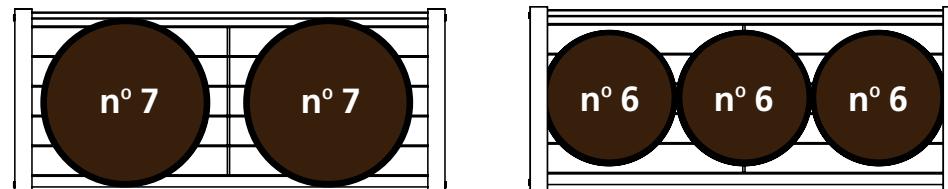


Os baldes plásticos não acompanham as Floreiras Urban.
The plastic buckets do not accompany the Urban Planters.
Los baldes plásticos no acompañan los Maceteros Urban.

REF 13993 + 13994



REF 13995 + 13996



Cenário / Setting / Escenario

TREND CITY CENTER – Porto Alegre/RS

T FACTORY STORE – Farroupilha/RS

SHOPPING CENTER IGUATEMI – Porto Alegre/RS

Fotografia / Photography / Fotografía

DÉBORA ZANDONAI

Produção / Production / Producción

ARQ. RODRIGO BUGLIONE

ZON DESIGN

Criação e Direção de Arte

CREATION AND ART MANAGEMENT

CRIACIÓN Y DIRECCIÓN DE ARTE

ZON DESIGN

TRAMONTINA

TRAMONTINA BELÉM S.A.

Distrito Industrial de Icoaraci – St. C,
Qd. 2, Lotes 3 a 8 – CEP 66815-901
Belém – PA – Brasil – Tel.: +55 [91] 4009.7700

tramontina.com



@tramontinaoficial



/tramontina



/tramontina



/tramontina