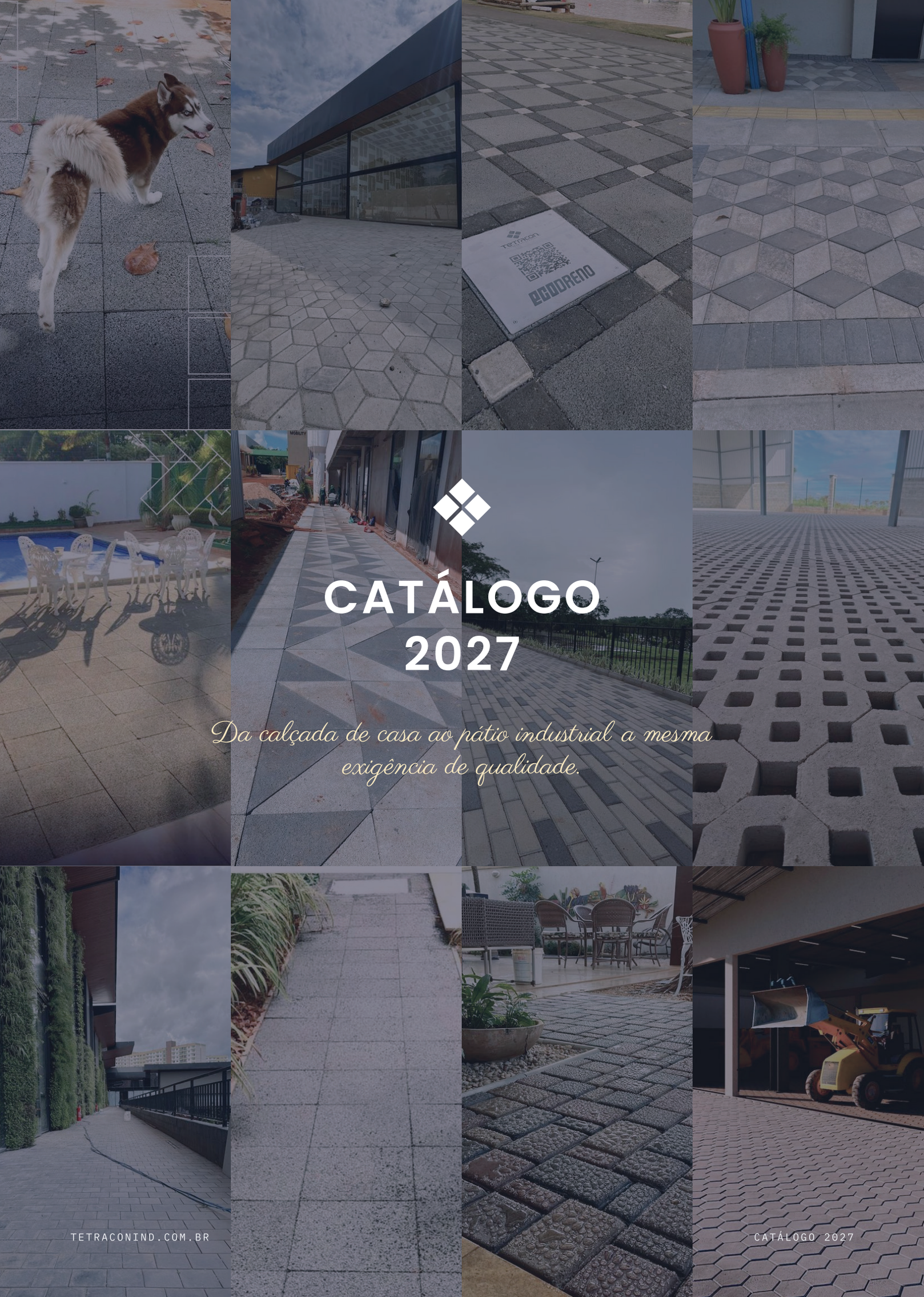

TETRACON
PISOS INTERTRAVADOS
TETRACON · CONCRETO ARQUITETÔNICO
CATÁLOGO
2027
Espaços que conectam.
GOIÂNIA · GOIÁS · BRASIL



CATÁLOGO 2027

Da calçada de casa ao pátio industrial a mesma exigência de qualidade.

MANIFESTO

ESPAÇOS QUE CONECTAM

Um piso não é um detalhe do projeto. É o chão onde a vida acontece: a criança que aprende a andar de bicicleta, o caminhão que entrega a produção do dia, a praça que vira ponto de encontro. Há dezesseis anos a Tetracon fabrica esse chão em Goiânia.

Escolhemos trabalhar apenas com processos que não poluem e nos especializamos em pavimento drenante porque acreditamos que a cidade pode absorver a própria chuva. Cada peça que sai da nossa fábrica é testada, laudada e rastreada. Não há atalho para durabilidade.

2010
Fundação em Goiânia

5.000 m²
Produzidos por dia

35 & 50 MPa
Com selo de qualidade

+30
Formatos em linha



CAPELA · SANTO ANTÔNIO DE GOIÁS

A FÁBRICA

A FORÇA DE QUEM PRODUZ TODO DIA

Especialista em pavers desde 2018. Maquinário de alto nível, cura fresco-sobre-fresco, laboratório próprio e frota que sai carregada todos os dias.

Do projeto arquitetônico mais específico à maior obra industrial — em tempo recorde.









5.000 m²

POR DIA















FORÇA LOGÍSTICA
E CAPACIDADE DE ENTREGA

Frota ampla, preparada para todo tipo de obra: da entrega no portão de casa à carreta fechada na obra industrial. Feche os olhos e imagine o dia: o caminhão Tetracon entrando na sua rua, o pallet descendo no ponto exato, o piso da sua obra chegando pronto para transformar o canteiro. Quando você vir essa cena de verdade, vai entender por que ela impressiona.

Ligou, chegou. Compromisso com entrega é cláusula nossa.



O COMBINADO DO DIA DA ENTREGA, FIRMADO NO APERTO DE MÃO



SELO DE QUALIDADE

ÚNICOS EM GOIÁS

SELO DE QUALIDADE ABCP

A Tetracon é a única fábrica de Goiás com selo de qualidade para pavers de 35 MPa e 50 MPa. O selo é uma auditoria contínua: coleta, ensaio e laudo de peças produzidas em série, verificados por entidade independente.



O BÔNUS É DO CLIENTE

Comprando de fabricante com selo, a obra fica dispensada do controle tecnológico das peças no canteiro.

ABNT NBR 9781 — CONFERIR A REDAÇÃO VIGENTE ANTES DE CITAR EM MEMORIAL DESCRITIVO



SUMÁRIO

ÍNDICE

A FÁBRICA 04

FORÇA LOGÍSTICA 05

SELO DE QUALIDADE 06

CAPÍTULO 1 · PISOS COMERCIAIS 08

- Paver Retangular 09
- Unistein 16 Faces 10
- Bloquete Sextavado 11
- Concregrama 12

CAPÍTULO 2 · PAVERS INOVADORES 13

- Paver Diamante 14
- Paver Romano 16
- Paver Singapura 15x15 18
- Paver Ripado 20

ACESSIBILIDADE 22

CAPÍTULO 4 · FAMÍLIA ECODRENO 23

- Formatos Ecodreno 24
- Seção construtiva e instalação 27

MANUAL DE MANUTENÇÃO E LIMPEZA 28

CAPÍTULO 5 · SOLUÇÕES INOVADORAS 30

CAPÍTULO 6 · LANÇAMENTOS 2027 32

- Paver TecnoGrid 33
- Mobiliários Urbanos 35
- Piso Curral 36

AGRADECIMENTO 37



CAPÍTULO 1

PISOS COMERCIAIS

O repertório de sempre, do jeito que a obra pede: quatro formatos que resolvem a maior parte dos projetos.

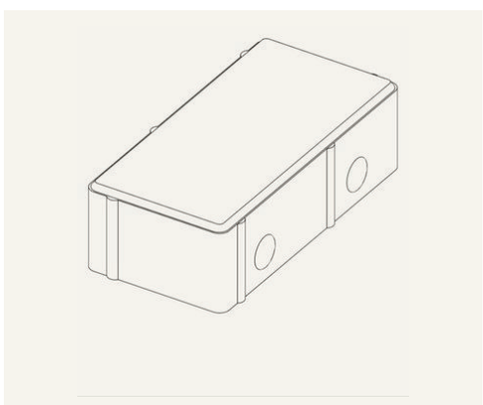
CONDOMÍNIO HORIZONTAL JARDINS FGR



PISOS COMERCIAIS

PAVER RETANGULAR

LAGO ORNAMENTAL, SANTO ANTÔNIO DE GOIÁS



VISTA ISOMÉTRICA DA PEÇA

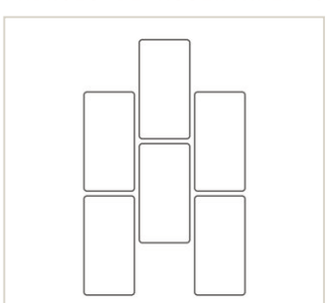
DIMENSÃO	10 x 20 cm
ESPESSURAS	4 · 6 · 8 · 10 cm
RESISTÊNCIAS	35 e 50 MPa
PEÇAS/M²	50
CORES	
Cinza natural	Colorido
Mosaico marrom	
OUTROS NOMES	Squadro · Holland



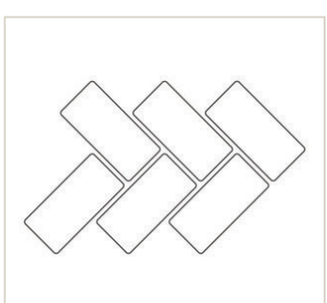
IGREJA, ASA SUL, BRASÍLIA

O formato mais versátil da linha: aceita fileira, espinha de peixe, trama e paginação livre.

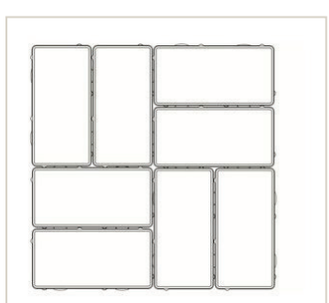
PADRÕES DE ASSENTAMENTO



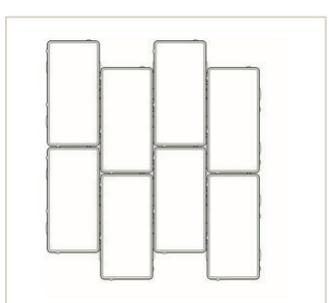
FILEIRA



ESPINHA DE PEIXE



TRAMA



DESLOCADO



PISOS COMERCIAIS

UNISTEIN 16 FACES

COMIGO, MOZARLÂNDIA



VISTA ISOMÉTRICA DA PEÇA

DIMENSÃO	11,5 x 22,5 cm
ESPESSURAS	6 · 8 · 10 cm
RESISTÊNCIAS	35 e 50 MPa
PEÇAS/M²	38
CORES	Cinza natural · Colorido
OUTROS NOMES	Brisa



FÁBRICA DE FERTILIZANTES, CATALÃO



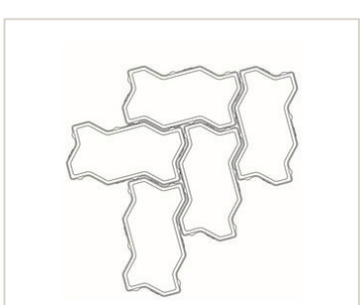
FAZENDA, BELA VISTA DE GOIÁS

Dezesseis faces de encaixe: o intertravamento mais firme da linha, para tráfego pesado.

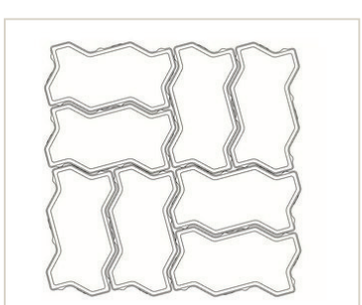
PADRÕES DE ASSENTAMENTO



FILEIRA



ESPINHA DE PEIXE



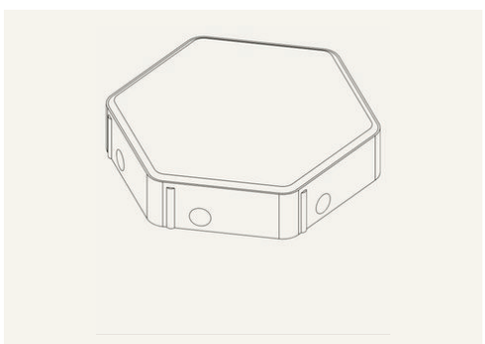
TRAMA



PISOS COMERCIAIS

BLOQUETE SEXTAVADO

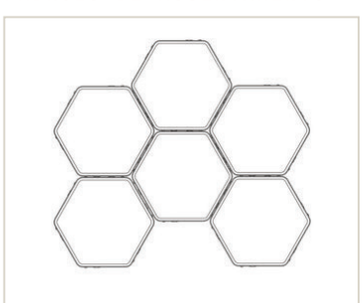
RUA DO LAZER, PIRENÓPOLIS



VISTA ISOMÉTRICA DA PEÇA

DIMENSÃO	25 x 25 cm
ESPESSURAS	6 e 8 cm
RESISTÊNCIA	35 MPa
PEÇAS/M²	18
CORES	Cinza natural · Colorido
OUTROS NOMES	Paralelepípedo

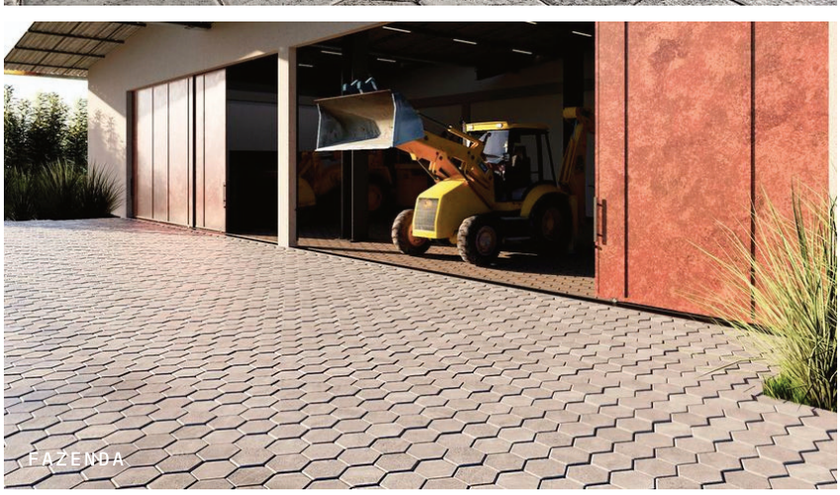
PADRÕES DE ASSENTAMENTO



PADRÃO



POSTO BR-050, CRISTALINA



FAZENDA

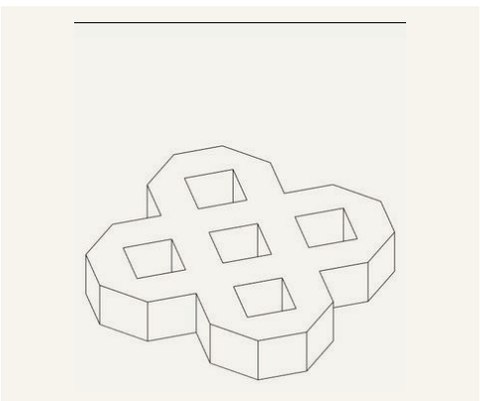
Clássico do urbanismo brasileiro — rápido de assentar e fácil de remendar.



PISOS COMERCIAIS

CONCREGRAMA

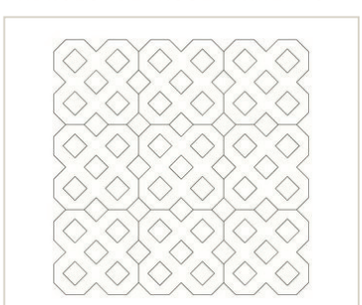
GUARDA-BARCO, LAGO CORUMBÁ



VISTA ISOMÉTRICA DA PEÇA

DIMENSÕES	40 x 40 cm · 50 x 50 cm
ESPESSURAS	8 cm · 12 cm
RESISTÊNCIA	35 MPa
COR	Cinza natural
OUTROS NOMES	Pisograma

PADRÕES DE ASSENTAMENTO



PADRÃO

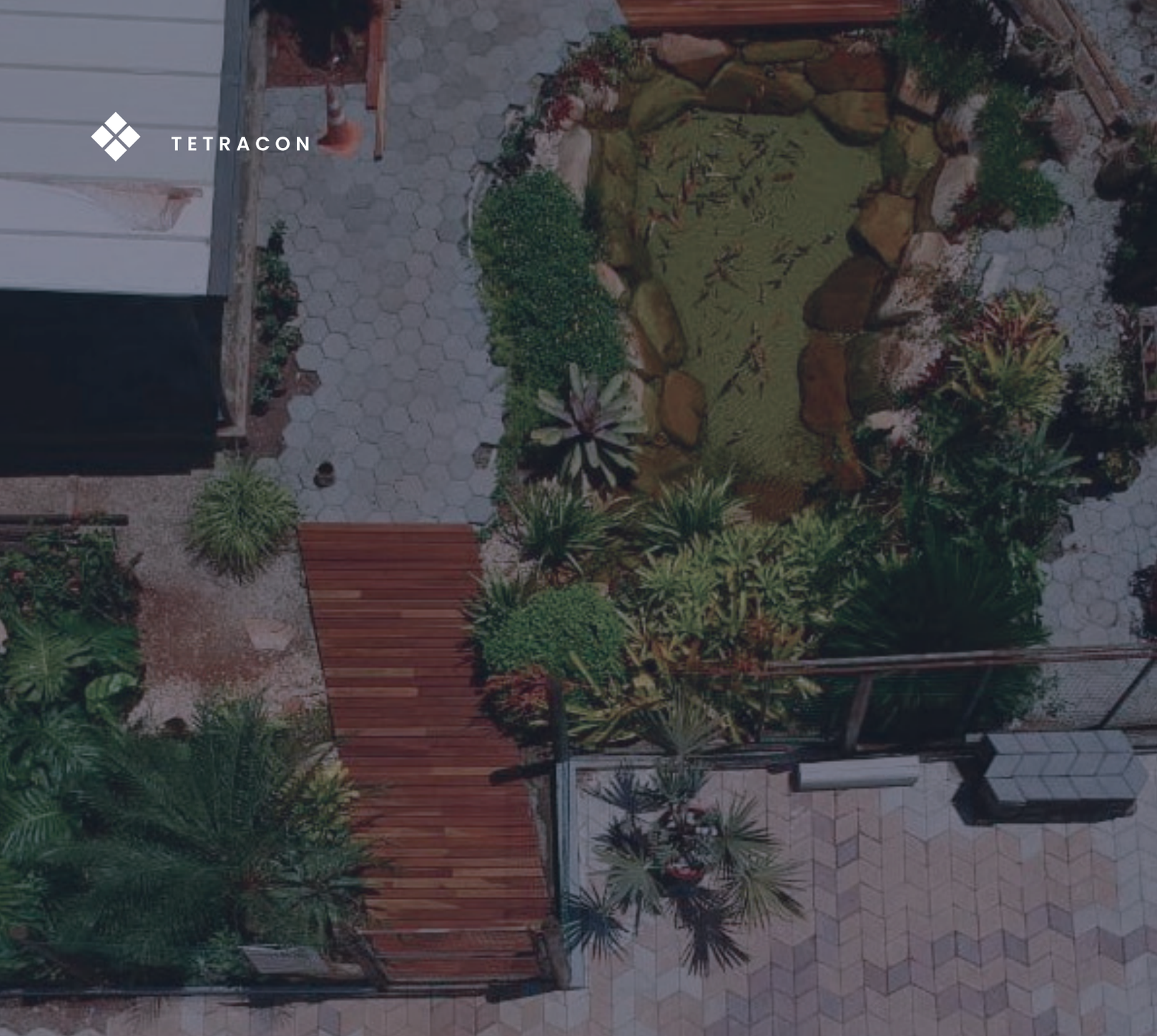


GARAGEM RESIDENCIAL



ESTACIONAMENTO COMERCIAL

Piso e jardim no mesmo plano: estacionamento verde, área de manobra e faixa de escoamento.

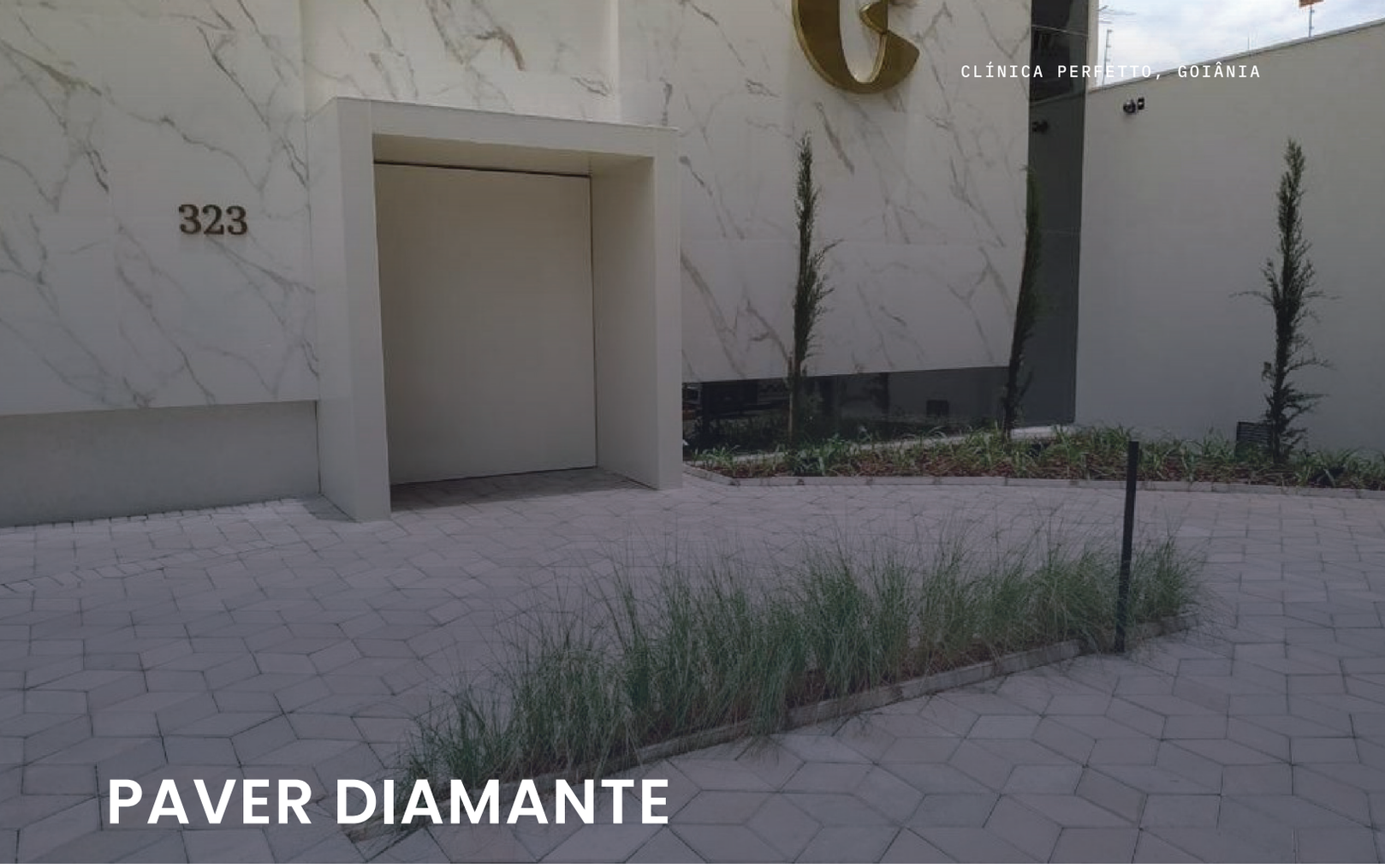


CAPÍTULO 2

PAVERS INOVADORES

Formatos que mudam a leitura do chão — desenho, ritmo e uma paginação que vira projeto.

SHOPPING DO PAISAGISMO, NOVA SUÍÇA, GOIÂNIA



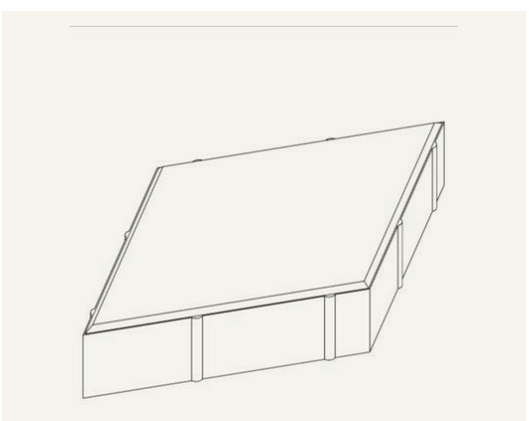
CLÍNICA PERFETTO, GOIÂNIA

PAVER DIAMANTE

Três losangos que, vistos juntos, viram cubo. O Diamante é o formato que transforma o piso em padrão gráfico: mudando apenas a cor das peças, a mesma paginação vira 3D, estrela, faixa ou tapete. É o piso mais pedido por arquiteto em área de chegada.

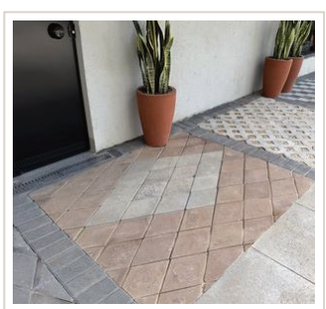
Um só formato, dezenas de desenhos. O projeto decide.

DIMENSÃO	38 x 22 cm
ESPESSURA	6 cm
RESISTÊNCIA	35 MPa
CORES	Cinza natural · Colorido
OUTROS NOMES	Losango · 3D



VISTA ISOMÉTRICA DA PEÇA

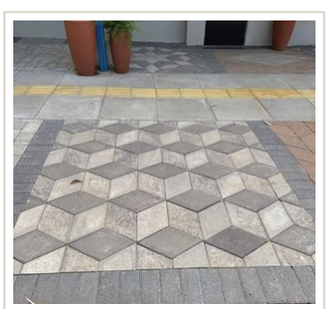
PADRÕES DE ASSENTAMENTO



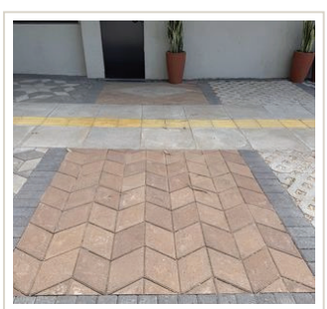
CRISTAL



MANDALA



CUBOS 3D



FILEIRA

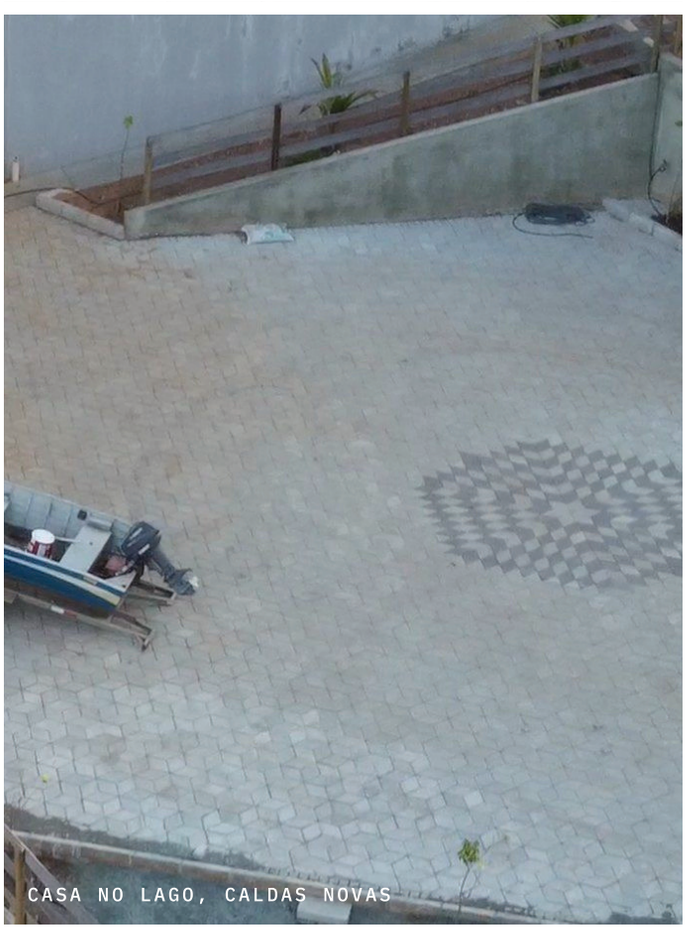
PAVER DIAMANTE



RESIDÊNCIA, RIO VERDE



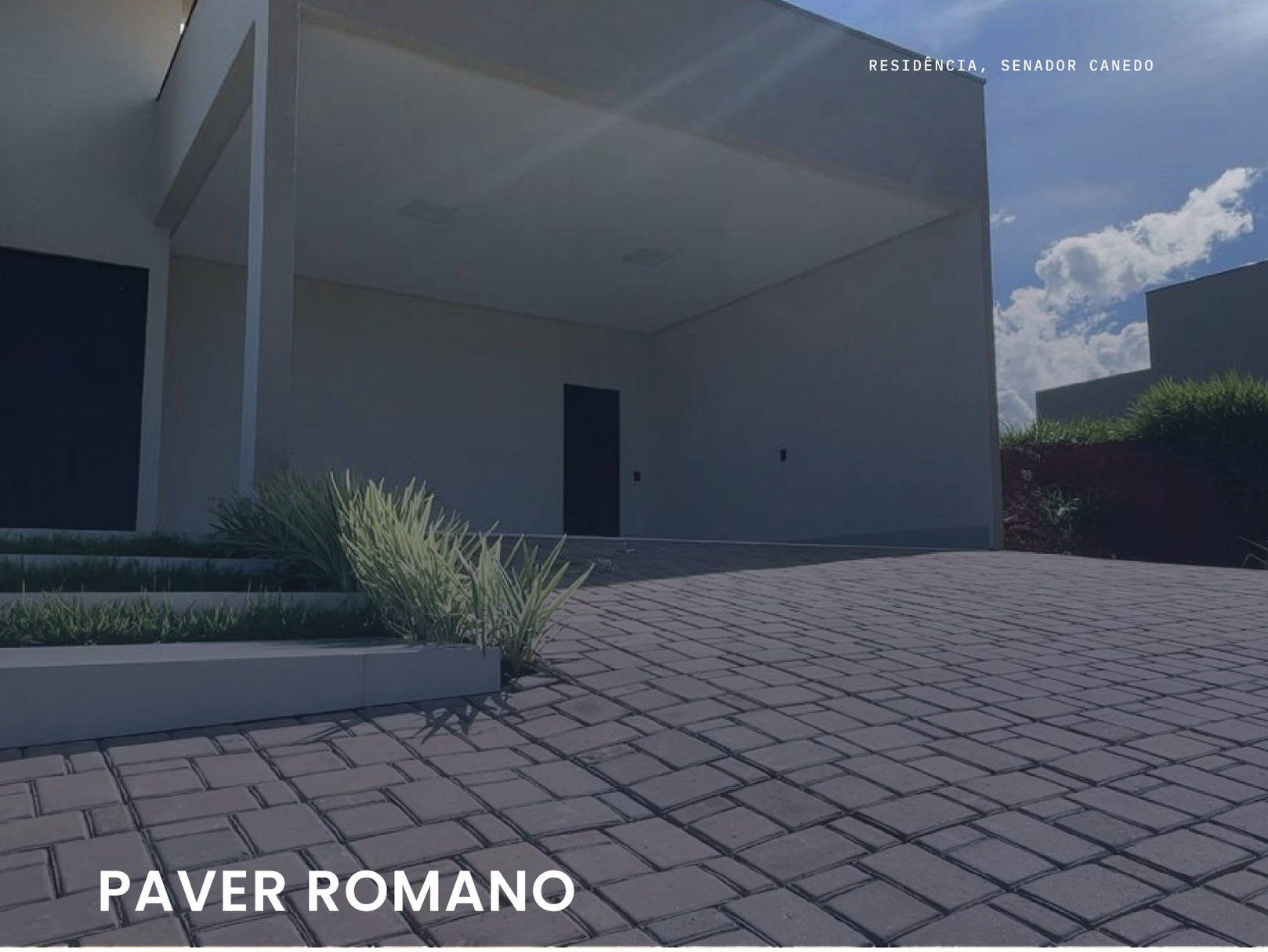
RESIDÊNCIA, GOIÂNIA



CASA NO LAGO, CALDAS NOVAS



CALÇADA DA CONSTRUTORA FBZ, CALDAS NOVAS



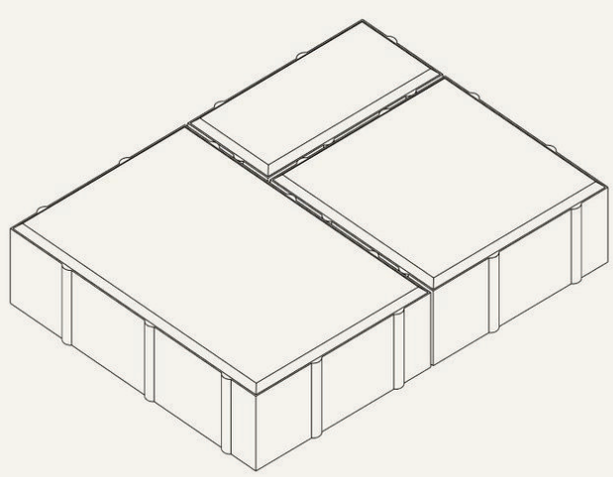
RESIDÊNCIA, SENADOR CANEDO

PAVER ROMANO

Três peças de tamanhos diferentes que se combinam em módulo. O Romano traz a irregularidade controlada do calçamento antigo com a precisão do vibroprensado — junta fechada, superfície regular e aquela aparência de rua que envelheceu bem desde o primeiro dia.

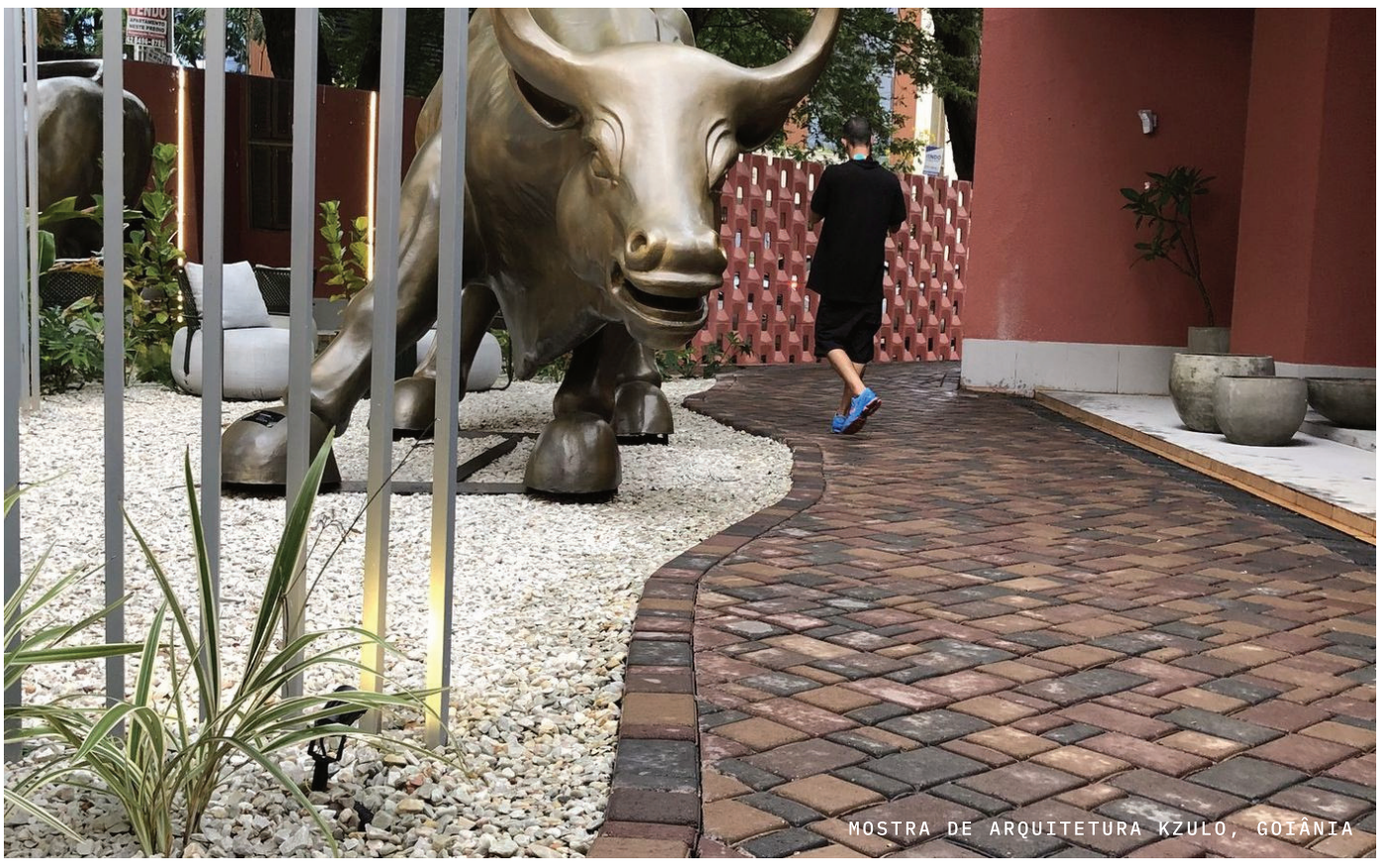
Charme de calçada portuguesa, desempenho de pavimento moderno.

DIMENSÃO	7 x 14 x 21 cm
ESPESSURA	6 cm
RESISTÊNCIA	35 MPa
CORES	Cinza natural · Colorido Mosaico colorido



VISTA ISOMÉTRICA DA PEÇA

PAVER ROMANO



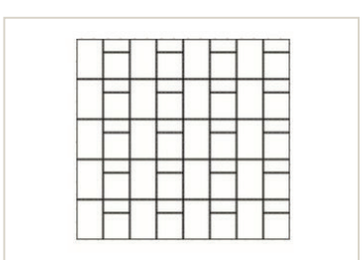
MOSTRA DE ARQUITETURA KZULO, GOIÂNIA



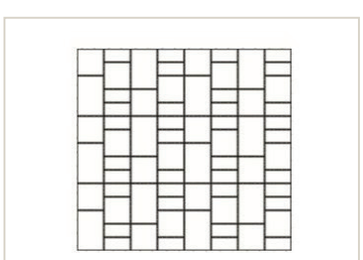
MOSTRA KZULO



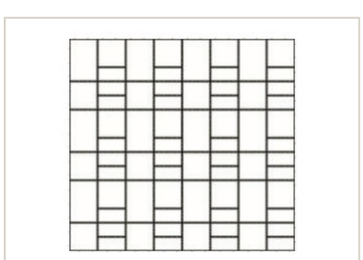
PADRÕES DE ASSENTAMENTO



PADRÃO



SEIS QUATRO DOIS



TRÊS DOIS UM



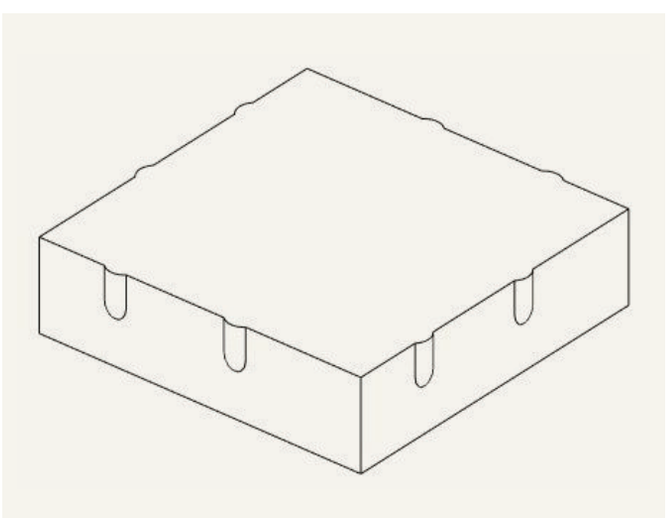
SHOPPING SINGAPURA, CALDAS NOVAS

PAVER SINGAPURA 15X15

Quadrado retificado de 15 cm — a peça mais silenciosa do catálogo. Sem chanfro exagerado e sem junta larga, o Singapura entrega uma superfície quase contínua, do tipo que deixa a arquitetura falar sozinha. Funciona igualmente bem em calçada, entrada de garagem e área urbana.

A malha fina que some sob o projeto.

DIMENSÃO	15 x 15 cm
ESPESSURAS	4 e 8 cm
RESISTÊNCIA	35 MPa
CORES	Cinza natural · Colorido
ANTES CHAMADO DE	Piso 15x15 Retificado

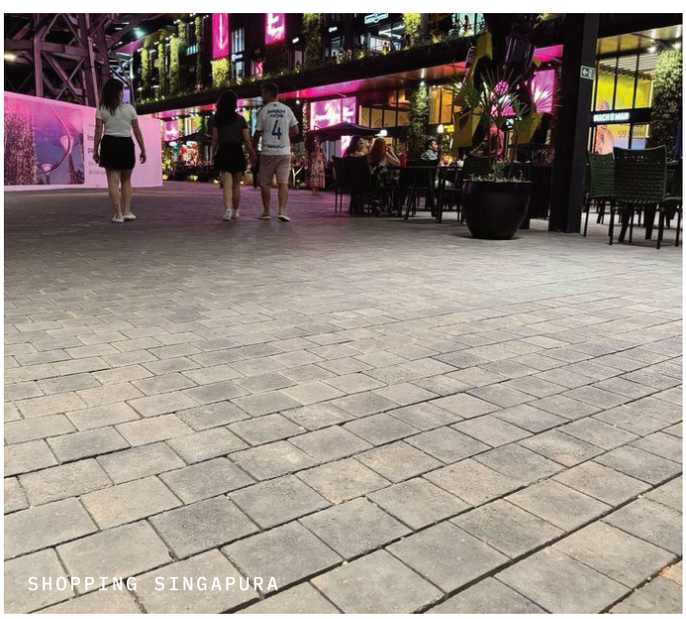


VISTA ISOMÉTRICA DA PEÇA

PAVER SINGAPURA 15X15



RESIDÊNCIA

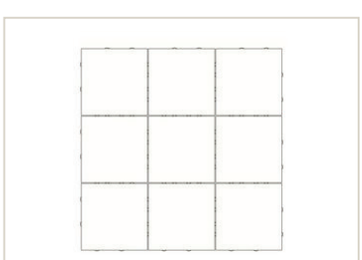


SHOPPING SINGAPURA

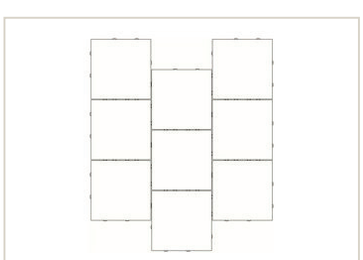


SHOPPING SINGAPURA

PADRÕES DE ASSENTAMENTO



PADRÃO



AMARRAÇÃO 50%



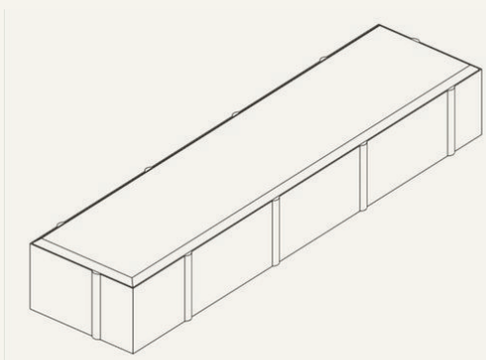
RESIDÊNCIA, GOIÂNIA

PAVER RIPADO

Dez por quarenta: a proporção alongada que virou assinatura do concreto contemporâneo. O Ripado desenha linhas longas que esticam o espaço: corredor lateral, passeio de piscina, faixa de transição entre grama e piso. Assentado em fileira ou em deslocado, muda completamente de humor.

A linha reta que organiza o terreno.

DIMENSÃO	10 x 40 cm
ESPESSURAS	6 e 8 cm
RESISTÊNCIA	35 MPa
CORES	Cinza natural · Colorido





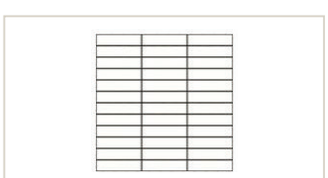
PARQUE LINEAR, ITUMBIARA

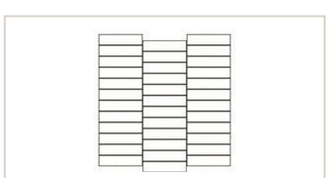
PAVER RIPADO



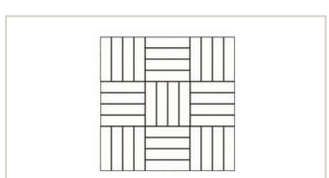
FÁBRICA TETRACON

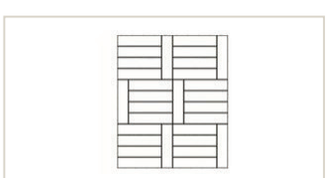
PADRÕES DE ASSENTAMENTO

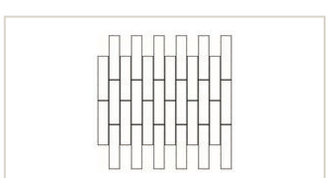

ALINHADO

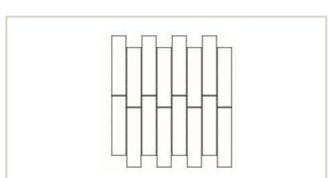

ALTERNADO


ESPINHA DE PEIXE


TRAMA


TRAMA DESLOCADA


AMARRAÇÃO 50%


AMARRAÇÃO 20%



ACESSIBILIDADE

UMA CIDADE PREPARADA PARA TODOS

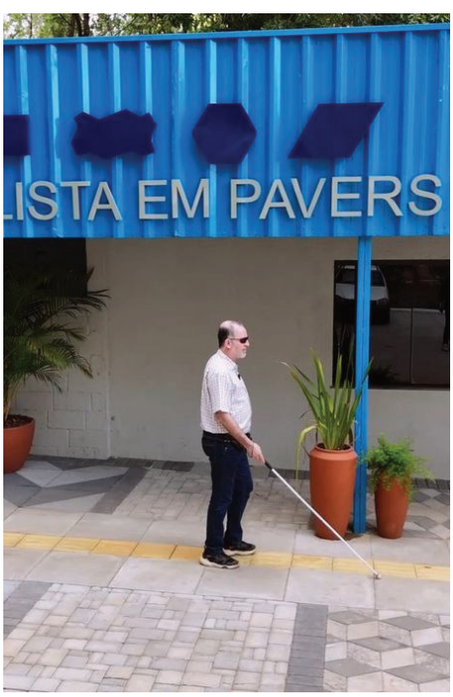
Acessibilidade não é um detalhe do projeto: é o ponto de partida. Calçada boa é a que acolhe todo mundo que passa por ela.

Foi com essa convicção que a Tetracon criou o Kit Calçada Acessível: solução modular que reúne piso tátil direcional e de alerta às peças da calçada — instalação fácil, resistência e padronização. Menos retrabalho, mais segurança para quem constrói e para quem depende das guias táteis para caminhar com autonomia.

Posto à prova por especialista em acessibilidade, o Kit respondeu com instalação direta, economia de tempo e resultado padronizado. E, como toda calçada Tetracon, ele drena: a chuva atravessa o piso e volta ao solo, sem poça no caminho de ninguém. Acessível e sustentável na mesma peça.







KIT CALÇADA ACESSÍVEL — GUIA TÁTIL, TESTE DE USABILIDADE E PADRÃO DE OBRA

Ambientes preparados para todos, este é o padrão.



TETRACON

FAMÍLIA ECODRENO

A CIDADE QUE ABSORVE A PRÓPRIA CHUVA

Enchente não começa no rio. Começa no lote que impermeabilizou tudo e mandou a água para a rua. O Ecodreno é piso permeável de concreto: a chuva atravessa o pavimento e volta para o solo, no lugar onde caiu.

Cada imóvel cuidando da própria água significa menos volume na galeria, menos energia na enxurrada e menos rio sobrecarregado. É solução de drenagem, e é também calçada, pátio e estacionamento — com a mesma resistência de sempre.

FORMATOS ECODRENO



NOVO

ECODRENO PLACA 60X60 TRIANGULAR



DIMENSÃO	60 x 60 cm
ESPESSURA	6 cm
RESISTÊNCIA	25 MPa
CORES	Cinza natural · Colorido
APLICAÇÃO	Calçadas e passeios



ECODRENO DIAMANTE



DIMENSÃO	38 x 22 cm
ESPESSURA	6 cm
RESISTÊNCIA	25 MPa
CORES	Cinza natural · Colorido
APLICAÇÃO	Residencial e comercial



FORMATOS ECODRENO

ECODRENO PLACAS



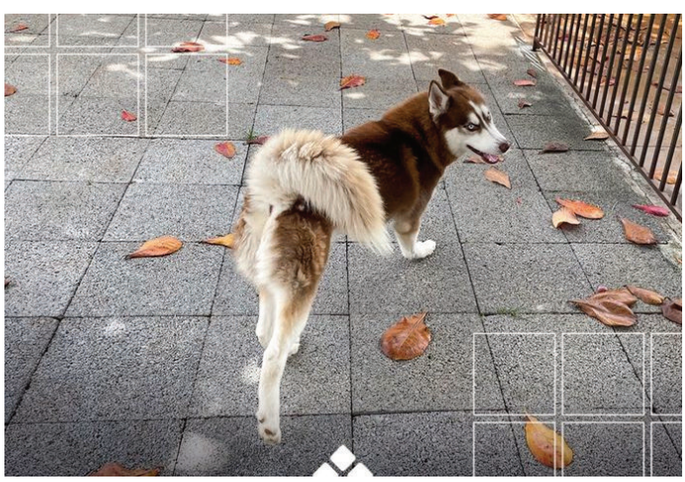
20X20 · 40X40 · 60X60 CM

DIMENSÕES	20x20 · 40x40 · 60x60 cm
ESPESSURA	6 e 8 cm
RESISTÊNCIA	25 MPa
CORES	Cinza natural · Colorido

A placa drenante leva o Ecodreno para escalas maiores: calçadas contínuas, pátios e faixas de piso onde a paginação pede menos juntas e mais plano.

Superfície de placa, coração drenante.





FORMATOS ECODRENO



ECODRENO RETANGULAR



DIMENSÃO	10 x 20 cm
ESPESSURA	4 · 6 · 8 · 10 cm
RESISTÊNCIA	25 MPa
CORES	Cinza natural · Colorido



ECODRENO SEXTAVADO



DIMENSÃO	25 x 25 cm
ESPESSURA	6 e 8 cm
RESISTÊNCIA	25 MPa
CORES	Cinza natural · Colorido

SEÇÃO CONSTRUTIVA E INSTALAÇÃO



CAMADAS — GUIA, AREIA MÉDIA, MANTA E BRITA



01 Regularização e compactação do subleito



02 Confinamento com guia ou meio-fio



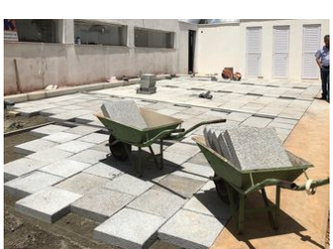
03 Base drenante em brita



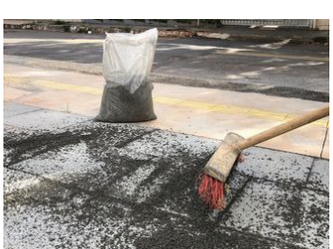
04 Manta geotêxtil sobre a base



05 Camada de assentamento nivelada



06 Assentamento das peças



07 Rejunte com pedrisco



08 Compactação final da superfície

MANUTENÇÃO DO PAVER TRADICIONAL

Piso intertravado foi feito para durar décadas com gestos simples. E quando algo acontece, a manutenção é por peça: nada de quebrar o pavimento.

1



VARRIÇÃO REGULAR

Vassoura comum ou soprador. Superfície livre de terra e folhas preserva o aspecto e evita mancha orgânica.

2



LAVAGEM SIMPLES

Água e detergente neutro, com vassoura ou lavadora doméstica. Enxaguar bem; evitar produtos agressivos.

3



MANCHA DE ÓLEO

Agir na hora: cobrir com absorvente (areia, serragem), recolher e lavar com detergente neutro. Não usar solvente.

4



REJUNTE DAS JUNTAS

Após lavagens intensas ou chuvas fortes repor o pó de brita. Junta cheia mantém intertravamento firme.

5



ERVAS DANINHAS

Remoção manual ou tratamento pontua Erva na junta indica rejunte baixo — aproveite para completar.

6



TROCA POR PEÇA

Peça manchada, trincada ou recortada p obra: retire e assente uma nova. Sem remendo aparente.

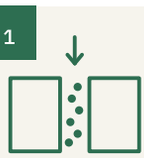
O QUE NUNCA FAZER

- Ácido muriático puro ou sem orientação — ataca o cimento e desbota a cor.
- Solventes fortes sobre mancha de óleo — espalham e fixam a mancha.
- Retirar peças com talhadeira sem proteger as vizinhas.

MANUTENÇÃO DO PISO DRENANTE

Pavimento permeável vive de junta aberta. Toda a manutenção se resume a uma ideia: não deixar sedimento fino ocupar o caminho da água.

1



REGRA DE OURO

Rejunte e recomposição sempre com pedrisco — nunca areia fina, pó de pedra ou terra, que selam a junta.

2



VARRIÇÃO FREQUENTE

Retirar terra, folhas e sedimento antes que desçam para as juntas. A manutenção mais barata e mais importante.

3



LAVAGEM CORRETA

Jato de água em pressão moderada, varrendo a sujeira para fora da área. Hidrojato potente desloca o pedrisco.

4



TESTE DO BALDE

Despeje um balde de água: infiltrando rápido, tudo certo; formando poça, é hora de limpar e repor o pedrisco.

5



JUNTAS COLMATADAS

Em áreas de muita folhagem ou terra, remover a camada superficial das juntas e recompor com pedrisco limpo.

6



REPOSIÇÃO DO PEDRISCO

Espalhar pedrisco novo, vassourar para dentro das juntas e retirar o excesso. Peças danificadas trocam individualmente.

O QUE NUNCA FAZER

- Rejuntar com areia fina, pó de brita ou terra — a junta sela e o piso deixa de drenar.
- Aplicar selante ou resina impermeabilizante sobre o pavimento drenante.
- Lavar empurrando a lama para dentro das juntas.

SOLUÇÕES INOVADORAS

Complementos que fecham o projeto: drenagem, confinamento, acessibilidade e acabamento.



CANALETA E GRELHA

Drenagem superficial vibroprensada, com grelha acessível vazada em concreto.

CANALETA	25 x 30 x 15 cm
GRELHA ACESSÍVEL	20 x 50 x 8 cm
CONSUMO CANALETA	6,65 peças/m
CONSUMO GRELHA	2 peças/m



CAIXA DE PASSAGEM

Inspeção e manutenção da rede enterrada, montada em duas peças encaixadas.

DIMENSÃO	40 x 40 x 40 cm
COMPOSIÇÃO	Kit de 2 peças
TAMPA MACIÇA	6 x 40 x 40 cm



SARJETA PARA MEIO FIO

Pré-moldada, conduz a água junto ao meio-fio e protege o encontro com o pavimento. Foto de obra em produção.

DIMENSÃO	10 x 25 x 50 cm
RESISTÊNCIA	35 MPa
VENDA	Por metro linear



PROTETOR DE ÁRVORE

Protege o colo da árvore e mantém a permeabilidade do canteiro dentro da calçada.

DIMENSÃO	60 x 60 x 5 cm
CONSUMO	4 peças por árvore
ACABAMENTO	Vazado

GUIAS E MEIO FIO

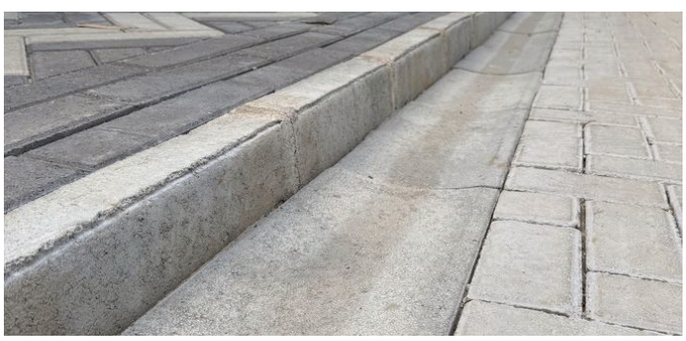
O confinamento é o que mantém o intertravamento vivo. A linha reúne meio-fio, guias de bordas retas e a guia de jardim dormida com bordas abauladas.













MEIO FIO	10 x 25 x 100 cm · 10 x 25 x 50 cm
GUIA	5 x 25 x 50 cm · 5 x 15 x 50 cm
GUIA DE JARDIM	50 x 21 x 7 cm — dormida, 2 bordas abauladas
RESISTÊNCIA	35 MPa · venda por metro linear

BATE RODAS

DIMENSÃO	50 x 15 x 10 cm
COR	Amarelo
FIXAÇÃO	Chumbador parabolt 12 x 7"



AGREGADO ENSACADO

PÓ DE BRITA	20 kg · 3,5 sacos/m
PÓ DE BRITA ECOLÓGICO	20 kg — reciclado
AREIA NATURAL MÉDIA	20 kg · 3,5 sacos/m²
PEDRISCO	25 kg — rejunte Ecodreno
MANTA GEOTÊXTIL	1,2 m² por m² de pavimento





CAPÍTULO 6

LANÇAMENTOS 2027

Três novidades que nasceram de conversa com quem usa o piso todo dia.

FÁBRICA TETRACON



PAVER TECNOGRID

A placa grande sempre foi o desejo do projeto: menos juntas, leitura limpa, sensação de piso contínuo. O problema era a resistência. O TecnoGrid resolve os dois lados: beleza de placa com resistência de concreto vibroprensado, em módulo de 20x20 cm que aceita paginação livre.

É pensado para o chão que as pessoas usam de verdade: calçada, praça, área externa de uso intenso. Jan Gehl escreveu que a vida acontece entre os edifícios — e é exatamente esse entre-lugar que o TecnoGrid pavimenta.

Beleza de placa. Resistência de concreto.



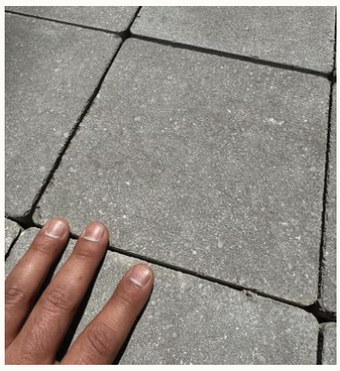
DIMENSÃO	20 x 20 cm
ESPESSURA	6 cm
RESISTÊNCIA	35 MPa
PEÇAS/M²	25
PESO	125 kg/m²
CORES	Cinza natural · Colorido · Colormix
PALLET	12 m²

PAVER TECNOGRID



VILLA 36 – EVENTO DO MOTOGP, GOIÂNIA













LANÇAMENTO 2027

MOBILIÁRIOS URBANOS

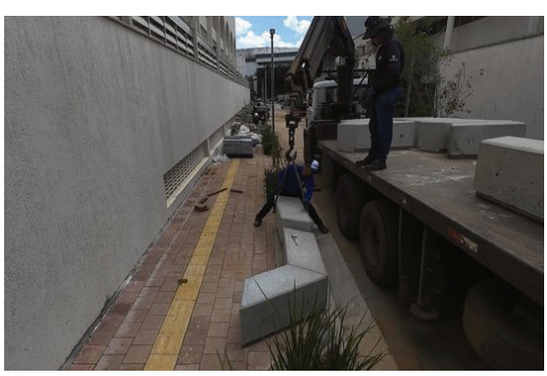
Mobiliário urbano é infraestrutura de convivência. O Banco Linea é um módulo de concreto plástico de 40x40x80 cm que se repete em linha reta, em L, em U ou em torno de um canteiro — o desenho do lugar decide a forma.

Um módulo, infinitas praças. Mesma matéria-prima do piso, mesma durabilidade.

BANCO LINEA	Módulo 40 x 40 x 80 cm
MATERIAL	Concreto plástico
MONTAGEM	Modular — linha, L, U ou anel
VENDA	Por peça

BANCO CONFORTO	Módulo 60 x 80 x 100 cm
MATERIAL	Concreto plástico
MONTAGEM	Individual
VENDA	Por peça







O curral tem um problema conhecido: piso liso escorrega, piso rústico machuca o casco e o barro come qualquer solução improvisada. O Bloquete Curral é um bloquete sextavado de 25x25 cm com desenho de superfície pensado para o pisoteio do rebanho — aderência para o animal, drenagem para o dejeto e concreto de 35 MPa para aguentar trator, carreta e lavagem diária.

Vaca feliz, família feliz. Chão firme rende leite, rende manejo e rende tempo.

DIMENSÃO	25 x 25 cm
ESPESSURA	6 cm
RESISTÊNCIA	35 MPa
PEÇAS/M²	18
PESO	125 kg/m²
COR	Cinza natural
PALLET	14 m²
CARGA FECHADA	126 m²



FEIRA AGROVEM, GOIÂNIA



BLOQUETE CURRAL — SUPERFÍCIE ANTIDERRAPANTE



OBRIGADO

Este catálogo é o retrato de um time. São as pessoas da produção, do laboratório, da logística e do atendimento que transformam cimento e agregado em chão de verdade — e é por isso que cada peça sai daqui com nome e sobrenome.

Obrigado a cada cliente, projetista e assentador que escolheu a Tetracon. Seguimos investindo em tecnologia, em sustentabilidade e em pavimento permeável para que a próxima década de Goiás seja melhor do que a anterior.

Espaços que conectam, feitos por gente que se importa.

TETRACON

TETRACONIND.COM.BR

GOIÂNIA · GOIÁS

CATÁLOGO 2027 · REVISÃO DE AGOSTO



TETRACON