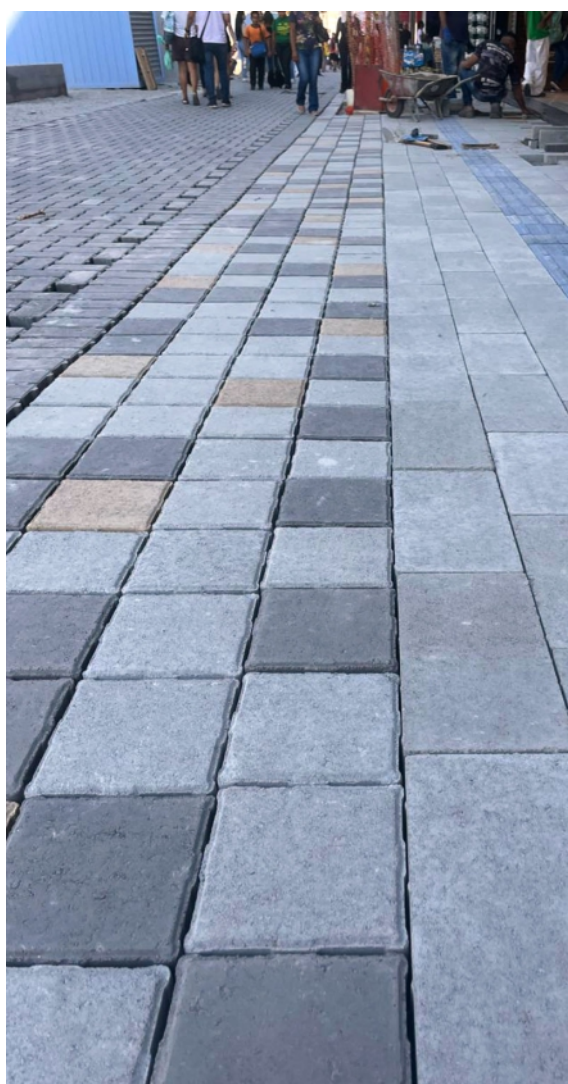


Pavimento Permeável Avança em Carapicuíba

Solução inovadora de pisos permeáveis da Oterprem transforma o Calçadão da Avenida Rui Barbosa, promovendo sustentabilidade, mobilidade e valorização urbana em Carapicuíba.



Detalhe do novo calçadão da Avenida Rui Barbosa, em Carapicuíba (SP), com pisos permeáveis Oterprem.

A Prefeitura de Carapicuíba (SP) segue avançando com as obras de revitalização do Calçadão da Avenida Rui Barbosa, no centro da cidade — um importante projeto voltado à modernização do espaço público, incentivo ao comércio local e melhoria da mobilidade urbana.

A Oterprem agradece pela oportunidade de contribuir com este desenvolvimento, participando, assim, como fornecedora de 100% dos pisos permeáveis utilizados na obra.

Desse modo, esta solução promove sustentabilidade, redução de alagamentos e maior eficiência no escoamento das águas pluviais. Essa tecnologia reforça o interesse em cidades mais inteligentes e preparadas para os desafios climáticos.

Pisos Permeáveis: Sustentabilidade e Eficiência na Revitalização Urbana

O projeto “Renova Rui Barbosa” representa um marco na revitalização do Calçadão da Avenida Rui Barbosa, no centro de Carapicuíba (SP). A iniciativa, que está em plena execução, visa modernizar o espaço público, incentivar o comércio local e aprimorar a mobilidade urbana, beneficiando diretamente moradores, comerciantes e visitantes da região.

Com orgulho, a Oterprem é a fornecedora exclusiva dos pisos permeáveis utilizados na revitalização do Calçadão da Avenida Rui Barbosa, contribuindo diretamente para a evolução do espaço público e a sustentabilidade do projeto. Além disso, o uso dos pisos permeáveis reforça o compromisso da cidade com práticas urbanas inteligentes e preparadas para os desafios climáticos atuais.

O público-alvo desta solução são construtoras e incorporadoras que buscam alternativas eficientes e sustentáveis para obras urbanas. A tecnologia empregada no Calçadão da Avenida Rui Barbosa destaca-se por seus diferenciais técnicos, tornando-se referência para projetos de infraestrutura urbana que priorizam a sustentabilidade e a qualidade de vida.



Utilização de Pisos Permeáveis: Impacto no Mercado

A utilização de pisos permeáveis no projeto de revitalização do Calçadão da Avenida Rui Barbosa gera um impacto significativo no setor de infraestrutura urbana, fortalecendo, dessa forma, a adoção de soluções sustentáveis.

A tecnologia contribui para uma gestão mais eficiente das águas pluviais, já que permite a infiltração direta no solo e reduz a sobrecarga do sistema público de drenagem. Além de melhorar a mobilidade e a acessibilidade, oferecendo uma circulação mais segura e confortável para pedestres e comerciantes.

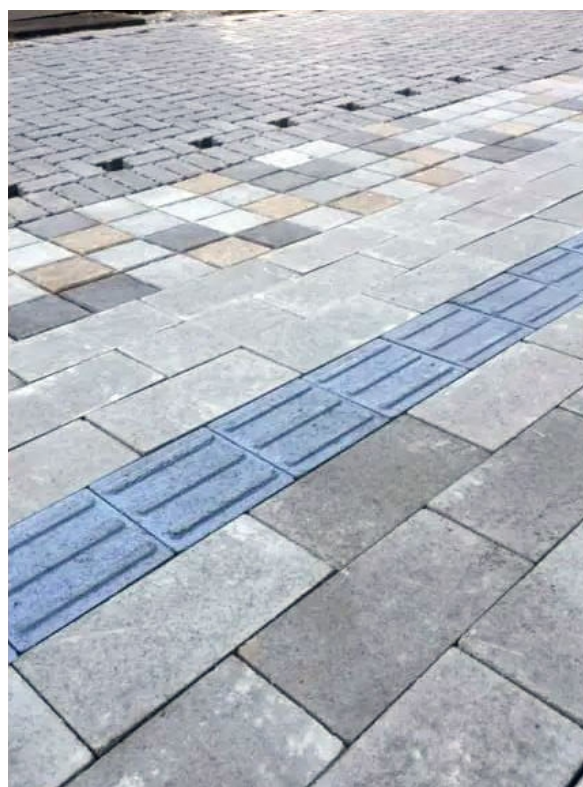
A iniciativa valoriza economicamente e socialmente o centro urbano de Carapicuíba, estimulando o comércio local e aumentando o fluxo de pessoas. O projeto torna-se uma referência de inovação na pavimentação moderna, demonstrando os benefícios práticos da infraestrutura inteligente e estabelecendo um modelo que pode ser replicado em outras cidades comprometidas com desenvolvimento sustentável

Estratégia para a Modernização Urbana

A revitalização do Calçadão da Avenida Rui Barbosa é resultado de uma colaboração entre a Prefeitura de Carapicuíba, a Pavment e a Engeluz. A união dessas instituições e empresas foi fundamental para viabilizar um projeto inovador, que alia tecnologia, sustentabilidade e valorização do espaço público.

Segundo especialistas, a obra de Carapicuíba é extremamente emblemática, ou seja, sobretudo, pela iniciativa de enterrar toda a rede de fiação da região — um passo significativo para a modernização urbana e valorização do espaço público.

Além disso, o projeto se destaca pela adoção de pavimentação permeável, isto é, tecnologia que contribui para reduzir e retardar alagamentos. Melhorando, desse modo, o escoamento da água e promovendo mais segurança e conforto para a população.



Resultados e Impactos do Projeto

O uso de pisos permeáveis demonstra, na prática, como a tecnologia pode transformar realidades urbanas, ou seja, essa solução contribui diretamente para a qualidade de vida da população, prevenindo problemas recorrentes como enchentes e desgaste da infraestrutura. Trata-se de um investimento que vai além da obra física, gerando, assim, impacto social, ambiental e econômico duradouro para a cidade.

PISO INTERTRAVADO PERMEÁVEL COM JUNTAS ALARGADAS • NBR 16416/15



11x22x06

• RDJ112206

• 41 Peças/m²

11x22x08

• RDJ112208



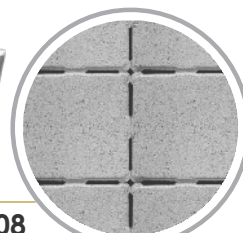
20x20x06

• RDJ202006

• 25 Peças/m²

20x20x08

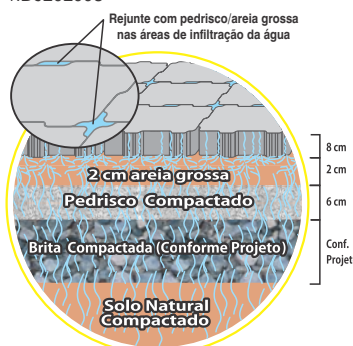
• RDJ202008



Rejunte com pedrisco/areia grossa nas áreas de infiltração da água



- Elimina superfícies inundadas
- Aumenta a infiltração de água no solo
- Melhora prática de manejo da água da chuva
- Resistência: 35MPa - 50MPa
- **Permite o tráfego de veículos leves e pesados**



ÍNDICE DE PERMEABILIDADE
DO SISTEMA **100%**

