



**kiami**<sup>®</sup>  
impermeabilizações

[www.kiami.com.br](http://www.kiami.com.br)

CASE DE SUCESSO  
**SHOPPING TIJUCA**

Duraline STV e STV-R PMMA



## CASE DE SUCESSO

# SHOPPING TIJUCA

Aliando impermeabilização, agilidade e antiderrapância, além de resistência ao tráfego e a intempéries, o sistema Duraline STV PMMA aplicado pela Miami Impermeabilizações foi o escolhido para impermeabilizar os 267 m<sup>2</sup> das docas de caminhões do Shopping Tijuca, vagas de carga e descarga.

Duas características marcantes do PMMA e que facilitaram a decisão do Shopping pelo sistema Duraline STV PMMA, foram a agilidade de aplicação e liberação da área após 2 horas da execução, fazendo com que a aplicação do sistema não impactasse nas atividades desta área operacional.







O acabamento escolhido dos sistemas PMMA aplicado nas docas foi o Duraline RL - Cinza Charcoal, proporcionando facilidade na limpeza de resíduos que possam cair acidentalmente na área, como o óleo dos caminhões que estacionam nas docas.

A obra foi executada em 4 etapas, vaga por vaga, liberando-as para utilização no mesmo dia.

Nas rampas de acesso, para maior segurança operacional, foi aplicado o espatulado STV-R, com mix de Quartzo Médio e Grosso, gerando maior antiderrapância, desempenho e performance no resultado da obra.

## CONHEÇA NOSSOS CASES DE SUCESSO!

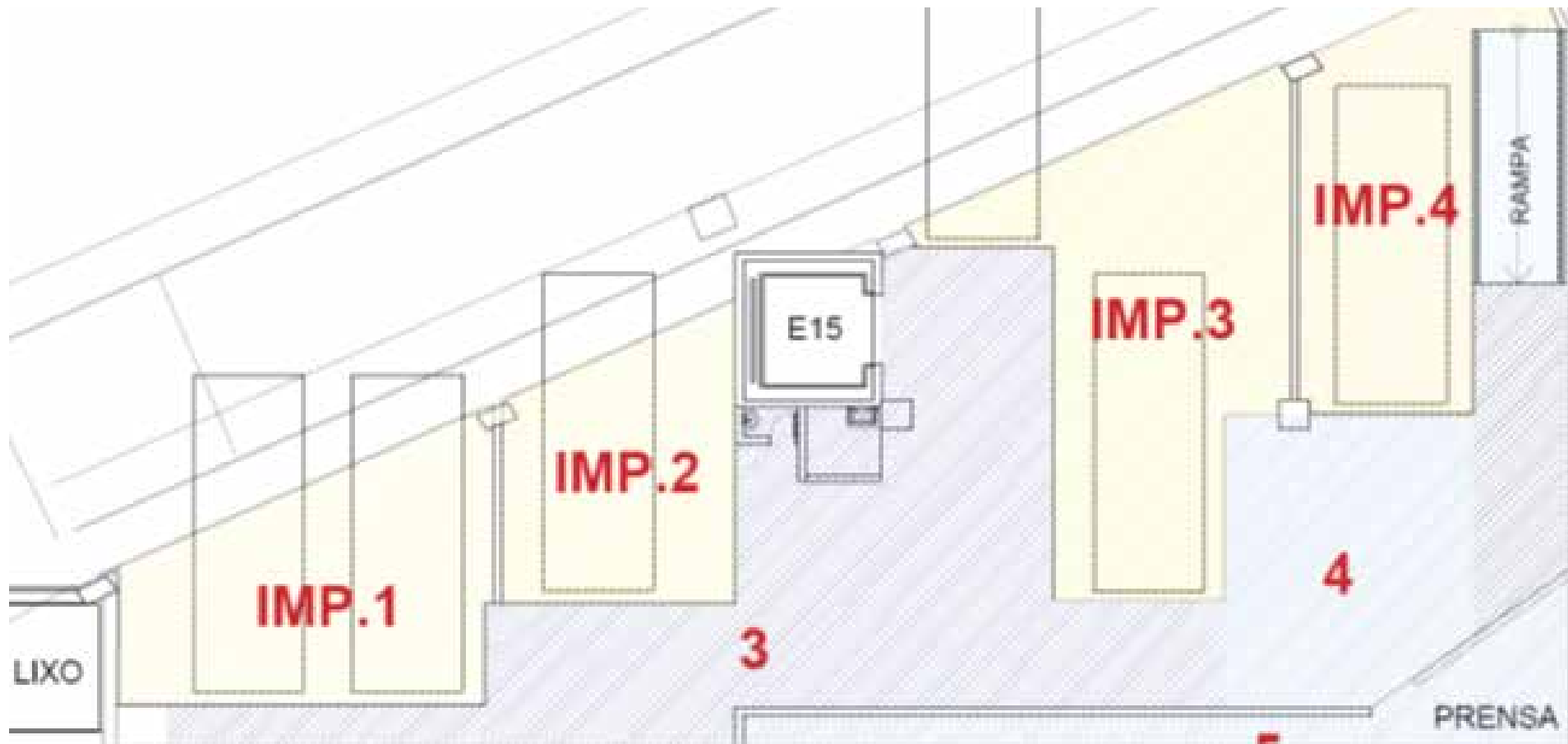
Entre em contato conosco,  
ou acesse nosso site

[WWW.KIAMI.COM.BR](http://WWW.KIAMI.COM.BR)



ESCOPO DA OBRA

# SHOPPING TIJUCA





**Área antes**

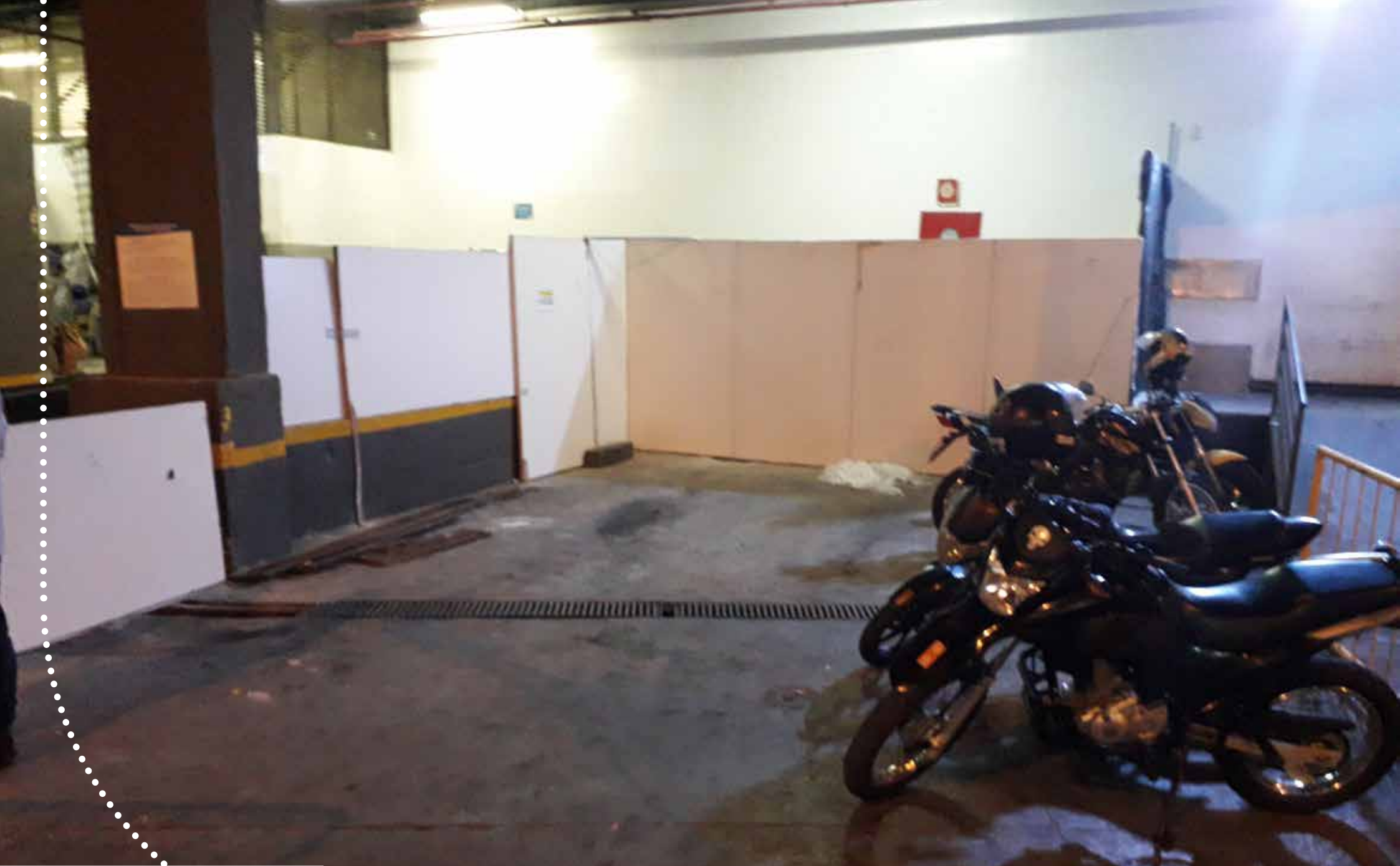






Área antes





Área antes





**Preparação da área:** Lixamento do piso e paredes, removendo tintas e contaminações







**Preparação da área:** Limpeza da área, garantindo melhor adesão do sistema





**Primer:** Aplicação do primer PMMA, selando a porosidade da base







**Primer:** Aspersão de quartzo sobre o primer, melhorando a ancoragem do sistema







**Argamassa:** Regularização de imperfeições da base, garantindo a estanqueidade







Os sistemas PMMA permitem a aplicação sobre superfícies irregulares, com o devido tratamento prévio da base conforme imagem







**Arremates:** Aplicação do tecido estruturante em rodapés e pontos de fragilidade







**Arremates:** Aplicação do tecido estruturante em trincas e bordas da canaleta







**Membrana:** Aplicação da membrana PMMA flexível





**Autonivelante:** Aplicação do autonivelante saturado com quartzo







**Autonivelante:** Remoção do excesso de quartzo para aplicação do acabamento





**Acabamento:** Aplicação do acabamento PMMA nas paredes







**Acabamento:** Aplicação do acabamento PMMA no piso





**Acabamento:** Na rampa de acesso foi aplicado o espatulado PMMA com quartzo, aumentando a resistência mecânica e o coeficiente de atrito do revestimento







**Acabamento:** Aplicação do espatulado PMMA na área de motos





**Concluído**







**Concluído**





**Concluído**







**OBRA CONCLUÍDA:** Último trecho entregue no quinto dia





Área em uso





## DEPOIMENTO

“ Nossas expectativas foram superadas com o excelente resultado apresentado pelos sistemas de impermeabilização à base de PMMA aplicados pela Miami. Os sistemas adiantaram muito o andamento da obra, devido suas vantagens técnicas como: velocidade de aplicação e liberação para uso, execução sobre o piso de concreto irregular (mediante tratamento das imperfeições pela Miami), resistência a intempéries e à abrasão, sem necessidade de proteção mecânica, ancoragem junto às calhas, aplicação para rampas de veículos, disposição de cores, e a execução moldada *in loco* no encontro do rodapé com o piso, tornando um sistema monolítico e sem necessidade de demolição do rodapé.

A Impermeabilização das docas foi um desafio de projeto, planejamento e execução, pois a operação da área não poderia parar, devido a sua importante logística de suprimentos. Portanto a escolha desse sistema foi um acerto que resultou no sucesso desta obra, concluída em uma semana.

**Marcio Oti Soares**  
OTI-TEC

### Gerenciamento e Planejamento

**ONETEK**  
ENGENHARIA

**OTI-TEC** 

### Cliente

 shopping  
**tijuca**

### Projeto

  
**PROASSP**





## Quer conhecer mais?

Entre em contato com nosso departamento comercial.

**Tel. 11 2577-0881**

**Cel. 11 98264-2010**

**vendas@kiami.com.br**

**[www.kiami.com.br](http://www.kiami.com.br)**

Parceiro

