

CASES DE SUCESSO

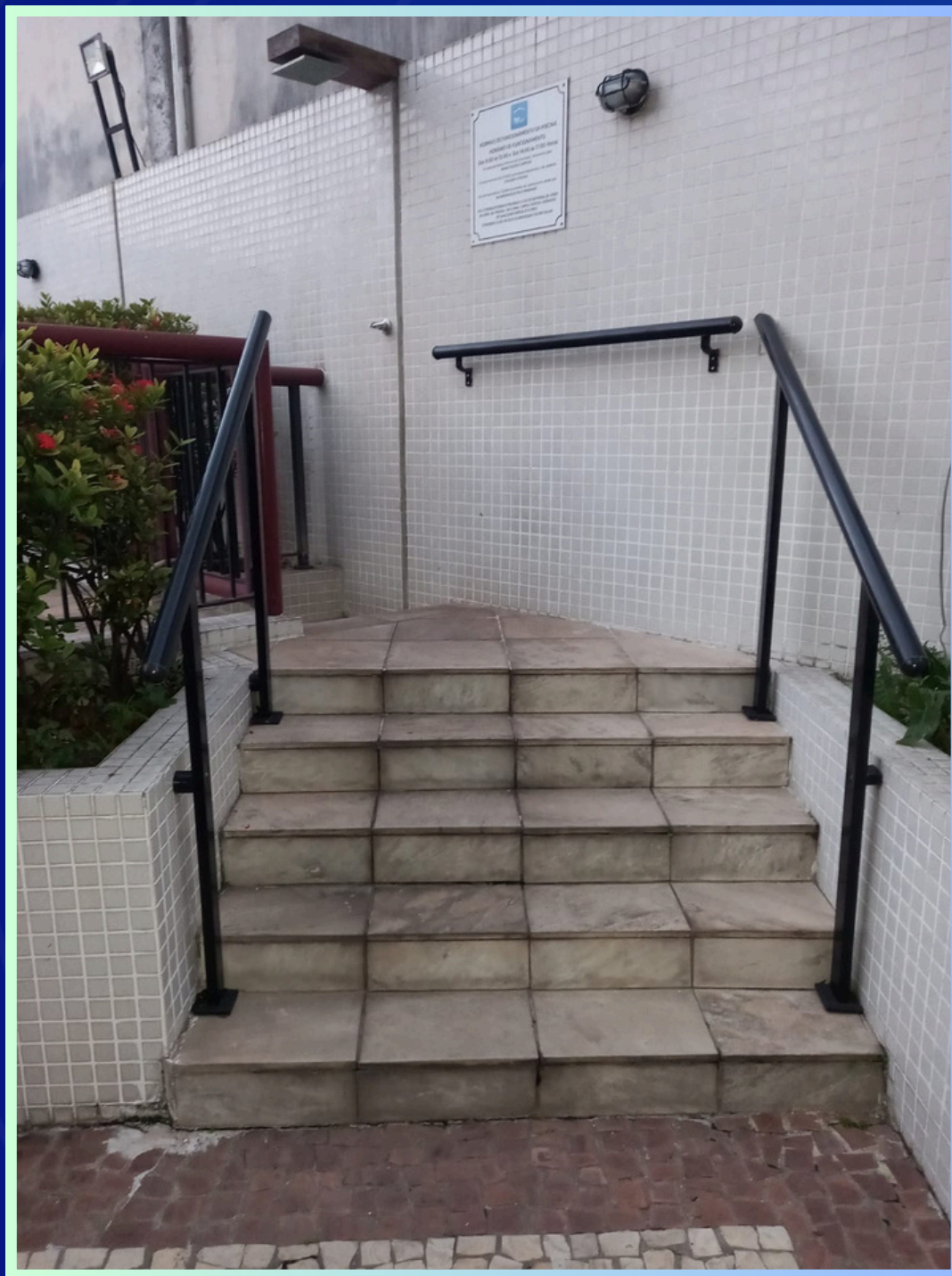
IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISCINA, DECK,
PARQUE AQUÁTICO E JARDINEIRAS

Condomínio do Edifício La Villete

Rua Professor Alfredo Gomes, 15 - Botafogo



ESTADO INICIAL



DEMOLIÇÃO E PREPARO DE SUPERFÍCIE

- **Demolição e remoção dos revestimentos** até o substrato do piso e rodapés (com $\pm$ 30 cm de altura), até a camada impermeabilizante existente nas áreas de **piscinas** e **deck** do **parque aquático**
- Remoção de jardineiras existentes no interior do deck



REGULARIZAÇÃO

- Regularização das superfícies, e criação de “*meia-cana*”, com argamassa de cimento e areia, traço 1: 3 com aditivo impermeabilizante, dando caimento em direção aos coletores pluviais.



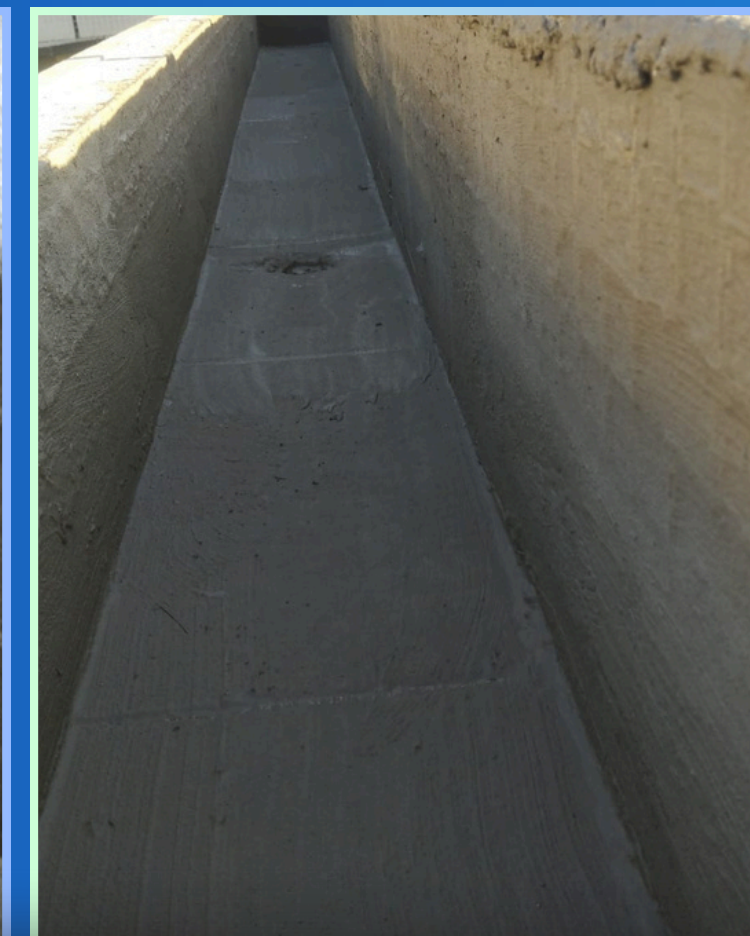
APLICAÇÃO PRIMER E MANTA ASFÁLTICA

- Aplicação de **Primer** e **Impermeabilizante** composto por MANTA ASFÁLTICA **Tipo III**, estruturada com **tela de poliéster** com 4 mm de espessura em toda a área a ser impermeabilizada



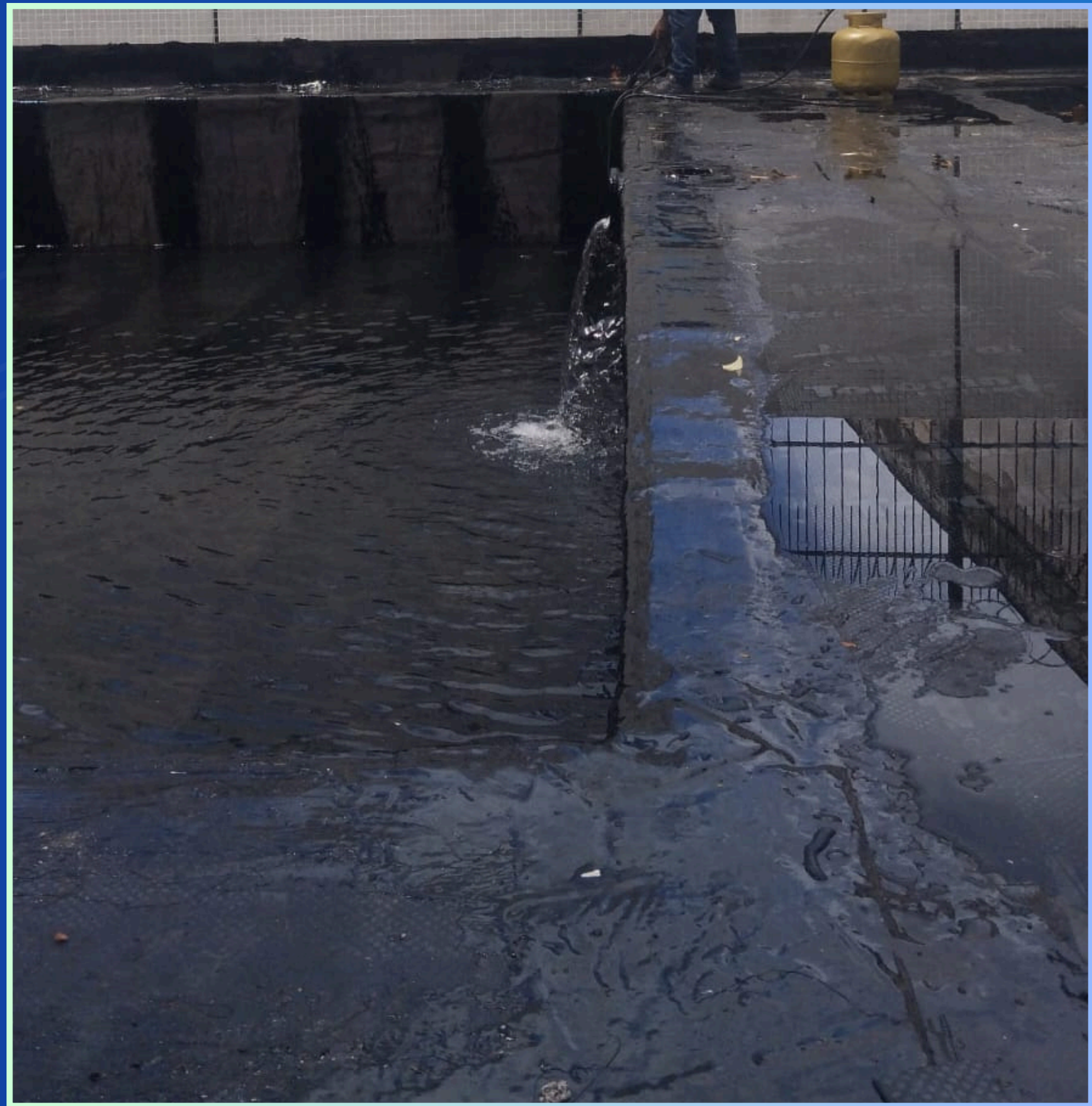
REGULARIZAÇÃO E IMPERM. JARDINEIRAS

- Aplicação do **sistema impermeabilizante** composto membrana polimérica impermeabilizante flexível, bicomponente, à base de polímeros acrílicos (resina termoplástica) com cimento e reforçada com fibras sintéticas em três camadas ou até atingir rendimento mínimo de $2,0\text{kg/m}^2$ com estruturação de véu de poliéster



TESTE DE ESTANQUEIDADE

- O teste é feito em todas as áreas impermeabilizadas mantendo-se com água até o nível normal de operação, durante 72 horas ininterruptas, de modo a identificar qualquer falha no sistema impermeabilizante no andar inferior, conforme orientação das NBR's vigentes.



PROTEÇÃO PRIMÁRIA

- Execução de proteção **primária e camada separadora**, com argamassa de cimento e areia, traço 1: 6, aplicada sobre a manta impermeabilizante com espessura de ± 1 cm e filme de polietileno de 200micras em toda a área.



REGULARIZAÇÃO

- Execução de **emboço** e **contrapiso** com argamassa de cimento e areia, no traço 1:3, para regularização da superfície, preparando a base para a colagem de revestimento, garantindo aderência ideal e acabamento de alta qualidade.



COLAGEM DE REVESTIMENTO

- Execução de **revestimento** (pastilhas piscina, mármore jardineira e escada e porcelanato deck), assentados com argamassa colante própria para piscina.



RESULTADO FINAL




C1001
MANUTENÇÃO PREDIAL



OBRIGADO!