



MCJ
CONSTRUÇÕES

27.532.320/0001-49

Orçamento de Mão de Obra Especializada

ATT. DELEGADO (A) GERAL DE POLÍCIA 5ª SECCIONAL

AVENIDA CELSO GARCIA, 2875 - CANINDÉ, SÃO PAULO - SP.

São Paulo, 06 de fevereiro de 2026.

Dos Serviços a serem executado:

1. Impermeabilização de Laje.

Limpeza e impermeabilização de laje com Borracha Liquida em área de 450 m2.

2. Remoção das calhas e rufos existentes

- Desmontagem completa das calhas, rufos e suportes antigos e limpeza completa do local onde serão instalas as novas calhas.

3. Fornecimento e instalação de novas calhas e rufos

- Fornecimento de calhas novas e rufos em chapas 26mm, sendo 110 mts de calhas, 125 mts de rufos e pingadeiras
- Aplicação de Antiferrugem em calhas e rufos.
- Instalação com inclinação adequada para correto escoamento da água.
- Fixação com suportes apropriados, garantindo estabilidade e durabilidade.
- Vedação em PU das emendas e conexões para evitar infiltrações.
- Instalação ou adequação dos condutores verticais (tubos de descida), quando aplicável.



MCJ
CONSTRUÇÕES

27.532.320/0001-49

4. Substituição de telhas quebradas ou danificadas

- Remoção das telhas quebradas/danificadas e substituição por telhas novas – 13 telhas de Fibrocimento de 6mm tamanho 1,10 x 2,44.
- Remoção das telhas translúcidas existentes e substituição por telhas novas – 15 telhas translúcidas incolor de 5 mm tamanho 1,10 x 2,44 e fixação correta das telhas adjacentes.
- Reposicionamento e fixação correta das telhas adjacentes.

5. Ajustes e vedação

- Vedação em PU de pontos críticos (encontros de telhas, calhas, rufos e beirais, quando necessário).

6. Testes finais

- Teste de escoamento das calhas com água para verificação de vazamentos.
- Conferência da correta fixação das telhas substituídas.

7. Limpeza e entrega do local

- Retirada de entulhos e resíduos gerados durante a reforma.
- Entrega do local em condições adequadas de uso.

8. Da Prestação dos serviços.

- Os serviços serão por profissionais habilitados e especializados.



MCJ
CONSTRUÇÕES

27.532.320/0001-49

9. Da Validade da Proposta

A proposta tem validade de 60 dias

10. Dos serviços e valores

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	Unidade	TOTAL
1		1	VB	36.200,00
	Impermeabilização de Laje com Pintura Com Tinta Emborrachada			
2	Retirada e Rufos, Calhas e Pingadeiras, Fabricação e instalação de calhas embutida para toda extremidades do telhado tendo que remover as calhas velhas para instalação das calhas novas	1	VB	68.500,00
3	Substituição de telhas translucidas 15 unidades com telhas de 5mm a ser substituída a cobertura de telhas translucidas já existente	1	vb	12.400,00
4	Troca de 13 telhas brasilite tendo q remover as telhas quebradas por telhas novas	1	vb	8.100,00

125.200,00

Documento assinado digitalmente
gov.br JOSE CARLOS DA SILVA JUNIOR
Data: 10/02/2026 16:01:16-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

JOSE CARLOS DA SILVA JUNIOR

MCJ CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ 27.532.320/0001-49

RUA PATURI, 201 – VILA GEA – São Paulo – SP

Rua Paturi, 201 – Vila Gea – São Paulo – SP

Fone / Whatsapp: 11-94778-9969

E-mail – mcjatendimento@gmail.com