

RECUPERAÇÃO DA IGREJA DE SANTA EFIGÊNIA DOS MILITARES

LOCALIZAÇÃO:

A Paróquia Santa Efigênia dos Militares se situa na esquina entre a Rua Álvares Maciel, Av. Brasil e Rua Grão Pará, Bairro Santa Efigênia.



Imagem 1 – vista aérea

HISTÓRIA:

A Paróquia Santa Efigênia dos Militares, integrante da comunidade de paróquias vinculadas à Arquidiocese de Belo Horizonte, foi criada há 100 anos, exatamente a 19 de março de 1923, porém a devoção, trazida de Ouro Preto com os primeiros militares que integrariam o 1º Batalhão de policiamento da nova capital, está presente desde o final do século XIX. Infelizmente, apesar da edificação ser tombada pelo patrimônio Municipal de Belo Horizonte, no conjunto da Praça Floriano Peixoto, há escassos registros de sua construção original.

Verifica-se que a construção foi realizada com alvenaria tradicional e seu telhado possui estrutura em madeira e telhas coloniais francesas.

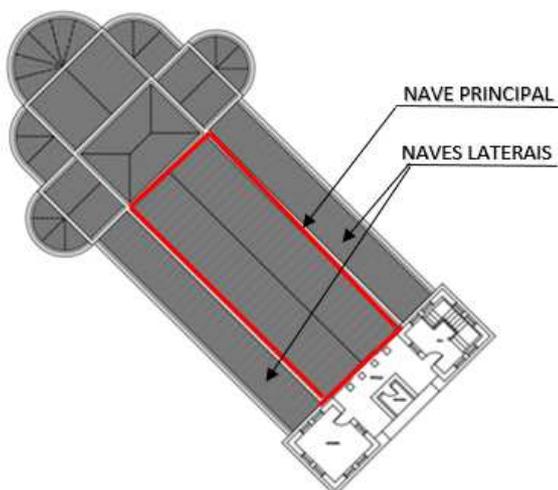


Imagem 2 - Planta telhado



Imagem 3 – telhado

INTERVENÇÕES PROPOSTAS:

1. **Arquitetura e Acessibilidade:** A Igreja e demais espaços contíguos, por serem reflexo da época em que foram construídos, bem como as alterações feitas ao longo das décadas, possuem vários desníveis que necessitam de adequações que possibilitem acessibilidade, sobretudo de idosos e portadores de necessidades especiais. Portanto, a acessibilidade deve ser pensada para toda a área implantada.

As intervenções arquitetônicas serão nas áreas identificadas na planta abaixo, que são:

- Área de atendimento: Previstas intervenções que facilitem o trabalho dos colaboradores, adequada climatização, e acessibilidade das pessoas que buscam algum serviço;
- Pérgulas entre a área de atendimento: Substituição as pérgolas em madeira por pérgulas em alvenaria e metálica, além de nivelamento do pavimento;
- Espaço de Convivência Padre Armando de Marco: Readequação dos espaços de forma a criar salas de estudos e treinamentos, além da readequação dos sanitários, tornando-os acessíveis.
- Jardim entre a Igreja e Casa Paroquial: Pensando na circulação, climatização e acessibilidade, ampliar a sacristia utilizando-se do espaço anterior mente ocupado por este jardim.

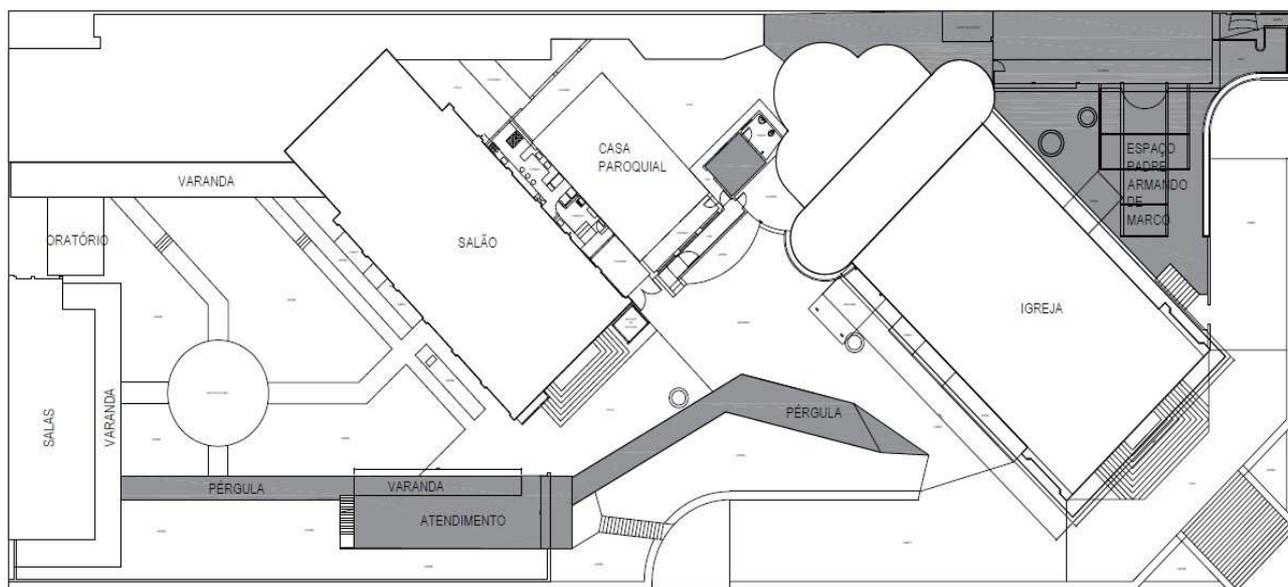


Imagem 4 – Implantação Geral

2. **Prevenção e Combate a Incêndio:** Adequação as normas atuais e de acordo com as alterações arquitetônicas propostas.
3. **Recuperação do telhado:** O telhado existente possui duas águas na nave principal da igreja e duas águas nas naves laterais. Verifica-se que o telhado da nave central apresenta ondulações, que deverão ser investigadas após a retirada das telhas, para verificação da integridade do madeirame do telhado. O recolhimento das águas do telhado da nave principal é feito nos telhados das naves laterais. Há registro de infiltrações na parte interna, decorrentes desses telhados. É importante verificar se o dimensionamento das calhas é suficiente para comportar esse recolhimento e, caso conclua-se que não, substituir todas as calhas com vazão apropriada. Os pilares que sustentam as naves laterais apresentam descascamento, cujas patologias deverão ser verificadas através de estudos e monitoramentos a serem realizados por profissional especializado. Verificam-se trincas nos arcos da nave central, que deverão ser monitoradas por especialista, para que seja determinado se a estrutura está estável ou se deverá haver algum tipo de reforço estrutural.



Imagem 5 – Vista telhado nave principal



Imagem 6 - Vista ondulações telhado nave central



Imagem 7– Vista telhado nave lateral e dos dutos de coleta de água do telhado central



Imagem 8 - Vista descida d'água telhado lateral

4. **Projeto de instalações elétricas:** As instalações elétricas necessitam de revisão, uma vez que tem apresentado sucessivos curtos-circuitos;
5. **Estrutura da Igreja:** Verificam-se trincas na Igreja que deverão ser analisadas, por período adequado a ser dimensionado por profissional competente, de forma a constatar se há movimentações na estrutura da Igreja. Caso se confirme se sua estabilidade está comprometida, haverá necessidade de elaboração de projeto estrutural de reforço.

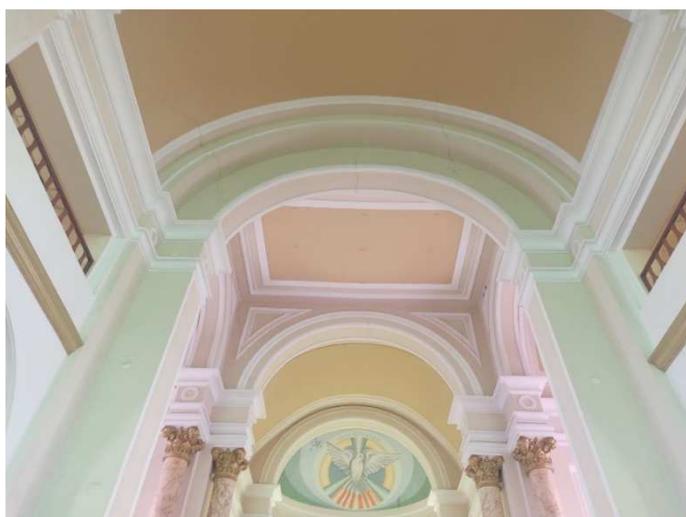


Imagem 09 – trincas nos arcos centrais



1. **Infiltrações:** Verificam-se pontos de infiltrações nas naves laterais e nos pilares laterais. Há necessidade de verificação da eficiência do telhado ou se há outro tipo de patologia.



Imagem 11 - Vista teto com infiltrações - nave lateral direita



Imagem 12 – Vista pilares nave lateral esquerda

Conclusão: Após 10 anos sem verba para manutenção, a Igreja necessita de uma verificação geral e proposição de medidas de intervenção que garantam sua integridade, acessibilidade, além de garantir a preservação de um patrimônio cultural centenário que é testemunha de todas as transformações pelas quais a capital mineira passou. É importante, ao iniciar os trabalhos, fazer nova verificação, de forma a garantir que todas as medidas necessárias para sua recuperação estejam contempladas nos projetos e laudos elaborados.

Belo Horizonte, 26/09/2023

Heloise Helena Maciel Fraga
Arquiteta e Urbanista
CAU A 20440-4