

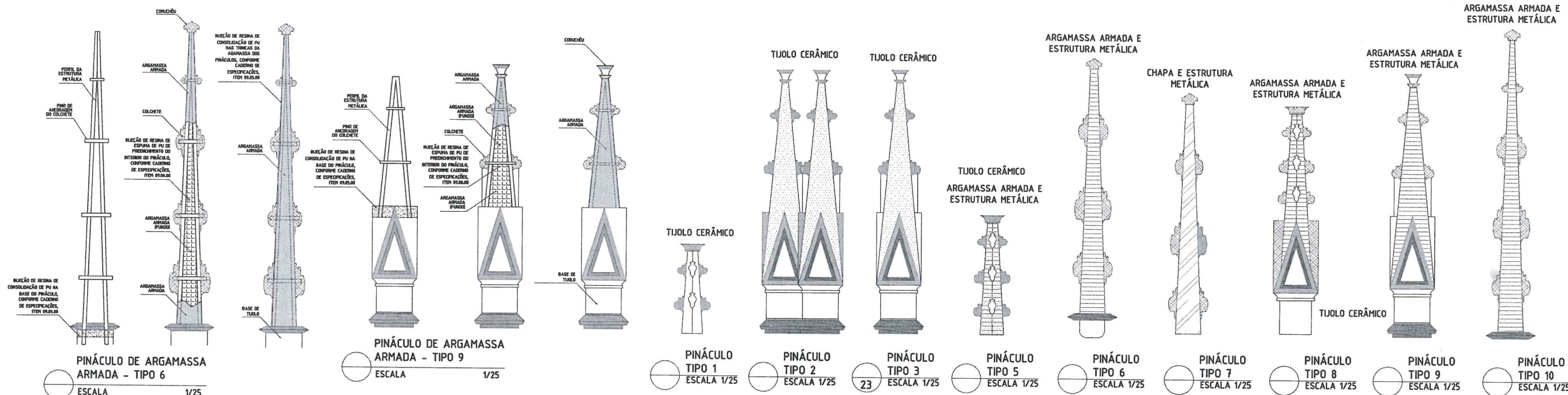


OBSERVAÇÕES EM CAMPO

TÍTULO: CATEDRAL DE NOSSA SENHORA DA BOA VIAGEM - BELO HORIZONTE/MG

Ficha de Identificação de Danos (FID)
PINÁCULOS
DESENHOS E ANOTAÇÕES

FOLHA:
02/03



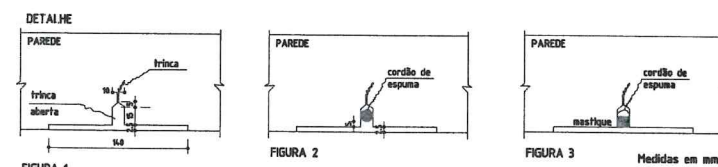
RECUPERAÇÃO DOS PINÁCULOS

PINÁCULO DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO

- 1) Recomposição da argamassa de revestimento com o seguinte traço, definido segundo resultados das análises das amostras:
 - EMBOÇO (1ª camada), espessura 1,8 cm, em argamassa de cal e areia (média), traço: 1:4;
 - REBOCO (2ª camada), espessura 0,4 cm, em argamassa de cal e areia (média:fina), traço: 1:2,5.
- 2) Restauração e reposição de colchetes e coruchéus danificados e desprendidos, confeccionados e fixados segundo metodologia do ITEM 09.04.00 do caderno de especificações.

PINÁCULO DE ARGAMASSA ARMADA E ESTRUTURA DE AÇO CARBONO

- 1) Remoção das argamassas armadas degradadas.
- 2) Limpeza e tratamento dos perfis metálicos de estrutura adotando-se a mesma metodologia do tratamento aplicado na RECUPERAÇÃO DE ESTRUTURAS METÁLICAS (ITEM 08.02.00 do Caderno de Especificações).
- 3) Reconstrução da argamassa armada com tela metálica feita sob medida, quadrada, trançada, malha de 18x18 mm, fio 1,65mm, fixada nos perfis de estrutura metálica (todos os tipos) e aplicação de argamassa com o seguinte traço, definido segundo resultados das análises das amostras:
 - EMBOÇO (1ª camada), espessura 2,0 cm, em argamassa de cimento, cal e areia (média), traço: 0,3:0,7:2,5;
 - REBOCO (2ª camada), espessura 1,0 cm, em argamassa de cimento, cal e areia (média:fina), traço: 0,4:0,8:2,5.
- 4) Injeção de resina de consolidação de PU na base de todos os pináculos, conforme caderno de especificações, ITEM 09.05.00.
- 5) Injeção de resina de espuma de PU para preenchimento do interior do pináculo, através de orifícios, conforme o discriminado no caderno de especificações, Item 09.06.00.
- 6) Restauração e reposição de colchetes e coruchéus danificados e desprendidos, confeccionados e fixados segundo metodologia do ITEM 09.04.00 do caderno de especificações.



DETALHE - ABERTURA E TRATAMENTO DAS TRINCAS
ESCALA 1/25

BASE CADASTRAL: PROJETO DE RESTAURAÇÃO
IGREJA DA BOA VIAGEM. Migulim Arquitetura, 2012
RESP. TÉCNICO: JÚLIO CESAR CAMPOS VIDAL
CREA/MG: 48231/D