



FORRO - CÔMODO C3
 BARROTEAMENTO COM DETERIORAÇÃO DE CERCA DE 40% DAS PEÇAS E/OU PARTES DAS PEÇAS, APRESENTANDO MANCHAS GENERALIZADAS DE UMIDADE DECORRENTES DE INFILTRAÇÕES, TELHAS CORRIDAS E QUEBRADAS

FORRO - CÔMODO C2
 BARROTEAMENTO COM DETERIORAÇÃO DE CERCA DE 40% DAS PEÇAS E/OU PARTES DAS PEÇAS, APRESENTANDO MANCHAS GENERALIZADAS DE UMIDADE DECORRENTES DE INFILTRAÇÕES, TELHAS CORRIDAS E QUEBRADAS

FORRO - CÔMODO C4
 BARROTEAMENTO COM DETERIORAÇÃO DE CERCA DE 30% DAS PEÇAS E/OU PARTES DAS PEÇAS, APRESENTANDO MANCHAS GENERALIZADAS DE UMIDADE DECORRENTES DE INFILTRAÇÕES, TELHAS QUEBRADAS E CORRIDAS

NESTE CÔMODO (C5), O TABUADO DE FORRO FOI ASSENTANDO DIRETAMENTE SOBRE OS CAIBROS DO ENGRADAMENTO, VIDE ESTRUTURA DA COBERTURA E CORTES DA EDIFICAÇÃO

FORRO - CÔMODO C1
 BARROTEAMENTO COM DETERIORAÇÃO DE CERCA DE 40% DAS PEÇAS E/OU PARTES DAS PEÇAS, APRESENTANDO MANCHAS GENERALIZADAS DE UMIDADE DECORRENTES DE INFILTRAÇÕES DESCENDENTES, TELHAS QUEBRADAS E CORRIDAS

VISTA DE TOPO DAS PAREDES DA EDIFICAÇÃO

FORRO - CÔMODO C2
 BARROTEAMENTO COM DETERIORAÇÃO DE CERCA DE 40% DAS PEÇAS E/OU PARTES DAS PEÇAS, APRESENTANDO MANCHAS GENERALIZADAS DE UMIDADE DECORRENTES DE INFILTRAÇÕES, TELHAS QUEBRADAS E CORRIDAS

FORRO - CÔMODO C4
 BARROTEAMENTO COM DETERIORAÇÃO DE CERCA DE 30% DAS PEÇAS E/OU PARTES DAS PEÇAS, APRESENTANDO MANCHAS GENERALIZADAS DE UMIDADE DECORRENTES DE INFILTRAÇÕES, TELHAS QUEBRADAS E CORRIDAS



Cristina Thomé Piberfeld
 Arquiteta - IPHAN/RJ
 SAPE 2122643

TABUADO DO FORRO E COBERTURA
 VIDE DIAGNÓSTICO DE LESÕES ESPECÍFICO PARA IPHAN/ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO TABUADO DE FORROS/SAPE ENGRADAMENTO E MANTO DE COBERTURA NAS PRANCHAS 01/09, 02/09 E 05/09



Cláudio Joel M. de Souza
 Secretário de Coordenação e Planejamento

APROVADO EM 28/01/2016
 Ana Maria Belmonte
 Coordenadora Técnica
 IPHAN/RJ
 SAPE 1713761

DIAGNÓSTICO - BARROTEAMENTO FORRO

ESCALA 1:20

OBSERVAÇÕES:

- 1) EMBORA TENHAM SIDO EXECUTADOS PEQUENOS REPAROS E MANUTENÇÃO DOS SISTEMAS CONSTRUTIVOS EM MADEIRA COM UMA CERTA FREQUÊNCIA, TODO O MADEIRAMENTO DA EDIFICAÇÃO (PISO, COBERTURA E ESTRUTURA) APRESENTA ATAQUES LOCALIZADOS DE INSETOS XILÓFAGOS
- 2) TODO O MADEIRAMENTO DO PISO E DO FORRO (TABUADO E BARROTES) FOI TOTALMENTE REFEITO QUANDO DA OBRA DE RESTAURAÇÃO OCORRIDA ENTRE OS ANOS DE 1979-1984, SENDO QUE APENAS ALGUMAS PEÇAS DO BARROTEAMENTO DO PISO FORAM PRESERVADAS.
- 3) FOI REALIZADA PROSPECÇÃO EM TODAS AS PAREDES DA EDIFICAÇÃO, NA MEDIDA DO POSSÍVEL, UMA VEZ QUE ESTA POSSUI USO CONSTANTE DE VISITAÇÃO, NÃO PERMITINDO UMA INVESTIGAÇÃO MAIS PROFUNDA.
- 4) FORAM EXECUTADOS PROJETOS COMPLEMENTARES DE PREVENÇÃO E PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO, SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, PROJETO ELÉTRICO E HIDROSSANITÁRIO. É NECESSÁRIA AINDA A EXECUÇÃO DE PROJETO DE PAISAGISMO, BEM COMO MUSEOLÓGICO E MUSEOGRÁFICO.
- 5) OS RELATOS COLHIDOS DA EQUIPE DO MUSEU PARA EXECUÇÃO DESTES TRABALHOS AUXILIARAM NA COMPLEMENTAÇÃO E MELHOR COMPREENSÃO DE TODAS EVIDÊNCIAS CONSTRUTIVAS ENCONTRADAS NA EDIFICAÇÃO, QUANDO DA REALIZAÇÃO DO LEVANTAMENTO IN LOCO, EM JANEIRO DE 2008.
- 6) EVIDÊNCIAS CONSTRUTIVAS COMO ESPESURA DAS PAREDES, SOLIDEZ DO REBOCO, PARTES COM REBOCO DESAGREGADO, BARROTEAMENTO, TABUADO DE PISO E FORRO E INSPEÇÃO NA COBERTURA DA EDIFICAÇÃO CORRESPONDEM AO QUE FOI VERIFICADO IN LOCO EM JANEIRO DE 2008.
- 7) É NECESSÁRIA A CONFERÊNCIA DAS MEDIDAS NO LOCAL, QUANDO DA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS ESPECÍFICOS DA OBRA DE RESTAURAÇÃO, COMO SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS DO ENGRADAMENTO DO TELHADO (TESOURAS, FRECHAS, RIPAS E CAIBROS), TABUADO DE MADEIRA (FORRO E PISO) E PINTURA.

TRIUNFO - RIO GRANDE DO SUL PROJETO DE RESTAURAÇÃO DAS ESTRUTURAS ARQUITETÔNICAS DA CASA NATAL DE BENTO GONÇALVES		06/09
DIAGNÓSTICO - BARROTEAMENTO DO FORRO - NÍVEL TÉRREO		PRANCHA
RESPONSÁVEL TÉCNICO 	ARQUITETOS COLABORADORES SORAIA FARIAS 71.36300 CREA MG ANDRE HENRIQUE MACIEIRA 81.09800 CREA MG	SETEMBRO/2008 ÁREA 161,00 m² ESCALA INDICADA CÓDIGO
COORDENAÇÃO: ARO ARQUITETOS ASSOCIADOS LTDA - CREA 28.859		