



COORDENAÇÃO DE MANUTENÇÃO - ARMN

**RELATÓRIO DAS CONDIÇÕES DA COBETURA DO
TERMINAL DE PASSAGEIROS DO
AEROPORTO DE ARACAJU**

SBAR

Aracaju, 05 de junho de 2017

RELATÓRIO DAS CONDIÇÕES DAS COBERTURAS DOS TPS I e III

1. RELATÓRIO TÉCNICO

Os Terminais de Passageiros I e III do Aeroporto de Aracaju apresentam diversos pontos de goteiras, e durante o período de chuvas essa situação tem gerado diversos transtornos aos concessionários, usuários, passageiros e provocado uma imagem negativa da Infraero na mídia local.

Em 2013 houve a contratação de empresa para execução das obras/serviços de engenharia para reforma dos sistemas de cobertura dos terminais de passageiros I, II e III do Aeroporto de Aracaju, no entanto a empresa contratada não conseguiu sanar todos os problemas.

Durante as obras foram corrigidas a inclinação do telhado para melhor escoamento das águas das chuvas e realizada a pintura da estrutura metálica do terminal III. Algumas telhas foram retiradas para pintura da estrutura metálica. No entanto, a reposição das telhas antigas com novos pontos de fixação, permitiram que a água das chuvas penetrassem pelas perfurações antigas, que não foram devidamente impermeabilizadas.

É possível observar que a estrutura metálica apresenta alto grau de oxidação, principalmente nos pontos mais expostos à maresia, conforme relatório fotográfico em anexo.

Os forros em gesso acartonado, instalados nas áreas internas da Infraero e áreas públicas do Aeroporto, como a Praça de Alimentação, encontram-se bastante comprometidos. 40% (quarenta por cento) das placas caíram durante as chuvas do mês de maio, do ano corrente.

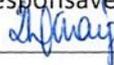
A estrutura espacial do Terminal de Passageiros I onde estão alocados alguns órgãos, (DTCEA, Delegacia da Polícia Federal, Petrobrás), apesar de instalada há mais de 20 anos não apresenta oxidação por ser em alumínio. O telhado do TPS I recebeu tratamento de impermeabilização contratado pelo DTCEA, anteriormente às obras de 2013, e não havia nenhum registro de goteiras. No entanto, após as obras de reforma da cobertura, recebemos alguns relatos do problema em período de chuva. Documento da Polícia Federal em anexo.



Passeio do TPS III – conexão da calha encontra-se danificada provocando alagamento



Visto do responsável pelo Relatório



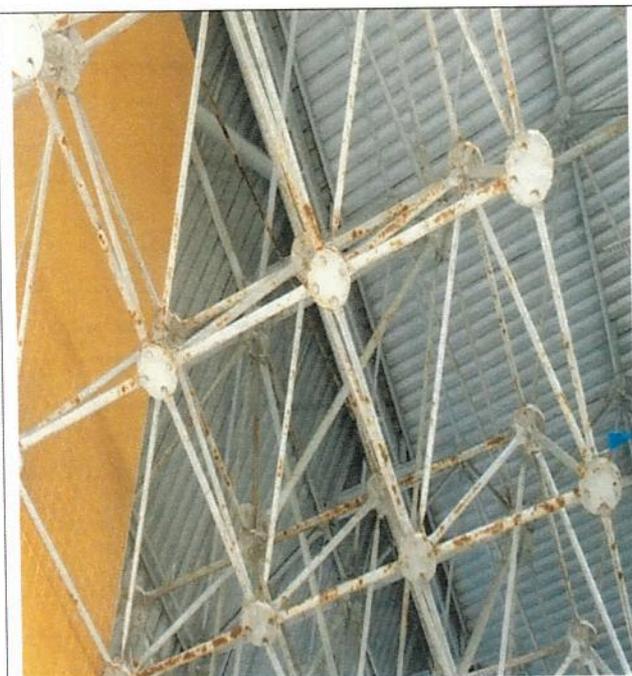
RELATÓRIO DAS CONDIÇÕES DAS COBERTURAS DOS TPS I e III



Forros em gesso acartonado da Praça de Alimentação não suportam a grande quantidade de água e caem deixando tubos de ar condicionado expostos e provocando a fuga do ar frio.



O forro em gesso acartonado da recepção da Infraero não suportou o acúmulo de água proveniente de goteira e cedeu.



Estrutura metálica com alto grau de oxidação



A proteção (aba) de Cor azul foi um paliativo feito pela ARMN – espaçamento transversal fora do padrão

Sobreposição menor que 1/2 onda - fora do padrão

Telhas com diversos pontos de fixação oxidados e alguns abertos provocando goteiras. A sobreposição longitudinal simples de 1/2 onda está fora do padrão e a favor do vento (recomendado contra o vento e n o idela 1 onda de

sobreposição.



ideal 1 onda completa

Visto do responsável pelo Relatório

RELATÓRIO DAS CONDIÇÕES DAS COBERTURAS DOS TPS I e III



Alto grau de corrosão em calha da cobertura do TPS III.



Alto grau de corrosão da estrutura metálica do TPS III.

INSPEÇÕES E Rondas - TERMINAL DE PASSAGEIROS

Descrição: Sem Aborçação
Número de Ocorrências: 3
Comentários:
1) Empresa: Condições satisfatórias
2) Vistoria AVSEC realizada pelo Super: sem aborçação
3) TPS manutenção: Condições insatisfatórias
OBS: Dúvidas de pontos no espaço deverão ser feitas através de

INSPEÇÕES E Rondas - TERMINAL DE PASSAGEIROS

Descrição: Com anormalidades
Número de Ocorrências: 1
Comentários:
1) Empresa: Condições satisfatórias
2) Vistoria AVSEC realizada pelo Super: sem aborçação
3) TPS manutenção: Condições insatisfatórias
OBS: Neste ponto com as chaves locais o apontamento de diversas goteiras no espaço

Relatos da Supervisão ref. goteiras no TPS III

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
M.J. DEPARTAMENTO DE POLÍCIA FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DE SERGIPE
Avenida Augusto Franco, nº 2083, Siqueira Campos - Aracaju/SE - CEP: 49.079-192 - Fone: (78) 3294.6000

Ofício nº 1556/2015 - SR/DPF/SE

Aracaju/SE, 13 de abril de 2015

A Sua Senhoria o Senhor
LUIZ ALBERTO BITTENCOURT
Superintendente do Aeroporto Santa Mana
Nesta

Assunto: Infiltração e danos no teto (comunica)

Senhor Superintendente,

Comunico a Vossa Senhoria que o teto das instalações disponibilizadas a DELEMIG/SR/DPF/SE neste aeroporto não suportou as chuvas do último final de semana, tendo apresentado vários pontos de infiltração, com dano às placas do teto, inclusive queda de uma delas, até o momento.
Diante desse quadro, e do recente serviço de recuperação realizado, solicito os bons préstimos de Vossa Senhoria para solucionar o problema identificado.

Atenciosamente,

CARLOS CÉSAR PEREIRA DE MELO
Delegado de Polícia Federal

Registro da Polícia Federal ref. goteiras no TPS I.

A. Oliveira de Araújo
A. Oliveira de Araújo
em Edificações
Nome e assinatura
Responsável pelo Relatório

Visto do responsável pelo Relatório

A. Oliveira de Araújo