

Inspeção no motor da AHU11

ANDRÉA DA SILVA TEIXEIRA DE CARVALHO ARRUDA, JOSE HENRIQUE DA SILVA NETO

FORVIA (SUPPLIER)

08/06/2026 02:36

#17



O QUE FOI FEITO

Concluído o teste de isolamento dos cabos do motor da AHU11 na Forvia, onde não foram identificados valores de resistência de isolamento abaixo dos limites aceitáveis. Entretanto, durante a inspeção, constatamos que os cabos do motor apresentam ressecamento e indícios de sobreaquecimento, comprometendo suas condições de operação.

Diante das condições observadas, conclui-se que a integridade do conjunto encontra-se comprometida, podendo afetar a confiabilidade e a segurança operacional do equipamento.

Recomendamos a substituição do motor, visando restabelecer as condições adequadas de operação e prevenir falhas futuras.



AÇÕES REALIZADAS

Concluído o teste de isolamento dos cabos do motor da AHU11 na Forvia, onde não foram identificados valores de resistência de isolamento abaixo dos limites aceitáveis. Entretanto, durante a inspeção, constatamos que os cabos do motor apresentam ressecamento e indícios de sobreaquecimento, comprometendo suas condições de operação.

Diante das condições observadas, conclui-se que a integridade do conjunto encontra-se comprometida, podendo afetar a confiabilidade e a segurança operacional do equipamento.

Recomendamos a substituição do motor, visando restabelecer as condições adequadas de operação e prevenir falhas futuras.



REGISTROS FOTOGRÁFICOS



ANTES





DEPOIS

