

MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA

Empresa: Tv Senado

05/06/2023

Transmissor: Hitachi Digital IS710HA 2.500 kw - MANAUS. Canal 33

3o. Relatório do contrato 61/2019 - 3o. Aditivo

LIMPEZA DO TRANSMISSOR:	Realizado
Desconectar os cabos de RF; Retirar todo o pó com jato de ar comprimido; Limpeza das telas do TX; Limpeza nos painéis e display	Sim (X) / Não ()
Desligar o transmissor apenas com autorização do Senado Federal	

INSPEÇÃO VISUAL	Realizado	Ação Tomada
Vistoria térmica e reaperto do contactor e chave geral do TX	Sim (X) / Não ()	reaperto disjuntor transmissor e disjuntor chave geral
Vistoria de conectores de AC e conectores de RF das gavetas	Sim (x) / Não ()	verificado
Verificar se não está entrando água da chuva pelos cabos de RF ou a existência de goteiras no abrigo.	Sim (x) / Não ()	sem entrada de água no cabo ou abrigo
Vistoria dos conectores do somador	Sim (x) / Não ()	vistoria e reaperto
Vistoria térmica e reaperto das linhas/cabos externos ao TX	Sim (x) / Não ()	verificado e reapertado
Vistoria de fixação dos cabos na esteira e na torre	Sim (x) / Não ()	verificado
Verificação geral do abrigo (portas, infiltrações, limpeza, etc.)	Sim (x) / Não ()	satisfatório a limpeza
Verificação do aterramento do abrigo	Sim (x) / Não ()	verificado não apresenta falhas
Verificação de funcionamento do pressurizador ;	Sim () / Não ()	
inspeção geral no motor, vazamento de ar e medidor.		pressurizado pronto em Sp
		vamos despachar e instalar
Verificação dos cabos de RF na esteira externa	Sim (x) / Não ()	
e na torre (fixação, vedação e corrosão)		
Verificação de funcionamento dos ventiladores	Sim (x) / Não ()	todos funcionando
de teto e das gavetas.		
Verificar se as saídas e entradas de ar do equipamento	Sim (x) / Não ()	todas limpas e desobstruídas
não estão obstruídas.		
Inspeção do conector principal da antena,	Sim (x) / Não ()	
caso presente ROE ALTA		Verificado conexão de saída - ok
		Mesma leitura desde a instalação
Carga de teste; inspeção geral nos motores dos ventiladores,	Sim () / Não (x)	não existe sistema líquido
sistema de refrigeração líquida, vazamento e nível do		
líquido de arrefecimento.		

VERIFICAÇÃO DAS LEITURAS	Realizado: Sim (x) / Não ()
	Anotar as medidas discrepantes:
Fazer a leitura de todas as medidas através do display existente no painel do equipamento e comparar com os valores obtidos no laudo realizado em fábrica.	Potencia final: 2000w Potencia refletida: 30 W
Vistorias de leituras do TX (fontes, correntes, potencia direta e refletida, etc.)	
Antena parabolica	Manutenção semestral Sim () / Não (x)
OBSERVAÇÕES GERAIS:	
Receptor de satélite : está operando com um receptor THOR (Eurotel) nosso, até o retorno do Upcom	

Mux Reserva: OK em perfeito estado

estamos mantendo a protencia estável em 2000w

Revisado o MUX Reserva , está OK.

Nnhuma anomalia no período.

OBS: O NOVO TÉCNICO DA ESTAÇÃO É O RAFAEL, TEL (092) 992990336.

Responsável técnico Nome: MARCELO ROCHA DE CARVALHO e RAFAEL Assinatura:

Usuário local assinatura: Assinatura:
--