

TÉCNICO RESPONSÁVEL:		MATRÍCULA:		
ESPECIALIDADE TÉCNICA DESIGNADA: TÉCNICO ELETRO ELETRÔNICO DATA CENTER E TÉCNICO ELETROTÉCNICO DATA CENTER				
DESCRIÇÃO: ROTEIRO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA - PM-AUX-003-1 - SDAI - ANUAL				
TAG DO EQUIPAMENTO:		FABRICANTE:	MODELO:	N/S:
TEMPO EST.:	Hs.	DATA: / /	H. INICIO:	OS:
SUBSISTEMA	Nº	ITENS DE EXECUÇÃO	STATUS / VALORES	VALOR REFERÊNCIA
INSTRUÇÕES INICIAIS	1	Verificar as questões relativas a segurança do trabalho (APR, procedimentos operacionais do equipamento, uso de EPI'S, EPC'S, isolamento e sinalização de segurança) - Lista 1	☐ OK ☐ NOK	-
	2	Verificar se todo ferramental e material necessário para atividade, inclusive para limpeza - Lista 2	☐ OK ☐ NOK	-
	3	Verificar se a manutenção está aprovada	☐ OK ☐ NOK	-
	4	Registrar o tag do Alicate Amperímetro	TAG:	-
	5	Comunicar ao BMS o início da atividade	☐ OK ☐ NOK	-
	6	Isolar entorno para manutenção e sinalização	☐ OK ☐ NOK	-
	7	Manter local e material limpo, organizado e sinalizado	☐ OK ☐ NOK	-
VERIFICAÇÕES (SEM ISOLAR)	8	Verificar a supervisão em cada circuito de detecção, alarme e comandos	☐ OK ☐ NOK	-
	9	Verificar o estado geral dos componentes da central e condições de operação	☐ OK ☐ NOK	-
	10	Verificar o estado das baterias	☐ OK ☐ NOK	-
	11	Realizar o ensaio funcional por amostragem dos detectores de 25% do total. Identificar a data de ensaio no detector e anotar na tabela de registro dos detectores	☐ OK ☐ NOK	-
	12	Realizar o ensaio funcional de todos os acionadores manuais do sistema	☐ OK ☐ NOK	-
	13	Realizar a medição de corrente dos sistemas em cada circuito de detecção, alarme e comandos de acordo com tabela de registro dos detectores	☐ OK ☐ NOK	-
MEDIÇÕES	14	Registrar tensão nas baterias	V	-
	15	Verificar condição satisfatória de tensão das baterias	☐ OK ☐ NOK	-
	16	Registrar tensão da fonte primária	V	-
	17	Verificar condição satisfatória de tensão da fonte primária	☐ OK ☐ NOK	-
ENCERRAMENTO	18	Recolher ferramentas, materiais e sinalização	☐ OK ☐ NOK	-
	19	Descartar resíduos adequadamente	☐ OK ☐ NOK	-
	20	Limpar e organizar o local onde foram realizadas as atividades	☐ OK ☐ NOK	-
	21	Retornar o equipamento para automático	☐ OK ☐ NOK	-
	22	Comunicar ao BMS a conclusão das atividades	☐ OK ☐ NOK	-
LEGENDA DO CAMPO STATUS: OK = Executado / NOK = Ver observações ou valores indicados / medidos				

ENCERRAMENTO, OBSERVAÇÕES E APROVAÇÕES

TÉC.: DATA: / HORA: ASSINATURA:
OBS.:

COORD.: DATA: / HORA: ASSINATURA:
OBS.:

EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA - LISTA 1	NECESSÁRIO	FERRAMENTAS BÁSICAS - LISTA 2	NECESSÁRIO
Uniforme Risco II	☐	Detector de Tensão	☐
Botina de Segurança	☐	Alicate de corte diagonal 6"	☐
Óculos de Segurança contra impacto	☐	Jogo de Chave Allen	☐
Luva de Borracha - NR10 Classe II	☐	Alicate de bico	☐
Capacete de Segurança ou Viseira	☐	Trena	☐
Protetor Auditivo	☐	Jogo de Chave Torx	☐
Placa de Sinalização	☐	Estilete	☐
LO-TO - Lockout Tagout	☐	Jogo de chave relógio	☐
Cone	☐	Chave Catraca Combinada	☐
Fita zebreada (ou corrente de isolamento)	☐	Alicate Universal	☐
Aterramento	☐	Martelo Pena	☐
Luva Vaqueta	☐	Chave Phillips 1/4" x 4"	☐
Luva de Raspa	☐	Chave Phillips 1/8" x 5"	☐
Treinamentos NR-10	☐	Chave Phillips 1/4" x 3"	☐
Treinamentos NR-6	☐	Chave Fenda 1/8" x 3.1/8"	☐
EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA - LISTA 1	OPCIONAL	Chave Fenda 1/4" x 4"	☐
Treinamentos SEP	☐	Chave Fenda 1/4" x 6"	☐
Treinamentos NR-35	☐	Saca Placa	☐
MATERIAL USADO - LISTA 2	QDTE / UNI	FERRAMENTAS ESPECIAIS - LISTA 2	OPCIONAL
		Alicate Decapador	☐
		Alicate de Prensa Terminal	☐
		Lima de Desbaste Meia Cana	☐
		Aspirador	☐
		Chave Inglesa 6"/150mm	☐
		Saca Polia	☐
		Grifo	☐
		FERRAMENTAS EXTRAS - LISTA 2	OPCIONAL
			☐
			☐
			☐
			☐
			☐
			☐
			☐



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO

Documento:	16.3. Anexo III – Especificações Técnicas
Data/Hora de Criação:	03/06/2026 14:10:47
Páginas do Documento:	2
Páginas Totais (Doc. + Ass.)	3
Hash MD5:	1108c440c8dd84ff6341493b6e787eee
Verificação de Autenticidade:	https://autenticidade-documento.sti.fab.mil.br/assinatura

Este documento foi assinado e conferido eletronicamente com fundamento no artigo 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República pelos assinantes abaixo:

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Terceiro Sargento DANIELLE RAMOS FERREIRA GRACIO no dia 13/08/2026 às 11:34:39 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 2º Ten LUCIANA DO AMARAL FRANCO no dia 14/08/2026 às 08:58:17 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Major LUIZ ANTONIO DOS SANTOS DIAS REZENDE no dia 18/08/2026 às 08:42:19 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Ten Cel Eng DENNIEL SANCHO ZORZAL ROSSI no dia 18/08/2026 às 10:58:07 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Major BRUNO SILVA DO AMARAL no dia 18/08/2026 às 13:57:39 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Major GILBERTO GONÇALVES BURICHE no dia 18/08/2026 às 21:11:36 no horário oficial de Brasília.

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO