

F116 - CHECKLIST DE ALTERNADOR

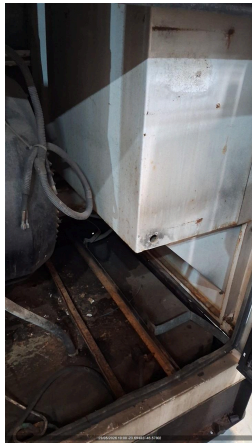

CLIENTE	
NOME	RAZÃO SOCIAL
EMAIL	OBSERVAÇÃO
LOCAL	
NOME TECNOGERA - LOCACAO E TRANSFORMACAO DE ENERGIA SA	ENDEREÇO
ATIVO	
NOME	MARCA
MODELO	PATRIMÔNIO / NÚMERO DE SÉRIE
01- CABEÇALHO	
FOTO DO HORIMETRO 	MARCA - FABRICANTE WEG
MODELO GTA312AI45	Nº DE SERIE DO ALTERNADOR 
POTÊNCIA NOMINAL 550KVA	TIPO DE CHECKLIST MEGAGEM

FOTO FECHAMENTO DA BASETA ANTES DE MEGAR



A) ISOLAMENTO ENTRE BOBINAS ESTATOR

(1-4) X (2-5)
3.9

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(1-4) X (3-6)
2.4

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



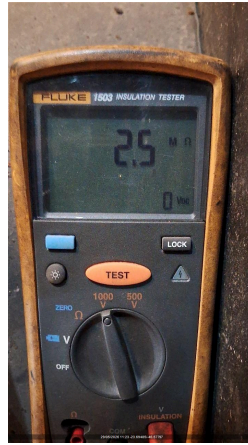
(1-4) X (8-11)
3.7

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(1-4) X (7-10)
2.5

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(1-4) X (9-12)

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(2-5) X (3-6)

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(2-5) X (7-10)

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(2-5) X (8-11)

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(2-5) X (9-12)

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(3-6) X (7-10)

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(3-6) X (8-11)

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(3-6) X (9-12)

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(7-10) X (8-11)

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(7-10) X (9-12)

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(8-11) X (9-12)

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

ANÁLISE
REPROVADO

B) ISOLAMENTO ENTRE BOBINAS ESTATOR X CARÇAÇA

(1-4) X (T)

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(2-5) X (T)

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(3-6) X (T)

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(7-10) X (T)

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(8-11) X (T)

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(9-12) X (T)

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

ANÁLISE

C) RESISTÊNCIA DA BOBINA AUXILIAR

(B AUX.) X (1)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
(B AUX.) X (2)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
(B AUX.) X (3)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
(B AUX.) X (7)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
(B AUX.) X (8)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
(B AUX.) X (9)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
(B AUX.) X (T)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
ANÁLISE	

D) RESISTÊNCIA DO ROTOR PRINCIPAL X CARÇAÇA

(1RP) X (T)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
ANÁLISE	

E) RESISTÊNCIA DO ESTATOR EXCITATRIZ X CARÇAÇA

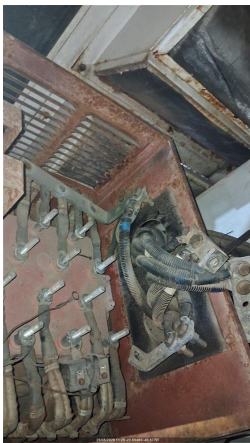
(F+) X (T)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
ANÁLISE	

F) RESISTÊNCIA DO ROTOR EXCITATRIZ

(1) X (T)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
(2) X (T)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
(3) X (T)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
(1) X (2)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
(2) X (3)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
(3) X (1)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
ANÁLISE	

G) RESISTÊNCIA ÔHMICA DAS BOBINAS DO ESTATOR PRIN.

(1) - (4)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
(2) - (5)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
(3) - (6)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
(7) - (10)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(8) - (11)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
(9) - (12)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
ANÁLISE	
H) RESISTÊNCIA ÔHMICA DA BOBINA AUXILIAR	
(B AUX.) - (9)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
ANÁLISE	
I) RESISTÊNCIA ÔHMICA DO ROTOR PRINCIPAL	
1 - 2 (RP)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
ANÁLISE	
J) RESISTÊNCIA ÔHMICA DO ESTATOR EXCITATRIZ	
(F+) - (F-)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
ANÁLISE	
K) RESISTÊNCIA ÔHMICA DO ROTOR EXCITATRIZ	
(1) - (4)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
(2) - (5)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
(3) - (6)	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
ANÁLISE	
L) ANÁLISE MECÂNICA	
EVIDENCIA BASETA ABERTA DURANTE A MEGAGEM 	TAMPA DIANTEIRA
ROLAMENTO DIANTEIRO	TAMPA TRASEIRA
ROLAMENTO TRASEIRO	EIXO
VENTILADOR	ACOPLAMENTO
CAIXA DE LIGAÇÃO	PLACA DE BORNE
M) ANÁLISE ELÉTRICA	

DIODOS	VARISTOR
RESISTENCIA DE PRÉ-AQUECIMENTO	
RESUMO DOS SERVIÇOS	
ESTATOR PRINCIPAL	ROTOR PRINCIPAL
ESTATOR EXCITATRIZ	ROTOR EXCITATRIZ
OBSERVAÇÕES I2 Alternador com baixa Isola	CERTIFICO QUE FIZ A LIMPEZA DA BASETA DO ALTERNADOR
CERTIFICO QUE FIZ O FECHAMENTO DA BASETA APOS MEGAGEM	FOTO