

F116 - CHECKLIST DE ALTERNADOR

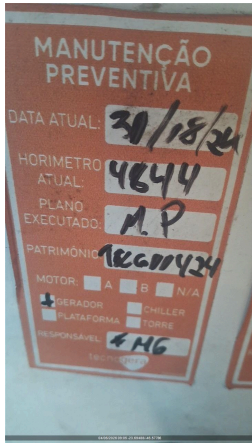

CLIENTE	
NOME	RAZÃO SOCIAL
EMAIL	OBSERVAÇÃO
LOCAL	
NOME TECNOGERA - LOCAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO DE ENERGIA SA	ENDEREÇO
ATIVO	
NOME	MARCA
MODELO	PATRIMÔNIO / NÚMERO DE SÉRIE
01- CABEÇALHO	
<p>FOTO DO HORIMETRO</p> 	<p>MARCA - FABRICANTE STEMAC</p>
<p>MODELO MWM4.10T</p>	<p>Nº DE SERIE DO ALTERNADOR</p> 
<p>POTÊNCIA NOMINAL 110KVA</p>	<p>TIPO DE CHECKLIST MEGAGEM</p>

FOTO FECHAMENTO DA BASETA ANTES DE MEGAR



A) ISOLAMENTO ENTRE BOBINAS ESTATOR

(1-4) X (2-5)
0.6

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(1-4) X (3-6)
0.9

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(1-4) X (8-11)
1.3

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(1-4) X (7-10)
1.2

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)

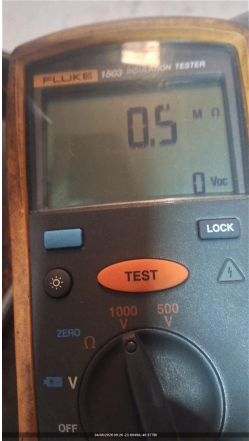

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(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) 0.5	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO 
(2-5) X (T) 0.3	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO 

(3-6) X (T)
0.4

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 DIAANTEIRO	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 