

F116 - CHECKLIST DE ALTERNADOR


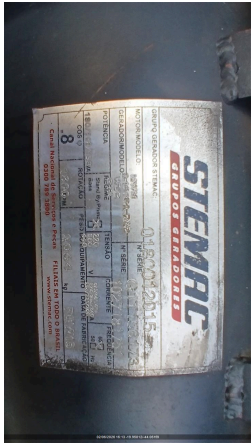
CLIENTE	
NOME	RAZÃO SOCIAL
EMAIL	OBSERVAÇÃO
LOCAL	
NOME TECNOGERA - LOCAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO DE ENERGIA SA	ENDEREÇO
ATIVO	
NOME	MARCA
MODELO	PATRIMÔNIO / NÚMERO DE SÉRIE
01- CABEÇALHO	
FOTO DO HORIMETRO 	MARCA - FABRICANTE Weg
MODELO MWM GTA	Nº DE SERIE DO ALTERNADOR 
POTÊNCIA NOMINAL 180kva	TIPO DE CHECKLIST MEGAGEM

FOTO FECHAMENTO DA BASETA ANTES DE MEGAR



**A) ISOLAMENTO ENTRE BOBINAS ESTATOR**

(1-4) X (2-5)  
480

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(1-4) X (3-6)  
282

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(1-4) X (8-11)  
550

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



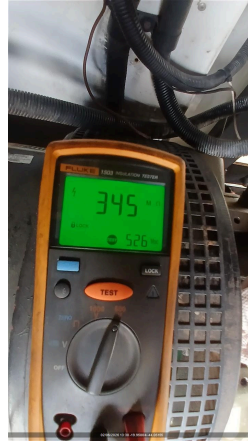
(1-4) X (7-10)  
550

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(1-4) X (9-12)  
345

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(2-5) X (3-6)  
550

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(2-5) X (7-10)  
550

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(2-5) X (8-11)  
550

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(2-5) X (9-12)  
550

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(3-6) X (7-10)  
550

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(3-6) X (8-11)  
550

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(3-6) X (9-12)  
550

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(7-10) X (8-11)  
550

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(7-10) X (9-12)  
550

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(8-11) X (9-12)  
550

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



ANÁLISE  
APROVADO

**B) ISOLAMENTO ENTRE BOBINAS ESTATOR X CARÇAÇA**

(1-4) X (T)  
476

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(2-5) X (T)  
528

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(3-6) X (T)  
473

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(7-10) X (T)  
550

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(8-11) X (T)  
550

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(9-12) X (T)  
550

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



ANÁLISE  
APROVADO

### C) RESISTÊNCIA DA BOBINA AUXILIAR

(B AUX.) X (1)  
550

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(B AUX.) X (2)  
550

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(B AUX.) X (3)  
550

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(B AUX.) X (7)  
550

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(B AUX.) X (8)  
550

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(B AUX.) X (9)  
0

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(B AUX.) X (T)  
550

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



ANÁLISE  
APROVADO

#### D) RESISTÊNCIA DO ROTOR PRINCIPAL X CARÇAÇA

(1RP) X (T)  
Teve uma variação entre 13 e 1

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



ANÁLISE  
APROVADO

#### E) RESISTÊNCIA DO ESTATOR EXCITATRIZ X CARÇAÇA

(F+) X (T)  
550

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



ANÁLISE  
APROVADO

### F) RESISTÊNCIA DO ROTOR EXCITATRIZ

(1) X (T)  
Não foi possível megar, rotor

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(2) X (T)  
Não foi possível megar, rotor

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(3) X (T)  
Não foi possível megar, rotor

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(1) X (2)  
Não foi possível megar, rotor

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(2) X (3)  
Não foi possível megar, rotor

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(3) X (1)  
Não foi possível megar, rotor

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)  
4.0

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



ANÁLISE  
APROVADO

### I) RESISTÊNCIA ÔHMICA DO ROTOR PRINCIPAL

1 - 2 (RP)  
1.8

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



ANÁLISE  
APROVADO

### J) RESISTÊNCIA ÔHMICA DO ESTATOR EXCITATRIZ

(F+) - (F-)  
15.8

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



ANÁLISE  
APROVADO

### 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

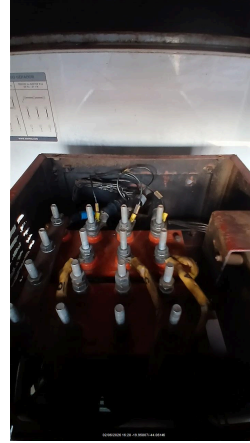
ROTOR PRINCIPAL

ESTATOR EXCITATRIZ

ROTOR EXCITATRIZ

OBSERVAÇÕES

CERTIFICO QUE FIZ A LIMPEZA DA BASETA DO ALTERNADOR



CERTIFICO QUE FIZ O FECHAMENTO DA BASETA APOS MEGAGEM

FOTO

