



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 Gta162AI32	Nº DE SERIE DO ALTERNADOR 
POTÊNCIA NOMINAL 40	TIPO DE CHECKLIST MEGAGEM
FOTO FECHAMENTO DA BASETA ANTES DE MEGAR	
A) ISOLAMENTO ENTRE BOBINAS ESTATOR	
(1-4) X (2-5) 00	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO 

(1-4) X (3-6)
0.20

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



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

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



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

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(1-4) X (9-12)
550Mohm

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(2-5) X (3-6)
0.19

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



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

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



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

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



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

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



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

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



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

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



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

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



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

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



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

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



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

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



ANÁLISE
REPROVADO

B) ISOLAMENTO ENTRE BOBINAS ESTATOR X CARÇAÇA

(1-4) X (T)
00

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(2-5) X (T)
00

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(3-6) X (T)
550Mohm

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(7-10) X (T)
550Mohm

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(8-11) X (T)
550Mohm

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(9-12) X (T)
00

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



ANÁLISE
REPROVADO

C) RESISTÊNCIA DA BOBINA AUXILIAR

(B AUX.) X (1)
Na

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(B AUX.) X (2)
Na

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(B AUX.) X (3)
Na

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(B AUX.) X (7)
Na

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(B AUX.) X (8)
Na

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(B AUX.) X (9)
Na

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(B AUX.) X (T)
Na

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

ANÁLISE
REPROVADO

D) RESISTÊNCIA DO ROTOR PRINCIPAL X CARÇAÇA

(1RP) X (T)
550Mohm

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



ANÁLISE
APROVADO

E) RESISTÊNCIA DO ESTATOR EXCITATRIZ X CARÇAÇA

(F+) X (T)
550Mohm

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



ANÁLISE
APROVADO

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)
Na

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

ANÁLISE
REPROVADO

I) RESISTÊNCIA ÔHMICA DO ROTOR PRINCIPAL

1 - 2 (RP)
1.6

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



ANÁLISE
APROVADO

J) RESISTÊNCIA ÔHMICA DO ESTATOR EXCITATRIZ

(F+) - (F-)
11.7

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 curto-circuito no estator prin	CERTIFICO QUE FIZ A LIMPEZA DA BASETA DO ALTERNADOR
CERTIFICO QUE FIZ O FECHAMENTO DA BASETA APOS MEGAGEM	FOTO 