

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>Tec. Ricardo Lira - Serra ES 05 de maio de 2026 15:15</p>	<p>MARCA - FABRICANTE</p> <p>Weg</p>
<p>MODELO</p> <p>GTA</p>	<p>Nº DE SERIE DO ALTERNADOR</p>  <p>Tec. Ricardo Lira - Serra ES 05 de maio de 2026 11:00</p>
<p>POTÊNCIA NOMINAL</p> <p>80</p>	<p>TIPO DE CHECKLIST</p> <p>MEGAGEM</p>

FOTO FECHAMENTO DA BASETA ANTES DE MEGAR



A) ISOLAMENTO ENTRE BOBINAS ESTATOR

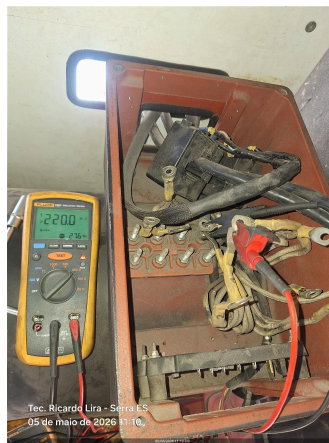
(1-4) X (2-5)
>220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(1-4) X (3-6)
>220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(1-4) X (8-11)
>220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



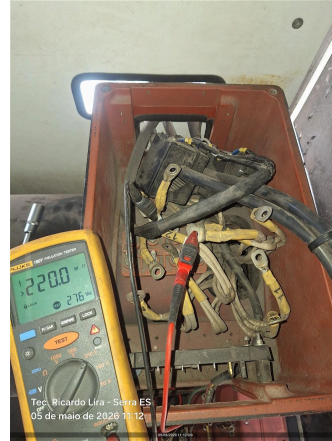
(1-4) X (7-10)
>220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(1-4) X (9-12)
>220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(2-5) X (3-6)
>220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(2-5) X (7-10)
>220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(2-5) X (8-11)
>220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(2-5) X (9-12)
>220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(3-6) X (7-10)
>220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(3-6) X (8-11)
>220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(3-6) X (9-12)
>220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



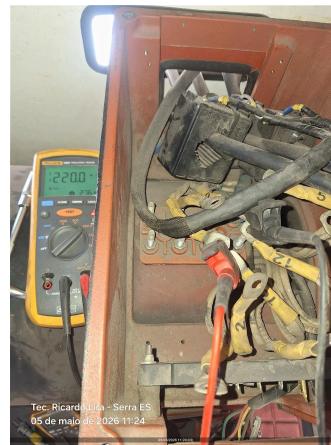
(7-10) X (8-11)
>220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(7-10) X (9-12)
>220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(8-11) X (9-12)
>220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



ANÁLISE
APROVADO

B) ISOLAMENTO ENTRE BOBINAS ESTATOR X CARÇAÇA

(1-4) X (T)
>220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(2-5) X (T)
>220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(3-6) X (T)
>220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(7-10) X (T)
>220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(8-11) X (T)
>220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(9-12) X (T)
>220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



ANÁLISE
APROVADO

C) RESISTÊNCIA DA BOBINA AUXILIAR

(B AUX.) X (1)
>22k

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(B AUX.) X (2)
>22k

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(B AUX.) X (3)
>22k

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(B AUX.) X (7)
>22k

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(B AUX.) X (8)
>22k

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(B AUX.) X (9)
1.03

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

(B AUX.) X (T)
>22k

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

ANÁLISE
APROVADO

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)
>22k

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

ANÁLISE
APROVADO

F) RESISTÊNCIA DO ROTOR EXCITATRIZ

(1) X (T) >22k	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
(2) X (T) >22k	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
(3) X (T) >22k	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
(1) X (2) >22k	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
(2) X (3) >22k	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
(3) X (1) >22k	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
ANÁLISE APROVADO	

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-)
10.5

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