

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 Mecc Alte
-------------------	---------------------------------

MODELO ECP 32-1L4	Nº DE SERIE DO ALTERNADOR
----------------------	---------------------------

POTÊNCIA NOMINAL 60KW	TIPO DE CHECKLIST MEGAGEM
--------------------------	------------------------------

FOTO FECHAMENTO DA BASETA ANTES DE MEGAR	
--	--

A) ISOLAMENTO ENTRE BOBINAS ESTATOR

(1-4) X (2-5) 1-2 3-4: 203M	FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO
--------------------------------	--------------------------------

(1-4) X (3-6)
1-2 5-6: >220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(1-4) X (8-11)
1-2 7-8: 177M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(1-4) X (7-10)
1-2 9-10: 184M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(1-4) X (9-12)
1-2 11-12: 161M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(2-5) X (3-6)
3-4 5-6: >220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(2-5) X (7-10)
3-4 7-8: >220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(2-5) X (8-11)
3-4 9-10: >220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(2-5) X (9-12)
3-4 11-12: 212M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(3-6) X (7-10)
5-6 7-8: >220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(3-6) X (8-11)
5-6 9-10: >220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(3-6) X (9-12)
5-6 11-12: >220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(7-10) X (8-11)
7-8 9-10: >220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(7-10) X (9-12)
7-8 11-12: >220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(8-11) X (9-12)
9-10 11-12: >220M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



ANÁLISE
APROVADO

B) ISOLAMENTO ENTRE BOBINAS ESTATOR X CARÇAÇA

(1-4) X (T)
1-2 T: 44M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



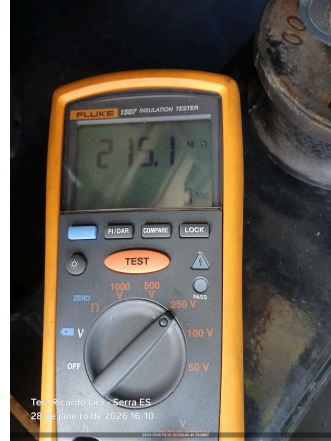
(2-5) X (T)
3-4 T: 129M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(3-6) X (T)
5-6 T: 215M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(7-10) X (T)
7-8 T: 160M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(8-11) X (T)
9-10 T: 128M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(9-12) X (T)
11-12 T: 98M

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



ANÁLISE
APROVADO

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)
>22k

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)	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-)
11 ohms

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

Foi feito apenas as aferições

CERTIFICO QUE FIZ A LIMPEZA DA BASETA DO ALTERNADOR

CERTIFICO QUE FIZ O FECHAMENTO DA BASETA APOS MEGAGEM

FOTO

