

F116 - CHECKLIST DE ALTERNADOR


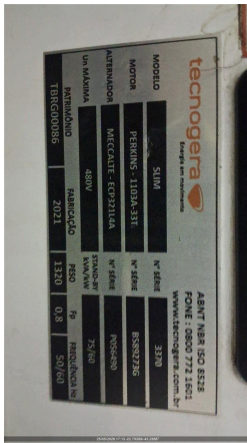
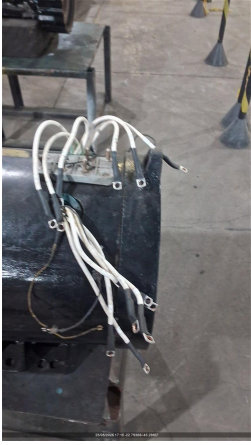
CLIENTE	
NOME	RAZÃO SOCIAL
EMAIL	OBSERVAÇÃO
LOCAL	
NOME TECNOGERA - LOCAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO DE ENERGIA SA	ENDEREÇO
ATIVO	
NOME	MARCA
MODELO	PATRIMÔNIO / NÚMERO DE SÉRIE
01- CABEÇALHO	
<p>FOTO DO HORIMETRO</p> 	<p>MARCA - FABRICANTE MECALLTE-ECP321L4A</p>
<p>MODELO PO56490</p>	<p>Nº DE SERIE DO ALTERNADOR</p> 
<p>POTÊNCIA NOMINAL 75KVA</p>	<p>TIPO DE CHECKLIST MEGAGEM</p>

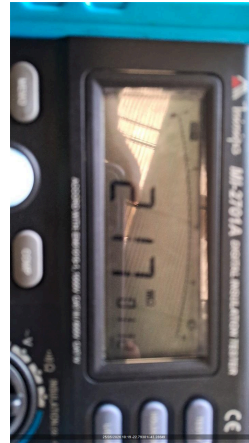
FOTO FECHAMENTO DA BASETA ANTES DE MEGAR



A) ISOLAMENTO ENTRE BOBINAS ESTATOR

(1-4) X (2-5)
217 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



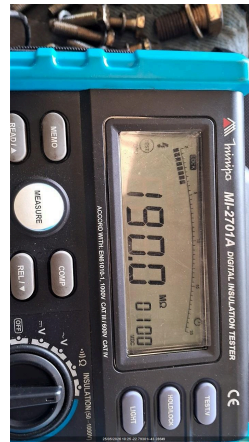
(1-4) X (3-6)
135.7 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(1-4) X (8-11)
190.0 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(1-4) X (7-10)
207 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(1-4) X (9-12)
140.9 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



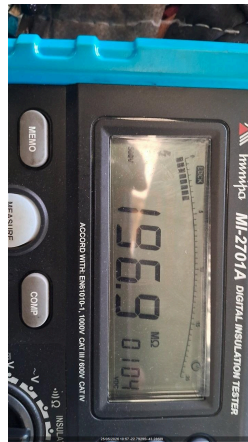
(2-5) X (3-6)
108.0 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



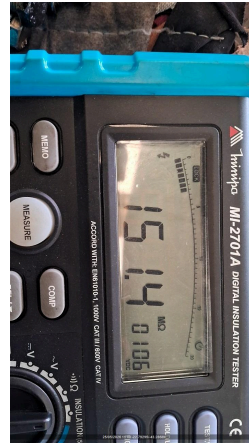
(2-5) X (7-10)
196.9 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



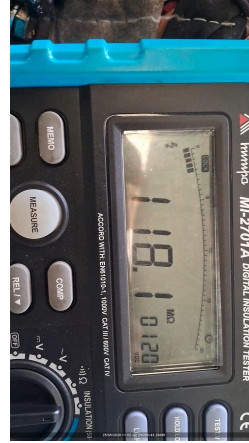
(2-5) X (8-11)
151.4 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



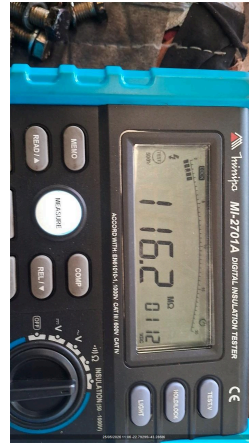
(2-5) X (9-12)
118.1 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



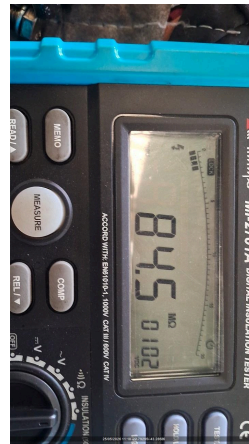
(3-6) X (7-10)
116.2 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(3-6) X (8-11)
84.5 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



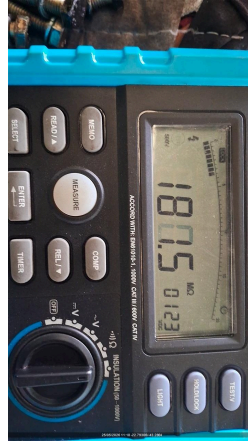
(3-6) X (9-12)
0.00 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



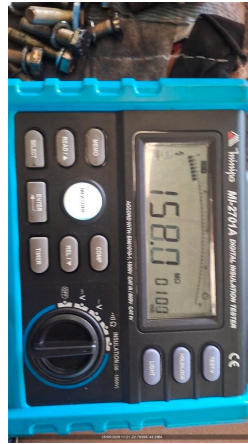
(7-10) X (8-11)
181.5 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



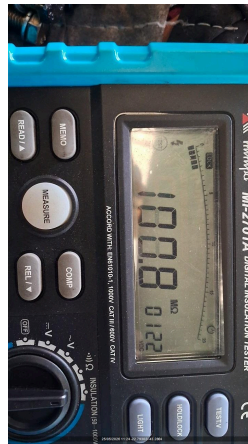
(7-10) X (9-12)
158.1 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(8-11) X (9-12)
100.8 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



ANÁLISE
APROVADO

B) ISOLAMENTO ENTRE BOBINAS ESTATOR X CARÇAÇA

(1-4) X (T)
619 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



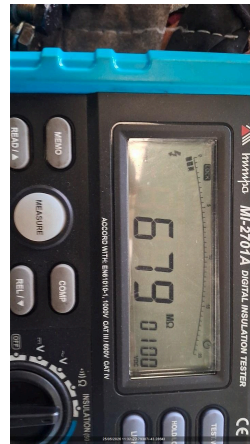
(2-5) X (T)
683 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



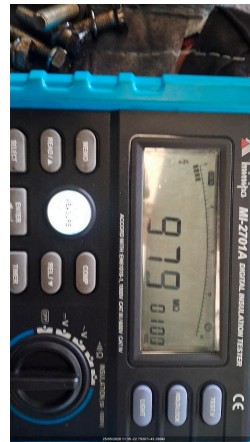
(3-6) X (T)
679 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



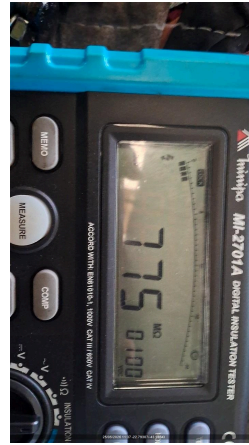
(7-10) X (T)
979 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(8-11) X (T)
775 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(9-12) X (T)
761 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

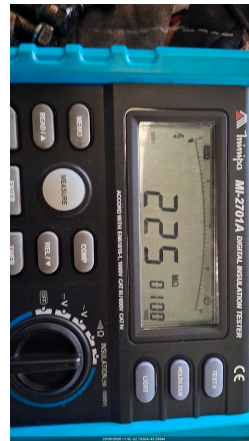


ANÁLISE
APROVADO

C) RESISTÊNCIA DA BOBINA AUXILIAR

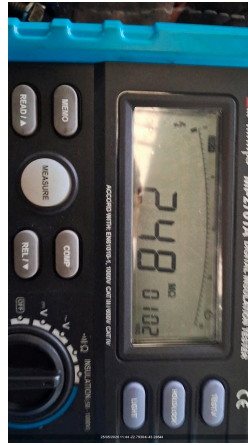
(B AUX.) X (1)
225 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



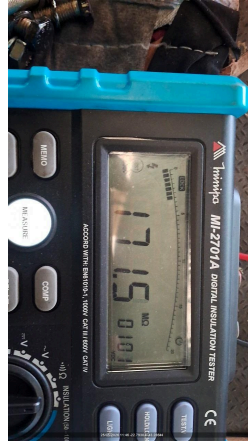
(B AUX.) X (2)
248 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



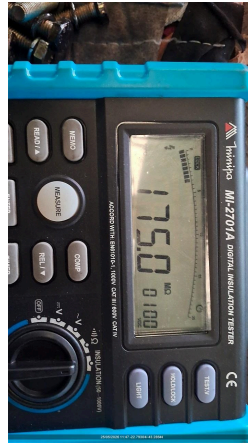
(B AUX.) X (3)
171.5 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



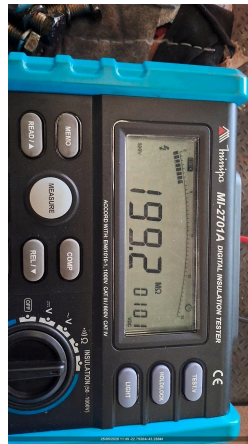
(B AUX.) X (7)
175.0 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(B AUX.) X (8)
199.2 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



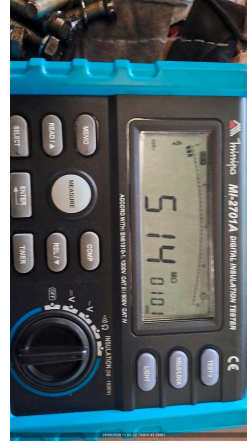
(B AUX.) X (9)
182.0 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(B AUX.) X (T)
514 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

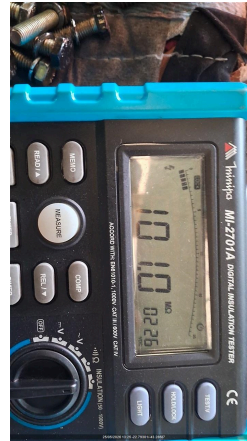


ANÁLISE
APROVADO

D) RESISTÊNCIA DO ROTOR PRINCIPAL X CARÇAÇA

(1RP) X (T)
101.0 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO

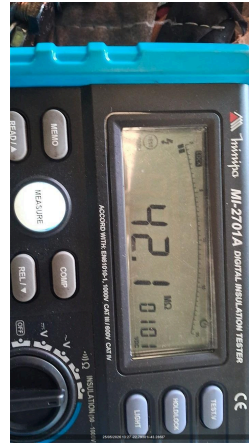


ANÁLISE
APROVADO

E) RESISTÊNCIA DO ESTATOR EXCITATRIZ X CARÇAÇA

(F+) X (T)
42.1 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



ANÁLISE
REPROVADO

F) RESISTÊNCIA DO ROTOR EXCITATRIZ

(1) X (T)
1.45 giga

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(2) X (T)
1.26 giga

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(3) X (T)
909 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(1) X (2)
307 me3

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



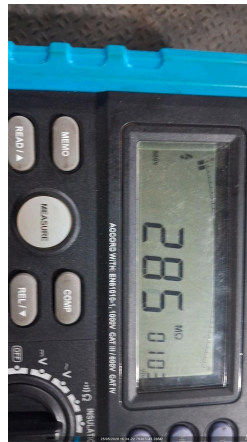
(2) X (3)
188.7 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



(3) X (1)
285 mega

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



ANÁLISE
APROVADO

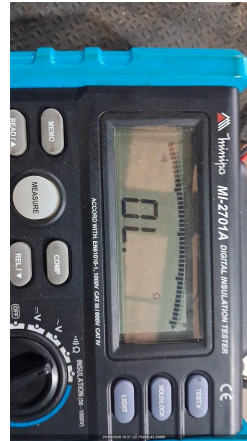
G) RESISTÊNCIA ÔHMICA DAS BOBINAS DO ESTATOR PRIN.

(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)
O.L.(RESISTÊNCIA OHMICA INFINIT

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



ANÁLISE
APROVADO

I) RESISTÊNCIA ÔHMICA DO ROTOR PRINCIPAL

1 - 2 (RP)
10.52 ohmica

FOTO DA EVIDENCIA NO MEGOMETRO



ANÁLISE
APROVADO

J) RESISTÊNCIA ÔHMICA DO ESTATOR EXCITATRIZ

(F+) - (F-)
12.00 ohmica

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

OBSERVAÇÕES

Foi realizado testes de megage

ROTOR EXCITATRIZ

CERTIFICO QUE FIZ A LIMPEZA DA BASETA DO ALTERNADOR



CERTIFICO QUE FIZ O FECHAMENTO DA BASETA APOS MEGAGEM



FOTO

