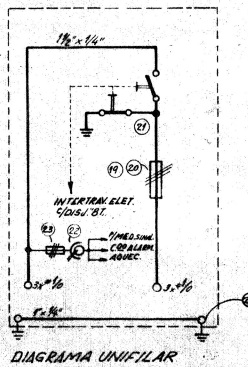
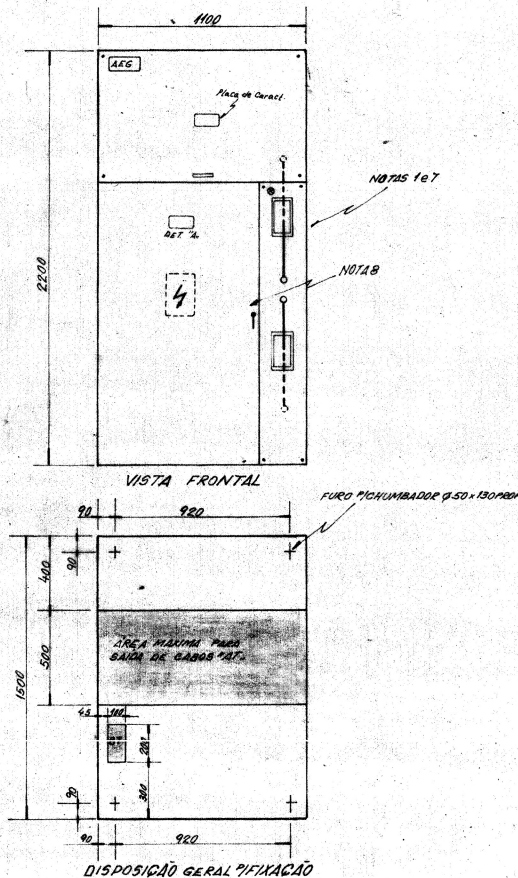


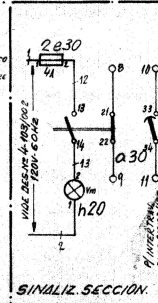
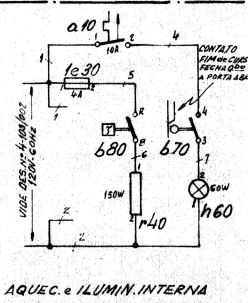
112-27 15 00139

ESTE DESENHO É DE NOSSA PROPRIEDADE. NÃO PODE SER COPIADO, REPRODUZIDO E MOSTRADO A TERCEIROS, SEM O NOSSO CONSENTIMENTO POR ESCRITO.



BOBINA	EQUIP	QTD	NOTAS
8	Q30-21	14	8
9	Q30-22	14	9
10	Q30-30	14	10
11	Q30-34	14	11

INTERLIG. ENTRE EQUIP.				QTD	NOTAS
1m20-x1	Q10-1	1e30-1		14	1
2e30-1					
1m20-x2	2m20-x1	4.0-2			
h60-1	h20-1			2	
Q10-2	h70-4			4	
1e30-2	h80-2			5	
h80-3	h40-1			6	
h70-3	h60-2			7	
2e30-2	Q30-13			12	
h20-2	Q30-14			14	13



2	28	FUSÍVEL DIAZED 10A "COMPLETO"	EZ 25/10	SIEMENS	Q30
1	27	DSL 10, CAIXA MALHA... 10A (CIRC. LUM. INT.)	QUICK LAS	ELECTRONAR	Q10
1	26	PLAQUETA DE IDENTIF. (Ph-B-P)	PLAST LAMIN		57x105 mm
6	25	CONECTOR DE COMPRESSÃO P/CABO # 1/0			
2	24	CONECTOR DE COMPRESSÃO P/CABO # 4/0			
3	23	FUSÍVEL LIMITADOR DE CORRENTE 14400V, 2A (TAMANHO TENDO MONOF. - 13.800/120V - EPONI 15KV, POTENCIA	EJ1	GE	e20
2	22	TERMICA 1000 VA	PX65-15	HITACHI	12 m20
1	21	SECC. TRIP 800A-17,5KV-500CARGA 9 LAMINA DE TERRA	THGLE 1-15	S&S	Q30
3	20	BASE UNIPOLAR "MONT. 1 FUSÍVEL DUK T "P/SE	CUK-TH/8-	GARDY	-
3	19	FUSÍVEL LIMITADOR DE CORRENTE 60A-17,5KV	DUK-7	GARDY	e20
1	18	CHAVE FIM DE CURSO	3SE 020 1A	SIEMENS	670
1	17	LAMPADA INCANDESCENTE 9/50QUETE, 60W-130V		OSRAM	h60
1	16	CONV. SINALIZ. 2/UBOR, VM-9LAMP 170V (NEON)	MONO	AEG	h20
10	15	BORNE DE COMANDO, 40A ATÉ CABO # 8BWS	BTf 40	HGK	-
2	14	FUSÍVEL DIAZED 4A "COMPLETO"	E225/4	SIEMENS	e30
1	13	RESISTENCIA DE AQUEC. 150W-120V	SE	KENT	h40
1	12	TERMOSTATO REG. 10-120°C	EA 5-3-36	ROBERT SHAW	h60
1	11	PLAQUETA DE IDENTIF. (Ph-B-P)	PLAST LAMIN		26x14 mm
1	10	PLACA DO FABRICANTE	ACO INOX		90 x 190 mm
1	09	PLACA DE CARACTERÍSTICAS	ACO INOX		90 x 140 mm
1	08	PLACA DE AVISO "PERIGO DE VIDA"	ACO INOX		1" x 1/4"
1	07	BARRAM TERRA	COBRE		17/8 x 1/4"
1	06	BARRAM ENTRADA SAIDA 600A	COBRE		
1	05	CONJ. ISOLADOR SUPORTE 15KV	POLYESTER	PLASTOLITE	-
1	04	TELA METÁLICA DE PROTEÇÃO	Fe GALVAN.		-
4	03	QUIMADOR S/ÁREA DE FIXAÇÃO	Fe Ø 1/2"		-
1	02	CONJ. PAINEL FRONTAL LATERAL, TRASEIRO e TETO	Ch. Fr. # 18/88		-
1	01	ESTRUTURA	CH.Fr. # 18/88		-

DETALHE "A"

ATENÇÃO

ANTES DE ENTRAR NESTE COBULÇO VERIFIQUE SE A SECCIONADORA ESTÁ ABERTA E SE AS LAMINAS DE ATERRAMENTO ESTÃO FECHADAS

INTERNACIONAL

NOTA: ESTA APROVAÇÃO NÃO EXONERA O CONTRATANTE DE SATISFAZER FULCIMENTE OS REQUISITOS DOS DESENHOS E ESPECIFICAÇÕES CONTRATUAIS.

CERTIFICADO

ENGENHEIRO

26/07/78

COORDENADOR

14/07/78

CERTIFICADO

NOTAS	Nº	DATA	REVISÕES	VISTO
1. ACABAMENTO INTERIORE DA RM 7032 (EXCETO PARTE INT. DAS PORTAS)	1	14/7/78	ALT. LM POS. 15 E ACRESC. POS. 28	
2. FUNÇÃO DE CONTROLE E MEDIÇÃO: TENSÃO 7/14V, CORRENTE 7/14V (Vm)	2	14/7/78	ALT. NIS POS. 6, 10, E 20 24 LM	
3. DENAR BORNES DE RESERVA NA PROPORÇÃO DE 30% DOS UTILIZADOS				
4. OS NIS NO INTERIOR DE O CORRESPONDENT 90S DAS POS. NA L. MATERIAL				
5. BARRAM ISOLADO 500V SCHUNK P. e TIT. de 180V (P. No), 500V (T. No), 70V (T. P.)				
6. AS CONEXÕES DOS BARRAM SERÃO PROTEGIDAS				
7. PESO TOTAL APROXIMADO DO QUADRO 300 KG				
8. PORTAS 90/50 DE REPOUSO NA POS. ABERTA				
9. GRAU DE PROTEÇÃO DO QUADRO IP 30				

REFERÊNCIAS
PEQUENO DE COTARÃO NO DE 39-640-001
DOCUMENTO DE M. 1980
REQUISICÃO DE COMAND. DE 39-640-001
AUTORIZ. DE FORNAC. AFRONT. 17
ORDEN DE FABRICAÇÃO DE 100/177

INTERNACIONAL AEG

PROJ. DES. 01/01/78

VERIF. 16/03/78

APROV. 18/03/78

CLIENTE: NUCLEBRAS-EQUIPAMENTOS PESADOS S.A

NUCLEP

A/C COMPANHIA INTERNACIONAL DE ENGENHARIA

DESCRIÇÃO:

PAINEL DE AT-13,8KV-39-PA-01

VISTA, DIAGR. UNIFILAR, CORTE e LISTA de MATERIAL

ESCALA

DESENHO Nº

2-103/001

RIO DE JANEIRO