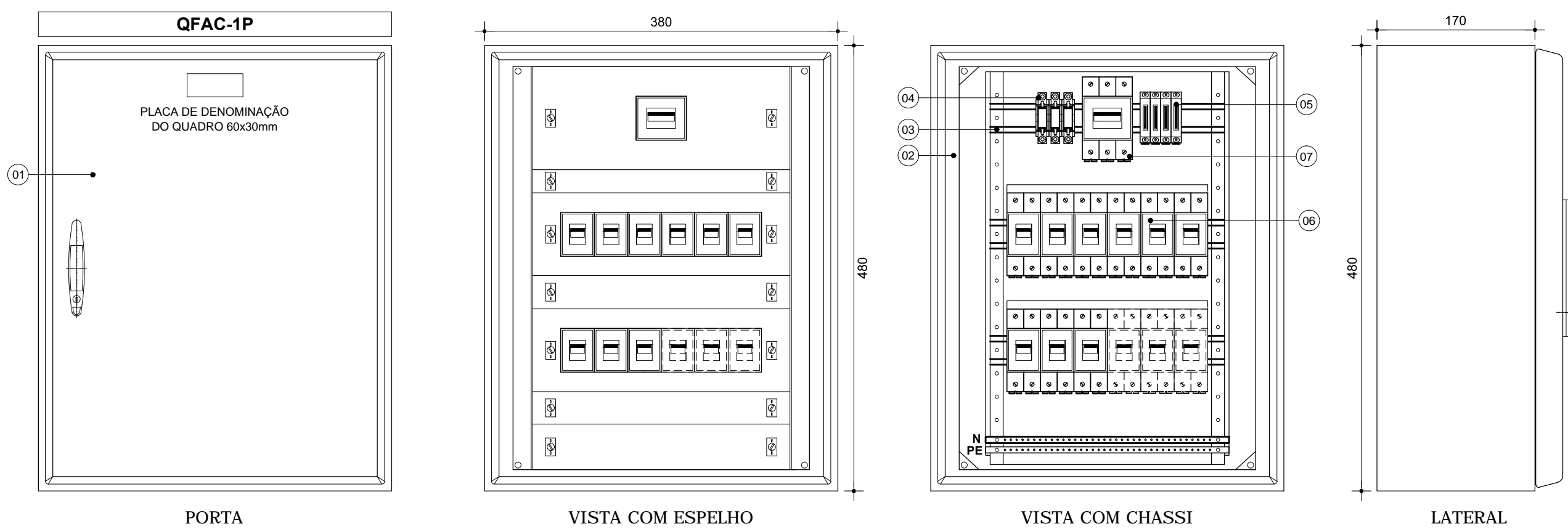
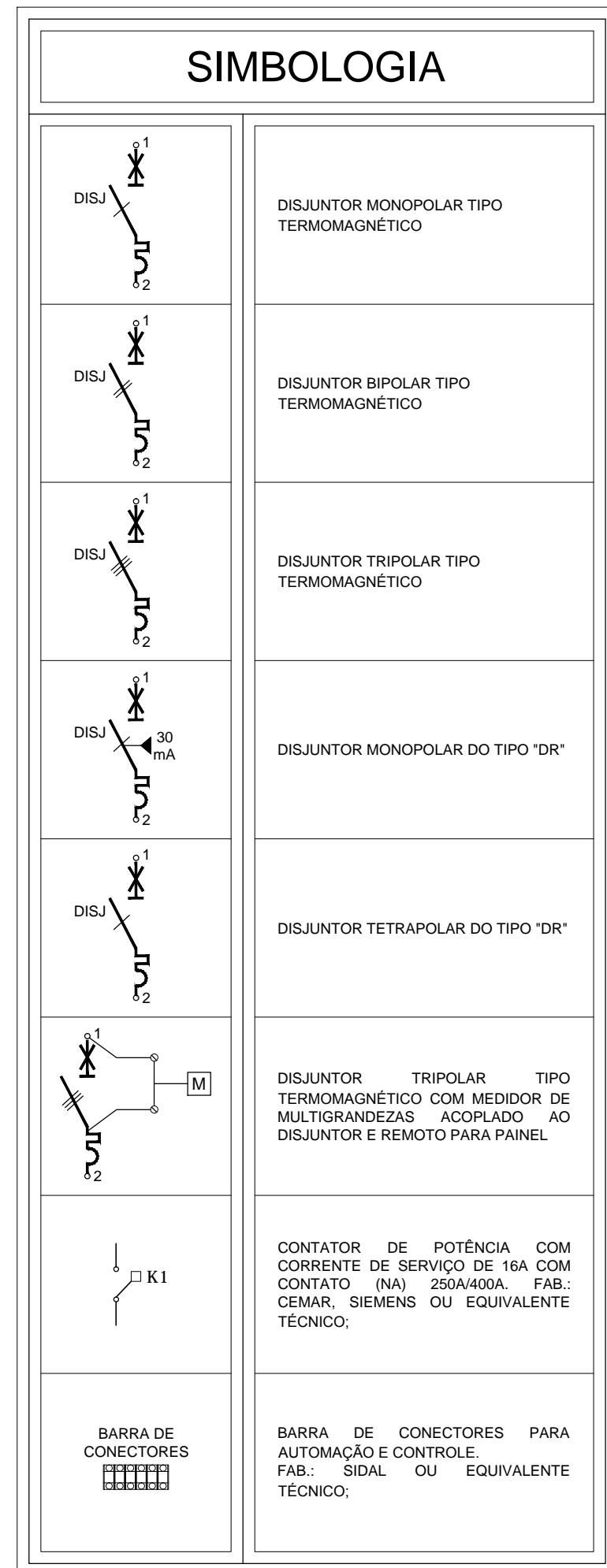

















Relação de Material (QDLT-1P)			
ITEM	DESCRIÇÃO		QUANT.
01	QUADRO METÁLICO DE SOBREPOR		1
02	CANALETA SEMI-ABERTA		-
03	TRILHO DIN		-
04	FUSÍVEL NH DE 63A		3
05	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO CLASSE I - DESCARGA DIRETA) O DPS DEVE POSSUIR DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO PARA DESLIGAMENTO EM CASO DE FALHA INTERNA		4
06	DISJUNTORES MONOFÁSICOS	16A	9
		20A	-
		25A	-
		RES.	4
		16A	-
07	DISJUNTORES TRIFÁSICOS	32A	1
		50A	-
		125A	-
		16A	2
		40A	-
		63A	-
08	DISJUNTOR DO TIPO "3P" 30MA	MONOPOLAR	-
		TETRAPOLAR	-
		40A	-
		63A	-



QFAC-1P																						
CIRCUITO	UTILIZAÇÃO	ILUMINAÇÃO (W)					CONDESADORAS (W)		POTÊNCIA (W)	TENSÃO (V)	CONDUTOR (mm²)	FATOR DE POTÊNCIA	CORRENTE (A)	DISJUNTOR (A)	CORRENTE DE C.C. MÁX. (A)	TIPO DO DISJUNTOR	BALANCEAMENTO DAS FASES					
		1	11	14	1 x 18	1 x 18	2	220	665	1.085	1.990	2.650	(W)	(V)	(mm²)	(A)	(A)	(A)	R	S	T	
AC 1	AR-CONDICIONADO										1	2.650	220	289=15	0,85	14,17	20	5	TERMO-MAGNETICO	1.325,00	1.325,00	
AC 2	AR-CONDICIONADO										1	1.085	220	292=172,5	0,85	5,80	10	5	TERMO-MAGNETICO	542,50	542,50	
AC 3	AR-CONDICIONADO										1	2.650	220	289=16	0,85	14,17	20	5	TERMO-MAGNETICO	1.325,00	1.325,00	
AC 4	AR-CONDICIONADO							1				665	220	282=172,5	0,85	3,56	16	5	TERMO-MAGNETICO	332,50	332,50	
AC 5	AR-CONDICIONADO											1.650	220	286=120	0,85	14,17	20	5	TERMO-MAGNETICO	1.325,00	1.325,00	
AC 6	AR-CONDICIONADO											1.650	220	286=120	0,85	14,17	20	5	TERMO-MAGNETICO	1.325,00	1.325,00	
AC 7	AR-CONDICIONADO											1.650	220	286=120	0,85	14,17	20	5	TERMO-MAGNETICO	1.325,00	1.325,00	
AC 8	AR-CONDICIONADO											2.650	220	284=14	0,85	14,17	20	5	TERMO-MAGNETICO	1.325,00	1.325,00	
AC 9	AR-CONDICIONADO											2.650	220	284=14	0,85	14,17	20	5	TERMO-MAGNETICO	1.325,00	1.325,00	
R 1	RESERVA											-	220	-	-	-	-	-	TERMO-MAGNETICO	-	-	
R 2	RESERVA											-	220	-	-	-	-	-	TERMO-MAGNETICO	-	-	
R 3	RESERVA											-	220	-	-	-	-	-	TERMO-MAGNETICO	-	-	
SOMA VERTICAL DOS ITENS		0	0	0	0	0	0	1	1	0	7		20.300									
SOMA VERTICAL DAS POTÊNCIAS		0	0	0	0	0	0	665	1.085	0	18.550											
TOTAL DEMANDADO (100%)												20.300	220	3616/116	0,92	57,91	63	5	TERMO-MAGNETICO	5.632,50	7.500,00	7.167,50
OBS.: 1) TODOS OS RETADORES DEVERÃO SER ALTA FATOR POTENCIA 2) OS CABELOS CONDUTORES DEVERÃO SER NO MÍNIMO DE 2,5mm² A BASE DE E.V.A.																						

Relação de Material (QFAC-1P)			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	
01	QUADRO METÁLICO DE SOBREPOR	1	
02	CANALETAS SEMI-ABERTA	-	
03	TRILHO DIN	-	
04	FUSIVEL NH DE 63A	3	
05	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (CLASSE 1 - DESCARGA DIRETA) O DPS DEVE POSSUIR DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO PARA DESLIGAMENTO EM CASO DE FALHA INTERNA	4	
06	DISJUNTORES BIFÁSICOS	16A	2
		20A	7
		25A	-
		RES.	3
07	DISJUNTORES TRIFÁSICOS	16A	-
		63A	1
		100A	-
		RES.	-

## LEGENDA DOS SÍMBOLOS


	DISYUNTOR MONOFÁSICO		CONTADOR MONOFÁSICO
	DISYUNTOR BIFÁSICO		CONTADOR TRIFÁSICO
	DISYUNTOR TRIFÁSICO		RELÉ DE SOBRECARGA
	DISYUNTOR DR MONOFÁSICO		DISPOSITIVO PROTECTOR DE SURTO
	DISYUNTOR DR TETRAPOLAR		FUSIBLE DIAZED
	BOTONEIRA DE ALARMA		BARRA DE CONEXÃO NEUTRO/TERRA
	LÂMPADA DE SINALIZAÇÃO		BLOQUE DE CONECTORES
	FUSÍVEL NH		



COORDENADOR DE CONTRATO - JOSÉ CARLOS DA ROCHA RNP - 050093923-3

RESPONSÁVEL TÉCNICO - MAYRTHON JÚNIOR RNP - 060191712-

ENGENHEIRO - IGOR SÁ RNP - 061038361-2

ALTERAÇÕES:			
03			
02			
01			
NÚMERO	DATA	RESPONS.	TIPO E LOCAL DA ALTERAÇÃO

<p>LOGOMARCA EMPRESA:</p> 	<p>COORDENADOR DE CONTRATO - JOSÉ CARLOS DA ROCHA RNP - 05003923-3</p> <p>RESPONSÁVEL TÉCNICO - MAYRTHON JÚNIOR RNP - 060136183-0</p> <p>ENGENHEIRO - IGOR SÁ RNP - 061397278-3</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<h1>UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA</h1>	 <p><b>SUMAI</b> Superintendência de Meio Ambiente e Infraestrutura</p>
COORDENADORA DE PLANEJAMENTO, PROJETO E OBRAS - ARG. MÁRCIA ELIZABETH PINHEIRO CAU - A125914		
CHEFE DO NÚCLEO DE PROJETOS - ARG. ROSANA DE LEO CAU - A18234.6		
NOME DO PROJETO		
CIENAM - MÓDULO 3		
LOCAL	CIDADE	
CAMPUS DE ONDINA	Salvador - BA	
NOME DA FRANQUIA		VERSÃO
DIAGRAMAS - QDLT-1P / QFAC-1P		R00
ÁREA TÉCNICA	ETAPA	FOLHA
ELÉTRICA	PROJETO EXECUTIVO	19/41
DATA	ESCALA DO DESENHO	DESINHO
07/2016	SEM ESCALA	THIAGO ALVES
CONFERIDO POR:		-