




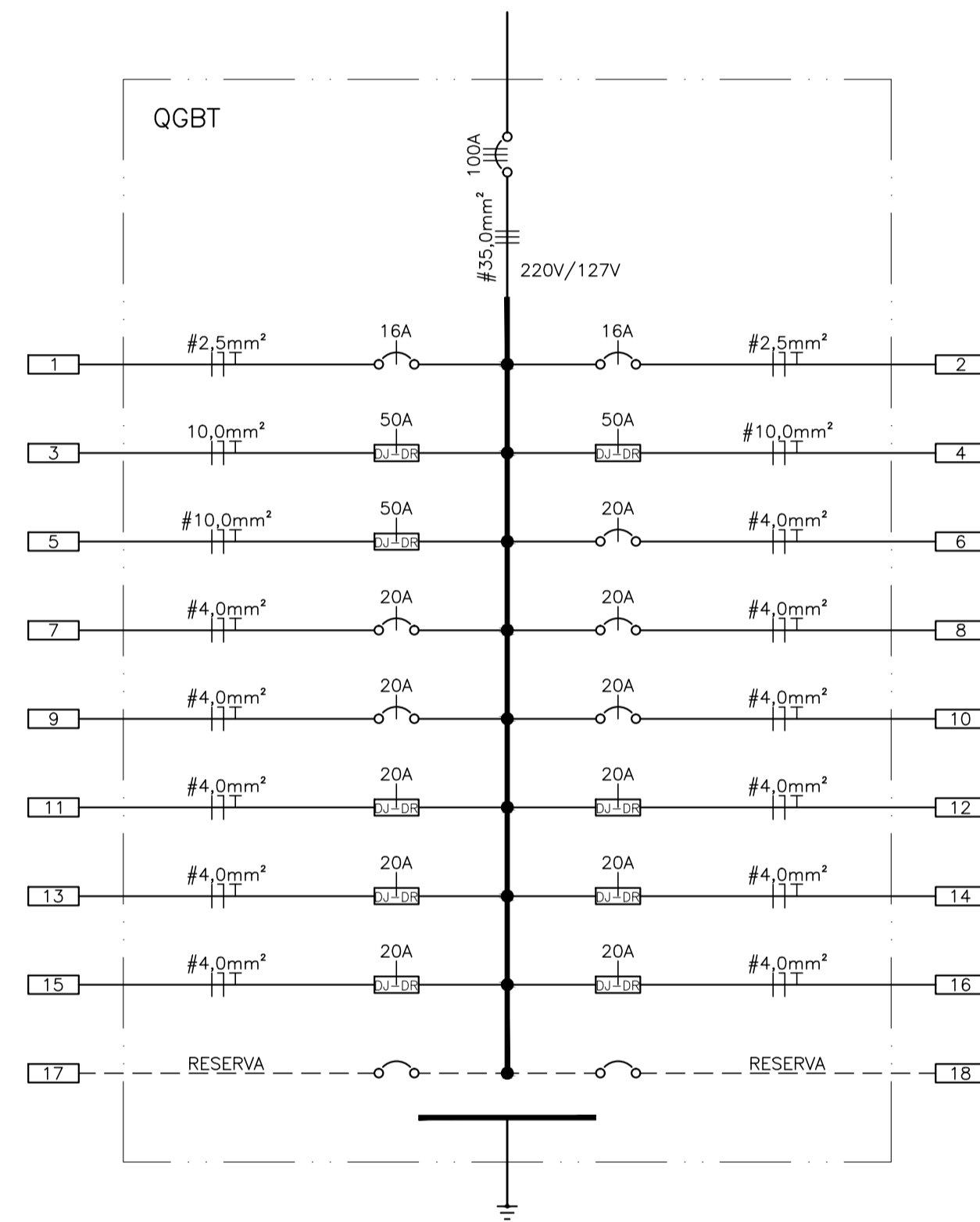


LEGENDA

-  MINI-DISJUNTOR FAB.: ABB, SIEMENS OU SIMILAR COM EQUIVALÊNCIA TÉCNICA.
-  MINI-DISJUNTOR C/ DR FAB.: ABB, SIEMENS OU SIMILAR COM EQUIVALÊNCIA TÉCNICA.
-  ATERRAMENTO
-  BARRAMENTO DE COBRE
-  FASE, NEUTRO E TERRA
- QDLT QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E TOMADAS
- QGBT QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO

NOTAS GERAIS

- 1- OS CABOS DE TERRA EM CADA ELETRÓDUTO SERÃO CONECTADOS AS BARRAS DE TERRA DOS QUADROS
2. DESENHOS COMPLEMENTARES:
 - DRM-BPAQ-PTR-ERM-0-IEA-1001-DE (CASARÃO PM/GAM - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS)
 - DRM-BPAQ-PTR-ERM-0-IEA-1002-DE (CASARÃO PM/GAM - UNIFILAR E QUADRO DE CARGAS)
 - DRM-BPAQ-PTR-ERM-0-IEA-1003-DE (SUBSEDE INEA - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS)
 - DRM-BPAQ-PTR-ERM-0-IEA-1004-DE (SUBSEDE INEA - UNIFILAR E QUADRO DE CARGAS)

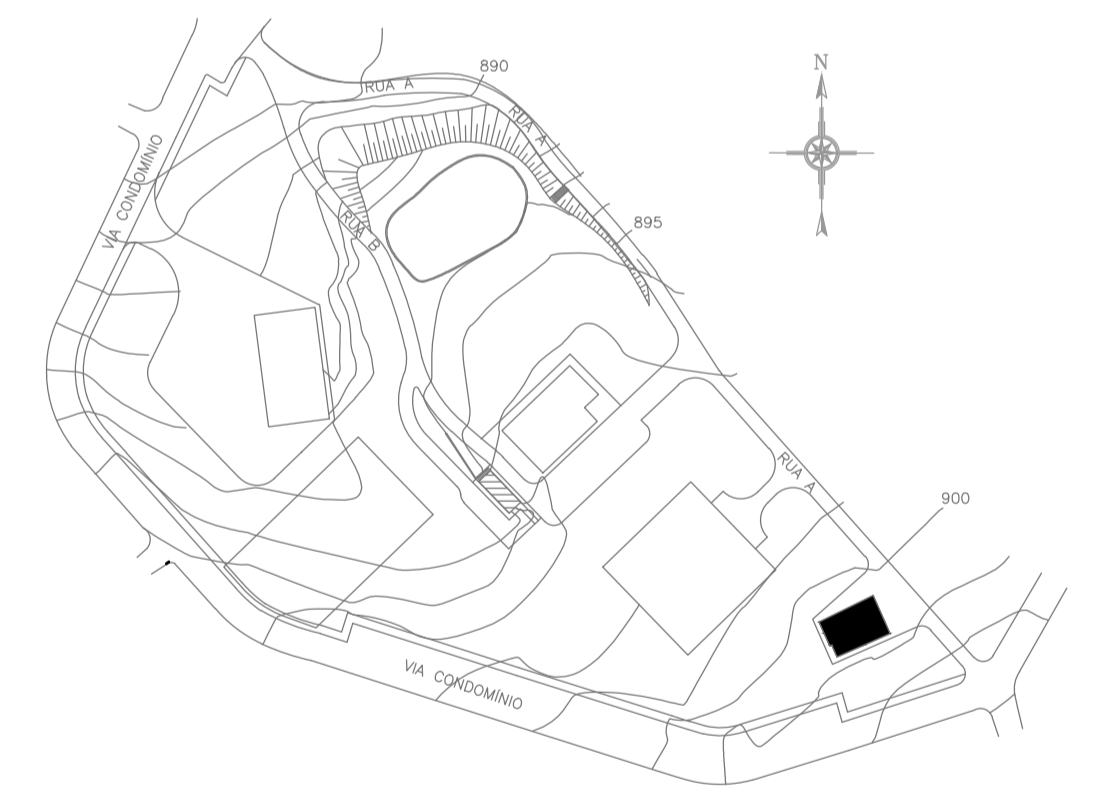


1 DIAGRAMA UNIFILAR QGBT
ESCALA: S/ ESCALA

CIRCUITO	LOCAL	DESCRIÇÃO	TIPO	TOMADAS					CARCA TOTAL INSTALADA (VA)	FIO	DISJ.	FASE (A,B,C)					
				15W (LFC)	23W (LFC)	25W (LED)	2x20W (LFC)	4x20W (LFC)									
1	VARANDA 1 / ALOJAMENTO FEMININO / SANITÁRIO 1 / ESCRITÓRIO 1 / COZINHA	ILUMINAÇÃO	NOVO	2	0	6	5	0	0	0	0	0	0	623	2,5	16	A
2	SANITÁRIOS 2 e 3 / DEPÓSITO / VARANDA 2 / ALOJAMENTO MASCULINO / ESCRITÓRIO 2	ILUMINAÇÃO	NOVO	6	0	9	2	0	0	0	0	0	0	584,6	2,5	16	B
3	SANITÁRIO 1 (CHUVEIRO)	TOMADA	NOVO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5.500	10,0	50	C
4	SANITÁRIO 2 (CHUVEIRO)	TOMADA	NOVO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5.500	10,0	50	A
5	SANITÁRIO 3 (CHUVEIRO)	TOMADA	NOVO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5.500	10,0	50	B
6	ESCRITÓRIO 2	TOMADA	NOVO	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	1.500	4,0	20	C
7	ESCRITÓRIO 2	TOMADA	NOVO	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	1.500	4,0	20	A
8	ESCRITÓRIO 1	TOMADA	NOVO	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	2.000	4,0	20	B
9	ALOJAMENTO FEMININO / VARANDA 1	TOMADA	NOVO	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	700	4,0	20	C
10	ALOJAMENTO MASCULINO / ESCRITÓRIO 1 (PORTA)	TOMADA	NOVO	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	1.000	4,0	20	A
11	SANITÁRIO 1	TOMADA	NOVO	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1.200	4,0	20	B
12	SANITÁRIOS 2 e 3	TOMADA	NOVO	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1.800	4,0	20	C
13	COZINHA	TOMADA	NOVO	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1.200	4,0	20	A
14	COZINHA	TOMADA	NOVO	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1.200	4,0	20	B
15	COZINHA	TOMADA	NOVO	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1.200	4,0	20	C
16	COZINHA (MICROONDAS)	TOMADA	NOVO	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1.300	4,0	20	A
17	RESERVA	RESERVA		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
18	RESERVA	RESERVA		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
											29.807,6	35,0	100				

2 QUADRO DE CARGAS QGBT
ESCALA: S/ ESCALA

PLANTA DE ARTICULAÇÃO



R-00	23/06/2017	EMISSÃO INICIAL
Emissão	Data	Descrição
		
GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE		
IMPLANTAÇÃO DA SUBSEDE DO NÚCLEO TERESÓPOLIS DO PARQUE ESTADUAL DOS TRÊS PICOS, TERESÓPOLIS - RJ		
SUBSEDE INEA - UNIFILAR E QUADRO DE CARGAS PROJETO BÁSICO		FOLHA 04/04
DATA	AUTOR/IDENT.	NÚMERO DO DESENHO
23/06/2017	MARCIO R T FRANCISCO / CREA-RJ 1981121598	DRM-BPAQ-PTR-ERM-0-IEA-1004-DE
		ESCALA
		S/ ESCALA