

CIR C.	POT. (VA)	DISJ. (A)	DR (A)	CONDUTOR (mm ²)	DESCRIÇÃO
30	120	1x16	-	2,5 AFUMEX 750V	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
31	1776	1x16	-	2,5 AFUMEX 750V	ILUMINAÇÃO 156
32	1332	1x16	-	2,5 AFUMEX 750V	ILUMINAÇÃO 156, COORDENAÇÃO 156 + GESTÃO E SALA DE REUNIÃO 156
33	922	1x16	-	2,5 AFUMEX 750V	ILUMINAÇÃO ESPAÇO AGORA
34	1238	1x16	-	2,5 AFUMEX 750V	ILUMINAÇÃO REFEITÓRIO E VESTIÁRIO
35	1200	1x16	-	2,5 AFUMEX 750V	TOMADAS SALA DE REUNIÃO 156, CORDENAÇÃO 156 + GESTÃO
36	1000	1x16	-	2,5 AFUMEX 750V	TOMADAS 156
37	1700	1x16	-	2,5 AFUMEX 750V	TOMADAS ESPAÇO AGORA
38	800	1x16	2x25	2,5 AFUMEX 750V	TOMADAS REFEITÓRIO E VESTIÁRIO
39	3000	1x20	2x25	4,0 AFUMEX 750V	MICROONDAS COPA
40	3000	1x20	2x25	4,0 AFUMEX 750V	MICROONDAS COPA
41	3000	1x20	2x25	4,0 AFUMEX 750V	MICROONDAS COPA
42	2100	1x20	2x25	4,0 AFUMEX 750V	TOMADAS COPA
43	2100	1x20	2x25	4,0 AFUMEX 750V	TOMADAS COPA
44	930	1x16	-	2,5 AFUMEX 750V	EVAPORADORAS 156 E COORDENAÇÃO 156 + GESTÃO
45	1500	1x16	-	2,5 AFUMEX 750V	EVAPORADORAS 156
46	540	1x16	-	2,5 AFUMEX 750V	EVAPORADORAS ESPAÇO AGORA E REFEITÓRIO
RES.	-	-	-	-	CIRCUITO RESERVA
RES.	-	-	-	-	CIRCUITO RESERVA
RES.	-	-	-	-	CIRCUITO RESERVA
RES.	-	-	-	-	CIRCUITO RESERVA
TOT AL	26258	3x50	-	10,0 AFUMEX 0,6/1kV (HEPR 90°)	ALIMENTAÇÃO VEM DO QGBT

QUADRO DE CARGAS DO QD3

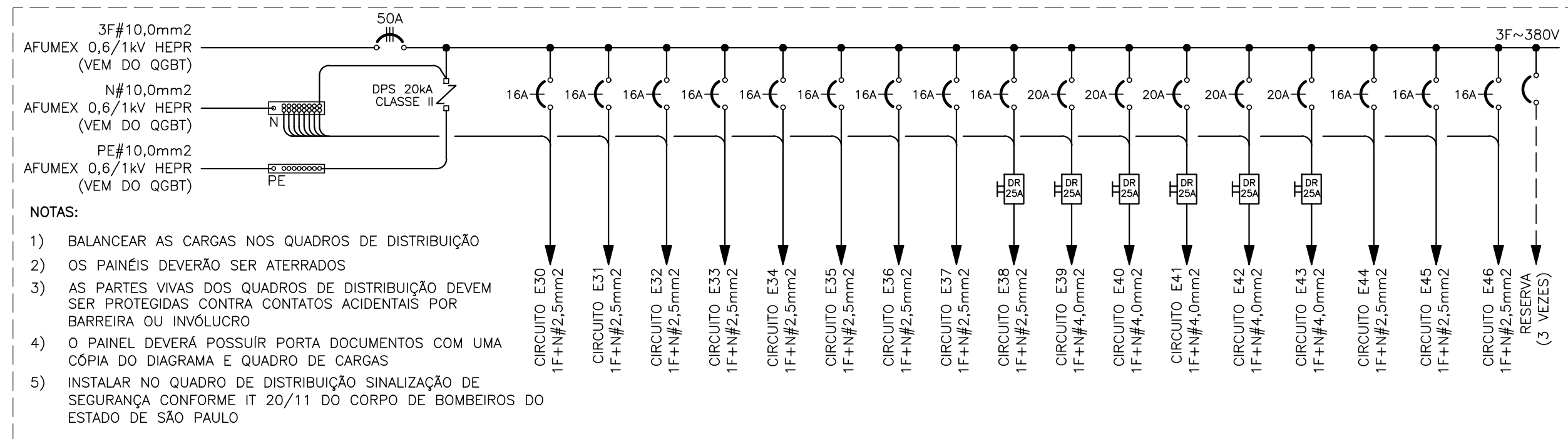


DIAGRAMA UNIFILAR DO QD3

- NOTAS:
- BALANCEAR AS CARGAS NOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO
 - OS PAINÉIS DEVERÃO SER ATERRADOS
 - AS PARTES VIVAS DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO DEVEM SER PROTEGIDAS CONTRA CONTATOS ACIDENTAIS POR BARREIRA OU INVÓLUCRO
 - O PAINEL DEVERÁ POSSUIR PORTA DOCUMENTOS COM UMA CÓPIA DO DIAGRAMA E QUADRO DE CARGAS
 - INSTALAR NO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONFORME IT 20/11 DO CORPO DE BOMBEIROS DO ESTADO DE SÃO PAULO

LEGENDA

- DISJUNTOR TRIPOLAR
- DISJUNTOR BIPOLAR
- DISJUNTOR UNIPOLAR
- ESPAÇO RESERVA PARA DISJUNTOR
- DISPOSITIVO DR BIPOLAR
- DPS
- BARRA DE COBRE

REVISÃO	DATA	MODIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
ENG. MARIA ROSA DE OLIVEIRA SUGIMOTO CREA 068.511.711-0/D		OBRA: IPPLAN – INSTITUTO DE PESQUISA, ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO CENTRO EMPRESARIAL II, PARQUE TECNOLÓGICO, PAVIMENTO SUPERIOR, SÃO JOSÉ DOS CAMPOS – SP	
		PROPRIETÁRIO: IPPLAN – INSTITUTO DE PESQUISA, ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO	
		TÍTULO: QUADRO DE CARGAS E DIAGRAMA UNIFILAR DO QD3	
ASSINATURA		ARQUIVO:	FOLHA:
ESCALA:	DATA:	IPPLAN_ELE_E09_QD3_R00	E09
INDICADA	09/10/2017		