



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

DIAGRAMA UNIFILAR DO QDE4

CIRC.	POT. (VA)	DISJ. (A)	DR (A)	CONDUTOR (mm²)	DESCRIÇÃO
E80	2100	1x20	-	4,0 AFUMEX 750V	TOMADAS ESTABILIZADAS SALA DE MONITORAMENTO
E81	2100	1x20	-	4,0 AFUMEX 750V	TOMADAS ESTABILIZADAS SALA DE MONITORAMENTO
E82	2100	1x20	-	4,0 AFUMEX 750V	TOMADAS ESTABILIZADAS SALA DE MONITORAMENTO
E83	2100	1x20	-	4,0 AFUMEX 750V	TOMADAS ESTABILIZADAS SALA DE MONITORAMENTO
E84	28000	3x50	-	10,0 AFUMEX 750V	PAINEL LED INDOOR SALA DE MONITORAMENTO
RES.	-	-	-	-	CIRCUITO RESERVA
RES.	-	-	-	-	CIRCUITO RESERVA
RES.	-	-	-	-	CIRCUITO RESERVA
TOTAL	36400	3x63	-	16,0 AFUMEX 0,6/1kV (HEPR 90°)	ALIMENTAÇÃO VEM DO QDGE

QUADRO DE CARGAS DO QDE4

REVISÃO	DATA	MODIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
ASSINATURA _____		OBRA: IPPLAN – INSTITUTO DE PESQUISA, ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO CENTRO EMPRESARIAL II, PARQUE TECNOLÓGICO, PAVIMENTO SUPERIOR, SÃO JOSÉ DOS CAMPOS – SP	TÍTULO: QUADRO DE CARGAS E DIAGRAMA UNIFILAR DO QDE4
ESCALA: INDICADA	DATA: 09/10/2017	ARQUIVO: IPPLAN_ELE_E14_QDE4_R00	