

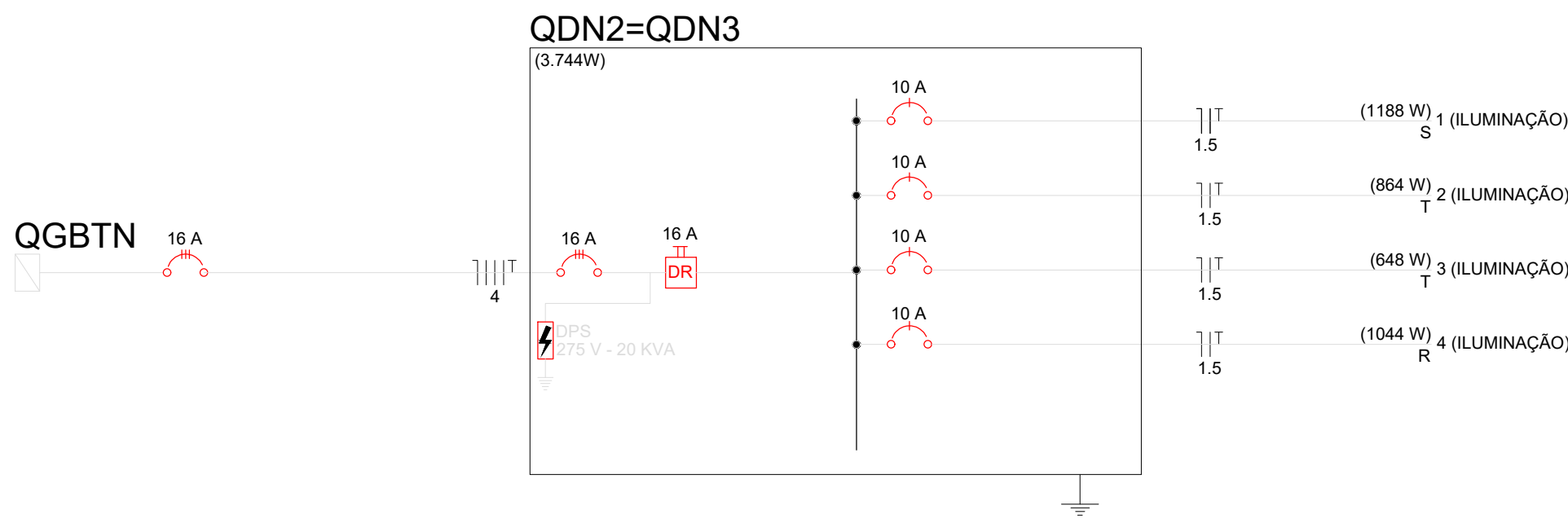
Legenda	
(2x)	2 tomadas baixas a 0,40m do piso
(2x)	2 tomadas médias a 1,10m do piso
(2x)	2 tomadas no piso
	Caixa 4x4" de embutir
	Caixa de passagem
	Interruptor Paralelo 4 teclas - 1,10m do piso
	Interruptor simples 1 tecla a 1,10m do piso
	Interruptor simples 2 teclas a 1,10m do piso
	Interruptor simples 3 teclas a 1,10m do piso
	Interruptor simples 4 teclas a 1,10m do piso
	Luminária de embutir retangular, 1.23x0.23m, aletas planas, refletor em alumínio anodizado, p/ 2 lâmp. tubulod de 18 a 22w.
	Luminária de sobrepôr retangular, 1.23x0.23m, aletas planas, refletor em alumínio anodizado, p/ 2 lâmp. tubulod de 18 a 22w.
	Luminária p/ lâmpada fluorescente compacta-11w
	Luminária de Emergência-10w
	Quadro de distribuição elétrica da climatização
	Quadro de distribuição elétrica
	Quadro de distribuição iluminação de emergência
	T horizontal 90°
	Curva horizontal 90°

— Eletroduto de PVC Rígido embutido no forro ou parede
— Eletroduto de PVC Rígido embutido no piso
— Eletrocalha perfurada tipo U

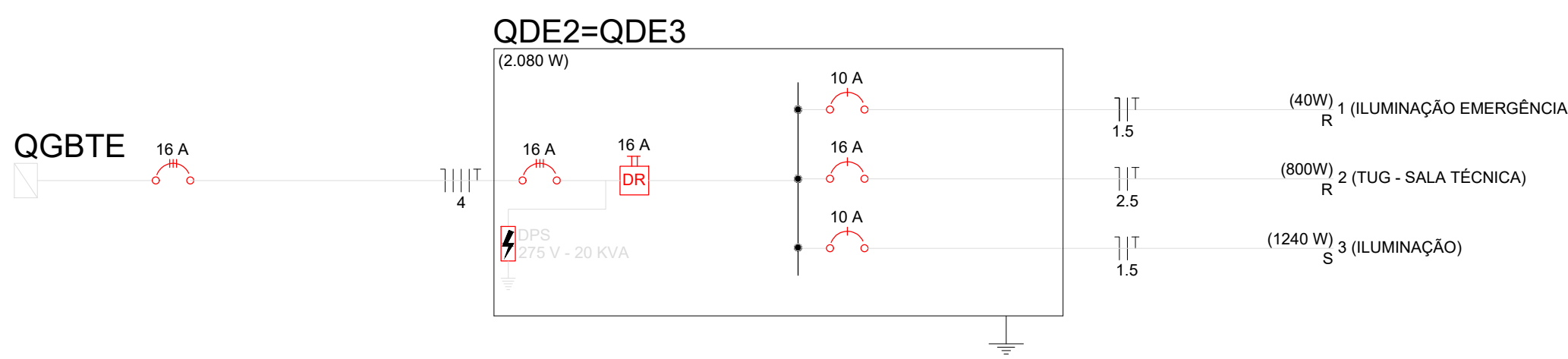
- Notas:
- 1 - Os quadros de distribuição deverão ser de embutir e instalados a uma altura de 1,50m do piso acabado
 - 2 - Os quadros de distribuição localizados na cobertura deverão ser de sobrepôr
 - 3 - Conforme NBR 5410 todos os circuitos deverão ter cabo de terra independente
 - 4 - Os cabos não cotados deverão ser de 2,50mm²
 - 5 - Eletrodutos de Ø1" em caso de mudança de diâmetro serão cotados no local.
 - 6 - Eletrocalhas de 100x50mm em caso de mudança de diâmetro serão cotados no local.
 - 7 - O cabo de neutro deverá ser na cor azul claro
 - 8 - O cabo de terra deverá ser na cor verde ou amarelo
 - 9 - Os disjuntores trifásicos menor ou igual a 100A utilizar disjuntor padrão DIN
 - 10 - Os disjuntores acima de 100A utilizar disjuntor em caixa moldada

1 PLANTA BAIXA 2º E 3º PAVIMENTO - ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO
ESCALA 1/100

QDN 2 E 3 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO NORMAL 2 A 3º PAVIMENTO															
CIRCUITOS	ESQUEMA	TENSÃO (V)	LOCALIZAÇÃO	ILUMINAÇÃO		TOMADAS		POTENCIA TOTAL (W)	CORENTE NOMINAL (A)	CAP DISJ. (A)	FIO (MM²)		FASES		
				2 X18W	2X11W	100W	200W							R	S
1	F+N+T	220V	ILUMINAÇÃO FRONTAL DO LADO ESQUERDO	33				1188	5,40	10	1,5	S		1188	
2	F+N+T	220V	ILUMINAÇÃO POSTERIOR DO LADO ESQUERDO	24				864	3,93	10	1,5	T		864	
3	F+N+T	220V	ILUMINAÇÃO POSTERIOR DO LADO DIREITO	18				648	2,95	10	1,5	R		648	
4	F+N+T	220V	ILUMINAÇÃO FRONTAL DO LADO DIREITO	29				1044	4,75	10	1,5	T	1044		
5			RESERVA												
6			RESERVA												
7			RESERVA												
8			RESERVA												
9			RESERVA												
10			RESERVA												
11			RESERVA												
12			RESERVA												
TOTAL				104	0	0	0	3.744,00				-	1.044,00	1.188,00	1.512,00



QDE2=QDE3 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMERGÊNCIA 2 A 3º PAVIMENTO																
CIRUITOS	ESQUEMA	TENSÃO (V)	LOCALIZAÇÃO	ILUMINAÇÃO			TOMADAS		POTENCIA TOTAL (W)	CORENTE NOMINAL (A)	CAP DISJ. (A)	FIO (MM²)	FASES			
				2 X18W	2X11W	EMERGÊNCIA 10w	100W	200W					R	S	T	
1	F+N+T	220V	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA PCI			4			40	0,18	10	1,5	R	40		
2	F+N+T	220V	TOMADAS SALA TÉCNICA				8		800	3,64	10	2,5	S	800		
3	F+N+T	220V	ILUMINAÇÃO CIRCULAÇÃO	32	4				1240	5,64	10	2,5	T		1240	
6			RESERVA						0							
TOTAL				32	4	4	8	0	2.080,00	9,45	16,00		-	840,00	1.240,00	-



DATA	REVISÃO	DESCRIÇÃO

PROPRIETÁRIO: MPPE / PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA-PGJ - CNPJ: 24.417.085/0001-03

AUTORIA DO PROJETO: ARQUITETO e URBANISTA - ALTEMAR ROBERTO BARBOSA FREITAS - CAU A17905-1

AUTORIA DO PROJETO: ENGENHEIRO CIVIL - LUCÍULO NEVES PIRES GALVÃO - CREA 27.524-D/PE

EXECUÇÃO DA OBRA:

**MPPE**
Ministério Público do Estado de Pernambuco

proj. de elétrica e iluminação
Rua Benedito Guimarães, nº 142, Santo Amaro, Recife/PE
Fone/Fax: (81) 3445-5341 - Cel: (81) 93667-0205
e-mail: r0fempredmentha@0fempredmentha.com.br

**RPF**
EMPREENHIMENTOS

PLANTA BAIXA 2º E 3º PAVIMENTOS

CONTEÚDO
PROJETO ELÉTRICO PARA CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIO CORPORATIVO, PARA OCUPAÇÃO PELO MINISTÉRIO PÚBLICO DE PERNAMBUCO, EM TERRENO SITUADO À RUA TREZE DE MAIO, SANTO AMARO, Nº 207, RECIFE - PE (TERRENO ANEXO AO GALVÃO DA CTV).

EQUIPE	DATA	ESCALA NUMÉRICA	PRANCHA
	OUTUBRO/21	1/100	06/19