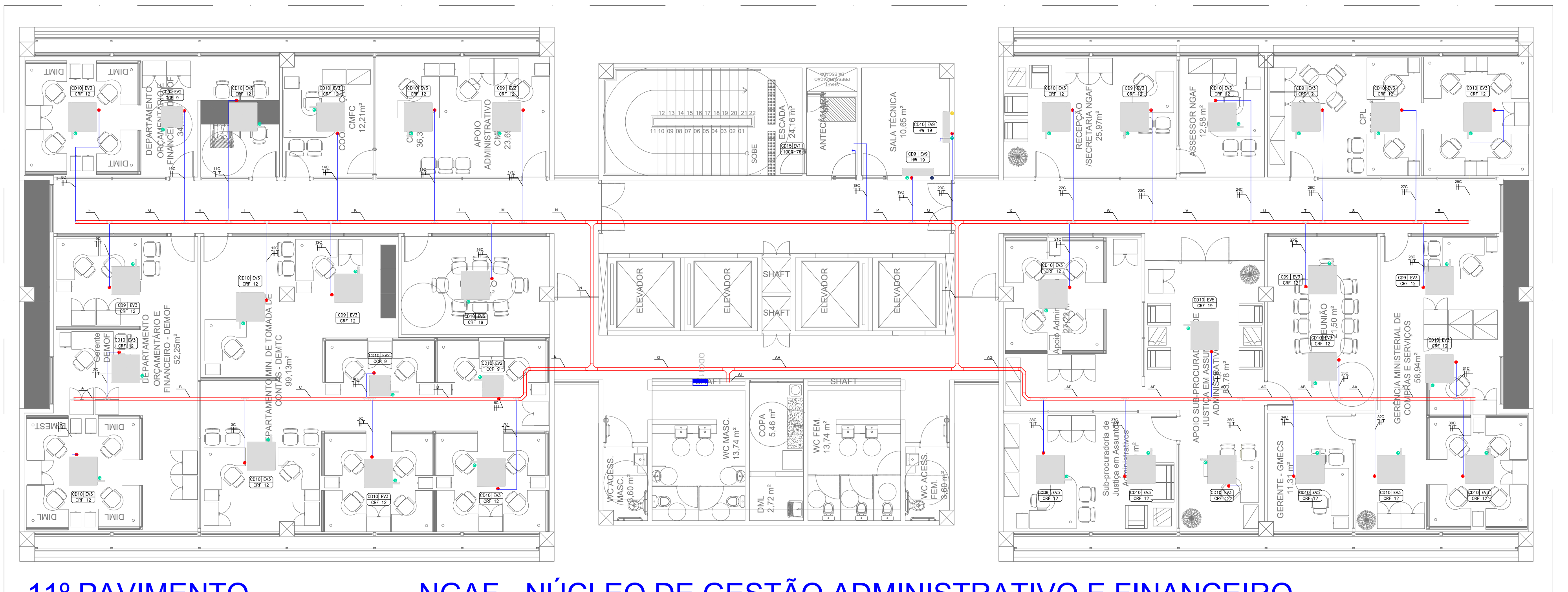
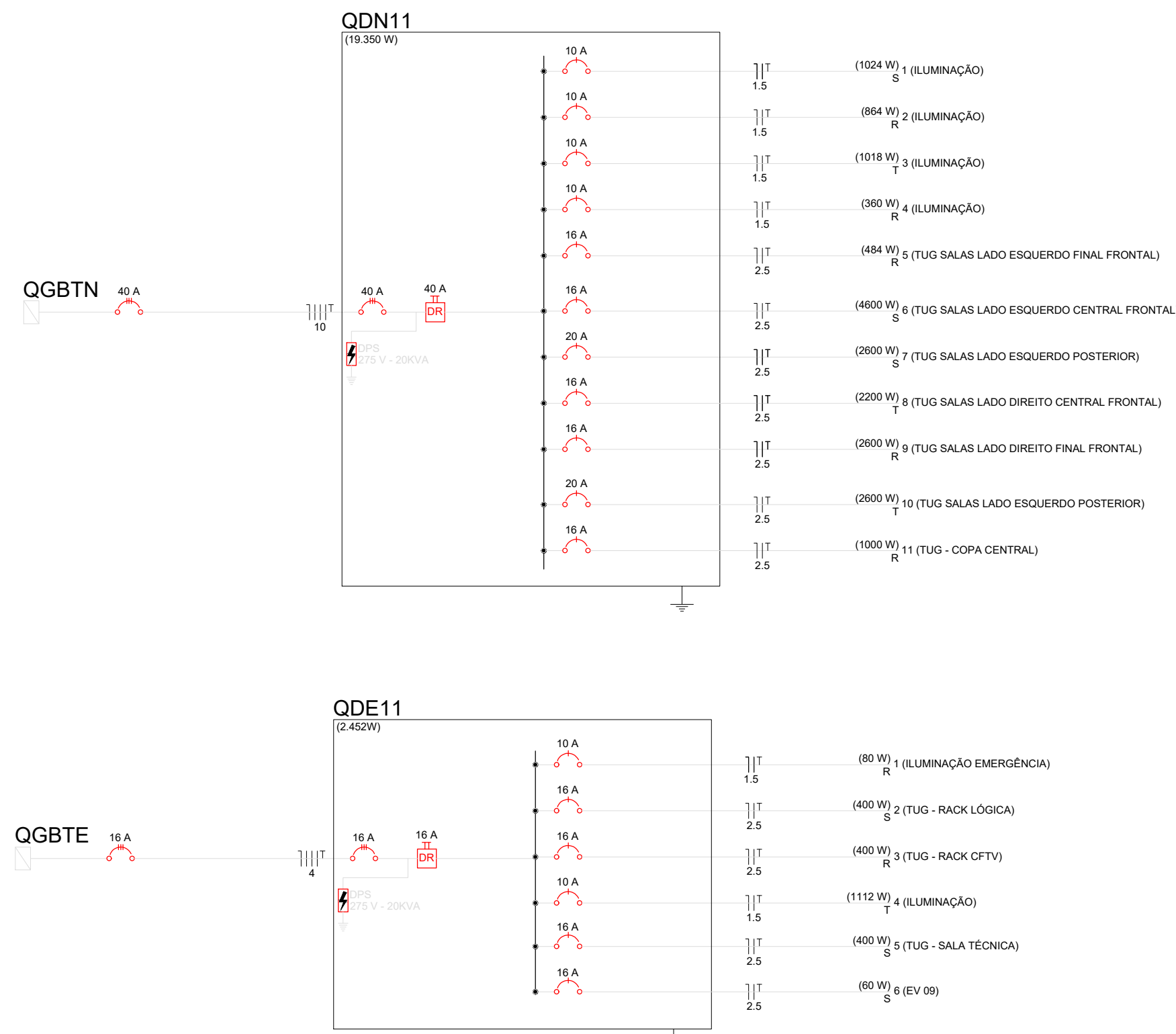


1 PLANTA BAIXA 11º PAVIMENTO - ELETRICA E ILUMINAÇÃO
ESCALA 1/100



11º PAVIMENTO NGA-F - NÚCLEO DE GESTÃO ADMINISTRATIVO E FINANCEIRO
2 PLANTA BAIXA 11º PAVIMENTO - ELETRICA CLIMATIZAÇÃO
ESCALA 1/100



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, pl. 2 lâmp. tubulet 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°

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

QDN11 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO NORMAL 11º PAVIMENTO															
CIRCUITOS	ESQUEMA	TENSÃO (V)	LOCALIZAÇÃO	ILUMINAÇÃO		TOMADAS		POTENCIA TOTAL (W)	CORRENTE NOMINAL (A)	CAP DISJ. (A)	FIO (MM²)	FASES			
				2 X18W	2X11W	100W	200W					R	S	T	
1	F+N+T	220V	ILUMINAÇÃO SALAS FRONTAIS LADO ESQUERDO	26	4			1024	4,65	10	1,5	S			
2	F+N+T	220V	ILUMINAÇÃO SALAS POSTERIOR DO PREDIO	24				864	3,93	10	1,5	R	864		
3	F+N+T	220V	ILUMINAÇÃO SALAS FRONTAIS LADO DIREITO	24	7			1018	4,63	10	1,5	T		1018	
4	F+N+T	220V	ILUMINAÇÃO BANHEIRO E COPA CENTRAIS	10				360	1,64	10	1,5	R	360		
5	F+N+T	220V	TUG SALAS LADO ESQUERDO FINAL FRONTAL		22			484	2,20	10	1,5	R	484		
6	F+N+T	220V	TUG SALAS LADO ESQUERDO CENTRAL FRONTAL			46		4600	20,91	10	1,5	S		4600	
7	F+N+T	220V	TUG SALAS LADO ESQUERDO POSTERIOR			26		2600	11,82	16	2,5	S		2600	
8	F+N+T	220V	TUG SALAS LADO DIREITO CENTRAL FRONTAL			22		2200	10,00	16	2,5	T		2200	
9	F+N+T	220V	TUG SALAS LADO DIREITO FINAL FRONTAL			26		2600	11,82	20	2,5	R	2600		
10	F+N+T	220V	TUG SALAS LADO DIREITO POSTERIOR			26		2600	11,82	16	2,5	T		2600	
11	F+N+T	220V	TUG COPA CENTRAL			2	4	1000	4,55	16	2,5	R	1000		
12			RESERVA												
13			RESERVA												
14			RESERVA												
15			RESERVA												
TOTAL				84	33	148	4	19.350,00	40,00			-	5.308,00	8.224,00	5.818,00

QDE11 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMERGÊNCIA 11º PAVIMENTO																
CIRCUITOS	ESQUEMA	TENSÃO (V)	LOCALIZAÇÃO	ILUMINAÇÃO			TOMADAS		EVAPORADORA	POTENCIA TOTAL (w)	CORRENTE NOMINAL (A)	CAP DISJ. (A)	FIO (MM²)	FASES		
				2X18W	2X11W	EMERGÊNCIA 10w	100W	200W						R	S	T
1	F+N+T	220V	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA PCI			8				80	0,36	10	1,5	R	80	
2	F+N+T	220V	TOMADAS DO RACK DE LOGICA					2		400	1,82	16	2,5	S		400
3	F+N+T	220V	TOMADAS DO RACK DE CFTV					2		400	1,82	16	2,5	R	400	
4	F+N+T	220V	ILUMINAÇÃO CIRCULAÇÃO E SALA DE F	4	44					1112	5,05	10	1,5	T		1112
5	F+N+T	220V	TOMADAS SALA TÉCNICA					4		400	1,82	16	2,5	S		400
6	F+N+T	220V	EVAPORADORA						1	60	0,27	16	2,5	R	60	
7			RESERVA													
TOTAL				4	44	8	4	4	1	2.452,00	11,15	16,00	-	540,00	800,00	1.112,00

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DO 11º PAV. CLIMATIZAÇÃO													
EVAPORADORAS													
CIRCUITOS	TE EV02 (0,0)	TE EV03 (0,0)	TE EV5 (0,0)	TE EV9 (0,0)	TE EV11 (0,0)	POTENCIA TOTAL (W)	CORRENTE NOMINAL (A)	CAP. DISJ. (A)	FIO (MM²)			FASES	
1		1				29	0,13	16	2,5	R	29	S	T
2		1				29	0,13	16	2,5	T			29
3		1				29	0,13	16	2,5	T			29
4		1				43	0,20	16	2,5	R	43		
5		1				29	0,13	16	2,5	R	29		
6		1				43	0,20	16	2,5	T			43
7		1				29	0,13	16	2,5	R	29		
8		1				29	0,13	16	2,5	T			29
9		1				29	0,13	16	2,5	T			29
10		1				43	0,20	16	2,5	R	43		
11		1				29	0,13	16	2,5	R	29		
12		1				29	0,13	16	2,5	T			29
13		1				29	0,13	16	2,5	R	29		
14		1				29	0,13	16	2,5	T			29
15		1				29	0,13	16	2,5	T			29
16			1			40	0,18	16	2,5	T	40		
17		1				29	0,13	16	2,5	S		29	
18					1	548	2,49	16	2,5	S		548	
19				1		60	0,27	16	2,5	T			60
20				1		60	0,27	16	2,5	R	60		
21		1				29	0,13	16	2,5	T			29
22		1				29	0,13	16	2,5	R	29		
23		1				29	0,13	16	2,5	T			29
24		1				29	0,13	16	2,5	T			29
25		1				29	0,13	16	2,5	R	29		
26		1				29	0,13	16	2,5	T			29
27		1				29	0,13	16	2,5	T			29
28		1				29	0,13	16	2,5	R	29		
29		1				29	0,13	16	2,5	R	29		
30		1				29	0,13	16	2,5	T			29
31		1				29	0,13	16	2,5	R	29		
32		1				29	0,13	16	2,5	R	29		
33		1				29	0,13	16	2,5	T			29
34		1				29	0,13	16	2,5	R	29		
35		1				29	0,13	16	2,5	T			29
36			1			40	0,18	16	2,5	S		40	
37		1				29	0,13	16	2,5	T			29
38		1				29	0,13	16	2,5	R	29		
39													
1 RESERVA													
TOTAL		30	2	2	1	1.747,00	7,94		-		563,00	617,00	567,00

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 - LUCILIO NEVES PIRES GALVÃO - CREA 27.524-DPE

EXECUÇÃO DA OBRA:



PLANTA BAIXA 11º PAVIMENTO

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 GALPÃO DA CTV).

EQUIPE
DATA
OUTUBRO/21

ESCALA NUMÉRICA
1/100

PRANCHA
14/19