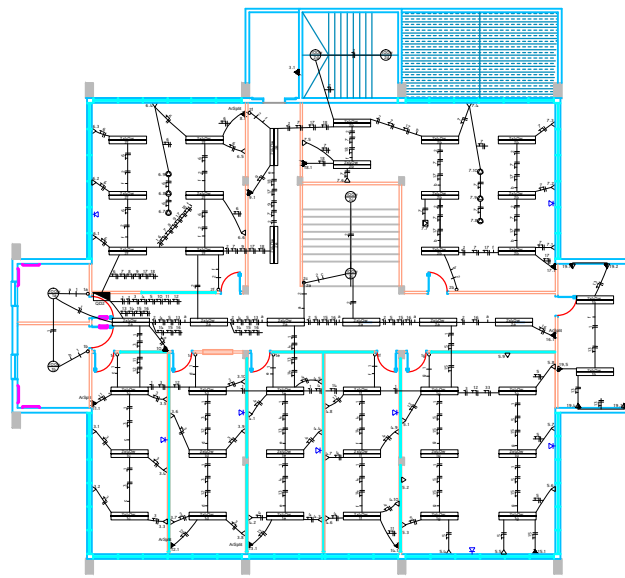
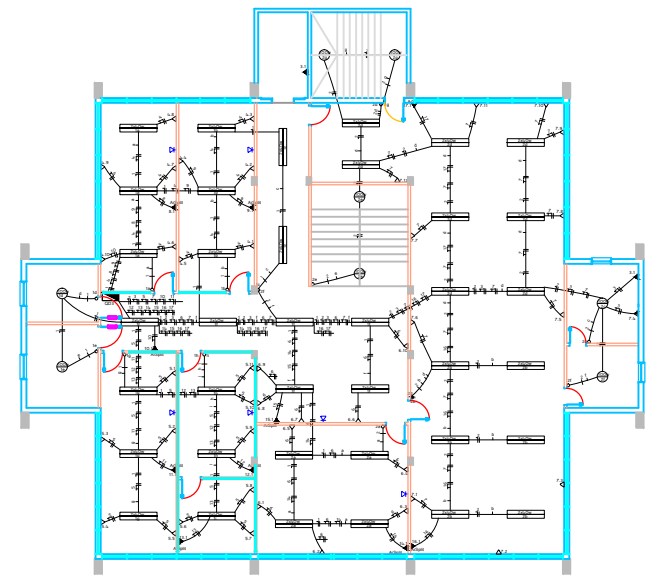


PLANTA BAIXA
PAVIMENTO TÉRREO
ELÉTRICO
SINCLA...-1:100



PLANTA BAIXA
PRIMEIRO PAVIMENTO
ELÉTRICO
SINCLA...-1:100



PLANTA BAIXA
SEGUNDO PAVIMENTO
ELÉTRICO
SINCLA...-1:100

Quadro de Cargas e Distribuição QD 01

CIRCUITO	LÂMPADAS			TOMADAS			Potência (W)	CONDIÇÃO (mm²)	PROTEÇÃO (A)	FASE (A)	FINALIDADE
	40W	60W	100W	100W	200W	300W					
1	40	0	0	0	0	0	2000	1,5	15	A	ILUMINAÇÃO
2	40	0	0	0	0	0	1900	1,5	15	B	ILUMINAÇÃO
4	0	0	0	12	0	0	2400	2,5	20	C	TOMADAS DE USO GERAL
5	0	0	0	10	0	0	2000	2,5	20	A	TOMADAS DE USO GERAL
6	0	0	0	8	0	0	1600	2,5	20	B	TOMADAS DE USO GERAL
7	0	0	0	11	0	0	2200	2,5	20	C	TOMADAS DE USO GERAL
8	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	A	AR CONDICIONADO
9	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	B	AR CONDICIONADO
10	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	C	AR CONDICIONADO
11	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	A	AR CONDICIONADO
12	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	B	AR CONDICIONADO
13	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	C	AR CONDICIONADO
14	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	A	AR CONDICIONADO
15	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	B	AR CONDICIONADO
16	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	C	AR CONDICIONADO
17	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	A	AR CONDICIONADO
18	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	B	AR CONDICIONADO
001	70	0	0	11	1	41	29700	25,0	70	ABC	001
002	0	0	0	0	0	0	31360	25,0	70	ABC	002
003	0	0	0	0	0	0	33360	25,0	70	ABC	003
TOTAL							94640	70,0	175	ABC	ALIMENTADOR

Quadro de Cargas e Distribuição QD 02

CIRCUITO	LÂMPADAS			TOMADAS			Potência (W)	CONDIÇÃO (mm²)	PROTEÇÃO (A)	FASE (A)	FINALIDADE
	40W	60W	100W	100W	200W	300W					
1	40	0	0	0	0	0	1800	1,5	15	A	ILUMINAÇÃO
2	44	0	0	0	0	0	2160	1,5	15	B	ILUMINAÇÃO
3	0	0	0	7	0	0	2000	2,5	20	C	TOMADAS DE USO GERAL
4	0	0	0	10	0	0	2000	2,5	20	A	TOMADAS DE USO GERAL
5	0	0	0	9	0	0	1800	2,5	20	B	TOMADAS DE USO GERAL
6	0	0	0	9	0	0	1800	2,5	20	C	TOMADAS DE USO GERAL
7	0	0	0	10	0	0	2000	2,5	20	A	TOMADAS DE USO GERAL
8	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	B	AR CONDICIONADO
9	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	C	AR CONDICIONADO
10	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	A	AR CONDICIONADO
11	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	B	AR CONDICIONADO
12	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	C	AR CONDICIONADO
13	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	A	AR CONDICIONADO
14	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	B	AR CONDICIONADO
15	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	C	AR CONDICIONADO
16	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	A	AR CONDICIONADO
17	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	B	AR CONDICIONADO
18	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	C	AR CONDICIONADO
19	0	0	0	2	0	3	2000	2,5	20	A	TOMADA COZINHA
TOTAL	87	0	0	13	2	48	31360	25,0	70	ABC	ALIMENTADOR

Quadro de Cargas e Distribuição QD 03

CIRCUITO	LÂMPADAS			TOMADAS			Potência (W)	CONDIÇÃO (mm²)	PROTEÇÃO (A)	FASE (A)	FINALIDADE
	40W	60W	100W	100W	200W	300W					
1	36	0	0	0	0	0	1440	1,5	15	A	ILUMINAÇÃO
2	36	0	0	0	0	0	1440	1,5	15	B	ILUMINAÇÃO
3	0	0	0	1	0	0	5400	4,0	25	C	CHUVEIRO
4	0	0	0	10	0	0	2000	2,5	20	A	TOMADAS DE USO GERAL
5	0	0	0	11	0	0	2200	2,5	20	B	TOMADAS DE USO GERAL
6	0	0	0	10	0	0	2000	2,5	20	C	TOMADAS DE USO GERAL
7	0	0	0	1	11	0	2000	2,5	20	A	TOMADAS DE USO GERAL
8	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	B	AR CONDICIONADO
9	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	C	AR CONDICIONADO
10	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	A	AR CONDICIONADO
11	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	B	AR CONDICIONADO
12	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	C	AR CONDICIONADO
13	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	A	AR CONDICIONADO
14	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	B	AR CONDICIONADO
15	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	C	AR CONDICIONADO
16	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	A	AR CONDICIONADO
17	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	B	AR CONDICIONADO
18	0	0	0	0	1	0	1600	2,5	20	C	AR CONDICIONADO
TOTAL	87	0	0	13	2	48	31360	25,0	70	ABC	ALIMENTADOR

NOTAS:

- DIMENSÕES INFORMADAS: COMPRIMENTO x ALTURA x LARGURA.
- ESTE PROJETO ISSUE A NORMATIVA DA CELESC (N-CO-AT).
- AS DIMENSÕES INDICADAS SÃO OS VALORES MÍNIMOS EXIGIDOS PELA CELESC.
- AS INSTALAÇÕES INTERNAS DEVEM SEGUIR A NBR 5418 E NBR 10.
- DIVERGÊNCIAS ENTRE AS ESCALAS E AS COTAS PREVALECEM AS COTAS INFORMADAS.

CARIMBOS/APROVAÇÃO:



PROJETA:

02/05

PROJETO:

PROJETO ELÉTRICO
ENTRADA PRIMÁRIA: TRAFÓ 112,5 kVA / 23,0kV

LOCAL:

Indicada

PROJETA:

Paulo R. de Bortolo

PROJETA:

19/06/2014

PROJETA:

PREF. 140618_000

PROJETA:

Paulo R. de Bortolo

PROJETA:

Eng. Eletricista Paulo Ricardo de Bortolo - CREA 077962-1

PROJETA:

Arquiteta e Urbanista Priscila Maschio Favetto - CAU 74672-0

PROJETA:

Município de Abdon Batista - CNPJ: 78.511.052/0001-10

PLANTAS BAIXAS E QUADROS DE CARGA

QUADROS DE CARGA

NOTA:

- POTÊNCIA TOTAL INSTALADA: 94,640 kW
- DEMANDA PARA CONTRATO (FDT 80,00%): 75,712 kW
- DEMANDA APARENTE PROVÁVEL (FP 92%): 82,295 kVA