

ESCALA 1:100

QUADRO DE CARGAS E ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - CIRCUITO II-1					
ÁREA	LOCALIZAÇÃO	DEPOSITIVO	FABRICANTE / MODELO / I	POTÊNCIA (W)	CORRENTE (A)
2º ANDAR	Piso técnico 07	Luminária de acendimento 1000 lúmens	AUREON.LLAFU.FU0008 1000L	10	0,42
	BPO Mecânica Hall	Luminária de acendimento 1000 lúmens	AUREON.LLAFU.FU0008 1000L	10	0,42
	BPO Físico Hall	Luminária de acendimento 1000 lúmens	AUREON.LLAFU.FU0008 1000L	10	0,42
	Hall Central	Luminária de acendimento 1000 lúmens	AUREON.LLAFU.FU0008 1000L	10	0,42
	Escadaria Central	Luminária de acendimento 1000 lúmens	AUREON.LLAFU.FU0008 1000L	10	0,42
	Escadaria Central	Luminária de acendimento 1000 lúmens	AUREON.LLAFU.FU0008 1000L	10	0,42
	Hall Central	Luminária de acendimento 1000 lúmens	AUREON.LLAFU.FU0008 1000L	10	0,42
3º ANDAR	3ª Medica 05	Luminária de acendimento 1000 lúmens	AUREON.LLAFU.FU0008 1000L	10	0,42

QUADRO DE CARGAS E ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - CIRCUITO 6-3					
ÁREA	LOCALIZAÇÃO	DISPOSITIVO	RUBRICATE / MÓDULO / P.	POTÊNCIA (W)	CORRENTE (A)
4º ANDAR	Sala 401	Luminária de acendimento led 1500 lúmens	AREONFLUXA LUXEON 1500L	15	0,63
	Sala 402	Luminária de acendimento led 1500 lúmens	AREONFLUXA LUXEON 1500L	15	0,63
	Sala 403	Luminária de acendimento led 1500 lúmens	AREONFLUXA LUXEON 1500L	15	0,63
	Sala 411	Luminária de acendimento led 1500 lúmens	AREONFLUXA LUXEON 1500L	15	0,63
	Sala 412	Luminária de acendimento led 1500 lúmens	AREONFLUXA LUXEON 1500L	15	0,63
	Sala 413	Luminária de acendimento led 1500 lúmens	AREONFLUXA LUXEON 1500L	15	0,63

QUADRO DE CARGAS ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - CIRCUITO II-F					
ÁREA	LOCALIZAÇÃO	DEPOSITO	FABRICANTE / MODELO / IP	POTÊNCIA (W)	CORRENTE (A)
4º ANDAR	Escadaria Esquerda	Luminária de acendimento 1000 lúmens	AUREON/LFLUXEOK 1000L	10	0,42
	Escadaria Esquerda	Luminária de acendimento 1000 lúmens	AUREON/LFLUXEOK 1000L	10	0,42
	Copa Esquerda	Luminária de acendimento 1000 lúmens	AUREON/LFLUXEOK 1000L	10	0,42
	Corredor Esquerda	Luminária de acendimento 1000 lúmens	AUREON/LFLUXEOK 1000L	10	0,42
	Corredor Esquerda	Luminária de acendimento 1000 lúmens	AUREON/LFLUXEOK 1000L	10	0,42
	Corredor Esquerda	Luminária de acendimento 1000 lúmens	AUREON/LFLUXEOK 1000L	10	0,42
	Corredor Esquerda	Luminária de acendimento 1000 lúmens	AUREON/LFLUXEOK 1000L	10	0,42

QUADRO DE CARGAS E LUMINÂÇÃO DE EMERGÊNCIA - CIRCUITO II						
ÁREA	LOCALIZAÇÃO	DISPOSITIVO	FABRICANTE / MODELO / P	POTÊNCIA (W)	CORRENTE (A)	
4 ANDAR	Sala 407	Luminária de acendimento 1500 lúmens	AUREORILL-FLUXEON 1500L	15	0,63	
	Sala 406	Luminária de acendimento 1500 lúmens	AUREORILL-FLUXEON 1500L	15	0,63	
	Sala 417	Luminária de acendimento 1500 lúmens	AUREORILL-FLUXEON 1500L	15	0,63	
	Sala 416	Luminária de acendimento 1500 lúmens	AUREORILL-FLUXEON 1500L	15	0,63	
TENSÃO INICIAL DO CIRCUITO (V_{in})		24				
QUEDA DE TENSÃO CALCULADA (%)		4,8				

QUADRO DE CAPAS E ILLUMINÇÃO DE EMERGÊNCIA - CIRCUITO B2						
ÁREA	LOCALIZAÇÃO	DISPOSITIVO	FABRICANTE / MODELO / IP	POTÊNCIA (W)	CORRENTE (A)	
4 ANDAR	Escadaria Direita	Luminária de acendimento led 1000 lúmens	AUREONILUX/LUXEON 1000L	10	0,42	
	Escadaria Direita	Luminária de acendimento led 1000 lúmens	AUREONILUX/LUXEON 1000L	10	0,42	
	Copa Direita	Luminária de acendimento led 1000 lúmens	AUREONILUX/LUXEON 1000L	10	0,42	
	Corredor Direita	Luminária de acendimento led 1000 lúmens	AUREONILUX/LUXEON 1000L	10	0,42	
	Corredor Direita	Luminária de acendimento led 1000 lúmens	AUREONILUX/LUXEON 1000L	10	0,42	
	Corredor Direita	Luminária de acendimento led 1000 lúmens	AUREONILUX/LUXEON 1000L	10	0,42	

QUADRO DE CARGAS ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - CIRCUITO E-2						
ÁREA	LOCALIZAÇÃO	DISPOSITIVO	FABRICANTE / MODELO / IP	POTÊNCIA (W)	CORRENTE (A)	
4. ANEXOS	Sala 401	Luminária de acionamento 1500 lúmens	AUREONALLA FLUXEON 1500L	15	0,63	
	Sala 405	Luminária de acionamento 1500 lúmens	AUREONALLA FLUXEON 1500L	15	0,63	
	Sala 410	Luminária de acionamento 1500 lúmens	AUREONALLA FLUXEON 1500L	15	0,63	
	Sala 415	Luminária de acionamento 1500 lúmens	AUREONALLA FLUXEON 1500L	15	0,63	
		Luminária de acionamento 1500 lúmens	AUREONALLA FLUXEON 1500L	15	0,63	
TENSÃO INICIAL DO CIRCUITO (V) (c)		24				
QUEDA DE TENSÃO CALCULADA (%)		5,3				

QUADRO DE CARGA E ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - CIRCUITO II-6					
ÁREA	LOCALIZAÇÃO	DISPOSITIVO	FABRICANTE / MODELO	POTÊNCIA (W)	CORRISPTE
4º ANDAR	Sala 410	Luminária de acendimento led 1500 lúmens	AURICLEON FLUXOON 1500L	15	0,63
	Sala 409	Luminária de acendimento led 1500 lúmens	AURICLEON FLUXOON 1500L	15	0,63
	Sala 408	Luminária de acendimento led 1500 lúmens	AURICLEON FLUXOON 1500L	15	0,63
	Sala 420	Luminária de acendimento led 1500 lúmens	AURICLEON FLUXOON 1500L	15	0,63
	Sala 419	Luminária de acendimento led 1500 lúmens	AURICLEON FLUXOON 1500L	15	0,63
	Sala 418	Luminária de acendimento led 1000 lúmens	AURICLEON FLUXOON 1500L	15	0,63

QUADRO DE CARGA S LUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - CIRCUITO E F					
ÁREA	LOCALIZAÇÃO	DISPOSITIVO	FABRICANTE / MODELO / I	POTÊNCIA (W)	CORRENTE (A)
V. ANDAR	Piso Menção	Luminária de acendimento 1000 lúmens	AUREON/LA-FLUOREN 1000L	10	0,38
	Depósito piso Menção	Luminária de acendimento 1000 lúmens	AUREON/LA-FLUOREN 1000L	10	0,38
	Piso Menção	Luminária de acendimento 1000 lúmens	AUREON/LA-FLUOREN 1000L	10	0,38
	Piso Menção	Luminária de acendimento 1000 lúmens	AUREON/LA-FLUOREN 1000L	10	0,38
	Escada Central	Luminária de acendimento 1000 lúmens	AUREON/LA-FLUOREN 1000L	10	0,38
	Escada Central	Luminária de acendimento 1000 lúmens	AUREON/LA-FLUOREN 1000L	10	0,38
TOTAL DA CARGA DO CIRCUITO (W)		240	AUREON/LA-FLUOREN 1000L	10	0,38









02 PLANTA BAIXA - LOCALIZAÇÃO PONTOS DE ACLARAMENTO - PISO TÉCNICO
ESCALA 1:100

Obs.: Nas rotas de fuga verticais do imóvel (Escadas), a iluminação convencional será automática, através de sensores de presença. Nas rotas horizontais (Corredores, Circulação), o acionamento será por interruptores, permanecendo acesa durante o horário de funcionamento da edificação.

NOTAS

- [illegible]

SIMBOLOGIA

SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	Eletroduto de PVC ø1". Instalação aparente
	Caixa de derivação em PVC ø1" (condutite). Instalação aparente
	Bloco de acaramento centralizado
	Tubulação que desce
	Tubulação que sobe
	Indicação do percurso de saída (Rotas de Fuga)

[illegible]

03 QUADROS DE CARGAS - CENTRAL 04 - 4º PAVIMENTO/PISO TÉCNICO
SEM ESCALA

[illegible]