



PLANTA DE ILUMINAÇÃO

Planta de Situação - Térreo
1:50



Planta de Localização - Ar cond.
1:75

LEGENDA ILUMINAÇÃO	
	Luminária de embutir circular, Ø 25cm Referência: Luminária Revolux, linha Zuri, RE 1281, moldura e corpo em alumínio com acabamento branco, visor em acrílico translúcido - ou similar.
	Luminária de embutir quadrada, 618x618x120cm Referência: Luminária Revolux, linha Zuri, RE 1244, moldura e corpo em alumínio com acabamento branco, visor em acrílico translúcido - ou similar.
	Balizadores embutidos na parede, acabamento na cor branca, h=30cm
	Arandelas
	Poste 4 pétalas, h=3 m.
	Poste 2 pétala, h=3 m.
	Refletor
	a = número do circuito b = retorno c = quantidade/potência

LEGENDA DE CABOS	
	1 2 3 4 5 7 25 QDAR_AUDITORIO 10
	2 3 4 5 7 QDAR_AUDITORIO 10
	2 4 5 7 QDAR_AUDITORIO 10
	2 4 5 7 QDAR_AUDITORIO 10
	2 5 7 QDAR_AUDITORIO 10

Legenda	
	Bloco autônomo ilum. emergência na Parede
	Curva horizontal 90°
	Interruptor paralelo 1 tecla - 1,10m do piso
	Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso
	Interruptor simples 2 teclas - 1,10m do piso
	Interruptor simples 3 teclas - 1,10m do piso
	Luminária p/ floor. compacta dupla PL - embutir equipada com lâmpada LED 7 W padrão construtivo PL.
	Luminária p/ lâmp. floor. comum - parede - 2,20m do piso equipada com lâmpada LED 7 W padrão construtivo PL.
	Luminária p/ lâmp. floor. tubular - sobrepôr equipada com lâmpada LED 16 W padrão construtivo floor. tubular.
	Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso
	Saída Lateral para eletroduto
	Tomada Pino Chato a 2,20m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 0,30m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 1,10m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 0,30m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 0,30m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 0,30m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T no teto
	Caixa 4x4 - teto
	Ponto 2P+T a 0,30 m do piso
	Ponto 3P+T a 0,30 m do piso
	Ponto 3P+T a 0,30 m do piso
	Ponto 3P+T a 0,30m do piso
	Eletrocalha no teto ou parede
	Eletroduto no teto ou parede
	Eletroduto no piso
	Condutores: Neutro (azul claro), Fase (vermelho, branco ou preto), Retorno (marrom), e Terra (verde/amarelo)
	Luminária p/ lâmp. floor. tubular - embutir equipada com lâmpada LED 8 W padrão construtivo floor. tubular

MINISTRIO DE EDUCACAO SUPERIOR, PARA O INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE BRASILIA para ativacao da iluminacao externa

Legenda das indicações

LED	Lâmpada LED - Padrão construtivo PL ou Fluorescente tubular
CH	Curva horizontal 90° - 100x100mm
SL	Terminal - Saída Lateral para eletroduto 1"
PC	Tomada (NBR14136) - 2P+T 10 A - baixa PC
Rack	Tomada (NBR14136) - 2P+T 20 A - baixa 1000 (Rack)
ARC7000	Tomada - uso específico - Condicionador de ar 7000BTU - Hi Wall
ARC 9000	Tomada - uso específico - Condicionador de ar 9000BTU-Hi Wall
ARC 36000	Tomada - uso específico - Condicionador de ar 36000BTU Cassete - Baixa
ARC 48000	Tomada - uso específico - Condicionador de ar 48000BTU Cassete - Baixa
ARC 60000	Tomada - uso específico - Condicionador de ar 60000BTU Piso Teto - Baixa
Cx 4x2"	Apo pintada - teto (ref Cemar) - Caixa 4x2" - teto
COP	Tomada - uso específico - Copiadora

ELÉTRICA	
SETOR: RECANTO DAS EMAS, BRASILIA-DF	
ENDEREÇO: AV. MONJOLO, CHACARA 22, NÚCLEO RURAL MONJOLO	
PROPRIETÁRIO: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE BRASILIA	
PROPRIETÁRIO: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE BRASILIA	
AUTOR DO PROJETO: Gilmar de Sousa Martins - Engº Elet. CREA 5255/D-GO	
RESP. TÉCNICO:	