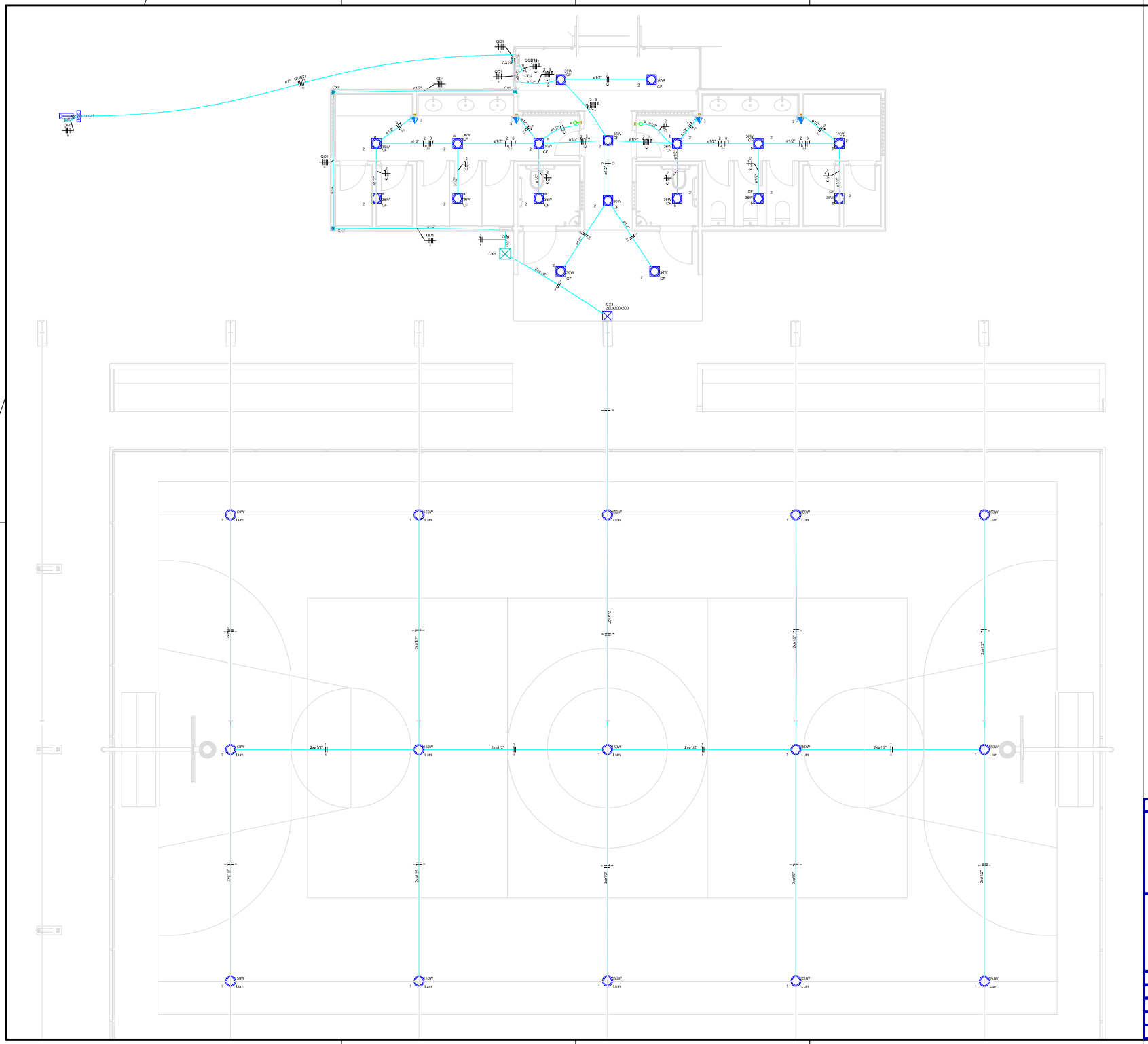

Legenda de condutos - pavimento
Elétrica
Teto
Média
Piso

Legenda das indicações - pavimento	
300x300x300	Alvenaria - piso - 300x300x300 mm
CF	Compacta flat - embutir - 36 W
Lum	Luminárias externas (Osram) - Ledvance Floodlight alta potência 150W

Legenda - pavimento
2 Tomadas médias a 1,20m do piso
Caixa de passagem 100x100x80 a 2,20 do piso
Caixa de passagem 300x300x300 no piso
Entrada de serviço
Interruptor simples 1 tecla - 1,20m do piso
Luminária LED 150W
Luminária p/ lâmpada fluorescente compacta
Quadro de distribuição
Quadro de medição

Lista de materiais - pavimento	
Acessórios p/ eletrodutos	
Abraçadeira tipo unha	
1/2"	2 pç
Caixa PVC	
4x2"	6 pç
Caixa PVC octogonal	
3x3"	18 pç
Curva 90° PVC longa rosca	
2"	10 pç
Luva PVC rosca	
1"	4 pç
1/2"	53 pç
2"	4 pç
3/4"	4 pç
Cabo Unipolar (cobre)	
Isol.PVC - 0,6/1kV (ref. Inbrac Polivinil Antichama)	
6 mm²	265,14 m
Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	
10 mm²	80,21 m
2,5 mm²	201,34 m
6 mm²	99,18 m
Caixa de passagem - embutir	
Alvenaria	
300x300x300mm	2 pç
Tampa 300x300x50mm	2 pç
Aço pintada (ref Lukbox)	
100x100x80 mm	4 pç
Dispositivo Elétrico - embutido	
Placa 2x4"	
Interruptor simples - 1 tecla	2 pç
Placa p/ 2 funções	4 pç
S/ placa	
Tomada hexagonal (NBR 14136) (2) 2P+T 10A	4 pç
Dispositivo de Proteção	
Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)	
10 A - 10 kA	1 pç
16 A - 10 kA	1 pç
25 A - 10 kA	1 pç
Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)	
10 A - 10 kA	2 pç
16 A - 10 kA	1 pç
Eletroduto PVC rosca	
Braçadeira galvan. tipo cunha	
1"	16 pç
1/2"	334 pç
3/4"	16 pç
Eletroduto, vara 3,0m	
1"	16,04 m
1/2"	314,18 m
2"	1 m
3/4"	15,1 m
Luminária e acessórios	
Luminára embutir p/ compacta	
flat	18 pç
Luminária Led externa	
Ledvance Floodlight alta potência 150W	15 pç
Reator eletrônico p/ fluorescente compacta	
1x36W	18 pç
Lâmpada fluorescente	
Compacta reator não integrado - flat	
36 W	18 pç
Quadro de medição - COELCE	
Unidade consumidora individual	
Caixa trifásica instalada no poste	1 pç
Quadro distrib. plástico - embutir	
Barr. trif., - DIN (Ref. Hager)	
Cap. 12 disj. unip. - In Ponte 63A	3 pç

APROVAÇÃO:

PROPRIETÁRIO

FISCALIZAÇÃO

Roberto Brígido Coelho Nunes
Arquitetto e Urbanista
ROBERTO BRÍGIDO COELHO NUNES
ARQUITETO E URBANISTA - CAU: A248366-1

JOTA BARROS PROJETOS
Rua Tibiriçá, 1 - Cajuru, 1 - 08
Cel: 11 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9
Cel: 11 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9
www.jotabarrosprojetos.com.br

PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ	DESENHO: 01/01	PRANCHA Nº: 01/02
CONSTRUÇÃO DE QUADRA NO DISTRITO DE BAIXA VERDE		
PROJETO ELÉTRICO		

LOCAL:	MILHÃ - CEARÁ		
PROJETISTA:	ROBERTO BRÍGIDO COELHO NUNES - ARQUITETO E URBANISTA - CAU: A248366-1	ESCALA:	
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE	SEM ESCALA	
DESENHISTA:	GILDERLAN SOARES	DATA:	
ARQUIVO:	ELE_QUADRA.BAIXA.VERDE - R0.DWG	MAIO/2024	

MILHÃ

A1