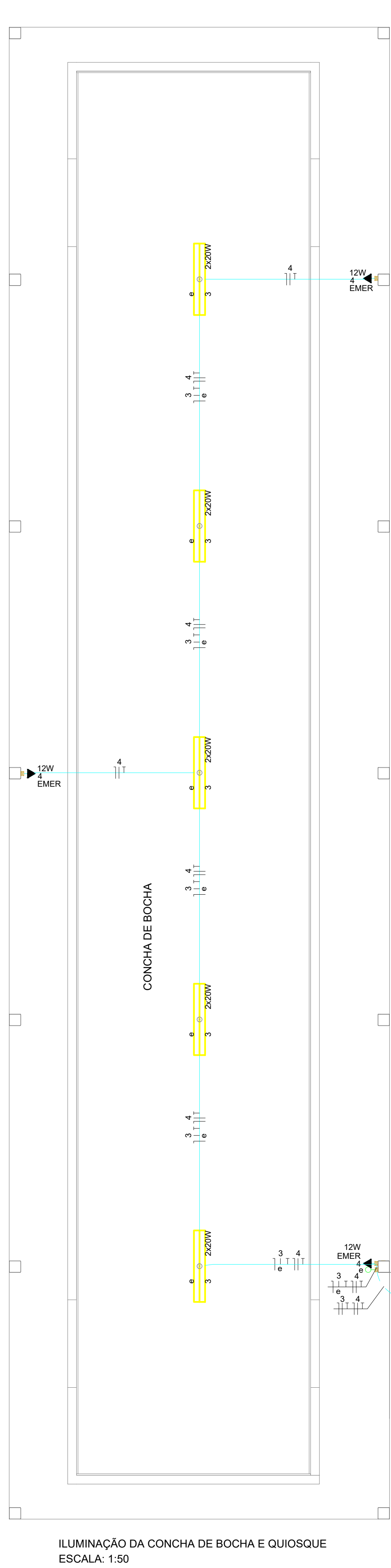
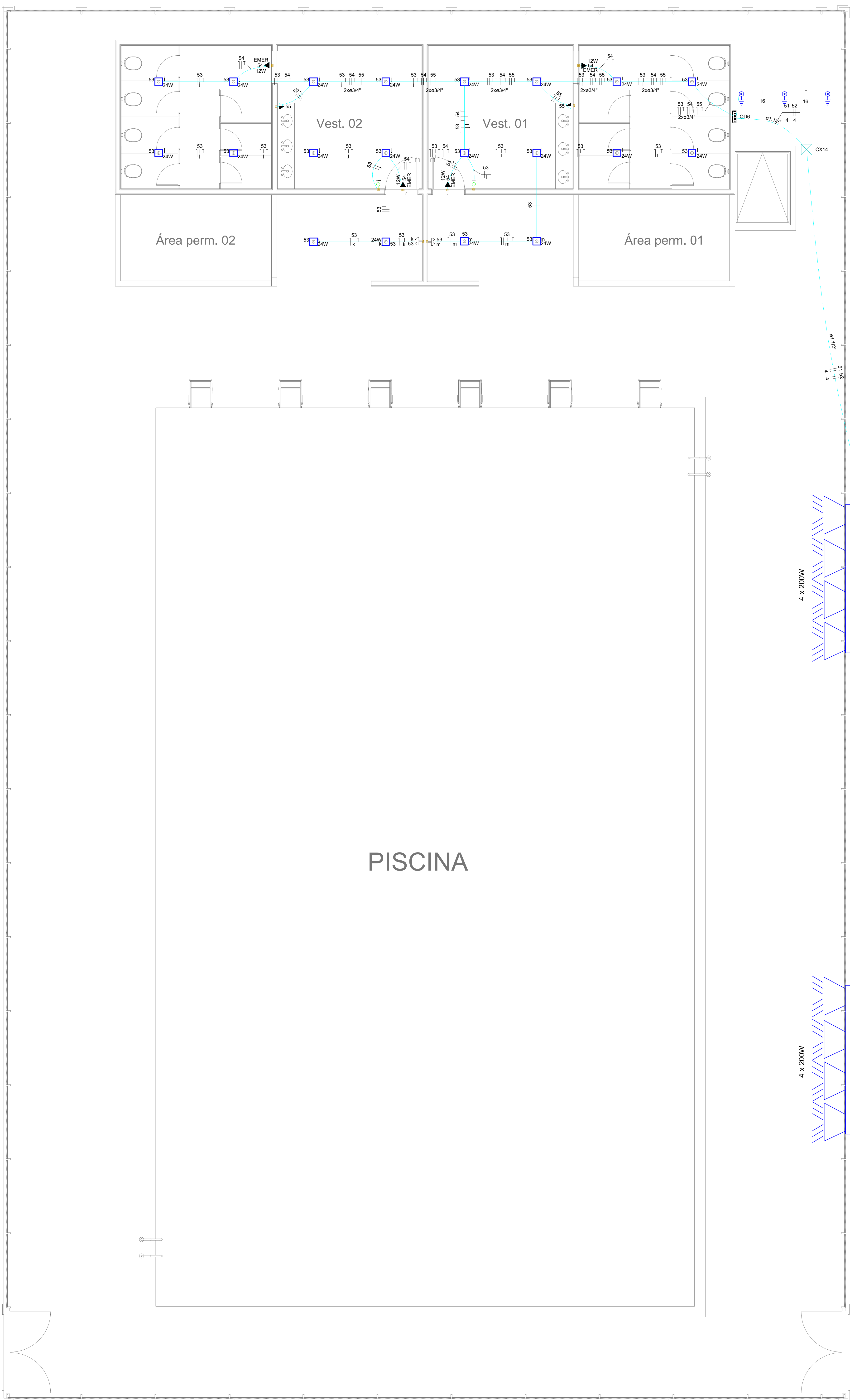
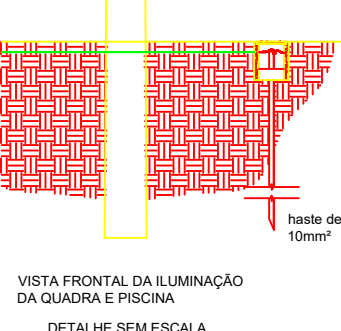




POSTE METÁLICO 11 METROS
COM 4 REFLETOR MODULAR 200W
E RELE FOTOELÉTRICO



Legenda das indicações - Pavimento	
1cv	Pontos de força - Uso específico - Bomba - 1cv trifásico
4cv	Pontos de força - Uso específico - Bomba - 4cv trifásico
300x300x300	Alvenaria - piso - 300x300x300 mm Snapi
400x400x400	Alvenaria - piso - 400x400x400 mm Snapi
300x300x300	Alvenaria - piso - 300x300x300 mm
150x150x80	Apo. pilada - alta - 150x150x80 mm

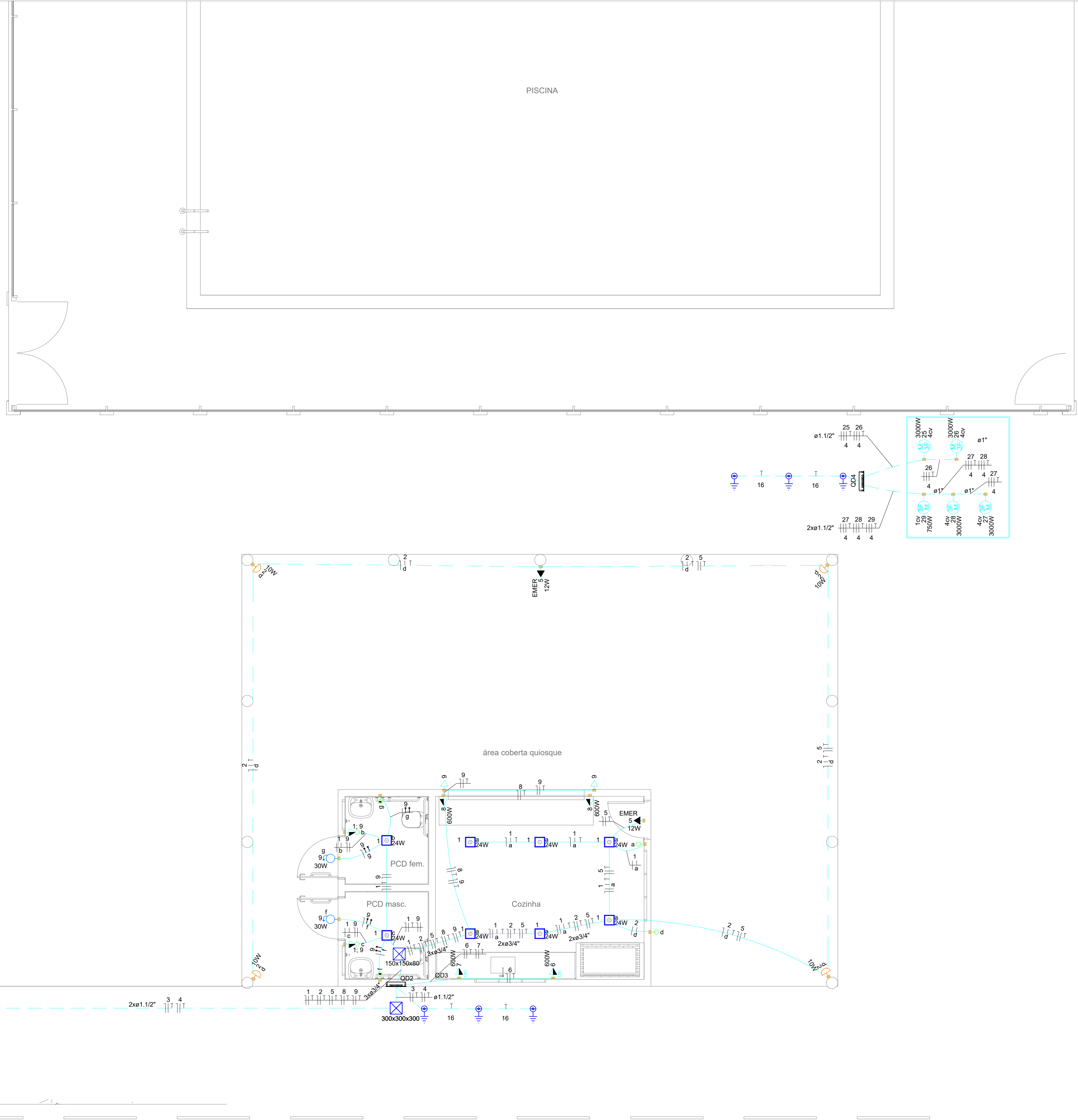
Legenda - Pavimento	
2	Tomadas médias a 1,10m do piso
2x20W	Luminária de sobrepelo
Botoneira	para Sinal Acústico para PNE - 1 teca - 0,40m do piso
Caixa de passagem	150x150x80 a 2,20 do piso
Caixa de passagem	300x300x300 no piso
Caixa de passagem	400x400x400 no piso
Entrada de serviço	
Interruptor sensor de presença	a 2,20m do piso
Interruptor simples 1 teca	- 1,10m do piso
Interruptor simples 1 teca	- 1,20m do piso
Interruptor simples + Tomada	trifásica a 1,10m do piso
Luminária LED 24W	
Motor trifásico	a 0,30m do piso
Ponto genérico de luz 15W	
Poste de IP 2 pétalas de 150W	
Poste de IP 3 pétalas de 150W	
Quadro de distribuição	
Quadro de medição	
Refletor de Led - 4 x 200W	
Refletor de led	
Rele Fotoelétrico	
Sinal Acústico para PNE	
Tomada alta a 2,20m do piso	
Tomada baixa a 0,30m do piso	
Tomada média a 1,10m do piso	

Legenda de condutas - Pavimento	
Elétrica	Tubo
	Alta
	Média
	Baixa
	Piso

NOTAS GERAIS:

- 1) TODA FIAÇÃO NÃO COTADA DE 6" 90°.
- 2) TODO ELETRODUTO NÃO COTADO TEM DIÂMETRO DE Ø 3/4".
- 3) ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, NO ENTRE FÓRNO E NA DESCIDA, ATÉ O PRIMEIRO PONTO E ELETRODUTO CORRUGADO NA INTERLIGAÇÃO ENTRE O PRIMEIRO PONTO E OS DEMAIS.
- 4) A TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DEVERÁ SER CONFORME FORNECIMENTO DA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA LOCAL.
- 5) TODOS OS CIRCUITOS DEVERÃO SER IDENTIFICADOS ATRAVÉS DE ANÁLISES, TUBOS DE MASSAS METÁLICAS DEVEM SER ATERRADOS (EQUIPAMENTOS, REATORES, E LUMINÁRIAS ETC.) SEM COMO TODAS AS TOMADAS.
- 6) TODAS AS TOMADAS COMUM TEM POTÊNCIA DE 100W.
- 7) CORES DOS CONDUTORES ELÉTRICOS:
- 8) FASE A: PRETO
FASE B: VERMELHO
FASE C: BRANCO
NEUTRO: AZUL CLARO
RETORNO: AMARELO
TERRA: VERDE
- 9) TODOS OS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO DEVEM POSSUIR ETIQUETA COM IDENTIFICAÇÃO, PLACA DE ADVERTÊNCIA E DEVEM SER ATERRADOS.
- 10) TODOS OS CABOS DE CIRCUITOS ALIMENTADORES DEVEM SER DO TIPO EPR / XLPE Ø 6/14V 90°.
- 11) TODOS OS CABOS DE CIRCUITOS TERMINAIS COM ISOLAÇÃO PVC 450/75V, CLASSE B.
- 12) O SISTEMA DE ATERRAMENTO CONSITE EM NO MÁXIMO 3 HASTES DE AÇO REVESTIDO DE COBRE, TIPO COPPERWELD, ALTA CALMAÇA, 50" X 2,40M, COM ESPALHAMENTO DE ATERRAMENTO DA ENFIAÇÃO DEVE SER TN-S.
- 13) O ESQUEMA DE ATERRAMENTO DA ENFIAÇÃO DEVE SER TN-S.
- 14) QUANDO UM DISJUNTOR OU FUSÍVEL ATUA, DESLIGANDO ALGUM CIRCUITO OU A INSTALAÇÃO INTERA, A CAUSA PODE SER UMA SOBRECARGA OU UM CURTO-CIRCUITO. DESLIGAMENTOS FREQUENTES SÃO SINAIS DE SOBRECARGA POR ISSO, NUNCA PROCURE SEUS DISJUNTORES OU FUSÍVEIS POR OUTROS DE MAIOR CORRENTE (MAIOR AMPERAGEM) SIMPLEMENTE, COMO REGRA, A TROCA DE UM DISJUNTOR OU FUSÍVEL POR OUTRO DE MAIOR CORRENTE RESOLVE, ANTES, A TROCA DOS TIPOS OU CABOS ELÉTRICOS, POR OUTROS DE MAIOR.

DA MESMA FORMA, NUNCA DESATIVE OU REMOVA A CHAVE AUTOMÁTICA DE PROTEÇÃO CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS DISPOSITIVO DRI, MESMO EM CASO DE DESLIGAMENTOS SEM CAUSA APARENTE, SE OS DESLIGAMENTOS PERSISTIREM E PRINCIPALMENTE, SE AS TENTATIVAS DE RELIGAR A CHAVE NÃO TIVEREM ÊXITO. RISCO: SINTOMA AUTO PROVOCANTEMENTE QUE, A INSTALAÇÃO ELÉTRICA, APRESENTA ANOMALIAS INTERNAS QUE SÓ PODEM SER IDENTIFICADAS E CORREGIDAS POR PROFISSIONAIS QUALIFICADOS. "A DESTINAÇÃO OU REMOÇÃO DA CHAVE, SIGNIFICA A ELIMINAÇÃO DE MEDIDA PROTECTORA CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS E RISCO DE VIDA PARA OS USUÁRIOS DA INSTALAÇÃO."



NOTAS: 1 - MEDIDAS DADAS EM METROS (M). 2 - AS COTAS DE ALIMENTAÇÃO COM A ESCALA DO DESENHO. 3 - AS COTAS DE ALIMENTAÇÃO COM A ESCALA DO DESENHO. 4 - REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO COM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR DO PROJETO, LEI Nº. 8.461, LEI DO DIREITO AUTUAL. 5 - AS MANEIRAS COTADAS NESTE PROJETO SÃO USUÁRIAS PRODUZINDO SOBRE A TENSÃO DURANTE A EXECUÇÃO. 6 - O PROJETO FOI DESENVOLVIDO A PARTIR DE INFORMAÇÕES ENCAMINHADAS PELO MUNICÍPIO, SENDO DESTA A RESPONSABILIDADE QUANTO AS ARTS. DOS PROFISSIONAIS ENVOLVIDOS.		
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
REV	EMISSÃO INICIAL	24/02/2020
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHEIRA - MT CNPJ: 24.772.154/0001-60	RESP.
ELABORAÇÃO:	ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS amm.org.br centraldeprojetosamm@gmail.com PRESIDENTE LEONARDO TADEU BORTOLIN	
OBJETO:	REVITALIZAÇÃO DO ESPAÇO ESPORTIVO	
ENDREÇO:	RUA VITÓRIA RÉGIA, S/N, CASTANHEIRA - MT CEP: 78.345-000	
ESPECIALIDADE:	PROJETO ELÉTRICO DE BAIXA TENSÃO	
ASSUNTO:	ILUMINAÇÃO DO QUIOSQUE, CONCHA DE BOCHA, VESTIÁRIOS E PISCINA	TIPO DE OBRA: ESPORTIVA
PRONOME:		MODALIDADE: CONSTRUÇÃO
		ESCALA: INDICADA
AUTOR DO PROJETO:	RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA:	DATA: FEVEREIRO/2020
		COORDENADAS: 11°18'10.59"S 58°36'51.70"O
		OBRA: Agap