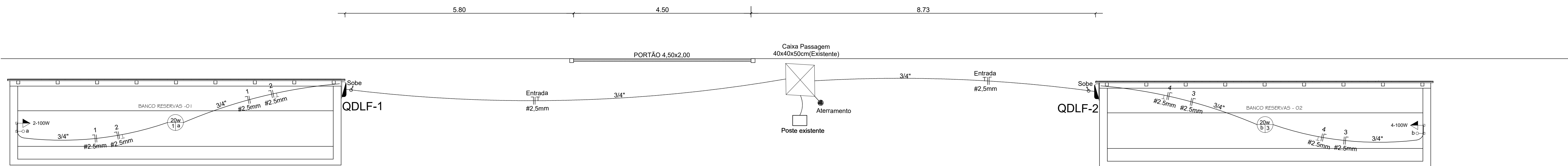


ARQUIBANCADA



PLANTA TÉRREO
ESCALA: 1:50

PLANTA TÉRREO
ESCALA: 1:50

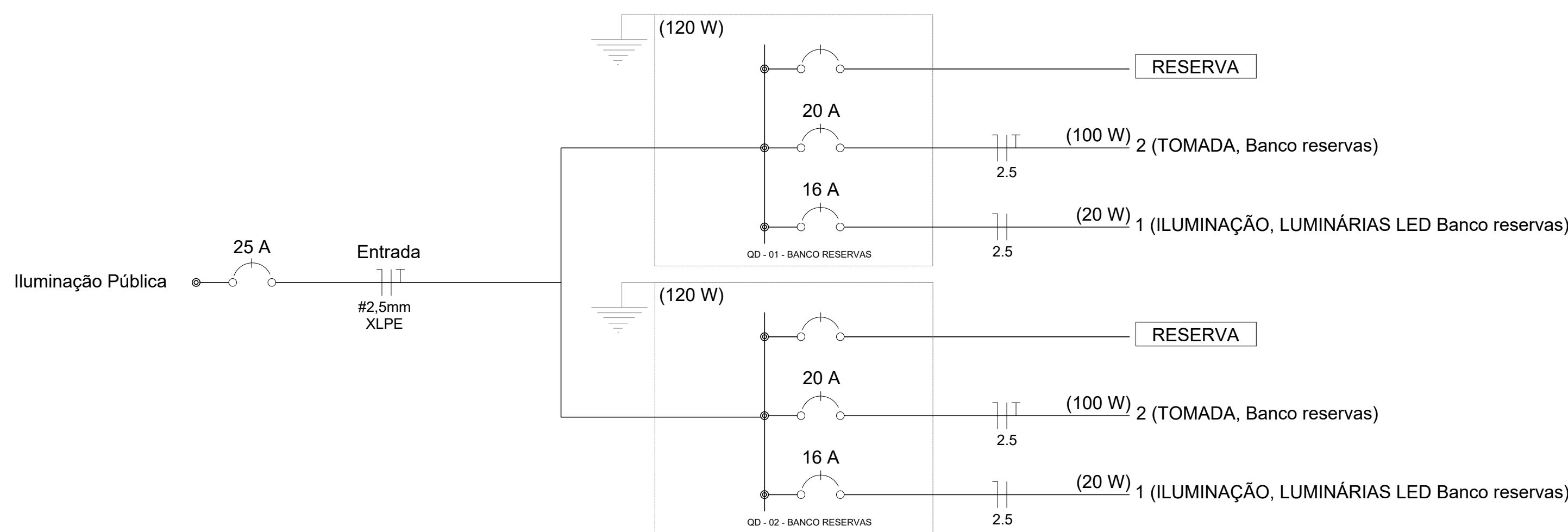


DIAGRAMA UNIFILAR

LISTA DE MATERIAIS PROJETO ELÉTRICO — Interruptor com círculo e linha —					
Num.	Quant.	Und.	Dimensão	Código	Descrição
1	4	pc	1"		Curva rosçável macho
2	4	pc	1"		Luva rosçável
3	20,0	m	1"		Tubo PVC Rígido - Piso
4	2	pc			Refletores 20W

LEGENDA:

	- Refletor 20W
	- Disjuntor a seco 25A
	- Eletroduto enterrado a 0,70m
	- Neutro, Fase, Retorno, Terra
	- Eletroduto que sobe

QUADRO DE CARGAS - BANCO RESERVA						
QDLF - 1						
Circ.	Descrição	Iluminação 20W	Tomadas 100W	Port. W	Disj. A	Cond. mm²
1	Iluminação	1		20	16A	2,5
2	Tomada		1	100	20A	2,5
	RESERVA					
Total		1	1	120		
Aliment.				25A	#2,5mm	
Carga Demandada (80,0 W) (87,8 V.A)						
QUADRO DE CARGAS - BANCO RESERVA						
QDLF - 2						
Circ.	Descrição	Iluminação 20W	Tomadas 100W	Port. W	Disj. A	Cond. mm²
1	Iluminação	1		20	16A	2,5
2	Tomada		1	100	20A	2,5
	RESERVA					
Total		1	1	120		
Aliment.				25A	#2,5mm	
Carga Demandada (80,0 W) (87,8 V.A)						

Lista de Materiais	
Elétrica	Cabo Unipolar (cobre)
	Isol. XLPE - 0,6/1kV (ref. Pirelli Voltalene Ecolene Triplexado)
	2,5 mm² 50,00 m
	Dispositivo de Proteção
	Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN
	25 A 1 pç
	Disjuntor unipolar termomagnético (380 V/220 V) - DIN
	25 A - 4,5 kA 1 pç
	Haste de aterramento
	2,40 x 5/8 1 pç
	Eletroduto PVC flexível
	Eletroduto pesado - PEAD
	2" 30,00 m
	Lâmpadas de LED
	Luminária LED 20W 2pç
	Quadro distrib. plástico - embutir
	Barr. monof., - DIN (Ref. Hager)
	Cap. 4disj. unip. - In Pente 25A 2 pç

APROVAÇÃO:		BRANCHA:	
PROJETO: ELÉTRICO		BRANCHA: 01/01	
DADOS DA OBRA			
PRÓPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS DO TOCANTINS - TO			
END. DA OBRA: AV. TIRADENTES S/N, ESTÁDIO MUNICIPAL, CENTRO, COLINAS DO TOCANTINS - TO			
OBRA: Construção Ampliação e Reforma do estado municipal de Colinas -TO			
CONTEÚDO DA BRANCHA:		ESCALA:	
PLANTA TÉRREO BANCO RESERVA, PLANTA CAIXA DE AREIA, CORTE AA E DET. DA TAMPA.		INDICADA	
		DATA:	
		04/2025	
RHANA LUIZ DOS SANTOS ARQUITETO E URBANISTA CAU nº 628819-1			
PREFEITURA MUN. DE COLINAS DO TOCANTINS - TO CNPJ 09.176.483/0001-03			
DESENHO:			

