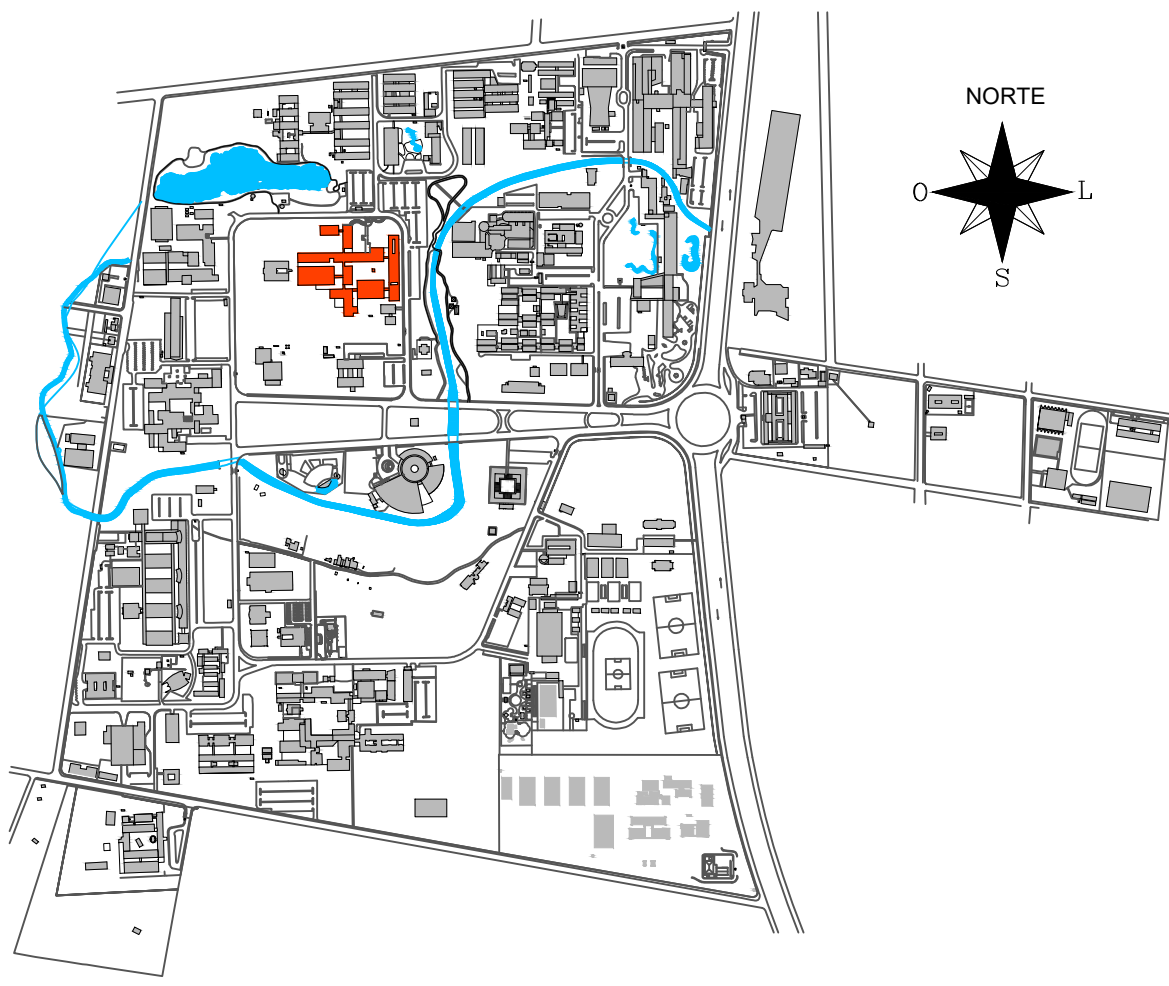


NOTA: A LIGAÇÃO DO QDC 1 AO QDC 0 DEVE SER FEITA ATRAVÉS DA CANALETA DE PVC (REPRESENTADA PELA LINHA TRACEJADA DE COR MAGENTA). JÁ A LIGAÇÃO DO QDC 2 AO QDC 0 DEVE SER FEITA SAINDO DO QDC 0 E SEGUINDO PELO TRECHO DESIGNADO DA ELETROCALHA, ONDE, CHEGANDO SEU FIM, DEVE CONTINUAR ATRAVÉS DO ELETRODUTO RÍGIDO DE PVC EXISTENTE (REPRESENTADO PELA LINHA TRACEJADA DE COR VERDE).

9 PLANTA CHAVE 1º PAV. - ENCAMINHAMENTO DA LIGAÇÃO DOS QUADROS PARA AMBAS AS SALAS (SEM ESCALA DEFINIDA)

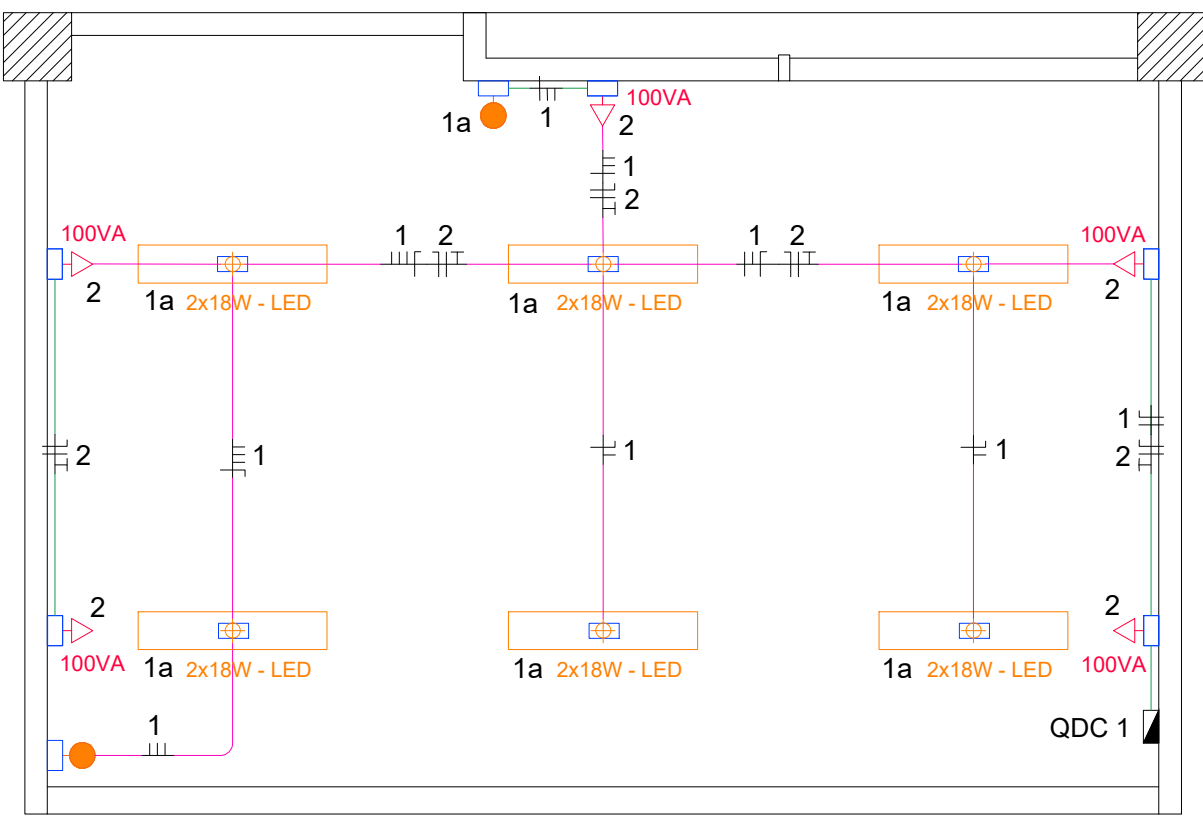
LEGENDA					
	SEGMENTO DA ELETROCALHA EXISTENTE PELO QUAL PASSARÃO OS CONDUTORES DE INTERESSE.		SEGMENTO EM ELETROCALHA - EXISTENTE		NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA, RESPECTIVAMENTE
	LOCAL DE ATUAÇÃO		CANALETA DE PVC INSTALADO EM PAREDE EXISTENTE (COR CINZA)		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS (QDC 1 E 2) - INSTALADO A 1,6m DO PISO ACABADO
	ELETRODUTO RÍGIDO DE PVC - EXISTENTE		ELETRODUTO RÍGIDO DE PVC - EXISTENTE		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRUITOS (QDC 0) - EXISTENTE



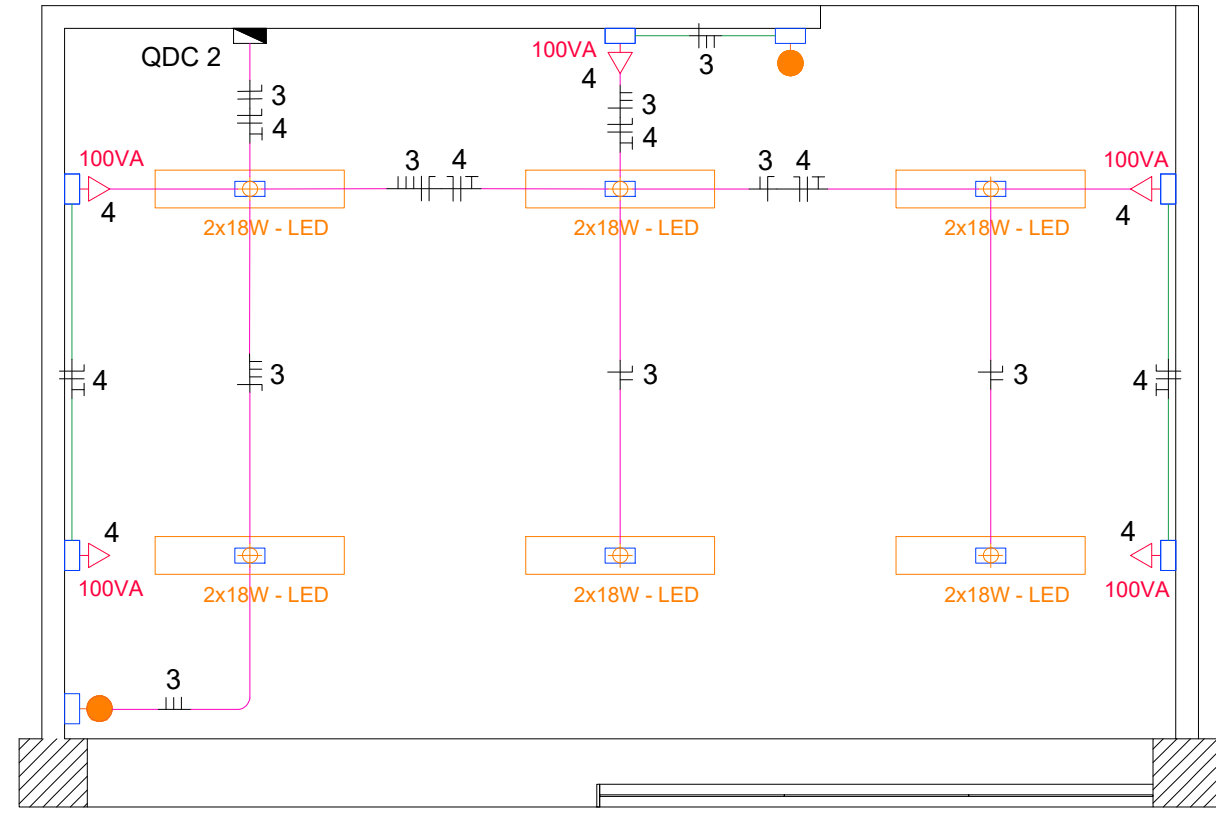
1 PLANTA DE SITUAÇÃO SEM ESCALA DEFINIDA

APROVAÇÃO

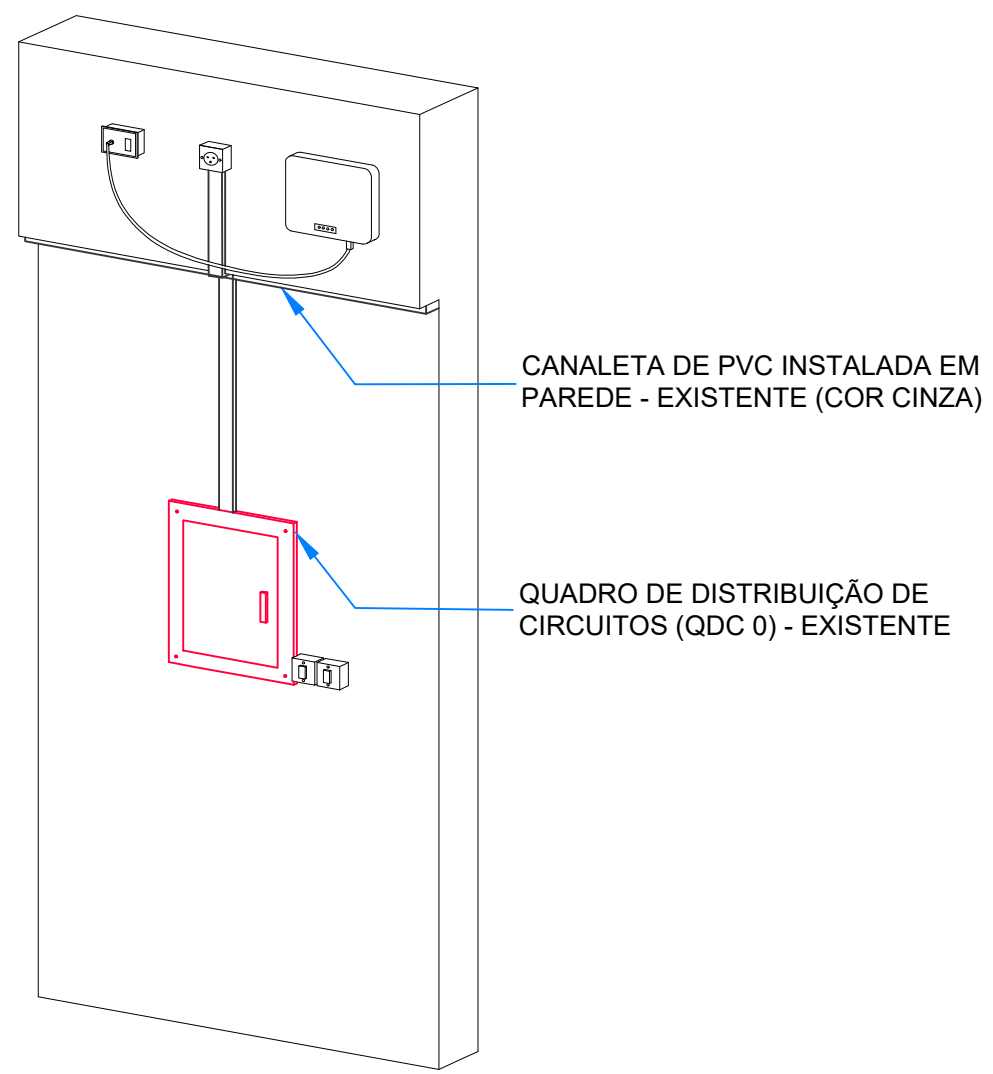
REV.	DATA	OBSERVAÇÕES	RESPONSÁVEL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS		CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS	
projeto: CCSA - INTERLIGAÇÃO BLOCOS "C" "D" "I" E PASSARELAS		SIPAC: XXXXX/2023 área técnica: ELÉTRICA	
título do documento: PROJETO ELÉTRICO - CCSA - INTERLIGAÇÃO DE BLOCOS		etapa: PROJETO EXECUTIVO	
quadro de áreas:		prancha: 02 / 02	
responsáveis técnicos:		escala: 1/50	
data: OUTUBRO/2023			
elaboração SETOR	NOME DOS ENVOLVIDOS	RESPONSÁVEL TÉCNICO	FUNÇÃO, CAU OU CREA
SETOR	SILAS WENDEL DA SILVA PEREIRA	DESENHISTA/ESTAGIÁRIO	
aprovação DPP	ANA TEREZA ASSIS	COORDENADORA	SPO CARLOS FALCÃO
DPP	ISABEL PINTO	DIRETORA	UFPE ALFREDO GOMES
			SUPERINTENDENTE REITOR



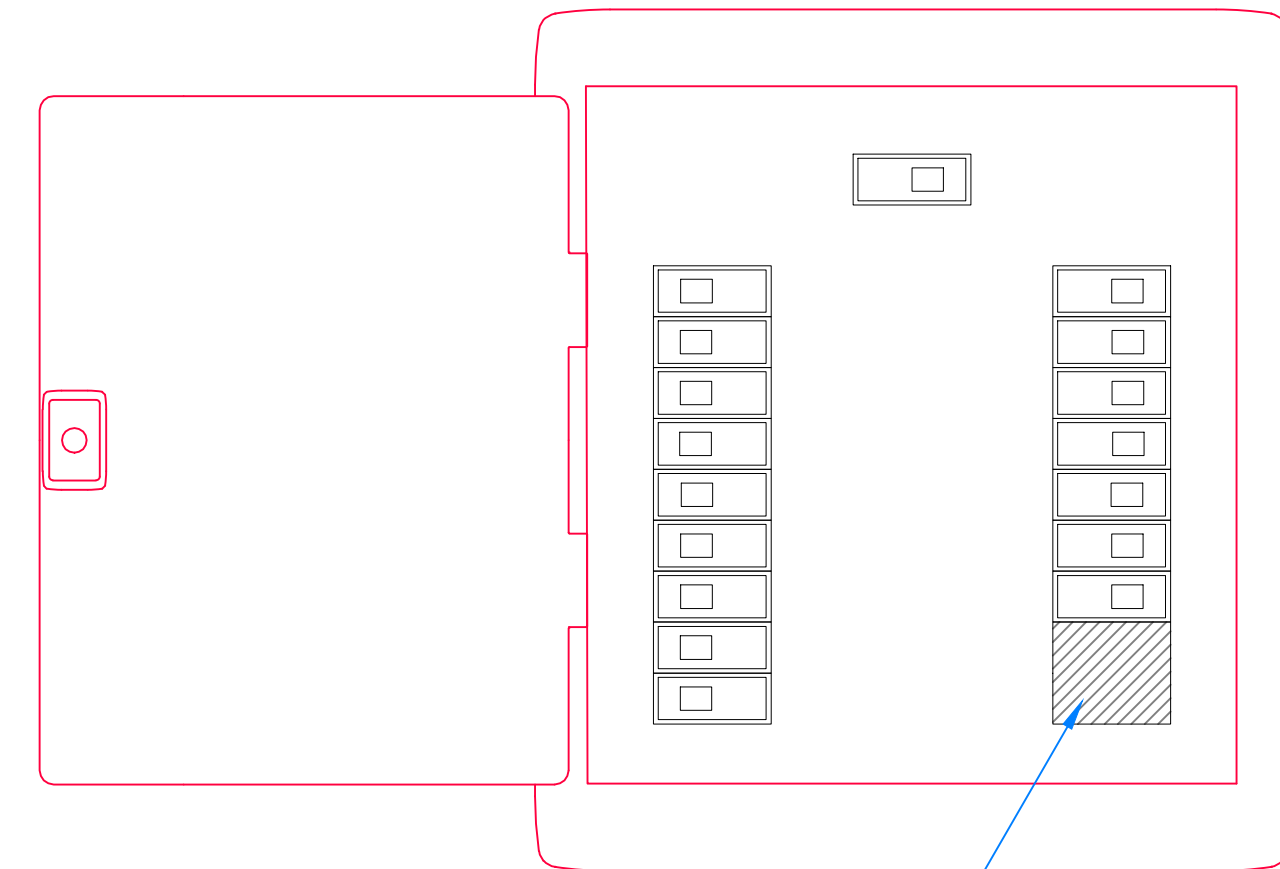
2 PLANTA BAIXA LAYOUT (INTERLIGAÇÃO DOS BLOCOS "C" E "I")  
ESCALA: 1/50



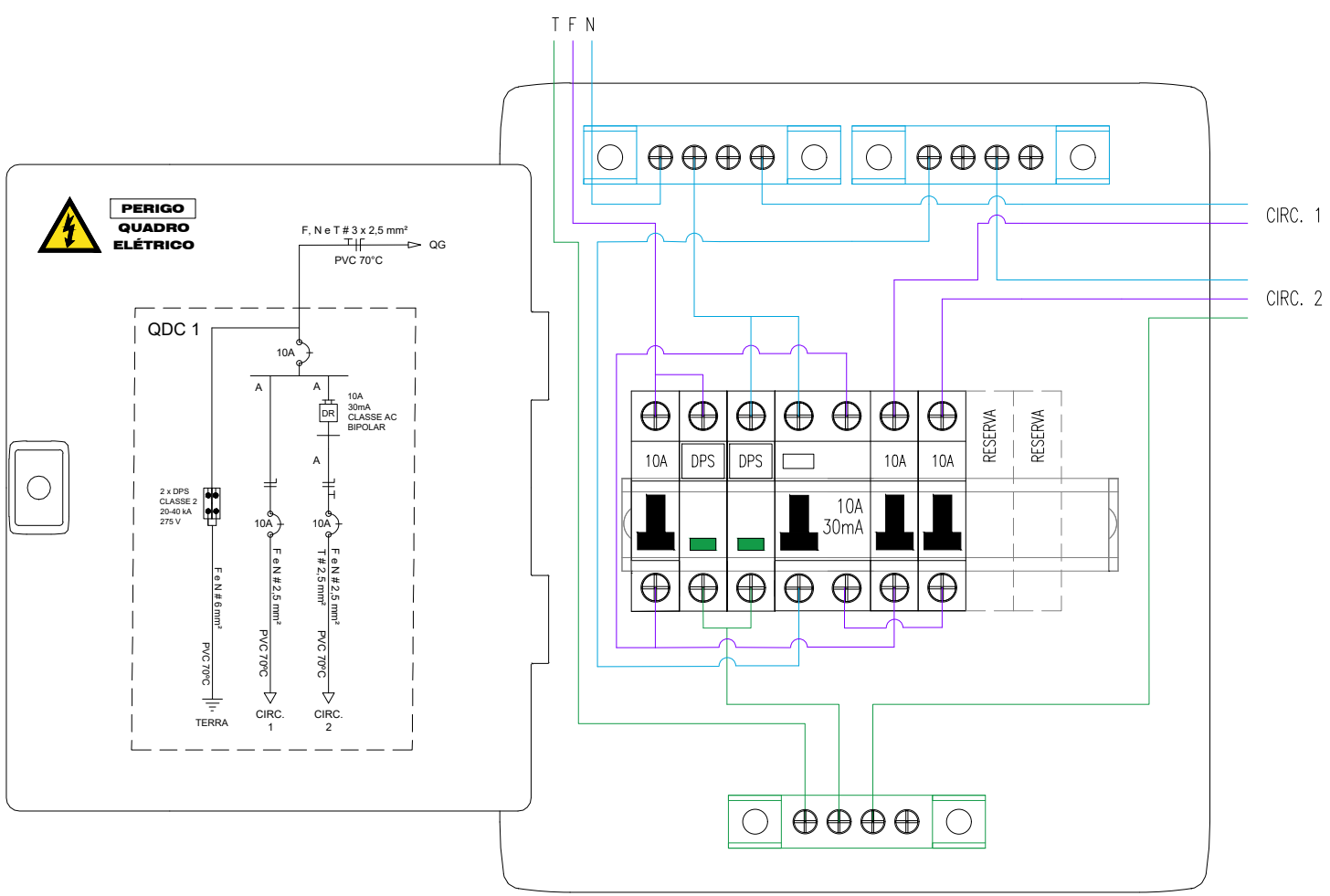
3 PLANTA BAIXA LAYOUT (INTERLIGAÇÃO DOS BLOCOS "C" E "D")  
ESCALA: 1/50



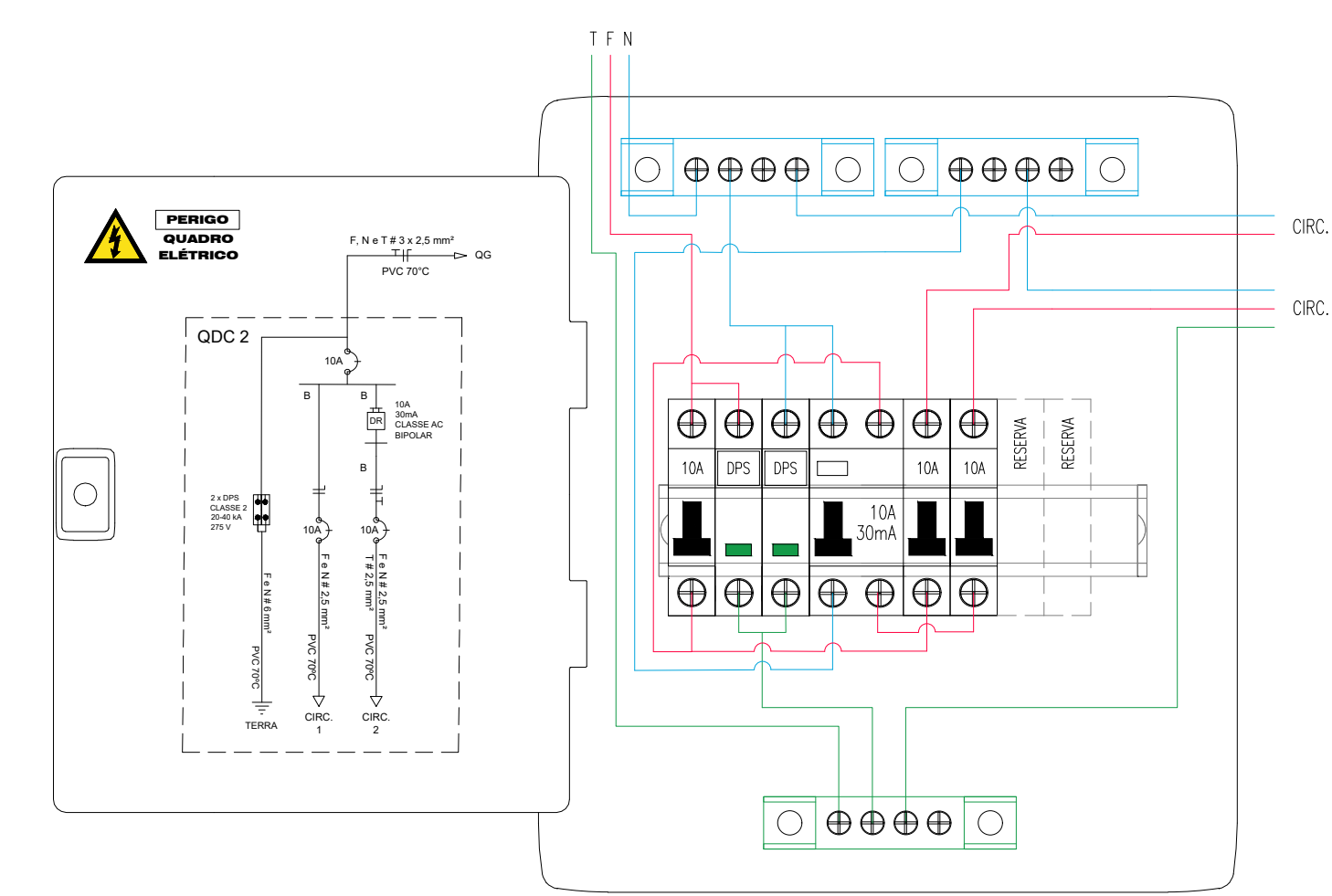
4 REPRESENTAÇÃO DO LOCAL ONDE O QUADRO EXISTENTE SE ENCONTRA.  
SEM ESCALA DEFINIDA



5 REPRESENTAÇÃO DO QDC 0 (EXISTENTE), ONDE SERÃO INSTALADOS OS DISJUNTORES DE INTERLIGAÇÃO.

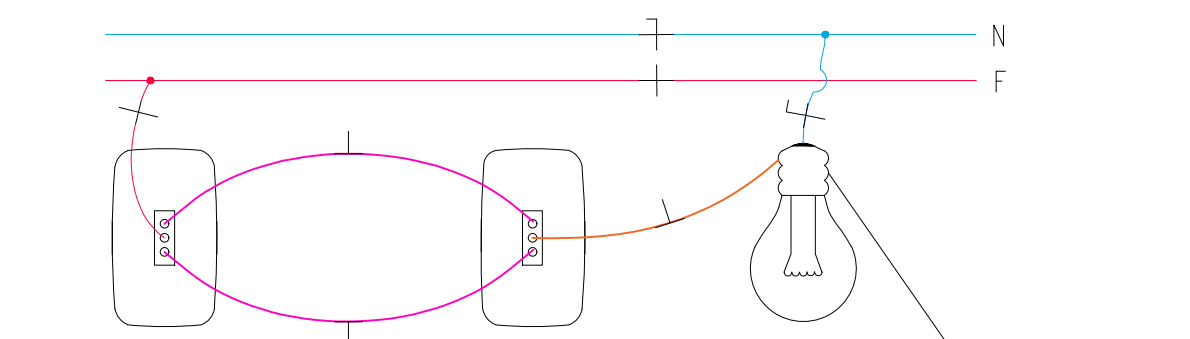


6 DIAGRAMAS UNIFILAR E MULTIFILAR - QDC 1  
QUADRO ELÉTRICO A SER INSTALADO (BLOCOS "CI").



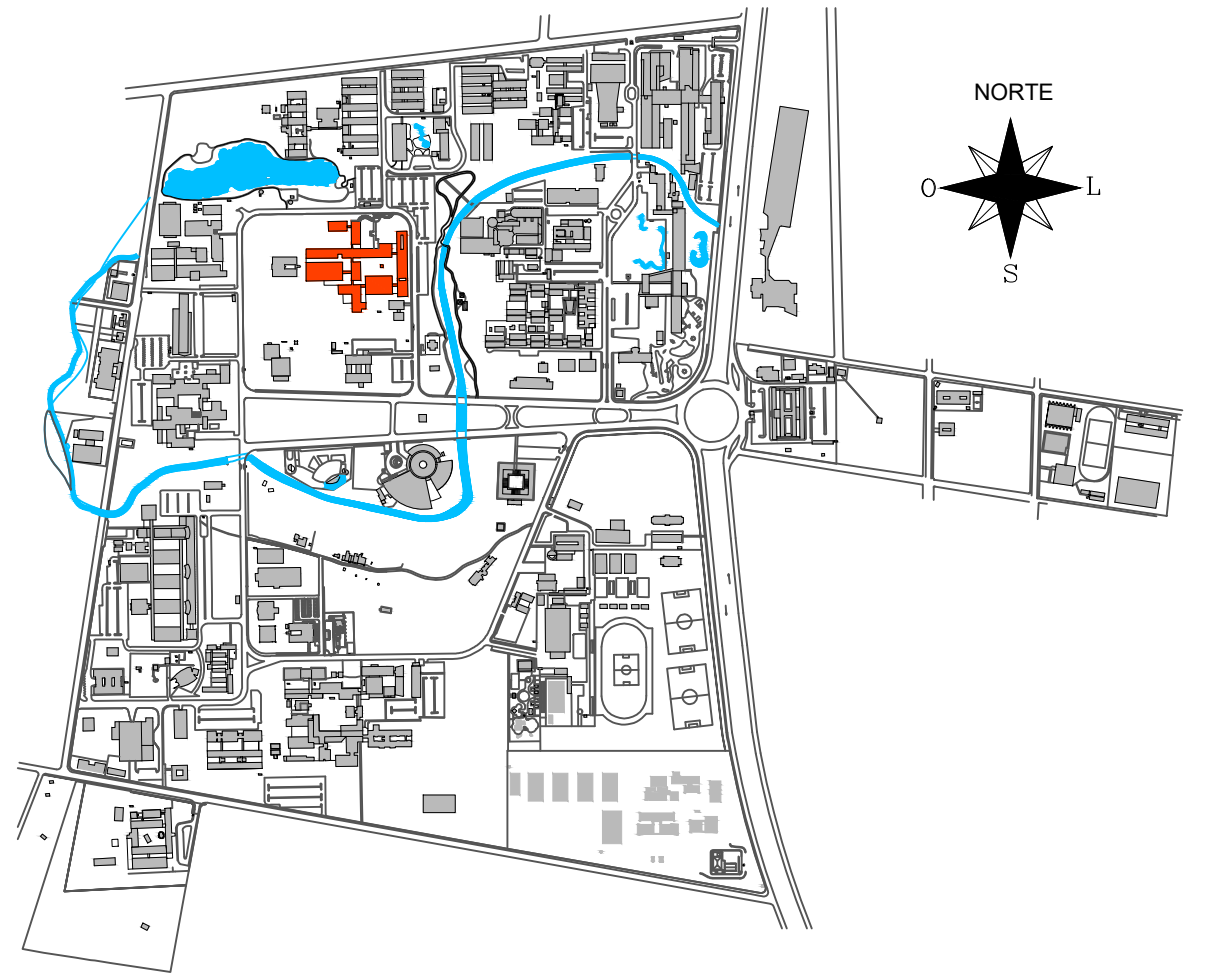
7 DIAGRAMAS UNIFILAR E MULTIFILAR - QDC 2  
QUADRO ELÉTRICO A SER INSTALADO (BLOCOS "CD").

LEGENDA	
	SEGMENTO EM ELETROCALHA - EXISTENTE
	CANAleta DE PVC INSTALADA EM PAREDE EXISTENTE (COR CINZA)
	ELETRODUTO RÍGIDO DE PVC - EXISTENTE
	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO INSTALADO ACIMA DO FORRO. SEM INDICAÇÃO: Ø3/4"
	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO APARENTE NA PAREDE. SEM INDICAÇÃO: Ø3/4"
	CONDULETE DE PVC, TIPO X, COM DIMENSÕES COMPATÍVEIS COM A TUBULAÇÃO
	CONDULETES SOBREPOSTOS. O "X" REPRESENTA O CONDULETE APARENTE (INSTALADO A 1,3m DO PISO). JÁ O RETÂNGULO REPRESENTA O CONDULETE NÃO-APARENTE (INSTALADO ACIMA DO FORRO). OBS: AMBOS OS CONDULETES SÃO DO TIPO X, ALÉM DE COMPATÍVEIS COM AS RESPECTIVAS TUBULAÇÕES.
	CURVA DE PVC, 90°, COM DIMENSÕES COMPATÍVEIS COM A TUBULAÇÃO, INSTALADA EM PAREDE E EM FORRO, RESPECTIVAMENTE
	TOMADA BAIXA COM N VAS DE POTÊNCIA 2P + T (10A) PERTENCENTE AO CIRCUITO K, MONTADA APARENTE EM CONDULETE COMPATÍVEL COM A TUBULAÇÃO E INSTALADA A 0,3m DO PISO ACABADO
	DESCIDA E SUBIDA DE TUBULAÇÃO, RESPECTIVAMENTE
	INTERRUPTOR PARALELO (THREE WAY), INSTALADO EM CONDULETE COMPATÍVEL COM A TUBULAÇÃO, A 1,20m DO PISO ACABADO
	LUMINÁRIA PENDENTE EM ALUMÍNIO FORMATO 40X600X50MM NA COR MADEIRADO PARA 2 LÂMPADAS DE LED 18W
	NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA, RESPECTIVAMENTE
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS (QDC 1 E 2) INSTALADO A 1,6m DO PISO ACABADO
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS (QDC 0) - EXISTENTE
	ATERRAMENTO
	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE K AMPERES, CURVA B
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (IDR), CORRENTE NOMINAL DE 10A, SENSIBILIDADE DE 30mA, CLASSE AC, BIPOLAR
	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS), CLASSE 2, FAIXA DE PROTEÇÃO 20-40ka, TENSÃO NOMINAL 275V



8 ESQUEMÁTICO DE LIGAÇÃO  
INTERRUPTOR PARALELO

NOTA: ESTA REPRESENTAÇÃO ESQUEMÁTICA CONTEMPLA APENAS UMA LÂMPADA POIS TODAS AS DEMAIS SERÃO LIGADAS EM PARALELO.



1 PLANTA DE SITUAÇÃO  
SEM ESCALA

APROVAÇÃO

REV.	DATA	OBSERVAÇÕES	RESPONSÁVEL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS			CAMPUS JOAQUIM AMARAL
PROJETO: CCSA - INTERLIGAÇÃO BLOCOS "C" "D" "I" E PASSARELAS			SINOPSE: XXXXX/2023
TÍTULO DO DOCUMENTO: PROJETO ELÉTRICO - CCSA - INTERLIGAÇÃO DE BLOCOS			ÁREA TÉCNICA: ELÉTRICA
EQUIPE: PROJETO EXECUTIVO			PRONOME: 01 / 02
ESCALA: 1/50			DATA: OUTUBRO/2023
RESPONSÁVEL TÉCNICO: SUPERINTENDENTE DE PROJETOS E OBRAS			RESPONSÁVEL TÉCNICO: SUPERINTENDENTE DE PROJETOS E OBRAS
FUNÇÃO, CAU OU CREA			FUNÇÃO, CAU OU CREA
SPO UFPE			SPO UFPE
CARLOS FALCÃO			CARLOS FALCÃO
ALFREDO GOMES			ALFREDO GOMES
SUPERINTENDENTE REITOR			SUPERINTENDENTE REITOR



---

Emitido em 24/09/2024

**PROJETO Nº 318/2024 - DPP (11.02.04)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

*(Assinado digitalmente em 25/09/2024 07:14 )*

MARIA ISABEL PINTO DE OLIVEIRA

DIRETOR

DPP (11.02.04)

Matrícula: ###330#6

Visualize o documento original em <http://sipac.ufpe.br/documentos/> informando seu número: **318**, ano: **2024**, tipo:  
**PROJETO**, data de emissão: **24/09/2024** e o código de verificação: **a65acd8b41**