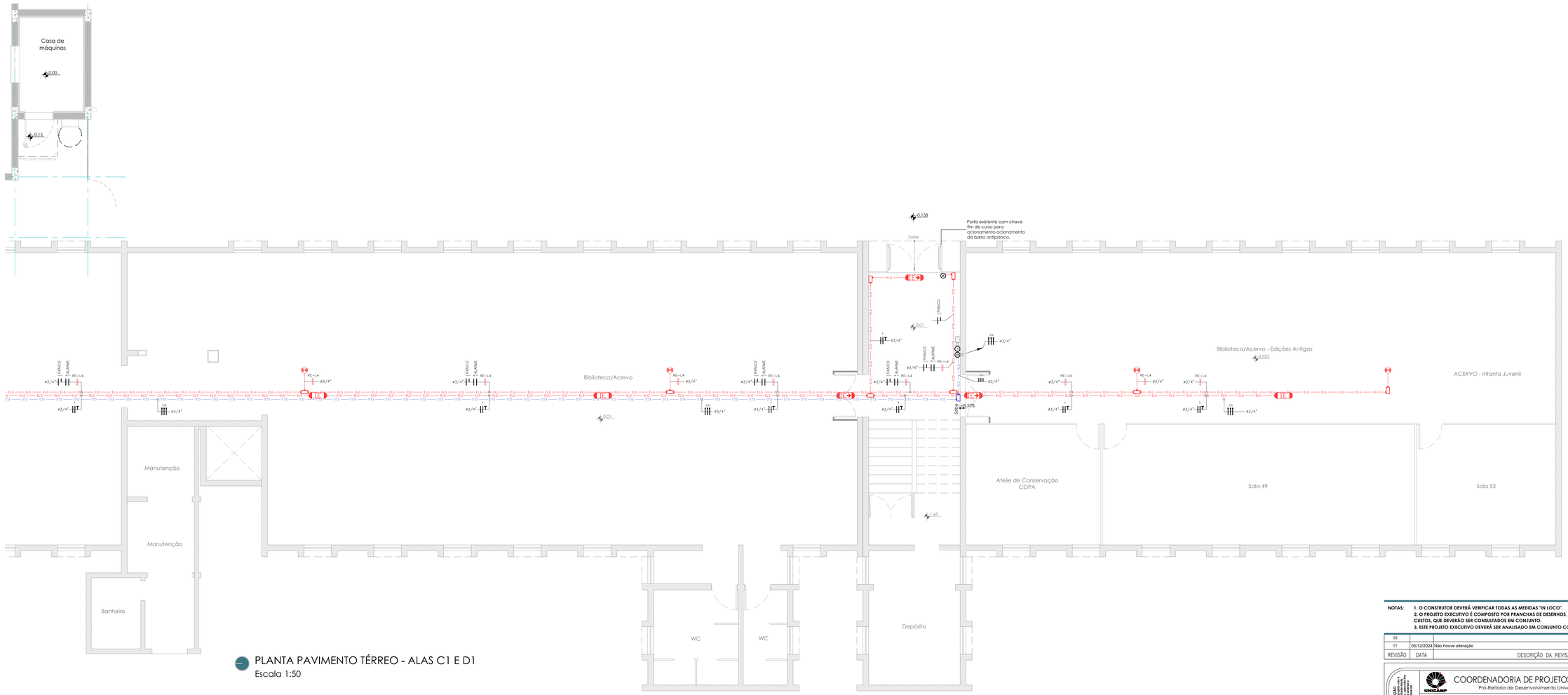

PLANTA PAVIMENTO TÉRREO - ALAS C1 E D1
Escala 1:50

LEGENDA

	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO
ELG ELG ELG	CONDULETE EM LIGA DE ALUMINIO PARA REDE ELÉTRICA
ELG ELG ELG	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO PARA REDE ELÉTRICA EM INSTALAÇÃO APARENTE
ELG ELG ELG	CONDULETE EM LIGA DE ALUMINIO PARA REDE DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA E ALARME
ELG ELG ELG	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO PARA REDE DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA E SISTEMA DE ALARME E DECTENÇÃO DE INCÊNDIO EM INSTALAÇÃO APARENTE
	ELETRODUTO QUE SOBE
	ELETRODUTO QUE DESCE
	ELETROCALHA LISA COM TAMPA PARA ENERGIA, 100 X 50MM
	CABO ELETRICO NEUTRO, FASE E TERRA RESPECTIVAMENTE DENTRO DE ELETRODUTO, CANALETA OU ELETROCALHA
RE	CABO DE REDE ENDERECAVEL DE 3 VIAS (#1,5mm²) BLINDADO, PARA REDE DE ALARME DE INCÊNDIO EM ELETRODUTO EXCLUSIVOTA PARA O SISTEMA
	CABO NEGATIVO DENTRO DE ELETRODUTO OU ELETROCALHA
	CABO POSITIVO DENTRO DE ELETRODUTO OU ELETROCALHA
A	CABO DE COMANDO DE CHAVE BOIA (NÍVEL) DENTRO DE ELETRODUTO OU ELETROCALHA
B	CABO DE COMANDO DE BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA COMANDO DE MOTOR ELÉTRICO
RE	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA PARA ACLARAMENTO
RE	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA PARA BALIZAMENTO
	DECTETOR OPTICO DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL
	ACIONADOR PARA ALARME DE INCENDIO A 120cm DO PISO ACABADO
	BOTOEIRA "QUEBRE O VIDRO" PARA ACIONAMENTO DE BOMBA DE INCÊNDIO A 120CM DO PISO ACABADO
	SIRENE PARA ALARME DE INCÊNDIO A 230cm DO PISO ACABADO
	CENTRAL DE ALARME DE INCENDIO A 230cm DO PISO ACABADO
	CHAVE FIX DE CURSO PARA CONTROLE DE ABERTURA DA PORTA DE EMERGÊNCIA, ACIONAMENTO DE BARRA ANTIPANICO, INSTALADA NO BATENTE DA PORTA
	SIRENE PARA ALARME DE ABERTURA DE PORTA DE EMERGENCIA, ATRAVES DE ACIONAMENTO DE BARRA ANTIPANICO, INSTALADA A 230cm DO PISO ACABADO

NOTAS

01- Bitola dos condutores, ver quadro de cargas.
02- Condutor terra não cotado #2,5mm2.
03- O raio mínimo de curvatura para os cabos será igual ou maior que 20 vezes o diametro do mesmo.
04- Toda curva de eletroduto deve ter raio igual ou maior que 10(dez) vezes o seu diametro nominal.
05- Todo eletroduto quando não indicado tem diametro mínimo Ø3/4".
06- Cores dos condutores elétricos:
Cabos maiores ou iguais a #16mm2:
- Fases : Preto
- Neutro : Azul claro
- PE : Verde
Cabos menores ou iguais a #10mm2:
- Fases : Força normal (Iluminação e tomadas) - Vermelho, Preto e Branco
- Neutro : Azul claro
- Retorno : Amarelo
- PE : Verde
07- Não serão permitidas emendas dos cabos no interior dos eletrodutos.
08- As etiquetas de identificação de circuitos nos quadros de distribuição deverão ser do tipo indelével, adesiva, não se admitindo o uso de rotex.

NOTAS:
1. O CONSTRUTOR DEVERÁ VERIFICAR TODAS AS MEDIDAS "IN LOCO".
2. O PROJETO EXECUTIVO É COMPOSTO POR PRANCHAS DE DESENHOS. MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA DE CUSTOS, QUE DEVERÃO SER CONSULTADOS EM CONJUNTO.
3. ESTE PROJETO EXECUTIVO DEVERÁ SER ANALISADO EM CONJUNTO COM OS PROJETOS DAS DEMAIS ÁREAS.

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO
02		
01	05/12/2024	Não houve alteração

ATENÇÃO: A reprodução deste desenho, sem autorização prévia e por escrito, constitui violação aos direitos autorais (Lei nº 9.610/98).

COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS
Pró-Reitoria de Desenvolvimento Universitário
CPO

UNIDADE: FACULDADE DE ENGENHARIA DE ALIMENTOS
OBRA: CONSTRUÇÃO DO NÚCLEO DE ACESSIBILIDADE
CÓDIGO DA OBRA CPO: N-FEA-ADM

GRACO PROJETOS, EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÃO S/C LTDA.
RUA PADRE TEIXEIRA, 1531 - CENTRO - SÃO CARLOS - SP
FONE / FAX: (16) 3372-2188 / 3307-7643
projetos@gracoarq.com.br - www.gracoarq.com.br

UNIDADE: INSTITUTO DE ESTUDOS DA LINGUAGEM
ENDEREÇO: RUA CARLOS GOMES
UNICAMP/ CAMPUS: CIDADE UNIVERSITÁRIA "ZEFERINO VAZ", CAMPINAS, SP

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA BIBLIOTECA (OS-56) - ETAPA: EXECUTIVO

TÍTULO: PPCI - Pavimento Térreo - Alas C1 e D1

ARQUIVO DWG: EL_EXE_ELE12o16_ppci_rev01

REF.: ELE.
FOLHA: 13/19-R01

AUTOR (ES) PROJETO: ENG. MARCOS CESAR CORREIA ANTUNES CREA nº 5060058521 - ART nº 28222870017 - MED
DESENVOLVIMENTO PROJETO: ENG. VALDECIR GONÇALVES - CREA 060089158

DESENHO: Valdecir
DATA: JUL/2019
ESCALA: 1:50