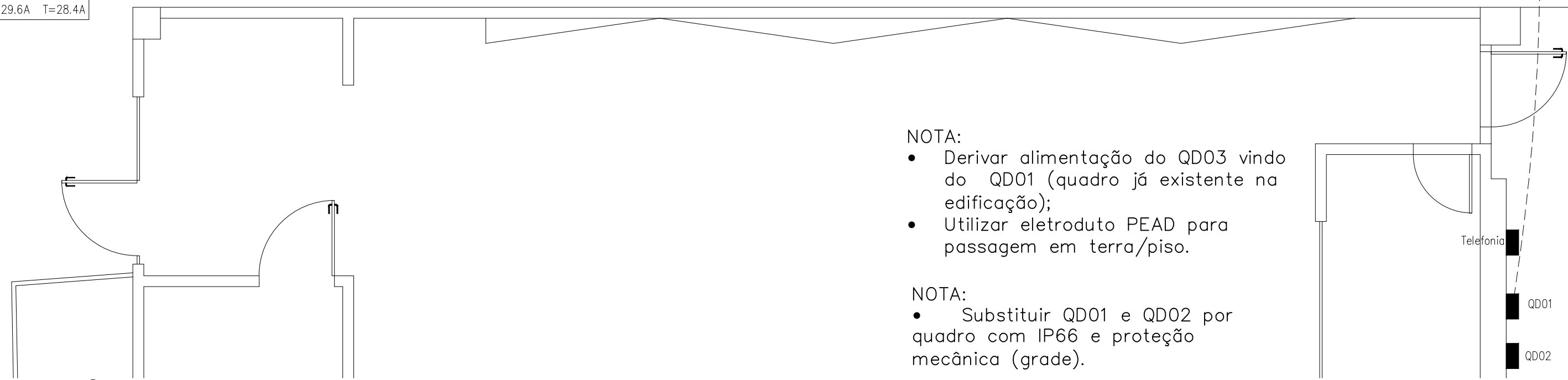


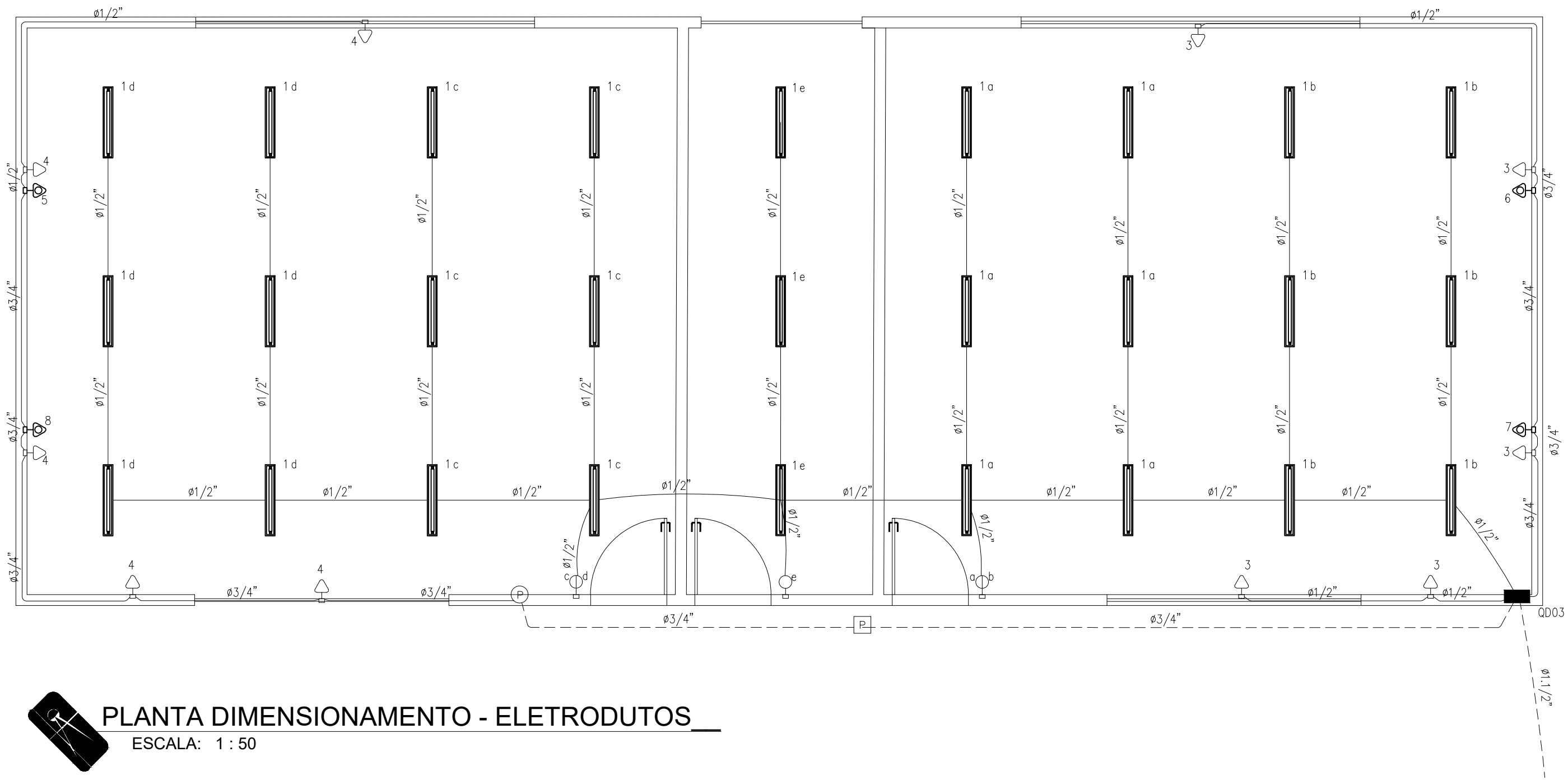
Quadro de Cargas																			
QD03																			
Circ.	Descrição	Iluminação		Tomadas		Ar Cond	Pot. W	Fat. Pot.	Pot. V.A	Fase R	Fase S	Fase T	Demanda (%)	Fases R S T	Tensão V	Corr. A	Prot. A	Cond. mm2	Q.T. (%)
		36W		100VA	350W														
1	Iluminação	27					972.0	0.92	1056.5	0.0	0.0	1056.5	86%	T	127	8.32	1P-10A	1.5	1.42
3	Tomadas			4	1		670.0	0.80*	788.9	0.0	788.9	0.0	75%	S	127	6.21	1P-10A	2.5	0.37
4	Tomadas			4	1		670.0	0.80*	788.9	0.0	0.0	788.9	75%	T	127	6.21	1P-10A	2.5	1.57
5	Ar Condicionado 18000 Btu/s					1	1645.2	0.90	1828.0	914.0	914.0	0.0	100%	RS	220	8.31	2P-10A	2.5	1.58
6	Ar Condicionado 18000 Btu/s					1	1645.2	0.90	1828.0	914.0	0.0	914.0	100%	TR	220	8.31	2P-10A	2.5	0.45
7	Ar Condicionado 18000 Btu/s					1	1645.2	0.90	1828.0	0.0	914.0	914.0	100%	ST	220	8.31	2P-10A	2.5	0.3
8	Ar Condicionado 18000 Btu/s					1	1645.2	0.90	1828.0	914.0	914.0	0.0	100%	RS	220	8.31	2P-10A	2.5	1.43
RES.	Circuito Reserva																		--
RES.	Circuito Reserva																		--
RES.	Circuito Reserva																		--
Total		27		8	2		4 8892.8		9946.3	2742.0	3530.9	3673.4							
Aliment.	C=11.96m QT=1.5%							0.90	2742.0	3530.9	3673.4	100%	RST		220	27.82	3P-32A	6	
Potência Total (8892.8 W) (9946.3 V.A) Potência Demandada: 94.55% (8421.7 W) (9403.9 V.A)																			
Corrente nas Fases: R=24.9A S=29.6A T=28.4A																			



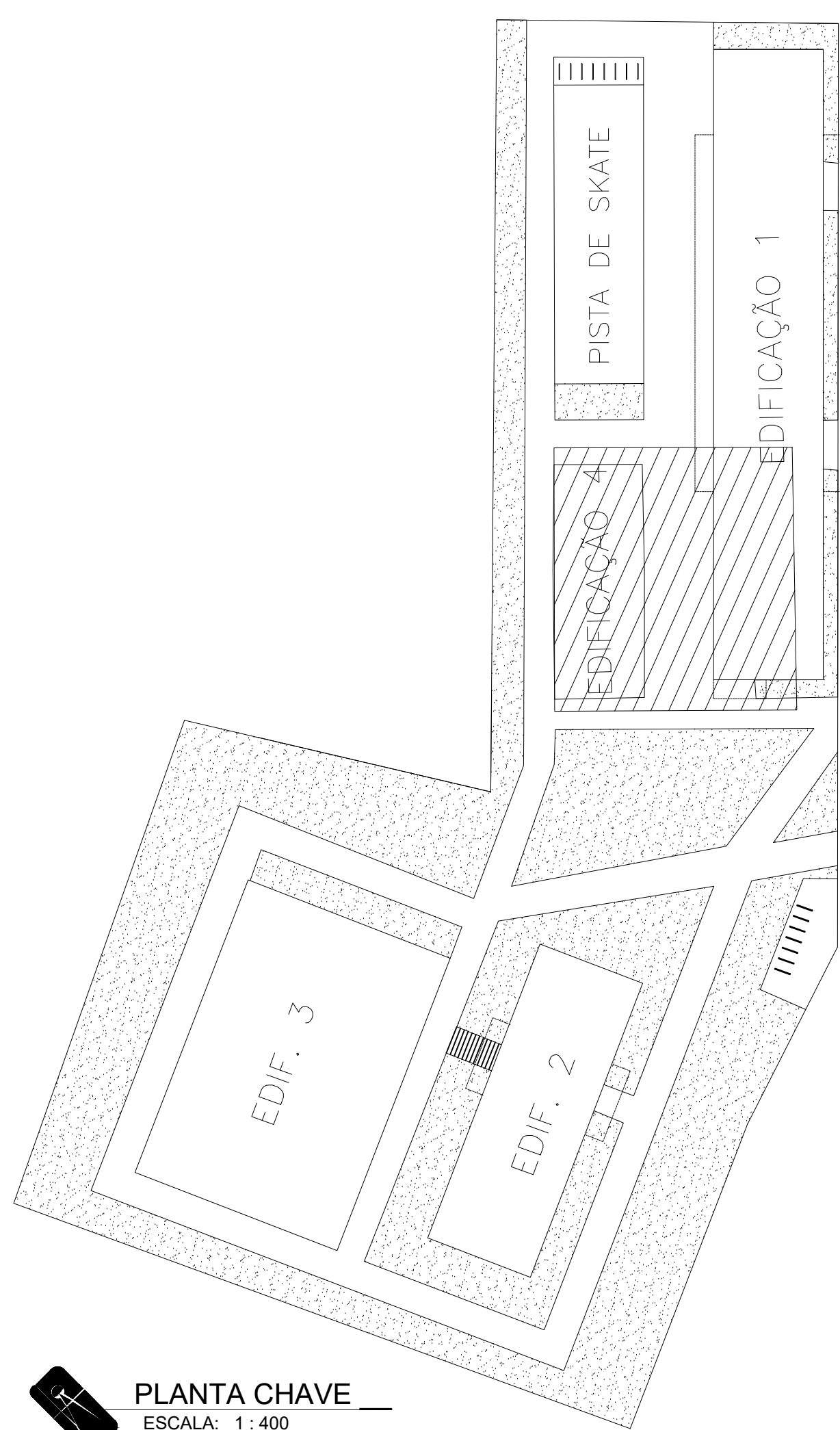
PLANTA ELÉTRICA - CIRCUITOS TERMINAIS  
ESCALA: 1 : 50

LEGENDA:

	- LUMINÁRIA FLUORESCENTE 127V
	- LUMINÁRIA LED SLIM SOBREPOR 36W
	- TOMADA ALTA 127V H=2.10M
	- TOMADA BAIXA 127V H=0.30M
	- TOMADA MÉDIA 127V H=1.20M
	- TOMADA PARA MICROONDAS 127V H=1.20M
	- TOMADA PARA AR CONDICIONADO 220V 18000 BTU'S
	- INTERRUPTOR 1 SEÇÃO SIMPLES
	- INTERRUPTOR 2 SEÇÕES SIMPLES
	- TOMADA RJ45 NA PAREDE (2P)
	- CAIXA DE PASSAGEM NA PAREDE
	- QUADRO PARCIAL DE LUZ E FORÇA
	- RACK ABERTO
	- DISJUNTOR A SECO DIN CURVA C + DISPOSITIVO DR 16A 2P
	- MINIDISJUNTOR DIN 10A 1P
	- MINIDISJUNTOR DIN 10A 2P
	- ELÉTRICA-ELETRODUTO EMBUTIDO NA LAJE/PAREDE
	- ELETRODUTO NO PISO
	- LÓGICA-ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO
	- FASE, NEUTRO, RETORNO, TERRA
	- CABO PARA LÓGICA
	- Pontos



PLANTA DIMENSIONAMENTO - ELETRODUTOS  
ESCALA: 1 : 50



PLANTA CHAVE  
ESCALA: 1 : 400

TÍTULO DO PROJETO:	
PLANTA BAIXA - ELÉTRICA E ELETRODUTOS - <b>Estação Cidadania e Cultura e CRAS</b>	
TÍTULO DO DESENHO:	
PLANTA BAIXA - ELÉTRICA E ELETRODUTOS - EDIFICAÇÃO 4	
ENDEREÇO DA OBRA:	
RUA ALICE HONORATO TOREZANI, AVENIDA PARDAL, Nº 257, COLATINA - ES	
BAIRRO COLUMBIA	
ZONEAMENTO:	COEF. DE APROV.:
-	-
TAXA DE OCUPAÇÃO:	DATA DO PROJETO:
-	ABR. DE 2022
ESCALA:	PRANCHA:
INDICADA	2/2
USO DA EDIFICAÇÃO:	REVISÃO Nº:
PÚBLICO	REV_00
PROPRIETÁRIO:	CPF/CNPJ:
PREFEITURA MUNICIPAL COLATINA - PMC	27.165.729/0001-74
PROFISSIONAL RESPONSÁVEL PELO PROJETO:	NOME DO PROFISSIONAL:
	JHONYSCAPRINI RANGEL
CAU/CREA Nº:	TELEFONE:
CREA ES 042516/D	(28) 99952-4464
E-MAIL:	
jhonyscaprini@hotmail.com	
CADISTA:	
JHONYSCAPRINI RANGEL	
QUADRO DE ÁREAS (m²):	ASSINATURAS:
VIDE PROJETO ARQUITETÔNICO	
	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLATINA
	RESPONSÁVEL TÉCNICO
ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÃO DE VISTORIA:	ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÃO DE PROJETO: