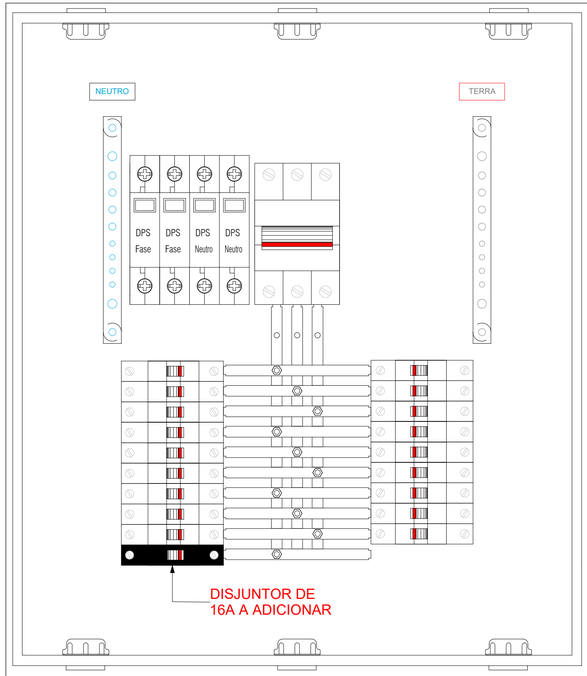
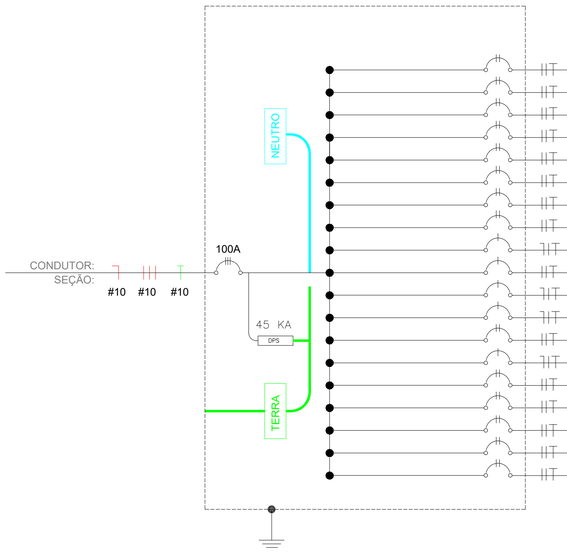


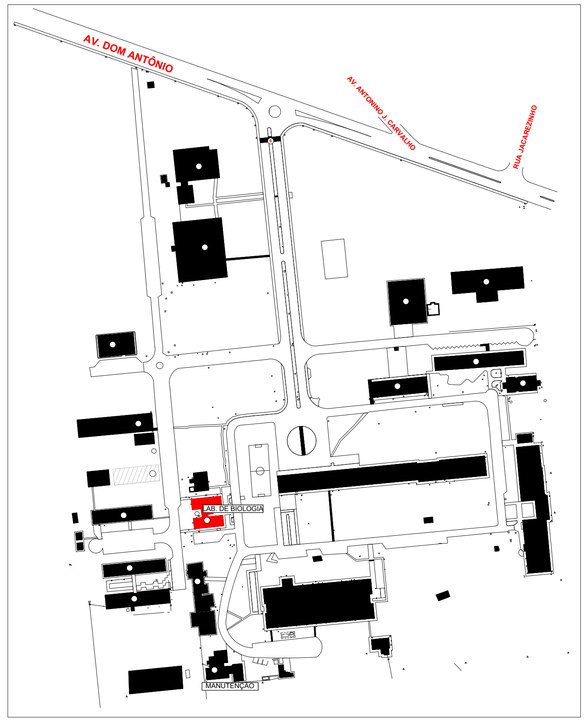
QDG LABORATÓRIO DE BIOLOGIA

sem escala

DIAGRAMA UNIFILAR - LABORATÓRIO DE BIOLOGIA



CIRC.	SEÇÃO (mm2)	DISJUNT. (IN) (A)	TENSÃO (V)	POTÊNCIA (W)	DESCRIÇÃO DO CIRCUITO
1	-	16	127	-	CIRCUITO 1
2	-	16	127	-	CIRCUITO 2
3	-	16	127	-	CIRCUITO 3
4	-	16	127	-	CIRCUITO 4
5	-	16	127	-	CIRCUITO 5
6	-	16	127	-	CIRCUITO 6
7	-	32	127	-	CIRCUITO 7
8	-	32	127	-	CIRCUITO 8
9	-	20	127	-	CIRCUITO 9
10	-	16	127	-	CENTRAL DE ALARME
11	-	16	127	-	CIRCUITO 11
12	-	16	127	-	CIRCUITO 12
13	-	16	127	-	CIRCUITO 13
14	-	16	127	-	CIRCUITO 14
15	-	16	127	-	CIRCUITO 15
16	-	16	127	-	CIRCUITO 16
17	-	20	127	-	CIRCUITO 17
18	-	20	127	-	CIRCUITO 18
19	-	20	127	-	CIRCUITO 19



MAPA IMPLANTAÇÃO - UNESP

esc.: 1:2500



FOTO QUADRO ORIGINAL

tirada em 13/01/2026

LISTA DE MATERIAIS

MATERIAL	METRO/UN./BARRA
DISJUNTOR 16A	1 un.
CONDULETE	8 un.
CABO DE COBRE 2,5mm² PVC 750V	0,5m
TOMADA 2F + T10A (Ampéres)	1 un.
ELETRODUTO GALVANIZADO 3/4"	51,00 m.
CABO BLINDADO 4#2.5mm	50,50m



PLANTA BAIXA - LABORATÓRIO DE BIOLOGIA (TÉRREO)

esc.: 1:100

EQUIPAMENTOS - LEGENDA

	CENTRAL DE GÁS		ELETRODUTO 3/4" COM CABO BLINDADO
	CENTRAL SISTEMA DE ALARME		EXTINTOR PQS
	ILUM. DE EMERG. TIPO BALIZAMENTO		EXTINTOR DE CO2 – 5 BC
	ILUMI. DE EMERG. TIPO ACLARAMENTO		EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA – 2A
	BATERIA SISTEMA DE ALARME		QUADRO DE ENERGIA
	ACIONADOR MANUAL DE ALARME		SENSOR DE FUMAÇA
	HIDRANTE SIMPLES		REGISTRO DE RECALQUE
	BOT. LIGA/DESLIGA – BOMBA DE INCÊNDIO		BOMBA DE INCÊNDIO
	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE		RESERVA DE INCÊNDIO
	TOMADA ALTA PARA CENTRAL		CONDULETE
	ELETRODUTO 3/4" COM CABO DE COBRE		QUADRO EXISTENTE

unesp
UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA
"JÚLIO DE MESQUITA FILHO"
ASSIS

Coordenadoria de Engenharia e Sustentabilidade

REVISÃO	DATA	ALTERAÇÕES

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
RICARDO TOYAMA
CREA 64309

ASSINATURA :
RICARDO TOYAMA:03005520927
Assinado de forma digital por RICARDO TOYAMA:03005520927
Dados: 2026.10.29 11:45:40 -03'00'

JRV Projetos | Assessoria
Matriz: Rua Quatro, 176 | Centro | Primeiro de Maio - PR | CEP 86.140-000 | CNPJ 28.486.680/0001-14
Filial: Av. Guaira, 1080 | Sala 05 | Zona 7 | Maringá - PR | CEP 87.020-050 | CNPJ 28.486.680/0002-03
Filial: Av. Sto Antônio, 1304 | Sala 01 | Centro | Roncador - PR | CEP 87.320-000 | CNPJ 28.486.680/0002-03
Filial: Al. Professor Lucas Nogueira Garcez, 2213 | Jardim Paulista | Atibaia - SP | CEP 12.947-000 | CREA 64309 | CNPJ 28.486.680/0004-67
43 99181 5348 | jrvengenharia@outlook.com | jrv.projetoseassessoria

PROJETO TERCEIRIZADO

RESP. TÉCNICO: RICARDO TOYAMA	CAU / CREA 78.419/D	RRT / ART 1720266230389	
ENDEREÇO: Av. Dom Antônio, 2100 - Parque Universitario, Assis - SP, 19806-900		PROTOCOLO:	
DESENHO: EDUARDO BARZON		ESCALA: INDICADA	

RETROFIT DE QUADROS ELÉTRICOS PRÉDIO 11 - LABORATÓRIO DE BIOLOGIA

ELÉTRICA

IMPLANTAÇÃO - QUADRO - FOTO - DIAGRAMA - PLANTA

E 16/24 FOLHA

LOCAL ARQUIVO: C:\Users\KARLA HERNANDES\JRV Projetos Dropbox\Jrvn Veronez\JRV Projetos\Contratos\UNESP\Assis\CADEMENTO\ENTREGA DIGITAL 28-10-25\16 - DQ QUADRO - LABORATORIO DE BIOLOGIA TERREO.dwg