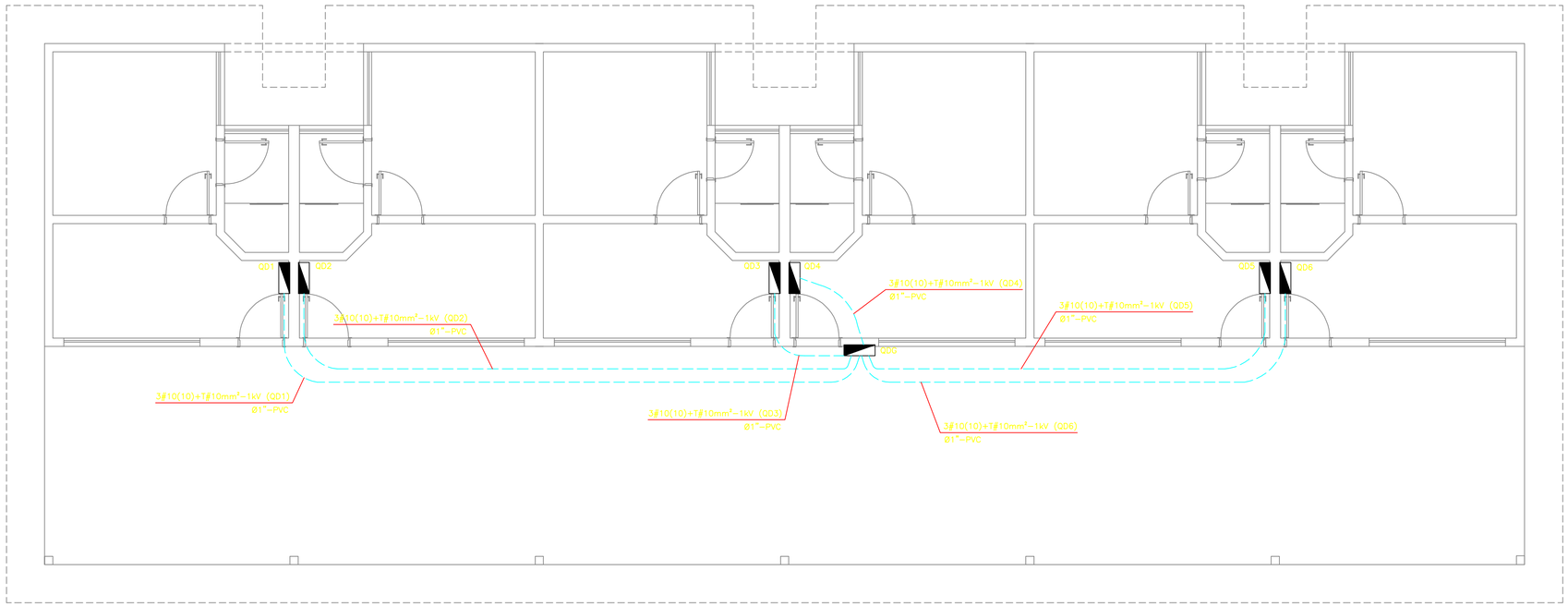
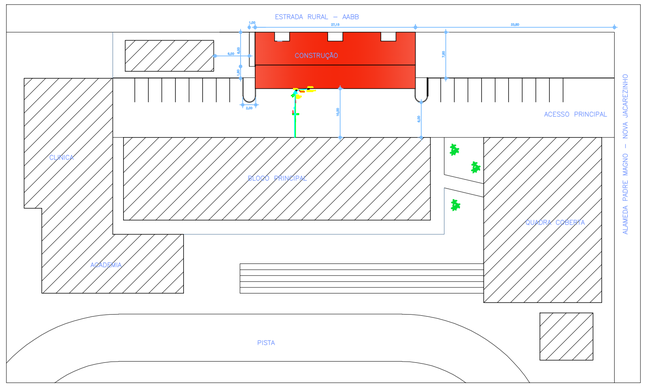


PLANTA BAIXA – PAVIMENTO TÉRREO DOS APTOS.

PROJETO ELÉTRICO – ALIMENTADOR DOS QUADROS DOS APARTAMENTOS
ESCALA 1:50



LOCAÇÃO

Escala 1:500

SIMBOLOGIA:

	LUMINÁRIA TIPO PLAFON COMPLETA COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA DE ALTO DESEMPENHO, PARA DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS DE 20W, COM REATOR ELETRÔNICO. 2x20W/127V. A)CIRCUITO B)RETORNO
	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COMPLETA, PARA DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W, COM REATOR ELETRÔNICO 2X32W/127V. A)CIRCUITO B)RETORNO
S	INTERRUPTOR COM UMA TECLA SIMPLES CX.4x2" PVC DE EMBUTIR, H=1,10m OU INDICADA
Sp	INTERRUPTOR PARALELO COM UMA TECLA CX.4x2" PVC DE EMBUTIR, H=1,10m OU INDICADA
Si	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO COM UMA TECLA CX.4x2" PVC DE EMBUTIR, H=1,10m OU INDICADA
	TOMADA BAIXA PADRÃO BRASILEIRO 2P+T NA PAREDE, CX.4x2" PVC DE EMBUTIR, H=0,30m OU INDICADA
	TOMADA MÉDIA PADRÃO BRASILEIRO 2P+T NA PAREDE, CX.4x2" PVC DE EMBUTIR, H=1,10m OU INDICADA
	TOMADA ALTA PADRÃO BRASILEIRO 2P+T NA PAREDE, CX.4x2" PVC DE EMBUTIR, H=2,20m OU INDICADA
	TOMADA MÉDIA PADRÃO BRASILEIRO 20A 2P+T NA PAREDE, CX.4x2" PVC DE EMBUTIR, H=1,10m OU INDICADA
	TOMADA DUPLA BAIXA PADRÃO BRASILEIRO 2P+T NA PAREDE, CX.4x2" PVC DE EMBUTIR, H=0,30m OU INDICADA
	TOMADA DUPLA MÉDIA PADRÃO BRASILEIRO 2P+T NA PAREDE, CX.4x2" PVC DE EMBUTIR, H=1,10m OU INDICADA
	PREVISÃO PARA PONTO DE AR CONDICIONADO NA PAREDE, CX.4x2" PVC DE EMBUTIR, H=2,20m OU DE ACORDO COM AS NECESSIDADES DO EQUIPAMENTO
	PREVISÃO PARA PONTO DE CHUVEIRO NA PAREDE, CX.4x2" PVC DE EMBUTIR COM TAMPA COM FURO CENTRAL H=2,20m
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, H=1,50m, CONFORME DIAGRAMAS UNIFILARES
	TUBULAÇÃO EMBUTIDA NO PISO
	TUBULAÇÃO EMBUTIDA NO TETO (LAJE) OU PAREDE
	CONDUTORES NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA

OBS:
- TUBULAÇÃO NÃO ESPECIFICADA SERÁ ø3/4"
- CONDUTORES NÃO ESPECIFICADOS SERÃO DE #2,5 mm2;
- ISOLAÇÃO DO CABO NÃO ESPECIFICADA SERÁ DE 750V;
- TODA TUBULAÇÃO SUBTERRÂNEA DEVERÁ SER PROTEGIDA POR UMA CAMADA DE CONCRETO MAGRO
- OS CONDUTORES DEVERÃO SER IDENTIFICADOS DE ACORDO COM SUA FASE (A, B, C), NEUTRO OU TERRA COM AS SEGUINTES CORES:
  - FASE A – AMARELA
  - FASE B – BRANCO
  - FASE C – CINZA
  - NEUTRO – ISOLAMENTO NA COR AZUL CLARO
  - TERRA – ISOLAMENTO NA COR VERDE (PE)
- AS CAIXAS METÁLICAS E QUADROS DA ENTRADA DE SERVIÇO DEVERÃO SER ATERRADAS
- TODAS AS PARTES METÁLICAS ACESSÍVEIS, DEVERÃO SER ATERRADAS NO CIRCUITO CORRESPONDENTE (LUMINÁRIAS, ARANDELAS...);
- CONDUTORES TERRA E NEUTRO, DEVERÃO SER IDENTIFICADOS COM ANILHAS
- A INSTALAÇÃO DEVERÁ ATENDER AS NORMAS NBR 5410 ASSIM COMO A NR 10 NO DURANTE SUA EXECUÇÃO.

REV.	DATA	DESENHO	OBSERVAÇÕES
01	19/07/2013	MICHEL	ALTERAÇÕES CONFORME ANÁLISE (ENG.ª LOURIVAL)
00	19/06/2013	MICHEL	TERMINO DO PROJETO

FELIX
ENGENHARIA ELÉTRICA
PROJETO E EXECUÇÕES

PROJETO ELÉTRICO

Casa do Visitante (Centro de Ciências da Saúde CCS)

PROPRIETÁRIO: UENP (Universidade Estadual do Norte do Paraná) — CPF/CNPJ 08.885.100/0001-54

ENDEREÇO: Alameda Padre Magno, nº 841 – Nova Jacarezinho – Jacarezinho – PR

TIPO DO PROJETO:

☐ PRÉ–PROJETO (PARA ESTUDO) ☐ PARA ANÁLISE ☒ PARA ENTREGA

CONTEÚDO:

- PLANTA BAIXA – PAVIMENTO TÉRREO (ILUMINAÇÃO E TOMADAS)
- LEGENDAS
- NOTAS
- LOCAÇÃO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
DESENHO: MICHEL GRECCI FERNANDES

ANDRÉ FELIX DOS ANJOS
ENGENHEIRO ELETRICISTA
CREA–PR – 86966/D
RESPONSÁVEL TÉCNICO

PROPRIETÁRIO:

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ
CNPJ: 08.885.100/0001–54
RESP.: RINALDO BERNARDELLI JUNIOR

ESCALA: INDICADA
REVISÃO: 01
ARQUIVO: uem.cvi.pe–01.dwg
FOLHAS: E01 / E02

PROJETO ELABORADO PELA FELIX ENGENHARIA ELETRICA LTDA. END: AV. BENTO MUNHOZ DA ROCHA N°91 SALA 01/02 EDIFÍCIO SANTO ANDRÉ – MARINGÁ – PARANÁ. CONTATO: (44)3222–1250 E–MAIL: engenharia@felixengenharia.com.br.
TODOS OS DESENHOS E DETALHES CONSTITUEM DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS, CONFORME A LEI FEDERAL n°9610 DE 19/02/1998 PUBLICADA NO D.O.U. EM 20/02/98. EM CASO DE DIVERGÊNCIAS NO PROJETO, CONTATE A EMPRESA.