

- Notas
- 1 - Todos os condutores serão de cobre eletrolítico, isolamento anti-chama, conforme NBR 68 80/6148 e 7288, 750V, 70°, fase A preto, fase B vermelho, fase C branco, neutro, azul claro, terra verde.
 - 2 - Eletrodutos não cotados serão de 3/4".
 - 3 - Todas as partes metálicas serão aterradas.
 - 4 - Todos materiais serão de boa qualidade, normalizados conforme "INMETRO" e "ABNT" (NBR 5410).
 - 5 - Quadros serão metálicos com porta e contra-tampa de proteção conforme norma.
 - 6 - Todos disjuntores parciais padrão "DIM" conforme IEC 947-2.
 - 7 - Barramento de cobre eletrolítico condome NBR 6608, fase A - azul escuro, B - branco, C - violeta/marron, N - azul claro, PE - verde.
 - 8 - Tubulação embutida no piso será de PVC rígido.
 - 9 - As caixinhas do piso deverão ser em alumínio fundido com tampas em latão com 5cm de altura.
 - 10 - Condutores não cotados serão de 2,5mm.
 - 11 - As luminárias serão interligadas com plugue macho e fêmea.
 - 12 - As eletrocalhas serão lisas com tampa.
 - 13 - As tubulações em paredes serão do tipo duto canal de fabricação da Dutotec a 110cm de altura.

LEGENDA ELÉTRICA			
○	PONTO DE LÔÇA h=0,30m	●	PONTO
○	ANTENA TV h=0,30m ou 0,95m	○	PLAFON / NA LAJE
□	SENSOR DE PRESENÇA	○	PLAFON FORNO DE CESSO
■	ARANDIJA NA PAREDE h=2,20m - PL. 20W	○	VENTILADOR NO TETO COM ILUMINAÇÃO
■	LUMINÁRIA SUBTETOVA	○	ESPETO JARDIM - PL. 20W
■	ARANDIJA DE PLAC - PL. 20W	○	HOLÓFOTE DE JARDIM NO PISO - PL. 20W
■	ARANDIJA DE PLAC - PL. 20W	○	HOLÓFOTE DIRECIONAL - HALOGENA 100W
■	LUMINÁRIA DE BARRAMENTO - PL. 20W	○	ACIONAMENTO CAMPANHA, h=1,10m
■	□ = 30 cm DO PISO (CAMARÃO)	○	CAMPANA PARA CAMPANHA, h=1,10m
■	LUMINÁRIA FLUORESCENTE - 3x36W	○	TOMADA DE PISO 110V
○	TRILHO COM DIRECIONÁVEL E/OU FRENTE	○	QUADRO DE LITE E FORÇA - QLF
○	SPOT EMBUTIDO DIRECIONAL	○	INTERRUPTOR SIMPLES, h=1,10m
○	SPOT EMBUTIDO	○	INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES, h=1,10m
○	TOMADA BAIXA NA PAREDE 127V h=0,30m	○	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO, h=1,10m
○	TOMADA MÉDIA NA PAREDE 127V h=1,10m	○	INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES, h=1,10m
○	TOMADA ALTA NA PAREDE 220V h=2,10m	○	"DIMMER" (A = LUMINÁRIA COMANDADA)
○	TOMADA MÉDIA NA PAREDE 220V h=1,10m	○	TOMADA DE TELEFONE, h=0,30m/h=1,10m
○	TOMADA ALTA NA PAREDE 220V h=2,10m	○	INTERFONE, h=1,10m
○	PONTO PARA CHUVEIRO 220V h=2,20m		
○	TUBULAÇÃO EMBUTIDA NO PISO		
○	TUBULAÇÃO EMBUTIDA NA LAJE		
○	TUBULAÇÃO EMBUTIDA NA PAREDE		
○	TUBULAÇÃO DE TELEFONE/INTERFONE		
○	TUBULAÇÃO DE TV		

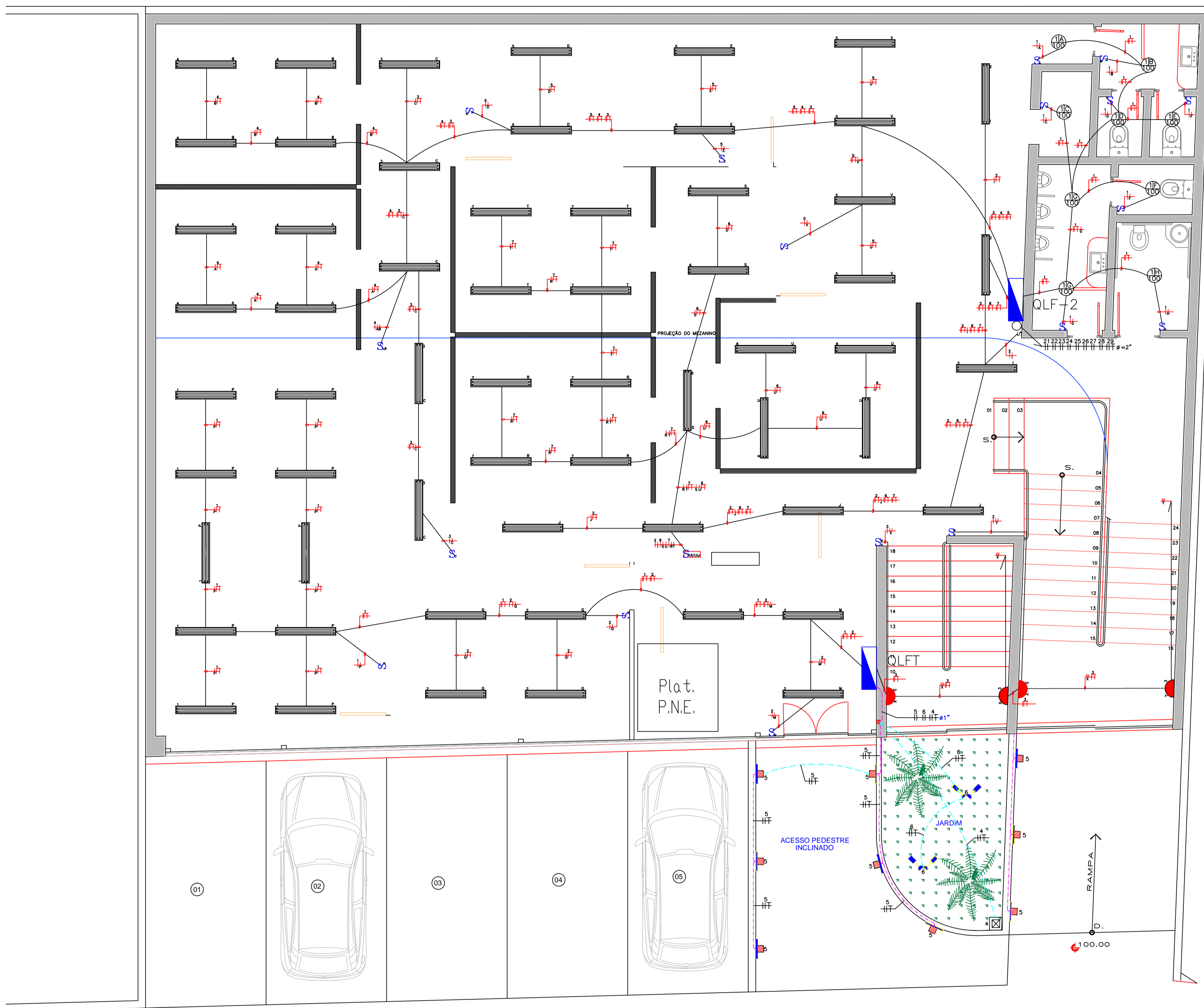
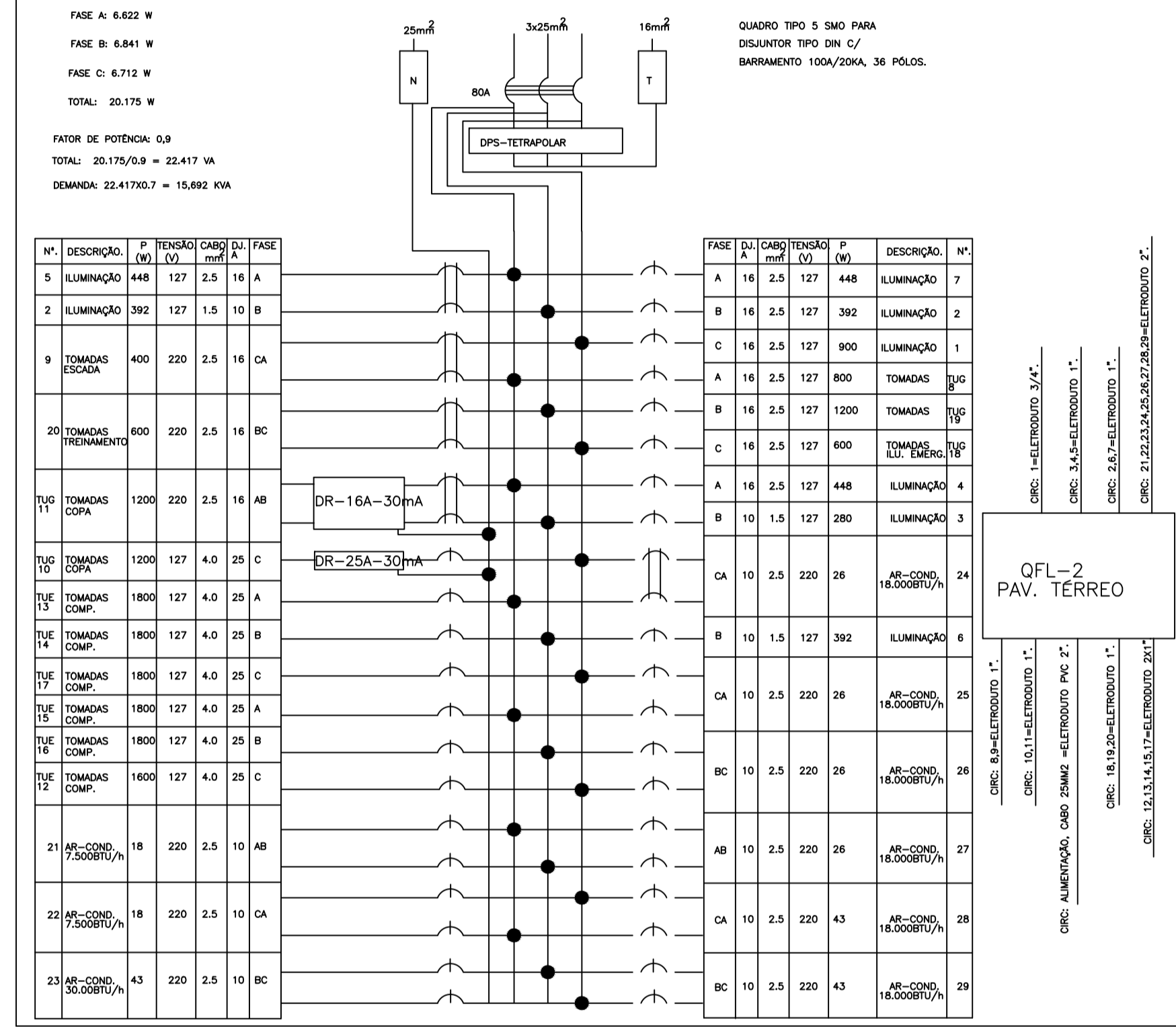


DIAGRAMA TRIFILAR E QUADRO DE CARGA - QLF-2.



PASSEIO 1 00,00

PASSEIO 1 00,00

PLANTA BAIXA - PAVIMENTO TÉRREO
Escala 1:50

REV. Nº	DATA	DESCRIÇÃO
05		
04		
03		
02		
01		



CEC PROJETOS Rua Marcos Markarian, 1025 - sala 405 - Jardim Nova aliança - Ribeirão Preto/SP - Fone: (16) 3101-5555

Nome / Endereço do Empreendimento: FUMEC (NOVA SEDE)
RUA ANTÔNIO CEZARINO, 985
CAMPINAS - SP

Código Empreendimento: FUMEC
Data de Emissão: 22/02/16
Área Técnica: ELÉTRICA

Título do Desenho: PROJETO ELÉTRICO ILUMINAÇÃO

Nº PRANCHA: EL 002

Arquivo: .dwg

Responsável: André Gheralde | Coordenador: Giselle Carucci | Desenhista: | Escala: INDICADA