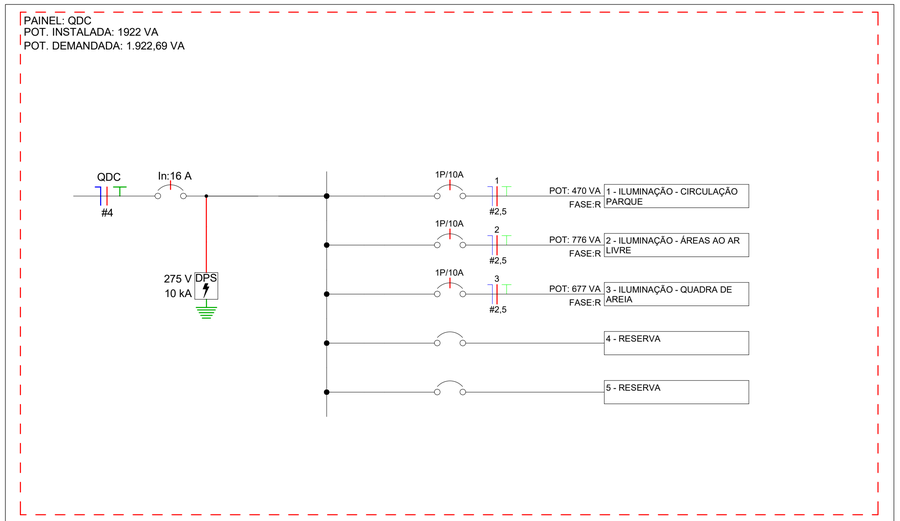


Diagrama Unifilar - QDC

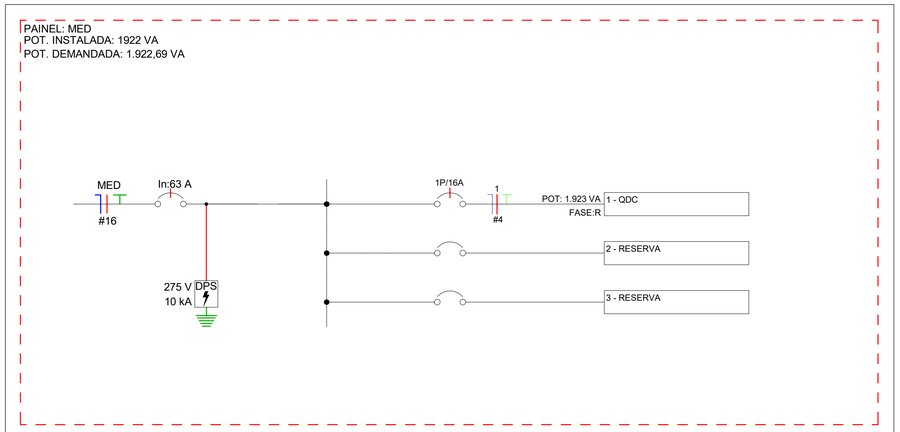


Diagrama Unifilar - MED

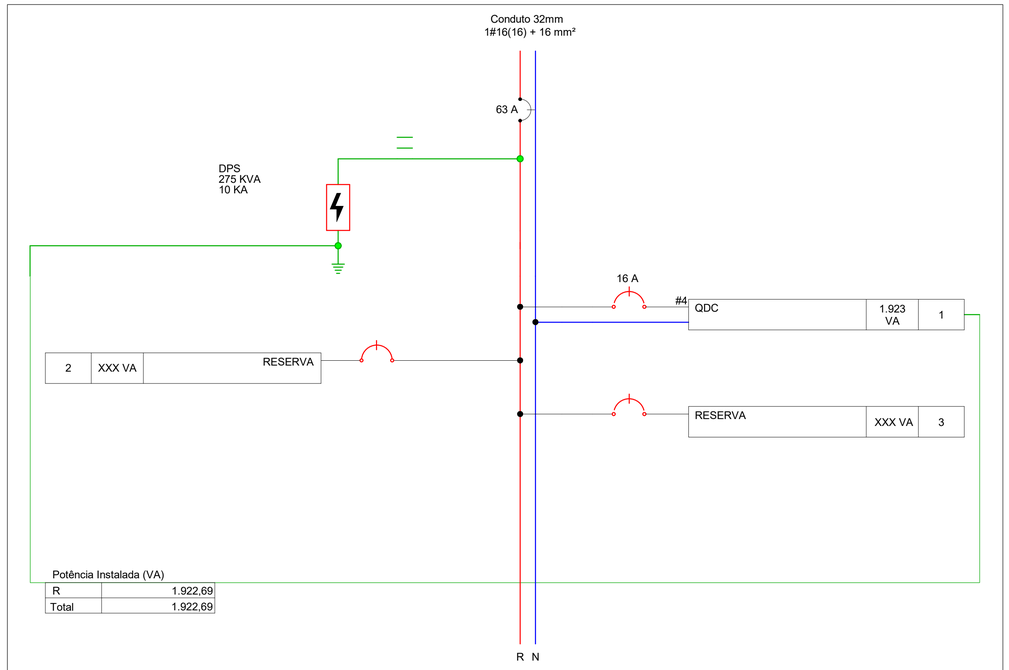
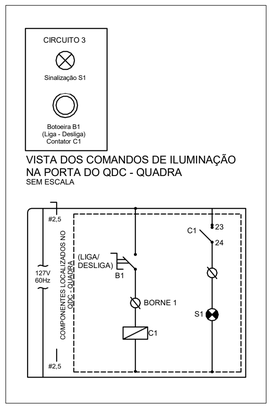
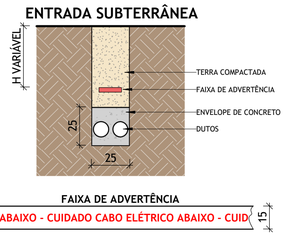


Diagrama Multifilar - MED



VISTA DOS COMANDOS DE ILUMINAÇÃO NA PORTA DO QDC - QUADRA
SEM ESCALA



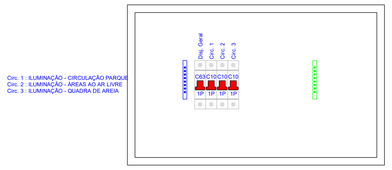
Detalhe - Eletroduto no Piso



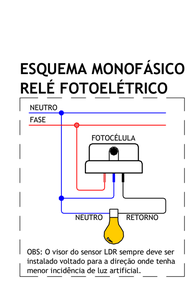
Legenda - Disjuntor

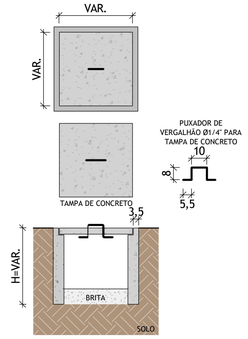
NOTAS GERAIS

1. ELETRODUTOS DOS ALIMENTADORES DEVEM SER EM PEAD FLEXÍVEL PROTEGIDOS POR ENVELOPES DE CONCRETO MAGRO, QUANDO EMBUTIDOS NO PISO. E EM F°G° QUANDO APARENTES.
2. CAIXA DE PASSAGEM NO PISO EM ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO E DRENO DE BRITA, ADOTAR DIMENSÃO 20X20X20CM QUANDO NÃO INDICADO.
3. FIOS E CABOS EM INSTALAÇÕES INTERNAS, COM ISOLAÇÃO TERMOPLÁSTICA 750V/70° NAS SEGUINTES CORES: NEUTRO - AZUL, TERRA - VERDE, FASES DEMAIS CORES.
4. PARA INSTALAÇÕES DE CONDUTORES NO INTERIOR DE ELETRODUTOS ENTERRADOS COM CAIXA DE PASSAGEM E/OU DERIVAÇÃO, DEVERÃO SER UTILIZADOS CONDUTORES COM ISOLAÇÃO 0,6/1KV-70°C.
5. ELETRODUTO QUANDO NÃO DIMENSIONADO ADOTAR: Ø25MM (3/4"), CONDUTOR #2,5MM²
6. AS LÂMPADAS FLUORESCENTES SERÃO DO TIPO SUPER 84, COR 80.
7. OS DISJUNTORES DOS CIRCUITOS 127V (FN) NÃO DEVERÃO SER DO TIPO UNIPOLARES ACOPLADO, DEVERÃO SER BIPOLARES.
8. AS CAIXAS DE PASSAGEM NA PAREDE NÃO DIMENSIONADAS SERÃO 4"X4", H=0,30M
9. TODAS AS MEDIDAS E INTERFERÊNCIAS DEVEM SER VERIFICADAS NO LOCAL
10. TODOS OS QUADROS A SEREM INSTALADOS DEVEM POSSUIR SINALIZAÇÃO LUMINOSA NA PORTA INDICANDO A CONDIÇÃO DE ENERGIZADO, VERMELHO-LIGADO E VERDE-DESLIGADO.
11. TODOS OS QUADROS DEVERÃO TER SUA PORTA SINALIZADAS COM SÍMBOLO DE ENERGIZADO E DA TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO.
12. TODOS OS DISJUNTORES DOS QUADROS DEVERÃO SER IDENTIFICADOS, DE TAL FORMA QUE A CORRESPONDÊNCIA ENTRE DISJUNTORES, CONDUTORES E CARGAS POSSAM SER PRONTAMENTE RECONHECIDAS, LEGÍVEL E NÃO FACILMENTE REMOVÍVEL.

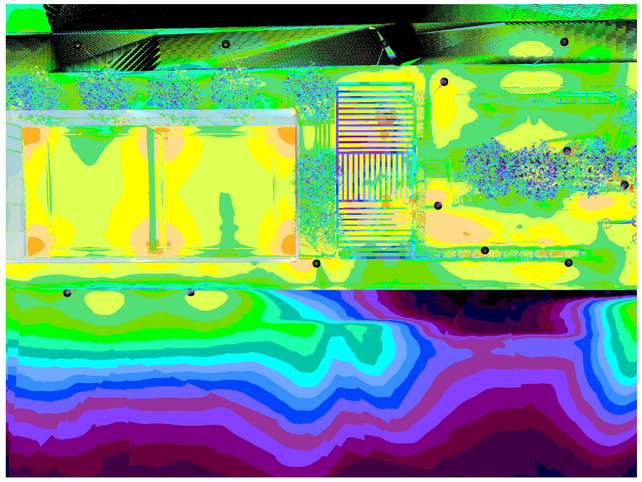


Detalhe Esquemático da Proteção - QDC

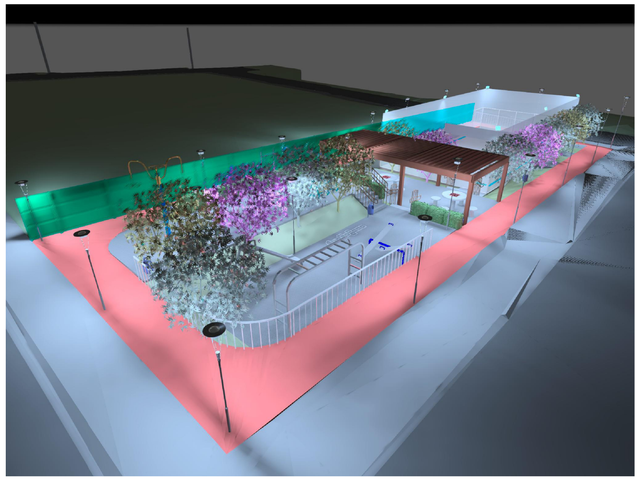




Detalhe - Caixa de Passagem



ESTUDO LUMINOTÉCNICO - CORES FALSAS
SEM ESCALA



ESTUDO LUMINOTÉCNICO - CORES REAIS
SEM ESCALA

NOTAS

REVISÃO	DESCRIÇÃO	TIPO	ELABORADO	VERIFICADO	DATA
00	EMISSÃO INICIAL	B	JVSL	GAS	05/2026

TIPOS DE EMISSÃO
A - PRELIMINAR
B - PARA APROVAÇÃO
C - PARA CONHECIMENTO
D - PARA COTAÇÃO
E - PARA CONSTRUÇÃO
F - CONFORME COMPRADO
G - CONFORME CONSTRUÍDO
H - CANCELADO

ELABORAÇÃO:
OBJETIVA PROJETOS E SERVIÇOS
RUA DESEMBARGADOR JORGE FONTANA, Nº 80, SALA 1303 E SALA 1304 EDIF. BELVEDERE PLAZAR, BELVEDERE - BELO HORIZONTE-MG - CEP.: 30.320-670
TEL.: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3571-1920
E-MAIL: contato@grupoprojetaengenharia.com.br

REALIZAÇÃO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACATU - MG
AV. SÃO JOÃO PAULO II, N° 2045 - PARACATUZINHO
PARACATU-MINAS GERAIS - CEP: 38.603-401
TEL: (38) 3679-0300

PRAÇA JARDIM VITÓRIA

AV. DAS FLORES, S/N, PARACATU - MG

PROJETO ELÉTRICO

AUTORIA DO PROJETO:
MOISES COELHO PERPETUO MOURA:06355325654
MOISÉS COELHO PERPÉTUO MOURA
CREA-MG:161742/D

CONTRATANTE DO PROJETO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACATU - MG

DATA: MAIO/2026
ESCALA: INDICADA
CÓDIGO: PRJ-ELE

TÍTULO DOS DESENHOS:
RESULTADO ESTUDO LUMINOTÉCNICO
DIAGRAMA UNIFILAR - QDC
DIAGRAMA UNIFILAR - MED
DIAGRAMA MULTIFILAR - MED
DETALHES GERAIS

PRANCHA: 03 / 03

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.

TÍTULO DO ARQUIVO: PRJ-265006-EXE-ELE-0101-REV00

OBJETIVA - A1
841x594mm