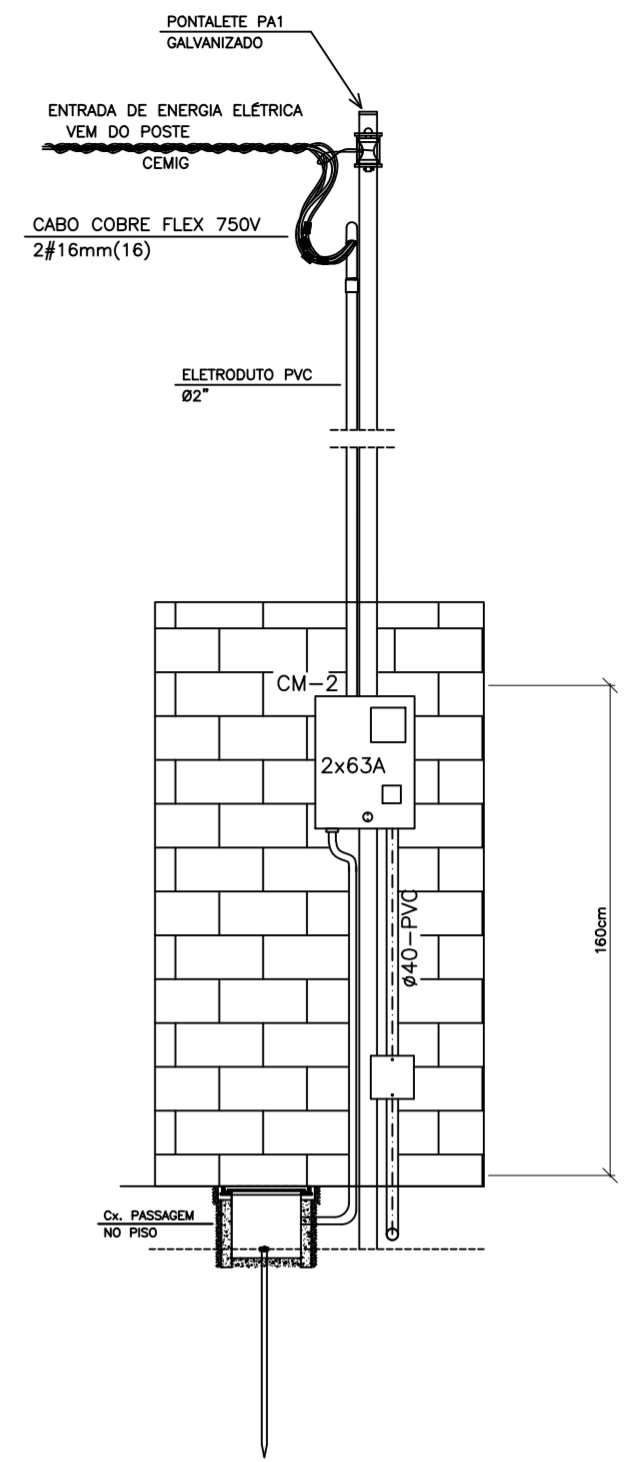
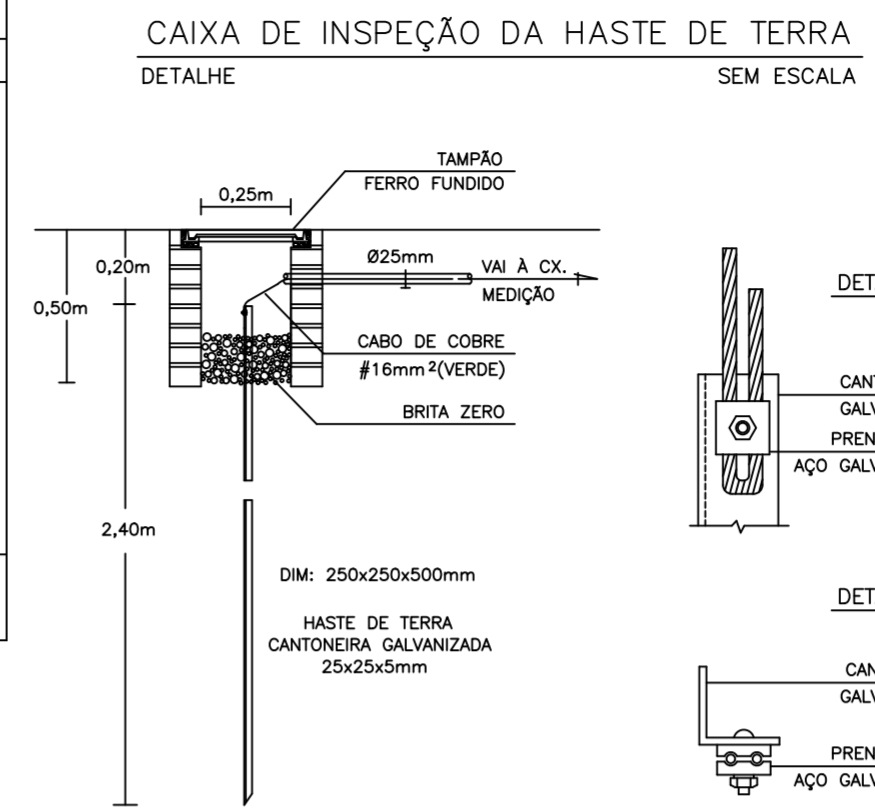


| QDG | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|---------------------|------------|----|-----|-----|---------|-----|-----|------|-----------------------------|----------------|-----|------------------|-----------------------------|----------------------------|
| CARGA | | ILUMINAÇÃO | | | | TOMADAS | | | | CARGAS ESPECIAIS (Watts) | POTENCIA TOTAL | | | PROTEÇÃO DISJUNTOR (Amp) | ALIMENTADORES SEÇÃO mm² |
| | | 48 | 60 | 100 | 200 | 100 | 350 | 600 | 1000 | | ATIVA | FP | APARENTE | | |
| CIRC. 1 | ILUMINAÇÃO REFLETOR | | | | 3 | | | | | | 600 w | 0,9 | 0,67 KVA | 2x20A | 2#4,0mm² (-)CP.#4,0 |
| CIRC. 2 | ILUMINAÇÃO REFLETOR | | | | 6 | | | | | | 1200 w | 0,9 | 1,33 KVA | 2x20A | 2#4,0mm² (-)CP.#4,0 |
| CIRC. 3 | ILUMINAÇÃO REFLETOR | | | | 5 | | | | | | 1000 w | 0,9 | 1,11 KVA | 2x20A | 2#4,0mm² (-)CP.#4,0 |
| CIRC. 4 | ILUMINAÇÃO REFLETOR | | | | 5 | | | | | | 1000 w | 0,9 | 1,11 KVA | 2x20A | 2#4,0mm² (-)CP.#4,0 |
| CIRC. 5 | QDC 01 VESTIÁRIO | | 4 | | | 3 | 6 | | | 27900 | 30540 w | 0,9 | 33,93 KVA | 2x63A | 2#16,0mm² (16,0)CP.#16,0 |
| CIRC. 6 | RESERVA | | | | | | | | | | w | 0,9 | KVA | - | |
| CIRC. 7 | RESERVA | | | | | | | | | | w | 0,9 | KVA | - | |
| CIRC. 8 | RESERVA | | | | | | | | | | w | 0,9 | KVA | - | |
| CIRC. 9 | RESERVA | | | | | | | | | | w | 1,9 | KVA | - | |
| CIRC. 10 | RESERVA | | | | | | | | | | w | 0,9 | KVA | - | |
| CIRC. 11 | RESERVA | | | | | | | | | | w | 0,9 | KVA | - | |
| TOTAL | | 0 | 4 | | 19 | 3 | 6 | 0 | 0 | 27900 | 34340 W | | 38,16 KVA | 2x63A+DR | 2#16mm(16)CP.#16 |
| | | 23 | | | | 9 | | | | 27900 | | | | | |

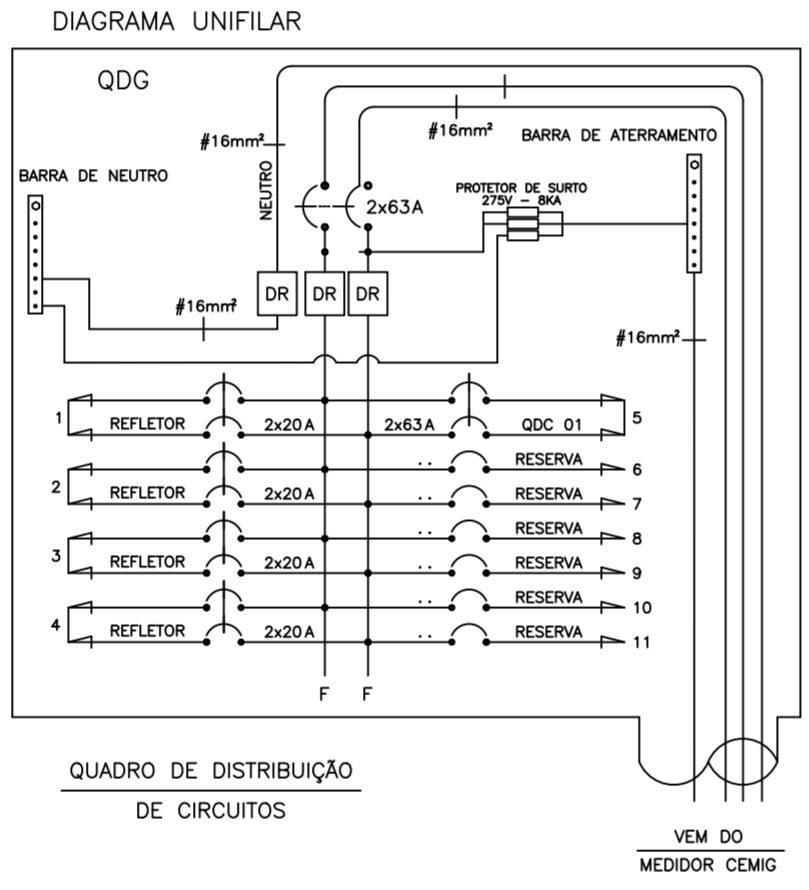


NOTAS ATERRAMENTO CEMIG

- OS ELETRODOS DE ATERRAMENTO, DEVERÃO SER CRAVADOS NA TERRA DEIXANDO SUA EXTREMIDADE SUPERIOR ACESSIVEL A INSPECAO PELA CEMIG, DENTRO DE UMA CAVA NO TERRENO, COM O TOPO DO ELETRODO SITUADO ABAIXO DA LINHA DE AFLORAMENTO. ESTA CAVA DEVERA SER REVESTIDA COM ARGAMASSA E PROTEGIDA COM TAMPA DE CONCRETO OU FERRO FUNDIDO.
- O CABO DE ATERRAMENTO SERÁ DE #16mm², COM ISOLAÇÃO NA COR VERDE. SERÁ CONTINUO DA CAIXA CM2 ATÉ A ULTIMA HASTE, PORÉM SUA ISOLAÇÃO DEVERÁ SER RETIRADA A PARTIR DA 1ª HASTE ATÉ A SEGUNDA.

NOTA:

Na montagem dos quadros, deve ser observado o equilibrio de fases.



| | | |
|---|--|----------------------|
| VISTOS E/OU APROVAÇÃO | | |
| CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL SÃO FELIX DE MINAS | CNPJ: 01.613.121/0001-71 | FRANCHA 02/02 |
| OBRA: GINÁSIO POLIESPORTIVO | ENDEREÇO DA OBRA RUA MARCO ANTONIO COELHO - N° 63 PLANALTO - SÃO FELIX DE MINAS / MG | ETAPA APROVAÇÃO |
| PROJETO ELÉTRICO | ÁREA DA OS | ESCALA INDICADA |
| ASSUNTO PLANTA BAIXA, QUADRO DE CARGAS, DIAGRAMA UNIFILAR, DETALHES, SIMBOLOGIA E NOTAS | PAVIMENTO | DATA MARÇO / 2024 |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO LUIZ PAULO DE CARVALHO LOPES | CAU/CREA MG 133.888 / D | CONTATO |
| DESENHISTA NATHAN EUDES (33)98830-4332 | CAU/CREA ARQUIVO DWG | |