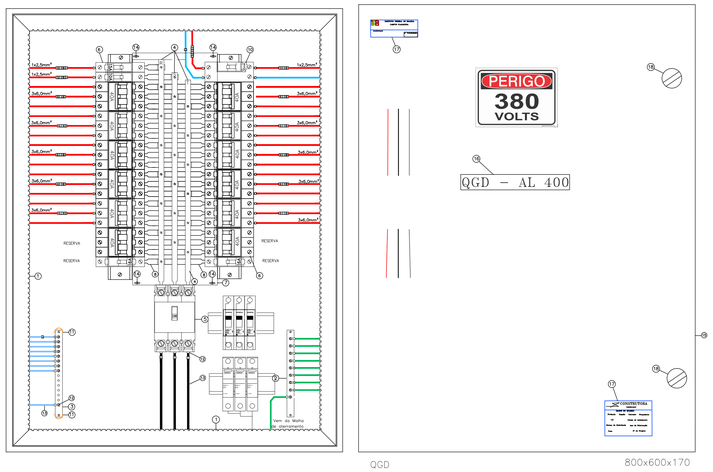
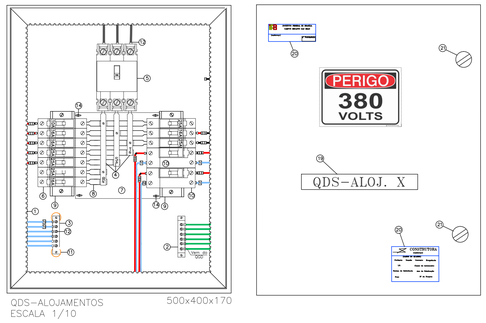


DETALHE DO QGD – VISTA FRONTAL



DETALHE DO QDS – VISTA FRONTAL

DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS – QDF/QDL/QDS/QDE

1. CANALETA PERFURADA 50x50mm, COM TAMPA.
2. BARRAMENTO DE COBRE LATERAL TERRA – 100A PINTADO DE VERDE.
3. BARRAMENTO DE COBRE LATERAL NEUTRO – 200A PINTADO DE AZUL.
4. BARRAMENTO DE COBRE 200 A PINTADO DE MARROM, PRETO E BRANCO
5. DISJUNTOR GERAL TRIFÁSICO CORRENTE FIXA
6. DISJUNTOR ALIMENTADOR SECUNDÁRIO MONOFÁSICO CORRENTE FIXA.
7. PROTEÇÃO COM ADESIVO "PERIGO DE CHOQUE".
8. BARRAMENTO DE COBRE DE CONEXÃO 120 A.
9. TRILHO PARA DISJUNTOR– PADRÃO DIN.
10. DISJUNTOR DR
11. ISOLADOR EM EPOXÍ, PARALELO
12. TERMINAL DE COMPRESSÃO, BITOLA ADEQUADA AO CABO
13. CABO EPL/XLPE 90°, SECÇÃO CONFORME PROJETO
14. PORCA BORBOLETA, 8,0 mm
15. ARMÁRIO PARA MONTAGEM, DIM. INDICADA, PINTURA ELETROSTÁTICA
16. PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DO QUADRO
17. PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DO CLIENTE E EMPRESA
18. FECHADURA DO QUADRO
19. SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA

CONTROLE DE ALTERAÇÕES:

DATA:	ALTERAÇÃO:	RESPONSÁVEL:
22/08/2017	PROJETO INICIAL	ENG° GILMAR

INSTITUTO FEDERAL DE BRASÍLIA

OBRA: CAMPUS PLANALTINA

ENDEREÇO: RODOVIA DF-108, KM 121 - CEP 73.380-900

PROPRIETÁRIO: INSTITUTO FEDERAL DE BRASÍLIA

AUTORES DO PROJETO: GILMAR DE SOUSA MARTINS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENGENHEIRO ELETRICISTA CREA Nº 5255/D GO

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO E RESPONSÁVEL TÉCNICO

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BRASÍLIA - DF

PROJETO ELÉTRICO - RESIDÊNCIA ESTUDANTIL 400

ÁREA (M2)

DETALHAMENTO DOS QUADROS ELÉTRICOS — NOTAS E OBSERVAÇÕES
DETALHES GERAIS
DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS

DATA:	ESCALA:	DESENHO:	ULTIMA ALTERAÇÃO:
AGOSTO/2017	INDICADAS	ENG° GILMAR	AGO/2017

03/4