NOTAS

1 – OS FIOS OU CABOS UTILIZADOS DEVERÃO TER ISOLAÇÃO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO DE PVC, 70 °C / 750 V.
2 – OS CABOS UTILIZADOS ENTERRADOS NO SOLO DEVERÃO POSSUIR TENSÃO DE ISOLAMENTO 0,6/1 kV
3 – A SEÇÃO MÍNIMA DOS CONDUTORES DE FASE DEVERÁ SER 2,5 mm2 E DO NEUTRO TER SUA BITOLA MÍNIMA 2,5 mm²
4 – OS ELETRODUTOS NÃO COTADOS DEVERÃO SER DE Ø20 mm (3/4").

ELETRODUTOS E ELETROCALHAS

- CABO PP 3X2,5mm² COM ISOLAÇÃO 0,6/1kV
- ELETRODUTO NO TETO
- ELETRODUTO NA PAREDE
- ELETRODUTO NO PISO
- ELETRODUTO DE LÓGICA NO TETO
- ELETRODUTO DE LÓGICA NA PAREDE
- ELETRODUTO DE LÓGICA NO PISO
- ELETROCALHA LISA PARA LÓGICA E TELEFONIA
- ELETROCALHA LISA PARA ELÉTRICA
- PERFILADO PARA ELÉTRICA
- PERFILADO PARA LÓGICA E TELEFONIA

TUBULAÇÃO QUE DESCE
TUBULAÇÃO QUE SOBE
TUBULAÇÃO QUE PASSA

MILÍMETROS (mm)	POLEGADAS (")
16	1/2"
20	3/4"
25	1"
32	1 1/4"
40	1 1/2"
50	2"
60	2 1/2"
75	3"
100	4"

SIMBOLO	NOTAÇÃO	SIMBOLO	NOTAÇÃO	SIMBOLO	NOTAÇÃO
F	CONDUTOR "FASE"	T	CONDUTOR RETORNO	4x6(10)N	4x 6mm² (10mm²) NEUTRO
T	CONDUTOR FASE	R	RETORNO SIFFLAR	4x10(16)P - 4F	4x 10mm² (16mm²) PROTEÇÃO 4F
T	CONDUTOR NEUTRO				

CAIXAS

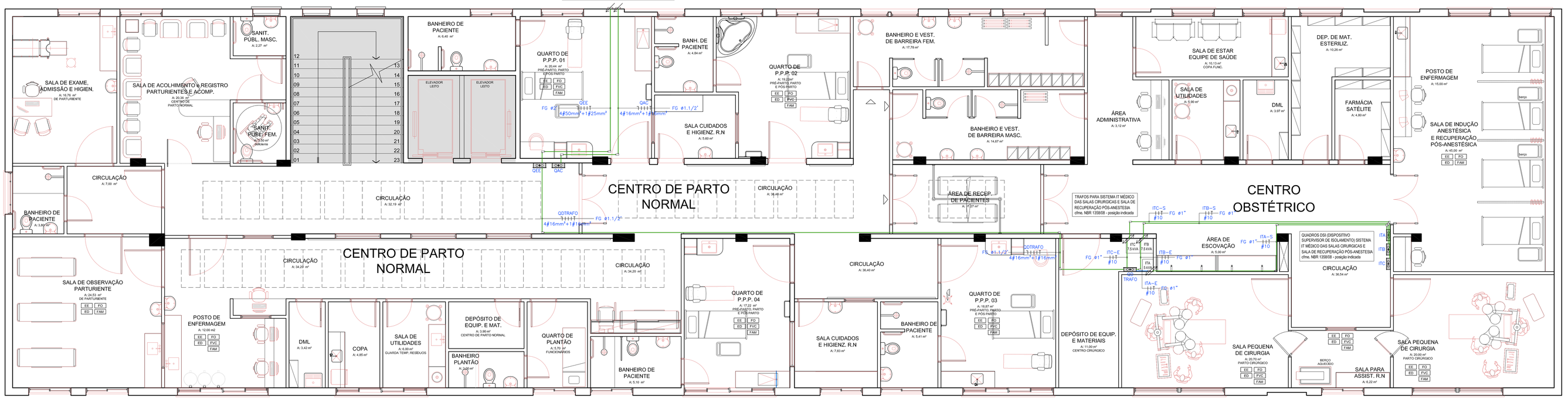
CX 20 CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR NA PAREDE – CX. 20x20cm
CONDULETE METÁLICO – DIMENSÃO CONFORME PROJETO

CENTROS DE DISTRIBUIÇÃO

CD-01 CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO – h=1.40m OU INDICADA
DG DG DE TELEFONIA – h=1.40m OU INDICADA
RACK – ESPECIFICAÇÃO EM PLANTA

ALIMENTADORES INTERLIGAM A ELETROCALHA EXTERNA EXISTENTE E VÃO ATÉ OS QGETS EXISTENTE NO TÉRREO.

DEVERÁ SER PREVISTO UM DISJUNTOR 3x63A PARA O QUADRO QAC NO QGBT EXISTENTE DE AR CONDICIONADO E UM DISJUNTOR DE 3x150A PARA O QUADRO QEE NO QGBT EXISTENTE DE ENERGIA DO GERADOR.



REVISÕES			
R00	EMISSÃO INICIAL	18/12/18	CAROLINE
REVISÃO	ALTERAÇÃO	DATA	DESENHO

HOSPITAL MONTENEGRO – CENTRO PARTO NORMAL E CENTRO OBSTÉTRICO

PROINST ENGENHARIA
Av. Benjamin Constant, nº 904 / Sala 401
Pelotas - RS - CEP: 96015-450 - (54) 9999-4528
www.proinst.com.br - proinst@proinst.com.br

Responsável Técnico:
Eng. Eletricista Marcio Jucewicz – CREA-RS 107215
Eng. Eletricista Fernando Knecht – CREA-RS 163653

Data: OUT/18
Desenho: Caroline
Escala: 1/50
Projeto: Elétrico
Prancha: 01/05

Localização: Rua Assis Brasil, nº 1621 – Montenegro/RS
Proprietário: Hospital de Montenegro
ALIMENTADORES
1806-EL-001-R00