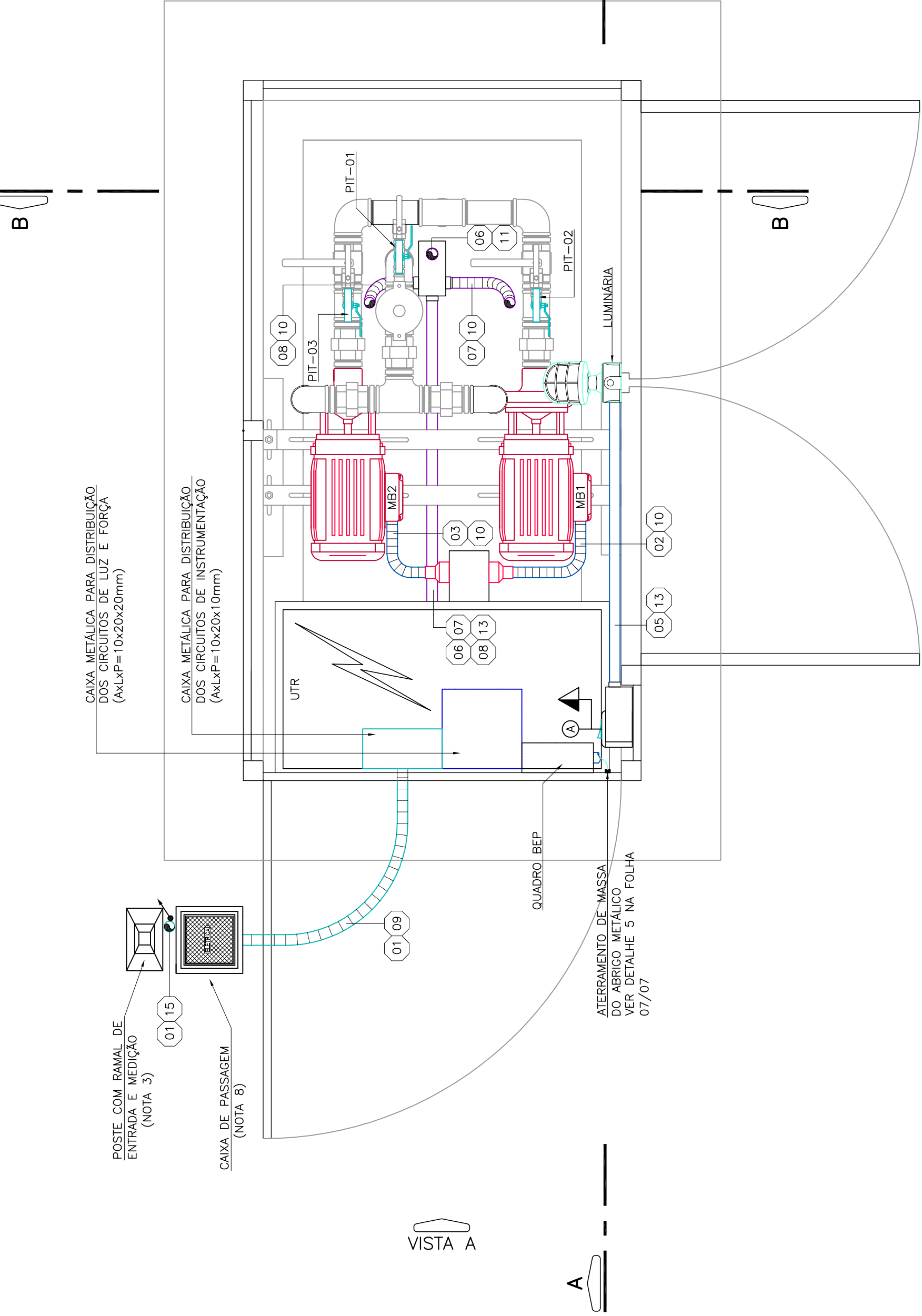
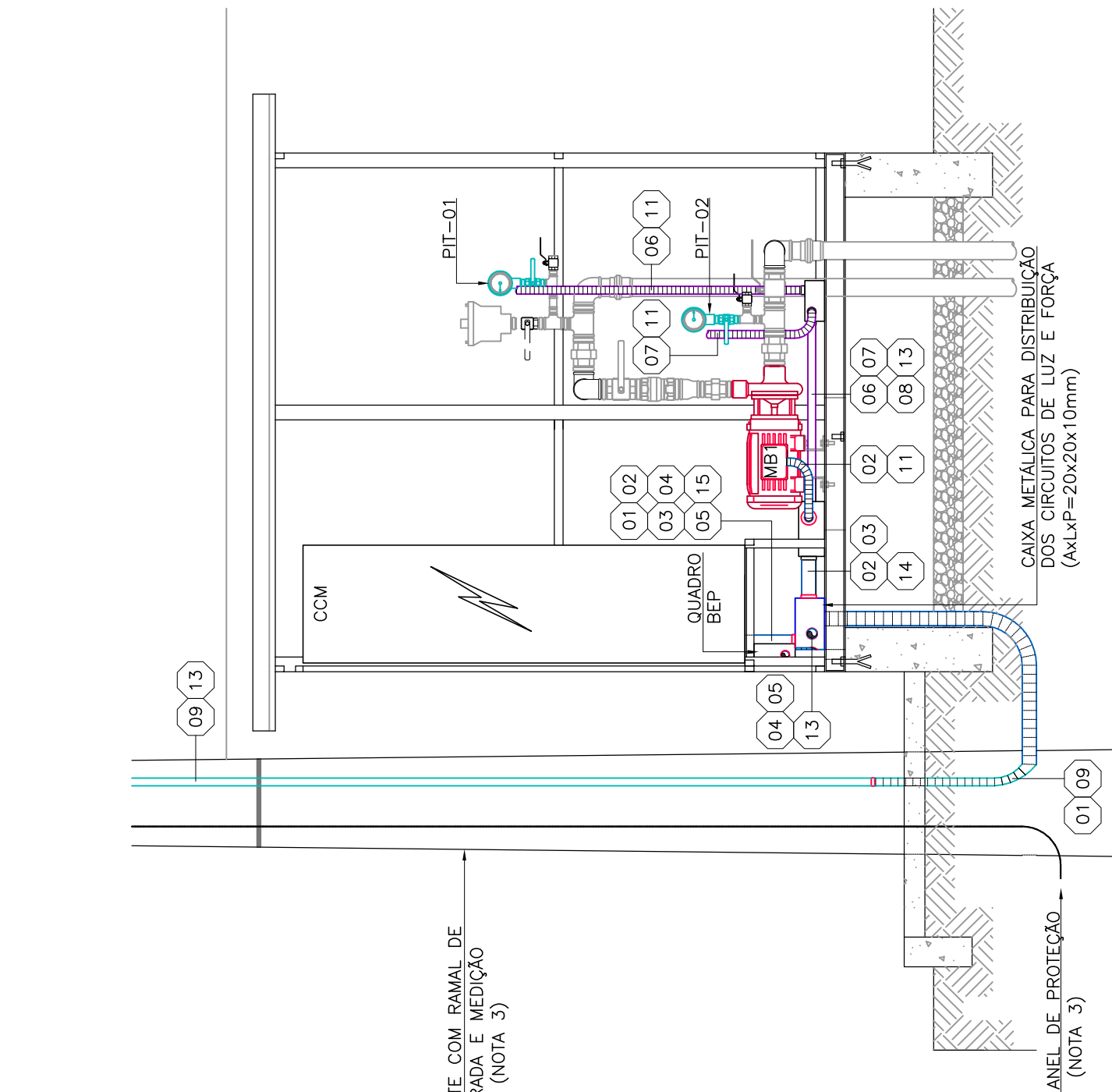


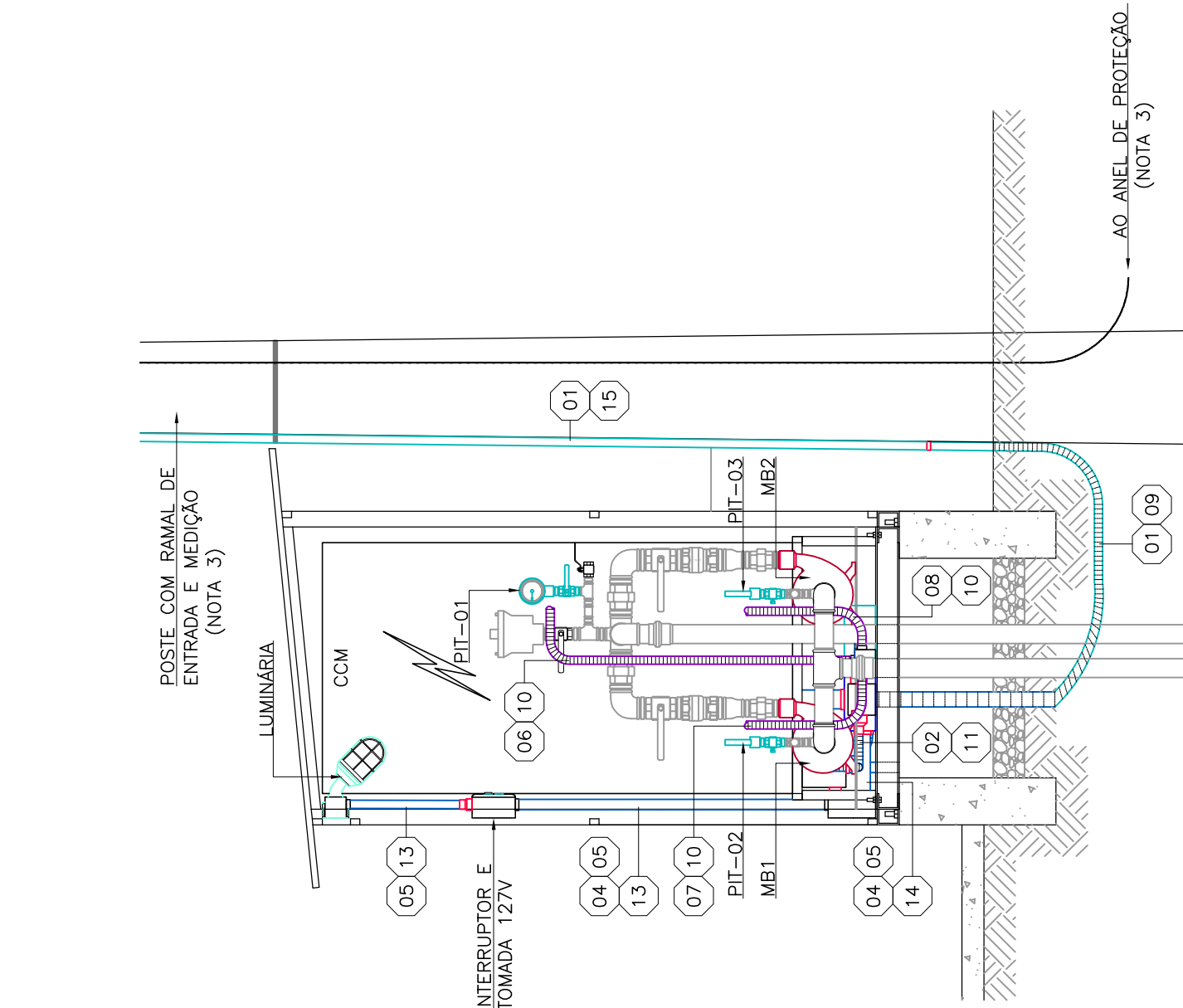
PLANTA BAIXA
 ESCALA 1/20



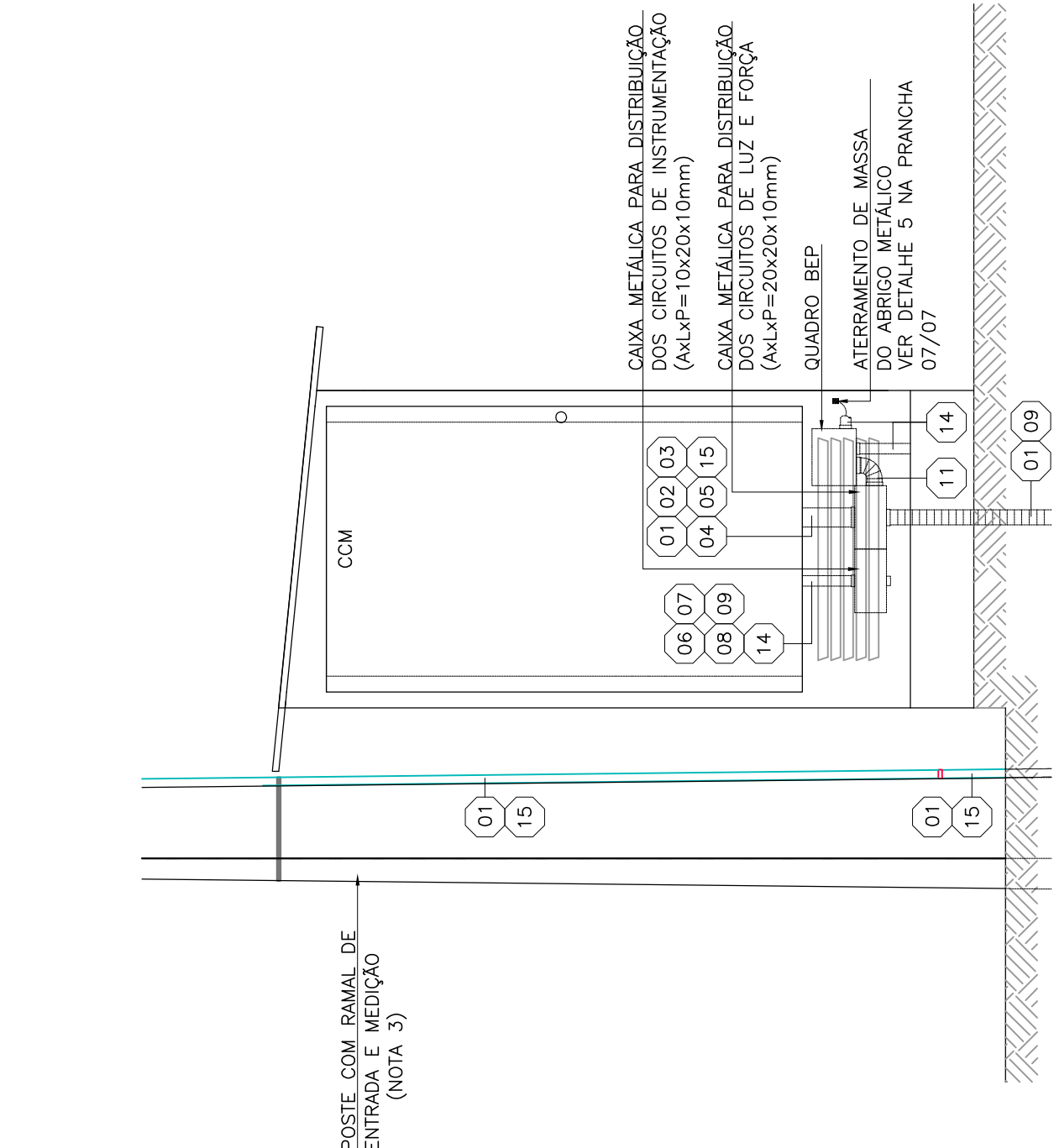
CORTE AA
 ESCALA 1/20



CORTE BB
 ESCALA 1/20



VISTA A
 ESCALA 1/20



DESCRIÇÃO DE CIRCUITOS ILUMINAÇÃO E TOMADAS EXTERNAS

- 01 CIRCUITO DE ALIMENTAÇÃO GERAL – F–F–F–N CABO DE COBRE 3F×(1×#16mm²) + 1N(1×#16mm²) – EPR-06/1KV 90°C
- 02 CIRCUITO 1 – ALIMENTAÇÃO DA BOMBA MB1 – F–F–F–T CABO DE COBRE 3F×(1×#4mm²) + 1PE×(1×#4mm²) – PVC 70°C/750V
- 03 CIRCUITO 2 – ALIMENTAÇÃO DA BOMBA MB2 – F–F–F CABO DE COBRE 3F×(1×#4mm²) + 1PE×(1×#4mm²) – PVC 70°C/750V
- 04 CIRCUITO 4 – TOMADA DE USO GERAL 220V – F–F–T CABO DE COBRE 2F×(1×#2,5mm²) + 1PE×(1×#2,5mm²) – PVC 70°C/750V
- 05 CIRCUITO 8 – ILUMINAÇÃO DO ABRIGO – F–F–T CABO DE COBRE 2F×(1×#2,5mm²) + 1PE×(1×#2,5mm²) – PVC 70°C/750V
- 06 CIRCUITO DO TRANSMISSOR DE PRESSÃO PIT-01 (RECALQUE) – CABO BLINDADO DE SINAL 1×(3×1,5mm²)
- 07 CIRCUITO DO TRANSMISSOR DE PRESSÃO PIT-02 (SUÇÃO) – CABO BLINDADO DE SINAL 1×(3×1,5mm²)
- 08 CIRCUITO DO TRANSMISSOR DE PRESSÃO PIT-03 (SUÇÃO) – CABO BLINDADO DE SINAL 1×(3×1,5mm²)
- 09 ELETRÓDUTO FLEXIVEL KANALEX Ø2"
- 10 ELETRÓDUTO FLEXIVEL KANALEX COM ALMA DE AÇO (SEALTUBE) Ø3/4"
- 11 ELETRÓDUTO FLEXIVEL KANALEX Ø3/4"
- 12 ELETRÓDUTO FLEXIVEL KANALEX Ø1"
- 13 ELETRÓDUTO PVC RÍGIDO Ø3/4"
- 14 ELETRÓDUTO PVC RÍGIDO Ø1"
- 15 ELETRÓDUTO PVC RÍGIDO Ø1,1/2"

NOTAS

- 1 – A SEÇÃO DOS CONDUTORES ESTÁ EM mm².
- 2 – AS BOMBAS FUNCIONAM EM RELEVAMENTO, NÃO SENDO PERMITIDO O FUNCIONAMENTO SIMULTÂNEO DAS MESMAS ATRAVÉS DE BLOQUEIO NO COMANDO ELÉTRICO.
- 3 – PARA PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA, VER PRANCHA 02/07.
- 4 – PARA ANEL DE PROTEÇÃO, VER PRANCHA 07/07.
- 5 – PARA DIAGRAMA DE COMANDO DO CCM, VER PRANCHA 04/07.
- 6 – PARA DIAGRAMA MULTIPOLAR DO COM. VER PRANCHA 05/07.
- 7 – PARA CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS DO CCM, VER PRANCHA 06/07.
- 8 – CIMA CONFORME DETALHE 4 E NOTA 6 NA PRANCHA 02/07. VERIFICAR NO LOCAL CONVENIÊNCIA E CONDIÇÕES DE INSTALAÇÃO.
- 9 – CORES DOS CONDUTORES CONFORME ABAIXO:
 - FASE R – VERMELHO
 - FASE S – AMARELO
 - FASE T – AZUL
 - NEUTRO – AZUL CLARO
 - TERRA – VERDE OU VERDE-AMARELO
- 10 – ANTES DA AQUISIÇÃO, CONFIRMAR ESPECIFICAÇÃO NO PROJETO HIDRÁULICO.

DESCRIÇÃO DE MATERIAIS

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTDE
1	ARAME DE AÇO GALVANIZADO Nº 12 BWG	kg	5
2	POSTE DE CONCRETO PRÉ FABRICADO DUPL0 "m" (VER NOTA 3)	ps	1
3	CABO DE COBRE, UNIPOLAR 16mm², COM ISOLAÇÃO EM PVC 70°, 0,6/1,0 kV, CLASSE 2, CAMADA DUPLA , COR PRETA (VER NOTA 3)	m	20
4	CABO DE COBRE, UNIPOLAR 16mm², COM ISOLAÇÃO EM PVC 70°, 0,6/1,0 kV, CLASSE 2, CAMADA DUPLA , COR VERMELHA (VER NOTA 3)	m	20
5	CABO DE COBRE, UNIPOLAR 16mm², COM ISOLAÇÃO EM PVC 70°, 0,6/1,0 kV, CLASSE 2, CAMADA DUPLA , COR BRANCA (VER NOTA 3)	m	20
6	CABO DE COBRE, UNIPOLAR 16mm², COM ISOLAÇÃO EM PVC 70°, 0,6/1,0 kV, CLASSE 2, CAMADA DUPLA , COR AZUL CLARO (VER NOTA 3)	m	20
7	CABO DE COBRE FLEXIVEL #4,0mm², 750 V, PVC/70°C, COR PRETA	m	18
8	CABO DE COBRE FLEXIVEL #4,0mm², 750 V, PVC/70°C, COR VERDE	m	6
9	CABO DE COBRE FLEXIVEL #1,5mm², 750 V, PVC/70°C, COR PRETA	m	20
10	CABO DE COBRE FLEXIVEL #1,5mm², 750 V, PVC/70°C, COR VERDE	m	10
11	CABO DE COBRE FLEXIVEL #2,5mm², 750 V, PVC/70°C, COR PRETA	m	15
12	CABO DE COBRE FLEXIVEL #2,5mm², 750 V, PVC/70°C, COR VERDE	m	10
13	CABO PP 1×(3×#1,5mm²),750V, PVC/70°C	m	18
14	ELETRÓDUTO PVC RÍGIDO Ø1,1/2"	m	1
15	BUCHA E ARRIELA PARA ELETRÓDUTO Ø1,1/2"	ps	4
16	ELETRÓDUTO CORRUGADO FLEXIVEL Ø1,1/2"	m	10
17	ELETRÓDUTO PVC RÍGIDO Ø1"	m	1
18	BUCHA E ARRIELA PARA ELETRÓDUTO Ø1"	ps	4
19	CONDULETE PARA ELETRÓDUTO Ø1"	ps	1
20	BUCHA REDUÇÃO Ø1" x Ø3/4"	ps	2
21	ELETRÓDUTO PVC RÍGIDO ROSCAVEL Ø3/4"	m	25
22	BUCHA E ARRIELA PARA ELETRÓDUTO Ø3/4"	ps	18
23	CONDULETE PARA ELETRÓDUTO 3/4"	ps	4
24	CABEÇOTE DE PVC RÍGIDO Ø3/4"	ps	1
25	ELETRÓDUTO FLEXIVEL Ø3/4" (SEALTUBE)	m	10
26	ELETRÓDUTO CORRUGADO FLEXIVEL Ø3/4"	m	5
27	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA (A×L×P=10x20x20mm)	ps	1
28	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA (A×L×P=10x20x10mm)	ps	1
29	LUMINÁRIA MODELO WYN-26 WETZEL PARA LÂMPADA FLUORESCENTE DE ATÉ 100W	ps	1
30	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 220V, 25W	ps	1
31	INTERRUPTOR BIPOLAR COM TOMADA PARAO BRASILEIRO 20 [A], H=1,20m	ps	1
32	TRANSMISSOR DE PRESSÃO MANOMÉTRICA (2 FIOS), RANGE DE MEDIÇÃO 0 – 10 BAR, SINAL SAÍDA 4–20ma (ALIMENTAÇÃO 24Vcc) ref. PD1.0 SMAR (VER NOTA 10)	ps	3