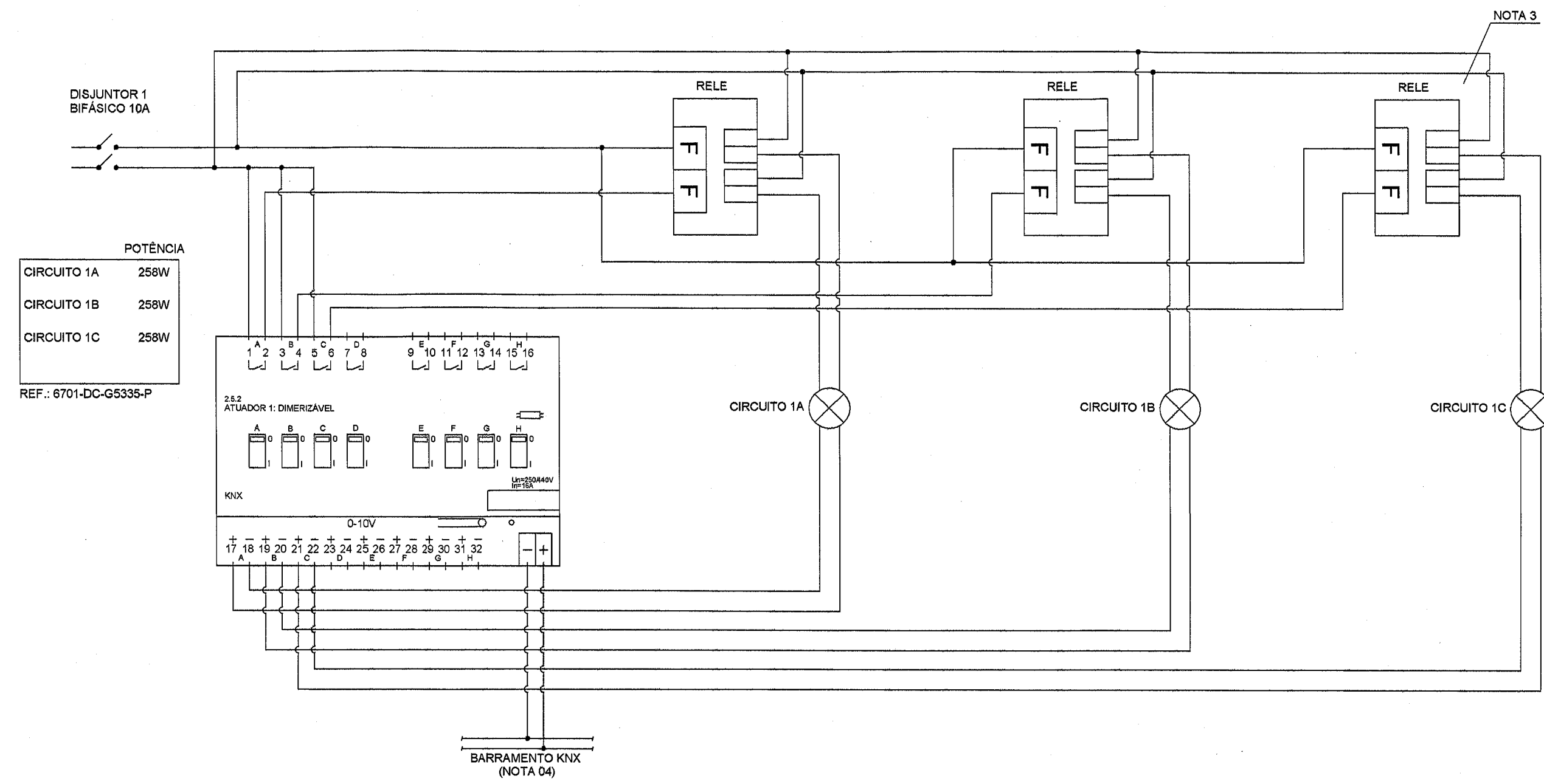
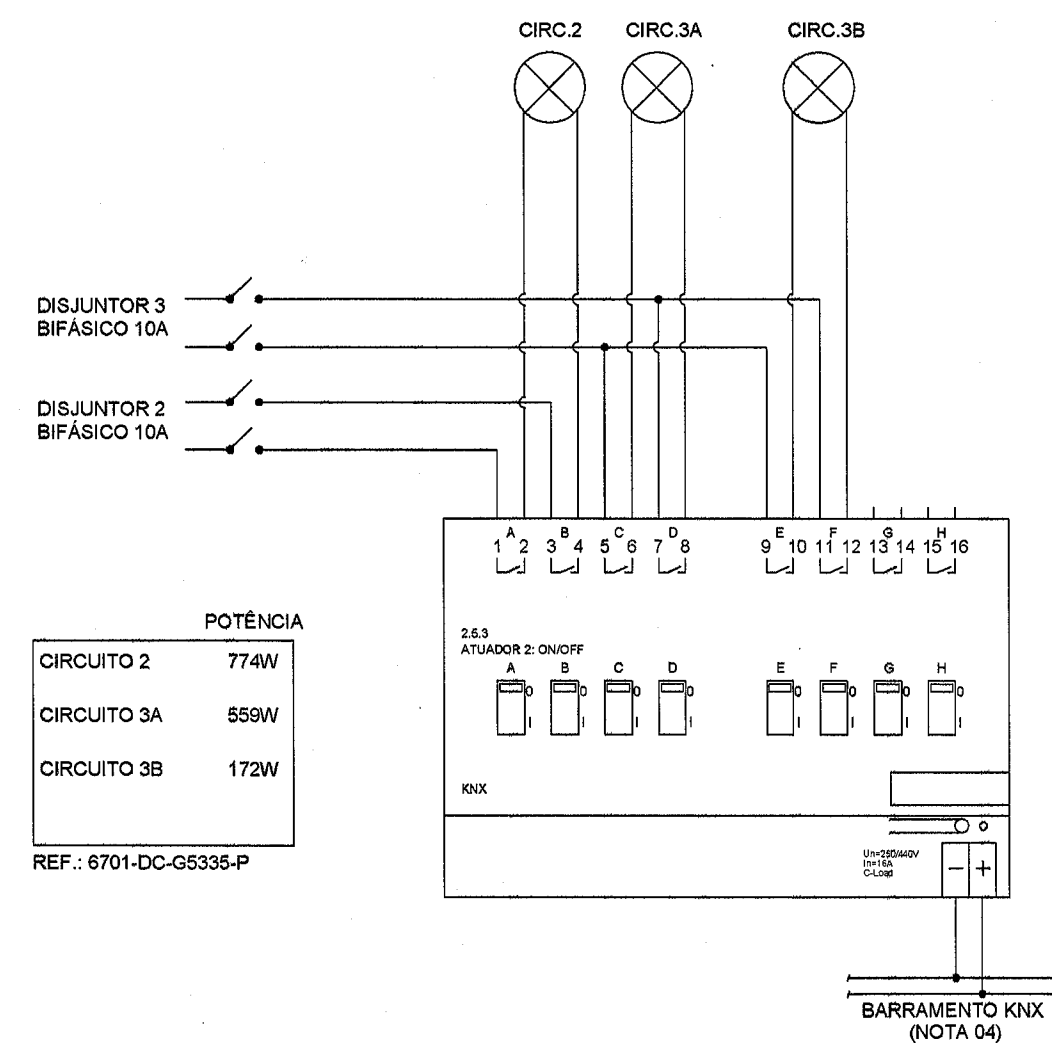
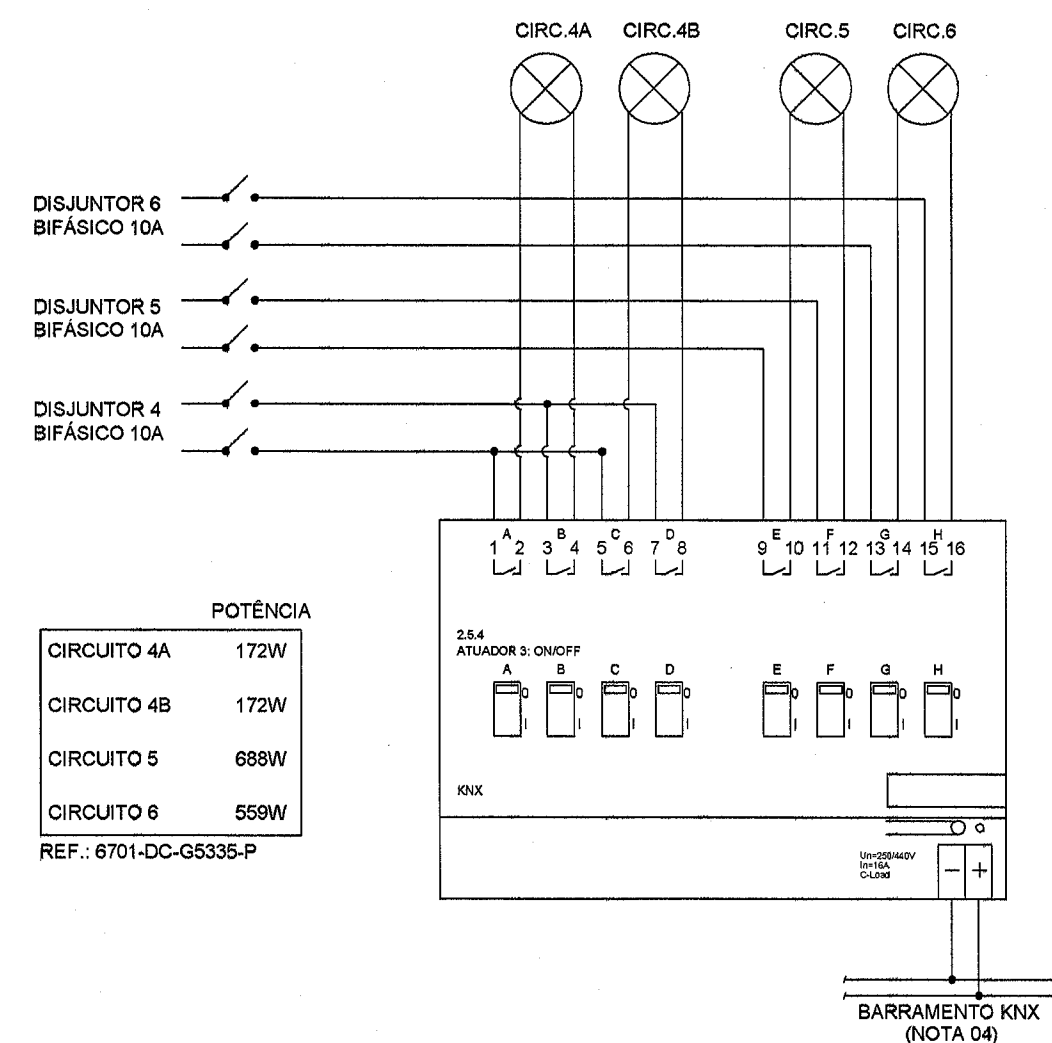
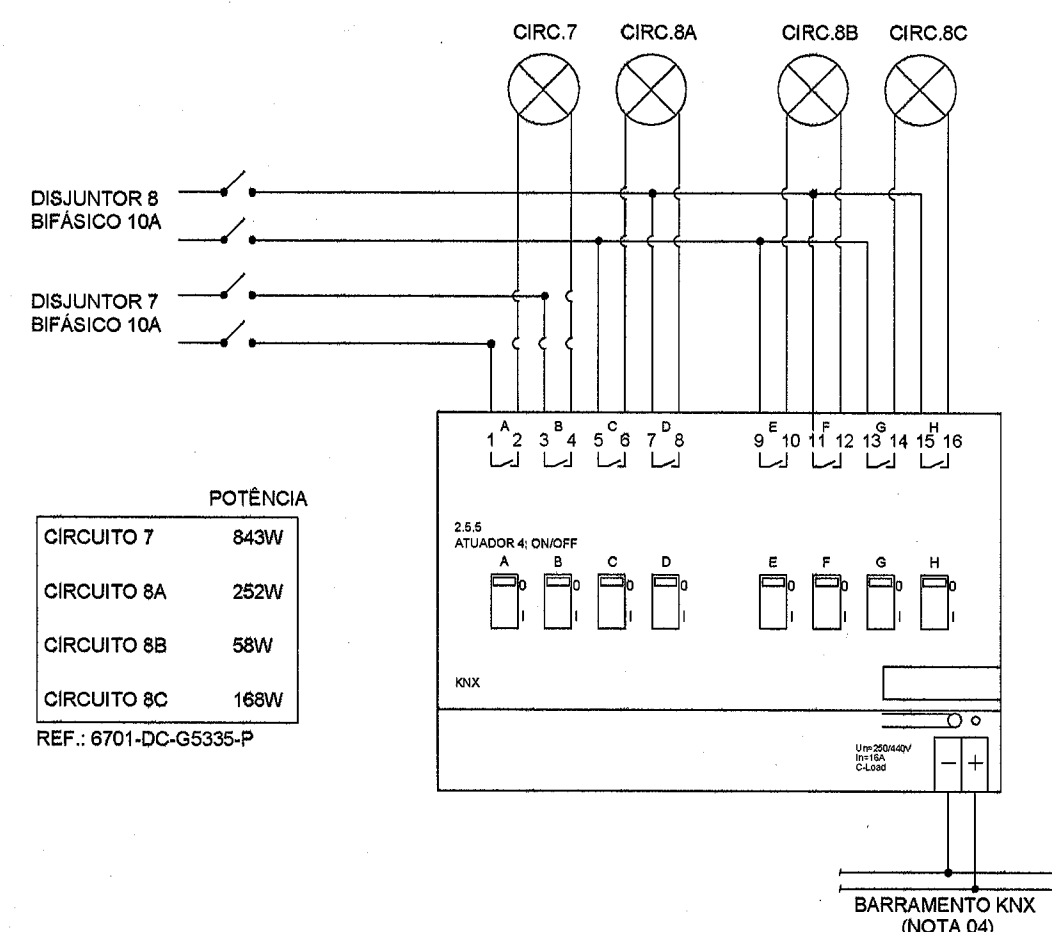
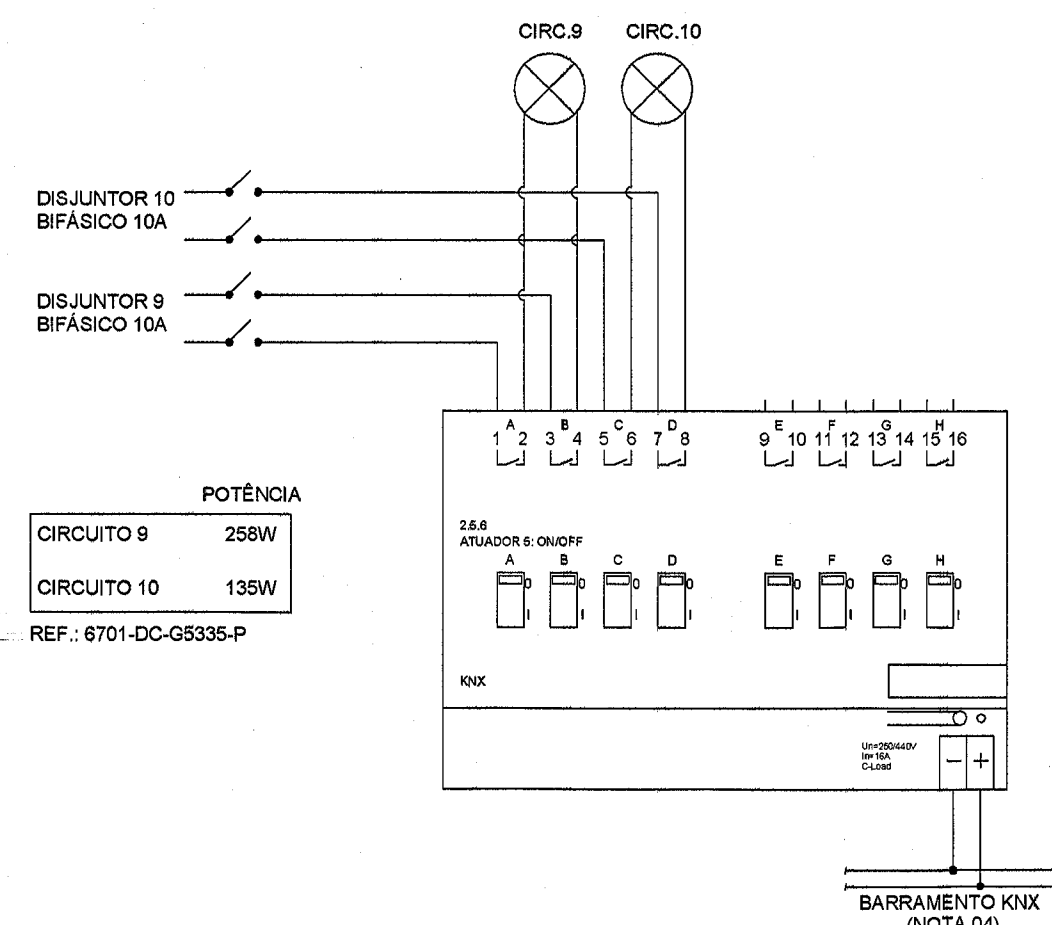
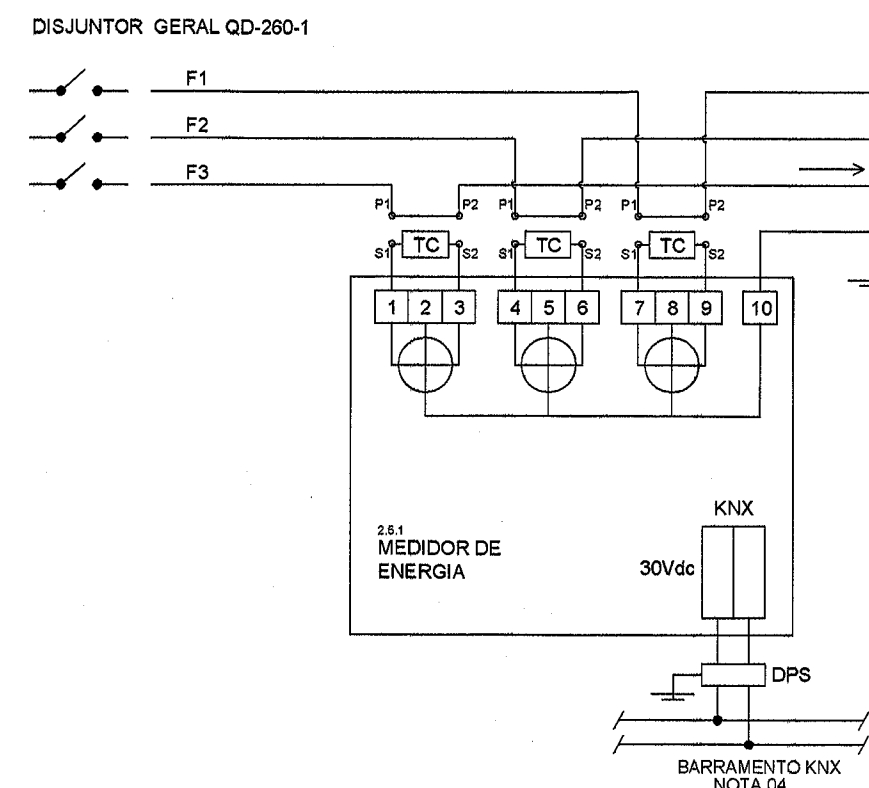
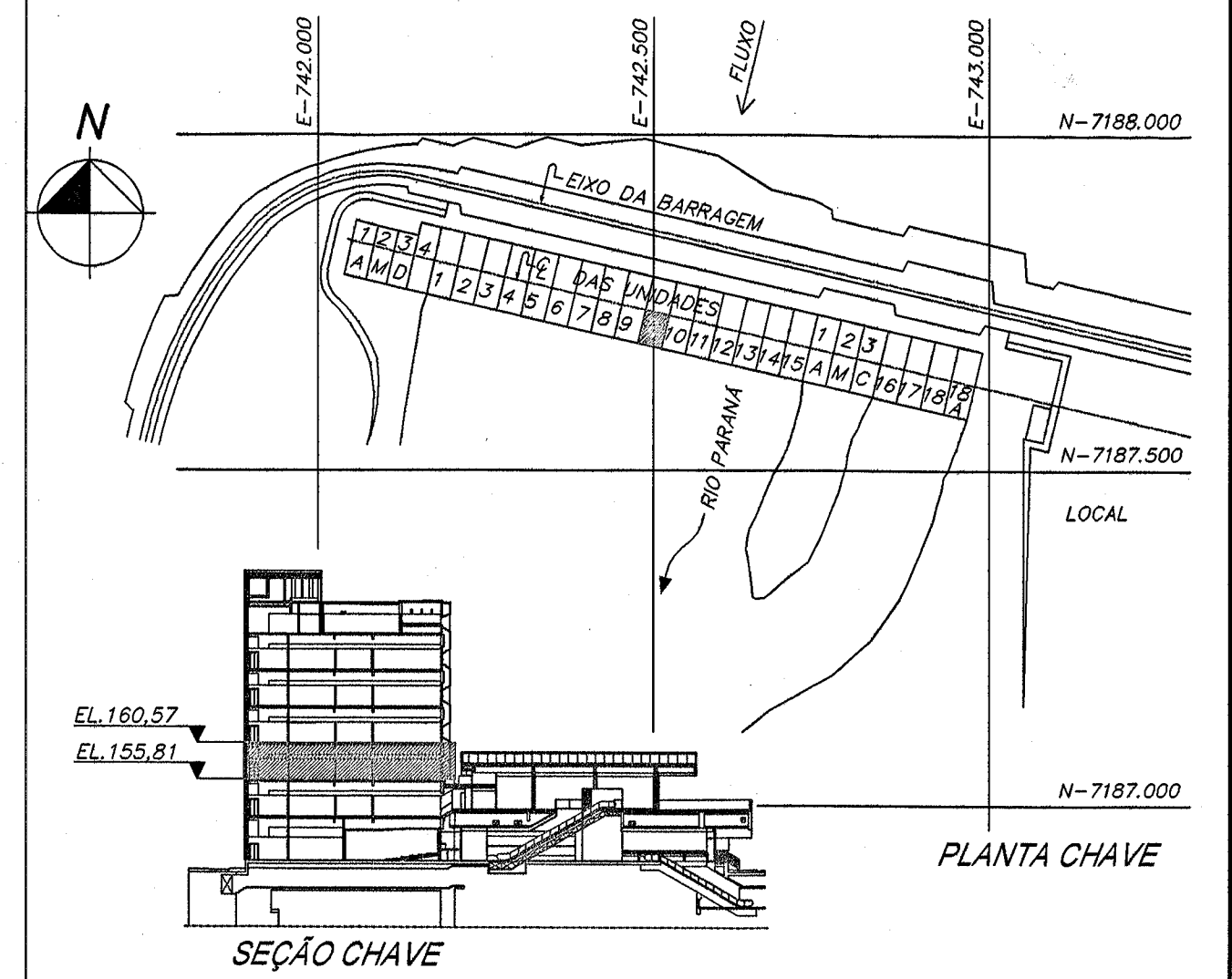
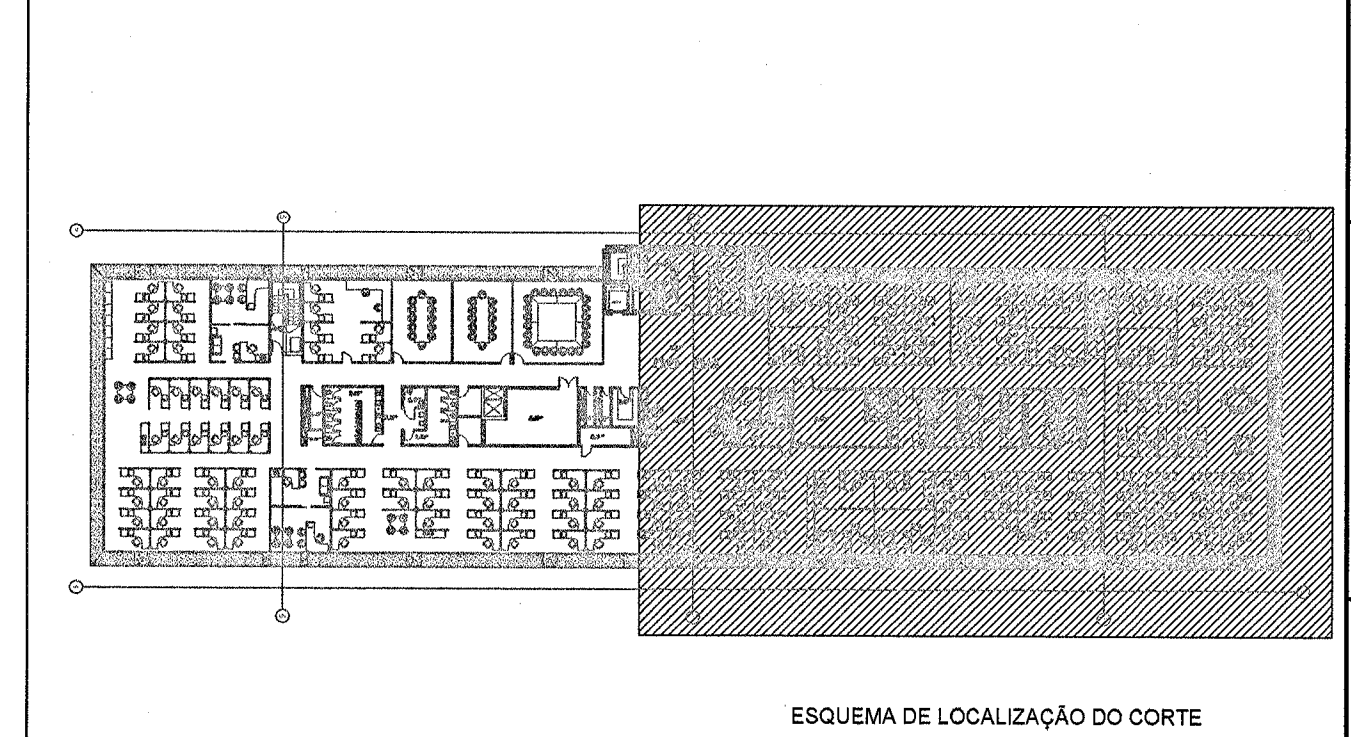




Notas:

Nota 01: A função dos atuadores utilizados nas persianas é para posicionamento das mesmas;

Nota 02: Os atuadores ON/OFF utilizados juntamente com os atuadores das persianas são necessários para o seccionamento da segunda fase;

Nota 03: Devido a instalação elétrica do Edifício de Produção ser 220V Fase-Fase, a utilização do rele no atuador dimerizável tem por objetivo o seccionamento de ambas as fases.

Nota 04: Para diagrama do barramento KNX ver documento 6716-DC-G5378;

Nota 05: Todos os dispositivos KNX apresentados nos diagramas devem ser instalados nos quadros de elétrica/automação com fixação em trilho DIN

Nota 06: Os Motores das persianas são controlados pelos atuadores KNX que, por sua vez, agem em resposta a um telegrama KNX proveniente dos interruptores locais;

Nota 07: Os disjuntores representados no projeto de automação, são os mesmos para o projeto de iluminação.

Nota 08: Os diagramas de fiação poderão sofrer ajustes conforme características específicas dos dispositivos KNX fornecidos.

Nota 09: Os canais não utilizados, servirão como reserva para uma futura ampliação do sistema de automação predial.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Planta baixa - 2º Pavimento - EL. 155,81 - Setor 60Hz.....6716-DC-G5336-P

2º Pavimento - Linha 2.5 - Diagrama de Fiação - Atuadores.....6716-DC-G5356-P

2º Pavimento - Linhas 2.5 e 2.6 - Diagrama de Blocos KNX.....6716-DC-G5381-P

Esquema Vertical - Diagrama de Blocos - KNX.....6716-DC-G5388-P

Projeto Elétrico do Edifício da Produção.....6701-DC-G5335-P

N		DESCRIÇÃO	ASSINATURA	DATA	ASSINATURA	DATA
REVISÕES		PROJETISTA		ITAIPU		
PROJ. RUI ANTONIO	VERIF. RUI ANTONIO	APROV. LUIZ ROBERTO				
DES. RUI ANTONIO	VISTO RUI ANTONIO	DATA 18/05/2016				
NBC ARQUITETURA E CONSTRUÇÕES LTDA RUA MINAS GERAIS, 2061, FONE (45)-3225-1118 - CASCAVEL PR nbc@nbcarquitura.com.br						
CASA DE FORÇA / EDIFÍCIO DA PRODUÇÃO 2º PAVIMENTO - EL. 155,81 - SETOR 60HZ SISTEMA DE AUTOMAÇÃO PREDIAL QUADRO QD-260-1 LINHA 2.5 - DISPOSITIVOS KNX DIAGRAMA DE FIAÇÃO						
ITAIPU BINACIONAL		VISTO		6716-DC-G5355-P		RO
APROV. eltrincos		DATA 18/05/2016				