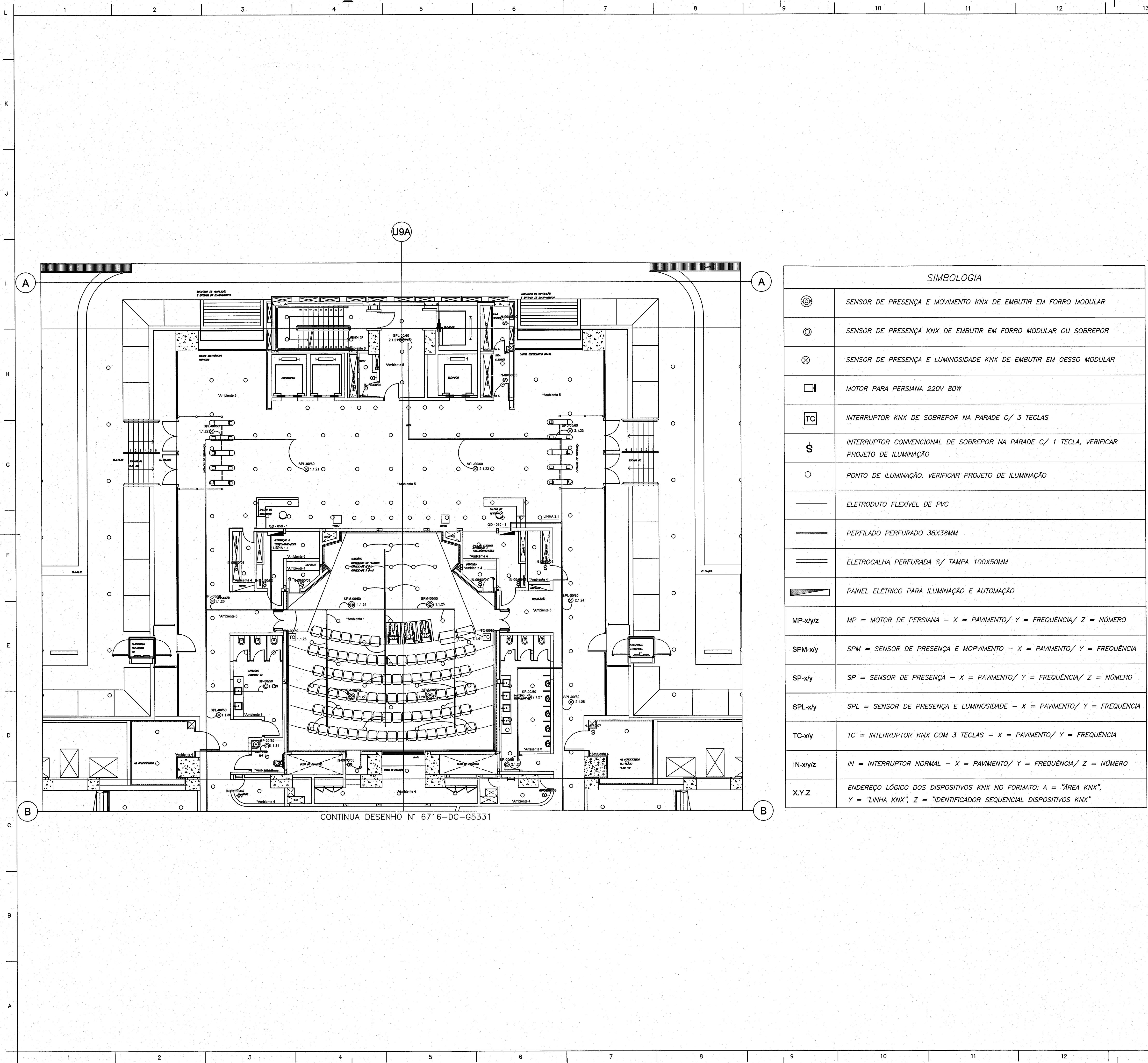
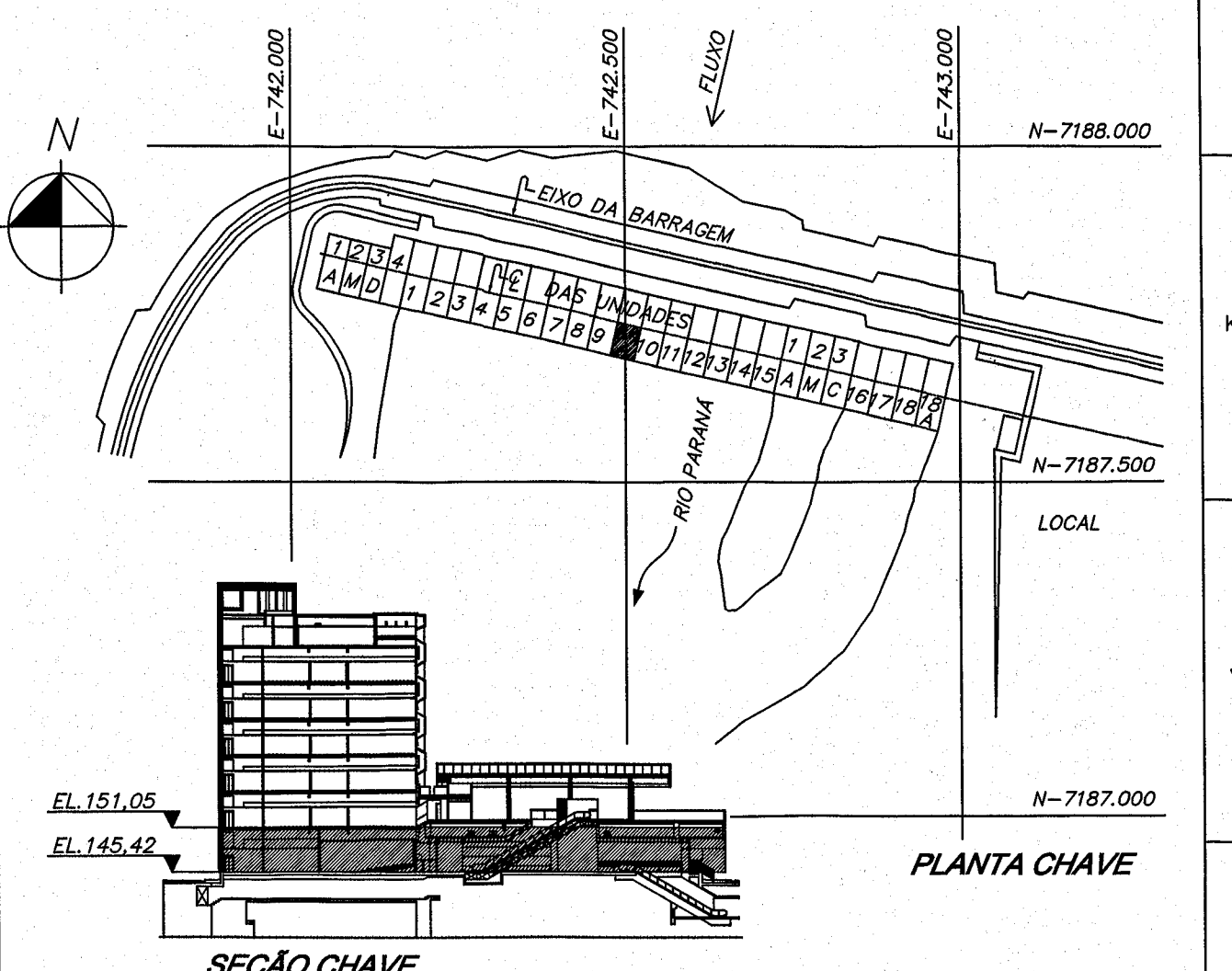
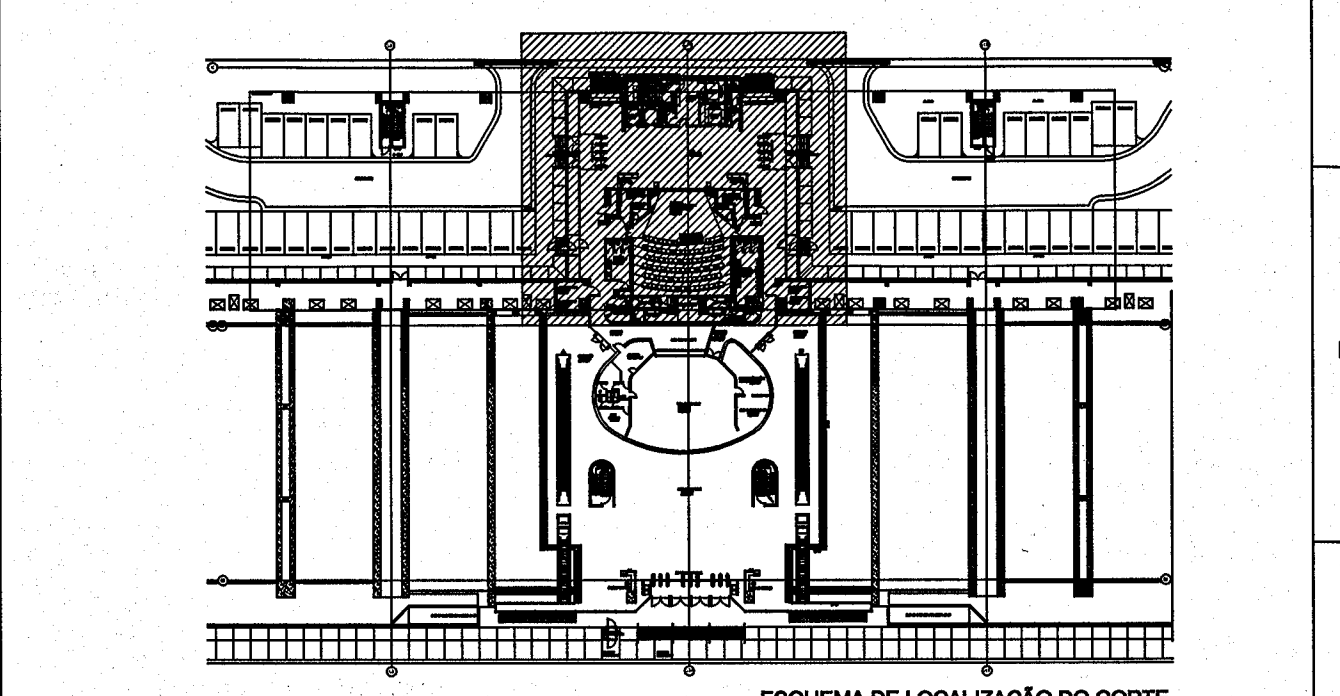




CONTINUA DESENHO N° 6716-DC-G5331

SIMBOLOGIA	
	SENSOR DE PRESENÇA E MOVIMENTO KNX DE EMBUTIR EM FORRO MODULAR
	SENSOR DE PRESENÇA KNX DE EMBUTIR EM FORRO MODULAR OU SOBREPOR
	SENSOR DE PRESENÇA E LUMINOSIDADE KNX DE EMBUTIR EM GESSO MODULAR
	MOTOR PARA PERSIANA 220V 80W
	INTERRUPTOR KNX DE SOBREPOR NA PARADE C/ 3 TECLAS
	INTERRUPTOR CONVENCIONAL DE SOBREPOR NA PARADE C/ 1 TECLA, VERIFICAR PROJETO DE ILUMINAÇÃO
	PONTO DE ILUMINAÇÃO, VERIFICAR PROJETO DE ILUMINAÇÃO
	ELETRODUTO FLEXÍVEL DE PVC
	PERFILADO PERFURADO 38X38MM
	ELETROCALHA PERFURADA S/ TAMPA 100X50MM
	PAINEL ELÉTRICO PARA ILUMINAÇÃO E AUTOMAÇÃO
MP-x/y/z	MP = MOTOR DE PERSIANA - X = PAVIMENTO/ Y = FREQUÊNCIA/ Z = NÚMERO
SPM-x/y	SPM = SENSOR DE PRESENÇA E MOVIMENTO - X = PAVIMENTO/ Y = FREQUÊNCIA
SP-x/y	SP = SENSOR DE PRESENÇA - X = PAVIMENTO/ Y = FREQUÊNCIA/ Z = NÚMERO
SPL-x/y	SPL = SENSOR DE PRESENÇA E LUMINOSIDADE - X = PAVIMENTO/ Y = FREQUÊNCIA
TC-x/y	TC = INTERRUPTOR KNX COM 3 TECLAS - X = PAVIMENTO/ Y = FREQUÊNCIA
IN-x/y/z	IN = INTERRUPTOR NORMAL - X = PAVIMENTO/ Y = FREQUÊNCIA/ Z = NÚMERO
X.Y.Z	ENDEREÇO LÓGICO DOS DISPOSITIVOS KNX NO FORMATO: A = "ÁREA KNX", Y = "LINHA KNX", Z = "IDENTIFICADOR SEQUENCIAL DISPOSITIVOS KNX"



NOTAS

Nota 01: Todos eletrodutos não cotados, serão de Ø1";

Nota 02: Todos perfilados não cotados, serão de 38x38mm;

Nota 03: Todas as eletrocalhas pertencentes a automação, serão de 100x50mm;

Nota 04: Na infraestrutura de automação só passarão cabos pertencentes a automação, incluindo cabos do barramento KNX e cabos de controle de dimerização 1-10V. Cabos AC devem utilizar as canaletas de elétrica;

Nota 05: Os projetos de Automação e Iluminação são complementares, a execução deverá ser realizada em conjunto;

Nota 06: Os eletrodutos conectados as luminárias, são para passagem de cabo da rede de controle 1-10V para dimerização. Não pertencem ao barramento KNX;

Nota 07: Todos os ambientes estão identificados com o nível de automação que os mesmos apresentam, no formato "Ambiente + Numeração". Ver documento 6716-20-G5330-P.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Planta Baixa - Térreo EL. 145,42 - Setor 50Hz e 60Hz6716-DC-G5331-P

Térreo - Linha 1.1 - Diagrama de Fiação - Atuadores6716-DC-G5344-P

Térreo/6º Pavimento - Linhas 1.1, 1.2, 1.13 e 2.13 - Diagrama6716-DC-G5377-P

de Blocos - KNX

Esquema Vertical - Diagrama de Blocos - KNX6716-DC-G5388-P

Detalhes Gerais6716-DC-G5389-P

Detalhes Gerais6716-DC-G5390-P

Detalhes Gerais - Compatibilização6716-DC-G5391-P

Memorial Descritivo - Projeto de Automação6716-20-G5330-P

Lista de Material - Térreo6716-LM-G5330-P

Lista de cabos6716-16-G5330-P

Projeto Elétrico do Edifício da Produção6701-DC-G5330-P

6701-DC-G5331-P

6201-DC-G5330-P

6201-DC-G5331-P

6701-20-G5330-P

N	DESCRIÇÃO	ASSINATURA	DATA	ASSINATURA	DATA
REVISÕES		PROJETISTA			
PROJ. RUI FELIPE VALE DES. RUI FELIPE VALE ENG. - CREA 019224-7		VERIF. RUI FELIPE VALE VISTO RUI FELIPE VALE ENG. - CREA 019224-7		APROV. LUIZ CARLOS GOMES DATA 18/09/2016	
CASA DE FORÇA / EDIFÍCIO DA PRODUÇÃO TÉRREO - EL. 145,42 - SETOR 50HZ E 60HZ SISTEMA DE AUTOMAÇÃO PREDIAL PLANTA BAIXA					
ITAIPU BINACIONAL APROV.		VISTO		6716-DC-G5330-P	
DATA 18/09/2016				R0	