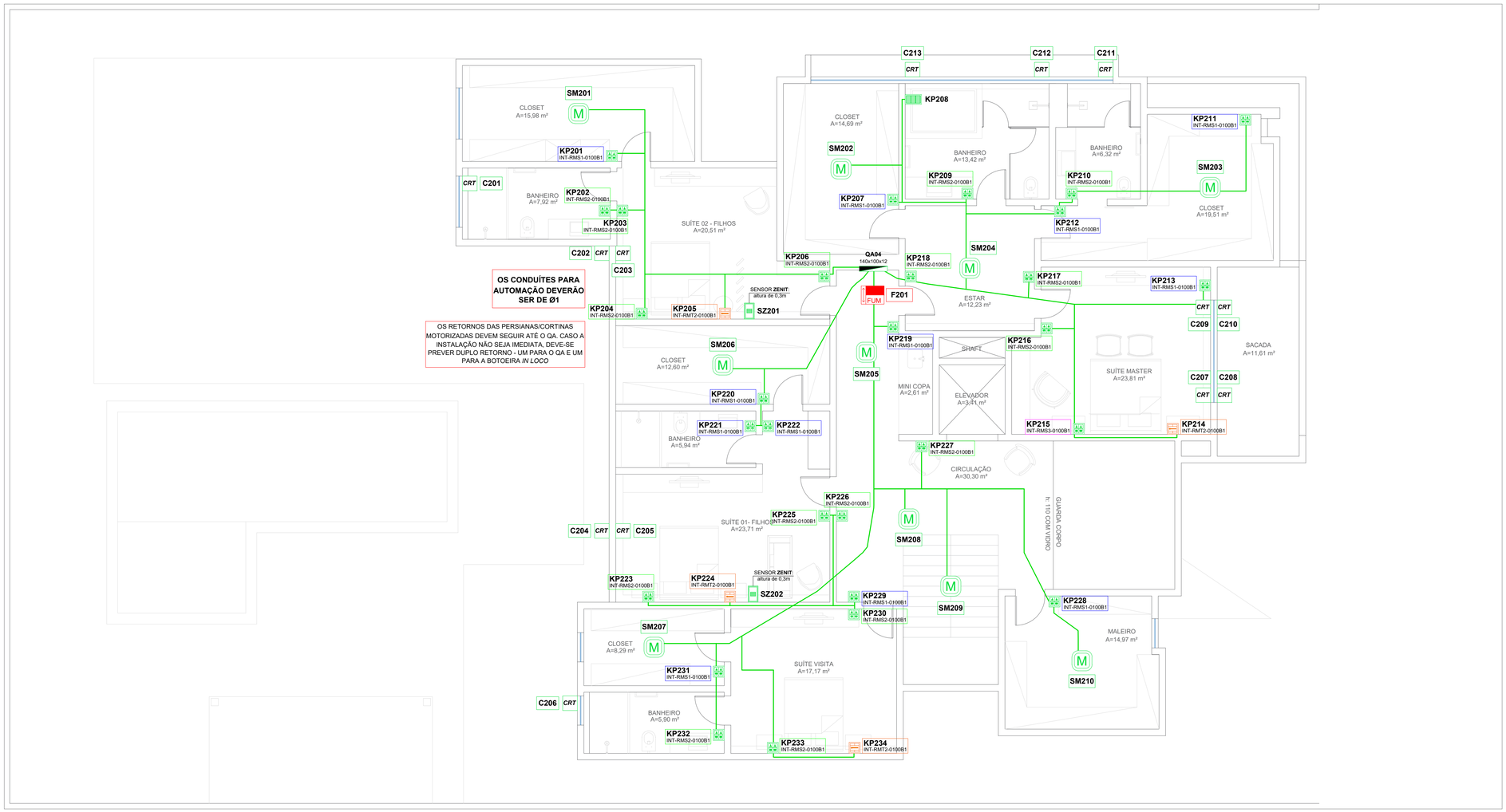

PLANTA BAIXA KNX SUPERIOR

CLIENTE #253

CHECKLIST DE OBRA:

ITEM		ITEM	

DATA: ____/____/_____ A/C: _____

LEGENDA DOMÓTICA KNX:

	QA - QUADRO DE AUTOMAÇÃO		SENSOR CREPUSCULAR
	TOMADA COMANDADA		SENSOR DE MOVIM. EXTERNO (até h: 3m)
P	SENSOR DE PRESENÇA KNX TETO		SENSOR METEOROLÓGICO
M	DETECTOR DE MOVIMENTO KNX TETO		KEYPAD BUSCH PRION
L	SENSOR DE PRESENÇA/LUM KNX TETO	DIM	CIRCUITO DE ILUMINAÇÃO DIMERIZÁVEL
	DETECTOR DE MOVIMENTO KNX PAREDE	L/D	CIRCUITO DE ILUMINAÇÃO LIGA/DESLIGA
	KEYPAD KNX 2X2		iPAD PAREDE (h:1,40m)
	LOGIC AMBIENTE		SENSOR MAGNÉTICO DE ABERTURA
CRT	CORTINA/PERSIANA MOTORIZADA	IU	INTERFACE UNIVERSAL

LEGENDA SENSORES:

	SENSOR DE CO² PAREDE (h:1,50m)		DETECTOR QUEBRA/INTRUSÃO DE VIDRO
	SENSOR DE CO PAREDE		SENSOR DE BARREIRA RECEPTOR IR
FUMAÇA	DETECTOR FUMAÇA TETO		SENSOR DE BARREIRA EMISSOR IR
	DETECTOR INUNDAÇÃO PAREDE (h:0,3m)		FECHADURA SAFE KEY
GAS	DETECTOR GÁS PAREDE (h:0,3m)		

LEGENDA IR: ÁUDIO E VÍDEO:

IR	PONTO EMISSOR INFRAVERMELHO - IR		TELEVISOR
	CAIXA ACÚSTICA		AR CONDICIONADO SPLIT
	TELA PARA PROJETOR		AR CONDICIONADO CASSETE
	PROJETOR MULTIMÍDIA		

LEGENDA GERAL:

	CAIXA DE PASSAGEM		CAIXA DE PASSAGEM 4X2/4X4 (ANALISAR PROJ.)
	PONTO DE REDE RJ45	COD	CARREGADOR DE CARRO ELÉTRICO
	PONTO DE TELEFONE RJ11		SENSOR DE NÍVEL DE RESERVATÓRIO
			INDICAÇÃO DE SENTIDO DE DUTOS

CABEAMENTO ESTRUTURADO:

CABO KNX AUTOMAÇÃO	CABO DE REDE
CABO DE REDE CAT 5 e CFTV	INDICAÇÃO DE CONDUÍTE Ø 3/4 (TETO/PAREDE)

NOTAS

- É INDISPENSÁVEL A PASSAGEM DO **CABO KNX** EM TODOS OS QUADROS;
- DISPOSITIVOS **JÁ ADQUIRIDOS** PELO CLIENTE ESTARÃO NA COR **AZUL**;
- PREVER ALIMENTAÇÃO - **ENERGIA** - PARA OS SENSORES DE PRESENÇA TETO/PAREDE;
- OS CABOS DOS SENSORES DE ALARMES TÉCNICOS DEVEM RETORNAR INDIVIDUALMENTE PARA O QUADRO DE AUTOMAÇÃO;
- A ARQTECH NÃO SE RESPONSABILIZA POR SENSORES QUE FORAM ALOCADOS DE FORMA DIFERENTE DA COTA ESTIPULADA. É IMPRESCÍNDIVEL SEGUIR O RANGE ESPECIFICADO;
- OS RETORNOS DAS PERSIANAS/CORTINAS MOTORIZADAS DEVEM SEGUIR ATÉ O QA. CASO A INSTALAÇÃO NÃO SEJA IMEDIATA, DEVE-SE PREVER DUPLO RETORNO - UM PARA O QA E UM PARA A BOTOEIRA *IN LOCO*;
- OS **CONDUÍTES** DEVERÃO TER BITOLA DE **1 POLEGADA** (Ø1).

ARQUIVOS RELACIONADOS:	RESPONSÁVEL	DATA
PROJETO ARQUITETÔNICO E LUMINOTÉC.	ARKHÊ	-
PONTOS ELÉTRICOS	KLICK ENG.	-

DATA DE REV.	DESCRIÇÃO	DESENHO
03 --/--/----		
02 10/07/2020	Revisão conforme readequação de keypads;	Millena Bedin
01 30/01/2020	Revisão conforme readequação de projeto;	Millena Bedin
00 16/12/2019	Estudo Preliminar;	Millena Bedin

PROJETO DOMÓTICO KNX

ARQTECH AUTOMAÇÃO

PRANCHA: A 02

CONTEÚDO DA PRANCHA: Automação KNX

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Eng. Thaina Giordani
CREA-PR 191721/D

PROPRIETÁRIO: José Marcos Sarabia

DESENHO: Millena Bedin

REVISÃO: R02

ESCALA: Indicada

DATA: Julho/2020

OBRA: Condomínio Res. Castel Franco; Foz do Iguaçu - PR