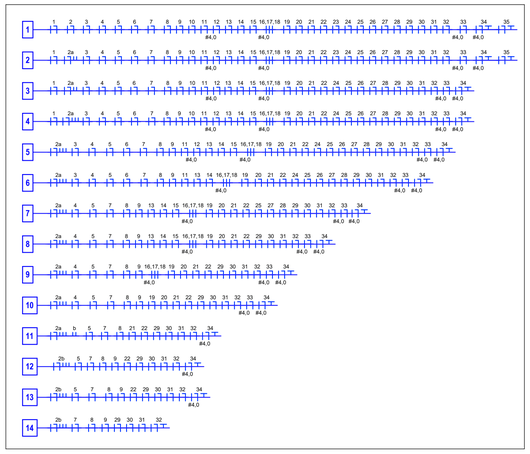


ENERGIA COMUM - VISTA FRONTAL QDFL-CLÍNICA

LEGENDA DE FIAÇÕES DOS CIRCUITOS EM ELETROCALHAS



ESPECIFICAÇÃO DE ELETRODUTOS

PVC RÍGIDO - ANTICHAMA NBR 15.465 - ROSCA BSP

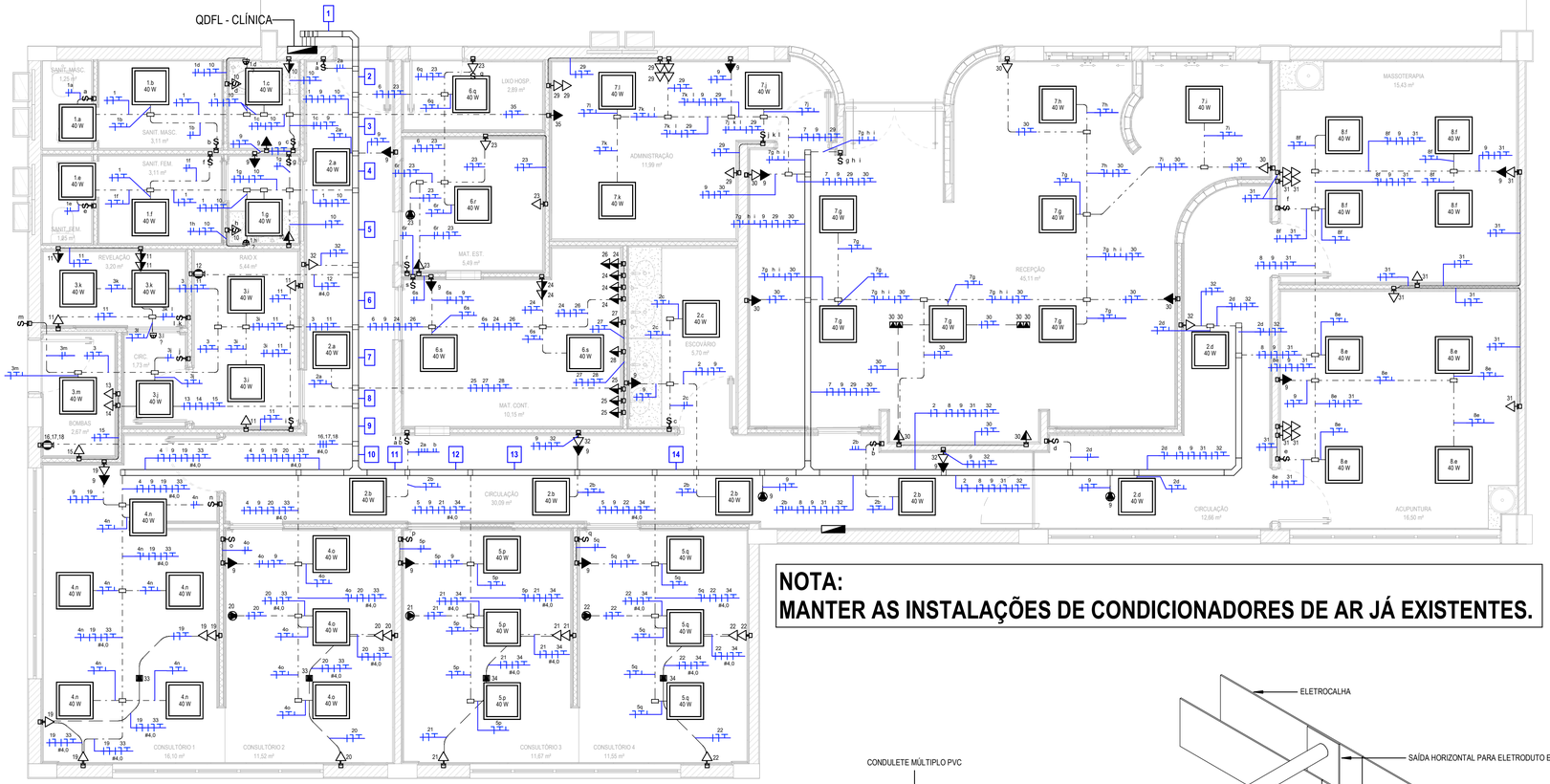
TAMANHO COMERCIAL Polegada	milimetro	Ø EXTERNO (mm)	Ø INTERNO (mm)	ESPESSURA PAREDE (mm)
1/2"	20	20	15	2,5
3/4"	25	25	20	2,5
1"	32	32	26	3
1.1/4"	40	40	34	3
1.1/2"	50	48	40	4
2"	63	58	50	4
2.1/2"	75	75	70	2,5
3"	90	88	78	5
4"	110	110	100	5

PVC CORRUGADO FLEXÍVEL - ANTICHAMA NBR 15.465

TAMANHO COMERCIAL Polegada	milimetro	Ø EXTERNO (mm)	Ø INTERNO (mm)	ESPESSURA PAREDE (mm)
1/2"	20	20	15,4	2,3
3/4"	25	25	19	3
1"	32	32	25	3,5

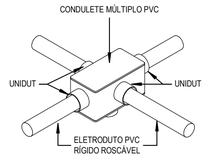
PVC CORRUGADO FLEXÍVEL PEAD - ANTICHAMA NBR 15.715

TAMANHO COMERCIAL Polegada	milimetro	Ø EXTERNO (mm)	Ø INTERNO (mm)	ESPESSURA PAREDE (mm)
5/8"	20	20	15,4	2,3
3/4"	25	25	19	3
1"	32	32	25	3,5
1.1/4"	40	40,5	30,3	5,1
1.1/2"	50	50,5	40,7	4,9
2"	63	63,5	52,3	5,6
3"	90	90,2	75	7,6
4"	110	111	94	8,5
4.1/2"	125	125	104	10,5
5"	140	140	120	10
6"	160	160	135	12,5
8"	200	200	170,5	14,75
10"	250	246	215	15,5

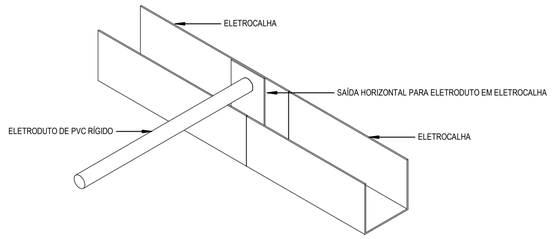


PLANTA BAIXA TÉRREO - ENERGIA COMUM
1 : 50

NOTA:
MANTER AS INSTALAÇÕES DE CONDICIONADORES DE AR JÁ EXISTENTES.



DETALHE CONDULETE MÚLTIPLO



DETALHE SAÍDA ELETRODUTO DE ELETROCALHA

SIMBOLOGIA

	PAINEL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, DE EMBUTIR OU SOBREPOR, CONFORME APLICAÇÃO.
	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA TIPO "C" COM TAMPA, PARA A DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, DIMENSÕES INDICADAS, INSTALADA NO TETO, NO ENTREFORRO QUANDO APLICÁVEL
	PERFILADO TIPO "C" COM TAMPA, PARA A DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA COMUM, 38x38mm INSTALADA NO APARENTE OU NO ENTREFORRO.
	ELETRODUTO, INSTALADO APARAENTE NO ENTREFORRO, PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø25mm QUANDO NÃO INDICADO
	ELETRODUTO, INSTALADO EMBUTIDO EM PARADE OU LAJE, PVC CORRUGADO FLEXÍVEL, Ø25mm QUANDO NÃO INDICADO
	ELETRODUTO , INSTALADO NO CONTRAPISO, Ø25mm PVC CORRUGADO FLEXÍVEL PEAD QUANDO NÃO INDICADO
	CONDULETE PVC TÍPICO: SEÇÃO CONFORME TUBULAÇÃO NA ALTURA DOS EQUIPAMENTOS/TUBULAÇÃO QUANDO NÃO INDICADO
S 1,10	INTERRUPTOR, SIMPLES, PARALELO E INTERMEDIÁRIO RESPECTIVAMENTE, 10A/250V INSTALADO A 1100mm DO PISO ACABADO QUANDO NÃO INDICADO.
	TOMADA 1Ø 20A/250V - 2P+T - FACE BRANCA PARA ENERGIA COMUM, INSTALADA CONFORME PROJETO NAS ALTURAS: A 300mm, 1100mm E 2300mm DO PISO ACABADO QUANDO NÃO INDICADO
	LUMINÁRIA QUADRADA LED DE EMBUTIR EM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO E PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIMENSÕES 625X625MM, POTÊNCIA INDICADA EM PLANTA, TEMPERATURA DE COR 4000K.
	PONTO DE FORÇA DE ENERGIA ELÉTRICA, POTÊNCIA INDICADA NA TABELA DOS QUADROS, ESPERA DE CABOS, INSTALADO NA ALTURA DO EQUIPAMENTO.
	SIMBOLOGIA DE SUBIDA E DESCIDA, PODENDO SER UTILIZADO PARA ELETRODUTOS, BARRAS CHATAS, ETC. A SIMBOLOGIA PODE SER QUEBRADA PARA REPRESENTAR SUBIDA OU DESCIDA SEPARADAMENTE
ØZ Xa #Y	SIMBOLOGIA PARA FIAÇÃO. EM ORDEM: NEUTRO, FASE, RETORNO, TERRA. SENDO "X" O CIRCUITO, "a" O ACIONAMENTO DO RETORNO, "Y" A SEÇÃO DO CONDUTOR (CONSIDERAR DE 2.5mm QUANDO NÃO INDICADO.) E "Z" O DIÂMETRO DO ELETRODUTO (CONSIDERAR Ø25mm QUANDO NÃO INDICADO)

CARIMBO

REVISÕES

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ASSINATURA

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL
SANTA CATARINA
Rua Felipe Schmidt, 785 - Centro - Florianópolis
CEP 88.010-002 - Fone: (48) 3251-4800
sesc-sc@sesc-sc.com.br

Projeto
ELÉTRICA

Local: **SESC JOINVILLE**
End.: Rua Itaiópolis, 470 - América, Joinville - SC, 89204-100

Obra

Conteúdo: SESC SC-AF12_ENERGIA COMUM_01-02

Proprietário: SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO — Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura — Carimbo e Assinatura

Autor do Projeto

ENG.: Alexandre Leite Ribeiro Nunes
CREA RS180750 — Assinatura

Prancha nº: **01**

Co-Autor do Projeto

Total

Arquivo	Desenho	Escala	Data
SESC SC-AF012-BIM-ELE	ENG. MARCO A.B. FREITAS	Como indicado	09/11/2023

ESTENDA: 841 x 594 mm
ESTENDA: 33.1 x 23.4 inch