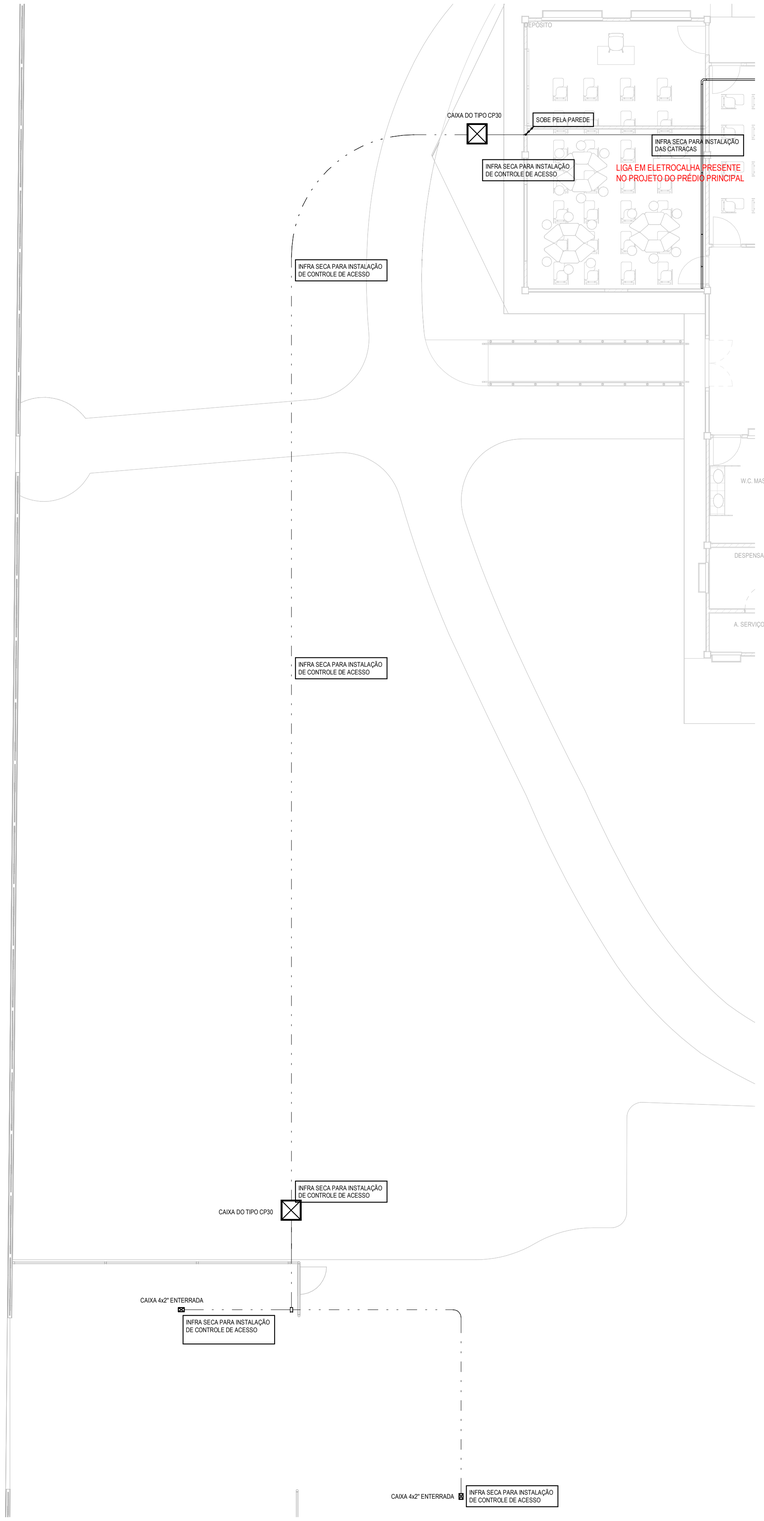


TÉRREO Implantação Lógica
1 : 100

SIMBOLOGIA	
	RACK PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO, 36U, EM ALUMÍNIO OU AÇO.
	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA TIPO "C" COM TAMPA, PARA A DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, DIMENSÕES INDICADAS, INSTALADA NO TETO, NO ENTREFORRO QUANDO APLICÁVEL
	ELETRODUTO, INSTALADO APARAENTE NO ENTREFORRO, PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø25mm QUANDO NÃO INDICADO
	ELETRODUTO, INSTALADO EMBUTIDO APARENTE, OU EMBUTIDO EM PARADE/LAJE, PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø25mm QUANDO NÃO INDICADO
	ELETRODUTO, ENTERRADO, NO MÍNIMO 0,45m DE PROFUNDIDADE, PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø25mm QUANDO NÃO INDICADO
	ELETRODUTO , INSTALADO NO CONTRAPISO, Ø25mm PVC RÍGIDO ROSCÁVEL QUANDO NÃO INDICADO
	CAIXA DE PASSAGEM PVC NA COR BRANCA, DE EMBUTIR EM ALVENARIA, DIMENSÕES 400X400X100mm QUANDO NÃO INDICADA EM PLANTA.
NxUTP-4P/REDE	INDICAÇÃO DE QUANTIDADE DE CABOS PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO NO TRECHO RESERVADO PARA REDE, N = NÚMERO DE CABOS TIPO UTP 4 PARES
W	ACESS POINT INSTALADO: NA PAREDE
	TOMADAS DADOS/VOZ CABEAMENTO ESTRUTURADO: RJ45 FÊMEA QUANDO NÃO INDICADO INSTALADA CONFORME PROJETO, SIMBOLOGIA TOMADA ALTA, MÉDIA E BAIXA RESPECTIVAMENTE: A 2300mm, 1100mm, 300mm DO PISO ACABADO QUANDO NÃO INDICADO
	TOMADA DADOS/VOZ CABEAMENTO ESTRUTURADO: RJ45 FÊMEA QUANDO NÃO INDICADO INSTALADA EM CAIXA PARA PISO.
	CONDULETE METÁLICO OU PVC, CONFORME TUBULAÇÃO: SEÇÃO CONFORME TUBULAÇÃO NA ALTURA DOS EQUIPAMENTOS/TUBULAÇÃO QUANDO NÃO INDICADO
PT-YY-XXXX	PT - INDICATIVO DE PONTO YY - INDICATIVO DO BLOCO DE INSTALAÇÃO DO PONTO XXXX - NÚMERO SEQUENCIAL DO PONTO
	SIMBOLOGIA DE SUBIDA E DESCIDA, PODENDO SER UTILIZADO PARA ELETRODUTOS, BARRAS CHATAS, ETC. A SIMBOLOGIA PODE SER QUEBRADA PARA REPRESENTAR SUBIDA OU DESCIDA SEPARADAMENTE

ESPECIFICAÇÃO DE ELETRODUTOS

AÇO CARBONO - GALVANIZADO NBR 5598 - ROSCA BSP

TAMANHO COMERCIAL		Ø EXTERNO (mm)	Ø INTERNO (mm)	ESPESSURA PAREDE (mm)
Polegada	milímetro			
1/2"	15	21,3	16,8	2,25
3/4"	20	26,9	22,4	2,25
1"	25	33,7	28,4	2,65
1.1/4"	32	42,4	37,1	2,65
1.1/2"	40	48,3	42,3	3
2"	50	60,3	54,3	3
2.1/2"	65	76,1	69,4	3,35
3"	80	88,9	82,2	3,35
4"	100	114,3	106,8	3,75
5"	125	139,7	130,2	4,75
6"	150	165,1	155,1	5

PVC RÍGIDO - ANTICHAMA NBR 15.465 - ROSCA BSP

TAMANHO COMERCIAL		Ø EXTERNO (mm)	Ø INTERNO (mm)	ESPESSURA PAREDE (mm)
Polegada	milímetro			
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		Ø EXTERNO (mm)	Ø INTERNO (mm)	ESPESSURA PAREDE (mm)
Polegada	milímetro			
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		Ø EXTERNO (mm)	Ø INTERNO (mm)	ESPESSURA PAREDE (mm)
Polegada	milímetro			
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

ELETRODUTO FLEXÍVEL METÁLICO - NBR-7008/7013

TAMANHO COMERCIAL		Ø EXTERNO (mm)	Ø INTERNO (mm)	ESPESSURA PAREDE (mm)
Polegada	milímetro			
3/8"	15	14	10	2
1/2"	20	19,5	15	2,25
3/4"	25	26	21	2,5
1"	32	32	27	2,5
1.1/4"	40	39	34	2,5
1.1/2"	50	48	43	2,5
2"	63	62	55	3,5
2.1/2"	75	76	66	5
3"	90	89	80	4,5
4"	110	114	104	5

ESPECIFICAÇÃO DE ELETRODUTOS

PVC RÍGIDO - ANTICHAMA NBR 15.465 - ROSCA BSP

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

CARIMBO

REVISÕES

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ASSINATURA
1	26/12/2023	Entrega Executiva	Tarik Hannuch
2	18/03/2024	Revisão 2	Railana Araujo

LOCAL	ÁREA
TOTAL	595,56m²

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
Lógica

Local: **SESC LER - TIJUCAS**

End: Rua João Policarpo Pacheco, 250 Bairro da Praça, Tijucas - SC

Obra
IMPLANTAÇÃO

Conteúdo: OS05-SESC SC-IMP-02-03-CIRCUITO IMPLANTAÇÃO LÓGICA

Proprietário: SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO — Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura — Carimbo e Assinatura

Autor do Projeto — Prancha nº

ENG.: Alexandre Leite Ribeiro Nunes
CREA RS180750
Assinatura

Co-Autor do Projeto
ENG. Janaina da Silva dos Santos
CREA RS187277

IMP 02-03
Total

Arquivo	Desenho	Escala	Data
SESC-SC-AF05-BIM-ELE	ENG. TARIK E. HANNUCH	Como indicado	11/28/23

EXTERNO 841 x 594 mm
INTERNO 811 x 564 mm

EXTERNO 3 x 594 mm
INTERNO 4 x 2 mm