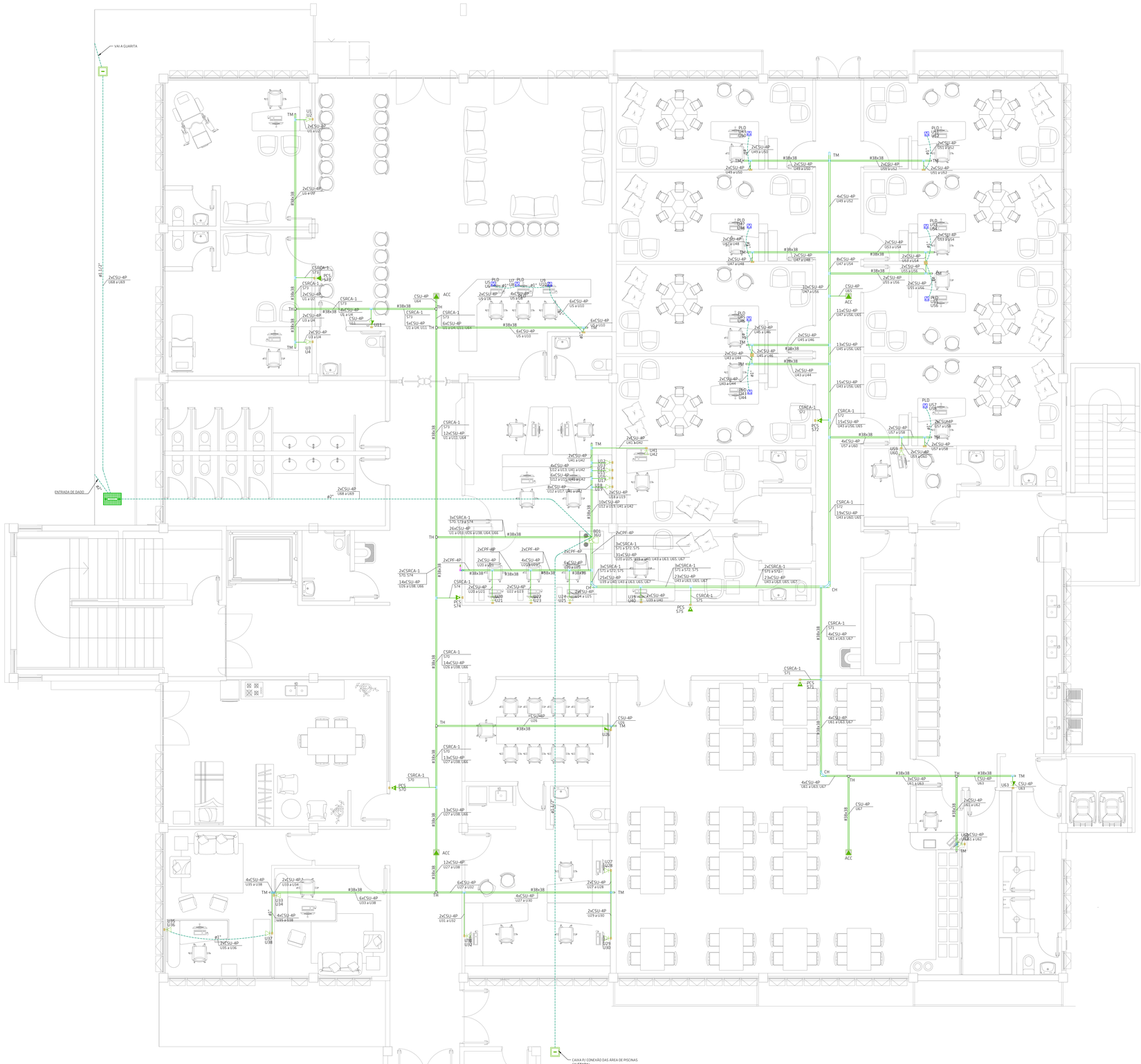
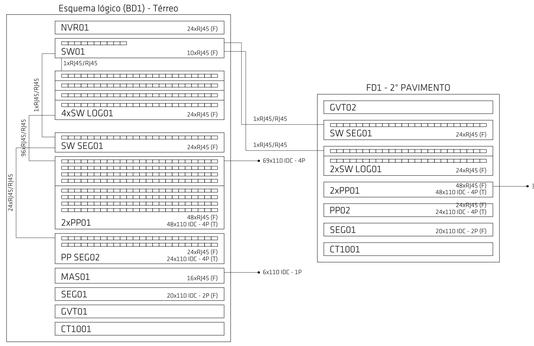


PLANTA BAIXA TÉRREO

ESCALA 1:50

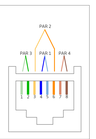
Esquema lógico (BD1) - Térreo



DETALHE 05 - CABO MULTI - LAN - EIA/TIA - 568A
CATEGORIA 6 - MODULAR JACK 8 POSIÇÕES

LIGAÇÃO DOS CONECTORES CMBV

SEQUÊNCIA DE CORES NO CONECTOR		
COR	BORNE	PAR
BRANCO VERDE (B-V)	1	3
VERDE	2	3
BRANCO LARANJA (B-L)	3	2
AZUL (AZ)	4	1
BRANCO AZUL (B-AZ)	5	1
LARANJA (B-L)	6	2
BRANCO MARROM (B-M)	7	4
MARROM (M)	8	4

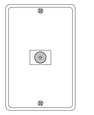


Legenda de condutores - Térreo	
Cabeamento	
	Teto
	Média
	Piso

DETALHE DE TOMADA DE REDE RJ-45

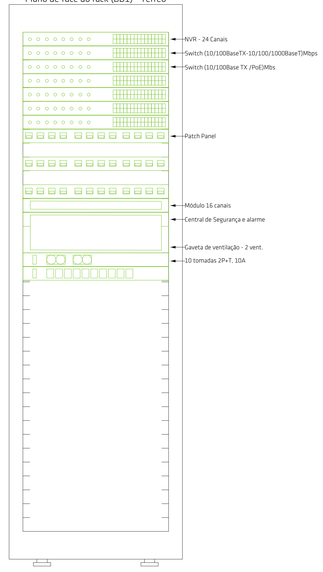


DETALHE DE TOMADA DE TV

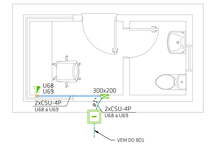


Legenda das indicações - Térreo	
ACC	Pontos de cabeamento - RJ 45 - 1 módulo - teto
PCS	Pontos de cabeamento - Ponto de conexão para caixa de som
PLD	Pontos de cabeamento - RJ 45 - 2 módulo - piso Lógica e Telfone IP
300x200	PVC - baixa - 300x200 mm
CH	Curva horizontal 90° sem tampa - 50x50mm
TM	Terminal sem tampa - 50x50mm
CH	Curva horizontal 90° - 38x38mm
TH	T horizontal 90° - 38x38mm
TM	Terminal - 38x38mm
36U	Aberto padrão - 19" - pés niveladores - 36U

Plano de face do rack (BD1) - Térreo



Legenda - Térreo	
	Caixa 4x4" com placa cega de embutir na parede, a 0,30m do piso acabado
	Caixa de passagem 300x200 a 0,30 do piso
	Caixa de passagem 30x30cm concreto, no piso dados
	Caixa de passagem DADOS piso 70X40X80
	Curva horizontal 90°
	Ponto de conexão para caixa de som a 2,20m do piso
	Ponto duplo de rede lógica no piso
	Ponto rede lógica no teto
PC	Rack aberto
	Saída dupla para eletroduto
	Saída horizontal para eletroduto
	T horizontal 90°
	Terminal
	Tomada RJ45 - 2 módulos a 0,30m do piso
	Tomada RJ45 - 2 módulos a 1,10m do piso



Notas:

1) PERFILADOS SEM IDENTIFICAÇÃO TEM DIMENÇÃO 38x38mm;
2) ELETRODUTOS DE DESCIDA NÃO IDENTIFICADOS TEM O DIÂMETRO DE Ø3/4";.

MUNICÍPIO DE ARARANGUÁ Terra nossa

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ-SC
SECRETARIA DE OBRAS, VIAÇÃO E SERVIÇOS URBANOS
RUA Dr. HERCULANO DE GOUZ, 280 - CENTRO
ADM. CESAR A. CESAR / CRISTIANO S. COSTA

Projeto:
DADOS

Prancha: 01/02

OBRA:Centro Educacional de Atendimento Hans Vieira Prohmann
End.: Rua José Francisco Alves, Nova Divinéia, Araranguá - SC

Assunto:
- Planta baixa térreo - projeto de dados
- Legendas e detalhes

Revisão: 28/06/2025

Colaboradores:

Escala: 1:50

Responsável Técnico:
GIUSEPPE MILANEZ MARCELLO:04270435917 — Assinado de forma digital por GIUSEPPE MILANEZ MARCELLO:04270435917
GIUSEPPE MILANEZ MARCELLO
ENG. ELETRICISTA CREA/SC 133604-8
KS ENGENHARIA LTDA

Proprietário:
Município de Araranguá
CNPJ Nº. 82.911.249/0001-13

govbr — Documento assinado digitalmente
MARCELO RODRIGUES DA SILVA
Data: 28/06/2025 17:09:11-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

DCALK ENGENHARIA — 48 3524-0125 | dcalkengenharia.com.br
Av. Getúlio Vargas, nº 980 - Centro - Araranguá/SC