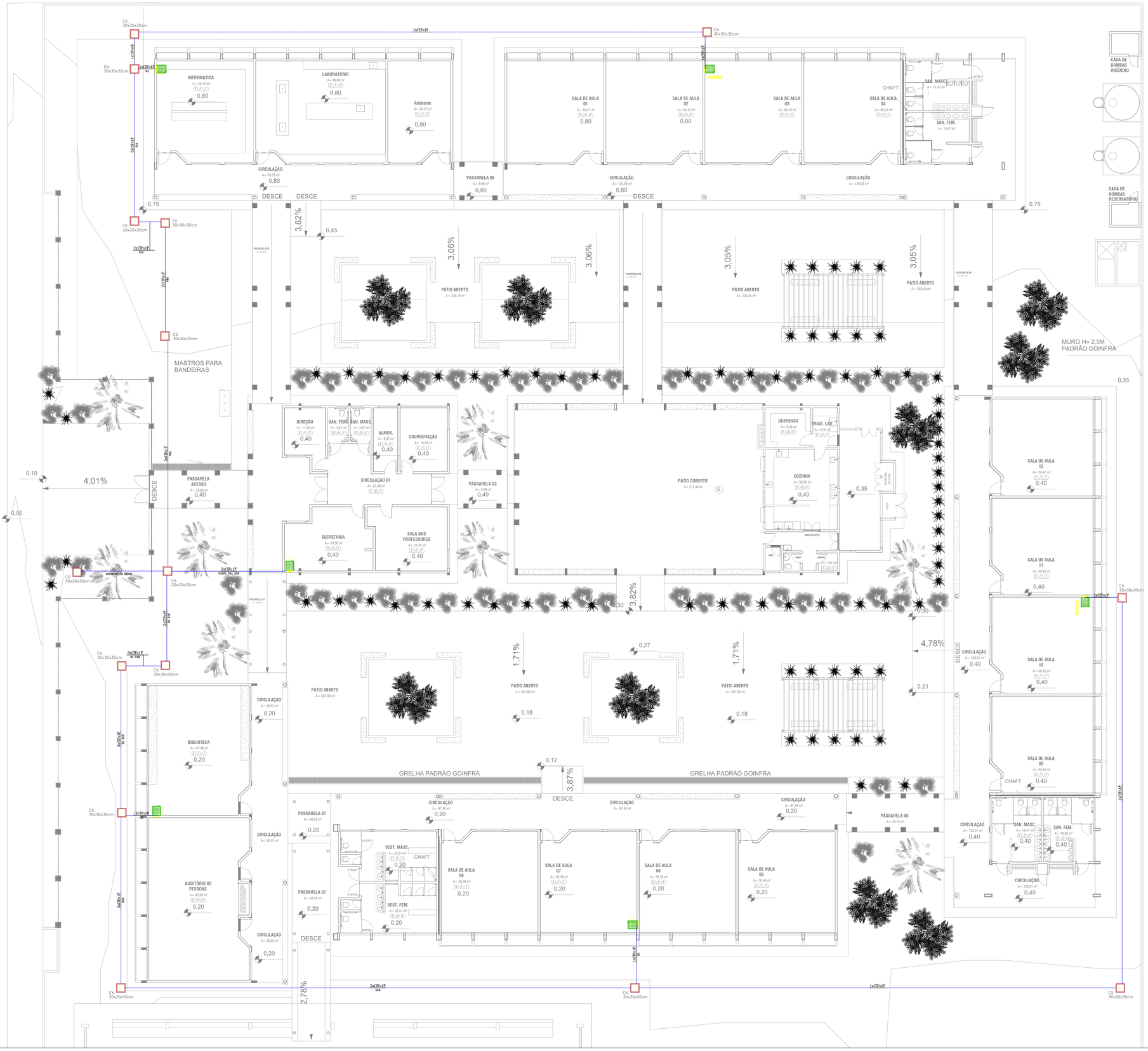


01 PLANTA BAIXA - IMPLANTAÇÃO CABEAMENTO
ESCALA: 1/100

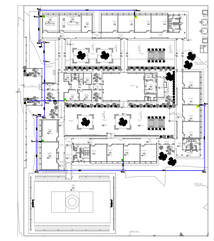
LEGENDA:

CX. 30x30x30cm	= CAIXA DIMENSIONAL = PISO
CXMC	= CX. METÁLICA DIMENSIONAL = H=150CM
	= QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO = LAN
	= ELETRODUTO EM PVC FLEXIVEL ANTI-CHAMA, INSTALAÇÃO EMBUTIDO NA ALVENARIA = ELETRICA-ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO
1x1TF+1F Positivo	= CABO DE FIBRA ÓTICA

Esquema lógico (MD1) - TERREO

UVT01
CT1001
DIO-601
1xSC/SC
SW01
PC01

ZD1 - TERREO: UVT01 / CT1001 / SW01 (1xSC/SC)
ZD2 - TERREO: UVT01 / CT1001 / SW01 (1xSC/SC)
ZD3 - TERREO: UVT01 / CT1001 / SW01 (1xSC/SC)
ZD4 - TERREO: UVT01 / CT1001 / SW01 (1xSC/SC)
ZD5 - TERREO: UVT01 / CT1001 / SW01 (1xSC/SC)



QUADRO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

SERVIÇOS PROPOSTOS NESTE PROJETO:

Todos os elementos de projeto deverão ser minuciosamente estudados pela empresa contratada, antes e durante a execução dos serviços e obras, devendo informar sobre qualquer eventual incoerência, falha ou omissão que for constatada.

O ORÇAMENTO E PROJETO SÃO REFERENTES AOS SEGUINTES ITENS:

1. FOI DEFINIDA APENAS INFRAESTRUTURA INTERNA REFERENTE A IMPLANTAÇÃO. CABO ALIMENTADOR DE ENTRADA SERÁ DEFINIDO PELA CONCESSIONÁRIA NA CONTRATAÇÃO DO SERVIÇO. ITENS INTERNOS AOS BLOCOS, ESTÃO CONTABILIZADOS NO BLOCO PADRÃO.
2. TODAS AS TUBULAÇÕES DEVERÃO SER DE PVC RÍGIDO DO TIPO ROSQUEÁVEL, EXCETO ONDE INDICADO, OBEDECENDO AOS PADRÕES E NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR-5410 E TELEBRÁS.
3. A RESISTÊNCIA DOS ATERRAMENTOS DE EQUIPAMENTOS, DG CONCESSIONÁRIA E ARMÁRIO DE TELECOMUNICAÇÕES NÃO DEVE EXCEDER A CASA DOS 5 Ohms DE RESISTÊNCIA.
4. AS REFERÊNCIAS DOS MATERIAIS SÃO DE ACORDO COM CATÁLOGOS E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELOS FABRICANTES CITADOS. ESTAS REFERÊNCIAS SERVEM COMO SUGESTÃO, NÃO FICANDO VEDADA A UTILIZAÇÃO DE OUTROS FORNECEDORES DESDE QUE ATENDAM ÀS ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO.
5. PARA UM MELHOR TRABALHO DE EXECUÇÃO DAS REDES E TUBULAÇÕES, RECOMENDA-SE A LEITURA DO CONJUNTO POR COMPLETO ANTES DE QUAISQUER SERVIÇOS PRELIMINARES
6. O RACK SERÁ ATERRADO COM CABO DE 6mm2

ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APROVADO ___/___/___
TECNICO RESPONSAVEL PELA APROVAÇÃO

CARIMBO DE APROVAÇÃO:

UNIDADE ESCOLAR:
CE RESIDENCIAL ALPHAVILLE - SEC XXI

TIPO DE PROJETO:
CONSTRUÇÃO DE ESCOLA PADRÃO SEC XXI

ENDEREÇO:
AVENIDA ALPHAVILLE, LOTEAMENTO ALPHAVILLE, ST SIGMA - DISTRITO DE CAMPOS LINDOS - CRISTALINA GO - CEP 73850-000

ÁREA DE TERRENO	8.000,00m²	ÁREA A CONSTRUIR	3.208,69m²
AREA CONSTRUIDA EXISTENTE	———	ÁREA TOTAL DE CONSTRUÇÃO	3.208,69m²

AUTOR: ENG. ELETRICISTA MARISE DE PAULA ALVES — CREA: 21461/D-GO
ART Nº: 1020250394260
RT DA OBRA:
PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO — CNPJ: 01.409.705/0001-20
RESPONSÁVEL: SABRINA SILVA VIEIRA VALENTE
CPF: 041.530.091-64

CABEAMENTO ESTRUTURADO

TIPO DE PROJETO

Planta de Baixa;
Legendas;
Notas.

ASSUNTO:

DATA:	ESCALA:	DESENHO:	REVISÃO:	NOME DO ARQUIVO:
OUT/25	INDICADA	Marise de P. Alves	00	

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO
00	10/2025	Emissão Inicial	Marise Alves

FOLHA: 1/1