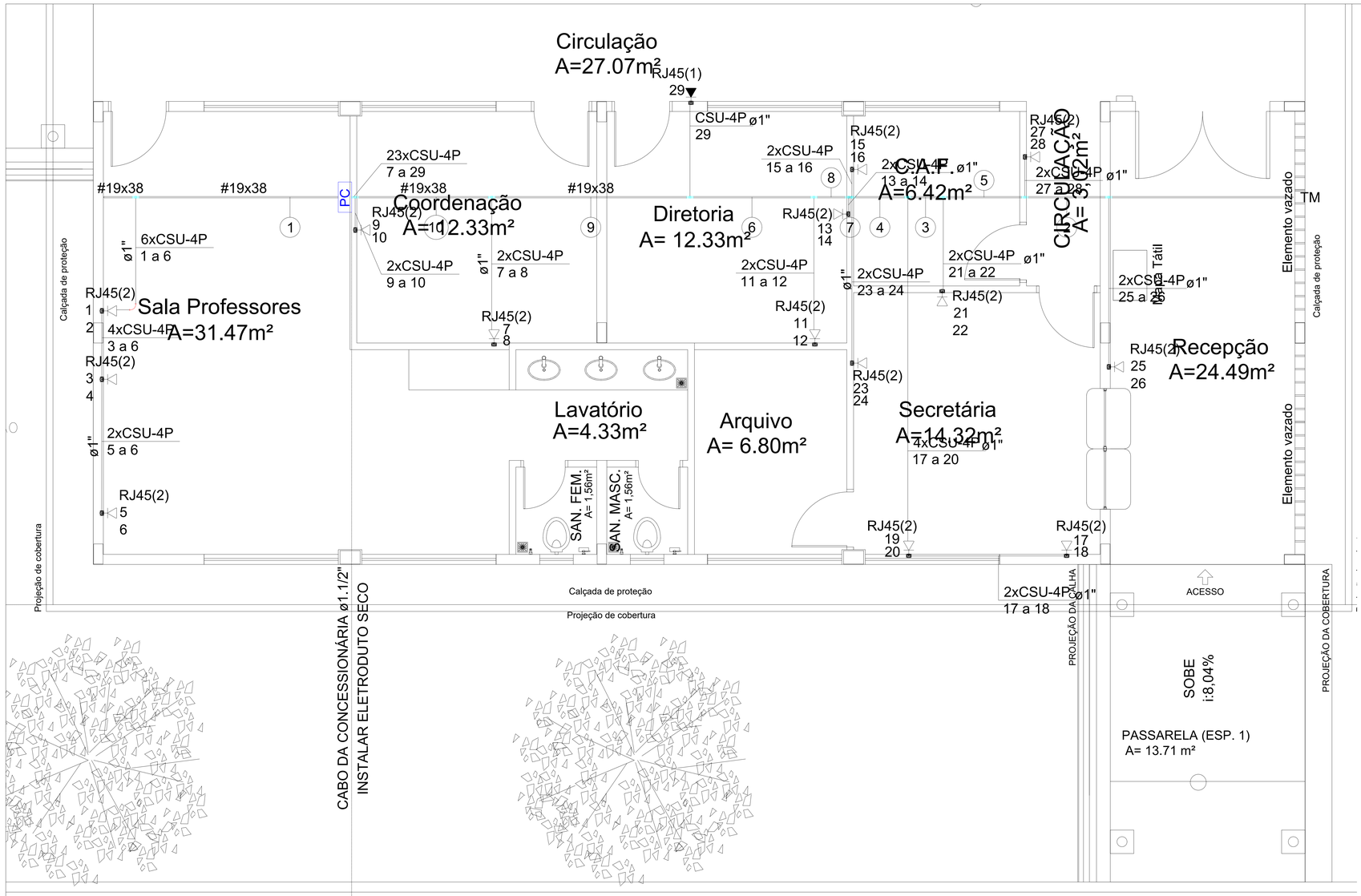
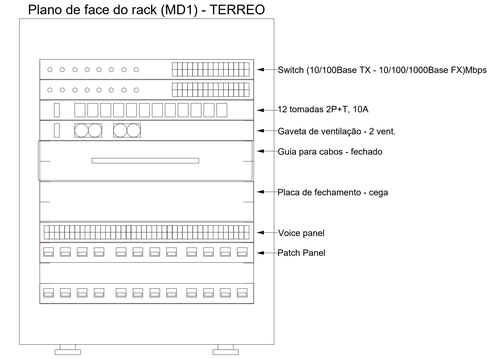


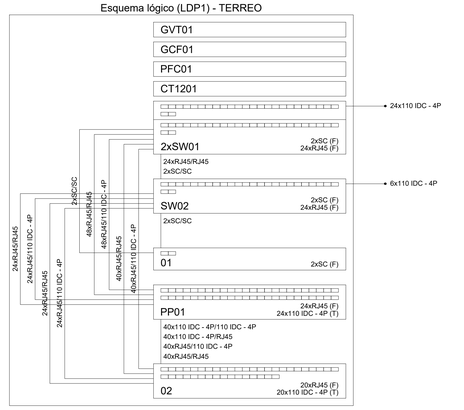
PLANTA BAIXA - IMPLANTAÇÃO CABEAMENTO

Escala: 1/25

Plano de face do rack (MD1) - TERREO



Esquema lógico (LDP1) - TERREO



OBSEVAÇÕES:

- Onde não tiver especificação de acabamento, seguir projeto específico.
- Favor conferir medidas no local.
- Qualquer dúvida consultar o autor do projeto ou a Gerência de Projetos e Infraestrutura.

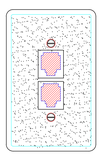
QUADRO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

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 (DUTOS, CABOS PACH PANELS, RACK, TOMADAS, CONECTORES). CABO ALIMENTADOR DE ENTRADA SERÁ DEFINIDO PELA CONCESSIONÁRIA NA CONTRATAÇÃO DO SERVIÇO.
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



VISTA EXTERNA TOMADA LÓGICA

PADRÃO RJ-45 CAT 5 SEM ESCALA

Cabeamento
Teto
Baixa
Piso

	Caixa de passagem 300x300x300 no piso
	Curva 90°
PC	Ponto de consolidação
	Saída dupla para eletroduto
	Terminal
	Tomada RJ45 - 2 módulos a 0,30m do piso
	Tomada RJ45 a 2,20m do piso

1	6xCSU-4P 1 a 6
2	2xCSU-4P 25 a 26
3	6xCSU-4P 21 a 22; 25 a 28
4	10xCSU-4P 17 a 22; 25 a 28
5	4xCSU-4P 25 a 28
6	18xCSU-4P 11 a 28
7	14xCSU-4P 15 a 28
8	16xCSU-4P 13 a 28
9	19xCSU-4P 11 a 29
10	21xCSU-4P 7 a 8; 11 a 29

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

COLÉGIO ESTADUAL RES. NOVO HORIZONTE

CONSTRUÇÃO

ENDEREÇO: RUA JOÃO CAETANO SOBRINHO, ÁREA INST. 02 - CAMPO LIMPO DE GOIÁS- GO

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
7.817,37M²	3.701,49M²			1.874,83M²	1.874,83M²

AUTOR: SAMANTHA C. M. BRITO - ENGENHEIRA ELETRICISTA - CREA 20.791/D-GO

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: ESTADO DE GOIÁS - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO — CNPJ: 01.409.705.0001-20
PREPOSTO: GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA EQUIVALENTE — CPF: 041.830.091-64
Decreto 1(057)2 0 0. nº 74.078

CABEAMENTO

TIPO DE PROJETO

PLANTA BAIXA - IMPLANTAÇÃO CABEAMENTO
LEGENDAS
DETALHES
NOTAS

ASSUNTO:

DATA:	ESCALA:	REVISÃO:	Nº RRT/ART:
MARÇO/2024	INDICADA	000	00

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

FOLHA: 1/1