

Projeto de Cabeamento Estruturado

REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA HUMANA
 PROJETO: BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCG/CAMPUS CAMPINA GRANDE
 LOCAL: UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - UFCG

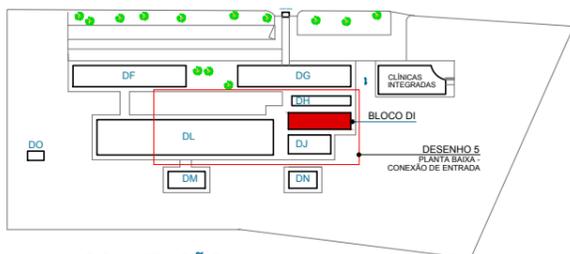
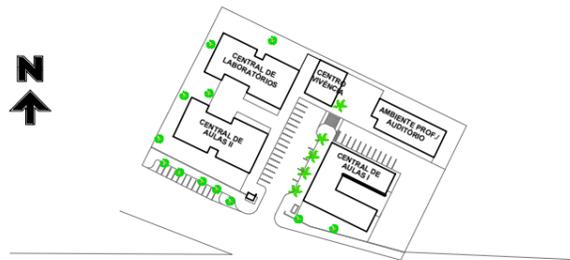
DESENHOS:
 1 - LOCALIZAÇÃO
 2 - DETALHES
 3 - PLANTA DE COBERTA

ESCALA:	INDICADAS	DATA:	31 AGO 2021	PRANCHA:	01 / 04
DISTRITO	SETOR	QUADRA	FACE	LOTE	UNIDADE

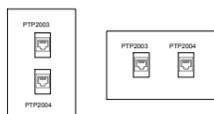
QUADRO DE ÁREAS

Área por pavimento	253,43 m²
Área total construída	253,43 m²
Área do terreno	- m²
Taxa de ocupação	- %
Taxa de aproveitamento	- %
Taxa de permeabilidade	- %

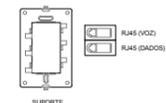
PROPRIETÁRIO:
CABEAMENTO ESTRUTURADO
 PROJETO:
 RESPONSÁVEL TÉCNICO:



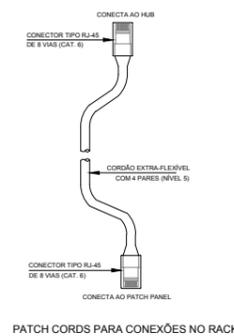
1 LOCALIZAÇÃO
 ESCALA 1/1500



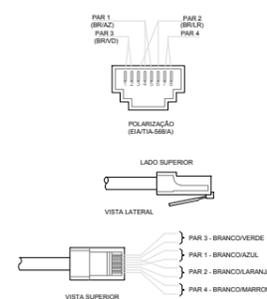
ESQUEMA DE IDENTIFICAÇÃO SEM ESCALA



DISTRIBUIÇÃO DE PONTOS R45 (2 CONEXÕES)

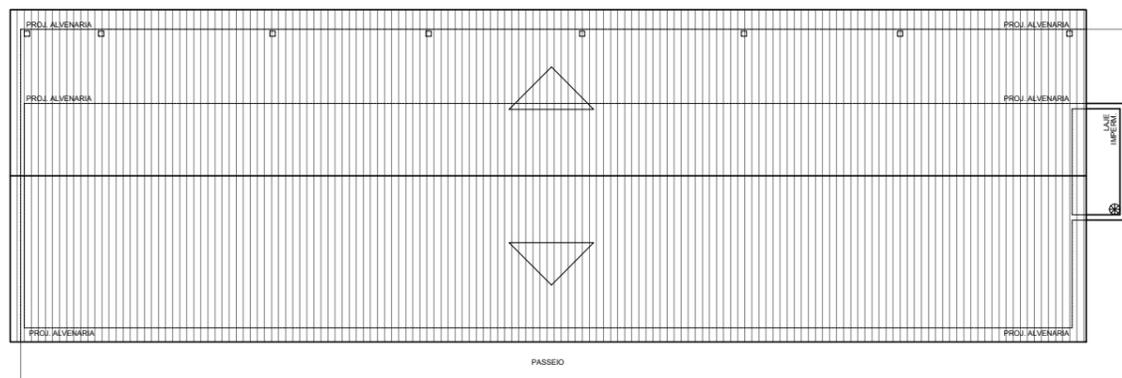


PATCH CORDS PARA CONEXÕES NO RACK

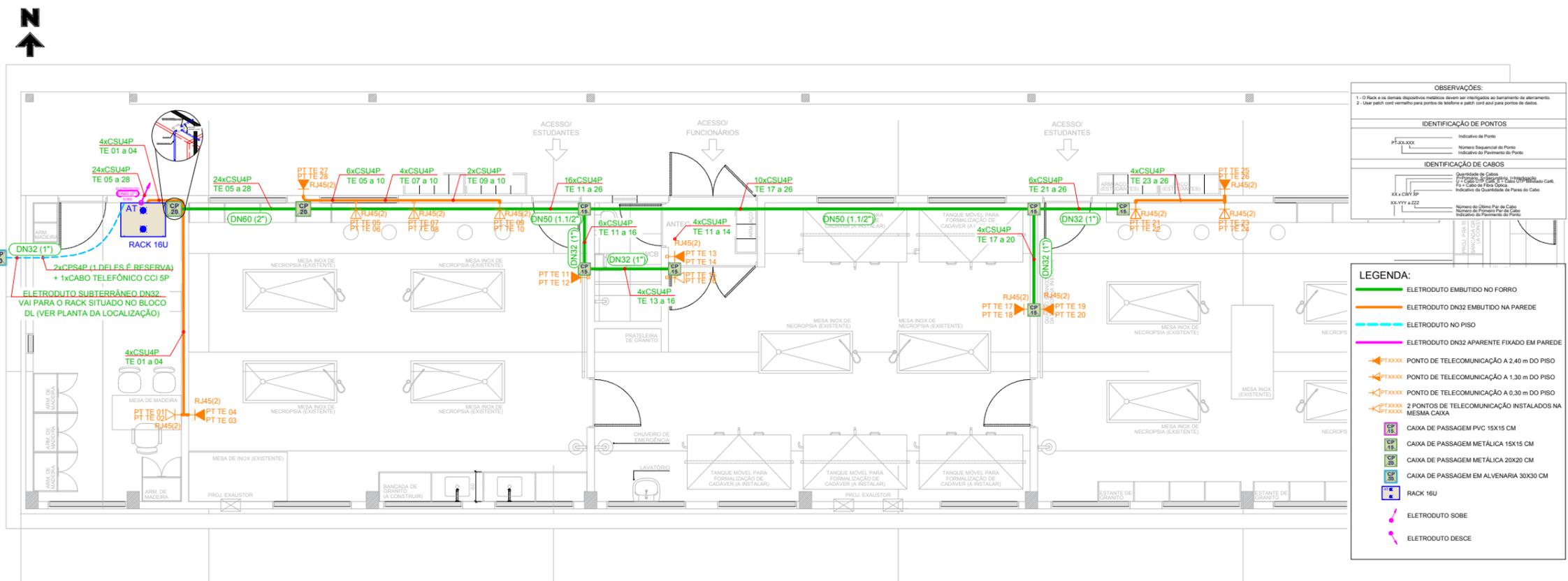


POLARIZAÇÃO DAS TOMADAS DE LÓGICA RJ45

2 DETALHES
 SEM ESCALA



3 PLANTA DE COBERTA
 ESCALA 1/100



OBSERVAÇÕES:

1 - O Rack e os demais dispositivos eletrônicos devem ser interligados ao barramento do aterramento.
 2 - Usar patch cord vermelho para pontos de telefone e patch cord azul para pontos de dados.

IDENTIFICAÇÃO DE PONTOS

Indicativo de Ponto
 Número Sequencial do Ponto
 Indicativo do Pavimento do Ponto

IDENTIFICAÇÃO DE CABOS

Quantidade de Cabos
 Tipo de Cabo
 Tipo de Cabo de Fibra Óptica
 Indicação de Quantidade de Pares de Cabos

3x4 - 0x4 - 5P
 XX-YYY-ZZZ
 Número do Último Par de Cabos
 Número do Primeiro Par de Cabos

LEGENDA:

- ELETRODUTO EMBUTIDO NO FORRO
- ELETRODUTO DN32 EMBUTIDO NA PAREDE
- ELETRODUTO NO PISO
- ELETRODUTO DN32 APARENTE FIXADO EM PAREDE
- PTXXXX PONTO DE TELECOMUNICAÇÃO A 2.40 m DO PISO
- PTXXXX PONTO DE TELECOMUNICAÇÃO A 1.30 m DO PISO
- PTXXXX PONTO DE TELECOMUNICAÇÃO A 0.30 m DO PISO
- PTXXXX 2 PONTOS DE TELECOMUNICAÇÃO INSTALADOS NA MESMA CAIXA
- CP 15 CAIXA DE PASSAGEM PVC 15X15 CM
- CP 15 CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA 15X15 CM
- CP 25 CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA 20X20 CM
- CP 30 CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 30X30 CM
- RACK 16U
- ELETRODUTO SOBRE
- ELETRODUTO DESCE

4 PLANTA BAIXA
 ESCALA 1/50

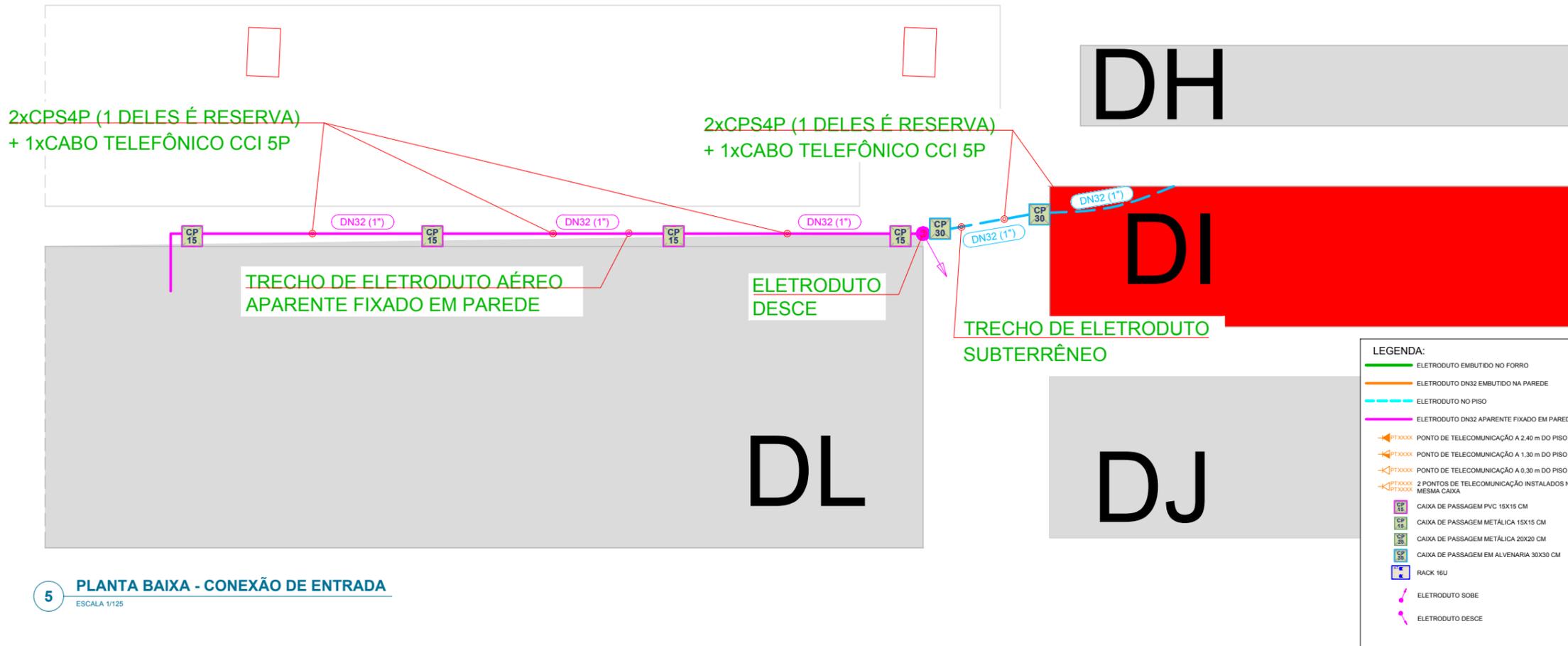
Projeto de Cabeamento Estruturado

REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA HUMANA
 PROJETO: BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCG/CAMPUS CAMPINA GRANDE
 LOCAL: UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - UFCG

DESENHOS:
 4 - PLANTA BAIXA

ESCALA:	1/50	DATA:	31 AGO 2021	PRANCHA:	02 / 04
DISTRITO	SETOR	QUADRA	FACE	LOTE	UNIDADE

PROPRIETÁRIO:
CABEAMENTO ESTRUTURADO
 PROJETO:
 RESPONSÁVEL TÉCNICO:



5 PLANTA BAIXA - CONEXÃO DE ENTRADA
ESCALA 1/125

Projeto de Cabeamento Estruturado

REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA HUMANA

PROJETO: BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCG/CAMPUS CAMPINA GRANDE

LOCAL: UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - UFCG

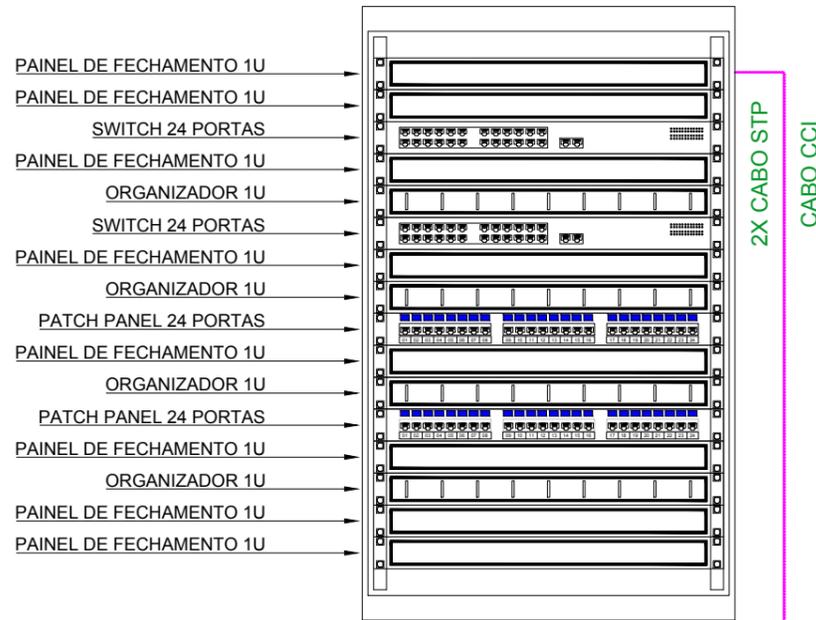
DESENHOS: 5 - PLANTA BAIXA CONEXÃO DE ENTRADA

ESCALA: 1/50 DATA: 31 AGO 2021 PRANCHA: **03 / 04**

PROPRIETÁRIO: CABEAMENTO ESTRUTURADO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

UFCG - Universidade Federal de Campina Grande
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA / COORDENAÇÃO DE PROJETOS
ENGENHEIRO(A): GABRIELA SOBREIRA DIAS DE CARVALHO - CREA: 161900518-2/PB



6 MONTAGEM DO RACK
SEM ESCALA

PATCH PANEL 1

Porta	Tipo	Entrada	Saída*
1	V	PT TE 01	
2	D	PT TE 02	
3	D	PT TE 03	
4	D	PT TE 04	
5	D	PT TE 05	
6	D	PT TE 06	
7	D	PT TE 07	
8	D	PT TE 08	
9	D	PT TE 09	
10	D	PT TE 10	
11	D	PT TE 11	
12	D	PT TE 12	
13	D	PT TE 13	
14	D	PT TE 14	
15	D	PT TE 15	
16	D	PT TE 16	
17	D	PT TE 17	
18	D	PT TE 18	
19	D	PT TE 19	
20	D	PT TE 20	
21	D	PT TE 21	
22	D	PT TE 22	
23	D	PT TE 23	
24	D	PT TE 24	

*Consultar STI/UFCG

PATCH PANEL 2

Porta	Tipo	Entrada	Saída*
1	D	PT TE 25	
2	D	PT TE 26	
3	D	PT TE 27	
4	D	PT TE 28	
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

*Consultar STI/UFCG

7 TABELAS DE CONECTORIZAÇÃO

Projeto de Cabeamento Estruturado

REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA HUMANA

PROJETO: BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCG/CAMPUS CAMPINA GRANDE

LOCAL: UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - UFCG

DESENHOS: 6 - MONTAGEM DO RACK
7 - TABELAS DE CONECTORIZAÇÃO

ESCALA: INDICADAS DATA: 31 AGO 2021 PRANCHA: **04 / 04**

PROPRIETÁRIO: CABEAMENTO ESTRUTURADO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

UFCG - Universidade Federal de Campina Grande
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA / COORDENAÇÃO DE PROJETOS
ENGENHEIRO(A): GABRIELA SOBREIRA DIAS DE CARVALHO - CREA: 161900518-2/PB