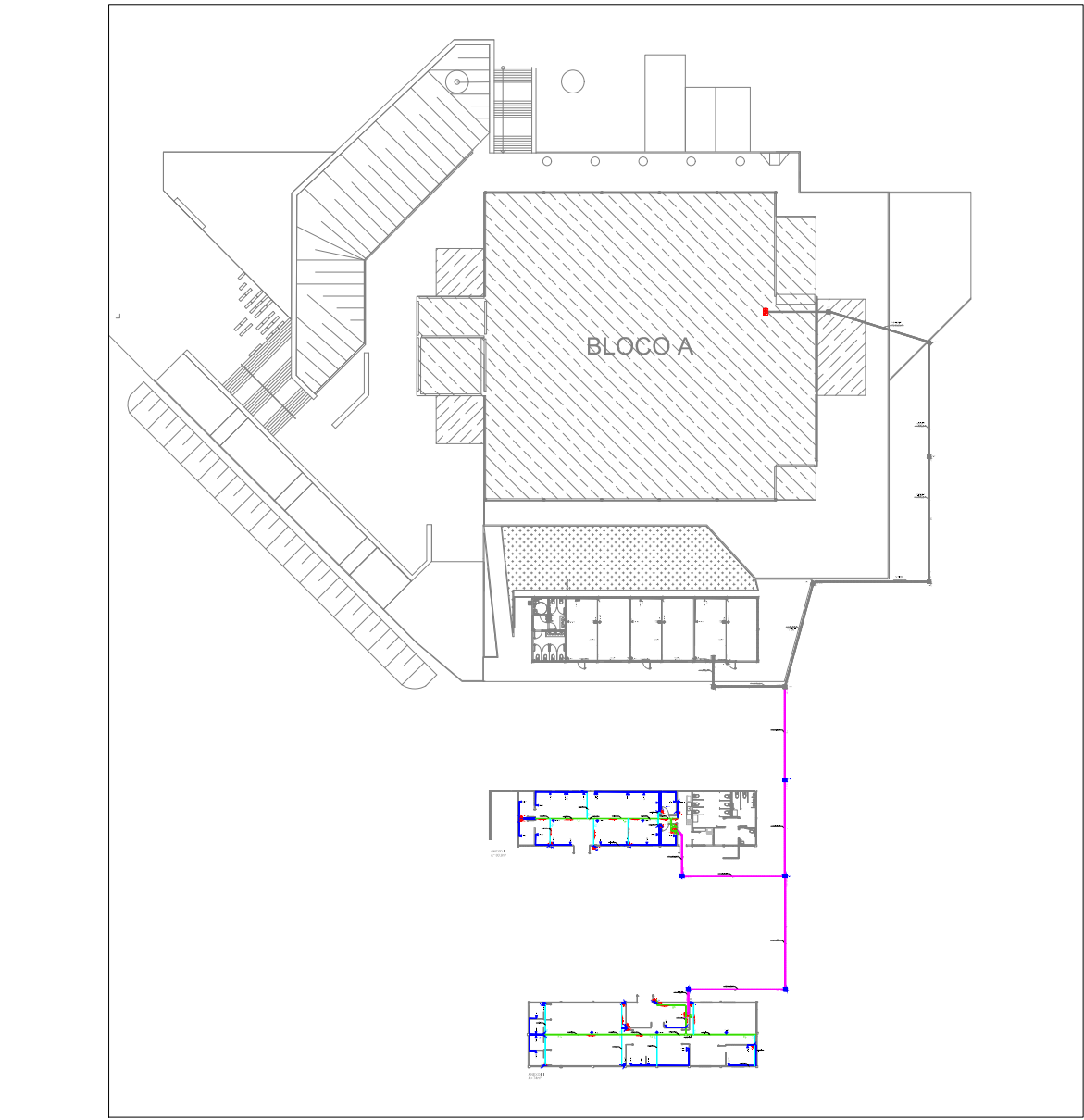
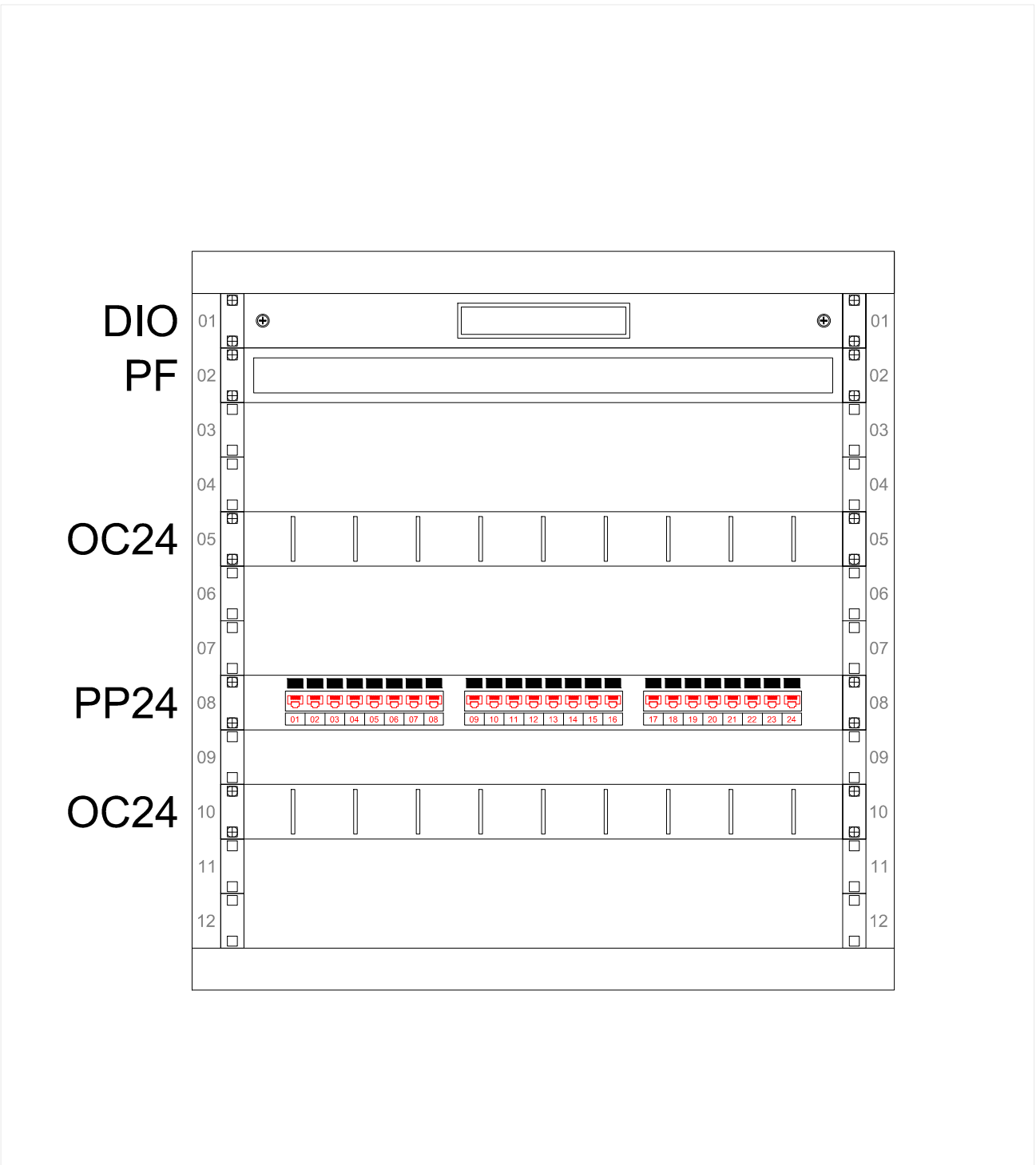


ANEXO III
A= 74m²

Observações Gerais	
<ul style="list-style-type: none">– O seguinte projeto segue as especificações contidas na norma NBR-14565 e NBR-IEC 60839-1 – 1/2– Fazem parte integrante deste projeto: memorial técnico descritivo e lista de materiais.– Deve-se ler memorial, entender orientações em detalhes para o bom desenvolvimento da execução da obra.– A infraestrutura para o acondicionamento dos cabos será feita em calha exclusivas para instalações de telecomunicações e alarme, dimensionados para taxa de ocupação máxima de 60% conforme Norma NBR-14565.– Os cabos utilizados são todos LAN UTP 4P Categoria 6 23AWG, ANSI/TIA/EIA-568C.2 e ISO/IEC11801.– Os cabos de redes elétrica e de telecomunicações não deverão em momento algum estar juntos, para isso, cada sistema deverá possuir uma rede de dutos exclusivo respeitando as normas de interferência eletromagnética da norma NEC Art. 800: Communications Circuits.– Antes de efetuar a instalação de infraestrutura de cabeamento estruturado deve-se ter em mãos as plantas civis, elétrica, spdo, alarme de incêndio da edificação em questão, assim evitando possíveis acidentes e inconvenientes.– Deverão ser respeitadas pela empresa executante as especificações e dimensionamentos das componentes descritos em projeto.– O projeto deverá ser mantido atualizado (em caso de qualquer alteração); este deve estar a disposição dos trabalhadores autorizados, das autoridades competentes e de outros pessoas autorizadas pela empresa proprietária do estabelecimento, sendo estas medidas de inteira responsabilidade dos mesmos.– Para instalação e manutenção das instalações de telecomunicação deverão ser tomadas medidas de segurança.– As caixas de passagem deverão ter livre acesso, não sendo obstruída sua abertura por mesas, armários ou similares.	
RACKS	
FD	Distribuidor de Piso onde XX indica o número do pavimento
BD	Distribuidor de Prédio onde XX indica o número do prédio
CD	Distribuidor de Campus
BAY FACE	
OC24	Guia de cabos
OC48	Guia de cabos de alta densidade
PF	Panel de fechamento
DIO	Distribuidor interno óptico
PP24	Patch Panel 24 portas
SW24	Switch 24 portas
SW48	Switch 48 portas
NB	Nobreak
TE	Régua de tomadas
Identificação de Pontos	
PT-XX-XXX	
Indicativo de Ponto	
Número Sequencial do Ponto	
Indicativo do Pavimento do Ponto	
BAY FACE	
XX x CSU-YP	
XX-YYY a ZZZ	
Quantidade de Cabos	
CP=Cabo Primário, CS=Cabo Secundário, CI=Cabo Interligação	
U = Cabo UTP Categoria 6, Fo = Cabo de Fibra Óptica.	
Y = Indicativo da Quantidade de Pares do Cabo ou fibras	
Número do Última Par de Cabo	
Número do Primeiro Par de Cabo	
Indicativo do Pavimento do Ponto	

Simbologia	
	Eletrocalha perfurada tipo "U"
	Perfilado perfurado
	Eletroduto PVC rígido de 1"
	Duto espiral flexível
	Ponto de telecom instalado no piso
	Ponto de telecom baixo (30cm)
	Ponto de telecom médio (1,10cm)
	Ponto de telecom alto (2,10cm)
	Ponto de telecom instalado no teto
	Ponto de telecom instalado na mobília
	Sensor de movimento
	Teclado numérico para alarme de intrusão
	Rack de rede
	Tubulação que sobre
	Tubulação que desce
	Caixa de passagem subterrânea





UFFS
UNIVERSIDADE
FEDERAL DA
FRONTEIRA SUL
Secretaria Especial de Obras-SEO

LOCAL: PASSO FUNDO - RS OBRA: ANEXO II E III PROJETO: CABEAMENTO ESTRUTURADO E ALARME CONTEÚDO: ANEXO III PLANTA BAIXA ENDEREÇO: RUA CAPITÃO ARAÚJO, S/N, CENTRO	FASE: PROJETO EXECUTIVO REVISÃO Nº: R01 DATA: 05/08/2019 DESENHADO POR: LEANDRO PEREIRA NOME DO ARQUIVO: PF_ANEXO_III_BLOCO+A_TEL_001.DWG	ESCALA: 1:50 TAMANHO FOLHA: A1 Nº PRANCHA: 02 03
--	--	--

EQUIPE TÉCNICA SECRETARIA ESPECIAL DE OBRAS		
SECRETARIO DE OBRAS	ENG. CIV. RODRIGO ENMER	CREASC 108036-4
DIRETOR DE PROJETOS	AND. URB. WELLINGTON TOSCHER	CAUBR 40603-4
DIRETORIA DE OBRAS - SEO		
COORDENADOR	ENG. CIV. FABIO ALEX DENARO	CREASC 103121-3
GERENTE LARGO	ENG. ELETRIC. MATHEUS TODOSCATI	CREASC 111851-1
GERENTE	ENG. CIV. PAULO ROBERTO ENDES	CREASC 107012
GERENTE	ENG. CIV. JULIANA ANA CARRELLLO	CREASC 127398
GERENTE	ENG. CIV. CARLOS FOLGE SCHMIDT	CREASC 107012
GERENTE	ENG. CIV. FABIO DANTAS	CREASC 107012
GERENTE	ENG. CIV. FABRICO BALESTRIN	CREASC 107012
DIRETORIA DE PROJETOS - SEO		
AND. URB. ADRIANA PIERAS MAGOTT	CAUBR 401125-6	
AND. CIV. FÁBIO CARLOS MAGOTT	CREASC 067255-5	
ENG. ELETRIC. SALVO ANTONIO TESTON	CREASC 094603-4	
ENG. ELETRIC. VICTOR ACERDA DA SILVA	CREASC 143964-4	
ENG. SANTI. ADRIAN FAVONI	CREASC 112030-2	
ENG. MEC. DANIEL ESPR	CREASC 114101-1	
ENG. MEC. GIOVANI FAVONI	CREASC 093537-4	
TEC. ADM. RAFAEL GREIBERER	CREASC 113841-4	
TEC. ADM. SOFIA MARIA CARDINAL		
ANALISTA DE TI LEANDRO PEREIRA		