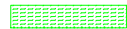










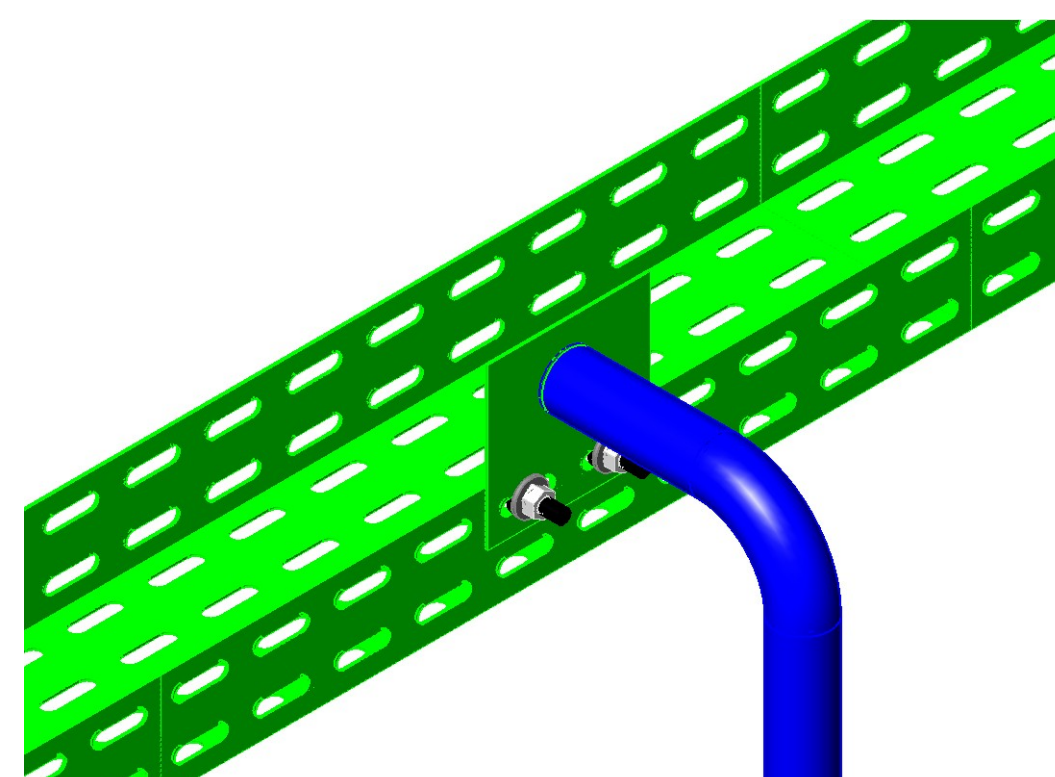
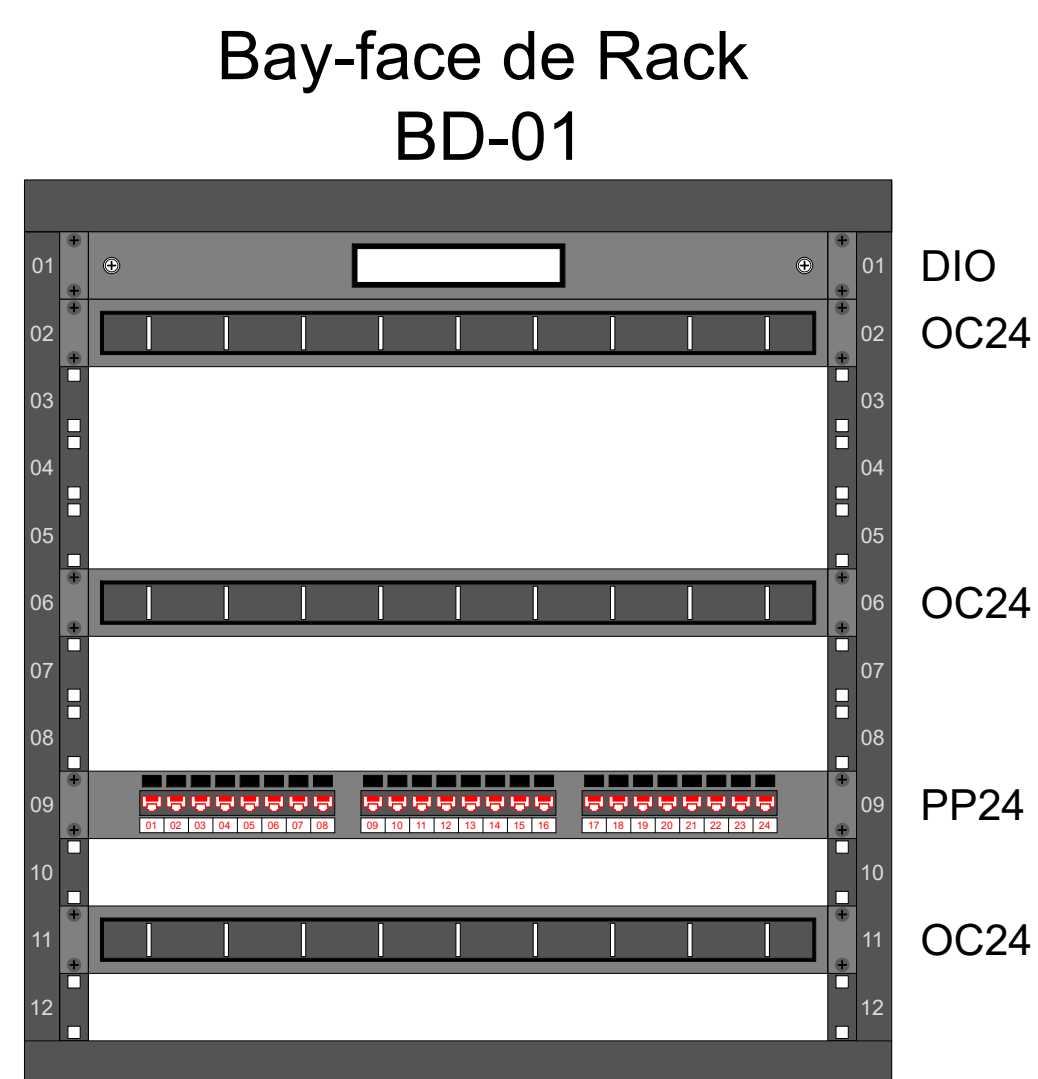
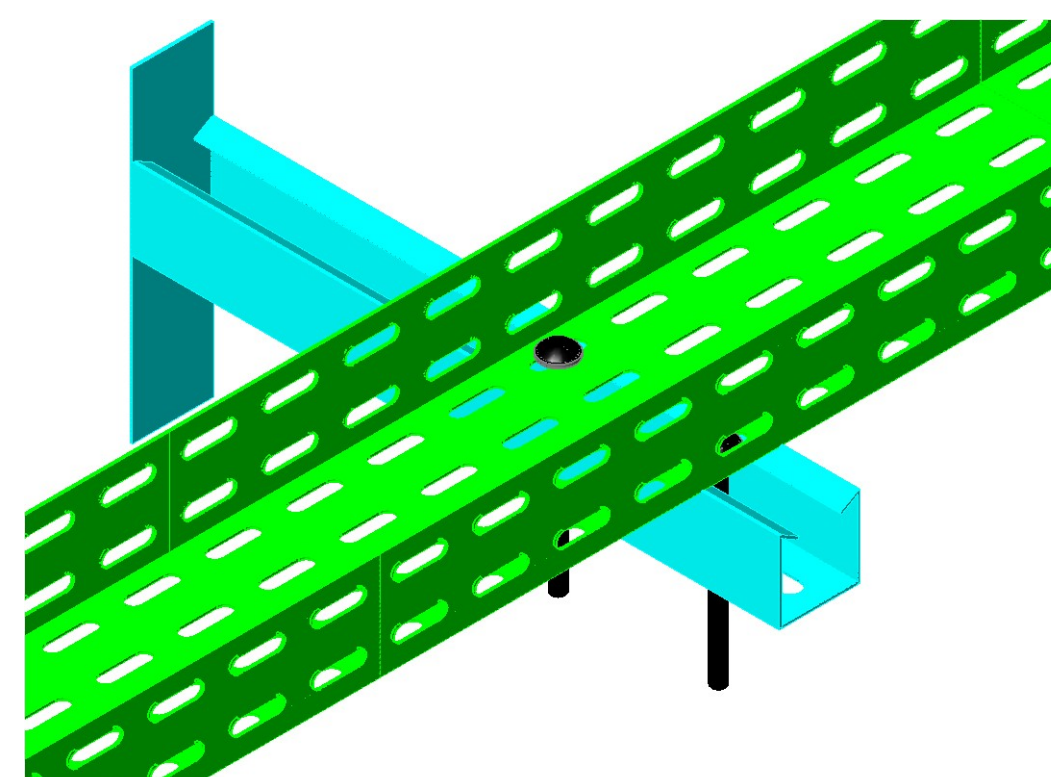


<h2 style="text-align: center;">OBSERVAÇÕES GERAIS</h2>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- O seguinte projeto segue as especificações contidas na norma NBR-14565 e IBER-IEC 60839-1 - 1/2</li> <li>- Fazem parte integrante deste projeto: memorial técnico descritivo e orçamentolista de materiais.</li> <li>- Deve-se ter integral, entender orientações em detalhes para o bom desenvolvimento da execução da obra.</li> <li>- A infraestrutura para o acondicionamento dos cabos será feita em calha exclusiva para instalações de telecomunicações e alarme, dimensionadas para taxa de ocupação máxima de 60% conforme Norma NBR-14565.</li> <li>- Os cabos utilizados são todos LAN UTP 4P Categoria 6 23AWG, ANSI/TIA/EIA-568-2.2 e ISO/IEC11801.</li> <li>- Os cabos de redes elétrica e de dados exclusivos 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.</li> <li>- Antes de efetuar a instalação de infraestrutura de cabeamento estruturado deve-se ter em mãos as plantas civis, elétrica, sinal, alarme de incêndio da edificação em destaque, assim evitando possíveis acidentes e inconvenientes.</li> <li>- Deverão ser respeitadas pela empresa executante as especificações e dimensionamentos dos componentes descritos em projeto.</li> <li>- O projeto deverá ser mantido atualizado (em caso de qualquer alteração); este deve estar a disposição dos trabalhadores autorizados, das autoridades competentes e de outras pessoas autorizadas pela empresa proprietária do estabelecimento, sendo estas medidas de inteira responsabilidade dos mesmos.</li> <li>- Para instalação e manutenção das instalações de telecomunicação deverão ser tomadas medidas de segurança.</li> <li>- As caixas de passagem deverão ter livre acesso, não sendo obstruída sua abertura por mesas, armários ou similares.</li> </ul>	
<h3 style="text-align: center;">RACKS</h3>	
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
<h3 style="text-align: center;">BAY FACE</h3>	
OC24	Guia de cabos
OC48	Guia de cabos de alta densidade
PF	Plano 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
<h3 style="text-align: center;">IDENTIFICAÇÃO DOS PONTOS</h3>	
	
<h3 style="text-align: center;">BAY FACE</h3>	
<p>Quantidade de Cabos  C1=Cabo Primário, C3=Cabo Secundário, C1+C3=Cabo Interfregião  U = Cabo UTP Categoria 6, F = Cabo de Fibra Óptica  Y = Indicativo da Quantidade de Pares de Cabo ou fibras</p>	
	

SIMBOLOGIA	
	Eletrocalha Perfurada tipo U
	Eletroduto corrugado flexível PEAD
	Eletroduto de PVC rígido de 1"
	Eletroduto com alma de aço flexível de 1"
	Tomada de telecom baixa (30cm)
	Tomada de telecom média (110cm)
	Tomada de telecom alta (230cm)
	Caixa de passagem aparente
	Mão francesa simples #38x38
	Rack de telecom
	Tubulação que sobre/desce



Detalhameto de saída horizontal  
para eletroduto



Detalhamento de eletrocalha sobre  
mão francesa simples #38x38

[illegible]



---

Emitido em 08/04/2022

**Projeto Nº DOC (40) ITEM 1 - PROJETO TEL - 2 PRANCHAS/2022 - DGCT (10.55.01.01)**  
**(Nº do Documento: 30)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

*(Assinado digitalmente em 12/04/2022 16:40 )*

**MATHEUS TODESCATT**

SECRETARIO - SUBSTITUTO

SEO (10.55)

Matrícula: 1911027

*(Assinado digitalmente em 11/04/2022 08:22 )*

**SILVIO ANTONIO TESTON**

ENGENHEIRO-AREA

DPCE (10.55.03)

Matrícula: 1762435

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.uffs.edu.br/documentos/> informando seu número: **30**, ano: **2022**, tipo: **Projeto**, data de emissão: **08/04/2022** e o código de verificação: **af94ff00a3**