

	Rack padrão
	Caixa de passagem
	Condutores PVC 6 entradas tipo LL
	Condutores PVC 6 entradas tipo LR
	Condutores PVC 6 entradas tipo T
	Cotovelo reto 90°
	T reto 90°
	Terminal
	Saída horizontal para eletroduto
	Tomada RJ45 - 2 módulos a 0,30m do piso
	Tomada RJ45 - 2 módulos a 1,80m do piso
	Eletrocalha Perfurada - #150x50mm
	Eletrocalha Perfurada - #50x50mm
	Perfilado Galvanizado Perfurado - #38x38mm
	Eletroduto PVC Rígido # 3/4"
	Eletroduto PVC Rígido # 1"
	Eletroduto PVC Flexível # 3/4"
	Eletroduto PVC Flexível # 1"
	Eletroduto PEAD Subterrâneo # 1"
	Cabo de rede UTP-4P CAT.6

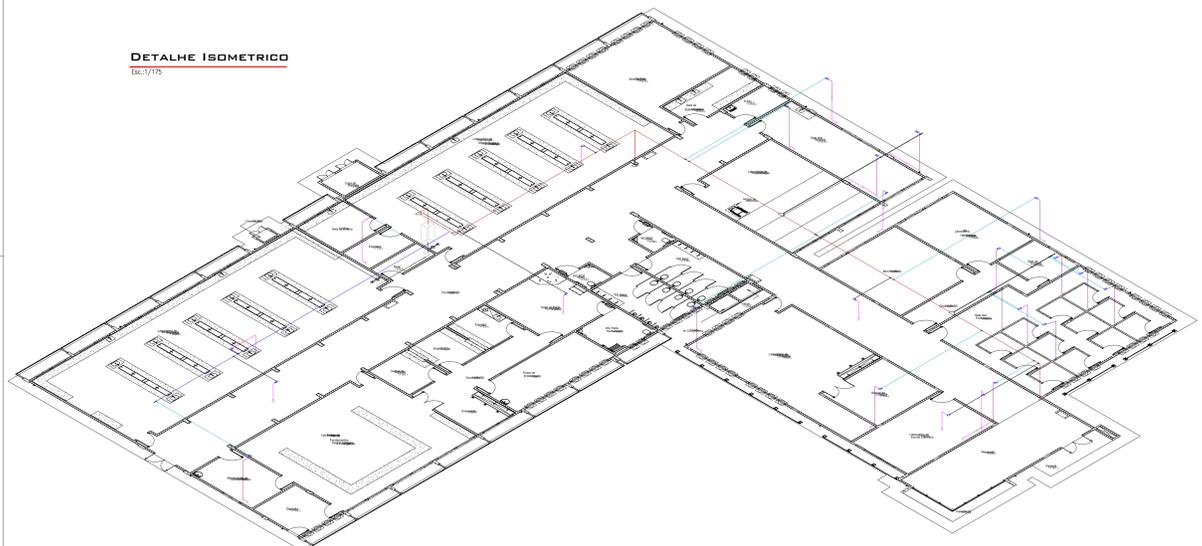
OBSERVAÇÕES

- 1 - TODOS OS QUADROS DEVERÃO TER ETIQUETA DE ADVERTÊNCIA ALERTANDO SOBRE O RISCO DE ACIDENTES CONFORME NORMA REGULAMENTADORA 10 (NR-10).
- 2 - A INSTALAÇÃO DEVERÁ PASSAR POR INSPEÇÃO EM SUAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS A CADA 180 DIAS.
- 3 - AS INSTALAÇÕES PARA ESSE PROJETO DEVERÃO SER DO TIPO EMBUTIDO NAS ÁREAS INTERNAS E APARENTE NAS ÁREAS EXTERNAS.
- 4 - TODAS OS PERFILADOS E ELETROCALHAS DEVERÃO SER TAMPADAS E DEVIDAMENTE ATERRADAS.
- 5 - TODOS OS PONTOS DE LÓGICA DEVERÃO SER IDENTIFICADOS E CERTIFICADOS.
- 6 - DEVERÁ SER COLOCADO PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO AO LONGO DO PERCURSO EXTERNO DA FIBRA ÓPTICA.
- 7 - TODOS OS ELETRODUTOS EMBUTIDOS NO SOLO EM ÁREAS DE FLUXO DE VEÍCULOS DEVERÃO SER PROTEGIDOS MECANICAMENTE POR ENVELOPE DE CONCRETO. NAS OUTRAS ÁREAS, PODERÃO SER EM BANCO DE DUTO ENVELOPADO.
- 8 - OS ELETRODUTOS EMBUTIDOS NO PISO, DEVERÃO SER DE PEAD SUBTERRÂNEO.
- 9 - OS ELETRODUTOS EMBUTIDOS EM ALVENARIA OU DIVISÓRIOS EM DEVERÃO SER DE PVC FLEXÍVEL.
- 10 - OS ELETRODUTOS SOBRE O FORRO DEVERÃO SER DE PVC RÍGIDO OU AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE SUAS CONEXÕES.
- 11 - OS ELETRODUTOS APARENTES DEVERÃO SER DE PVC RÍGIDO OU AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE SUAS CONEXÕES.
- 12 - ELETROCALHAS, PERFILADOS E ELETRODUTOS COM DIMENSÕES COTADAS EM LEGENDA.
- 13 - AS CAIXAS DE PASSAGEM EXTERNAS DEVERÃO SER POSICIONADAS A CADA 15M.
- 14 - A SOBRA DE FIAÇÃO DEVERÁ SER DE 10 CM.
- 15 - O PROJETO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO FOI ELABORADO COM BASE NAS INFORMAÇÕES FORNECIDAS NO PROJETO DE ARQUITETURA.
- 16 - A CHEGADA ÀTE A FIBRA ÓPTICA NÃO FOI PREVISTA DEVIDO AO TEMPO DE ENTREGA DO PROJETO A INFORMAÇÃO DO LOCAL DE CHEGADA DA FIBRA NÃO TER SIDO INFORMADO PELA CONTRATANTE A CONTRATAÇÃO. ASSIM DEVERÁ SER PROCEDIDA A REFERIDA INSTALAÇÃO ATRAVÉS DE PROJETO AS BUILT PELA EMPREITEIRA.

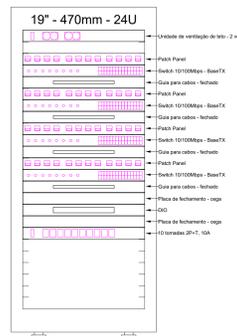
Total de pontos disponíveis:
92 Pontos que podem ser usados como:
- Dados;
- WiFi;
- Telefone.



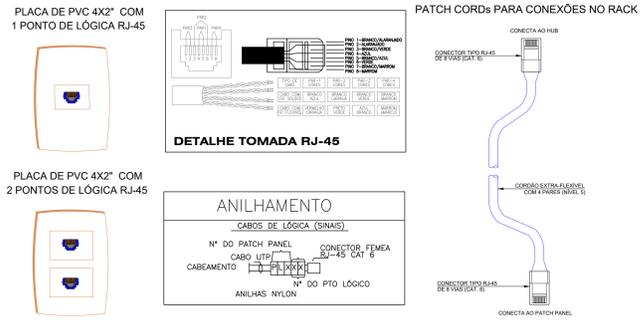
DETALHE ISOMÉTRICO
Esc: 1/75



PLANO DE FACE DO RACK E ESQUEMA LÓGICO
Sem Escala



DETALHES GÊNERICOS
Sem Escala



CARIMBO DE ÓRGÃOS

APROVAÇÃO/REVISÕES

OR	EMISSÃO INICIAL	DESCRIÇÃO	OR - 22	LUGAR	APROVA
REV.					

ACTUS
Projeto e Consultoria

Ufac

PROJETO EXECUTIVO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO

PROJETO: CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DE LABORATÓRIOS PARA CURSOS DE SAÚDE
 PROPRIETÁRIO: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE
 LOCAL: Rodovia BR 364, Km 04 - Distrito Industrial, Rio Branco - AC
 AUTOR DO PROJETO: LUCAS SILVA COSTA
 ENGENHEIRO ELETRICISTA
 CREA/AC 0207

CONTEÚDO: PROJETO CABEAMENTO, DETALHE ISOMÉTRICO E PLANO DE FACE DO RACK.

ETAPA: PROJETO BÁSICO
 ESCALA: INDICADA
 DATA: JULHO/2020
 DESENHO: VITOR POIT

VERSÃO: PROJETO EXECUTIVO
 REV00

FOLHA: 01
 DE 01

DIREToria AUTORIZADA RESERVA-SE TODOS OS DIREITOS. O PROJETO É DE PROPRIEDADE DA EMPRESA. A REPRODUÇÃO, APLICAÇÃO OU DISTRIBUIÇÃO DE QUALQUER PARTE DO PROJETO SEM A AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA É PROIBIDA. A EMPRESA NÃO SE RESPONSABILIZA POR ERROS DE CÁLCULO OU DE INFORMAÇÃO. A EMPRESA NÃO SE RESPONSABILIZA POR ERROS DE CÁLCULO OU DE INFORMAÇÃO. A EMPRESA NÃO SE RESPONSABILIZA POR ERROS DE CÁLCULO OU DE INFORMAÇÃO.