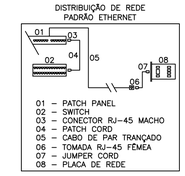
LEGENDA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO

	RACK, DE PISO, PADRÃO 19". CÓDIGOS: S00758/ORSE (16U'sx570mm), S10305/ORSE (36U'sx670mm), S12781/ORSE (44U'sx870mm);
PT.000	INDICA NUMERAÇÃO DE PONTOS, EM SEQUÊNCIA;
←XUTP–4P	CABO UTP, PAR TRANÇADO, 4 PARES, CATEGORIA 6. ONDE: X = NÚMERO DE CABOS. CÓDIGO: S98297/SINAPI;
←XF.O.–6V	CABO DE FIBRA ÓPTICA, 6 VIAS. ONDE: X = NÚMERO DE CABOS. CÓDIGO: S08690/ORSE;
←XCI–10P	CABO TELEFÔNICO CI–50, 10 PARES. ONDE: X = NÚMERO DE CABOS. CÓDIGO: 10 PARES (S98267/SINAPI);
	INDICAÇÃO DE TUBULAÇÃO QUE SOBE, DESCE E PASSA, RESPECTIVAMENTE;
	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, COM BITOLA DE 3/4", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, INSTALAÇÃO EMBUTIDA E/OU ENTERRADO NO PISO. CÓDIGOS: S91867/SINAPI (83/4"), S91868/SINAPI (01"), S91869/SINAPI (01.1/4"), S93009/SINAPI (02");
	CÂMERA IP, DOME, INTERNA, COM INFRAVERMELHO ALIMENTADA VIA POE, CONECTOR RJ–45,INSTALAÇÃO NO TETO, REF.: VIP 3240 D Z G3. FAB.INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO
	POSTE CÔNICO CONTÍNUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7M, DIÂMETRO INFERIOR = 125MM – REF UBS – 34143691
	CAIXA ENTERRADA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 30x30x30cm. CÓDIGO: S97886/SINAPI;

NOTAS DE CABEAMENTO ESTRUTURADO

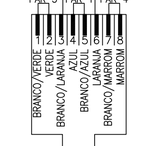
1. QUALQUER ALTERAÇÃO NOS SERVIÇOS DEVE SER PREVIAMENTE AUTORIZADA PELO PROJETISTA. SE APROVADO, A INSTALADORA DEVE APRESENTAR UM "AS BUILT" COM AS ATUALIZAÇÕES E MODIFICAÇÕES;
2. O CONSTRUTOR SERÁ RESPONSÁVEL PELA INSTALAÇÃO, INCLUINDO OS TESTES FINAIS E COMISSIONAMENTO;
3. DEIXAR ARAME GUIA #14BWG EM TODAS AS TUBULAÇÕES VAZIAS;
4. TODOS OS COMPONENTES METÁLICOS DEVEM SER ATERRADOS AO LONGO DE TODA A SUA EXTENSÃO;
5. TODAS AS CONEXÕES DE ELETRODUTOS E ELETROCALHAS DEVEM SER PRÉ–FABRICADAS E DO MESMO FABRICANTE. ADAPTAÇÕES PARA AS CONEXÕES NÃO SERÃO ACEITAS;
6. TODOS OS ELETRODUTOS, QUANDO APARENTES, DEVERÃO SER NA COR CINZA ESCURO;
7. TODAS AS EXTREMIDADES DOS CABOS DEVEM SER IDENTIFICADAS COM ANILHAS HELLERMAN OU EQUIVALENTE;
8. EMENDAS NOS CABOS NÃO SERÃO PERMITIDAS;
9. NÃO COMPARTILHAR ELETRODUTO, CANALETA E ELETROCALHAS DE CAB. ESTRUTURADO COM A REDE ELÉTRICA;
10. O CABEAMENTO ESTRUTURADO (DADOS E VOZ) SERÁ COMPOSTO POR UMA REDE MULTIPONTO, COM CABOS UTP, CATEGORIA 6, 4 PARES, 24AWG, 1000 Mbps, INTERLIGANDO CADA ESTAÇÃO AO PATCH PANEL DO RACK;
11. AS CRIMPAGENS DOS CONECTORES FÊMEA DEVEM SEGUIR OS CRITÉRIOS DE REDES ESTRUTURADAS COM PADRÃO DE PINAGEM 568–A. OS CABOS UTP SERÃO CONECTADOS AO PATCH PANEL COM FERRAMENTA TIPO PUNCH DOWN E AOS CONECTORES RJ–45 COM ALICATE DE CRIMPAGEM;
12. PARA AS ESTAÇÕES DE TRABALHO, SERÁ FORNECIDO UM PATCH CORD DE 2,50m COM CONECTORES MACHO PRÉ–FABRICADOS, PADRÃO 568–A;
13. INSTALAR PATCH CORD DE 1,50m COM CONECTOR RJ–45 CAT 6. CORES: VERDE (VOZ), AZUL (DADOS), AMARELO (ESPELHAMENTO DO SWITCH), VERMELHO (ALIMENTAÇÃO DOS SERVIDORES). PATCH CORDS SERÃO PRÉ–FABRICADOS COM PADRÃO 568–A;
14. APÓS INSTALAR OS CABOS E CONECTORES RJ–45, REALIZE TESTES PARA GARANTIR A OPERAÇÃO DA REDE EM 1000 Mbps, INCLUINDO CONTINUIDADE, ISOLAÇÃO, CURTO–CIRCUITO, TROCA E INVERSÃO DE CONDUTORES, NEXT, ATENUAÇÃO DE RUÍDOS E CAPACITÂNCIA MÚTUA;
15. APÓS A CONCLUSÃO DE TODO O SISTEMA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO, DEVERÁ SER EXECUTADO O SCANNER DE TODA A REDE, DEVENDO SER FORNECIDO RELATÓRIO IMPRESSO DOS RESULTADOS OBTIDOS PONTO A PONTO (CERTIFICAÇÃO DA REDE). OS REFERIDOS TESTES DEVERÃO COMPROVAR O ATENDIMENTO DO PADRÃO EIA/TIA–568 CATEGORIA 6;

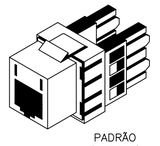
DISTRIBUIÇÃO DE REDE PADRÃO ETHERNET



01 – PATCH PANEL
02 – SWITCH
03 – CONECTOR RJ–45 MACHO
04 – PATCH CORD
05 – CABO DE PAR TRANÇADO
06 – TOMADA RJ–45 FÊMEA
07 – JUMPER CORD
08 – PLACA DE REDE

PAR 2
PAR 3 | PAR 1 | PAR 4





PADRÃO (T568–A)

OBSERVAÇÕES

NOTA:

ASSINATURA RESPONSÁVEL LEGAL

Documento assinado digitalmente
gov.br
CLAUDIO SANTOS FERREIRA
Data: 21/10/2025 15:26:34-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

REVISÃO

ASSINATURA APROVAÇÃO

SESAB – SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA
DIEP – DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA DA REDE PRÓPRIA DA SESAB
DAE – SUPERINTENDÊNCIA DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA

GOVERNO DO ESTADO BAHIA SECRETARIA DA SAÚDE

EAS: UNIDADE DE COLETA E TRANSFUSÃO

PROJETO: PROJETO - INSTALAÇÕES ELETRICAS

ENDEREÇO BRUMADO - BAHIA

ETAPA PROJETO: PROJETO EXECUTIVO - ELÉTRICA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: CLAUDIO FERREIRA | CREA Nº: BA070404037

PLANTA: INSTALAÇÕES - CFTV

FOLHA: 01/01

ESCALA:1/50

DATA:OUTUBRO 2025

Dimensões - 135x95