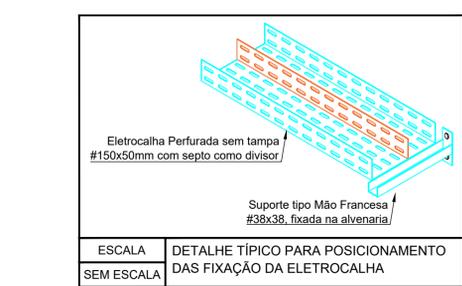
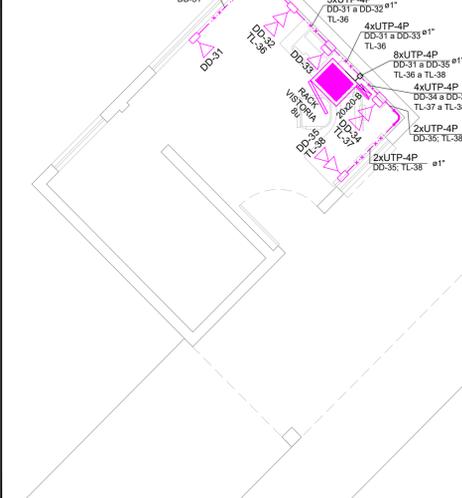


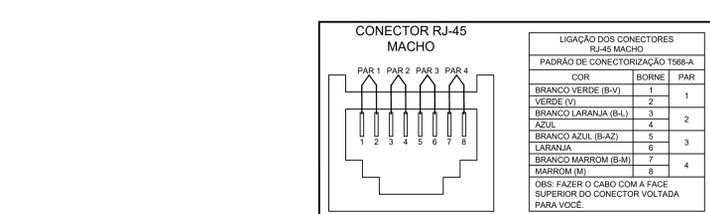
ESCALA SEM ESCALA
DET. TÍPICO DAS DESCIDAS, DERIVAÇÕES, FIXAÇÕES, CONJUNTO E ACESSÓRIOS DE ELETRICALHAS, CX. DE PASSAGENS E ELETRODUTOS.



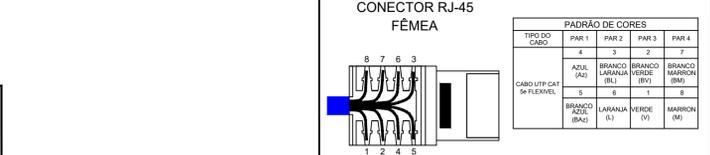
ESCALA SEM ESCALA
DETALHE TÍPICO PARA POSICIONAMENTO DAS FIXAÇÃO DA ELETRICALHA



ESCALA SEM ESCALA
DETALHE TÍPICO PARA POSICIONAMENTO DAS TOMADAS NAS MESAS - UTILIZAR ELETRODUTOS E CONDULETES DE Ø1\"/>

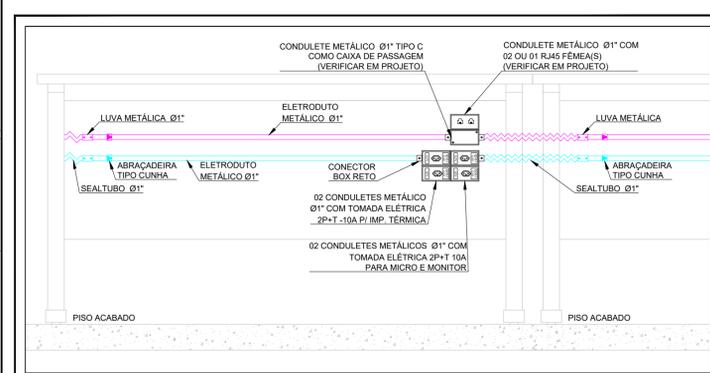


LIGAÇÃO DOS CONECTORES RJ-45 MACHO		PÁDÃO DE CONECTORIZAÇÃO T568-A	
COR	BORNE	PAR	PAR
BRANCO VERDE (B-V)	1	1	
VERDE (V)	2		1
BRANCO LARANJA (B-L)	3	2	
AZUL	4		2
BRANCO AZUL (B-AZ)	5	3	
LARANJA	6		3
BRANCO MARROM (B-M)	7	4	
MARRON (M)	8		4

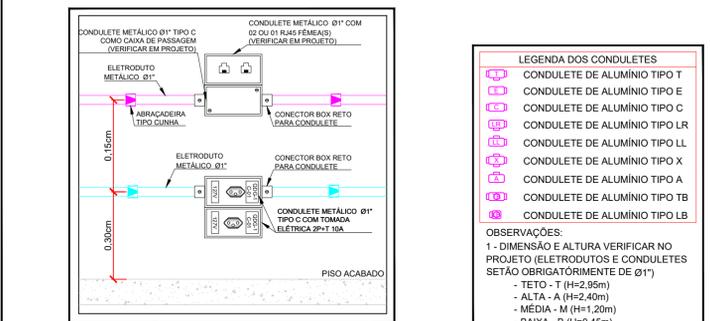


PÁDÃO DE CORES		PAR 1		PAR 2		PAR 3		PAR 4	
TIPO DO CABO	TIPO DO CABO	ADQ. (AZ)	BRANCO LARANJA (BL)	BRANCO VERDE (BV)	BRANCO MARROM (BM)	BRANCO VERDE (BV)	BRANCO MARROM (BM)	BRANCO AZUL (BAZ)	MARRON (M)
CABO UTP CAT 5e FLEVEL	CABO UTP CAT 5e FLEVEL	1	2	3	4	5	6	7	8

ESCALA SEM ESCALA
DETALHE DOS CONECTORES PARA PONTOS LÓGICOS

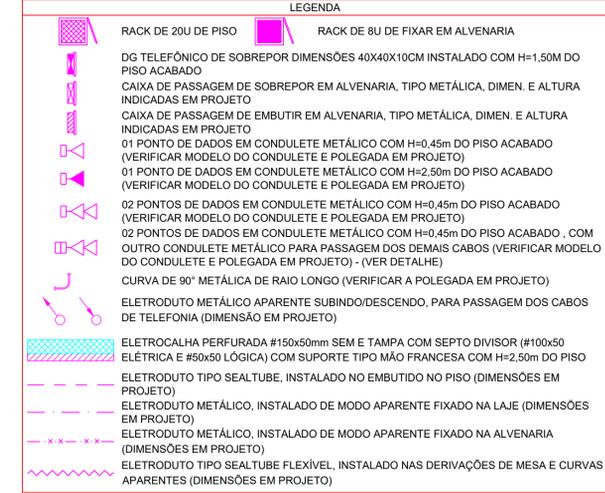


ESCALA SEM ESCALA
DETALHE TÍPICO PARA POSICIONAMENTO DAS TOMADAS NAS MESAS - UTILIZAR ELETRODUTOS E CONDULETES DE Ø1\"/>



LEGENDA DOS CONDULETES	
	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO T
	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO E
	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO C
	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO LR
	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO LL
	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO X
	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO A
	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO TB
	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO LB

ESCALA SEM ESCALA
DETALHE TÍPICO PARA DAS TOMADAS FIXADAS NA ALVENARIA



NOTAS:

NOTA 01: AS INSTALAÇÕES LÓGICAS DEVERÃO SER EXECUTADAS DE ACORDO COM A NBR 14565 DA ABNT.

NOTA 02: DG DE TELEFONIA SERÁ INSTALADO DE MODO APARENTE NA SALA TÉCNICA COM H=1,50M DO PISO ACABADO, ATRÁS DO MESMO DEVERÁ SER INSTALADA UMA CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR METÁLICA (30x30mm) PARA RECEBIMENTO DO CABO DE TELEFONIA. NO DG DE TELEFONIA INSTALAR UM BLI PARA 40 PARES. DEIXAR A INFRAESTRUTURA DE ELETRODUTOS TIPO PEAD FRONTO (COM ARAME DE CABO GUIA) DA MURETA ATÉ O DG DE TELEFONIA. PARA PASSAGEM DOS CABOS TELEFÔNICOS (RESPONSABILIDADE DA OPERADORA OI DEIXAR O CABO PAR METÁLICO PASSADO ATÉ O DG DA AGÊNCIA).

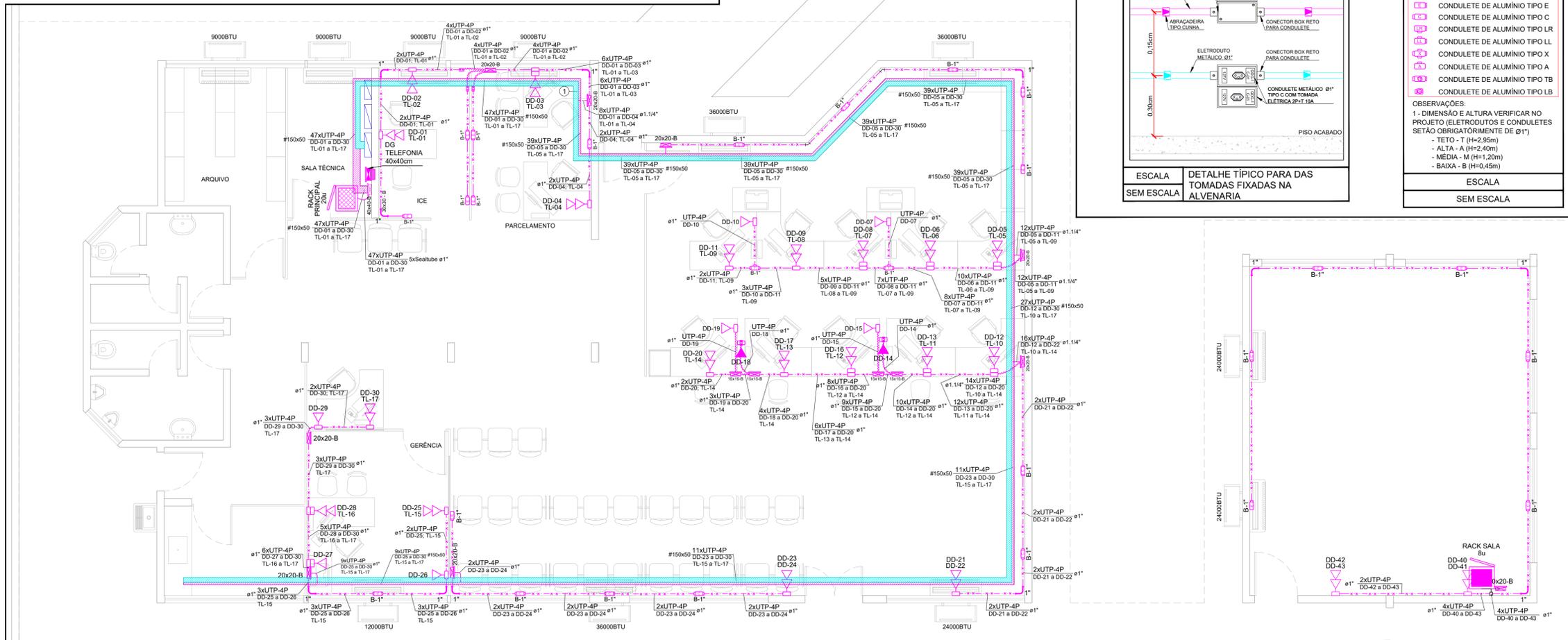
NOTA 03: A DISTRIBUIÇÃO DA REDE DE CABEAMENTO ESTRUTURADO INTERNA DEVERÁ SER DE CABO UTP 04 PARES, CAT. 5e, TANTO PARA TELEFONIA QUANTO PARA DADOS.

NOTA 04: A INFRAESTRUTURA PARA PROJETO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO SE DARÁ DA SEGUINTE FORMA:
 04-A: APARENTE FIXADA NO TETO: ELETRICALHA PERFORADA #150x50mm (SEM TAMPA) COM SEPTO DIVISOR (#100x50mm) PARA ELÉTRICA E #50x50mm PARA LÓGICA) FIXADA NO TETO COM SUPORTE TIPO ÔMEGA FIXADOS COM 1,00m DE DISTÂNCIA CADA (SOMENTE NA SALA TÉCNICA);
 04-B: APARENTE FIXADA NA ALVENARIA: ELETRICALHA PERFORADA #150x50mm (SEM TAMPA) COM SEPTO DIVISOR (#100x50mm) PARA ELÉTRICA E #50x50mm PARA LÓGICA) FIXADA NA ALVENARIA COM SUPORTE TIPO MÃO FRANCESA FIXADOS COM 1,00m DE DISTÂNCIA CADA);
 04-C: APARENTE FIXADA NO TETO: ELETRODUTO METÁLICO RÍGIDO DE Ø1\"/>

OBSERVAÇÕES:

OBS 01: PARA CRITÉRIOS DE PROJETO E NÃO DEIXAR 'POLUIDO' O DESENHO (PLANTA BAIXA) AS ELETRICALHAS FORAM DESENHADAS DISTANTES DA ALVENARIA. MAS PARA QUESTÃO DE EXECUÇÃO INSTALAR ELETRICALHA COM MÃO FRANCESA FIXADA NA ALVENARIA.

ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SER ALTERADO SEM PRÉVIA CONSULTA DO RESP. TÉCNICO PELO PROJETO
 ESPAÇO DESTINADO AO USO EXCLUSIVO DO DETRAN/MS.



ESCALA 1:50
INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO - BRASILEIRIA
PLANTA BAIXA - INFRAESTRUTURA DE TUBULAÇÃO E CABLAGEM DO PROJETO LÓGICO

PROJETO BÁSICO DE ARQUITETURA

PREV INCÊNDIO
 Projetos / PSCIP / Execuções
 Email: cgprevincendio@gmail.com
 (67) 99263.3575
 (67) 99213.0998
 (67) 3204.2464



TÍTULO DO DESENHO: PROJETO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO

RAZÃO SOCIAL: DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO DE MATO GROSSO DO SUL - DETRAN/MS

LOCAL (MUNICÍPIO): PARANAIBA - MS

ENDEREÇO: RUA MAJOR FRANCISCO F. DIAS, Nº 999 - CENTRO - CEP: 79.500-000

DATA: FEVEREIRO/2021 CONTRATO: Nº 14128/2020 - LOTE01

Nº ART/RR: XXXXXXXXXXXXXXXX REVISÃO: INICIAL

OBSERVAÇÕES: ESCALA: INDICADA

ASSUNTOS: PLANTA BAIXA - INFRAESTRUTURA DA TUBULAÇÃO E CABLAGEM DO PROJETO LÓGICO DE PARANAIBA PRANCHA: **02/05**

RESPONSÁVEL TÉCNICO: PROPRIETÁRIO/RESPONSÁVEL PELO USO:

MARCELO QUÁDROS
 ENG. CIVIL / ENG. DE SEGURANÇA DO TRABALHO
 Registro: 4848/D-MS
 CPF/RG: 407.258.391-04 / 370.884 SSP/MS

DEPART. ESTADUAL DE TRÂNSITO DE MS - DETRAN/MS
 CNPJ: 01.560.929/0001-38
 Responsável: RUDEL ESPÍNDOLA TRINDADE JUNIOR
 CPF/RG: 138.364.121-87 / 055.399.638 SSP/RJ