



LEGENDA CABEAMENTO		
01		PONTO COM DOIS CONECTORES M8v FÊMEA (RJ45) INSTALADO EM CAIXA 4x2\"/>
02		PONTO COM UM CONECTOR M8v FÊMEA (RJ45) INSTALADO EM CAIXA 4x2\"/>
03		RACK FECHADO DE PISO 19\"/>
04		CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL, PADRÃO TELEBRÁS, DIMENSÃO 20x20x12cm, INSTALADO EMBUTIDO NA PAREDE DE ALVENARIA – H=0,50m DO PISO EM RELAÇÃO AO CENTRO.
05		CAIXA DE PASSAGEM EM PVC 4x4\"/>
06		CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO, COM TAMPA CEGA, EMBUTIDA EM PAREDE DE ALVENARIA – H=0,30m DO PISO. DIMENSÕES: 60x60x12cm (EXCETO INDICADO).
07		ELETROCALHA GALVANIZADA PRÉ-ZINCADA SEM TAMPA (USAR TAMPA NAS DESCIDAS VERTICAIS) FIXADA NA LAJE (ACIMA DO FORRO). DIMENSÕES: 100x50x3000mm. VER NOTA 08.
08		ELETRODUTO GALVANIZADO ELETROLÍTICO (MÉDIO) INSTALADO ACIMA DO FORRO OU APARENTE. BITOLA DE Ø3/4\"/>
09		ELETRODUTO DE PVC, RÍGIDO E ROSÇÁVEL, INSTALADO EMBUTIDO NO PISO OU PAREDE. BITOLA DE Ø3/4\"/>
10		SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO Ø3/4\"/>
11		INDICA DESCIDA. ELETRODUTO PVC Ø3/4\"/>
12		INDICA SUBIDA. ELETRODUTO PVC Ø3/4\"/>

NOTAS	
01	ELETRODUTOS NÃO ESPECIFICADOS SERÃO DE Ø3/4\"/>
02	TODOS OS EQUIPAMENTOS (CABOS, PACTH PANEL, TOMADAS) DO CABEAMENTO ESTRUTURADO SÃO DE CATEGORIA 6.
03	USAR CABOS UTP CATEGORIA 6, TIPO LSZH, DE CORES DIFERENTES PARA VOZ E DADOS DENTRO DO RACK, ADOPTAR O MESMO COM AS ELETROCALHAS COMPARTILHADAS COM CFTV, AS CORES SÃO PARA DIFERENCIAR OS CABOS.
04	OS RACK E DO SERÃO ATERRADOS. PARA TANTO, DEVERÃO SER USADOS CABOS DE COBRE DE 16mm²-750V PARA INTERLIGAÇÃO A CAIXA DE EQUALIZAÇÃO PROJETADA (VER PROJETO ELÉTRICO).
05	A FIM DE EVITAR INTERFERÊNCIAS ELETROMAGNÉTICAS DEVERÁ HAVER SEPARAÇÃO FÍSICA ENTRE OS CIRCUITOS ELÉTRICOS E DE CABEAMENTO ESTRUTURADO QUE CAMINHAM PARALELAMENTE.
06	A IDENTIFICAÇÃO DOS PONTOS DO CABEAMENTO ESTRUTURADO DEVERÁ SER CLARA E NAS DUAS EXTREMIDADES SUGERIMOS ADOPTAR: Y-ZZ ONDE: * Y – LETRA DO PATH PANEL QUE O PONTO SERÁ INTERLIGADO. * ZZ – PORTA DO PATCH PANEL QUE O PONTO SERÁ INTERLIGADO.
07	OS CABOS INSTALADOS NA VERTICAL DEVERÃO SER AMARRADOS E FIXADOS NA ELETROCALHA, COM NO MÍNIMO DUAS AMARRAÇÕES POR VÃO DE SUBIDA E ESPAÇAMENTO MÁXIMO DE 1,5 METROS.
08	AS INFRAESTRUTURAS DE ELETROCALHAS SÃO COMPARTILHADAS COM O PROJETO DE CFTV.

LEGENDAS DE CABOS:
UTP -> CABO UTP 4 PARES CAT6.

00	GBM	OUT/2019	EMIÇÃO INICIAL
REV	POR	DATA	DESCRIÇÃO

ASSINATURAS:		REVISÕES
PROPRIETÁRIO		CONSTRUÇÃO



CONSTRUÇÃO			
REFORMA E AMPLIAÇÃO - SESC - ARTES CÊNICAS			
ENDEREÇO: AVENIDA BOULEVARD CASTILHO FRANÇA, Nº 772 - BELÉM - PA			
PROPRIETÁRIO: SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - SESC			
TIPO DA CONSTRUÇÃO: ASSISTENCIAL/COMERCIAL	PROJETO: CABEAMENTO ESTRUTURADO		
AUTOR DO PROJETO: GBM	DESENHISTA: GBM	ÁREA: 1º PAVIMENTO/ MEZANINO 2 CABEAMENTO ESTRUTURADO	PRANCHA: CAB
ESCALA: 1:50	DATA: NOV/2019	CÓDIGO DO PROJETO: SESCAC_CAB_01-03_R0.dwg	ETAPA: PE
EMPRESA: GBM		ENGENHARIA E ARQUITETURA GEORGES MILCENT ARQUITETO	RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENGº ROBERTO J. TRIGO BOENTE CREA Nº 22.997-D/BA