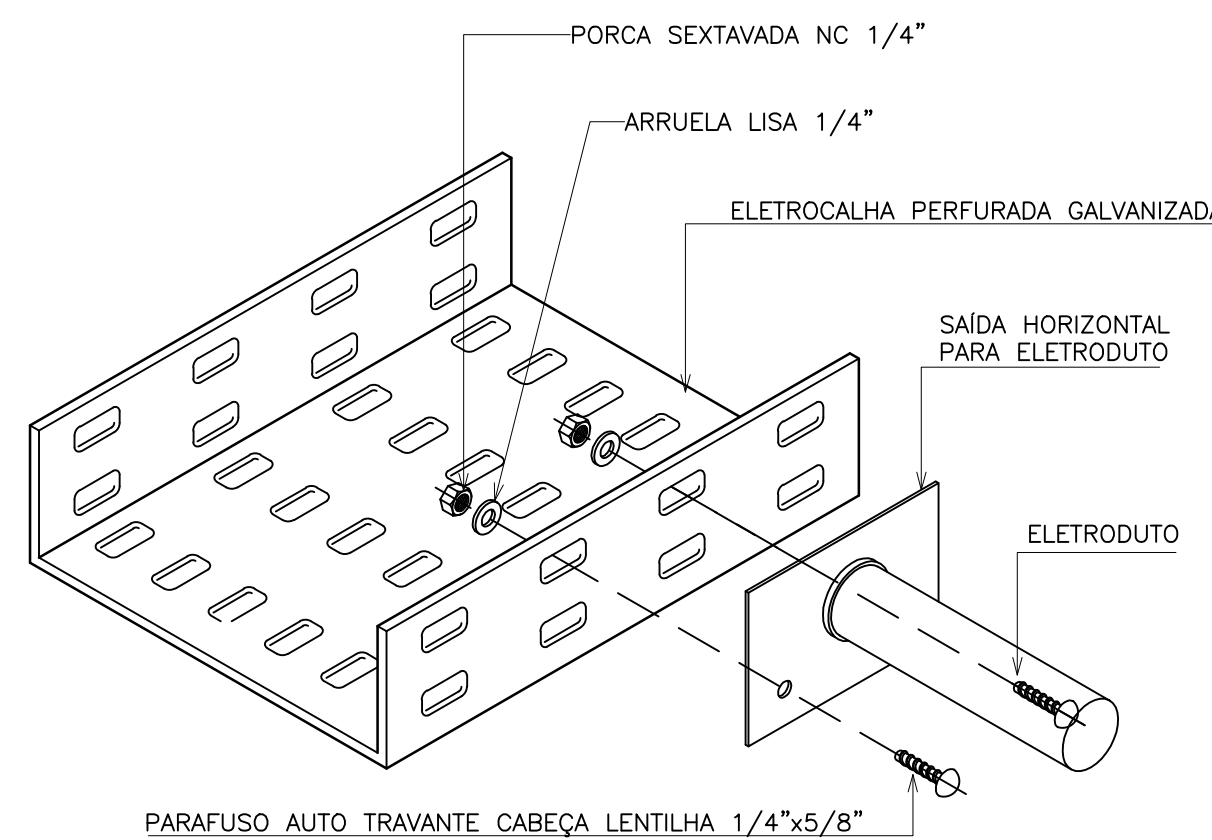



LEGENDA ELÉTRICA	
LUMINÁRIAS	
INTERRUPTORES/TOMADAS	
ELETRODUTOS/DUTOS	
QUADROS	
INDICAÇÕES	

OBSERVAÇÕES:	
1. TODAS AS ELETROCALHAS E/OU OUTROS EQUIPAMENTOS METÁLICOS (DUTOS, ELETRODUTOS GALVANIZADOS, ETC) DEVERÃO SER ATERRADOS EM SUA EXTENSÃO;	2. TODA E QUALQUER MODIFICAÇÃO NECESSÁRIA NA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DEVERÃO SER AUTORIZADAS PELO PROJETISTA E CADA PARA APROVAÇÃO DO MESMO, E DE RESPONSABILIDADE DA INSTALAÇÃO, A ANTERIORIDADE DE PROJETO "AS BUILT" COM AS RESERVAÇÕES E MODIFICAÇÕES DEFEITAS;
3. OS ELETRODUTOS AVISADOS, COMO AS DESCRIÇÕES DE ALIMENTAÇÃO DOS QUADROS DEVERÃO SER OBRIGATORIAMENTE SER EXECUTADOS COM ELETRODUTO DE FIBRA GALVANIZADA (F.A.G.) NÃO É PERMITIDO O USO DE ELETRODUTOS DE PVC EM TUBULAÇÕES DE SOBREPOR;	4. TODOS OS CABOS UTILIZADOS EM ÁREAS DE GRANDE CIRCULAÇÃO OU FREQÜÊNCIA DE PESSOAS, INSTALADOS EM LUSTROS, BANDEJAS, SUPORTES, ETC, DEVERÃO SEGUIR A ORIENTAÇÃO DA ABNT-NBR 13420, PARTE 1, UNDO DE CABOS, UNDO DE MANUSEIO, COM BARRA UNIFORME DE FUNDIÇÃO E QUÊS TAMBÉM DO TIPO "ARMER DE FABRICAÇÃO PRIMÁRIA" DO EQUIVÁLENTE TÉCNICO;
5. ADOPTAR AS SEGUINTES CORES PARA FAIXA: NEUTRO: AZUL-CLARO; TERRA: VERDE; RETORNO: BRANCO;	6. ELETRODUTOS NÃO COTADOS DEVERÃO TER BOLA MINIMA DE 3/4";
7. NAS CONEXÕES DOS ELETRODUTOS COM CAIXAS/QUADROS, UTILIZAR BUCHA E ARRAUELA EM AÇO GALVANIZADO;	8. EXCETO DE CABEÇOS, SOMENTE AS PREVISTAS EM PROJETO, DEVERÃO AS MESMAS SEREM SOLIDAS COM CHUMBO-ANTIMÔNIO - E SOLIDAS COM FIO AUTOPROTEGIDO E FIO SOLANTE DE 14;
9. ESTABELECER AS TERMINAÇÕES DAS CABEÇAS PARA CONDIÇÕES, CHAVES, DISJUNTORES E TOMADAS;	10. ANALISAR TODAS AS EXTREMIDADES DAS CABEÇAS CONECTADAS AS TOMADAS, CHAVES E DISJUNTORES, COM "ANELHAS HELLMANN REF: HGA, DE MANEIRA A CARACTERIZER OS CIRCUITOS;
11. FURAÇÕES NOS QUADROS E CAIXAS PARA PASSAGEM DE ELETRODUTOS, EXECUTAR SEMPRE COM "TERMO-CORTE";	12. CADA TOMADA DEVERÁ SER IDENTIFICADA NA SUA PARTE FRONTAL, ESSA IDENTIFICAÇÃO DEVERÁ CONTER O NÚMERO DO CIRCUITO QUE ALIMENTA A TOMADA;
13. MANTER SEMPRE O MESMO PADRÃO DE CORES DOS CABOS DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA, DO INÍCIO AO FIM DA OBRA;	



DET. DERIVAÇÃO ELETROCALHA PARA ELETRODUTO  
SEM ESCALA DEFINIDA

CARIMBO ENG.:		ETIQUETA:	
<div></div>			
REVISÃO:		RESPONSÁVEL:	
00	20/02/2015	ALEX	
		DESCRIÇÃO:	
		EMISSÃO INICIAL	
<div><b>GPS</b> SERVIÇOS DE ENGENHARIA</div>		RES.P. TÉCNICO:	
<div>Av. dos Expedientes, 7-695, Sala 011 Fortaleza-Ce - CEP 60.410-540 Fone/Fax: +55 (85) 3217-3275</div>		PROJETO:	
		ENG. RENATO GUERREIRO	
		ARALUJO	
		RNP:	RNP:
		0612820900	0612820900
CLIENTE:		DESENHO: ALEX	DATA: 20/02/2015
INSTITUTO FEDERAL DE E. C. T. BAIANO			
CNPJ: 10.724.903/0001-79			
DADOS DA OBRA/DESCRIÇÃO:			
PROJETO ELÉTRICO DO IFBAIANO			
LOCAL:			
RODOVIA ITAPETINGA (ITORORÓ, Km 2, BAIRRO: CLEROLÂNDIA, CEP: 41700-000 ITAPETINGA – BAHIA			
CONTEÚDO DA PRANCHETA:			
PLANTA DE ALIMENTAÇÃO DOS QUADROS - REFEITÓRIO			
LEGENDA			
ESC. INDICADA	REV.: 00	Nº DESENHO: 01	PRANCHETA: 01/08
		FORMATO: A0	