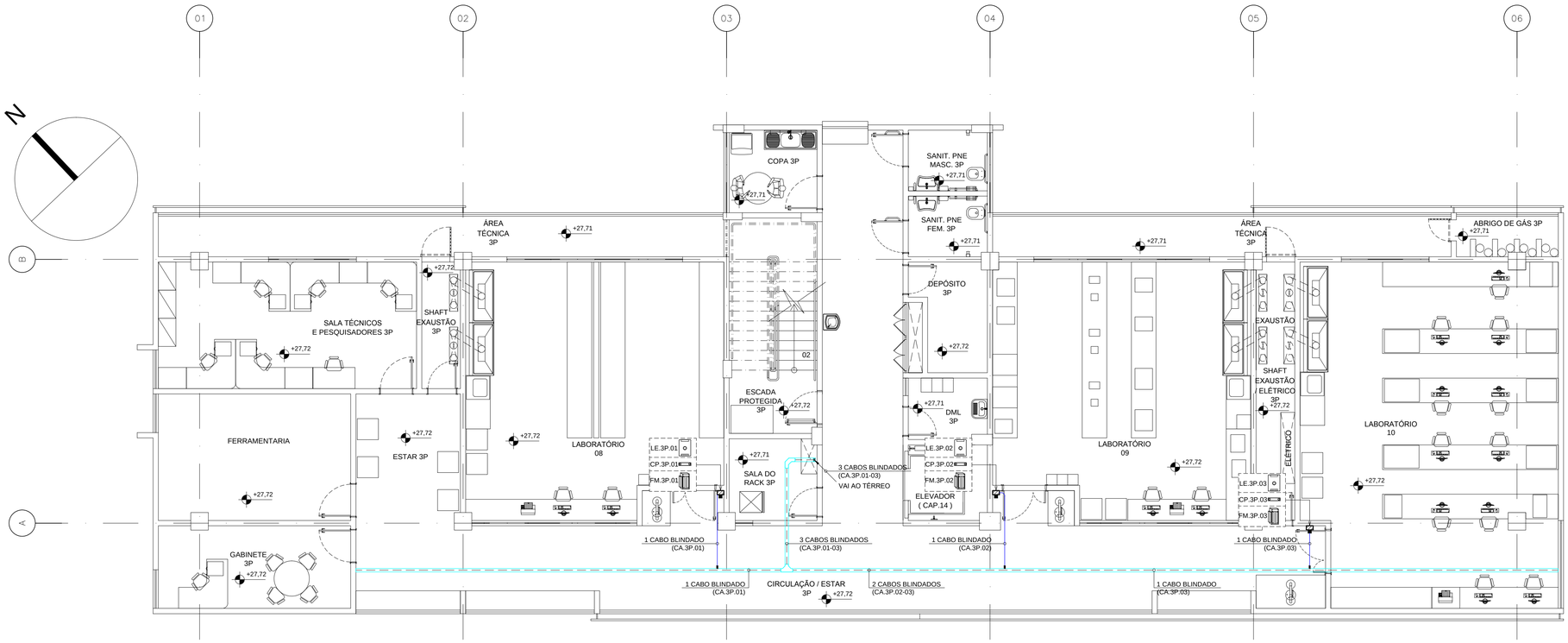
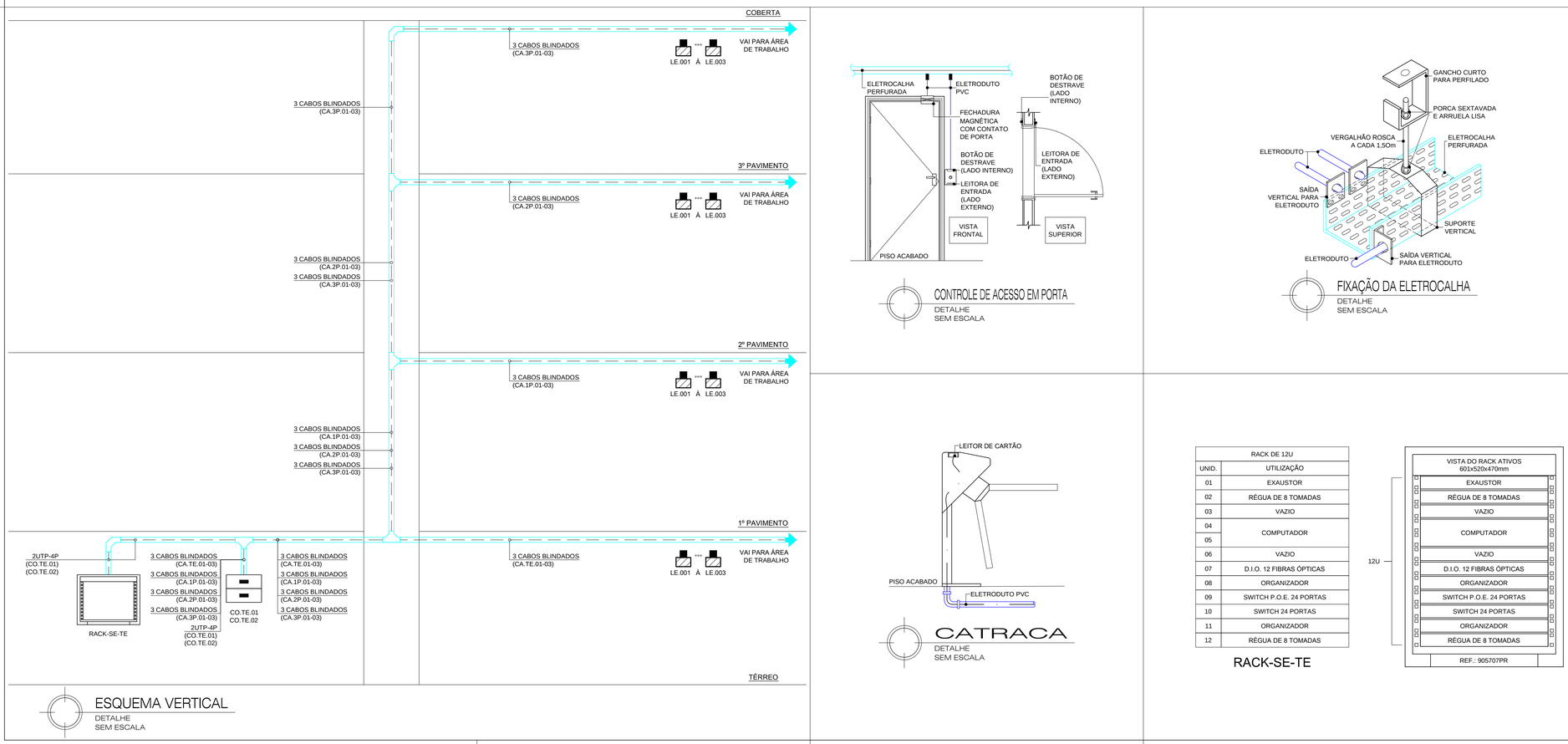


PLANTA BAIXA

3º PAVIMENTO
ESCALA: 1/75



ESQUEMA VERTICAL

DETALHE
SEM ESCALA

CONTROLE DE ACESSO EM PORTA

DETALHE
SEM ESCALA

CATRACA

DETALHE
SEM ESCALA

FIXAÇÃO DA ELETROCALHA

DETALHE
SEM ESCALA

RACK DE 12U	
UNID.	UTILIZAÇÃO
01	EXAUSTOR
02	RÉGUA DE 8 TOMADAS
03	VAZIO
04	COMPUTADOR
05	
06	VAZIO
07	D.I.O. 12 FIBRAS ÓPTICAS
08	ORGANIZADOR
09	SWITCH P.O.E. 24 PORTAS
10	SWITCH 24 PORTAS
11	ORGANIZADOR
12	RÉGUA DE 8 TOMADAS

RACK-SE-TE

LEGENDA DO SICA

	CONTROLADOR MODULAR DE ACESSO. REF.: APC-AMC2-4R4CF. FAB.: BOSCH FONTE APS-PBC-60 POR CONTROLADOR
	LE/LS - LEITORA DE ENTRADA E BOTÃO DE DESTRAVE (DA PORTA, QUANDO HOUVER), COM TECNOLOGIA DE LEITURA EM CARTÃO DE ACESSO DE PROXIMIDADE. REF.: HID MOD: iCLASS RW100 OU EQUIVALENTE TÉCNICO;
XX CABO BLINDADO (CA.YY.A-B)	CABO 4x1,5mm² (DIÂMETRO EXTERNO 11,0mm) BLINDAGEM COLETIVA. ONDE: X= NÚMERO DE CABOS; CA= INSTALAÇÃO DE CONTROLE DE ACESSO; YY= PAVIMENTO, (A-B)= NUMERAÇÃO DE PONTOS, EM SEQUÊNCIA. REF.: BC300. FAB.: PRYSMIAN
	SAÍDA LATERAL DE ELETROCALHA OU PERFILADO PARA ELETRODUTO;
	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, ANTI-CHAMA, COM BITOLA MÍNIMA DE 3/4", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, COM CONEXÕES (CURVAS E LUVAS) APROPRIADAS E PRÉ-FABRICADAS, INSTALAÇÃO EMBUTIDA NA LAJE/ALVENARIA OU APARENTE ACIMA DO FORRO FALSO, FIXADO ATRAVÉS DE ABRAÇADEIRA TIPO "D", TIRANTE ROSCÁVEL. FAB.: TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO;
	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, ANTI-CHAMA, COM BITOLA MÍNIMA DE 1", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, COM CONEXÕES (CURVAS E LUVAS) APROPRIADAS E PRÉ-FABRICADAS, INSTALAÇÃO EMBUTIDA NO PISO. FAB.: TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO;
	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA TIPO "U", PRÉ ZINCADA A FOGO CONFORME NBR 7008, ATENDE AS DICIPLINAS DE CFTV E SICA, COM DIMENSÕES 100x50x3000mm. REF.: 131-0100/50-Z. FAB.: MOPA OU EQUIVALENTE TÉCNICO;
	CONEXÕES PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA, TIPOS: CURVA DE 90° FECHADA, CURVA DE 90° ABERTA, R, T, X E CONEXÃO DE DESCIDA RESPECTIVAMENTE. FAB.: MOPA OU EQUIVALENTE TÉCNICO;
	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM MEDIDAS 20x20x10cm, INSTALADA A 0,30m DO PISO ACABADO. REF.: CP-20/S. FAB.: INELSA OU EQUIVALENTE TÉCNICO;
	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC, DE EMBUTIR, COM MEDIDAS 10x10x5cm, INSTALADA NO PISO ACABADO. REF.: 913107. FAB.: LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO;
	CONDULETES ROSCÁVEIS, FABRICADOS EM LIGA DE ALUMÍNIO SILÍCIO DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA E À CORROSÃO, ACABAMENTO EM EPÓXI NA COR CINZA, ROSCA NPT, COM TAMPA CEGA. FAB.: DAISA OU EQUIVALENTE TÉCNICO;
	INDICAÇÃO DE CABO QUE SOBE, DESCE E PASSA, RESPECTIVAMENTE.
	RACK PARA CFTV E SICA (SEGURANÇA), TIPO CAIXA, MODELO DE SOBREPOR PARA USO ABRIGADO, VISOR DE ACRÍLICO, PADRÃO 19", INSTALADO A 1,80m DO PISO ACABADO. FAB.: LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO. (VER DETALHE ILUSTRATIVO EM PLANTA).

NOTAS DE SISTEMA INTERNO DE CONTROLE DE ACESSO

01 - TODA E QUALQUER MODIFICAÇÃO NECESSÁRIA NA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DEVERÁ SER AUTORIZADA PREVIAMENTE PELO PROJETISTA. CASO HAJA APROVAÇÃO DO MESMO, É DE RESPONSABILIDADE DA INSTALADORA A APRESENTAÇÃO DE UM "AS BUILT" COM AS ATUALIZAÇÕES E MODIFICAÇÕES EFETUADAS;

02 - A INSTALAÇÃO DE TODO O SISTEMA INTERNO DE CONTROLE DE ACESSO (SICA) CABERÁ AO CONSTRUTOR, BEM COMO OS TESTES FINAIS E COMISSIONAMENTO;

03 - DEIXAR ARAME GUIA #14BWG EM TODAS AS TUBULAÇÕES SECAS;

04 - TODOS OS CÓDIGOS DE EQUIPAMENTOS E CABOS DESTE SISTEMA DEVEM SER PRECEDIDOS DA SIGLA "SICA" (SISTEMA INTERNO DE CONTROLE DE ACESSO);

05 - OS PERIFÉRICOS (LE, LS, FM, CP E BD) SERÃO CONTROLADOS E/OU SUPERVISIONADOS POR CONTROLADORA, QUE SERÁ INSTALADA NA SALA DE ÁREA TÉCNICA;

06 - SERÃO ACEITAS SOMENTE AS EMENDAS DE CABEAÇÕES PREVISTAS EM PROJETO, DEVENDO AS MESMAS SEREM SOLDADAS COM CHUMBO-ANTIMÔNIO 50%x50% E ISOLADAS COM FITA AUTOFUSÃO E FITA ISOLANTE;

07 - OS FUROS NOS QUADROS E CAIXAS PARA PASSAGEM DE ELETRODUTOS DEVERÃO SER EXECUTADOS SOMENTE COM USO DE SERRA-COPO;

08 - AS CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DOS EQUIPAMENTOS E CABOS DEVEM SER CONFIRMADAS COM O FORNECEDOR DO SISTEMA;

09 - O SERVIDOR DO SICA (CONTROLE DE ACESSO) SERÁ INTERLIGADO AOS RACKS ATRAVÉS DA REDE DE CABEAMENTO ESTRUTURADO, DE ACORDO COM SUA ESPECIFICAÇÃO DETERMINADA NO MEMORIAL DESCRITIVO;

10 - A ALIMENTAÇÃO DAS CONTROLADORAS DO SISTEMA INTERNO DE CONTROLE DE ACESSO SERÁ FEITA NO PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS;

11 - NAS CONEXÕES DOS ELETRODUTOS COM CAIXAS/QUADROS, UTILIZAR BUCHA E ARRUELAS EM AÇO GALVANIZADO;

12 - AS LEITORAS DE PROXIMIDADE DEVERÃO SER COMPATÍVEIS COM O PADRÃO DE CARTÃO DE PROXIMIDADE SMART CARD;

13 - AS CATRACAS DO CONTROLE DE ACESSO DEVEM REGISTRAR A ENTRADA E A SAÍDA DAS PESSOAS ATRAVÉS DE LEITORA DE PROXIMIDADE DE ENTRADA E SAÍDA;

14 - OS CARTÕES DE ACESSO DE VISITANTES DEVERÃO SER HABILITADOS NA RECEPÇÃO E TERÃO VALIDADE DE UM DIA DE VISITA. QUANDO DEVOLVIDOS NA URNA COLETORA DE CARTÕES DE VISITANTES, DEVERÃO SER DESABILITADOS AUTOMATICAMENTE, MAS OS DADOS PESSOAIS CONTINUAM GRAVADOS NO SERVIDOR.

COORDENADOR DE CONTRATO - JOSÉ CARLOS DA ROCHA RNP - 050093923-3

RESPONSÁVEL TÉCNICO - MAYRTHON JÚNIOR RNP - 060191712-0

ENGENHEIRO - IGOR SÁ RNP - 061038361-2

ALTERAÇÕES:

NÚMERO	DATA	RESPONS.	TIPO E LOCAL DA ALTERAÇÃO
03			
02			
01			

LOGOMARCA EMPRESA: JCA ENGENHARIA E ARQUITETURA

COORDENADOR DE CONTRATO - JOSÉ CARLOS DA ROCHA	RNP - 050093923-3
RESPONSÁVEL TÉCNICO - MAYRTHON JÚNIOR	RNP - 060136183-0
ENGENHEIRO - IGOR SÁ	RNP - 061397278-3

UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA

SUMAI Superintendência de Meio Ambiente e Infraestrutura

COORDENADORA DE PLANEJAMENTO, PROJETO E OBRAS - ARQ. MÁRCIA ELIZABETH PINHEIRO CAU - A21359-4

CHEFE DO NÚCLEO DE PROJETOS - ARQ. ROSANA DE LEO CAU - A18234-6

NOME DO PROJETO: CIENAM - MÓDULO 3

CAMPUS: CAMPUS DE ONDINA	CIDADE: Salvador - BA
NOME DA PRANCHA: PLANTA BAIXA - 3º PAVIMENTO E ESQUEMA VERTICAL	VERSÃO: R00
ÁREA TÉCNICA: SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO	ETAPA: PROJETO EXECUTIVO
DATA: 07/2016	ESCALA DO DESENHO: 1/75
DESENHO: IGOR SÁ	CONFERIDO POR: -
FOLHA: 04/04	

ARQUIVO: CIENAM15C--CA--PE--04--PLANTA BAIXA 03P--R00.dwg \\ \\fresserver\cpod\[#]PAP--DESENVOLVIMENTO\CLARA\CIENAM\2014--CONSTRUCAO\CIENAM 14C--RECEBIDOS\160817--PE_ENTREGA_GIT\SICA\