INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL

Superintendência Regional Norte/Centro-Oeste
Divisão De Orçamento, Finanças e Logística
Serviço De Engenharia e Patrimônio Imobiliário

PROJETOS DE VIGILÂNICA ELETRÔNICA - GEX TEFÉ.

1. Para auxiliar a contratação o serviço de Vigilância Eletrônica nas unidades do INSS na Gerência Executiva de Tefé, apresenta-se a seguinte lista de projetos em PDF das plantas *AS BUILT*. Essas plantas apresentam o quantitativo dos equipamentos principais e a disposição da infraestrutura instalada atualmente nas unidades listadas.

2. Caso necessário, será possível solicitar as plantas em formato DWG juntamente com o Serviço de Engenharia e Patrimônio Imobiliário (SENGPAI) da Superintendência Regional Norte/Centro-Oeste.

3. Segue abaixo a lista dos imóveis da GEX Tefé com as plantas disponíveis:

Lista de Projetos - Vigilância Eletrônica

Nº	UNIDADE	CÂMERAS	SENSORES	DOCUMENTO SEI
1	APS BENJAMIN CONSTANT	12	11	6709715
2	APS COARI	12	8	6709716
3	APS EIRUNEPÉ	12	9	6709718
4	APS LÁBREA	12	8	6709721
5	APS SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ	13	13	6709723
6	APS SÃO PAULO DE OLIVENÇA	13	13	6709725
7	APS TABATINGA	24	31	6709727
8	APS TEFÉ	19	13	6709728

Brasília, 09 de março de 2022.

NATHAN COSTA ALVES SOUZA

Analista do Seguro Social - Engenheiro Mecânico - SENGPAI/SR-V

Documento assinado eletronicamente por **NATHAN COSTA ALVES SOUZA**, **Analista do Seguro Social**, em 11/03/2022, às 00:02, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.inss.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **6709702** e o código CRC **A12ACBF9**.

Referência: Processo nº 35014.077449/2022-13 SEI nº 6709702

APS BENJAMIN CONSTANT

- GEX Tefé
- Singular
- *R. CASTELO BRANCO, 346, CENTRO, BENJAMIN CONSTANT, AM*

OBS:

- Planta impressa em papel manteiga, sem layout. Pela falta do arquivo em dwg, não foi possível obter um AS BUILT atualizado. Providenciar um projeto atualizado na nova contratação.

Câmeras	12	
Sensores	11	
DVR 16 canais	1	
Central de Alarme	1	
Placa Expansora	1	
Teclado	1	
Nobreak	1	
Estação de Monitoramento Local	1	
Fonte 12V	1	
Sirenes	2	
Disjuntor específico no quadro geral	1	
Rack dedicado para o sistema de vigilância	1	
Placa (Empresa)	1	

Câmeras	12
Sensores	11



APS COARI

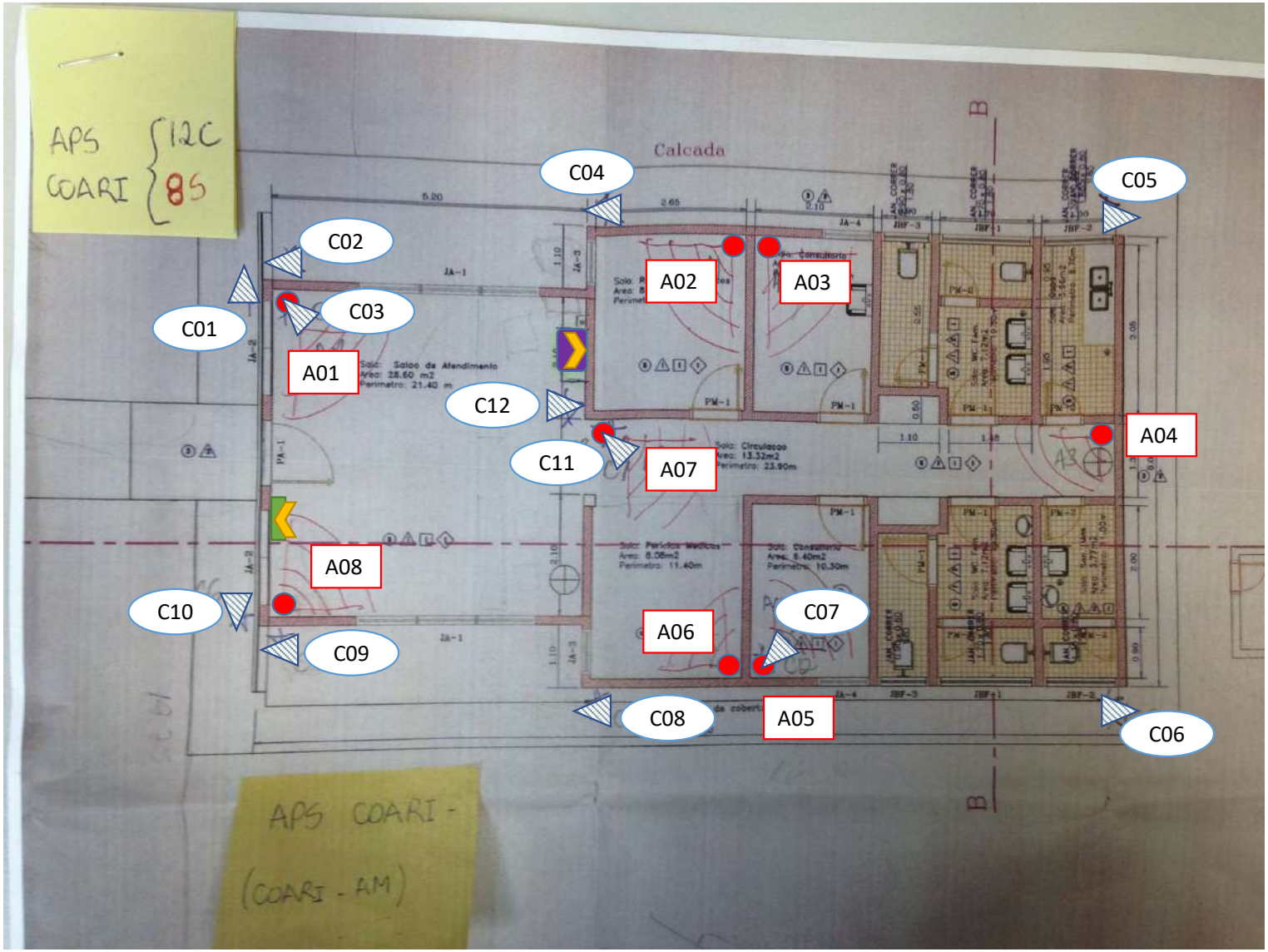
- GEX Tefé
- Singular
- *RUA JONATHAS PEDROSA 138, CENTRO, COARI, AM*

OBS:

- Planta impressa em papel manteiga, sem layout. Pela falta do arquivo em dwg, não foi possível obter um AS BUILT atualizado. Providenciar um projeto atualizado na nova contratação.

Câmeras	12	
Sensores	8	
DVR 16 canais	1	
Central de Alarme	1	
Placa Expansora	1	
Teclado	1	
Nobreak	1	
Estação de Monitoramento Local	1	
Fonte 12V	1	
Sirenes	2	
Disjuntor específico no quadro geral	1	
Rack dedicado para o sistema de vigilância	1	
Placa (Empresa)	1	

Câmeras	12
Sensores	8



APS EIRUNEPÉ

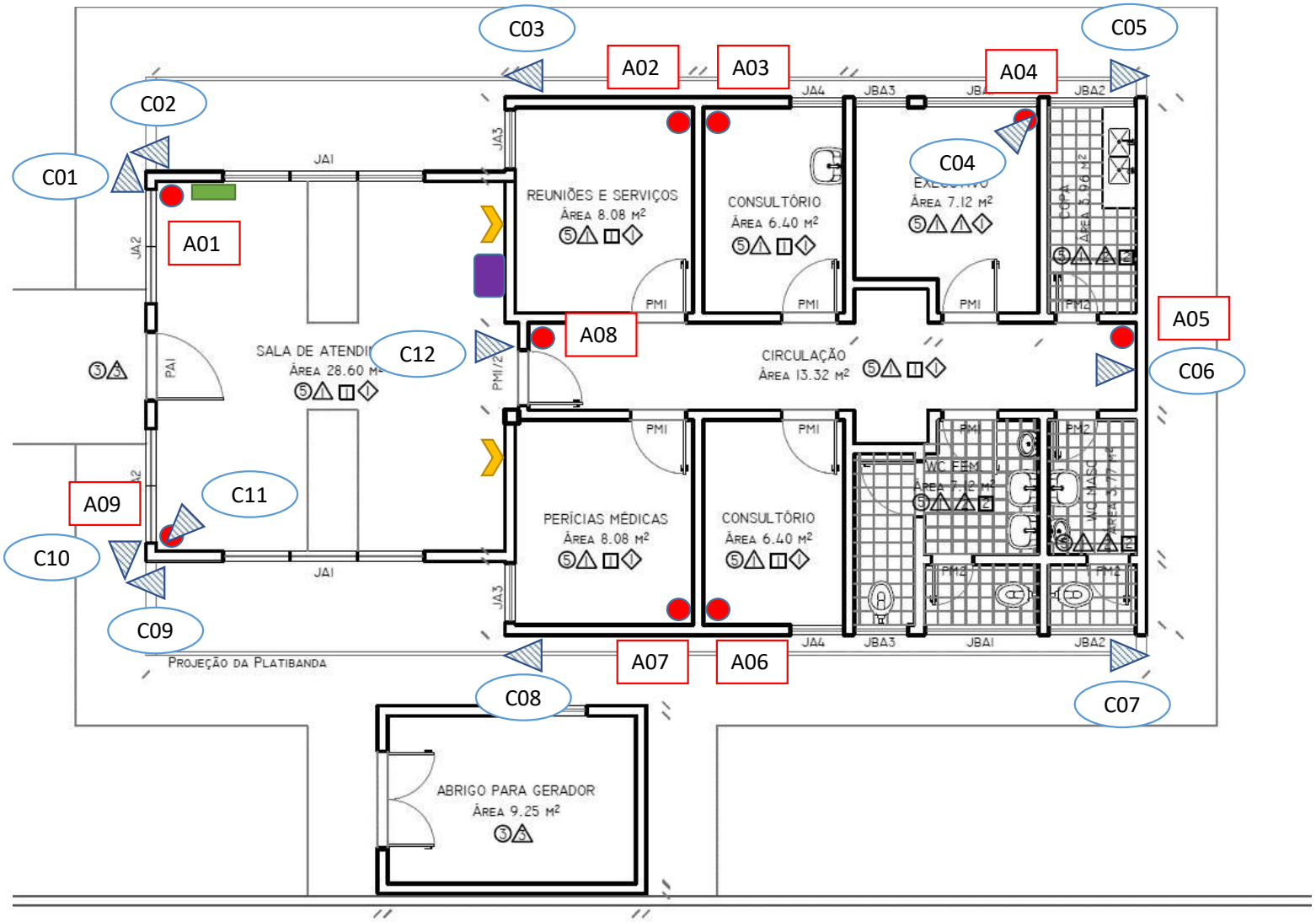
- GEX Tefé
- Singular
- *RUA OTAVIANO MELO S/N, CENTRO, EIRUNEPÉ, AM*

OBS:

* Planta AS BUILT não encontrado. Utilizar referência a planta de localização inicial.

Câmeras	12	
Sensores	9	
DVR 16 canais	1	
Central de Alarme	1	
Placa Expansora	1	
Teclado	1	
Nobreak	1	
Estação de Monitoramento Local	1	
Fonte 12V	1	
Sirenes	2	
Disjuntor específico no quadro geral	1	
Rack dedicado para o sistema de vigilância	1	
Placa (Empresa)	1	

Câmeras	12
Sensores	9



APS LÁBREA

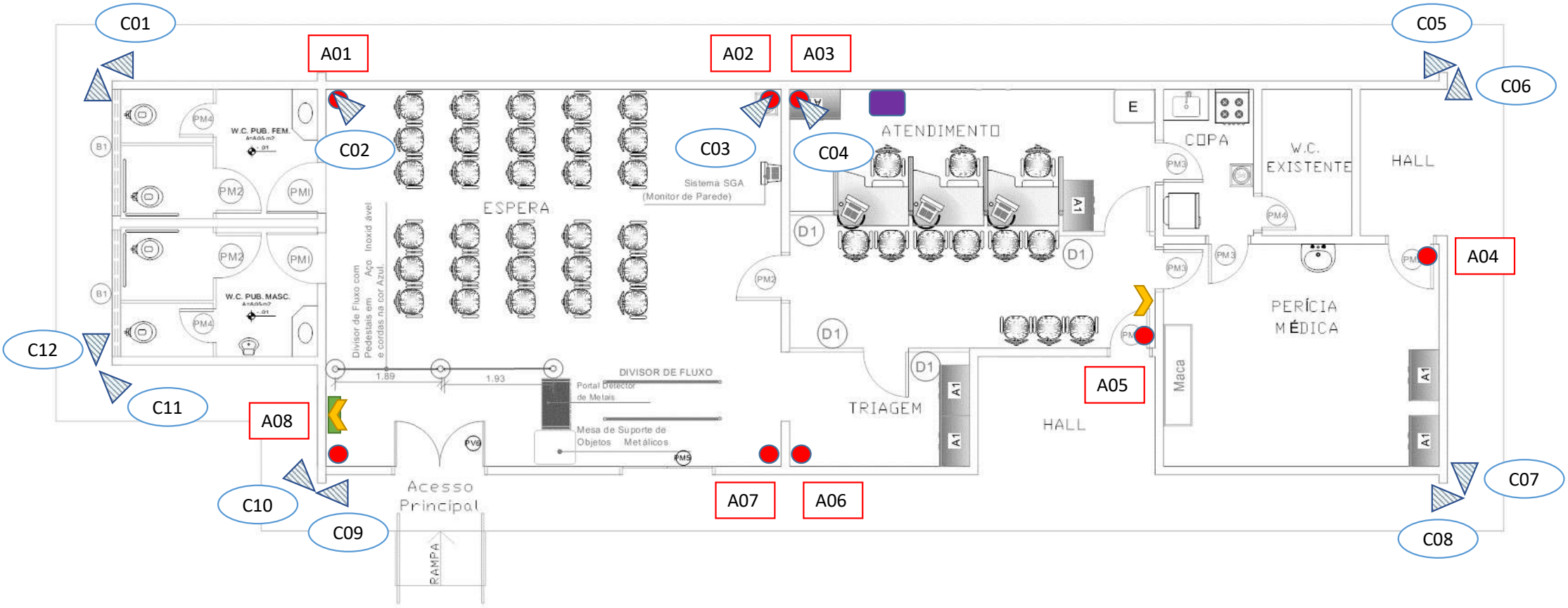
- GEX Tefé
- Singular
- *TRAVESSA PADRE MONTEIRO S/N, CENTRO, LÁBREA, AM*

OBS:

* Planta AS BUILT não encontrado. Utilizar referência a planta de localização inicial.

Câmeras	12	
Sensores	8	
DVR 16 canais	1	
Central de Alarme	1	
Placa Expansora	1	
Teclado	1	
Nobreak	1	
Estação de Monitoramento Local	1	
Fonte 12V	1	
Sirenes	2	
Disjuntor específico no quadro geral	1	
Rack dedicado para o sistema de vigilância	1	
Placa (Empresa)	1	

Câmeras	12
Sensores	8



APS SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ

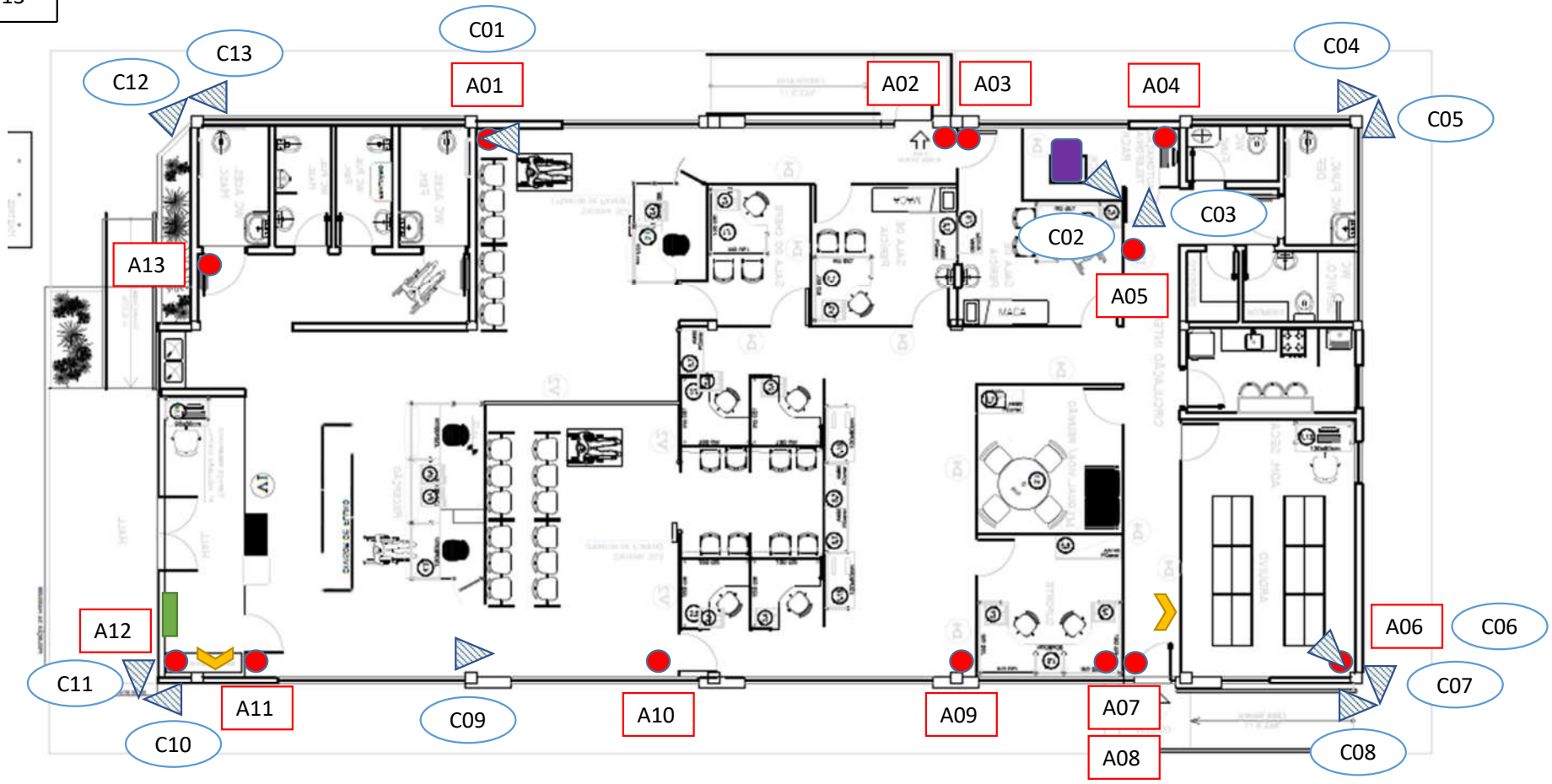
- GEX Tefé
- TIPO IV
- *RUA ANASTÁCIO CAVALCANTE S/Nº, CARAUARI, AM*

OBS:

* Planta AS BUILT não encontrado. Utilizar referência a planta de localização inicial.

Câmeras	13	
Sensores	13	
DVR 16 canais	1	
Central de Alarme	1	
Placa Expansora	1	
Teclado	1	
Nobreak	1	
Estação de Monitoramento Local	1	
Fonte 12V	1	
Sirenes	2	
Disjuntor específico no quadro geral	1	
Rack dedicado para o sistema de vigilância	1	
Placa (Empresa)	1	

Câmeras	13
Sensores	13



APS SÃO PAULO DE OLIVENÇA

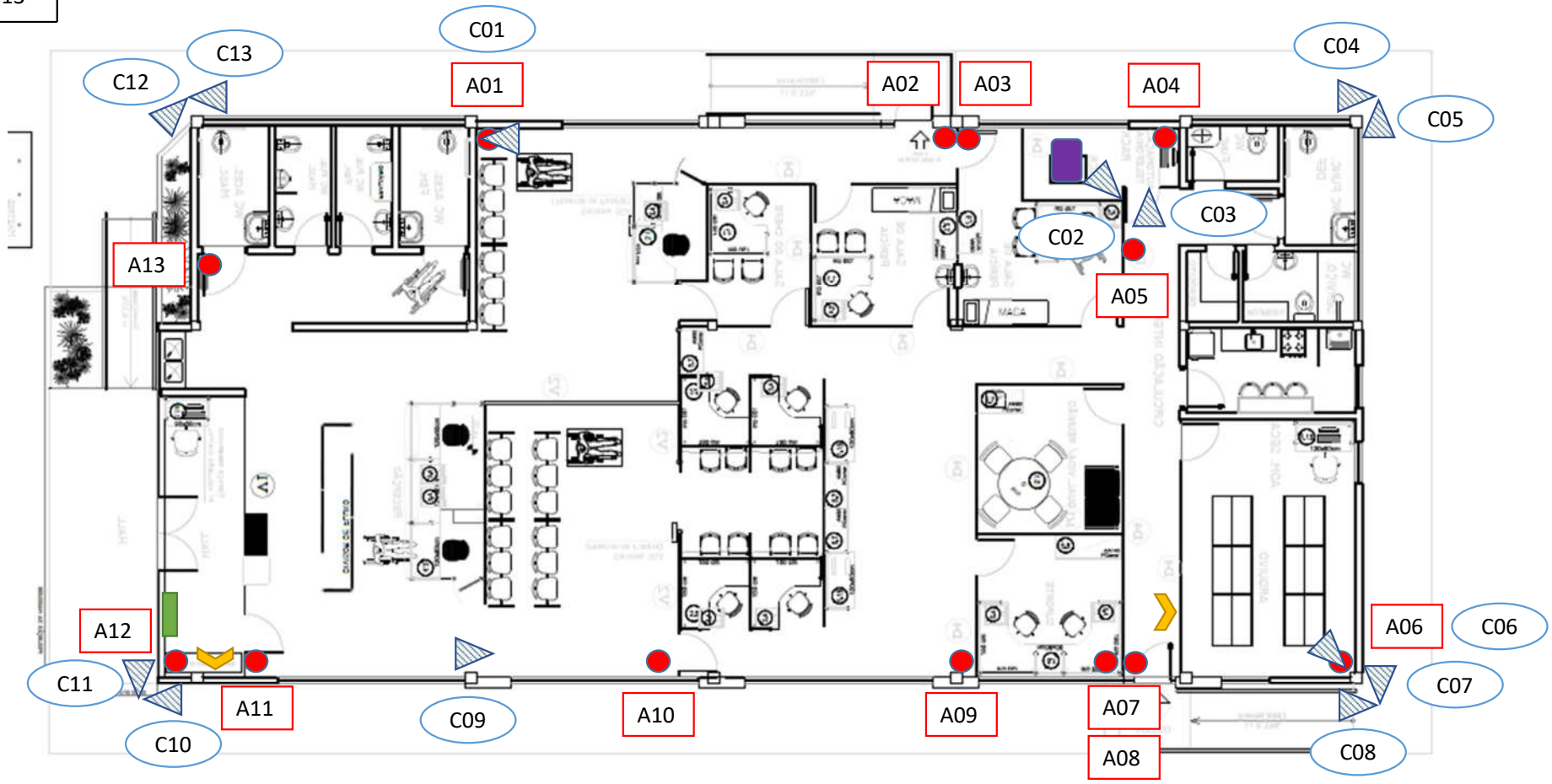
- GEX Tefé
- TIPO IV
- *RUA DO BONFIM, S/Nº - BAIRRO BONFIM, SÃO PAULO DE OLIVENÇA, AM*

OBS:

* Planta AS BUILT não encontrado. Utilizar referência a planta de localização inicial.

Câmeras	13	
Sensores	13	
DVR 16 canais	1	
Central de Alarme	1	
Placa Expansora	1	
Teclado	1	
Nobreak	1	
Estação de Monitoramento Local	1	
Fonte 12V	1	
Sirenes	2	
Disjuntor específico no quadro geral	1	
Rack dedicado para o sistema de vigilância	1	
Placa (Empresa)	1	

Câmeras	13
Sensores	13



APS TABATINGA

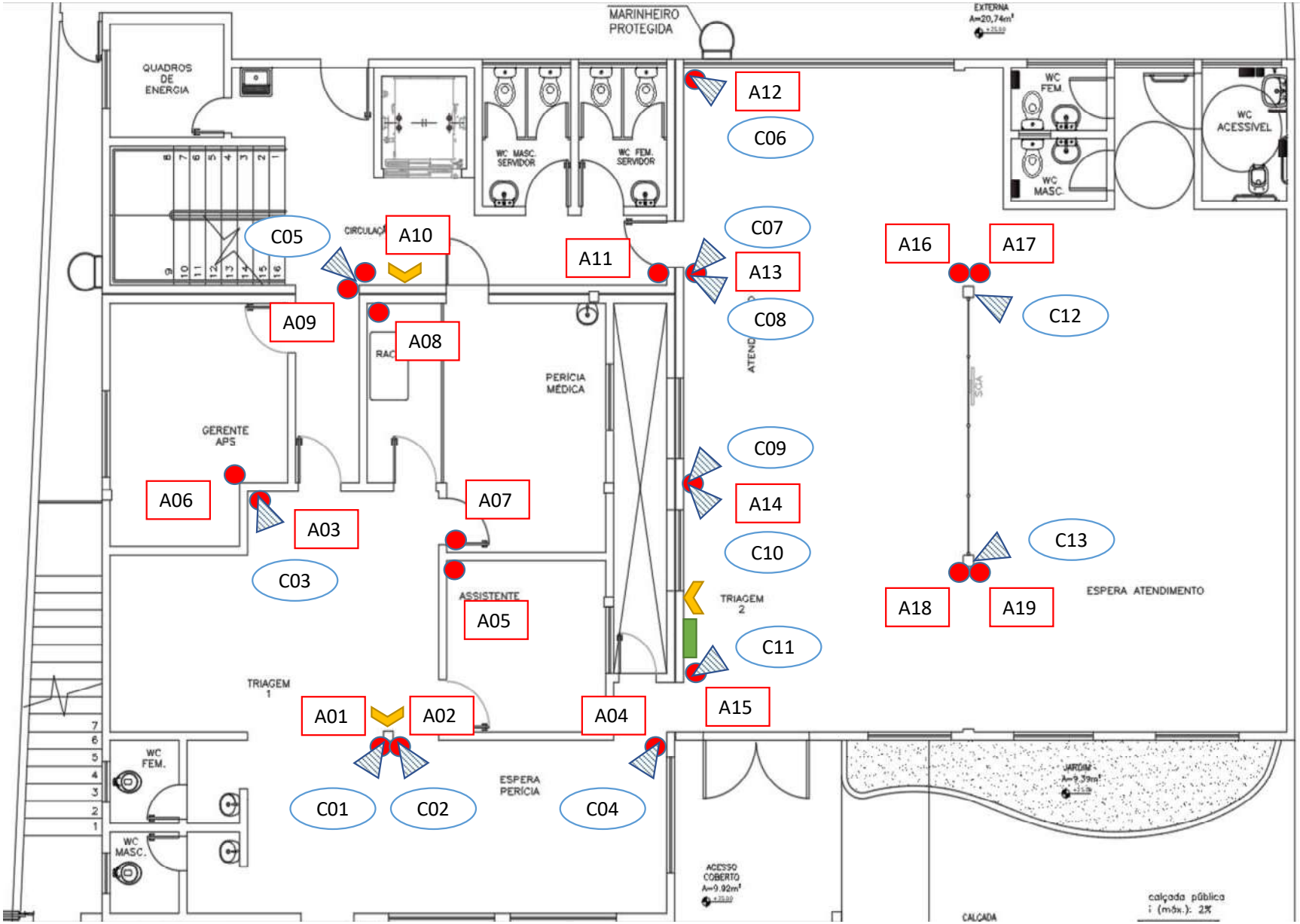
- GEX Tefé
- Singular
- *R. RUI BARBOSA 846, CENTRO, TABATINGA, AM*

OBS:

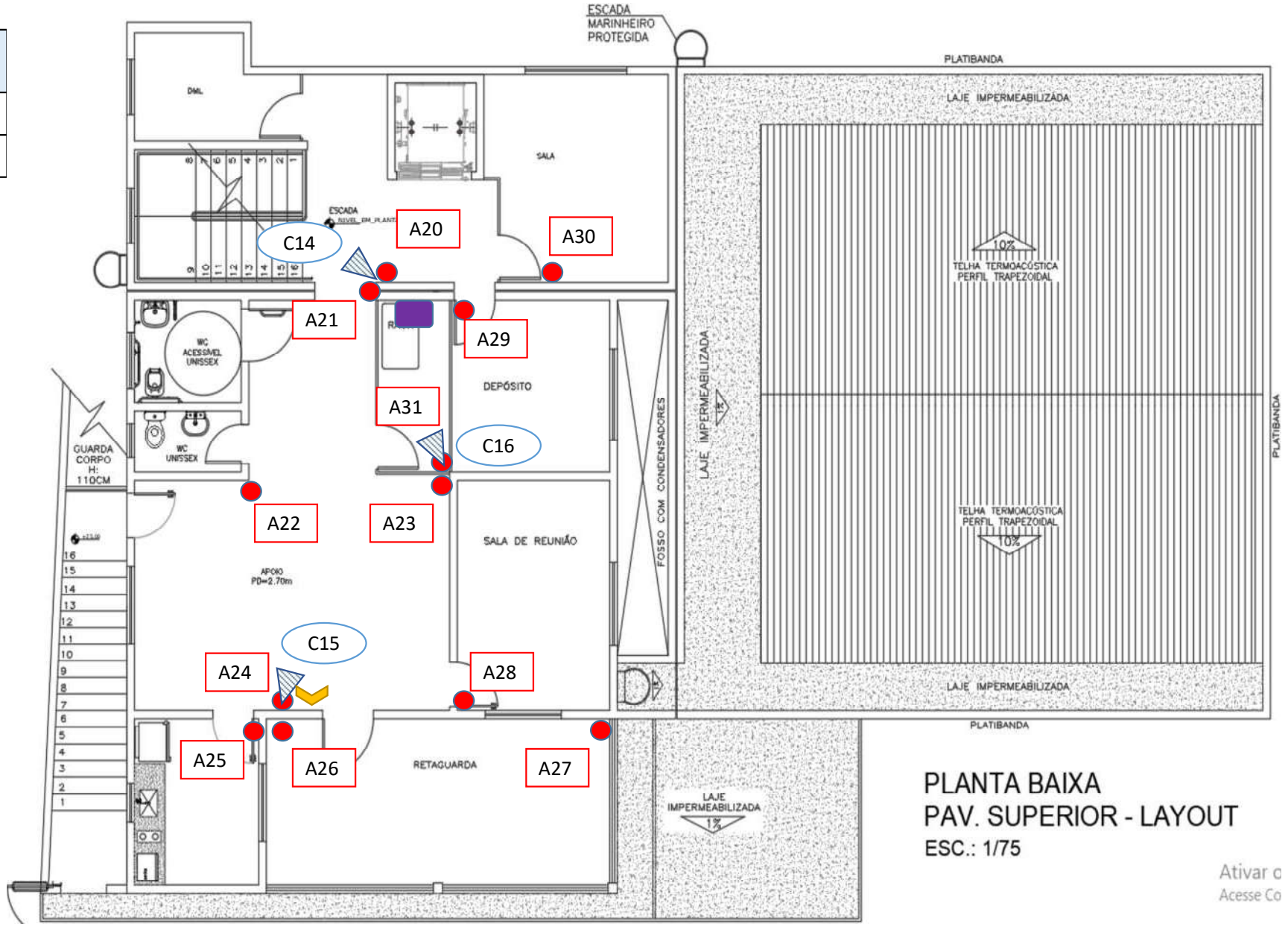
- Consultar com a equipe de fiscalização antes iniciar a instalação, pois há previsão de reforma geral na unidade.

Câmeras	24	
Sensores	31	
DVR 16 canais	2	
Central de Alarme	1	
Placa Expansora	3	
Teclado	1	
Nobreak	1	
Estação de Monitoramento Local	1	
Fonte 12V	2	
Sirenes	2	
Disjuntor específico no quadro geral	1	
Rack dedicado para o sistema de vigilância	1	
Placa (Empresa)	1	

Térreo - Interno (DVR1)	
Câmeras	13
Sensores	19

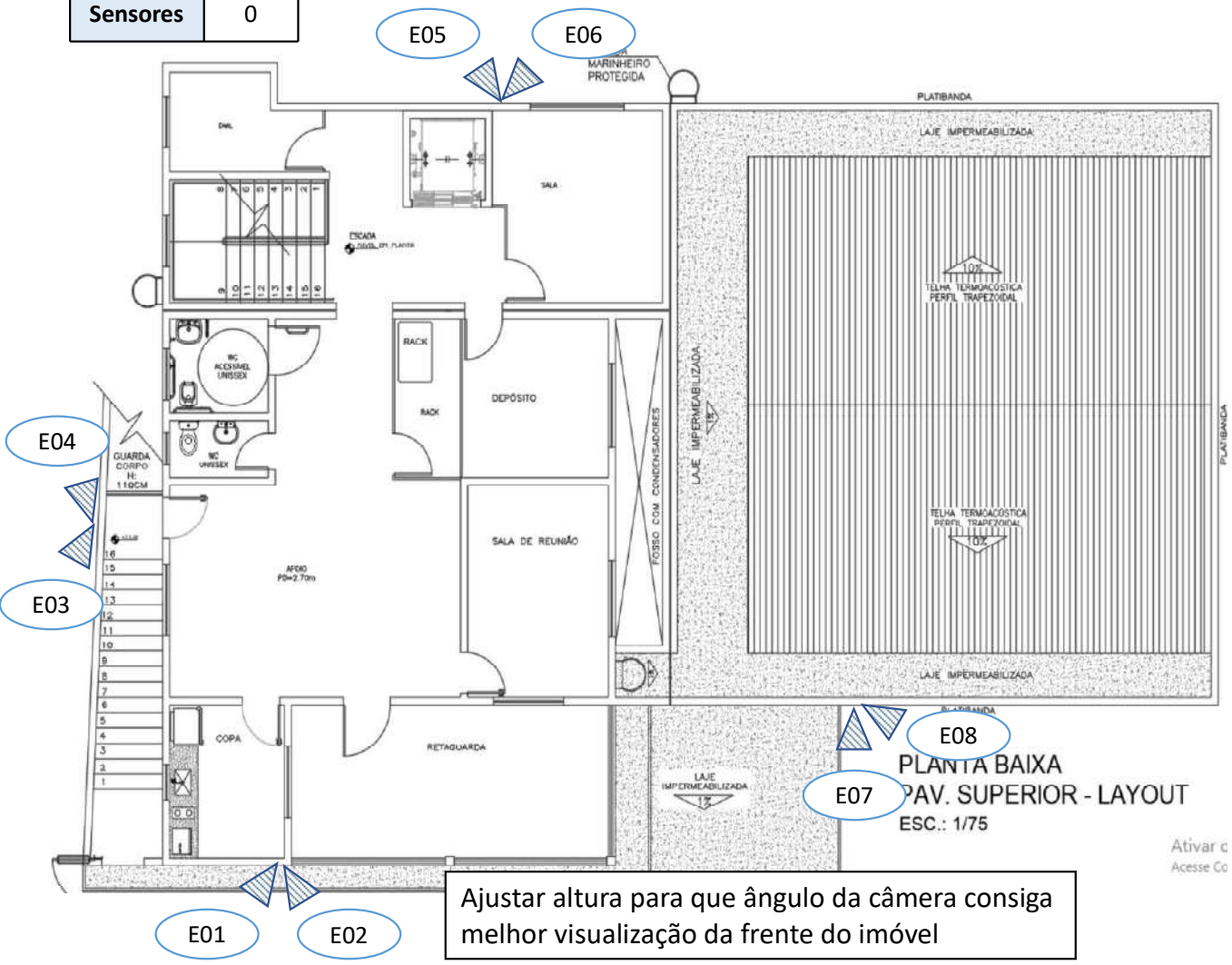


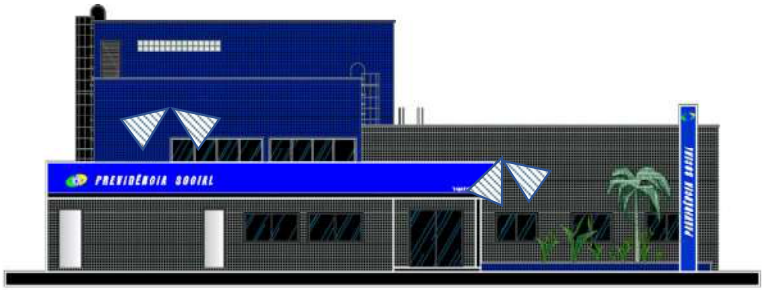
1o andar - Interno (DVR1)	
Câmeras	3
Sensores	12

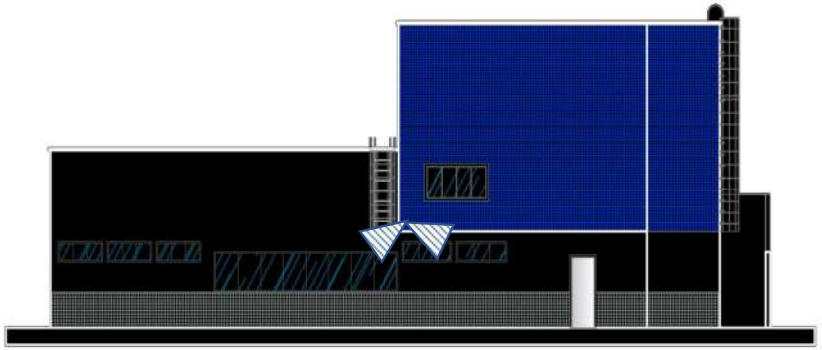


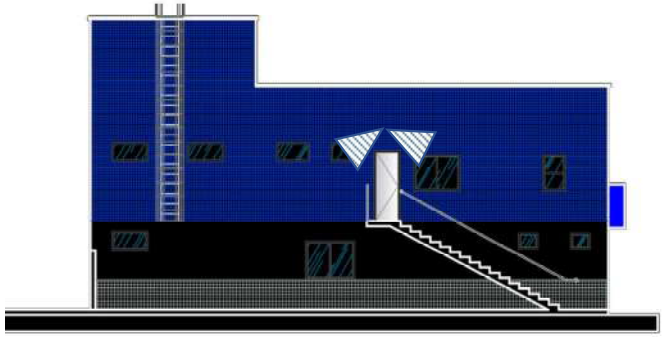
Ativar o
Acesse Co

1o Pavimento- Externo (DVR2)	
Câmeras	8
Sensores	0

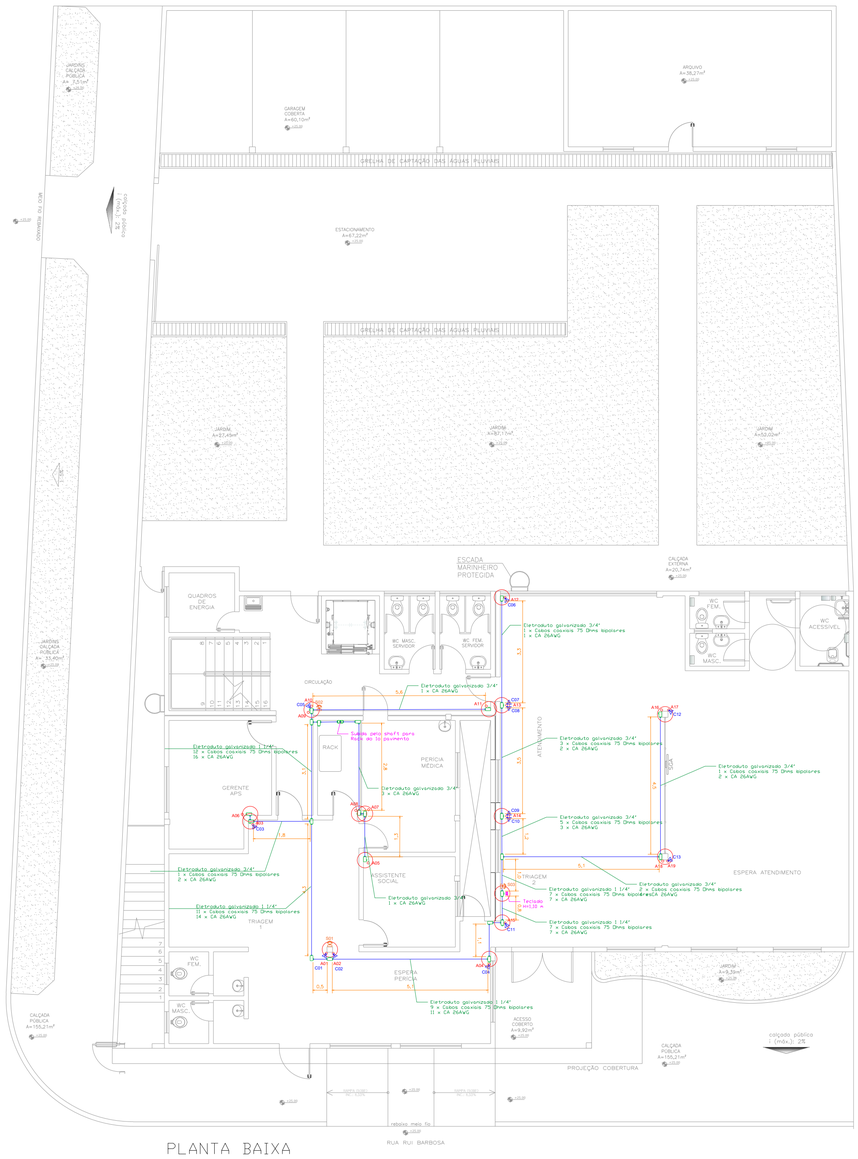




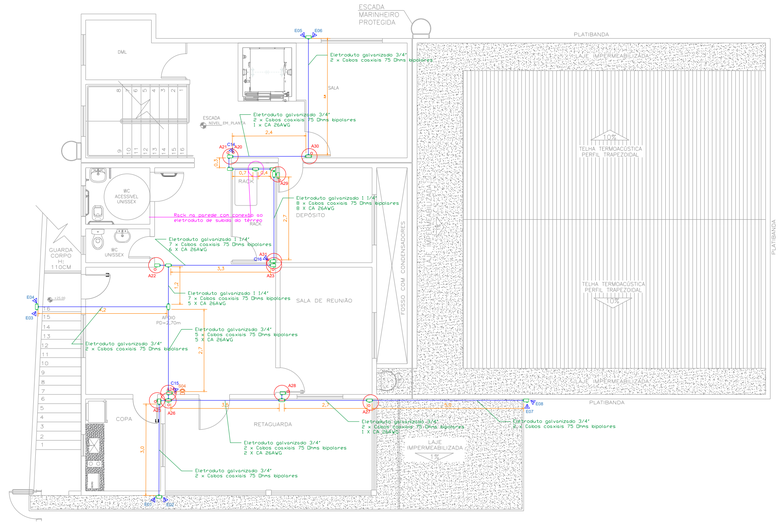




Ajustar altura para que ângulo da câmera consiga melhor visualização da frente do imóvel



PLANTA BAIXA
PAV. TÉRREO - LAYOUT
ESC.: 1/75



PLANTA BAIXA
PAV. SUPERIOR - LAYOUT
ESC.: 1/75

ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO 3/4" ou 1.1/4", INSTALADO NA LAJE.

LOCALIZAÇÃO DOS SENSORES DO SISTEMA DE ALARME, COM ALIM. 12 VDC COM CONDULETE GALVANIZADO ¾" TIPO X PARA SUPORTE E CONEXÃO DOS TERMINAIS DE LIGAÇÃO.

LOCALIZAÇÃO DAS CÂMERAS CFTV, COM LIGAÇÃO EM CONDULETE SIMILAR AO DO ALARME.

LOCALIZAÇÃO DA SIRENE BITONAL, 120dB, BATERIA ALCALINA 9V, COR BRANCA.

LOCALIZAÇÃO DO TECLADO DE CONTROLE DO SISTEMA DE ALARME, INSTALADO SOBRE UM CONDULETE GALVANIZADO TIPO X 3/4", NA ALTURA DE H = 1,10M PARA FÁCIL ACESSO

CONDULETE EM AÇO GALVANIZADO, TIPO "X", PARA ELETRODUTOS ROSQUEADOS.

Notas Gerais

1. Eletrodutos sem indicação são do mesmo diâmetro da ramificação mais próxima;

2. As fiações a serem utilizadas são cabos coaxiais conjunto com alimentação, próprios de CFTV, e cabos 26AWG duplo para alarmes, teclado e sirenes;

3. No geral, a instalação será aparente;

4. Curvas deverão ser feitas por meio de eletrodutos corrugados reforçados de aço e PVC (tipo PEAD), com conectores apropriados.

Notas Específicas

1. Os eletrodutos serão em aço galvanizado em toda a rede;

2. Os eletrodutos deverão ser fixados por meio de abraçadeiras tipo "D" em a cada 3 metros ou menos, para melhor fixação;

3. Todos os terminais dos cabos deverão caber dentro do condulete apropriado, pois será dele onde partirá a instalação final das câmeras e acessórios;

4. As descidas do teclado e do rack deverão ser medidos e ajustados em loco no momento de instalação.

Título do projeto:

VIGILÂNCIA ELETRÔNICA

Título do desenho:

Instalação da Infraestrutura de Vigilância Eletrônica

Endereço da obra:

APS Tabatinga / AM

Zoneamento:	Coef. de Aprov.:	Taxa de Ocupação:	Data do projeto:	Escala:	Prancha:
-----	%	%	JAN/2021	75:1	1/1

Uso da edificação: Repartição Pública - INSS - Instituto Nacional do Seguro Social — Revisão nº : 00

Proprietário: GEX Tefé — CPF / CNPJ: 29979036153052

Profissional Responsável pelo Projeto:

Nome do Profissional: Nathan Costa Alves Souza

CREA nº: 20269/D-DF — Telefone: (61) 3319-2558

E-mail: nathan.souza@inss.gov.br

Desenho(estagiaria):

Quadro de Áreas (m²):

QUADRO DE ÁREAS	
ÁREA TERRENO	788,67m²
ÁREA PAV. TÉRREO	413,85 m²
ÁREA PAV. SUPERIOR	127,47 m²
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA	541,32m²

Assinaturas:

Projetista: NATHAN COSTA ALVES SOUZA
Engenheiro Mecânico - Crea nº 20269/D-DF

Responsável Técnico:

Declaro que a aprovação do projeto não implica no conhecimento pela Prefeitura do direito de propriedade do terreno.

Espaço resevado para aprovação de vistória:

Espaço resevado para aprovação de projeto:

APS TEFÉ

- GEX Tefé
- Singular
- *R JOAQUIM NABUCO – 92, SANTO ANTONIO, TEFÉ, AM*

OBS:

- Planta impressa em papel manteiga, sem layout. Pela falta do arquivo em dwg, não foi possível obter um AS BUILT atualizado. Providenciar um projeto atualizado na nova contratação.

Câmeras	19	
Sensores	13	
DVR 16 canais	2	
Central de Alarme	1	
Placa Expansora	1	
Teclado	1	
Nobreak	1	
Estação de Monitoramento Local	1	
Fonte 12V	2	
Sirenes	2	
Disjuntor específico no quadro geral	1	
Rack dedicado para o sistema de vigilância	1	
Placa (Empresa)	1	

Câmeras	19
Sensores	13

