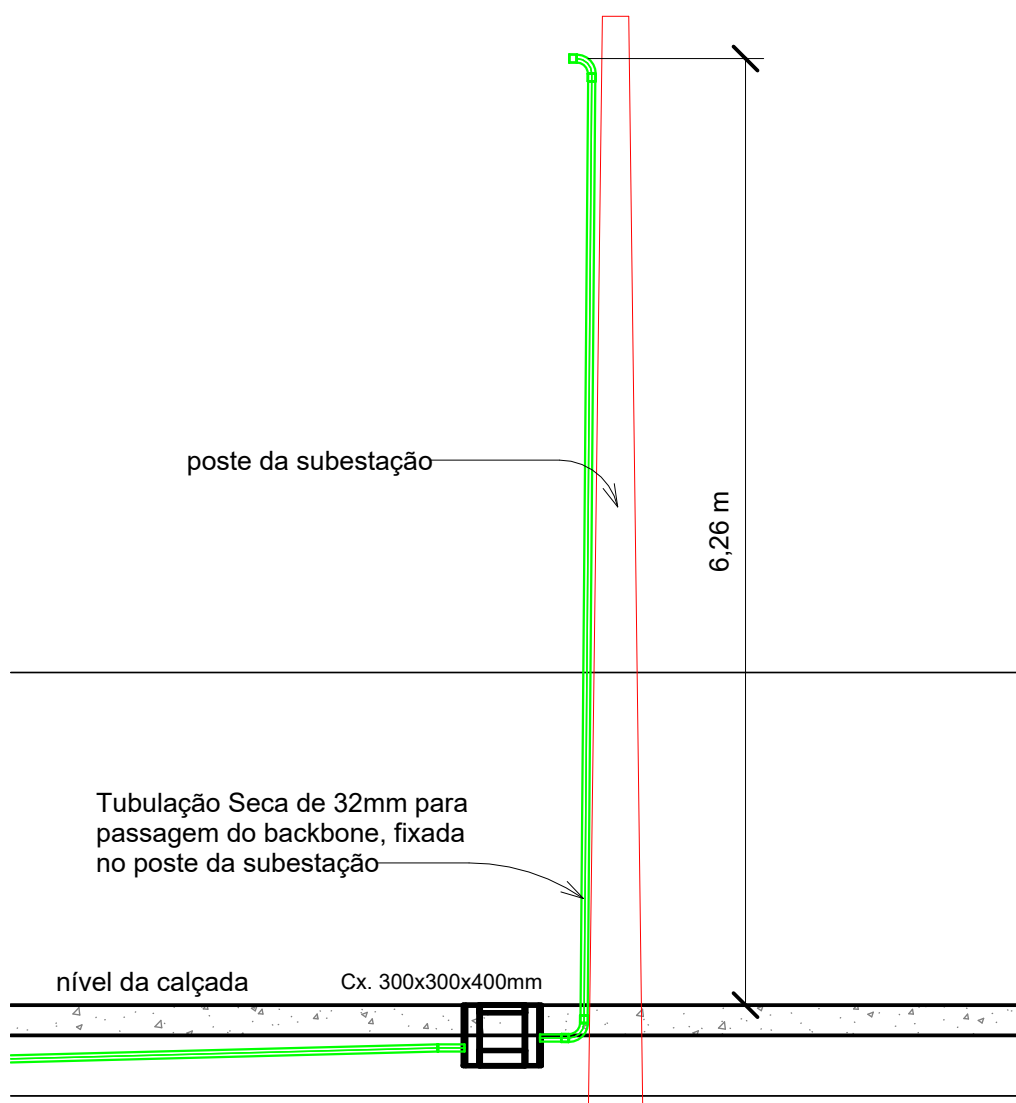


1 Planta baixa - Infraestrutura de backbone

1 : 75



2 Vista backbone no poste da subestação

1 : 50

Eletrodutos	
	Eletroduto rígido de PVC, na cor preta, sem rosca(de encaixe) classe de resistência mecânica média, instalado nas saídas de eletrocalha para alimentação dos pontos de câmeras
	Eletroduto rígido de PVC, na cor preta, sem rosca(de encaixe) classe de resistência mecânica média, instalado embutido no piso
Dutos/bandejas de cabos	
	Eletrocalha perfurada, fabricada em aço galvanizado a fogo, tipo U (sem vitor), sem Tampa, Chapa 10, instalada de forma linear, com uso de suportes verticais e vergalhão rosca total de 1/4" e chumbador tipo parafuso. Dimensões adotadas em projeto: 75x50mm e 50x50mm Obs.: Os suportes devem ser espaçados a no máximo 1,50m entre si.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIÓ
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANIZAÇÃO - SEMINFRA.

ASSESSORIA ESPECIAL DE PLANEJAMENTO
COORDENADORIA GERAL DE PROJETO TÉCNICOS

01/07

PROJETO

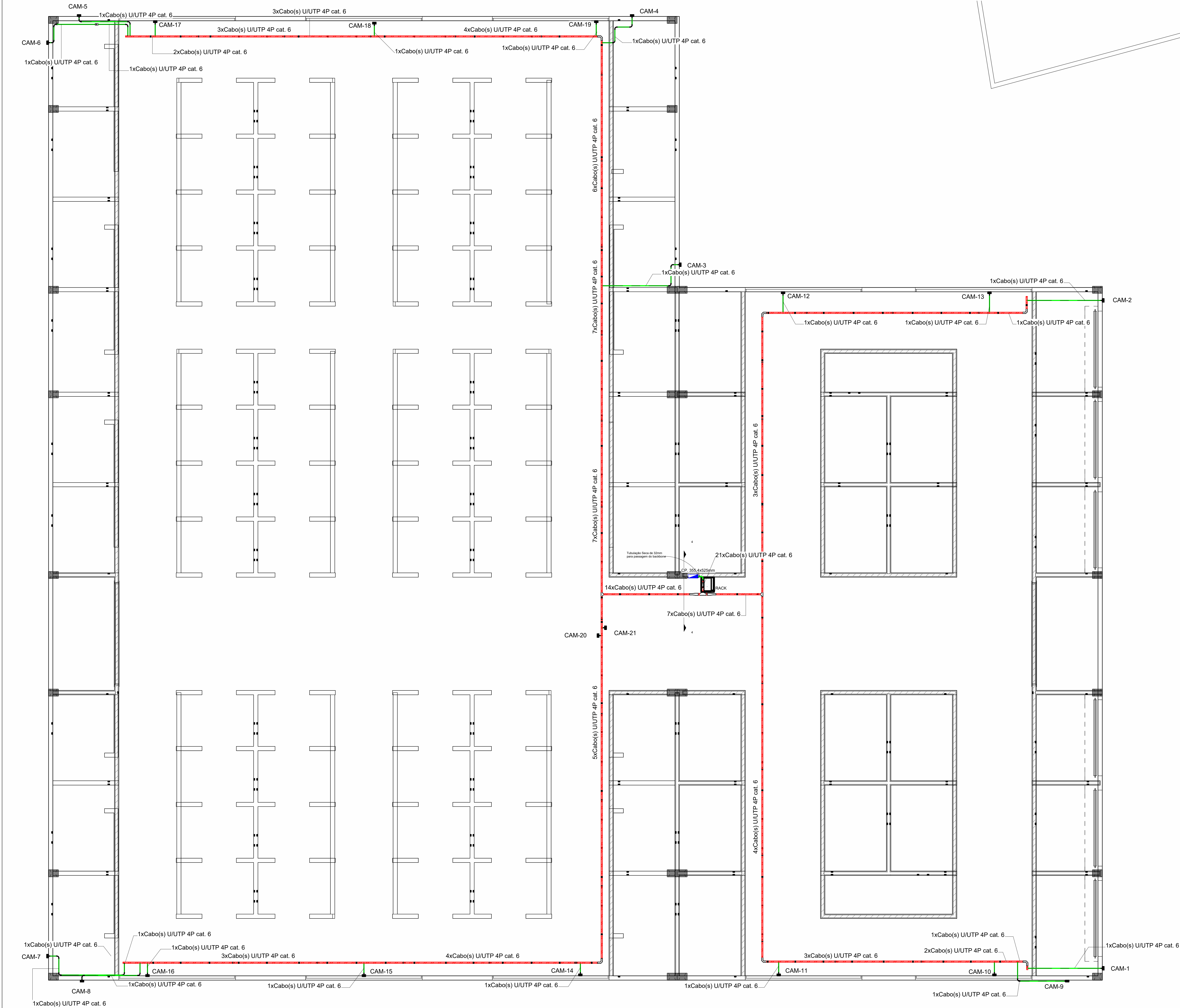
PROJETO DE CFTV

MERCADO PÚBLICO TABULEIRO
RUA JOSÉ GONZAGA DE ALMEIDA, BAIRRO TABULEIRO DO MARTINS, MACEIÓ-AL

ESCALA	Como Indicado	ÁREA CONSTRUÍDA	1.575,9 m²	JUN 2023	VISTO ARQº
--------	---------------	-----------------	------------	----------	------------

OBS.:
Planta baixa - Infraestrutura de backbone

PROJETO e DESENHO	MOACYR MAGALHÃES CAVALVANTI NETO, CREA 021133635-1
-------------------	----------------------------------------------------



1 Planta baixa - Infraestrutura interna

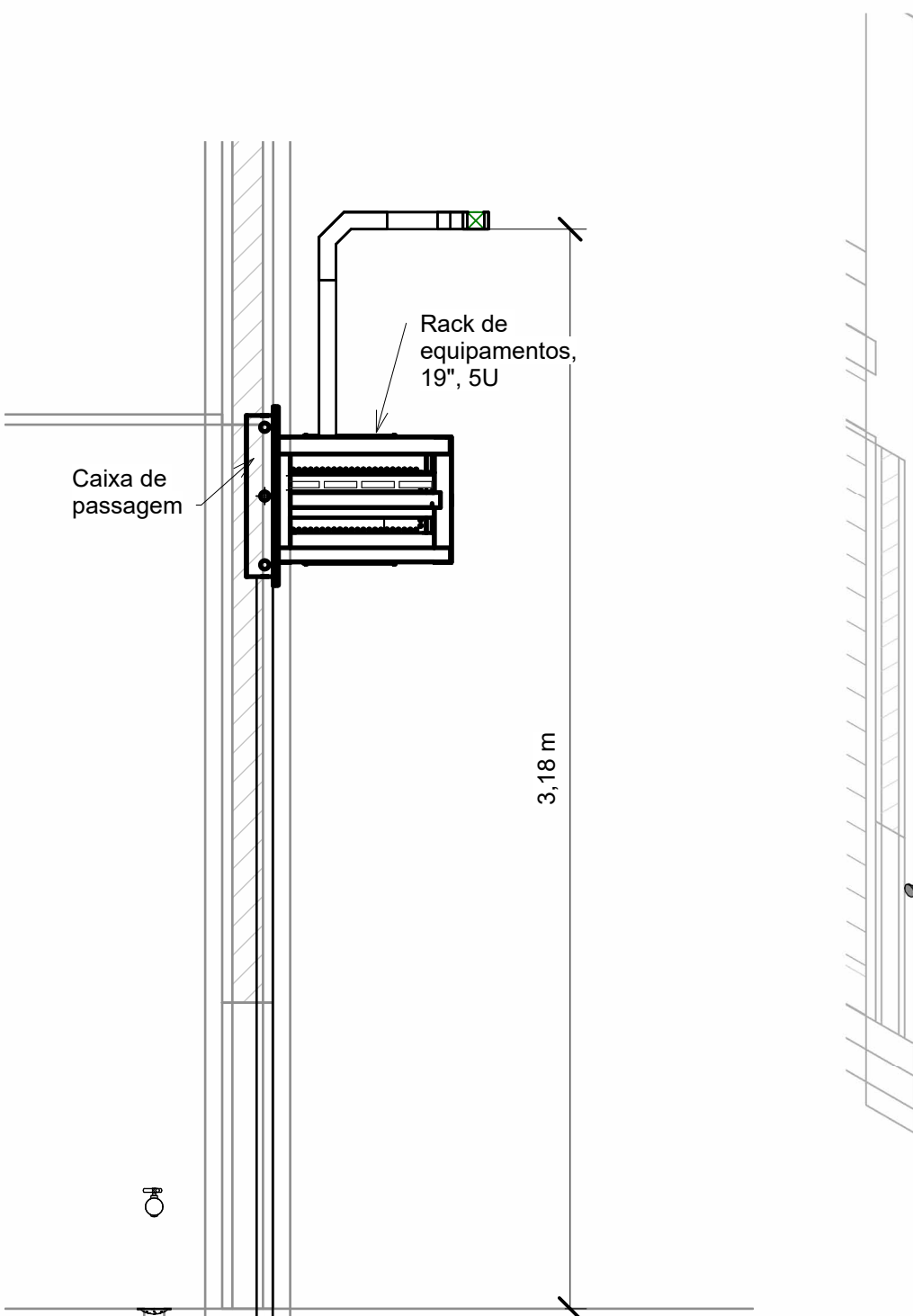
1 : 50



3 DET. VISTA LATERAL

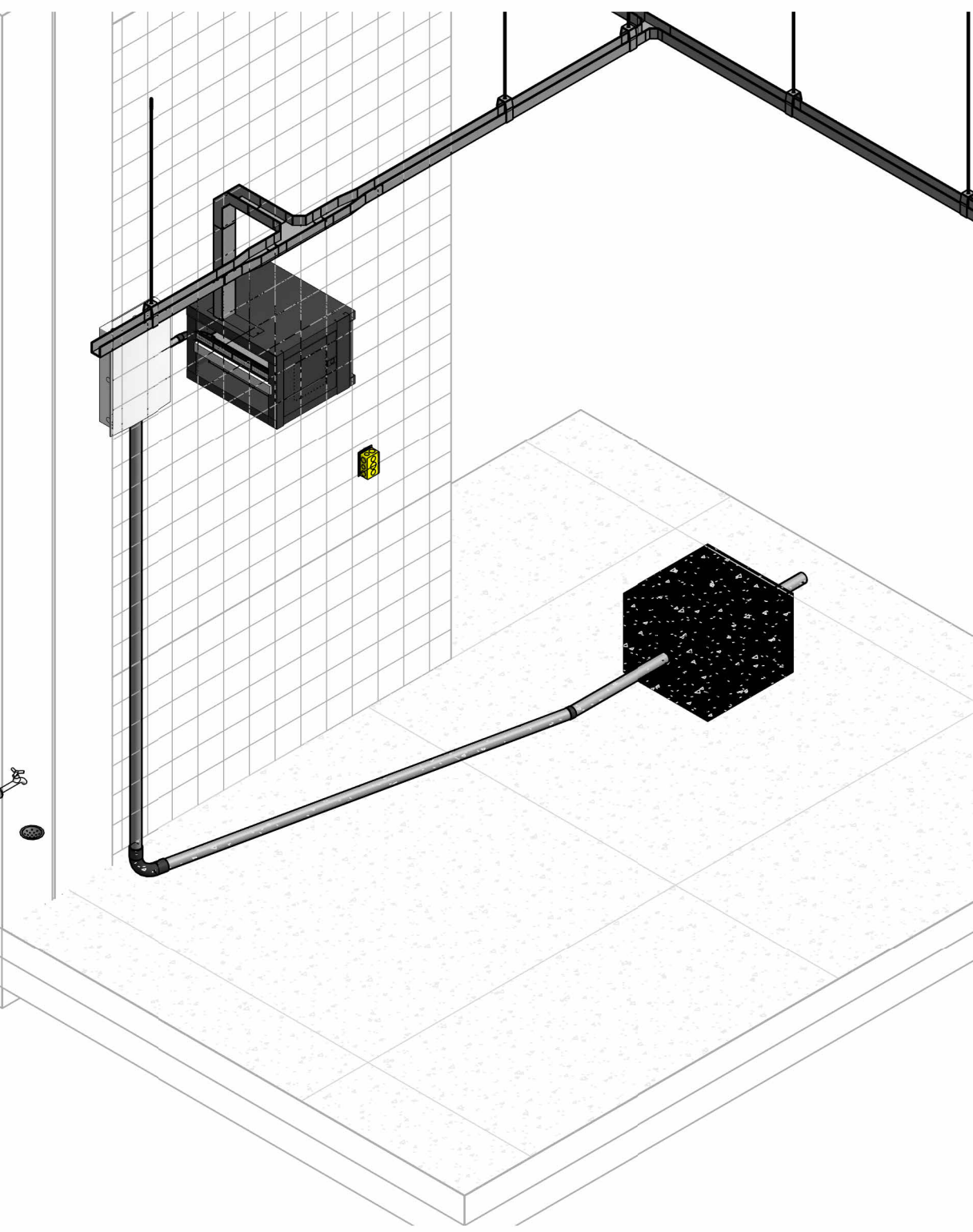
1 : 10

Eletrodutos	
	Eletroduto rígido de PVC, na cor preta, sem rosca(ê encaixe) classe de resistência mecânica média, instalado nas saídas de eletrocalha para alimentação dos pontos de câmeras
	Eletroduto rígido de PVC, na cor preta, sem rosca(ê encaixe) classe de resistência mecânica média, instalado embutido no piso
Dutos/bandejas de cabos	
	Eletrocalha perfurada, fabricada em aço galvanizado a fogo, tipo U (sem vista), sem tampa, chapa 16, instalada de forma aberta, com uso de suportes verticais e vergalhão rosca total de 1/4" e chumbador tipo parafuso. Dimensões adotadas em projeto: 75x50mm e 60x50mm
Obs.: Os suportes devem ser espaçados a no máximo 1,50m entre si.	



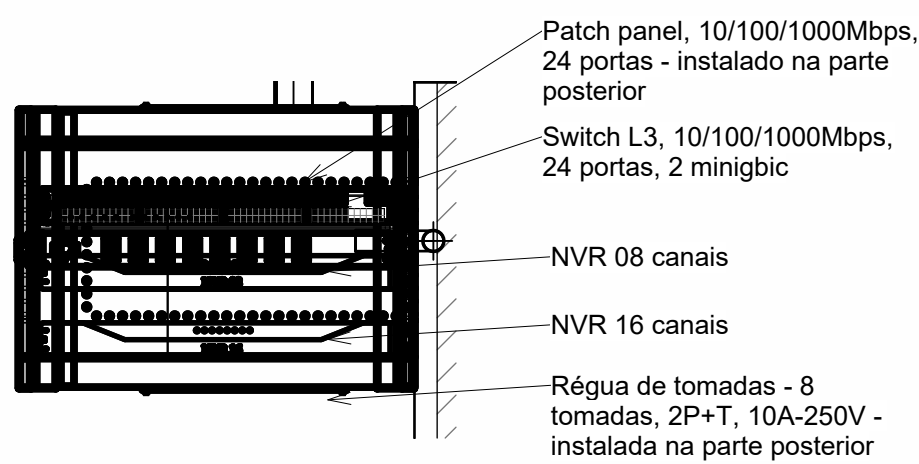
4 Corte A

1 : 20



2 Perspectiva Rack

Tabela das câmeras				
Número da câmera	Local da Câmera	Tipo	Alimentação	Ângulo
1	Area externa	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
2	Area externa	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
3	Area externa	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
4	Area externa	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
5	Area externa	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
6	Area externa	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
7	Area externa	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
8	Area externa	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
9	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
10	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
11	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
12	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
13	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
14	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
15	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
16	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
17	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
18	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
19	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
20	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
21	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)



5 Vista dos equipamentos internos do rack

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIÓ
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANIZAÇÃO - SEMINFRA.

ASSESSORIA ESPECIAL DE PLANEJAMENTO
COORDENADORIA GERAL DE PROJETO TÉCNICOS

02/07

PROJETO

PROJETO DE CFTV

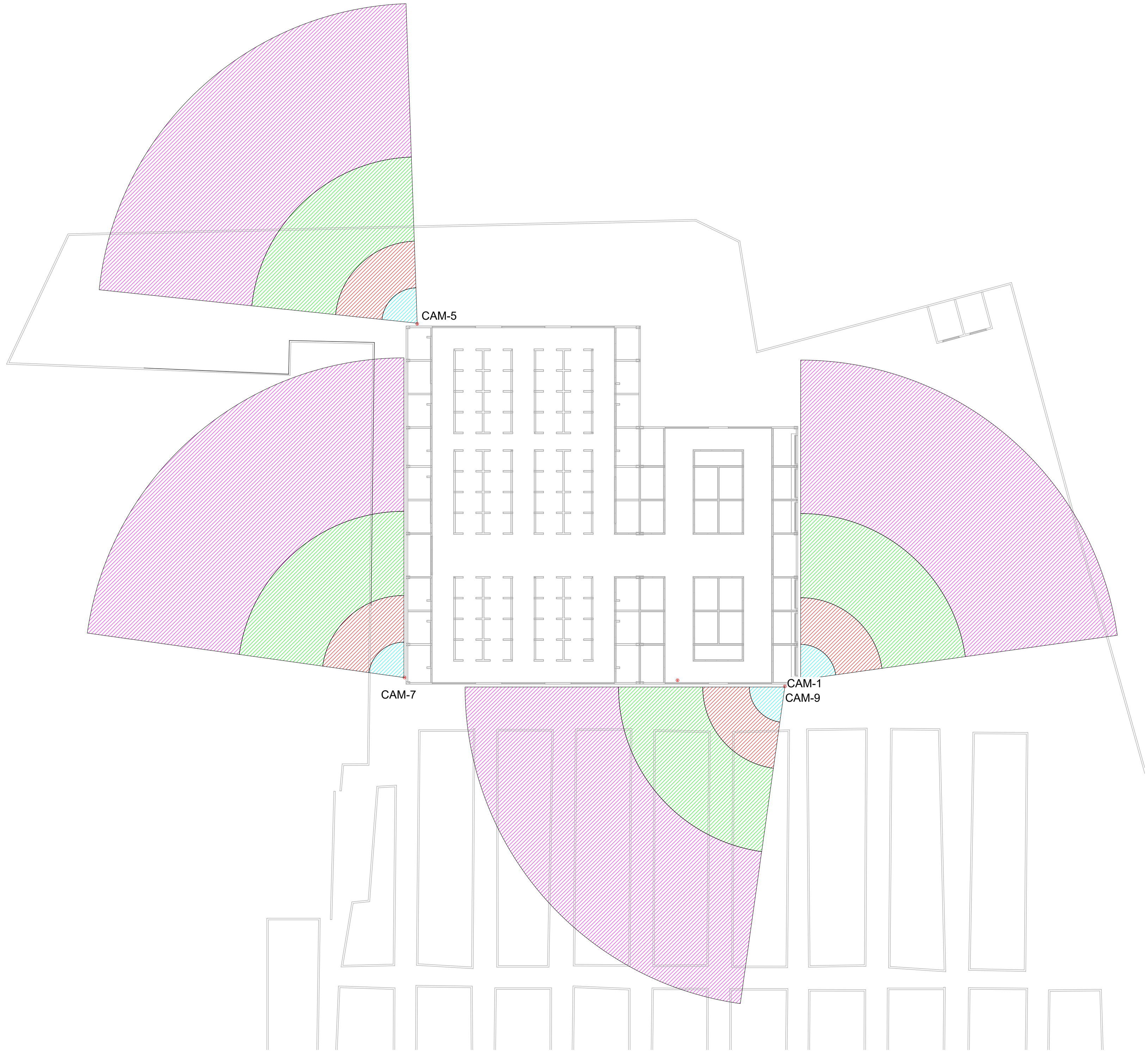
MERCADO PÚBLICO TABULEIRO
RUA JOSÉ GONZAGA DE ALMEIDA, BAIRRO TABULEIRO DO MARTINS, MACEIÓ-AL

ESCALA Como indicado ÁREA CONSTRUÍDA 1.575,9 m² JUN 2023 VISTO ARQ^o

OBS:

Planta baixa - Infraestrutura interna de CFTV

PROJETO e DESENHO MOACYR MAGALHÃES CAVALVANTI NETO, CREA 021133635-1



1 Planta baixa - Alcance das câmeras - Área externa - parte 01

1 : 250

25 PPM (Pixel Por Metro) - Esse valor permiti distinguir objetos, mas sem definição clara do que está sendo visualizado

63 PPM (Pixel Por Metro) - Esse valor permiti detectar informações como: forma, cor, tamanho e sexo, mas não consegue distinguir rostos ou objetos

125 PPM (Pixel Por Metro) - Esse valor permiti distinguir informações como rosto e palavras em um outdoor

250 PPM (Pixel Por Metro) - Esse valor fornece uma imagem clara para análise detalhada de objetos e pessoas

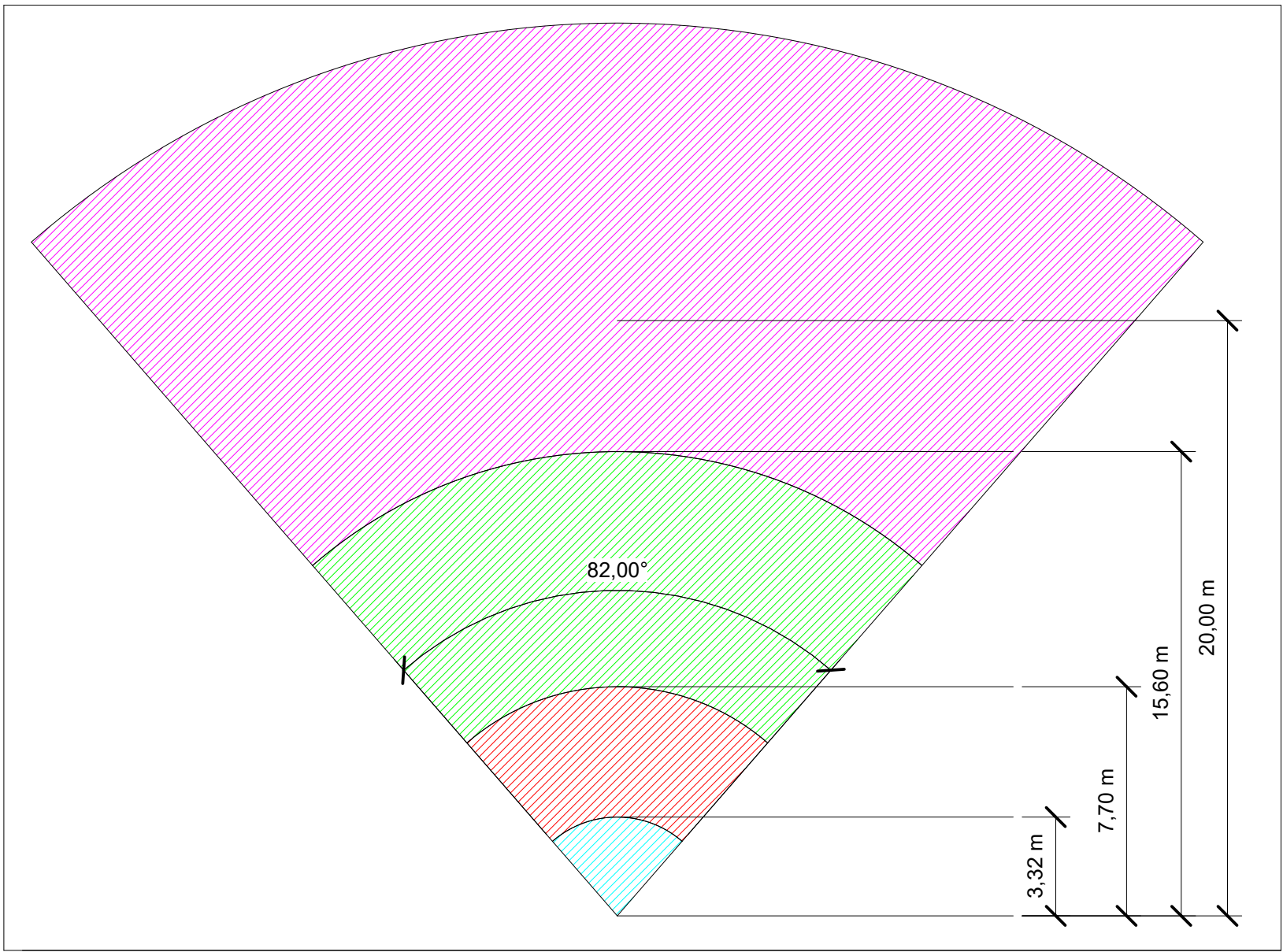


Tabela das câmeras				
Número da câmera	Local da Câmera	Tipo	Alimentação	Ângulo
1	Area externa	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
2	Area externa	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
3	Area externa	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
4	Area externa	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
5	Area externa	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
6	Area externa	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
7	Area externa	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
8	Area externa	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
9	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
10	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
11	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
12	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
13	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
14	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
15	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
16	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
17	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
18	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
19	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
20	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
21	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802.3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIÓ
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANIZAÇÃO - SEMINFRA.

ASSESSORIA ESPECIAL DE PLANEJAMENTO
COORDENADORIA GERAL DE PROJETO TÉCNICOS

03/07 PROJETO

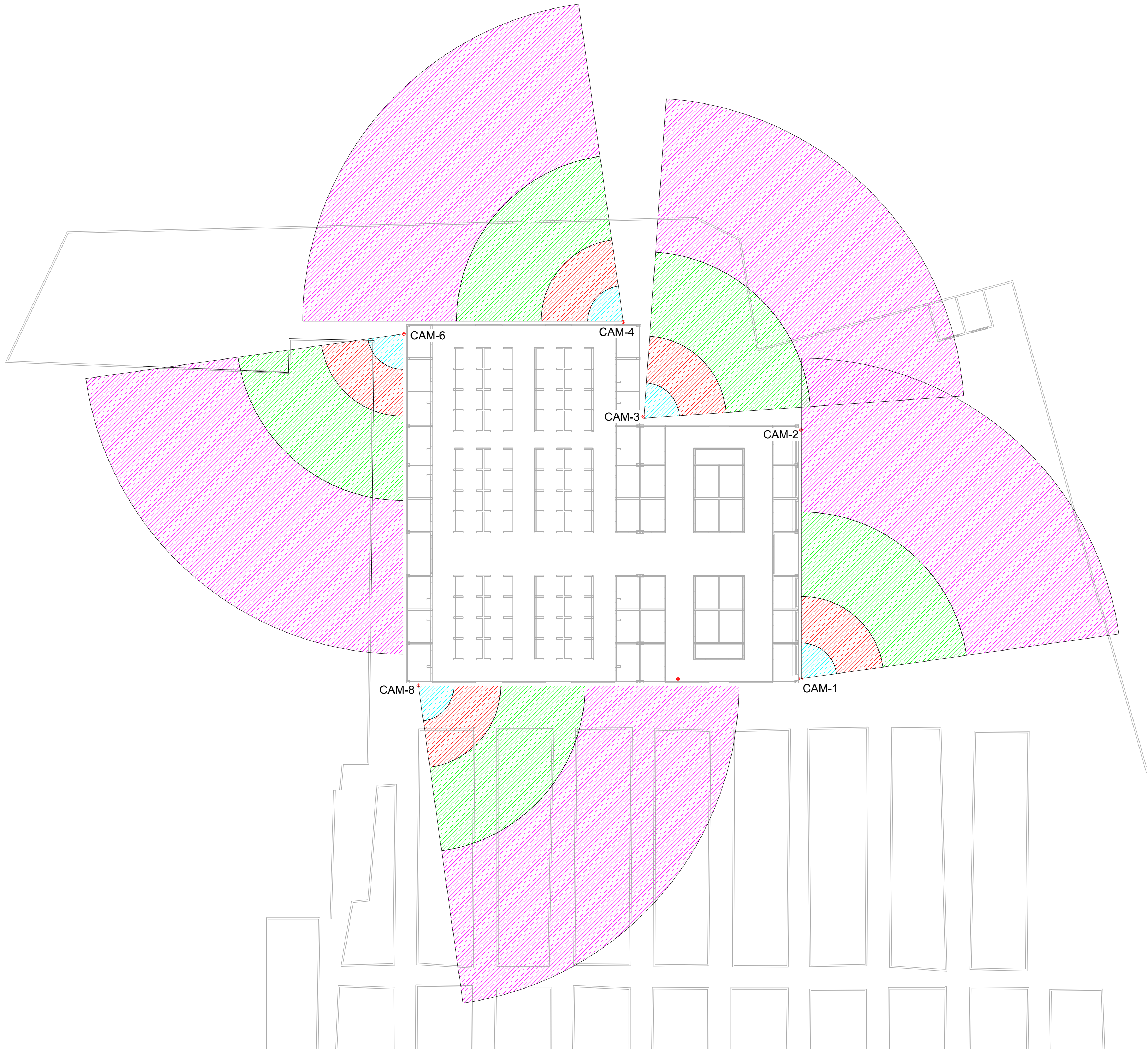
PROJETO DE CFTV

MERCADO PÚBLICO TABULEIRO
RUA JOSÉ GONZAGA DE ALMEIDA, BAIRRO TABULEIRO DO MARTINS, MACEIÓ-AL

ESCALA	Como indicado	ÁREA CONSTRUIDA	1.575,9 m²	JUN 2023	VISTO ARQº
--------	---------------	-----------------	------------	----------	------------

OBS.:
Planta baixa - Alcance das câmeras - Área externa - parte 01

PROJETO e DESENHO MOACYR MAGALHÃES CAVALVANTI NETO, CREA 021133635-1



1 Planta baixa - Alcance das câmeras - Área externa - parte 02

1 : 250

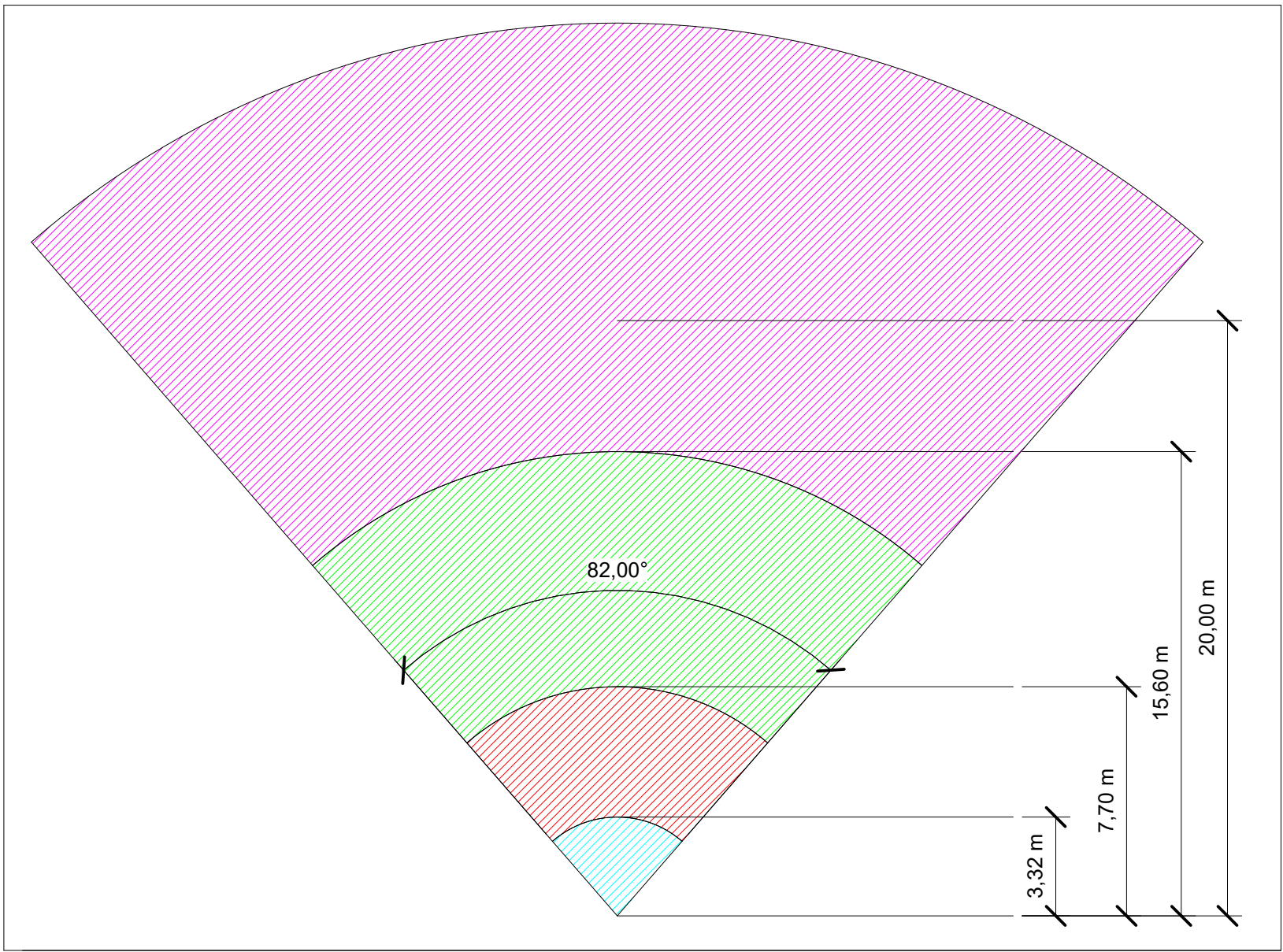
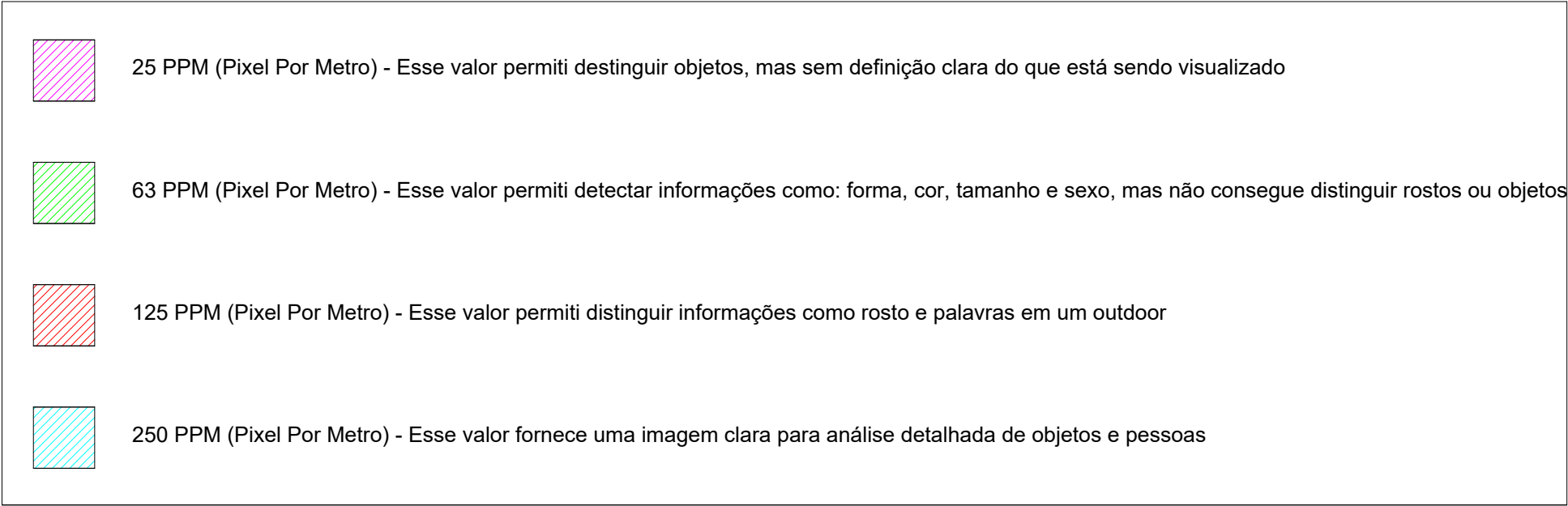


Tabela das câmeras				
Número da câmera	Local da Câmera	Tipo	Alimentação	Ângulo
1	Area externa	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802,3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
2	Area externa	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802,3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
3	Area externa	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802,3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
4	Area externa	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802,3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
5	Area externa	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802,3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
6	Area externa	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802,3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
7	Area externa	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802,3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
8	Area externa	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802,3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
9	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802,3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
10	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802,3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
11	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802,3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
12	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802,3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
13	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802,3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
14	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802,3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
15	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802,3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
16	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802,3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
17	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802,3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
18	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802,3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
19	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802,3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
20	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802,3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)
21	Corredor - área interna	VHD 1130 B G4	DC 12V, PoE (802,3af)	102° (Horizontal), 55° (Vertical)

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIÓ
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANIZAÇÃO - SEMINFRA.

ASSESSORIA ESPECIAL DE PLANEJAMENTO
COORDENADORIA GERAL DE PROJETO TÉCNICOS

04/07 PROJETO

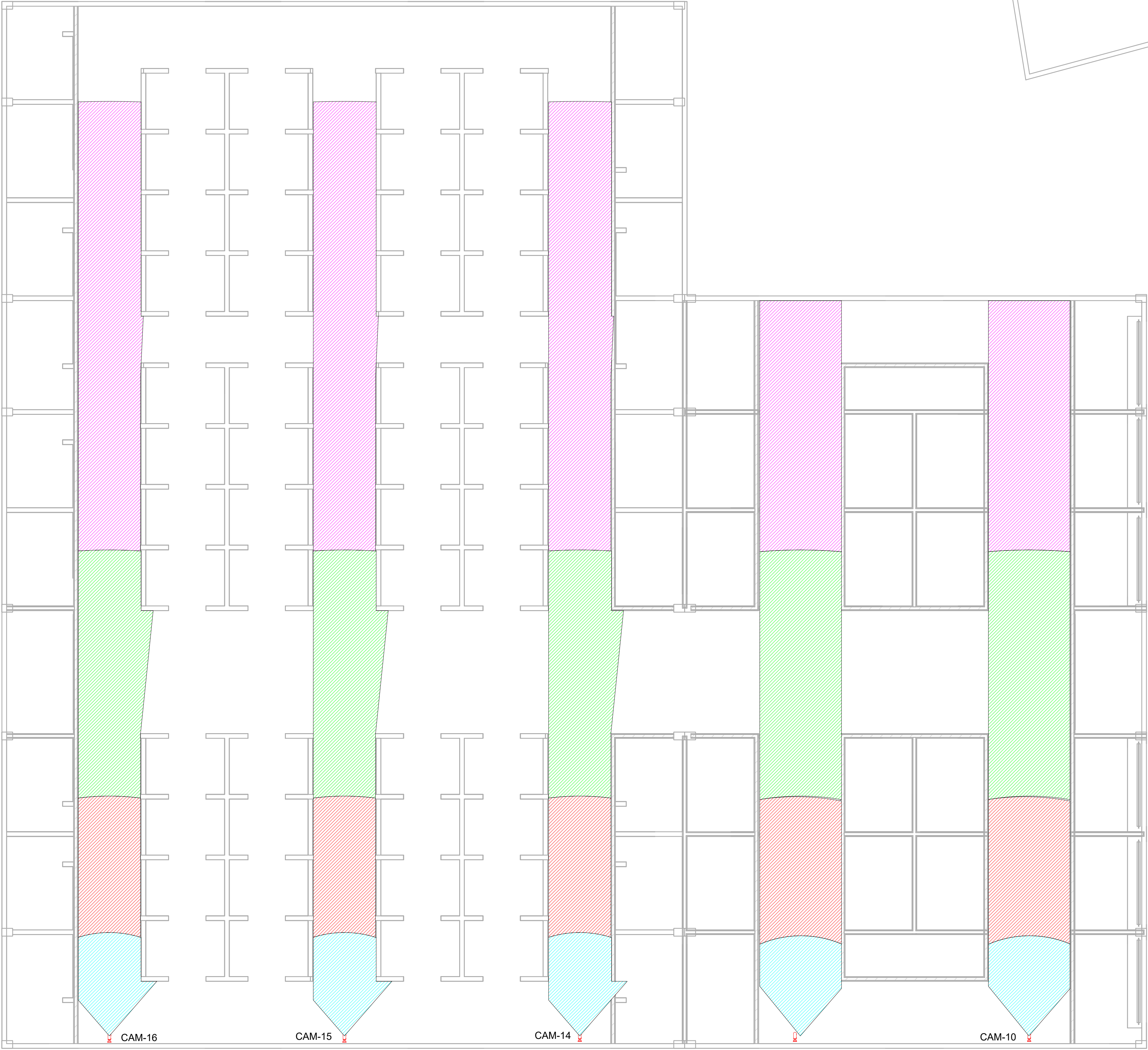
PROJETO DE CFTV

MERCADO PÚBLICO TABULEIRO
RUA JOSÉ GONZAGA DE ALMEIDA, BAIRRO TABULEIRO DO MARTINS, MACEIÓ-AL

ESCALA Como indicado ÁREA CONSTRUÍDA 1.575,9 m² JUN 2023 VISTO ARQº

OBS.:
Planta baixa - Alcance das câmeras - Área externa - parte 02

PROJETO e DESENHO MOACYR MAGALHÃES CAVALVANTI NETO, CREA 021133635-1



25 PPM (Pixel Por Metro) - Esse valor permiti distinguir objetos, mas sem definição clara do que está sendo visualizado

63 PPM (Pixel Por Metro) - Esse valor permiti detectar informações como: forma, cor, tamanho e sexo, mas não consegue distinguir rostos ou objetos

125 PPM (Pixel Por Metro) - Esse valor permiti distinguir informações como rosto e palavras em um outdoor

250 PPM (Pixel Por Metro) - Esse valor fornece uma imagem clara para análise detalhada de objetos e pessoas

1 Planta baixa - Alcance das câmeras - Área interna - parte 01

1 : 75

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIÓ
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANIZAÇÃO - SEMINFRA.

ASSESSORIA ESPECIAL DE PLANEJAMENTO
COORDENADORIA GERAL DE PROJETO TÉCNICOS

05/07 PROJETO

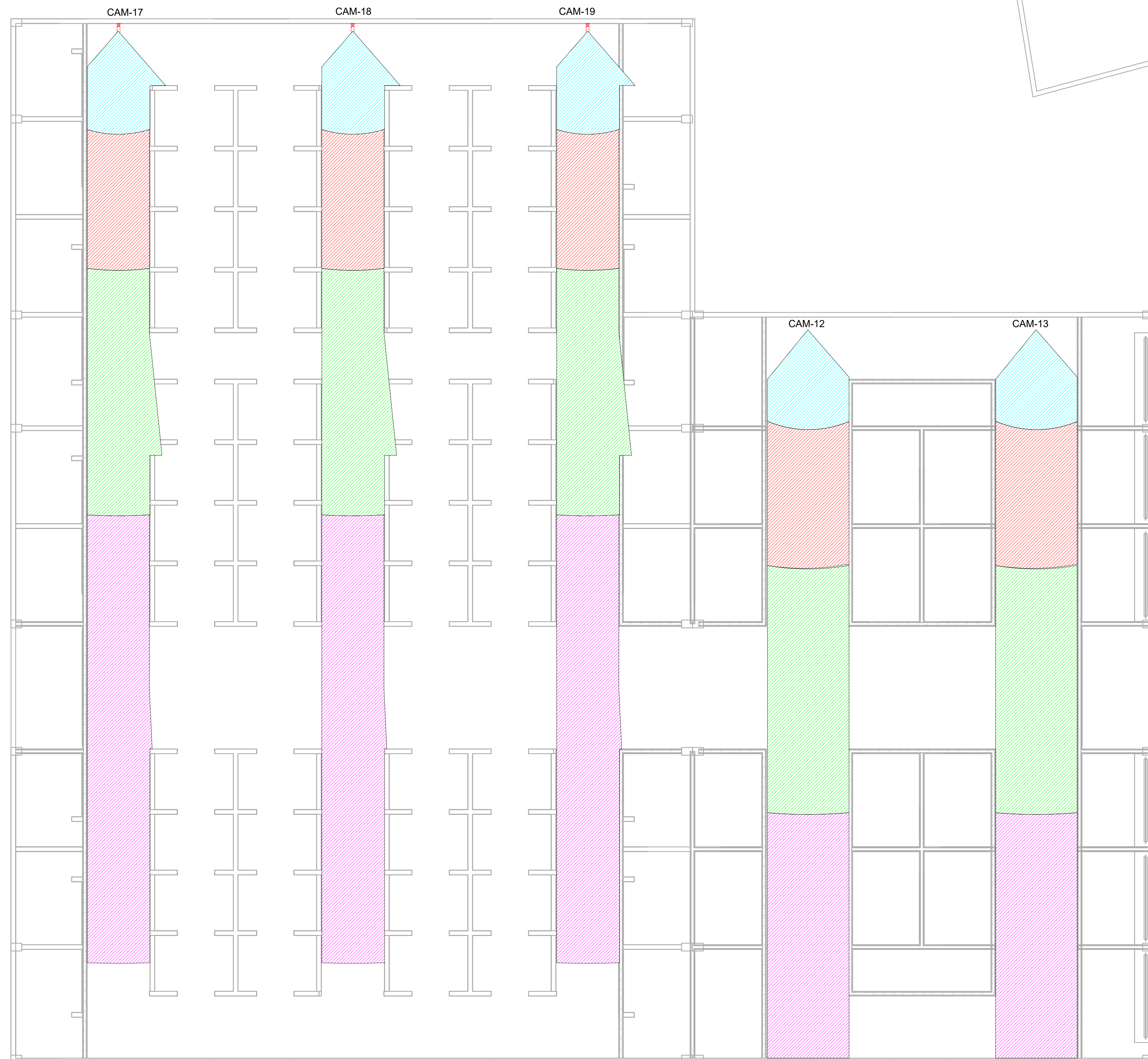
PROJETO DE CFTV





MERCADO PÚBLICO TABULEIRO
RUA JOSÉ GONZAGA DE ALMEIDA, BAIRRO TABULEIRO DO MARTINS, MACEIÓ-AL

ESCALA	Como indicado	ÁREA CONSTRUÍDA	1.575,9 m²	JUN 2023	VISTO ARQº
--------	---------------	-----------------	------------	----------	------------

OBS.:
Planta baixa - Alcance das câmeras - Área interna - Parte 01

PROJETO e DESENHO	MOACYR MAGALHÃES CAVALVANTI NETO, CREA 021133635-1
-------------------	----------------------------------------------------



- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 25 PPM (Pixel Por Metro) - Esse valor permiti distinguir objetos, mas sem definição clara do que está sendo visualizado |
|  | 63 PPM (Pixel Por Metro) - Esse valor permiti detectar informações como: forma, cor, tamanho e sexo, mas não consegue distinguir rostos ou objetos |
|  | 125 PPM (Pixel Por Metro) - Esse valor permiti distinguir informações como rosto e palavras em um outdoor |
|  | 250 PPM (Pixel Por Metro) - Esse valor fornece uma imagem clara para análise detalhada de objetos e pessoas |

1 Planta baixa - Alcance das câmeras - Área interna - parte 02
1 : 75

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIÓ
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANIZAÇÃO - SEMINFRA.

ASSESSORIA ESPECIAL DE PLANEJAMENTO
COORDENADORIA GERAL DE PROJETO TÉCNICOS

06/07	PROJETO
-------	---------

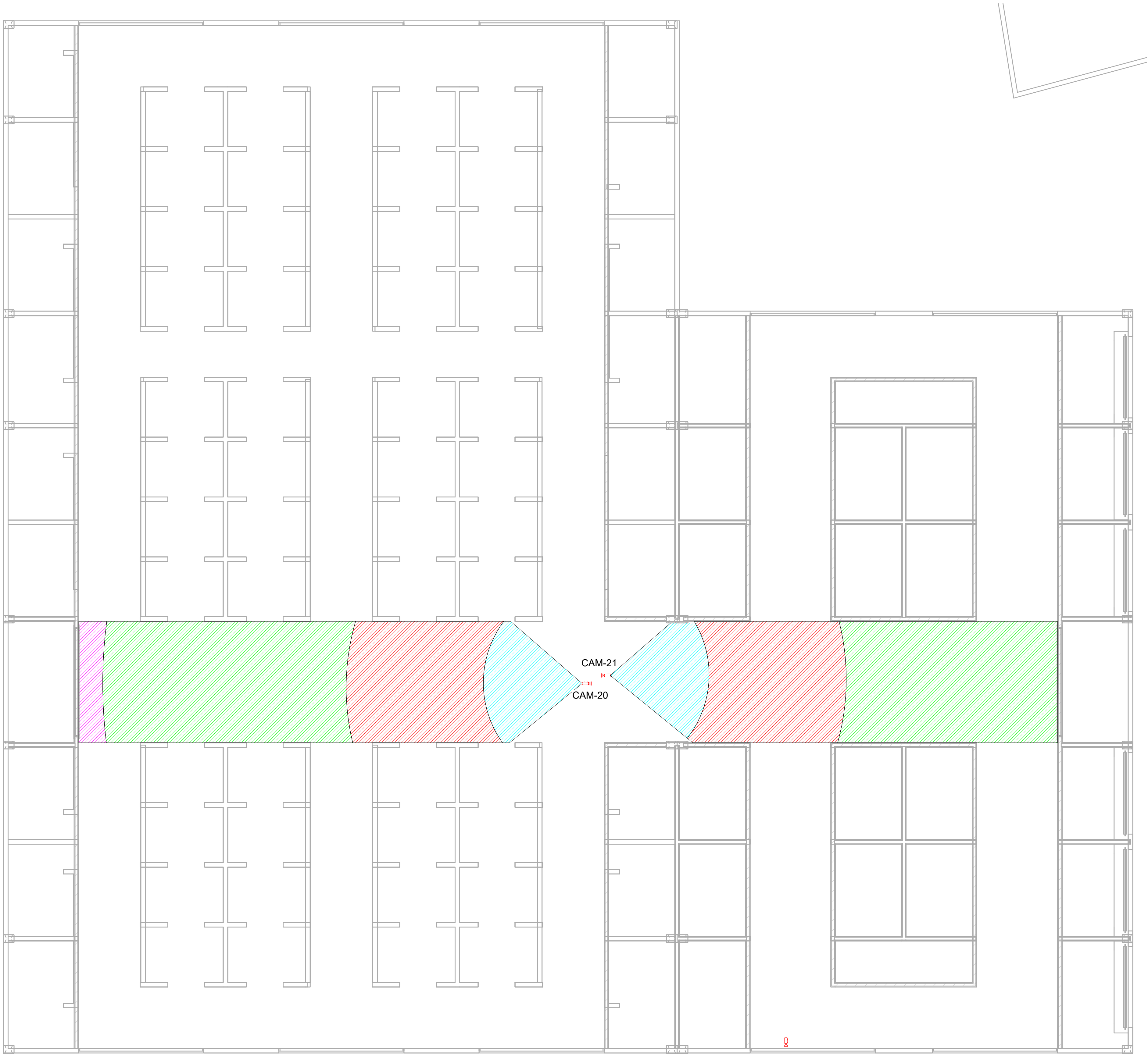
PROJETO DE CFTV

MERCADO PÚBLICO TABULEIRO
RUA JOSÉ GONZAGA DE ALMEIDA, BAIRRO TABULEIRO DO MARTINS, MACEIÓ-AL

ESCALA	Como indicado	ÁREA CONSTRUIDA 1.575,9 m²	JUN 2023	VISTO ARQº
--------	---------------	----------------------------	----------	------------

OBS.:
Planta baixa - Alcance das câmeras - Área interna - Parte 02

PROJETO e DESENHO	MOACYR MAGALHÃES CAVALVANTI NETO, CREA 021133635-1
-------------------	----------------------------------------------------



25 PPM (Pixel Por Metro) - Esse valor permiti distinguir objetos, mas sem definição clara do que está sendo visualizado

63 PPM (Pixel Por Metro) - Esse valor permiti detectar informações como: forma, cor, tamanho e sexo, mas não consegue distinguir rostos ou objetos

125 PPM (Pixel Por Metro) - Esse valor permiti distinguir informações como rosto e palavras em um outdoor

250 PPM (Pixel Por Metro) - Esse valor fornece uma imagem clara para análise detalhada de objetos e pessoas

1 Planta baixa - Alcance das câmeras - Área interna - parte 03

1 : 75

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIÓ
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANIZAÇÃO - SEMINFRA.

ASSESSORIA ESPECIAL DE PLANEJAMENTO
COORDENADORIA GERAL DE PROJETO TÉCNICOS

07/07 PROJETO

PROJETO DE CFTV

MERCADO PÚBLICO TABULEIRO
RUA JOSÉ GONZAGA DE ALMEIDA, BAIRRO TABULEIRO DO MARTINS, MACEIÓ-AL

ESCALA	Como indicado	ÁREA CONSTRUÍDA	1.575,9 m²	JUN 2023	VISTO ARQº
--------	---------------	-----------------	------------	----------	------------

OBS.:
Planta baixa - Alcance das câmeras - Área interna - Parte 03

PROJETO e DESENHO MOACYR MAGALHÃES CAVALVANTI NETO, CREA 021133635-1