

1. AS CÂMERAS SERÃO DO TIPO IP, COM SUPORTE A TECNOLOGIA PVE, 802.3af.
2. OS GRAVADORES DEVERÃO TER A CAPACIDADE PARA 1HD0 DE 6TB.
3. ELETRODUTOS NÃO DIMENSIONADOS SERÃO DE 20mm.
4. AS ELETROCALHAS SERÃO ISOLAS, COM VIROLA E CONTARÃO COM TAMPAS, DEVERÃO SER FORNECIDAS EM PEÇAS DE 3,0M.
5. AS ELETROCALHAS SERÃO DE AÇO GALVANIZADAS A FOGO.
6. OS ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO DEVEM SER ESPAÇADOS A NO MÁXIMO 1,8M ENTRE SI.
7. OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER DE PVC RÍGIDO, ROSCA BSP, NA COR PRETO.
8. OS TRECHOS ENTRE CAIXAS NÃO DEVERÃO CONTER MAIS DO QUE DUAS CURVAS DE 90°, EVITANDO SE TAMBÉM SEMPRE QUE POSSÍVEL CURVAS REVERBAS (180°).
9. AS CAIXAS DE PASSAGEM NÃO DIMENSIONADAS SERÃO 4U2.
10. OS CABOS LIVRES SERÃO DE CATEGORIA 6, 4 PARES CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS.
11. PARA FACILITAR A IDENTIFICAÇÃO DO USO DE CADA CABO, DEVERÃO SER UTILIZADOS MARCADORES ANILHAS NA COR AMARELA.
12. NÃO DEVEM SER EFETUADAS, EM HIPÓTESE ALGUMA, EMENDAS NOS CABOS.
13. FAZER USO DE PATCH CORDS MANUFATURADOS, OU SEJA, PRÉ FABRICADOS.
14. OS PATCH CORDS DEVERÃO SER DE 1,5M PARA USO INTERNO NO RACK E NAS ÁREAS DE TRABALHO.
15. AS TOMADAS DA REDE LÓGICA SERÃO DO TIPO RJ-45, CATEGORIA 6.
16. A CODIFICAÇÃO DE PINAGEM (SEQUÊNCIA DE CORES) DOS CABOS DEVERÁ SEGUIR O PADRÃO T568A PARA TODOS OS COMPONENTES DO SISTEMA.
17. TODOS OS CABOS, ELETRODUTOS, ELETROCALHAS, QUADROS, CAIXAS E REÍMS ELEMENTOS DA INSTALAÇÃO SERÃO NOVOS, NÃO SENDO PERMITIDA A REUTILIZAÇÃO DOS MATERIAIS EXISTENTES, SALVO AQUELES QUE DE SOBRESOMENHRA FULCIREM OS REQUISITOS MÍNIMOS ESTABELECIDOS NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO, AS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES E CONDIÇÕES TÉCNICAS PRÉ-ESTABELECIDAS PELOS FABRICANTES.
18. DEVERÃO SER EFETUADOS OS TESTES APÓS O TÉRMINO DAS INSTALAÇÕES PARA GARANTIR A CONFIABILIDADE DO SISTEMA.
19. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO, CONFORME LEI N°. 5.766/06 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
20. ESTE PROJETO NÃO SE RESPONSABILIZA POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTES PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO, QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO O PROPRIETÁRIO.
21. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.
22. A EXECUÇÃO DEVE SEGUIR OS CRITÉRIOS DA NBR 5410.
23. CONSULTAR MEMÓRIA DESCRITIVA E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS EM ANEXO, PARA MAIORES INFORMAÇÕES.

Notas gerais
1 : 50

1 Planta baixa - Projeção das câmeras externas e internas - Parte 1
1 : 100

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIÓ

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANIZAÇÃO - SEMINFRA.

ASSESSORIA ESPECIAL DE PLANEJAMENTO

COORDENADORIA GERAL DE PROJETO TÉCNICOS

02/06

PROJETO

PROJETO DE CFTV

MERCADO PÚBLICO MUNICIPAL DO BENEDITO BENTE

RUA CANHA, BAIRRO BENEDITO BENTES, MACEIÓ-AL

ESCALA Como indicado

ÁREA CONSTRUÍDA 1.575,90m²

JUN 2023

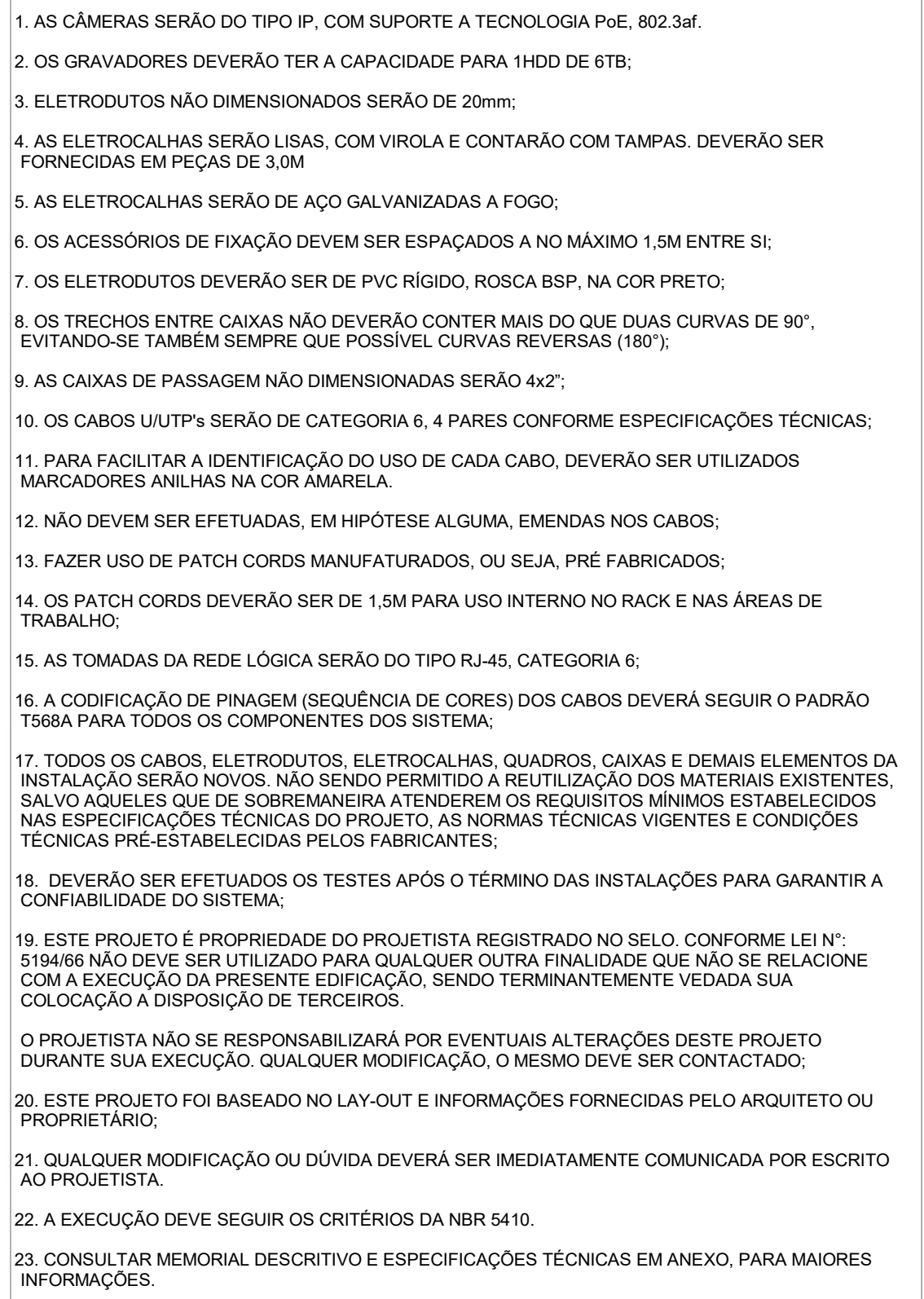
VISTO ARGº

OBS:

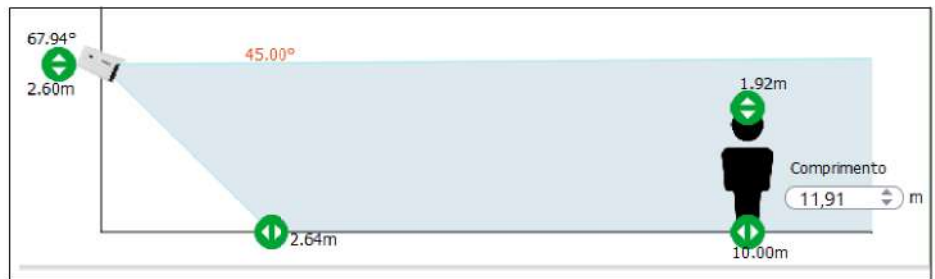
Alcance das câmeras externas e internas - Parte 1

PROJETO e DESENHO

MOACYR MAGALHÃES CAVALVANTI NETO, CREA 021133635-1

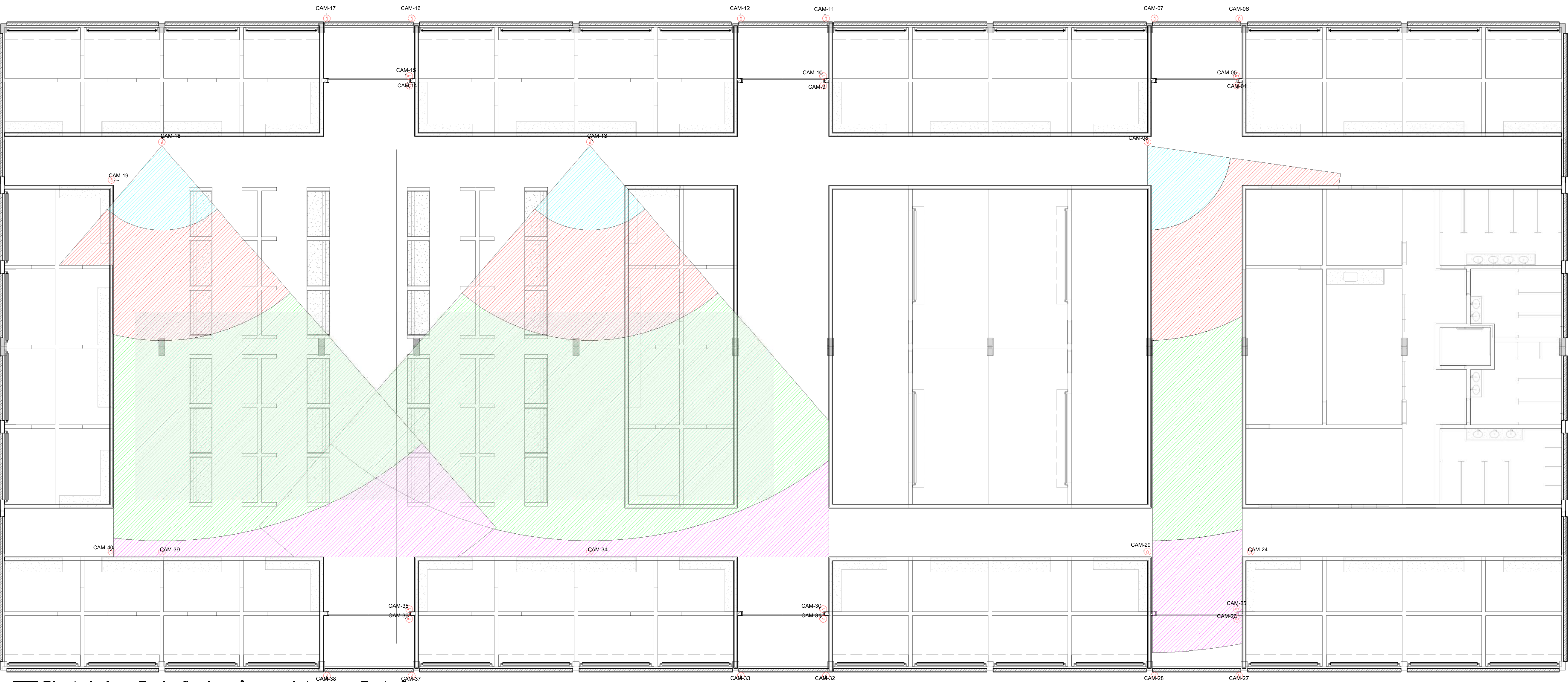


1 : 100

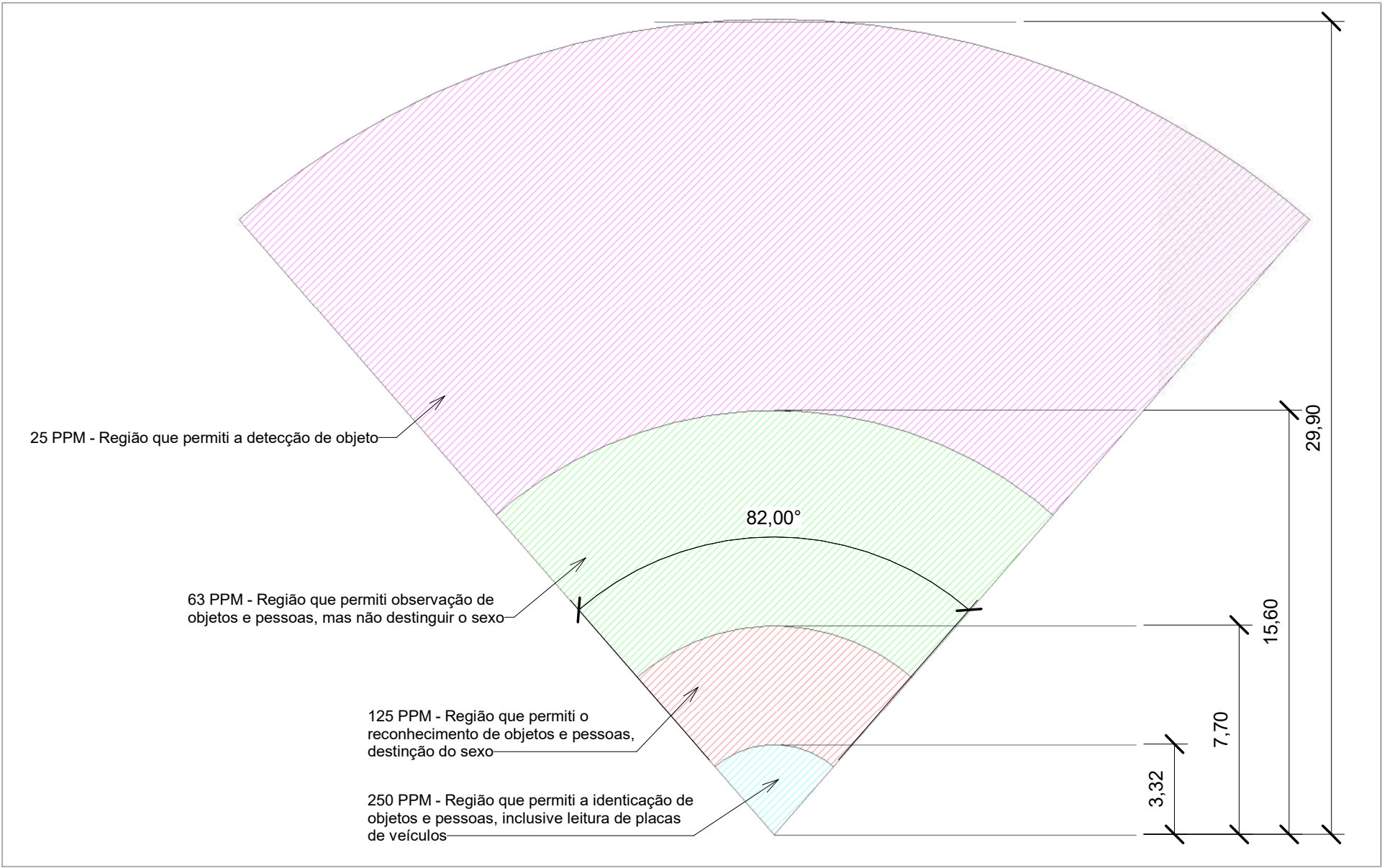


Projeção das câmeras

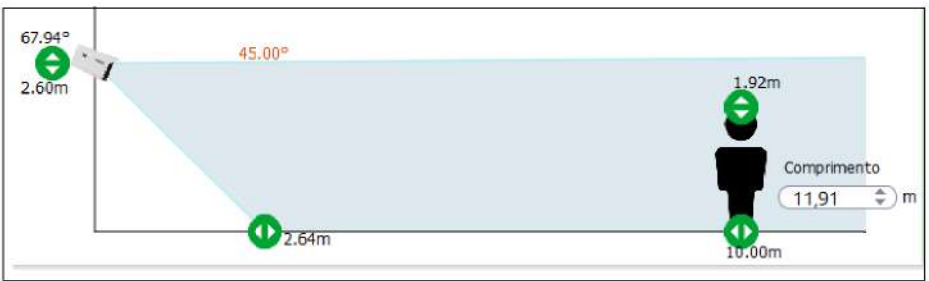
PROJETO e DESENHO MOACYR MAGALHÃES CAVALVANTI NETO, CREA 021133635-1



1 Planta baixa - Projeção das câmeras internas - Parte 3
1 : 100



Projeção das câmeras



Vista lateral câmeras

1. AS CÂMERAS SERÃO DO TIPO IP, COM SUPORTE A TECNOLOGIA PoE, 802.3af.
2. OS GRAVADORES DEVERÃO TER A CAPACIDADE PARA 1HDD DE 6TB;
3. ELETRODUTOS NÃO DIMENSIONADOS SERÃO DE 20mm;
4. AS ELETROCALHAS SERÃO LISAS, COM VIROLA E CONTARÃO COM TAMPAS. DEVERÃO SER FORNECIDAS EM PEÇAS DE 3,0M
5. AS ELETROCALHAS SERÃO DE AÇO GALVANIZADAS A FOGO;
6. OS ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO DEVEREM SER ESPAÇADOS A NO MÁXIMO 1,5M ENTRE SI;
7. OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER DE PVC RÍGIDO, ROSCA BSP, NA COR PRETO;
8. OS TRECHOS ENTRE CAIXAS NÃO DEVERÃO CONTER MAIS DO QUE DUAS CURVAS DE 90°, EVITANDO-SE TAMBÉM SEMPRE QUE POSSIVEL CURVAS REVERSAS (180°);
9. AS CAIXAS DE PASSAGEM NÃO DIMENSIONADAS SERÃO 4x2";
10. OS CABOS UUTP® SERÃO DE CATEGORIA 6, 4 PARES CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;
11. PARA FACILITAR A IDENTIFICAÇÃO DO USO DE CADA CABO, DEVERÃO SER UTILIZADOS MARCADORES ANILHAS NA COR AMARELA.
12. NÃO DEVEM SER EFETUADAS, EM HIPÓTESE ALGUMA, EMENDAS NOS CABOS;
13. FAZER USO DE PATCH CORDS MANUFATURADOS, OU SEJA, PRÉ FABRICADOS;
14. OS PATCH CORDS DEVERÃO SER DE 1,5M PARA USO INTERNO NO RACK E NAS ÁREAS DE TRABALHO;
15. AS TOMADAS DA REDE LÓGICA SERÃO DO TIPO RJ-45, CATEGORIA 6;
16. A CODIFICAÇÃO DE PINAGEM (SEQUÊNCIA DE CORES) DOS CABOS DEVERÁ SEGUIR O PADRÃO T568A PARA TODOS OS COMPONENTES DOS SISTEMA;
17. TODOS OS CABOS, ELETRODUTOS, ELETROCALHAS, QUADROS, CAIXAS E DEMAIS ELEMENTOS DA INSTALAÇÃO SERÃO NOVOS. NÃO SENDO PERMITIDO A REUTILIZAÇÃO DOS MATERIAIS EXISTENTES, SALVO AQUELES QUE DE SOBREMANEIRA ATENDEREM OS REQUISITOS MÍNIMOS ESTABELECIDOS NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO, AS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES E CONDIÇÕES TÉCNICAS PRÉ-ESTABELECIDAS PELOS FABRICANTES;
18. DEVERÃO SER EFETUADOS OS TESTES APÓS O TÉRMINO DAS INSTALAÇÕES PARA GARANTIR A CONFIABILIDADE DO SISTEMA;
19. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PRJETISTA REGISTRADO NO SELO, CONFORME LEI N°: 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
20. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO;
21. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.
22. A EXECUÇÃO DEVE SEGUIR OS CRITÉRIOS DA NBR 5410.
23. CONSULTAR MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS EM ANEXO, PARA MAIORES INFORMAÇÕES.

Notas gerais

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

ASSESSORIA ESPECIAL DE PLANEJAMENTO
COORDENADORIA GERAL DE PROJETO TÉCNICOS

04/06 PROJETO

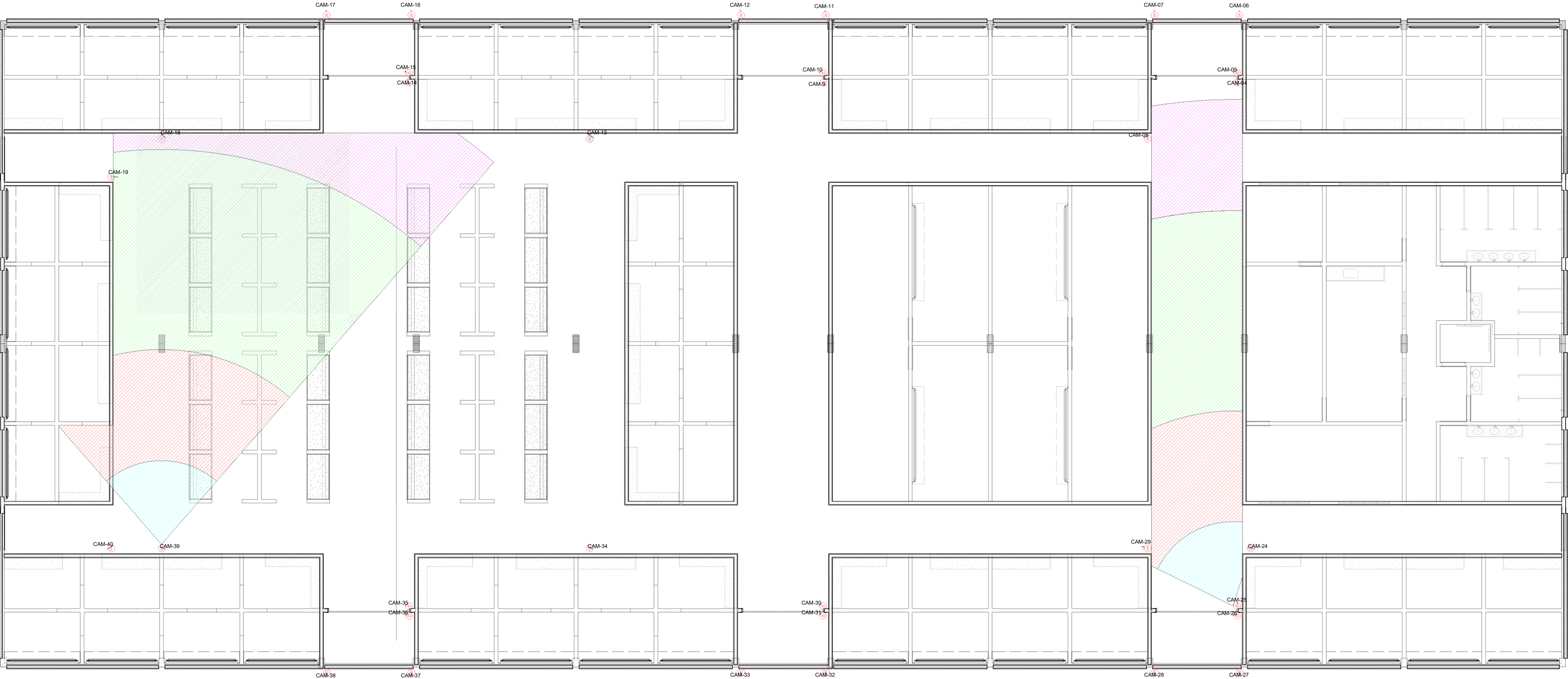
PROJETO DE CFTV

MERCADO PÚBLICO MUNICIPAL DO BENEDITO BENTE
RUA CAINHA, BAIRRO BENEDITO BENTES, MACEIÓ-AL

ESCALA Como indicado ÁREA CONSTRUÍDA 1.575,90m² JUN 2023 VISTO ARQº

OBS.:
Alcance das câmeras internas - Parte 3

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

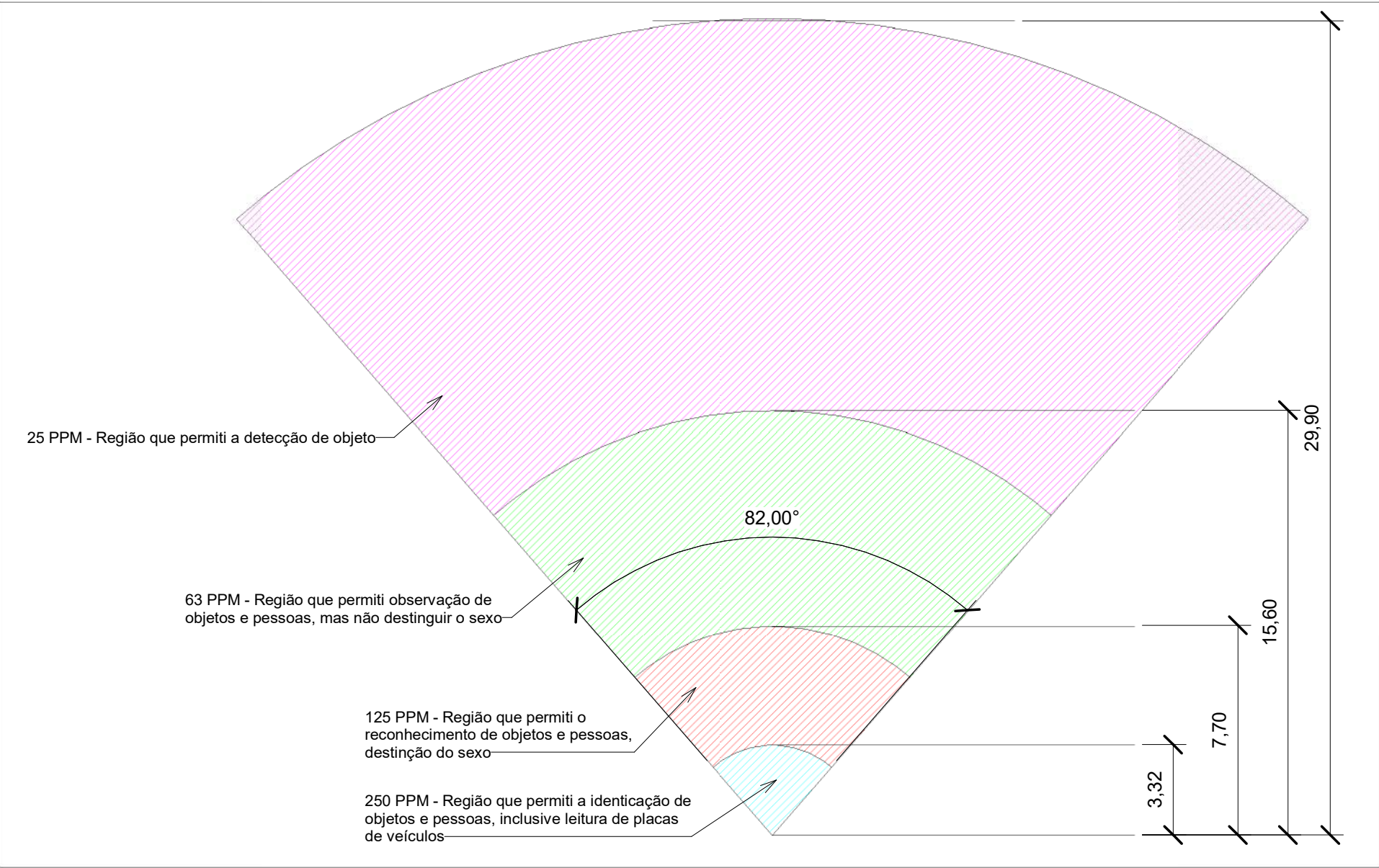


1. AS CÂMERAS SERÃO DO TIPO IP, COM SUPORTE A TECNOLOGIA PoE, 802.3af.
2. OS GRAVADORES DEVERÃO TER A CAPACIDADE PARA 1HDD DE 6TB;
3. ELETRODUTOS NÃO DIMENSIONADOS SERÃO DE 20mm;
4. AS ELETROCALHAS SERÃO LISAS, COM VIROLA E CONTAÇÃO COM TAMPAS. DEVERÃO SER FORNECIDAS EM PEÇAS DE 3,0M
5. AS ELETROCALHAS SERÃO DE AÇO GALVANIZADAS A FOGO;
6. OS ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO DEVEM SER ESPAÇADOS A NO MÁXIMO 1,5M ENTRE SI;
7. OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER DE PVC RÍGIDO, ROSCA BSP, NA COR PRETO;
8. OS TRECHOS ENTRE CAIXAS NÃO DEVERÃO CONTER MAIS DO QUE DUAS CURVAS DE 90°, EVITANDO-SE TAMBEM SEMPRE QUE POSSÍVEL CURVAS REVERSAIS (180°);
9. AS CAIXAS DE PASSAGEM NÃO DIMENSIONADAS SERÃO 4x2";
10. OS CABOS UIUTP's SERÃO DE CATEGORIA 6, 4 PARES CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;
11. PARA FACILITAR A IDENTIFICAÇÃO DO USO DE CADA CABO, DEVERÃO SER UTILIZADOS MARCADORES ANILHAS NA COR AMARELA.
12. NÃO DEVEM SER EFETUADAS, EM HIPÓTESE ALGUMA, EMENDAS NOS CABOS;
13. FAZER USO DE PATCH CORDS MANUFATURADOS, OU SEJA, PRÉ FABRICADOS;
14. OS PATCH CORDS DEVERÃO SER DE 1,5M PARA USO INTERNO NO RACK E NAS ÁREAS DE TRABALHO;
15. AS TOMADAS DA REDE LÓGICA SERÃO DO TIPO RJ-45, CATEGORIA 6;
16. A CODIFICAÇÃO DE PINAGEM (SEQUÊNCIA DE CORES) DOS CABOS DEVERÁ SEGUIR O PADRÃO T568A PARA TODOS OS COMPONENTES DO SISTEMA;
17. TODOS OS CABOS, ELETRODUTOS, ELETROCALHAS, QUADROS, CAIXAS E DEMAIS ELEMENTOS DA INSTALAÇÃO SERÃO NOVOS. NÃO SENDO PERMITIDO A REUTILIZAÇÃO DOS MATERIAIS EXISTENTES, SALVO AQUELES QUE DE SOBREMANEIRA ATENDEREM OS REQUISITOS MÍNIMOS ESTABELECIDOS NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO, AS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES E CONDIÇÕES TÉCNICAS PRE-ESTABELECIDAS PELOS FABRICANTES;
18. DEVERÃO SER EFETUADOS OS TESTES APÓS O TÉRMINO DAS INSTALAÇÕES PARA GARANTIR A CONFIABILIDADE DO SISTEMA.
19. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO, CONFORME LEI N°: 5194/68 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
- O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTES PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO;
20. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
21. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.
22. A EXECUÇÃO DEVE SEGUIR OS CRITÉRIOS DA NBR 5410.
23. CONSULTAR MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS EM ANEXO, PARA MAIORES INFORMAÇÕES.

Notas gerais

1 Planta baixa - Projeção das câmeras internas - Parte 4

1 : 100



Vista lateral câmeras

Projeção das câmeras

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

ASSESSORIA ESPECIAL DE PLANEJAMENTO
COORDENADORIA GERAL DE PROJETO TÉCNICOS

05/06 PROJETO

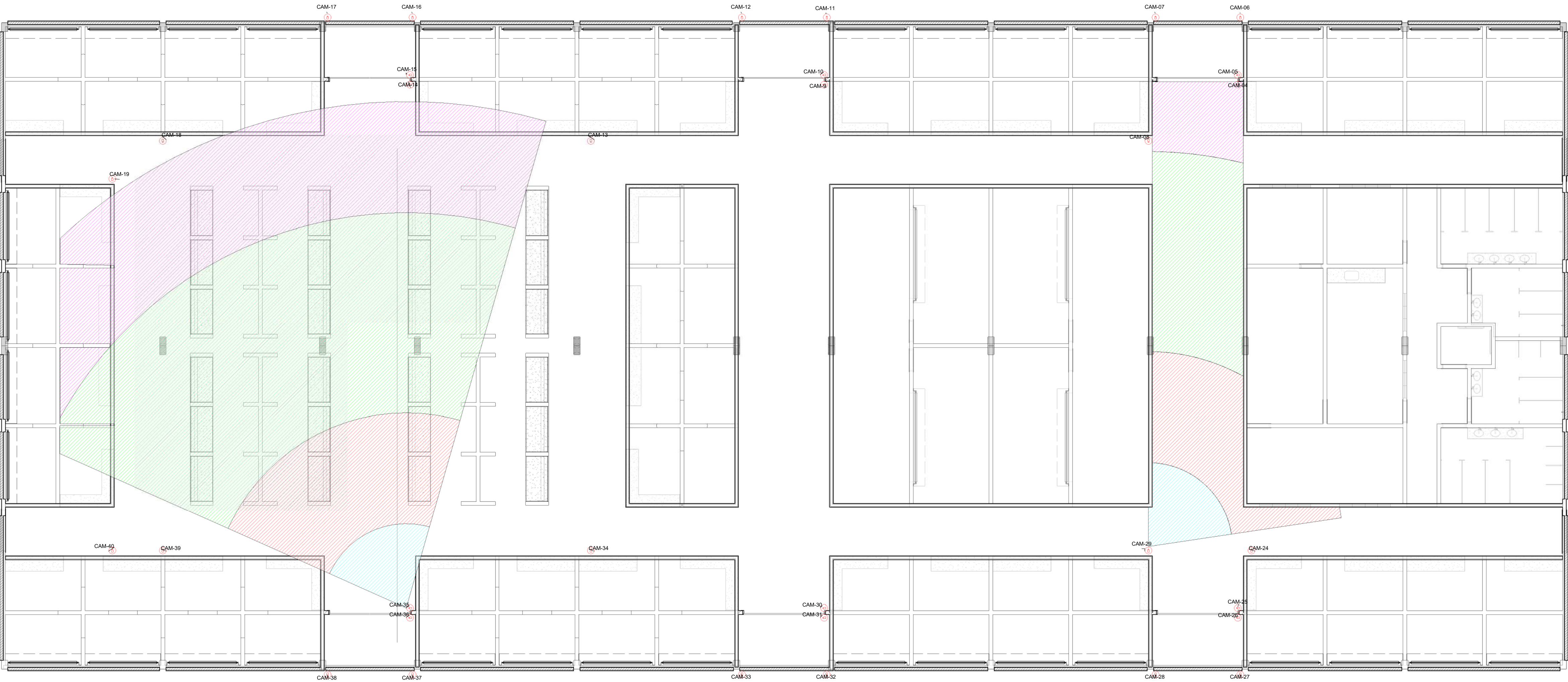
PROJETO DE CFTV

MERCADO PÚBLICO MUNICIPAL DO BENEDITO BENTE
RUA CAINHA, BAIRRO BENEDITO BENTES, MACEIÓ-AL

ESCALA Como indicado ÁREA CONSTRUÍDA 1.575,90m² JUN 2023 VISTO ARQº

OBS.:
Alcance das câmeras - Parte 4

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

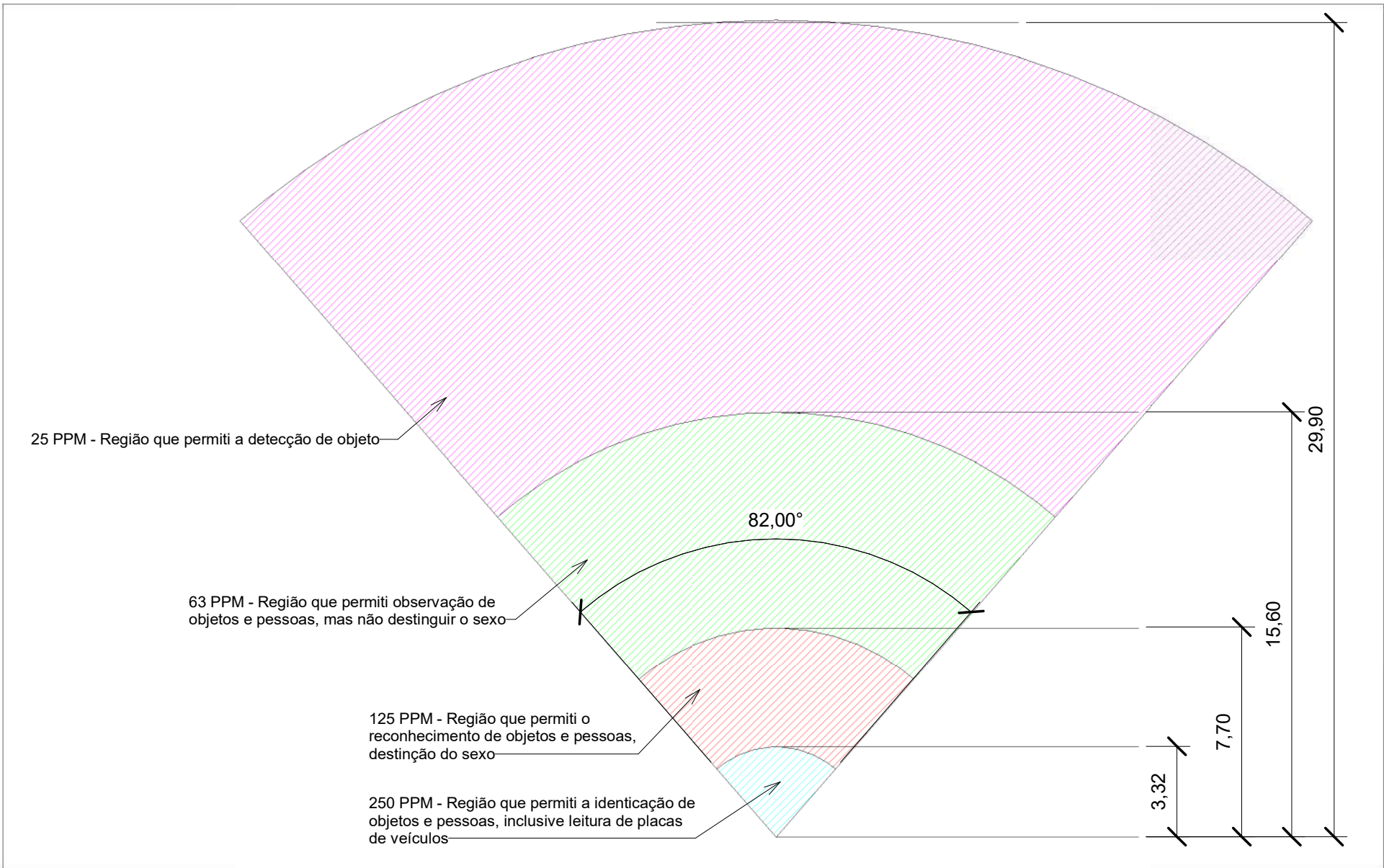


1. AS CÂMERAS SERÃO DO TIPO IP, COM SUPORTE A TECNOLOGIA PoE, 802.3af.
2. OS GRAVADORES DEVERÃO TER A CAPACIDADE PARA 1HDD DE 6TB;
3. ELETRODUTOS NÃO DIMENSIONADOS SERÃO DE 20mm;
4. AS ELETROCALHAS SERÃO LISAS, COM VIROLA E CONTARÃO COM TAMPAS. DEVERÃO SER FORNECIDAS EM PEÇAS DE 3,0M
5. AS ELETROCALHAS SERÃO DE AÇO GALVANIZADAS A FOGO;
6. OS ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO DEVEM SER ESPAÇADOS A NO MÁXIMO 1,5M ENTRE SI;
7. OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER DE PVC RÍGIDO, ROSCA BSP, NA COR PRETO;
8. OS TRECHOS ENTRE CAIXAS NÃO DEVERÃO CONTER MAIS DO QUE DUAS CURVAS DE 90°, EVITANDO-SE TAMBÉM SEMPRE QUE POSSÍVEL CURVAS REVERSAS (180°);
9. AS CAIXAS DE PASSAGEM NÃO DIMENSIONADAS SERÃO 4x2°;
10. OS CABOS UUTP's SERÃO DE CATEGORIA 6, 4 PARES CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;
11. PARA FACILITAR A IDENTIFICAÇÃO DO USO DE CADA CABO, DEVERÃO SER UTILIZADOS MARCADORES ANILHAS NA COR AMARELA.
12. NÃO DEVEM SER EFETUADAS, EM HIPÓTESE ALGUMA, EMENDAS NOS CABOS;
13. FAZER USO DE PATCH CORDS MANUFATURADOS, OU SEJA, PRÉ FABRICADOS;
14. OS PATCH CORDS DEVERÃO SER DE 1,5M PARA USO INTERNO NO RACK E NAS ÁREAS DE TRABALHO;
15. AS TOMADAS DA REDE LÓGICA SERÃO DO TIPO RJ-45, CATEGORIA 6;
16. A CODIFICAÇÃO DE PINAGEM (SEQUÊNCIA DE CORES) DOS CABOS DEVERÁ SEGUIR O PADRÃO T568A PARA TODOS OS COMPONENTES DOS SISTEMA;
17. TODOS OS CABOS, ELETRODUTOS, ELETROCALHAS, QUADROS, CAIXAS E DEMAIS ELEMENTOS DA INSTALAÇÃO SERÃO NOVOS. NÃO SENDO PERMITIDO A REUTILIZAÇÃO DOS MATERIAIS EXISTENTES, SALVO AQUELES QUE DE SOBREMANEIRA ATENDEREM OS REQUISITOS MÍNIMOS ESTABELECIDOS NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO, AS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES E CONDIÇÕES TÉCNICAS PRÉ-ESTABELECIDAS PELOS FABRICANTES;
18. DEVERÃO SER EFETUADOS OS TESTES APÓS O TÉRMINO DAS INSTALAÇÕES PARA GARANTIR A CONFIABILIDADE DO SISTEMA;
19. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO, CONFORME LEI N°: 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
20. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO;
21. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.
22. A EXECUÇÃO DEVE SEGUIR OS CRITÉRIOS DA NBR 5410.
23. CONSULTAR MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS EM ANEXO, PARA MAIORES INFORMAÇÕES.

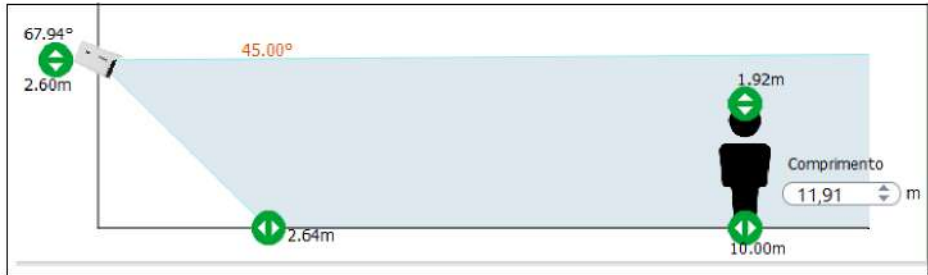
Notas gerais

1 Planta baixa - Projeção das câmeras internas - Parte 5

1 : 100



Projeção das câmeras



Vista lateral câmeras

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

ASSESSORIA ESPECIAL DE PLANEJAMENTO
COORDENADORIA GERAL DE PROJETO TÉCNICOS

06/06 PROJETO

PROJETO DE CFTV

MERCADO PÚBLICO MUNICIPAL DO BENEDITO BENTE
RUA CAINHA, BAIRRO BENEDITO BENTES, MACEIÓ-AL

ESCALA Como indicado ÁREA CONSTRUÍDA 1.575,90m² JUN 2023 VISTO ARQº

OBS.:
Alcance das câmeras - Parte 5

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