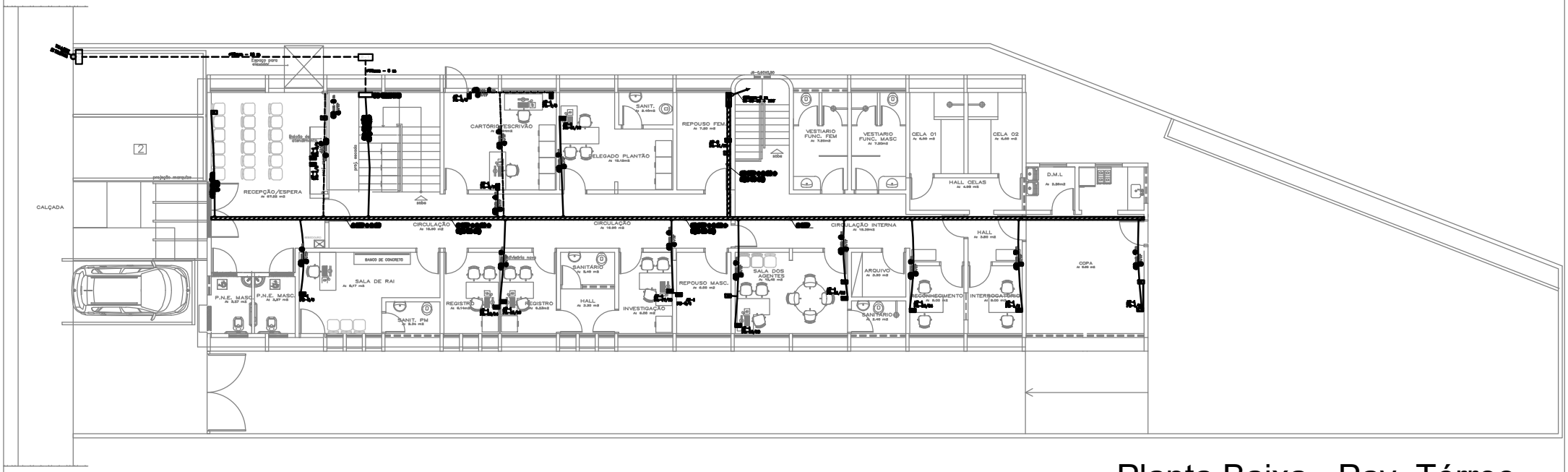


Planta Baixa - Pav. Térreo

esc.:1:50

LEGENDA:

- TOMADA RJ-45 DUPLA, EM CAIXA 4x2x50mm (2x4") A 0,30m DO PISO ACABADO
- PONTO P/ ANTENA EM TV, EM CAIXA 100x100mm (4x4") A 1,80m DO PISO ACABADO
- ELETRODUTO EM PVC EMBAIXO CONTRAPISO ACIMA DO PISO
- ELETRODUTO EM PVC EMBAIXO CONTRAPISO DO PISO
- ELETRODUTO EM PVC EMBAIXO CONTRAPISO EM INSTALAÇÃO APARENTE
- CONDUITE EM CHAPA-20 ENTERRADO ENTERRADA DO SOLO
- ELETRODUTO ENTERRADO PENETRADO COM TAMPA DE CONCRETO 100x100mm
- CAIXA DE PASSAGEM 40x40x40cm A 1,80m DO PISO
- ATERRAMENTO DE TERMOSOLDAGEM COM CHUMBO A 1,80m DO PISO
- CAIXA DE PASSAGEM 2-1 PONTÃO TELEFÔNICO (VER DETALHE)
- ELETRODUTO QUE PASSA (SOBE E DESCE)
- ELETRODUTO QUE DESCE
- ELETRODUTO QUE SOBE

OBS.:

1) EQUIVALÊNCIA DE ELETRODUTOS:(MEDIDAS INTERNAS)

ø20mm-3/4" ø40mm-1 1/2" ø70mm-3"

ø25mm-1" ø50mm-2" ø80mm-3 1/2"

ø32mm-1 1/4" ø60mm-2 1/2" ø100mm-4"

2) ELETRODUTOS NÃO COTADOS ø20mm (3/4")

3) TODA FIAÇÃO DEVERÁ SER IDENTIFICADA COM ANILHA NAS DUAS PONTAS.

4) NÃO DOBRAR O CABO UTP CAT 5e EM RAIOS MENORES QUE 17cm

5) QUANDO HOUVER MAIS DE 2 CURVAS 90°, LANÇAR O CABO POR ETAPAS.

6) TRACIONAR O CABO UTP CAT 5e NO MÁXIMO 11.3 Kgf. OU SEJA. NÃO FURÇAR NA HORA DE PUXAR O CABO.

7) DEIXAR FOLGA DE 4 METROS POR CABO PARA ALIMENTAÇÃO NO RACK

8) C.C. = CABO COAXIAL RG-6 (75 OHMS) 60% DE MALHA

DIAGRAMA DE PONTOS RACK-AT-1

PS-1/2	RECEPÇÃO / ESPERA	PS-1/8	INTERROGATÓRIO
PS-3/4	RECEPÇÃO / ESPERA	PS-3/4	INVESTIGAÇÃO
PS-5/6	CARTÓRIO / ESCRIVÃO	PS-5/6	SALA DO DAI
PS-7/8	CARTÓRIO / ESCRIVÃO	PS-7/8	RESERVA
PS-9/10	CARTÓRIO / ESCRIVÃO	PS-9/10	RESERVA
PS-11/12	DELEGADO PLANTÃO	PS-11/12	RESERVA
PS-13/14	REGISTRO	PS-13/14	RESERVA
PS-15/16	REGISTRO	PS-15/16	RESERVA
PS-17/18	INVESTIGAÇÃO	PS-17/18	RESERVA
PS-19/20	SALA DOS POLICIAIS	PS-19/20	RESERVA
PS-21/22	SALA DOS POLICIAIS	PS-21/22	RESERVA
PS-23/24	RECONHECIMENTO	PS-23/24	RESERVA

NOTAS:

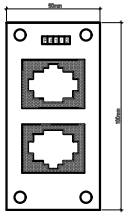
TODOS OS PONTOS LÓGICOS DEVERÃO SER IDENTIFICADOS CONFORME NUMERAÇÃO EM PLANTA BAIXA

NUMERAÇÃO DOS PONTOS LÓGICOS

IDENTIFICAÇÃO DO PATCH PANEL

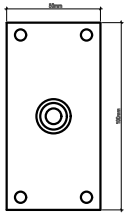
TOMADA RJ-45 DUPLA

ESC. 1/10



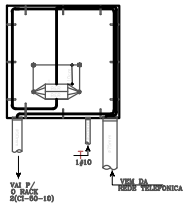
TOMADA ANTENA DE TV SIMPLES

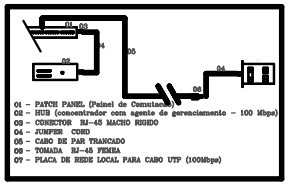
ESC. 1/10



DG - TELEFONE

(60x60x12cm)





01 – PATCH PANEL (Painel de Comutação)
02 – HUB (concentrador com agente de gerenciamento – 100 Mbps)
03 – CONECTOR RJ-45 MACHO RIGIDO
04 – JUMPER CORD
05 – CABO DE PAR TRANCADO
06 – TOMADA RJ-45 FEMEA
07 – PLACA DE REDE LOCAL PARA CABO UTP (100Mbps)

NUMERO DA REVISÃO	DATA DA REVISÃO	DESCRIÇÃO DA REVISÇÃO	RESPONSAVEL

APROVAÇÃO:

PROCESSO Nº.....
PREFEITURA DE GOIÂNIA-GO
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO SUSTENTÁVEL
DEPARTAMENTO DE ANÁLISE E APROVAÇÃO DE PROJETOS
APROVADO
EM: ...../...../.....
.....

PROJETO CABEAMENTO ESTRUTURADO

Endereço: RUA 24, Nº 203 QD. 49 LT. 37, SETOR CENTRAL, GOIÂNIA-GO

DELEGACIA DE POLÍCIA DA DEFESA DA MULHER - DEAM

TÉRREO

Tomador 01/ Proprietário
Carimbo/ Assinatura: ESTADO DE GOIÁS - CNPJ 01.409.580/0001-36

Tomador 02
Carimbo/ Assinatura: POLÍCIA CIVIL - GO - CNPJ 37014 123 0001 - 91

Autor do Projeto
Carimbo/ Assinatura: RENZO GUIMARÃES DE BARROS - CPF.: 078.630.495-01
ART 1020210242215

Responsável Técnico
Carimbo/ Assinatura

LOCALIDADE:

DESCRIÇÃO DO PROJETO: TÉRREO E SUPERIOR

Distribuição dos Pontos
Legendas
Notas
Detalhes

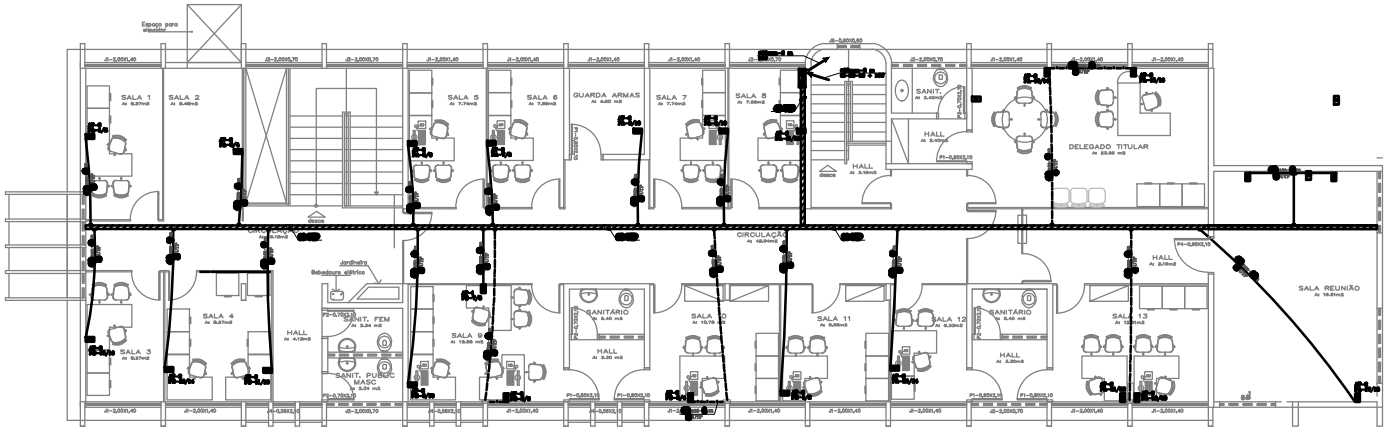
1/2

ÁREA TÉRREO: 380,62m²
ÁREA SUPERIOR: 305,22m²

NOV. 2021

DESENHO: CLÁUDIO

08_DEAM-01_DTA_REV_01.11



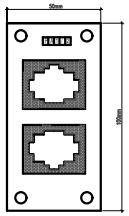
Planta Baixa - Pav. Superior

esc.:1:50

LISTA DE MATÉRIAL TELEFÔNICO E CABEAMENTO	
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	161
ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	196
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	20
ELETROCALHA CH.Aº PRE ZN. FOGO "C" C/ABAS 150X50 MM C/TAMPA	88
EMENDA INTERNA P/ ELETROCALHA CH.Aº PRE ZN. FOGO "C" C/ABAS 150X50 MM	27
SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4"	31
SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200 OU 400 MM E ALTURA 50 MM, ESPAÇADO A CADA 1,5 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM, POR METRO DE ELETRECOLHA FIXADA. AF_07/2017	88
TERMINAL PARA ELETROCALHA 150X50MM	4
CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	1692
TOMADA DUPLA PARA REDE RJ45 E RJ11 CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR OU EXTERNO 4x2 (PLACA, SUPORTE +MODULO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	40
CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	47
CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	81
CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	2
TAMPA PARA CAIXA TIPO R1, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40 X0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	2
TOMADA PARA ANTENA CONNJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR OU EXTERNO 4x2 (PLACA, SUPORTE +MODULO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	7
PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	6
QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X80X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	2
BLOCO BER-10 (BLOCO DE ENGATE RAPIDO)	2
RACK FECHADO DE PISO COM PORTA EM ACRILICO - 24 US COM TOMADAS DE 8 HEXAGONAL 2P + T - 10A -250V	2

TOMADA RJ-45 DUPLA

ESC. 1/10



TOMADA ANTENA DE TV SIMPLES

ESC. 1/10

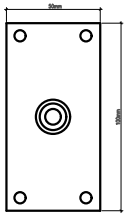


DIAGRAMA DE PONTOS RACK-AT-1

PA-1/2	SALA 1	PB-1/2	SALA 11
PA-3/4	SALA 2	PB-3/4	SALA 10
PA-5/6	SALA 5	PB-5/6	SALA 9
PA-7/8	SALA 6	PB-7/8	SALA 8
PA-9/10	SALA 7	PB-9/10	SALA 9
PA-11/12	SALA 8	PB-11/12	SALA 4
PA-13/14	DELEGADO TITULAR	PB-13/14	SALA 4
PA-15/16	DELEGADO TITULAR	PB-15/16	SALA 3
PA-17/18	SALA DE REUNIÃO	PB-17/18	RESERVA
PA-19/20	SALA 12	PB-19/20	RESERVA
PA-21/22	SALA 12	PB-21/22	RESERVA
PA-23/24	SALA 12	PB-23/24	RESERVA

NOTAS:

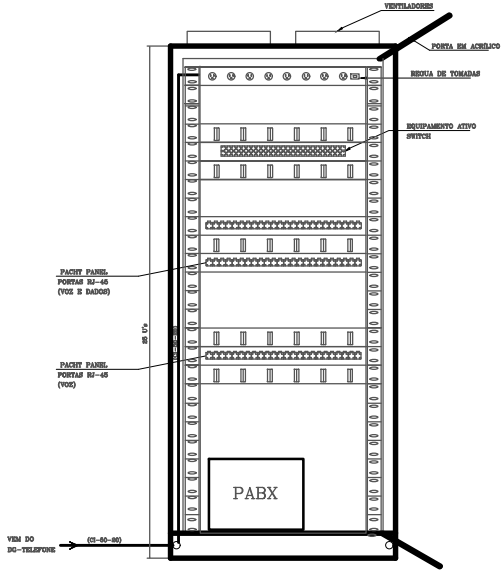
TODOS OS PONTOS LÓGICOS DEVERÃO SER IDENTIFICADOS CONFORME NUMERAÇÃO EM PLANTA BAIXA

NUMERAÇÃO DOS PONTOS LÓGICOS

IDENTIFICAÇÃO DO PAINEL PAINEL

DETALHE DOS RACKS AT-1 E AT-2

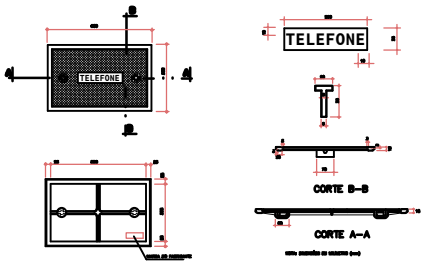
S / ESCALA



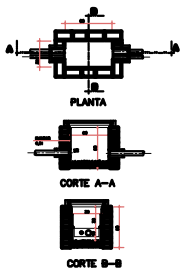
LEGENDA:

- TOMADA RJ-45 DUPLA, EM CAIXA 4x2x2cm (4x4") A 0,30m DO PISO ACABADO
- PONTO P/ ANTENA EM TV, EM CAIXA 4x2x2cm (4x4") A 1,50m DO PISO ACABADO
- ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO ACIMA DO FORRO
- ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ENTERRADO DO PISO
- ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO EM INSTALAÇÃO APARENTE
- CONDULETE DE COND-TO ROSCÁVEL ENTERRADA DO CHÃO
- ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA COM TAMPA DE ENCAIXE 200x50mm
- CAIXA DE PASSAGEM 40x40x20cm A 1,50m DO PISO
- ATERRAMENTO EQUIPOTENCIALIZAÇÃO COM CONTATO A 1,50m DO PISO
- CAIXA DE PASSAGEM R-1 PADRÃO TELEBRÁS (VER DETALHES)
- ELETRODUTO QUE SOBE, DESCE E ENTRA
- ELETRODUTO QUE ENTRA
- ELETRODUTO QUE SOBE

DETALHE DA TAMPA DA CAIXA R-1



DETALHE DA CAIXA DE PASSAGEM R-1



OBS.:

1) EQUIVALÊNCIA DE ELETRODUTOS:(MEDIDAS INTERNAS)

ø20mm-3/4" ø40mm-1 1/2" ø75mm-3"

ø25mm-1" ø50mm-2" ø88mm-3 1/2"

ø32mm-1 1/4" ø60mm-2 1/2" ø102mm-4"

2) ELETRODUTOS NÃO COTADOS ø20mm (3/4")

3) TODA FIAÇÃO DEVERÁ SER IDENTIFICADA COM ANILHA NAS DUAS PONTAS.

4) NÃO DOBRAR O CABO UTP CAT 5e EM RAIOS MENORES QUE 17cm

5) QUANDO HOUVER MAIS DE 2 CURVAS 90°, LANÇAR O CABO POR ETAPAS.

6) TRACIONAR O CABO UTP CAT 5e NO MÁXIMO 11,3 Kgf, OU SEJA, NÃO FORÇAR NA HORA DE PUXAR O CABO.

7) DEIXAR FOLGA DE 4 METROS POR CABO PARA ALIMENTAÇÃO NO RACK

8) C.C. = CABO COAXIAL RG-6 (75 OHMS) 60% DE MALHA

NUMERO DA REVISAO	DATA DA REVISAO	DESCRIÇÃO DA REVISÇÃO	RESPONSAVEL

APROVAÇÃO:

PROCESSO Nº.....

PREFEITURA DE GOIÂNIA-GO

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO SUSTENTÁVEL

DEPARTAMENTO DE ANÁLISE E APROVAÇÃO DE PROJETOS

APROVADO

EM: ...../...../.....

.....

PROJETO CABEAMENTO ESTRUTURADO

Endereço: RUA 24, Nº 203 QD. 49 LT. 37, SETOR CENTRAL, GOIÂNIA-GO

DELEGACIA DE POLÍCIA DA DEFESA DA MULHER - DEAM

TÉRREO

Tomador 01/ Proprietário

Carimbo/ Assinatura: ESTADO DE GOIÁS - CNPJ 01.409.580/0001-38

Tomador 02

Carimbo/ Assinatura: **POLÍCIA CIVIL - GO - CNPJ 37014 123 0001 - 91**

Autor do Projeto

Carimbo/ Assinatura: RENZO GUIMARÃES DE BARROS - CPF.: 078.630.495-01

ART 1020210242215

Responsável Técnico

Carimbo/ Assinatura

LEGENDA	PROJETO DE ELETRICA		
	TÉRREO E SUPERIOR		
	Distribuição dos Pontos Legendas Notas Detalhes	Data:	2/2
		Desenhista:	
		Data:	
		Desenhista:	
		Data:	
		Desenhista:	
		Data: