

Legenda das indicações:	
200x200x100	Aço pintada - média (ref Brum) - 200x200x100 mm
100x100x80	Aço pintada - teto (ref Brum) - 100x100x80 mm
N° 4	Caixa de passagem p/ telefonia (piso) - N° 4 (A=60, L=60, P=12)cm
R1	Caixa subterrânea p/ telefonia - R1 (C=60, L=35, A=50)cm
12U	Gabinete 19" - porta vidro - 12U x 570mm
PP	Patch Panel
PFC	Placa de fechamento - cega
SW	Switch (1000Base SX - 10/100/1000Base T)Mbps
RJ45(2)	Tomada RJ45 c/ placa plana 2x4" - Branca - 2 módulos - baixa

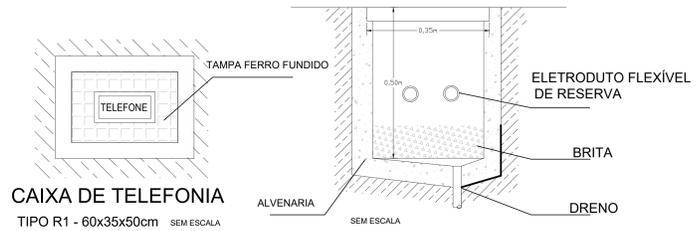
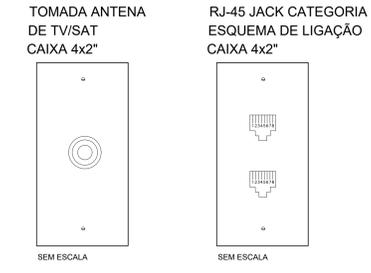
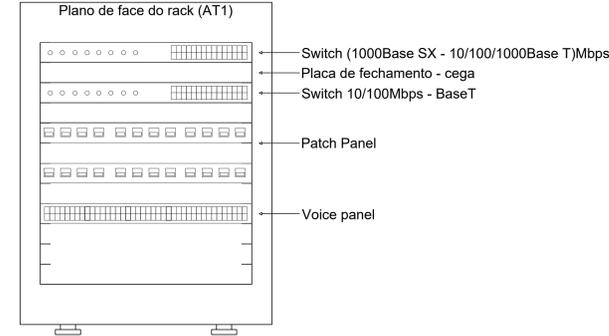
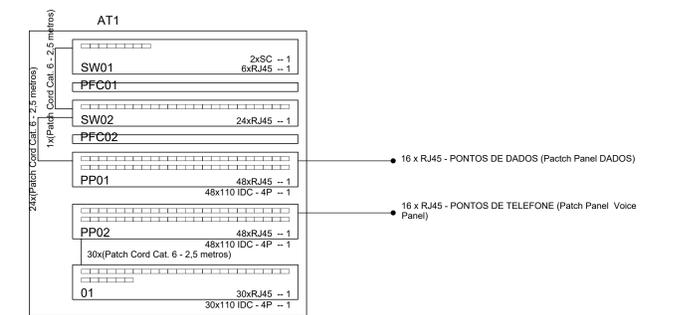
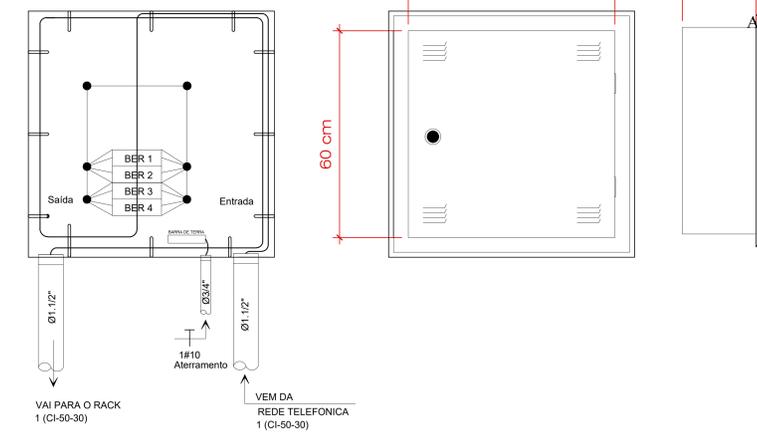
Legenda	
	Caixa de distribuição p/ telefonia
	Caixa de passagem de embutir na parede
	Caixa de passagem de sobrepor no teto
	Caixa de passagem p/ telefonia
	Caixa subterrânea p/ telefonia
	Ponto de TV a 0,30m do piso
	Rack padrão 19" - porta acrílico
	Tomada RJ45 - 0,30m do piso
	CE CONDUTOS (rede / telefone)
	TV CONDUTOS
	TE CONDUTOS

Lista de Materiais	
Acessórios Cabeamento - Híbrido	
Switch (10/100/1000Base T - 1000Base SX)Mbps	1 pc
6 portas RJ45 + 2 portas SC	
Acessórios Cabeamento - Metálico	
Conector RJ45 (CM8v)	32 pc
Patch cord Categoria 6 - 2,5 metros	55 pc
Patch panel - 48 posições	2 pc
Switch (10/100/1000)Base T - 24 portas	1 pc
Voice panel - 30 portas RJ45	1 pc
Acessórios Cabeamento - Rack	
Gabinete padrão 19" - Base soleira	1 pc
Perfil de montagem	1 pc
Placa acionamento ventiladores	1 pc
Tampa inferior bipartida	1 pc
Unidade de ventilação	1 pc
Placa de fechamento - cega - 1U	2 pc
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa Metálica 4x2"	16 pc
Cabeamento estruturado - metálico	
Cabo UTP-6 (24AWG)	480,00 m
Cabo UTP-6 (24AWG)-4	480,00 m
Caixa de passagem - embutir	
Aço pintada (ref Brum) - 200x200x100 mm	6 pc
Dispositivo de Cabeamento - embutir	1 pc
Placa 2x4" - Branca	16 pc
2 módulos - RJ45	
Eletroduto PVC flexível - 1"	70,90 m
Eletroduto leve - 3/4"	80,70 m
Rack	
Gabinete 19" - porta vidro - 12U x 570mm	1 pc
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC 4x2"	3 pc
Caixa de passagem - embutir	
Aço pintada (ref Brum) - 200x200x100 mm	1 pc
Dispositivo TV/Som	1 pc
Placa 4x2" tomada TV/SAT	3 pc
Eletroduto PVC flexível - 1 1/2"	40,90 m
Eletroduto leve - 3/4"	40,90 m
Acessórios para telefonia	
Bloco terminal BL1 - BL1-10	2 pc
Canaleta de montagem - 1 módulo BL1-10	2 pc
Acessórios uso geral	
Parafuso fenda galvan. cab. panela - 2,9x10mm autoatarrachante	2 pc
Cabos Telefônicos	
CI-50 - CI-50-30	20,60 m
Eletroduto PVC flexível - 1 1/2"	20,30 m
Eletroduto pesado - 1 1/2"	
Quadro p/ telefonia	
Caixa distribuição p/ telefonia - N° 3 (A=60, L=60, P=12)cm	1 pc
Caixa passagem p/ telefonia - N° 4 (A=60, L=60, P=12)cm	1 pc
Caixa subterrânea p/ telefonia - R1 (C=60, L=35, A=50)cm	1 pc
Bloco BER Telefonia	
Bloco de Engate Rápido - Bloco M10 com 10 pares	4 pc

Observações:

- 1 - Eletrodutos embutidos deverão ser em pvc flexível, eletrodutos aparentes deverão ser em aço carbono galvanizado.
- 2 - Eletrodutos não especificados no projeto, são de Ø3/4"
- 3 - Na sala técnica deverá ser instalada uma barra de aterramento -TMGB - onde todos os racks de telecomunicação deverão ser conectados.

DG1 - TELEFONE
(60x60x12cm)
SEM ESCALA



APROVAÇÃO:

PROCESSO N°

PREFEITURA DE ANÁPOLIS DE GOIÁS
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO SUSTENTÁVEL-REPLAN
DIRETORIA DE AVALIAÇÃO E SUPERVISÃO DE PROJETOS

APROVADO

EM

CABEAMENTO ESTRUTURADO
Endereço: Rua Amazílio Lino de Souza c/ Avenida Brasil - Vila Santana - Anápolis - GO

DEAM - ANÁPOLIS
EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL
TÉRREO

TOMADOR 01 - Proprietário: ESTADO DE GOIÁS - CNPJ: 01.409.980/0001-38

Tomador 02: POLÍCIA CIVIL - GO - CNPJ: 37.014.123/0001-91

Autor do Projeto: ENG. CIVIL - Cláudio Alves Dias CREA 7858 D - GO
Nº ART 10202 10194129

Responsável Técnico:

DESCRIÇÃO DOS FUNDAMENTOS:	TERREO	ÁREA DO TERRENO ORIGINAL:	528,70m²	TÍTULO:	1/1
CONTEÚDO:	DISTRIBUIÇÃO TELEFÔNICA DETALHE QUADRO TELEFÔNICO QUADRO DE LEGENDAS LISTA DE MATERIAIS ORGANIZAÇÃO E ESQUEMAS DOS RACKS	ÁREA TOTAL DA CONSTRUÇÃO:	258,86m²	DATA:	MAR / 2018
		ÁREA PERMITIDA:	300,82m²	DESENHO:	ENG. TERCIO MAGALHÃES
		ÁREA PERMITIDA PARA PAVIMENTO:			
ÁREA:	EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL: 258,86m²	Área Permitida:			
		PROJETO:	CABEAMENTO DE TELECOMUNICAÇÃO		