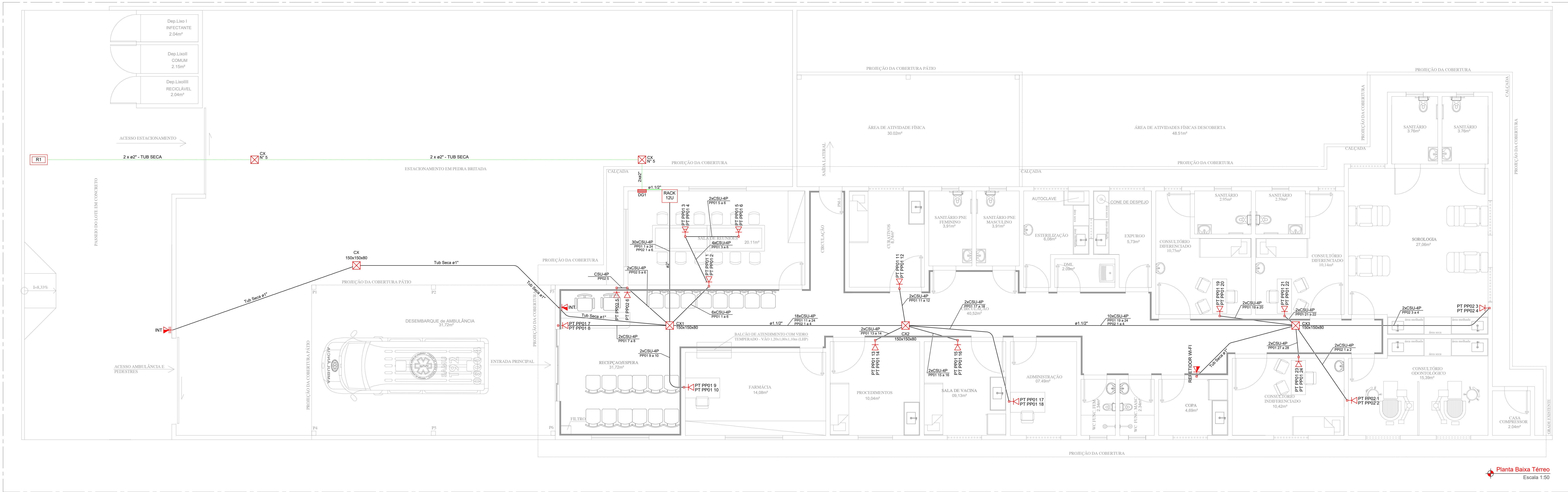




Planta Baixa Terreo
Escala 1:50

LEGENDA	
	Caixa de distribuição de Telefonia - DG
	Rack de Parede (Fictício) padrão 19" - 12U's - Prof. 470mm
	Tomada RJ45 - 0,30m do piso acabado
	Tomada RJ45 - 1,10m do piso acabado
	Tomada RJ45 - 1,80m do piso acabado
	Tomada RJ11 - 1,10m do piso acabado
	Tomada RJ45 - (instalação na marcenaria)

INDICAÇÕES	
CSU	Cabo Secundário UTP
CSU-MM-4P	Fibra-Optica Multimodo
CI-50	Cabo Telefônico - Primário
CCI-50-2P	Cabo Telefônico
PP	PATCH PANEL
INT	PONTO DE INTERFONIA
DG	Distribuidor de Tel. Geral
RT	CAIXA PADRÃO TELEFONIA

PT PPKx 001
Número do Ponto

	Tubulação de enterrada no piso.
	Tubulação PVC flex. embuda na alvenaria ou Sobre a Forração no Teto.
	Eletrocalha Sobre a Forração 100x50mm (quando dimensões não indicadas)
	Indicação Sobre - Passa - Desce

DIMENSÕES DOS ELETRODUTOS	
DIÂMETRO INTERNO	mm
16	20
25	32
40	50
60	75
100	125
150	200

NOTAS:

- ELETRODUTOS NÃO COTADOS Ø32mm (1")
- ELETROCALHAS NÃO COTADAS SERÃO DE 100x50mm PERFORADAS C/ TAMPA.
- PERFILADOS NÃO COTADOS SERÃO DE 36x36mm PERFORADAS C/ TAMPA.
- TOMADAS RJ-45 SERÃO DA LINHA MODULAR CAT. 06
- OS CABOS UTP DEVERÃO ATENDER AS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES E SER DE CAT. 06
- TODOS PONTOS DE SAÍDA DO CABEAMENTO E SAÍDAS DOS PATCH PANELS DEVERÃO POSSUIR AMPLHAS DE IDENTIFICAÇÃO
- TODAS AS TAMPAS DE TOMADAS RJ-45 E PANEL DO PATCH PANEL CORRESPONDENTE DEVERÃO SER IDENTIFICADAS COM ETIQUETA ADESIVA DE ALTA RESISTÊNCIA
- DEVERÁ SER LIMITADO A 90º A DISTÂNCIA (INTERIOR) DA CADA CABO DE DADOS, DESDE O RACK ATÉ O PONTO DE TRABALHO (TOMADAS)
- TODA A TUBULAÇÃO DEVERÁ CONTER ARMADE GUA GALVANIZADO 16AWG PARA POSTERIOR PONTAMENTO DOS CABOS.
- A DISTÂNCIA MÁXIMA DESTRANÇADA DO PAR NA CONEXÃO NÃO DEVERÁ SER MAIOR QUE 13mm.
- MANTER RAIO DE CURVATURA DO CABO NO MÁXIMO 4 VEZES O DIÂMETRO DO CABO
- NÃO EXCEDER A 1kg DE TENSÃO DE TRACIONAMENTO DOS CABOS.
- USAR MATERIAIS (CABOS/CONECTORES) COM MESMA IMPEDÂNCIA PARA CONECTAR, EVITANDO PERDA DE RETORNO (RETURN LOSS-RL)
- USAR PATCH CABLES E ADAPTER CABLE, CATEGORIA 6 DO DESEMPENHO.
- TODOS OS CABOS DE DADOS DEVEM ESTAR FÍSICAMENTE SEPARADOS DOS CONDUTORES DE REDE ENERGIA.

RELAÇÃO DE PONTOS VOZ/DADOS					
PAV	AMBIENTE	VOZ	DADOS	PATCH	NUMERAÇÃO
TÉRREO	SALA DE REUNIÃO	3	3		01 A 06
	RECEPÇÃO/ESPERA	1	1		07 E 08
	FARMÁCIA	1	1		09 E 10
	CURATIVOS	1	1		11 E 12
	PROCEDIMENTOS	1	1		13 E 14
	SALA DE VACINA	1	1		15 E 16
	ADMINISTRAÇÃO	1	1		17 E 18
	CONSULTÓRIO DIFERENCIADO 1	1	1		19 E 20
	CONSULTÓRIO DIFERENCIADO 2	1	1		21 E 22
	CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO	1	1		23 E 24
	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	1	1		01 E 02
	SONOLOGIA	1	1		03 E 04
	WI-FI - GERAL	-	1		05
	WI-FI - EXCLUSIVO	-	1		06
	TOTAL DE PONTOS	14	16		

Plano de face do rack (RACK)



LEGENDA PLANO DE FACE DOS RACKS	
01 - PATCH PANEL - 24 PORTAS RJ45/24x10 DC - 4P	
02 - GUIA DE CABOS PRECORTADO	
03 - 24x10mm (24x10x10x10) 2P+T - 16A / 250V (Pelo Fundo do Rack)	

NOTA IMPORTANTE: A ESPECIFICAÇÃO E ESCALA DE MODELOS DOS EQUIPAMENTOS ATIVOS DEVERÁ SER FEITA POR EMPRESA ESPECIALIZADA

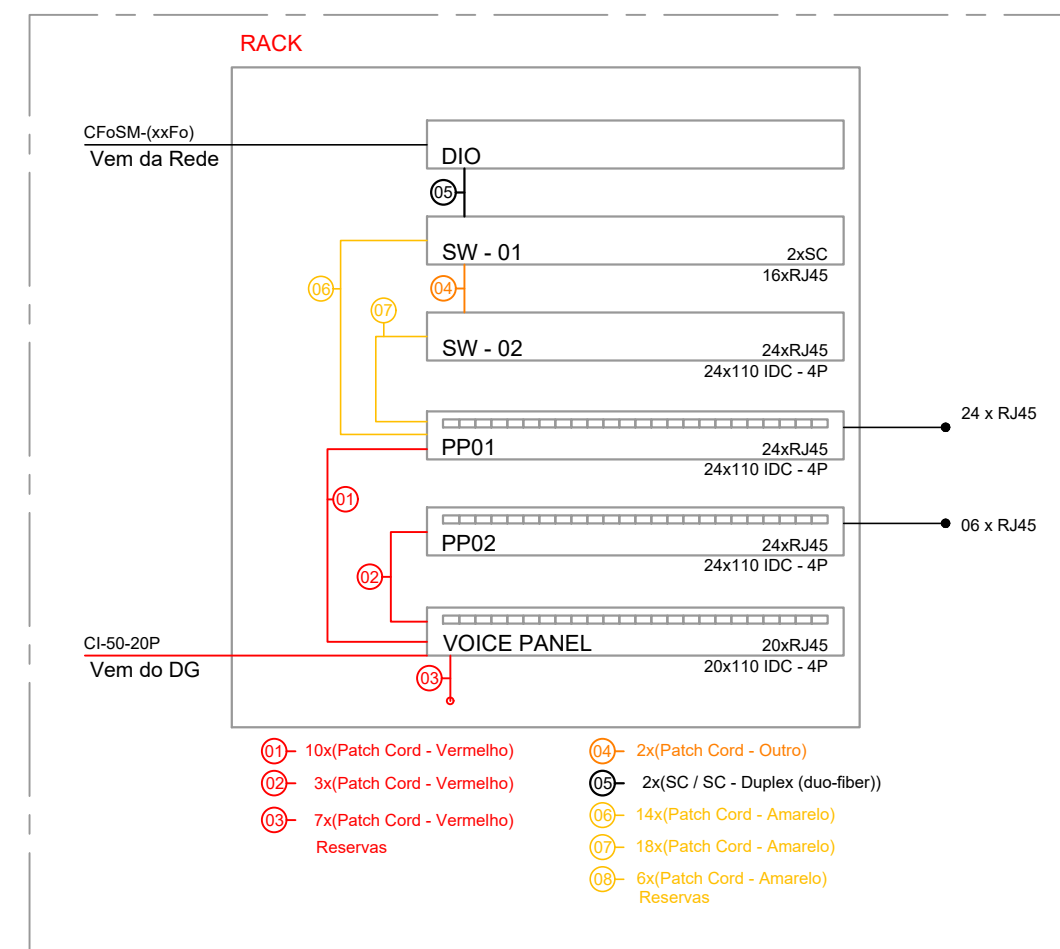


Diagrama Esquemático
Escala 1:50



REFORMA E ADEQUAÇÃO - UBS TIPO I CABEAMENTO ESTRUTURADO

ENDEREÇO: AVENIDA 02 - SETOR 03 - ÁGUAS LINDAS DE GOIÁS - GO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUAS LINDAS DE GOIÁS

AUTOR DO PROJETO: DARLIAN ALVES

ASS: PROPRIETÁRIO PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUAS LINDAS DE GOIÁS	ASS: RESPONSÁVEL PELO PROJETO Darlian Alves da Silva ELETROTÉCNICO - CFT-GR-1007814253
ÁREA CONSTRUIDA: 374,04 m²	DESENHO: ROBERTO LACERDA
ASSUNTO: Planta Baixa Lista de Materiais Diagrama Esquemático Legenda e Notas	REVISÃO: 00 ARQUIVO: Ubs cab.05.05.20.R00
DATA: 05/05/2020	PRANCHAS Nº: 1/2
ESCALA: INDICADA	