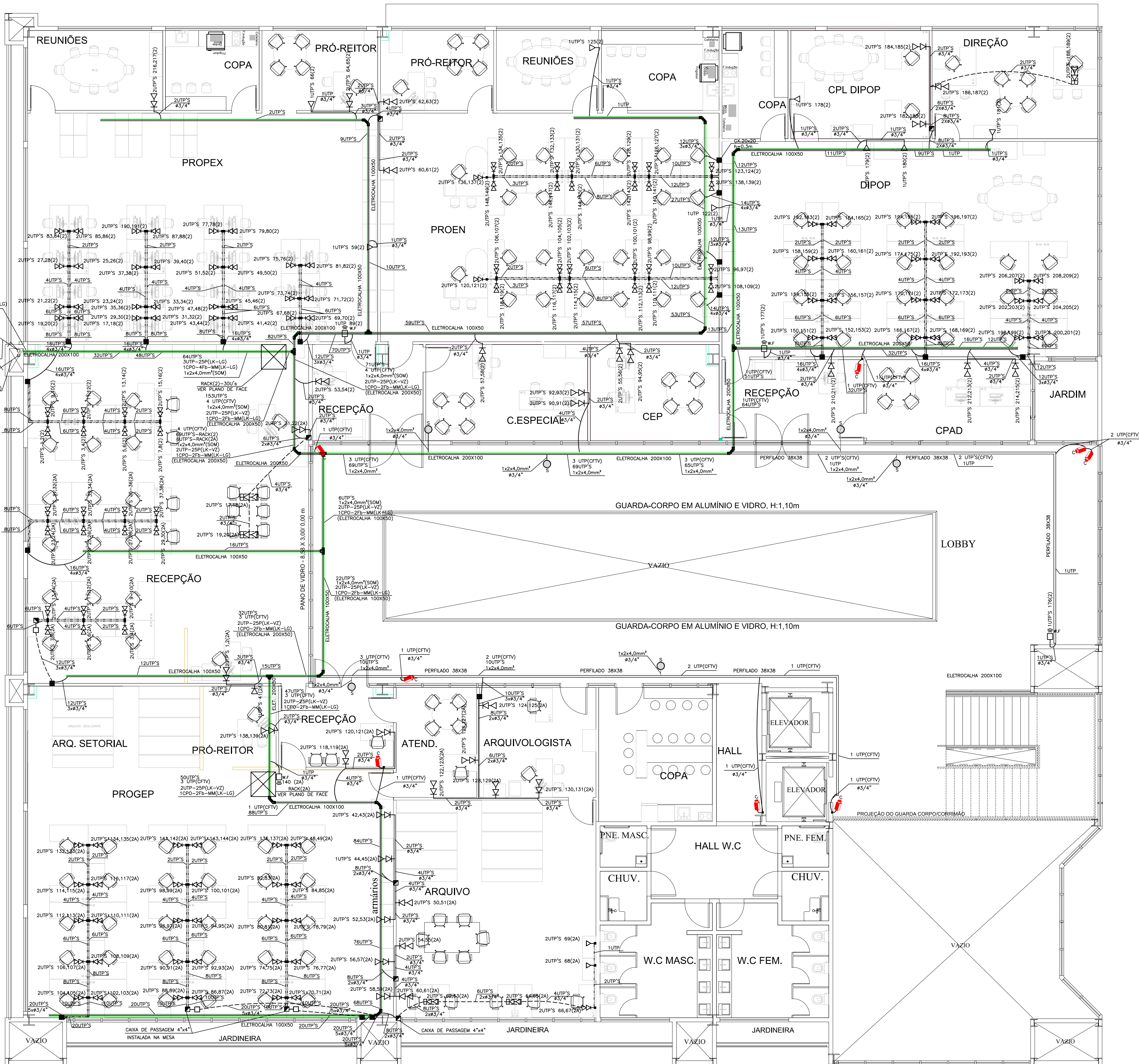


CONFIGURAÇÃO P/ PLOTAGEM			
Nº DA	Nº DA	ESP. DA	COR. PENA
1	7	0.40	
2	7	0.10	
3	7	0.30	
4	7	0.80	
5	7	0.50	
6	7	0.25	
7	7	0.20	
8	7	0.20	
9	7	0.60	
30	30	0.20	
251	251	0.20	
254	254	0.20	
ESC. P/ PLOTAR 1=0.075			
Nº DO ARQUIVO FBR_000-04-v2			
MG-PROJETOS 30/03/2013			


PLANTA BAIXA - BLOCO REITORIA 2º PAV. - TELEFONIA / LÓGICA / CFTV E SONORIZAÇÃO  
ESC. 1/75



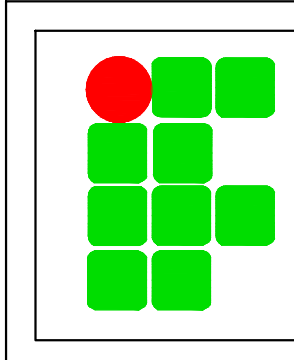
LEGENDA	
	- DISTRIBUIDOR GERAL DE TELECOMUNICAÇÕES EM QUADRO DE AÇO (60x60x12mm), N°4, FUNDO DE MADEIRA NAVAL DE 2mm DE ESPESURA, PORTA E FECHADURA.
	- CAIXA DE PASSAGEM DE CX. 20x20 H= 0,30 DO PISO ACABADO EMBUTIDA NA PAREDE OU INDICADA NO PROJETO.
	- PONTO PARA LÓGICA COM CONECTOR RJ-45 NO ESPELHO.
	- PONTO DE VOZ EM CONDULETE OU CAIXA PLÁSTICA 4"x2" OU 4"x4", H=0,30m, COM CONECTOR RJ-45.
	- PONTOS DE LÓGICA E TELEFONE NA MESMA CAIXA, EM CAIXA PLÁSTICA OU EM CONDULETE 4"x4" OU 4"x2", A 0,30m DO PISO.
	- CONDULETE EM LIGA DE ALUMÍNIO.
	- PONTO PARA IMAGEM TVA (n=2,70m).
	- PONTO PARA IMAGEM TVA (n=1,20m).
	- PONTO PARA IMAGEM TVA (n=0,30m).
	- PONTO PARA ROTEADOR WIRELESS, A 2,20m DO PISO, EM CAIXA 4"x2".
	- RACK DE COLUNA DE 40U'S P/ SERVIDORES, DVOR'S E MONITOR (CFTV).
	- RACK FECHADO TIPO GABINETE DE 44U'S.
	- CENTRAL TELEFÔNICA TIPO PBX-CPA COM CONFIGURAÇÃO INICIAL DE 20 LINHAS TRONCO E 70 RAMIS, A SER INSTALADA NA SALA DO SERVIDOR.
	- CAIXA EM ALVENARIA DE (60x35x60cm), COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO TIPO R1, PAREDE TELEFONIA/INTEL.
	- CAIXA DE PASSAGEM 4"x4", 15x15x8cm (H=0,30m), OU INDIC. EM PROJETO.
	- CAIXA DE PASSAGEM 4"x4" EMBUTIDA NO PISO
	- CAIXA DE PASSAGEM 4"x4", H=0,30 DO PISO ACABADO EMBUTIDA NA PAREDE OU INDICADA NO PROJETO
	- ELETROCALHA EM AÇO PERFURADO COM TAMPA LISA, MEDIDAS INDICADAS SOBRE O FORRO.
	- CANALETA PLÁSTICA (PVAL LEGRAND) DE (130x20mm), ACIMA DO RODAPÉ.
	- ELETRODUTO EMBUTIDO NO TETO OU NA PAREDE.
	- ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO
	- CABO DE PAR TRANÇADO COM 4 PARES, PARA LÓGICA OU VOZ - CAT.5E
	- CABO DE PAR TRANÇADO COM 4 PARES, PARA CFTV - CAT.5E
	- PONTO P/CX. DE SOM NA PAREDE.
	- PONTO P/CX. DE SOM NO FORRO;
	- PONTO PARA CAMERA PARA CFTV A 2,40m DO PISO OU EMBUTIDO NO FORRO
	- CABO TELEFÔNICO DE CALIBRE 0,50mm COM 20 PARES, PARA DISTRIBUIÇÃO DE RAMAIS/PBX.
	- CABO TELEFÔNICO PARA INSTALAÇÃO DE PARES DAS LINHAS DIRETAS (EXTERNAS).
	- CABO PRIMÁRIO TELEFÔNICO DE CALIBRE 0,50mm COM 30 PARES, PARA LINK DE VOZ
	- CABO PRIMÁRIO TIPO ÓPTICO 4 FIBRAS-MULTIMODAL, 50 MICRON/125MICRON
	- CAIXA SUBTERRÂNEA EM ALVENARIA DE (25x25x30cm), PARA INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO.
	- LINK DE VOZ
	- LINK DE LÓGICA
	- LINHAS TRONCOS DO PBX
	- LINHAS DIRETAS
	- ELETRODUTO QUE DESCE, ELETRODUTO QUE SOBE.

NOTA: - TUBULAÇÃO NÃO COTADA, SERÁ DE Ø19mm (3/4").  
- AS ELETROCALHAS DEVEM ESTAR AFASTAS EM UMA DISTÂNCIA DE 0,30cm DAS DE ELÉTRICA.

05	Adequação do projeto no layout atualizado	Eng. Thiago Santana	06/06/2016
04	Revisão de Projetos	Eng. Thiago Santana	16/11/2015
03	Revisão de Projetos	Eng. Thiago Santana	25/09/2014
02	Revisão de Projetos	Eng. Flavio Goes	20/06/2013
01	Revisão de Projetos	Eng. Flavio Goes	23/04/2013
Nº	ALTERAÇÃO/REVISÕES	REVISADO POR	DATA



**LJ ENGENHARIA, SANEAMENTO E MEIO AMBIENTE LTDA**  
AV. DESEMBARGADOR MAYNARD, 1046, BAIRRO CIRURGIA, ARACAJÚ-SE, CEP.: 49055-210  
TEL./FAX.: (79) 3214-7027/9987-9194 CNPJ: 09.061.246/0001-48 - E-MAIL: lj.eng@oi.com.br



**AUTOR DO PROJETO:**  
**FLAVIO AUGUSTO SANTOS DE GOES** Engenheiro  
Eletricista e Seg. do Trabalho  
E-MAIL: mg.flaviogoes@gmail.com - FONE:(79) 9967-5598  
CREA - 11.804 D/SE

**ENDEREÇO:**  
Av. Eng. Gentil Tavares da Motta, 1166 - Getúlio Vargas - Aracaju/SE  
deop@ifs.edu.br TEL: (79)3711-3139

**PROJETO CABEAMENTO ESTRUTURADO**  
**PROJETO EXECUTIVO**

CLIENTE:  
**INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE - REITORIA**

DESENHO:  
**PLANTA BAIXA - BLOCO REITORIA 2º PAV. -  
TELEFONIA / LÓGICA / CFTV E SONORIZAÇÃO**

ESCALA: **1:75**  
DATA: **JUNHO/2013**  
FOLHA: **04/13**