



PLANTA BAIXA - ADMINISTRAÇÃO/AUDITORIO 1º PAV. - SONORIZAÇÃO  
ESC. 1/75

| L E G E N D A  |  |
|----------------|--|
|                | - RACK FECHADO TIPO GABINETE DE 44U'S.   |
|                | - CENTRAL TELEFÔNICA TIPO PABX-CPA COM CONFIGURAÇÃO INICIAL DE 20 LINHAS TRONCO E 70 RAMIS, A SER INSTALADA NA SALA DO SERVIDOR. |
|                | - CAIXA DE PASSAGEM 4"x4", 4"x2",15x15x8cm. OU INDICADA EM PROJETO.  |
|                | - CAIXA DE PASSAGEM N°2 (20x20x12cm), A 0,30m DO PISO.   |
|                | - ELETRODUTO EMBUTIDO NO TETO OU NA PAREDE.  |
|                | - ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO  |
| UTP            | - CABO DE PAR TRANÇADO COM 4 PARES, PARA LÓGICA OU VOZ - CAT.6E  |
| UTP            | - CABO DE PAR TRANÇADO COM 4 PARES, PARA CFTV - CAT.5E   |
|                | - PONTO P/CX. DE SOM NA PAREDE; C/CAIXA DE PASSAGEM 4"x4", A 2,50m DO PISO;  |
| CI-50-20P      | - CABO TELEFÔNICO DE CALIBRE 0,50mm COM 20 PARES, PARA DISTRIBUIÇÃO DE RAMAIS/PABX.  |
| CCI            | - CABO TELEFÔNICO PARA INSTALAÇÃO DE PARES DAS LINHAS DIRETAS (EXTERNAS).  |
| CTP APL-50-30P | - CABO TELEFÔNICO DE CALIBRE 0,50mm COM 30 PARES, PARA LINK DE VOZ   |
| CPO-4F-MM      | - CABO PRIMÁRIO TIPO ÓPTICO 4 FIBRAS-MULTIMODAL 50 MICRON/125MICRON  |
|                | - CAIXA SUBTERRÂNEA EM ALVENARIA DE (25x25x30cm), PARA INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO.  |
| LK/VZ          | - LINK DE VOZ  |
| LK/LG          | - LINK DE LÓGICA   |
| LTR'S          | - LINHAS TRONCOS DO PABX   |
| LD'S           | - LINHAS DIRETAS   |
|                | - ELETRODUTO QUE DESCE, ELETRODUTO QUE SOBE.   |

NOTA: - TUBULAÇÃO NÃO COTADA, SERÁ DE Ø19mm (3/4").

| CONFIGURAÇÃO P/ PLANTAS |             |            |              |
|-------------------------|-------------|------------|--------------|
| Nº DA COR               | Nº DA PENAL | Nº DA PENA | ESP. DA 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/ PLANTAS         |             |            |              |
| 1=0.075                 |             |            |              |
| Nº DO ARQUIVO           |             |            |              |
| IFS-08-15-V4            |             |            |              |
| MC-PROJETOS             |             |            |              |
| 30/03/2013              |             |            |              |

DIM.(594x841mm)

|    |  |                     |            |
|----|--|---------------------|------------|
| 05 | Adequação do projeto na arquitetura atualizada | Eng. Thiago Santana | 30/09/2015 |
| 04 | Revisão Solicitada Pelo IFS                    | Eng. Flavio Goes    | 20/08/2013 |
| 03 | Revisão de Projetos                            | Eng. Flavio Goes    | 30/07/2013 |
| 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, ARACAJU-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:                               |  |                  |
| IFS - INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE     |  |                  |
| DESENHO:                               |  | ESCALA: 1:75     |
| PLANTA BAIXA - ADMINISTRAÇÃO/AUDITÓRIO |  | DATA: JUNHO/2013 |
| 1º PAV. - SONORIZAÇÃO                  |  | FOLHA: 10/13     |