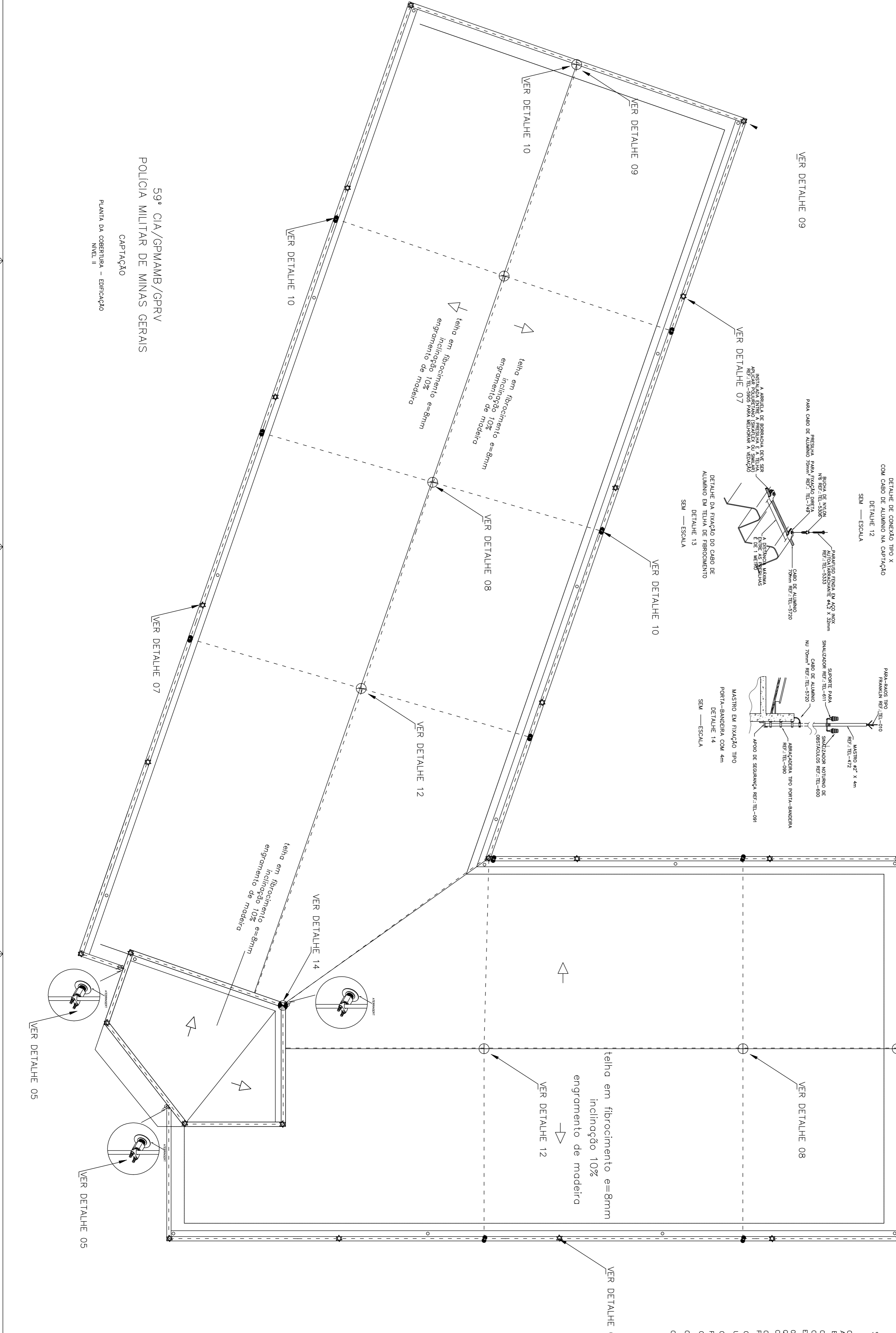
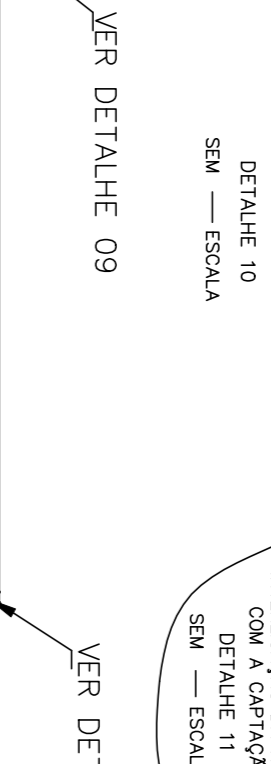
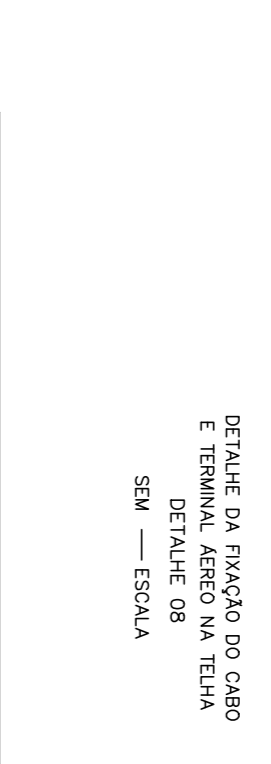
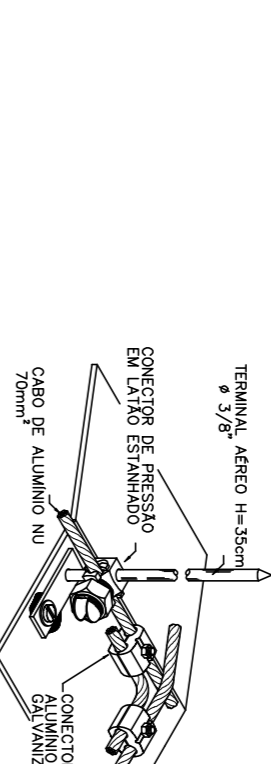


59ª CIA/GPMAMB/GPRV  
POLÍCIA MILITAR DE MINAS GERAIS  
CAPTAÇÃO  
PLANTA DA COBERTURA - GARAGEM  
NIVEL II



59ª CIA/GPMAMB/GPRV  
POLÍCIA MILITAR DE MINAS GERAIS  
CAPTAÇÃO  
PLANTA DA COBERTURA - EMPILHAÇÃO  
NIVEL II

LEGENDA

- ⊕ TERMINAL AEREO DE INSERÇÃO Ø5/16" x 350mm REF. TEL045
- ⊗ TERMINAL AEREO Ø3/8" AFLORANDO NA PLATIBANDA
- ⊘ DESCIDA ENTRE NIVEL
- CABO DE ALUMINIO NO 70mm²
- CONEXÃO ENTRE CABOS
- CABO DE COBRE NO 50mm²
- ⊙ MASTRO COM CAPTOR TIPO FRANKLIN

NOTAS

- SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS ESTRUTURAL
- 01- TODAS AS ESTRUTURAS METALICAS EXISTENTES NA COBERTURA DA EMPILHAÇÃO TAL COMO (ANTENAS, ESCADAS, ESCALONAMENTOS, ETC) DEVEM SER PROTEGIDAS POR UM SISTEMA DE CAPTAÇÃO DE DESCARGAS ATMOSFERICAS.
  - 02- O MASTRO DO TIPO FRANKLIN TERÁ UMA ALTURA DE 4 METROS, NO CASO DA COLOCAÇÃO DE ANTENAS OU OUTRAS ESTRUTURAS ACIMA DO NIVEL PROTEGIDO DEVE-SE PROMOVER A COLOCAÇÃO DE MASTROS PROXIMOS A ESSAS ESTRUTURAS DE FORMA QUE ULTRAPASSEM SUA ALTURA EM 2 OU 3 METROS.
  - 03- QUANDO UTILIZADO CABO DE COBRE DEVE SER APROPRIADO AO SISTEMA DE CAPTAÇÃO, TERMINAIS AEROS EM TODAS AS QUINAS E A PARTIR DAS MESMAS, ESPAÇADOS A CADA 6 METROS. ESSES TERMINAIS DIMINUIRÃO A PROBABILIDADE DA MALHA CAPTORA SER DANIFICADA NOS PONTOS DE IMPACTO.
  - 04- O SISTEMA DEVERÁ TER UMA MANUTENÇÃO PREVENTIVA ANUAL E SEMPRE QUE ANTIQO POR DESCARGAS ATMOSFERICAS, PARA VERIFICAR EVENTUAIS IRREGULARIDADES E GARANTIR A EFICIENCIA DO SPDA.
  - 05- NÃO É FUNÇÃO DO SPDA A PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS, PARA TAL, DEVERÁ SER CONTRATADO UM PROJETO DE PROTEÇÃO CONTRA SINTOS.
  - 06- RECOMENDAMOS QUE SEJAM ADOPTADAS MEDIDAS PREVENTIVAS DE ALERTA, ADVERTINDO AS PESSOAS PARA NÃO PERMANECEREM EM LOCAIS ABERTOS EM DIAS DE CHUVA, TEMPESTADE, OU TEMPO CARRADO ELETROICAMENTE, ORIENTANDO QUE, NESTES CASOS, AS MESMAS SE DIRIJAM PARA EDIFICAÇÕES FECHADAS E PROTEGIDAS.
  - 07- TODOS OS MATERIAIS ESPECIFICOS SÃO DE FABRICAÇÃO DA TERNOTECNICA IND. E COM. LTDA
  - 08- ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SERER MODIFICADO SEM A PREVIA AUTORIZAÇÃO DO PROLESTISTA.

|   |  |                              |             |
|---|--|------------------------------|-------------|
| <b>PMMG</b>   |  | <b>DAL</b>                   |             |
| <b>SEÇÃO DE ENGENHARIA E PROJETOS</b>   |  |                              |             |
| REGIÃO  | 14ª RPM  | CIDADE                       | SETE LAGOAS |
| CIA   | 14ª CIA MESP   | Nº PROJETO                   |             |
| PROJETO (estrutural/arquitetônico/hidráulico etc.)<br>PROJETO SPDA ESTRUTURAL |  |                              |             |
| TÍTULO DO PROJETO (reforma / levantamento etc.)                               |  | FOLHA                        | 02/02       |
| DADOS DO PROJETO  |  |                              |             |
| DETALHES  |  | PLANTA BAYA, DETALHES, NOTAS |             |
| ÁREA TERRENO  | 3.452,00 m²  | ÁREA TOTAL CONSTRUIDA        | 894,0 m²    |
| DESENHISTA  |  | ESCALA                       | VER PROJETO |
| DAL   | ANTONIO MARCOS ALVES CEL PM                                      |                              |             |
| CH DAL/3  | ALEX RODRIGUES TEIXEIRA, MAJ PM                                  |                              |             |
| R.T.  | PAULO SERGIO OTONI FERNANDES, 1º TEN PM, ENGENHEIRO CREA 75.8280 |                              |             |