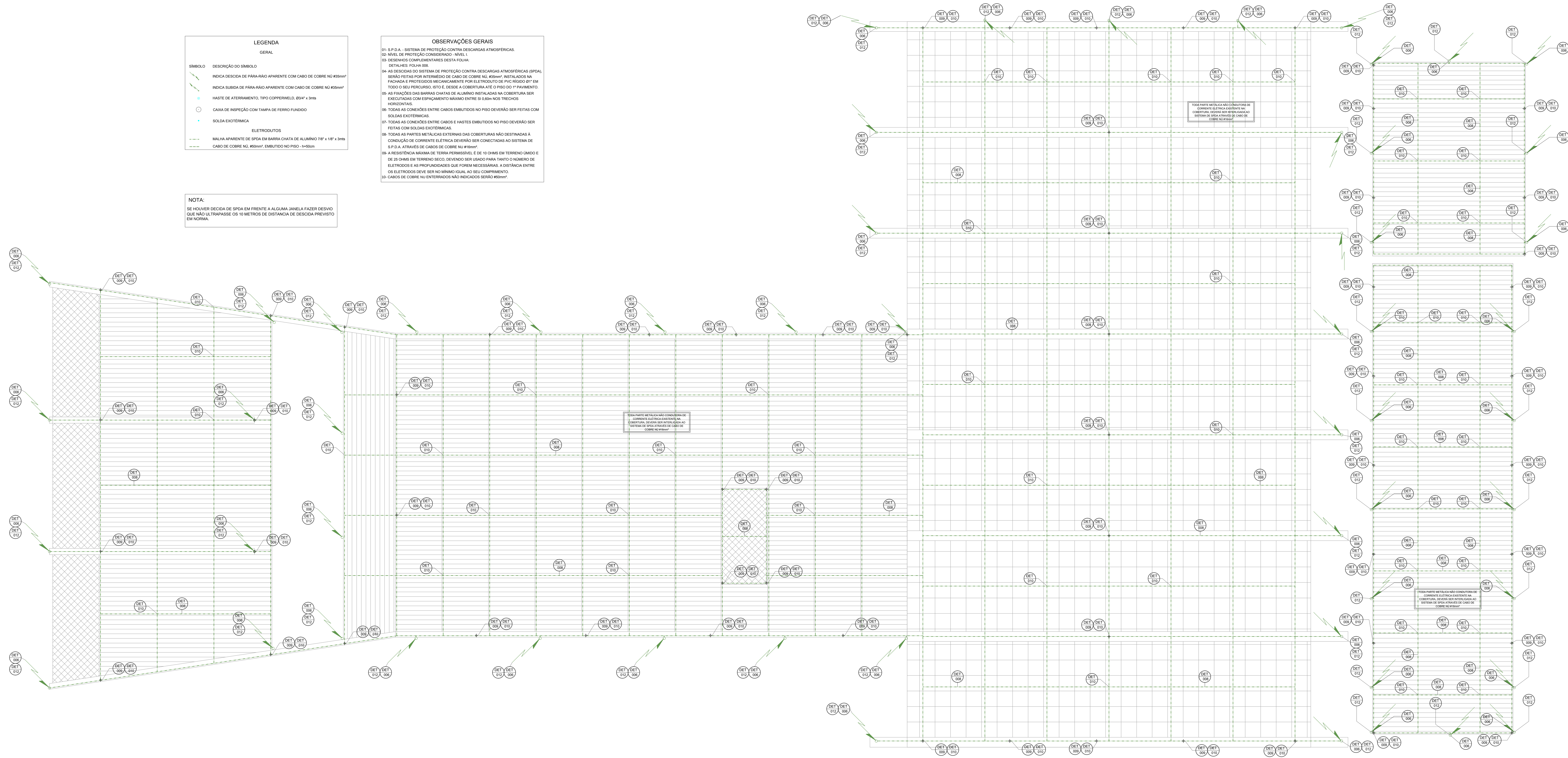


OBSERVAÇÕES GERAIS

- 01- S.P.D.A. - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS.
- 02- NÍVEL DE PROTEÇÃO CONSIDERADO: NÍVEL II.
- 03- DESENHOS COMPLEMENTARES DESTA FOLHA:
- 04- DETALHES: FOLHA 06.
- 05- AS DESCRIÇÕES DO SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA), SERÃO FEITAS POR INTERMÉDIO DE CABO DE COBRE N.º 15, instalados nos ATENSORES NA FACHADA E PROTEGIDOS MECANICAMENTE POR ELÉTRICO DE P.V. PÚRDIO 8" EM TODO O SEU PERÍCULO. SÓ SE DESEJA A COBERTURA ATÉ O PÉDIO DO 1.º PAVIMENTO.
- 06- AS FACHADAS COM BARRAMENTO MÁXIMO DE ALUMÍNIO INSTALADO NA COBERTURA SERÃO EXECUTADAS COM ESPACAMENTO MÁXIMO ENTRE SI 0,50m nos TRECHOS HORIZONTAIS.
- 07- TODAS AS CONEXÕES ENTRE CABOS EMBUTIDOS NO PISO DEVERÃO SER FEITAS COM SOLDAS ELETROLÍTICAS.
- 08- TODAS AS CONEXÕES ENTRE CABOS E HASTES EMBUTIDAS NO PISO DEVERÃO SER FEITAS COM SOLDAS ELETROLÍTICAS.
- 09- TODAS AS PARTES METÁLICAS EXTERNAS DAS COBERTURAS NÃO DESTINADAS À CONDUÇÃO DE CORRENTE ELÉTRICA DEVERÃO SER CONECTADAS AO SISTEMA DE S.P.D.A. ATRAVÉS DE CABOS DE COBRE N.º 16mm².
- 10- A RESISTÊNCIA MÁXIMA DE TERRA PERMISSÍVEL É DE 10 OHMS EM TERRE UMIDO E DE 25 OHMS EM TERRENO SECO. TERREIRA SERE USADA PARA TERNER O NÍVEL DE ELÉTRICIDADE DO TERRENO. A RESISTÊNCIA DEVERÁ SER VERIFICADA ANTES DA INSTALAÇÃO DOS ELÉTROTODOS DEVE SER NO MÍNIMO CLASSE 10,0 SEU COMPROVADO.
- 11- CABOS DE COBRE N.º ENTERRADOS NÃO INDICADOS SERÃO 40mm².



10		
9		
8		
7		
6		
5		
4		
3		
2		
1	13.02.2017	Ajuda de continuação do prédio.
0	10.02.2017	Encargo inicial
REVISÃO	DATA	MODIFICAÇÕES

PROJETO DE INSTALAÇÕES

Obra:

SPDA/ATERRAMENTO

COBERTURA - PAVIM.

HOSPITAL DAS CLÍNICAS

AV. NORMAN RICO S/N - CAMPELO DA LAPA - CIDADE UNIVERSITÁRIA, RECIFE

Assunto:

Cliente: UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO

Desenho

Fase: EXECUTIVO

Escala: 1:75

0010/R01

Aquilo: 6136-SPS-EX-000-CORE-001

GABINETE

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO E LPA

CALLEGARIANNE RODRIGUES DE LIMA
carla@carlaengenharia.com.br
carla@carlaengenharia.com.br

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ENGR. MARCELO GAETA

RIEER - 00000000000000000000