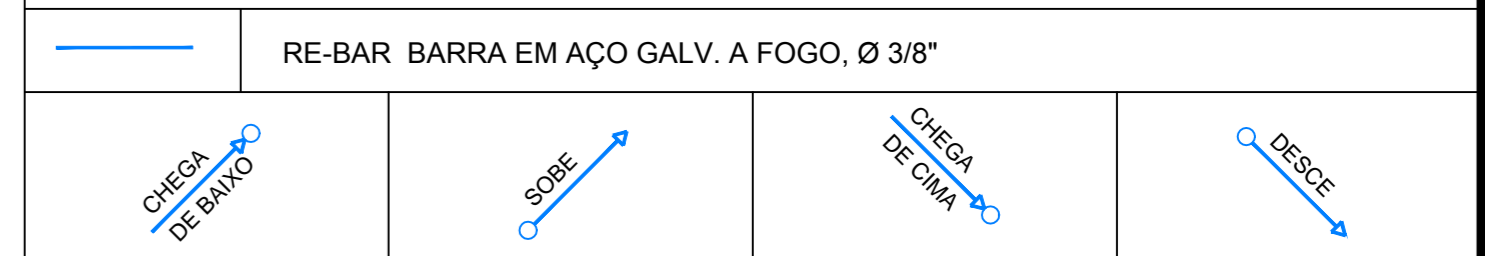


LEGENDA DE DISPOSITIVOS E EQUIPAMENTOS DE ALARME

- #35,0mm² NU (T) CORDOALHA DA MALHA DE ATERRAMENTO #35,0mm² - CAPTAÇÃO E DESCIDA
- #50,0mm² NU (T) CORDOALHA DA MALHA DE ATERRAMENTO #50,0mm² - MALHA DE PISO
- PRESILHA METÁLICA PARA FIXAÇÃO DIRETA DE CABOS, LARGURA 15mm E FURO Ø-5mm
- PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN SKA - COM SINALIZADOR INST. H= 3m (EM PLANTA BAIXA)
- PRESILHA METÁLICA PARA FIXAÇÃO DIRETA DE CABOS, LARGURA 15mm E FURO Ø-5mm
- TERMINAL DE PRESSÃO EM LATÃO TIPO PRENSA COM 4 PARAFUSOS PARA CABO DE COBRE 35mm²
- GRAMPO TIPO "X" ESTAMPADO EM COBRE COM 4 PARAFUSOS PARA CABOS DE COBRE NU 35mm²
- BARRA CHATA DE ALUMÍNIO DIM.: 3/4" x 1/4" x 3m

- NOTAS:**
- 1- TODAS EMENDAS, DEVERÃO SER FEITAS ATRAVÉS DE SOLDAS EXOTÉRMICAS;
 - 2- A MALHA DE ATERRAMENTO DE TODA INSTALAÇÃO DEVERÁ SEGUIR OS DETALHES;
 - 3- AS MALHAS DEVERÃO SER INTERLIGADAS PARA EQUALIZAÇÃO DOS POTENCIAIS;
 - 4- TODOS OS CÓDIGOS APRESENTADOS SÃO DO FABRICANTE TERMOTÉCNICA;
 - 5- VEDAR FUROS C/ POLIURETANO (SIKAFLEX OU SIMILAR) TEL-5905;
 - 6- ESTRUTURAS METÁLICAS A MENOS DE 50cm DAS DESCIDAS DEVERÃO SER ATERRADAS;
 - 7- TODA CORDOALHA DE COBRE DA MALHA DE ATERRAMENTO LOCALIZADA NAS VALAS DEVERÃO TER SEÇÃO MÍNIMA DE 50mm²;
 - 8- TODAS AS ESTRUTURAS METÁLICAS EXISTENTES NAS COBERTURAS DA EDIFICAÇÃO (ANTENAS, ESCADAS, CHAMINES, ETC.) DEVERÃO SER INTERLIGADAS AO PONTO MAIS PRÓXIMO DO SISTEMA DE CAPTAÇÃO PARA EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAL E ESCOAMENTO DE ALGUMA POSSÍVEL DESCARGA;
 - 9- OS MASTROS DOS CAPTORES TIPO FRANKLIN TERÃO UMA ALTURA DE 3 METROS. NO CASO DA COLOCAÇÃO DE ANTENAS, OU OUTRAS ESTRUTURAS ACIMA DO VOLUME PROTEGIDO, DEVE-SE PROVIDENCIAR A COLOCAÇÃO DE MASTROS PRÓXIMOS A ESSAS ESTRUTURAS DE FORMA QUE SUA ALTURA EM 2 OU 3 METROS;
 - 10- FOI UTILIZADA TELA BELINOX (30mmX1,2mm) REF. TEL-753, FORMANDO UMA REDE SOB OS BOTOESES DE GÁS, INTERLIGADA ÀS TUBULAÇÕES E AO PORTÃO METÁLICO DA CENTRAL DE GÁS. APÓS EQUALIZADAS ENTRE SI, ESSAS ESTRUTURAS DEVEM SER INTERLIGADAS ATRAVÉS DE CABO DE COBRE NU 50mm² À MALHA DE ATERRAMENTO DO S.P.D.A.
 - 11- A MALHA DE ATERRAMENTO DO S.P.D.A DEVERÁ SER INTERLIGADA AO BEP PARA EQUALIZAÇÃO DOS POTENCIAIS.
 - 12- TODAS AS CONEXÕES DO ATERRAMENTO DEVERÃO SER EXECUTADAS COM SOLDA EXOTÉRMICA.

LEGENDA DE REBAR



- PILAR DETERMINADO NO PROJETO ESTRUTURAL.**
- ** CHEGA DO PILAR DO PAV. SUPERIOR FERRAGEM LONGITUDINAL DO PILAR >Ø 3/8”, 3,40m, DENTRO DA ESTRUTURA
 - * FERRAGEM LONGITUDINAL DO PILAR >Ø 3/8”, 3,40m, DESCE E INTERLIGA AS FERRAGENS DAS LAJES E VIGAS DE PISO
 - ** FERRAGEM LONGITUDINAL DO PILAR >Ø 3/8”, 3,40m, VEM DA COBERTURA ATÉ O PAV. INFERIOR.
 - ** FERRAGEM LONGITUDINAL DO PILAR, VAI AO PAV INFERIOR Ø 3/8”, 3,40m.

- 01 TERMINAL DE COMPRESSÃO VER DETALHE: D01 *PROJEÇÃO DA COBERTURA INFERIOR
- 02 PRESILHA METÁLICA VER DETALHE: D02 *PROJEÇÃO DA COBERTURA INFERIOR
- 03 TERMINAL AÉREO VER DETALHE: D03 *PROJEÇÃO DA COBERTURA INFERIOR
- 04 BARRA CHATA DE ALUMÍNIO MUDANÇA DE NÍVEL BARRA (3/4” x 1/4” x 3m) TEL-770 FIXADA NA PAREDE - PINTADA NA TEXTURA DA PAREDE. VER DETALHE: D04
- 05 DESCIDA DE SPDA ESTRUTURAL FERRAGEM LONGITUDINAL DO PILAR >Ø 3/8”, 3,40m, DESCE E INTERLIGA AS FERRAGENS DAS LAJES E VIGAS DE PISO. VER DETALHE: D05
- 06 TERMINAL DE COMPRESSÃO EQUALIZAÇÃO DAS TELAS METÁLICAS E DOS PERFS DAS PORTAS, JANELAS E BRISES. LIGA À MALHA DE ATERRAMENTO. VER DETALHE: D06

SPDA EDIFÍCIO DE SALAS DE AULA MEDICINA

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CEGEF CENTRO DE GESTÃO DO ESPAÇO FÍSICO
Av. Universitária nº 1593 - S. Universitário - Goiânia - GO (02) 3209 6197

tipo: **SPDA**
local: EDIFÍCIO DE SALAS DE AULA MEDICINA

endereço: CAMPUS AVANÇADO DE JATAÍ - GO

PROPRIETÁRIO: UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
DIRETOR GERAL DO CEGEF: MARCO ANTONIO DE OLIVEIRA - CPF Nº: 236.397.251-15

AUTOR DO PROJETO: Engº Eml. FERNANDO MELO FRANCO, CONFEA/CREA 11.179/D-GO

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA:
CONTÉUDO: PROJETO DE SPDA - COBERTURA

DATA: 09/12/2014	GERÊNCIA/COMPUTADOR/PASTA: GPP/PROJETOS/XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	ESC.: INDICADA
Nº. DO PROCESSO: XXXXXXXXXXXXX	DESENHO: GS ENGENHARIA	NÚMERO DE PAVIMENTOS: 04
QUADRO DE ÁREAS: VER ARQUIT.		FRANCHA: 1/3