ESPERA SENSOR ALARME

INSTALACAO DAS CÂMERAS NO TETO

INSTALACAO DAS CÂMERAS EM PAREDES

OBS:

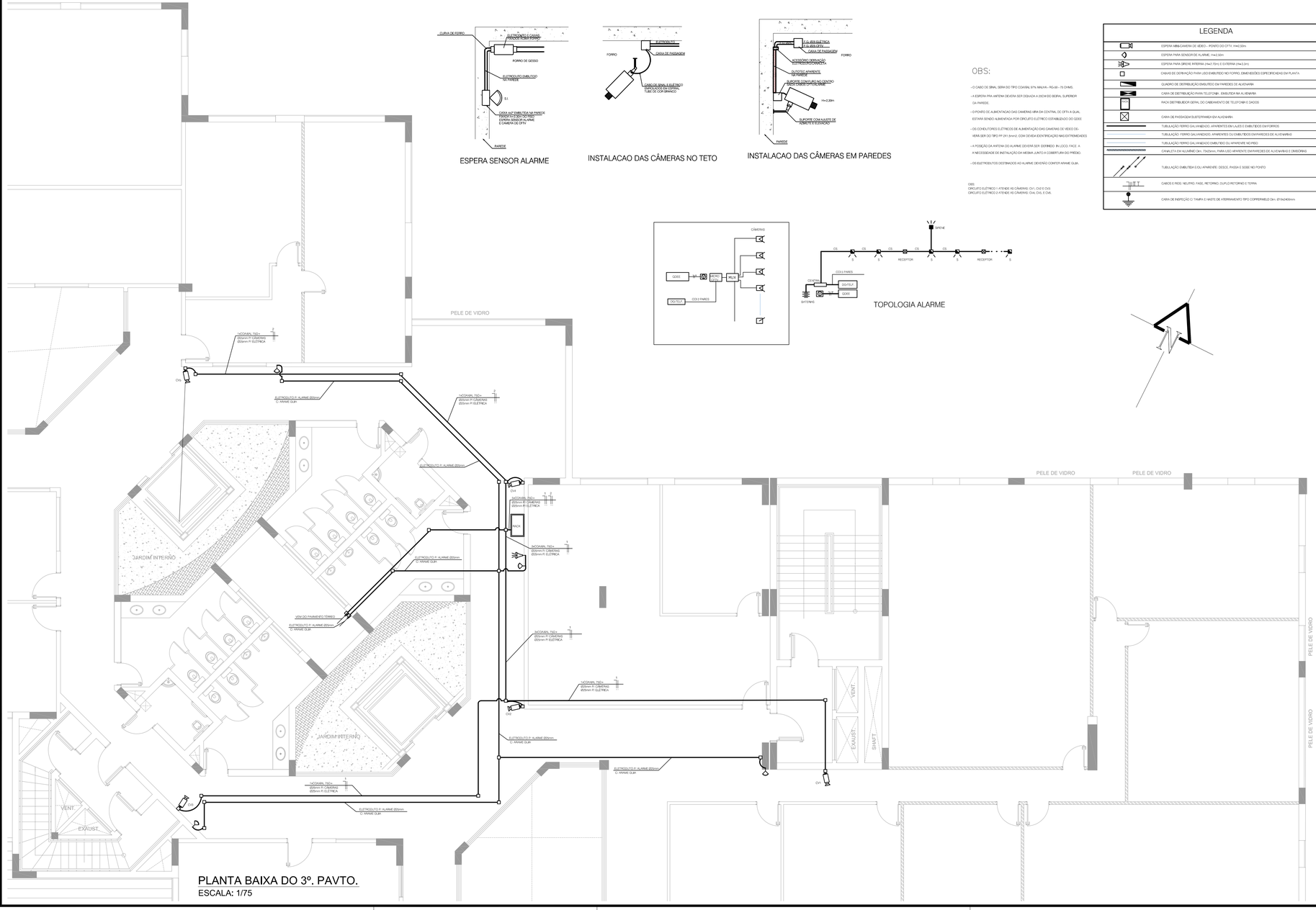
- O CABO DE SINAL SERA DO TIPO COAXIAL 93% MALHA - RG-59 - 75 OHMS.
- A ESPERA PRA ANTENA DEVERA SER DESACOPLADA A 20CM DO BEIRAL SUPERIOR DA PAREDE.
- O PONTO DE ALIMENTACAO DAS CAMERAS VIRA DA CENTRAL DE CFTV A QUAL ESTARA SENDO ALIMENTADA POR CIRCUITO ELETRICO ESTABELECIDO DO GDEE
- OS CONDUTORES ELETRICOS DE ALIMENTAÇÃO DAS CAMERAS DE VIDEO DE-VERA SER DO TIPO PP (3X1,5mm2) COM DEVIDA IDENTIFICAÇÃO NAS EXTREMIDADES
- A POSIÇÃO DA ANTENA DO ALARME DEVERA SER DEFINIDO IN LOCO, FACE A A NECESSIDADE DE INSTALAÇÃO DA MESMA JUNTO A COBERTURA DO PREDIO.
- OS ELETRODUTOS DESTINADOS AO ALARME DEVERÃO CONTER ARAME GUIA.

OBS:
CIRCUITO ELETRICO 1 ATENDE AS CÂMERAS: CV1, CV2 E CV3.
CIRCUITO ELETRICO 2 ATENDE AS CÂMERAS: CV4, CV5, E CV6.

LEGENDA

	ESPERA MINI-CAMERA DE VÍDEO - PONTO DO CFTV. H=2,50m
	ESPERA PARA SENSOR DE ALARME. H=2,50m
	ESPERA PARA SIRENE INTERNA (H=2,70m) E EXTERNA (H=4,3 m)
	CAIXAS DE DERIVAÇÃO PARA LIGO EMBUTIDO NO FORRO, DIMENSÕES ESPECIFICADAS EM PLANTA
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIDO EM PAREDES DE ALVENARIA
	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONIA - EMBUTIDA NA ALVENARIA
RACK	RACK DISTRIBUIDOR GERAL DO CABEAMENTO DE TELEFONIA E DADOS
	CAIXA DE PASSAGEM EMBUTIR/NEMA EM ALVENARIA
	TUBULAÇÃO FERRO GALVANIZADO, APARENTES EM LAJES E EMBUTIDOS EM FORROS
	TUBULAÇÃO FERRO GALVANIZADOS, APARENTES OU EMBUTIDOS EM PAREDES DE ALVENARIAS
	TUBULAÇÃO FERRO GALVANIZADO EMBUTIDO OU APARENTE NO PISO
	CANALETA EM ALUMINIO Dim. 70x50mm, PARA LIGO APARENTE EM PAREDES DE ALVENARIAS E DIVISÓRIAS
	TUBULAÇÃO EMBUTIDA E/OU APARENTE, DESCE, PASSA E SOBE NO PONTO
	CABOS E FIOS, NEUTRO, FASE, RETORNO, DUPLO RETORNO E TERRA
	CAIXA DE INSPEÇÃO C/ TAMPA E HASTE DE ATERRAMENTO TIPO COPPERWELD Dim. Ø19x2400mm

TOPOLOGIA ALARME



PLANTA BAIXA DO 3º. PAVTO.
ESCALA: 1/75

OBS.: CONFERIR MEDIDAS EM OBRA

INSTITUTO FEDERAL
SUL-RIO-GRANDENSE

DPO- DIRETORIA DE PROJETOS E OBRAS
Praça José Bonifácio, nº 01 - CEP 96015-170 - PELOTAS/RS
(53) 3026.7240 / 3026.7241 / 3026.7242
dpo@ifsul.edu.br / dpo_cproj@ifsul.edu.br

RESPONSÁVEL TÉCNICO/PROJETO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO/EXECUÇÃO:

PROPRIETÁRIO:

REITORIA PARTE 1

PROJETO CFTV E ALARME

PLANTA BAIXA – 3º. PAVTO.

DESENHO	RICARDO
VISTO	
MODIF. EM	
ARQUIVO	REI 004/2012
DATA	AGOSTO/2012
ESCALA	1/75
PRANCHA	PCA 42/134

W:\PROAP\DPO\1- REITORIA\GONÇALVES CHAVES 321\LICITAÇÃO 2012\REITORIA - PARTE 1\PROJETO CFTV E ALARME\PCA 42 - CFTV E ALARME 3º PAV.DWG