ESPERA SENSOR ALARME

INSTALACAO DAS CÂMERAS NO TETO

INSTALACAO DAS CÂMERAS EM PAREDES

OBS:

- O CABO DE SINAL SERA DO TIPO COAXIAL 97% MALHA - RG-59 - 75 OHMS.
- A ESPERA PRA ANTENA DEVERA SER DEIXADA A 250M DO SERRA SUPERIOR DA PAREDE.
- O PONTO DE ALIMENTACAO DAS CAMERAS VIRA DA CENTRAL DE CFTV A QUAL ESTARA SENDO ALIMENTADA POR CIRCUITO ELETRICO ESTABILIZADO DO GDEE
- OS CONDUTORES ELETRICOS DE ALIMENTAÇÃO DAS CAMERAS DE VIDEO DS VERA SER DO TIPO PP 2X1,5mm2. 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 PRÉDIO.
- OS ELETRODUTOS DESTINADOS AO ALARME DEVERÃO CONTER ARAME GUIA.

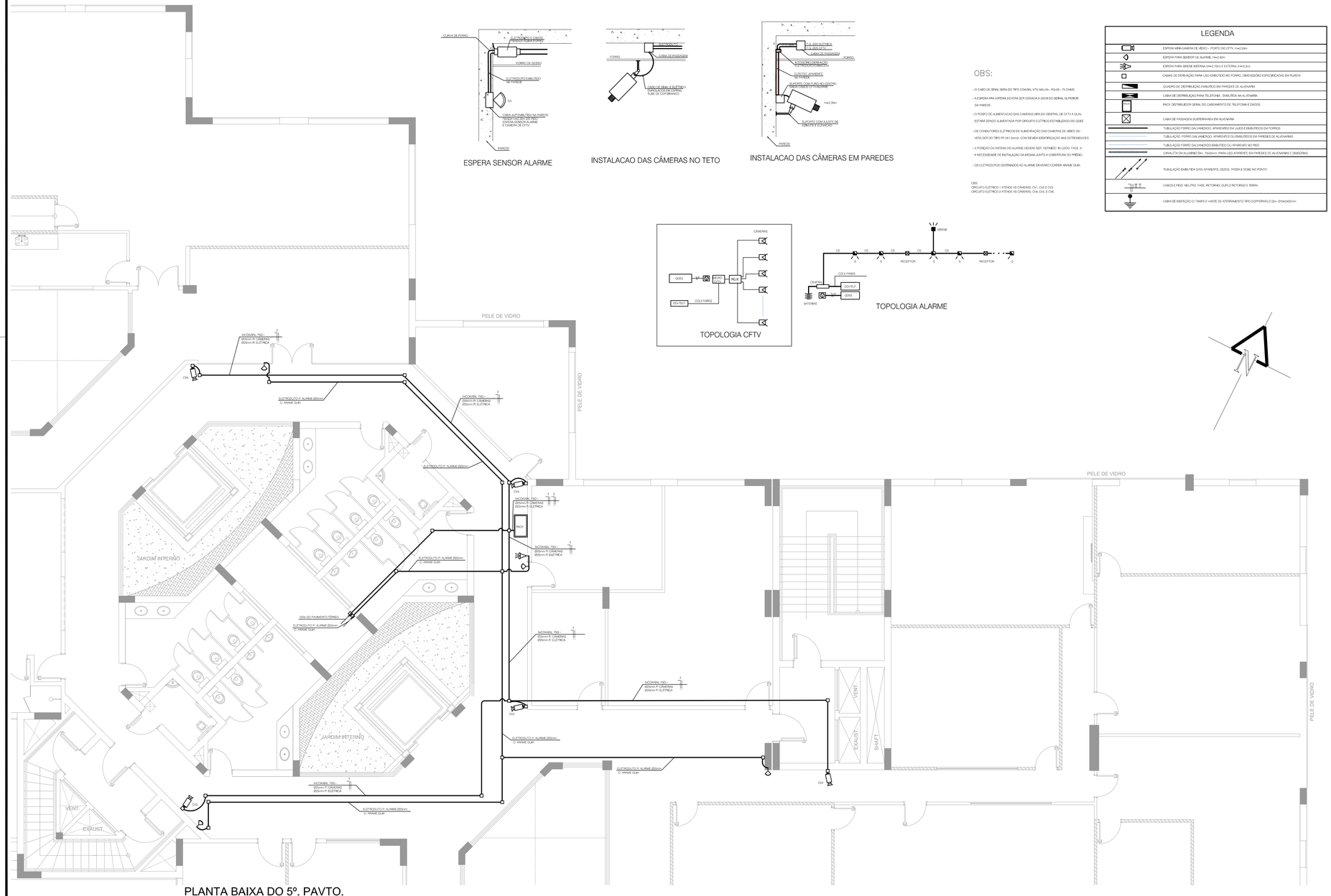
OBS:
CIRCUITO ELETRICO 1 ATENDE AS CÂMERAS: Cv1, Cv2 E Cv3.
CIRCUITO ELETRICO 2 ATENDE AS CÂMERAS: Cv4, Cv5, E Cv6.

LEGENDA

	ESPERA MINI CAMERA DE VIDEO - PONTO DO CFTV, H=+2,50m
	ESPERA PARA SENSOR DE ALARME, H=2,50m
	ESPERA PARA SIRENE INTERNA (H=+2,70m) E EXTERNA (H=+3,2m)
	CAIXAS DE DERIVAÇÃO PARA USO EMBUTIDO NO FORRO, DIMENSÕES ESPECIFICADAS EM PLANTA
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIDO EM PAREDES DE ALVENARIA
	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONIA - EMBUTIDA NA ALVENARIA
	RACK DISTRIBUIDOR GERAL DO CABEAMENTO DE TELEFONIA E DADOS
	CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRANEA EM ALVENARIA
	TUBULAÇÃO FERRO GALVANIZADO, APARENTES EM LAJES E EMBUTIDOS EM FORROS
	TUBULAÇÃO FERRO GALVANIZADO, APARENTES OU EMBUTIDOS EM PAREDES DE ALVENARIAS
	TUBULAÇÃO FERRO GALVANIZADO EMBUTIDO OU APARENTE NO PISO
	CANALETA DA ALUMÍNIO (3x+, 13x30mm, PARA USO APARENTE EM PAREDES DE ALVENARIAS E DIVISÓRIAS
	TUBULAÇÃO EMBUTIDA (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 (3m+, 2700x400mm

TOPOLOGIA CFTV

TOPOLOGIA ALARME



PLANTA BAIXA DO 5º. 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 – 5º. PAVTO.

W:\PROAP\DPO\1- REITORIA\GONÇALVES CHAVES 321\8LICITAÇÃO 2012\REITORIA - PARTE 1\PROJETO CFTV E ALARME\PCA 44 - CFTV E ALARME 5º PAV.DWG

DESENHO	RICARDO
VISTO	
MODIF. EM	
ARQUIVO	REI 004/2012
DATA	AGOSTO/2012
ESCALA	1/75
PRANCHA	PCA 44/134