

## CAMPUS RIACHO FUNDO - SUPERIOR

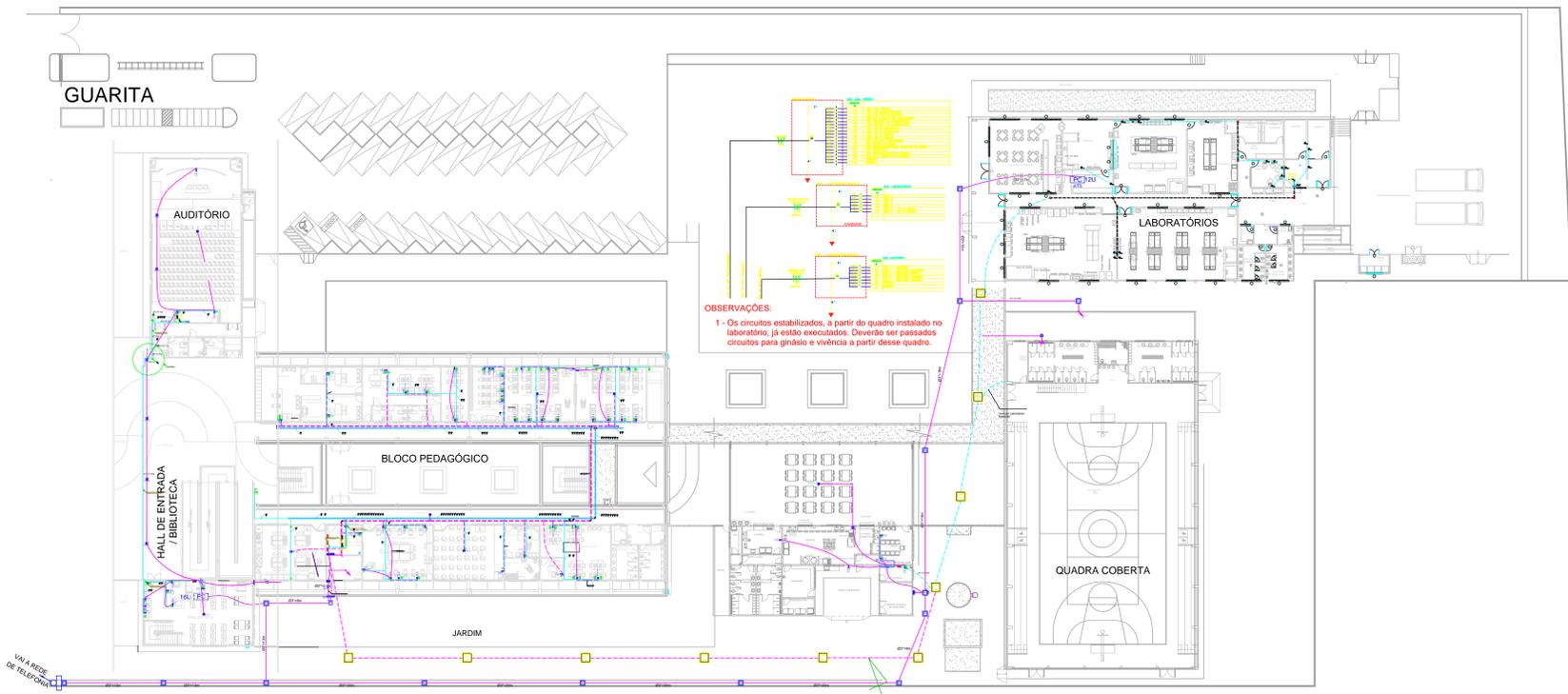
LEGENDA	
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ESTABILIZADA DE SOBREPORÇÃO POR UM QUADRO ÚNICO, TENSÃO E BOLA ANTES DE INSTALAR, BARRAMENTOS E BARRAMENTO PARALELO, FABRILANTE - SENDEL, PAINEL DO SUPLEN.
	TOMADA DE EMERGÊNCIA, 20 A, MONTADA EM CONCRETO, COM VENTILADOR - INSTALAÇÃO A 130 CM DE ALTURA DO PISO, FABRILANTE - SENDEL, PAINEL DO SUPLEN.
	TOMADA DE EMERGÊNCIA, 20 A, MONTADA EM CONCRETO, COM VENTILADOR - INSTALAÇÃO A 130 CM DE ALTURA DO PISO, FABRILANTE - SENDEL, PAINEL DO SUPLEN.
	TOMADA DE EMERGÊNCIA, 20 A, MONTADA EM CONCRETO, COM VENTILADOR - INSTALAÇÃO A 130 CM DE ALTURA DO PISO, FABRILANTE - SENDEL, PAINEL DO SUPLEN.
	TOMADA DE EMERGÊNCIA, 20 A, MONTADA EM CONCRETO, COM VENTILADOR - INSTALAÇÃO A 130 CM DE ALTURA DO PISO, FABRILANTE - SENDEL, PAINEL DO SUPLEN.
	CANAL DE PASSADOURA (TUBULAÇÃO) DE SOBREPORÇÃO - FUNDO PISO, GALVANIZADO PARA PASSADOURA DE VIVÊNCIA - INSTALAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ALVENARIA - FABRILANTE - LONAR DO SUPLEN.
	CANAL DE PASSADOURA (TUBULAÇÃO) DE SOBREPORÇÃO - FUNDO PISO, GALVANIZADO PARA PASSADOURA DE VIVÊNCIA - INSTALAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ALVENARIA - FABRILANTE - LONAR DO SUPLEN.
	CANAL DE PASSADOURA DE PISO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO ESPECIFICADAS EM PLANTA, COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO COMPATÍVEL COM A DRENAGEM DA CASA. <b>VER DET. 2</b>
	RAIO ABERTO DE PISO DE PISO - PARALELO P/ PARALELO DE PISO ELEVADO COM CAIXA VERTICAL DE CABELO/PROTEÇÃO NOS LATERAIS DE BANCOS, ESTRUTURA DE AÇO - FURACAN.
	RAIO ABERTO DE PISO DE PISO - PARALELO P/ PARALELO DE PISO ELEVADO COM CAIXA VERTICAL DE CABELO/PROTEÇÃO NOS LATERAIS DE BANCOS, ESTRUTURA DE AÇO - FURACAN.
	CABO FIBRA - FAST LAN - CATODINA A 1,80 M DO PISO - INSTALAÇÃO SOB PISO ELEVADO.
	ELEMENTO DE PISO VÍDEO - PAREDE VÍDEO - BARRA DE 1 METRO, COM CENÇA CLARO - PAREDE TAMAR DE SUPLEN, PARA PASSADOURA DE PASSADOURA - DEB - 100 BARRAS DE PISO DE INSTALAÇÃO/INDICAÇÃO EM PLANTA BARRA.
	ELETRICIDADE DE ALUMINIO - COM TAMPA - ACABAMENTO EM PISO DE ALUMINIO A 1,80 M DO PISO - COM CAIXA CLASSE VER OBRIGADO, NEDASAS EM PLANTA BARRA DESE DE METALIZAÇÃO - SUPLENDO POR VERGALHO MOEDA VETAR.
	PLACA E ACESSÓRIOS DE ANEIS E CORREIA DE ELETRICIDADE DE ALUMINIO - EM ALICATAMENTO EM PISO DE ALUMINIO A 1,80 M DO PISO.
	CURVA DE INVERSAO
	CURVA HORIZONTAL 90°
	CURVA HORIZONTAL 45°
	90° VERTICAL
	45° HORIZONTAL
	45° VERTICAL 90°

**NOTAS:**

- TODOS OS PONTOS DA REDE ESTRUTURADA DEVERÃO SER ETIQUETADOS.
- EXECUTAR O CABEAMENTO DE VOZ COM CABO FIBRA - PARAS - FAST LAN - CATEGORIA 6A (BILINDUAL) - COM CENÇA.
- EXECUTAR O CABEAMENTO DE DADOS COM CABO FIBRA - PARAS - FAST LAN - CATEGORIA 6A (BILINDUAL) - COM VENTILADOR.
- UTILIZAR CABO FIBRA - ANI - INDOOR/OUTDOOR 400 MH 62,5/100% PARA INTERLIGAR RACK'S INTERNOS.

	CONDUITE E					
	CONDUITE E					

QUADRA COBERTA



## CAMPUS RIACHO FUNDO - TÉRREO

**OBSERVAÇÕES:**

1 - Os circuitos estabilizados, a partir do quadro instalado no laboratório, já estão executados. Deverão ser passados circuitos para ginásio e vivência a partir desse quadro.

CAMINHAMENTO DA TUBULAÇÃO DE FORÇA

CONTROLE DE ALTERAÇÕES:		
DATA:	ALTERAÇÃO:	RESPONSÁVEL:
20/08/2017	PROJETO INICIAL	ENR GILMAR
<p align="center"><b>INSTITUTO FEDERAL DE BRASÍLIA</b></p> <p align="center"><b>Local da Obra: Campus Riacho Fundo - IFB</b></p> <p align="center">ENDEREÇO: Av. Cedro, AE 15, QS 16 - Riacho Fundo - DF</p> <p>AUTORES DO PROJETO: <b>GILMAR DE SOUSA MARTINS</b></p> <p>RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: ENGENHEIRO ELETRICISTA - CREA Nº 8350-00</p>		
PROPRIETÁRIO:		
AUTOR DO PROJETO E RESPONSÁVEL TÉCNICO:		
AUTOR DO PROJETO E RESPONSÁVEL TÉCNICO:		
	APROVAÇÃO:	
<p align="center"><b>INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA BRASÍLIA - DF</b></p>		
<b>PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		
ÁREA (M2)	INSTALAÇÕES DE ENERGIA ESTABILIZADA CAMPUS RIACHO FUNDO	
DATA:	ESCALA:	DESIGNO:
SETEMBRO/2017	SEM ESCALA	ENR GILMAR
		ULTIMA ATUALIZAÇÃO:
		SETEMBRO/2017
		<b>01 / 04</b>