Ministério da Saúde

COGIC
Fundação Oswaldo Cruz

CAMPUS MANGUINHOS - RJ

Origem	Destino	Distancia (m)	Cabo (qtd. Fibras)
Sala Cofre	Anel 1	1270,00	144
	Anel 2	2325,00	144
	Anel 3	2865,00	216
	Estrela AI-1	635,00	24
	Estrela AI-2	150,00	24
	Estrela AI-3	395,00	24
	Estrela AI-4	775,00	24
	Estrela AI-5	1285,00	24
	Estrela AI-6	1575,00	24
	Estrela AI-7	355,00	24
Armário 1	Portaria 02 #1A	420,00	24
	Nust #1B	120,00	24
	Asfoc #1C	120,00	24
	COC - Relógio #1D	235,00	24
	Quinino #1E	180,00	24
	Castelo #1F	270,00	24
Armário 2	Diplan #2A	195,00	24
	Flexografia #2B	215,00	24
	Horto #2C	125,00	24
	Vetores #2D	160,00	24
	Residência Oficial #2E	150,00	24
	Casa Amarela #2F	195,00	24
Armário 3	Infococ #3A	250,00	24
	Ouvidoria #3B	280,00	24
	Creche #3C	110,00	24
	ICTB #3D	135,00	24
	Cogic #3E	280,00	24
	INCQS #3F	370,00	24
Armário 4	Portaria Av. Brasil #4A	335,00	24
	Centro Recepção #4B	220,00	24
	Museu da Vida #4C	280,00	24
	ICICT #4D	115,00	24
	Bio - Rocha Lima #4E	160,00	24
Armário 5	INI #5A	135,00	24
	Pav. 26 #5B	120,00	24
Armário 6	Port. Av. Brasil 2 #6A	300,00	24
	Port. Carga Pesada #6B	305,00	24
	Expansão #6C	595,00	24
Armário 7	ENSP #7A	210,00	24
	Port. Leopoldo Bulhões #7B	405,00	24
	EPSJV #7C	300,00	24
	Primatologia #7D	335,00	24

Especificações dos cabos Ópticos	
24 Fibras	CFOA-SM-DDR-G 24F G-652D (PFV) LSZH
144 Fibras	CFOA-SM-DDR-G 144F G-652D (PFV) LSZH
216 Fibras	CFOA-SM-DDR-G 216F G-652D (PFV) LSZH
OBS: VER PLANILHA COMPLETA NO ANEXO 4 COM TODOS OS TRECHOS	

LEGENDA

	PONTO DE TERMINAÇÃO DE REDE ARM. INTERMEDIÁRIO – VER PLANTA DE URBANISMO
	ANEL 1 – ROTA DA FIBRA EM TUBULAÇÃO
	ANEL 2 – ROTA DA FIBRA EM TUBULAÇÃO
	ANEL 3 – ROTA DA FIBRA EM TUBULAÇÃO
	ROTA SL.COFRE/ARMÁRIO – ROTA DA FIBRA EM TUB. EXIST.
	ROTA ARMÁRIO/PRÉDIO – ROTA DA FIBRA EM TUB. EXIST.
	TUBULAÇÃO EXISTENTE – ROTA SEM FIBRA
	PONTOS DE ACESSO DIRETO A SALA COFRE CPD DO PRÉDIO/UNIDADE
#Nº	NÚMERO DO ARMÁRIO PROVEDOR E UNIDADE – LISTA 01
	PONTO DE TERMINAÇÃO DE REDE DISTR. GERAL
	SALA COFRE
	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA – R1 (Cx.60x35x50cm).
	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA – R2 (Cx.110x55x50cm).
	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA – R3 (Cx.150x150x90cm).
	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA – R3 (Cx.150x150x160cm).

NOTAS SOBRE A INFRAESTRUTURA EXTERNA

1– AS MEDIDAS DEVERÃO SER VERIFICADAS NO LOCAL;

2– OS TRECHOS QUE SOFRERÃO INTERVENÇÕES PARA A PASSAGEM DAS TUBULAÇÕES, DEVERÃO SER RECONSTITUÍDOS RESPEITANDO O CALÇAMENTO EXISTENTE ORIGINALMENTE E O PROJETO DE URBANISMO, PRESERVANDO A CONTINUIDADE, NÍVEL, MATERIAL ORIGINAL, ETC. DEVENDO A EXECUTANTE RESPONSABILIZAR–SE POR RETIRAR E RECOLOCAR ESSE MATERIAL, E, TAMBÉM, POR SUBSTITUIR QUALQUER QUANTIDADE DESTE QUE NO DECORRER DO PROCESSO SOFRA ALGUM DANO QUE IMPOSSIBILITE SUA RECOLOCAÇÃO EM SEU LOCAL ORIGINAL;

3– A ESCAVAÇÃO DEVERÁ SER FEITA COM CAUTELA, DEVIDO À QUANTIDADE DE TUBULAÇÕES EXISTENTES NA ÁREA DO PROJETO, INCLUSIVE TUBULAÇÕES DE FIBRA ÓPTICA, GÁS E DE ALTA TENSÃO;

4– A EXECUTANTE SERÁ RESPONSÁVEL PELA RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DO MEIO FIO NECESSÁRIO À EXECUÇÃO DO PROJETO;

5– O RAIO MÍNIMO DE CURVATURA DOS DUTOS DEVERÁ SER IGUAL A 10 VEZES O DIÂMETRO DE SUA SECÇÃO;

6– AS LIMPEZA DAS CAIXAS DEVERÃO SER REALIZADAS MANUALMENTE COM CAUTELA PARA NÃO DANIFICAR/ROMPER OS CABOS EXISTENTES;

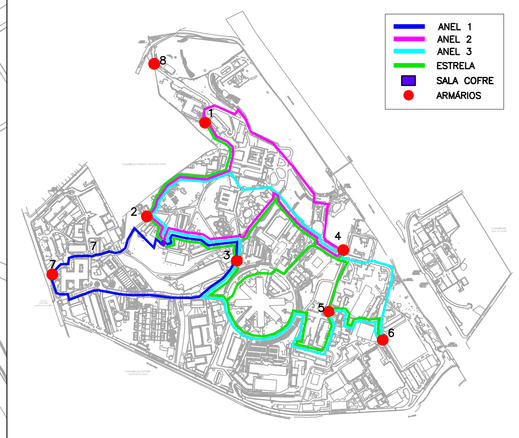
7– O PROCESSO LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DEVERÁ SER FEITO SEM DANIFICAR OU POR EM RISCO A INTEGRIDADE DOS LOCAIS APLICADOS (TUBULAÇÕES E PAREDES, ETC), CASO DANIFIQUE SERÁ RESPONSABILIDADE DA EXECUTANTE;

8–NA VALA A SER CONSTRUÍDA DEVERÁ SER LANÇADA UMA FITA PLÁSTICA DE ADVERTÊNCIA LOCALIZADA NO SENTIDO LONGITUDINAL DOS DUTOS;

9–NAS CAIXAS EXISTENTE QUE NÃO EXISTEREM DRENOS, FAVOR EXECUTAR CONFORME PADRÃO FIOCRUZ;

10–TAMPONAR OS DUTOS RESERVAS;

PLANTA DE SITUAÇÃO



1 PLANTA GERAL
ESCALA 1/1250

A	EMISSÃO INICIAL	LUIZ FERNANDO	BRUNO AFFONSO	01/10/2018
EMIS.	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	DATA

Ministério da Saúde — FIOCRUZ Fundação Oswaldo Cruz — COGIC

NOME DO PRÉDIO / ÁREA: CAMPUS MANGUINHOS

OBJETIVO: CONSTRUÇÃO | CAMPUS | SETOR: CAMPUS

Nº PRÉDIO: 000 | Nº DA META: 2018.030 | O.E. / O.R.: 2018.12.13.01 | Nº PRANCHA: F000A395A

TIPO DE PROJETO / SUBTIPO DE PROJETO: TELECOMUNICAÇÕES / REDE EXTERNA | FASE: EXECUTIVO

TÍTULO DA PRANCHA: REDE GIGA - LANÇAMENTO DE FIBRA ÓPTICA
FASE 4

DATA: 13/12/2018 | ESCALA: INDICADA | ART/RRT:

COORDENADOR DA META: BRUNO AFFONSO | RESPONSÁVEL TÉCNICO: BRUNO AFFONSO | CREA/CAU: 2004106296

EQUIPE: LUIZ FERNANDO, REGINALDO SANTOS, ROBSON EVARISTO, YURI CRUZ

TEL-004

NOME FITAL DO ARQUIVO: F000A395A.DWG
CRIAÇÃO DO ARQUIVO: 13.12.2018
PLOTADO EM: 13/12/2018 08:43
ESCALA(S): 1:1250 DE A3
USUÁRIO: