

PLANTA-BAIXA / PAV. TÉRREO  
FTTx - GPON Esc: 1/75

Rua Eduardo Machado Metelo

TABELA DE QUANTIDADES:

LOCAL	QTDE DE CAMERAS	QTDE DE AP (WIFI)	QTDE DE PONTOS DE USUARIO	QTDE DE ONU
SUBSOLO	4	2	3	3
TERREO	10	5	55	25
MEZANINO	1	0	1	1
TOTAL	15	7	58	29

QUADRO DE LEGENDAS	QUADRO DE LEGENDAS
AS TUBULAÇÕES FORAM APROVEITADAS DO PROJETO DE CFTV/ALARME/ELETRICO, FORAM FEITAS APENAS PEQUENAS ALTERAÇÕES INDICADAS EM PLANTA; TODAS AS ONU'S Pde SERÃO FIXADAS A 2,40 DE ALTURA; A TUBULAÇÃO QUE INTERLIGA A SEDE COM O PRÉDIO ANEXO DEVERÁ SER DE 2" DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE COM CAIXAS DE PASSAGEM 50X50CM A CADA 30 METROS E ENTERRADAS A 60CM DE PROFUNDIDADE; DEVERÁ SER DISPONIBILIZADO 1 PONTO ELÉTRICO PARA CADA ONU MARCADA EM PLANTA; É INDICADO QUE TODA A REDE ELÉTRICA SEJA ESTABILIZADA COM NOBREAK. TODAS AS CÂMERAS, PORTEIROS E PONTOS DE WI-FI FORAM MARCADAS NO PROJETO ELÉTRICO/CFTV/ALARME FORNECIDO PELO SENAR. DEVERÁ SER FIXADA NO CABO ÓPTICO PLAQUETA DE ADVERTÊNCIA CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO; AS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE CADA EQUIPAMENTO ESTÃO NO MEMORIAL DECRITIVO ENTREGUE JUNTO COM ESSE PROJETO; CASO O SENAR OPTE POR USAR UM RACK EXISTENTE NO PRÉDIO SEDE DEVERÁ SER DISPONIBILIZADO 6U'S PARA INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS GPON ;	ELETROCALHA 50x50 – BARRA PERFORADA DE 3M EM CHAMA Nº20 INSTALADO NO TETO "QUANDO NÃO INDICADO EM PLANTA". ELETRODUTO EMBUTIDO NO TETO, PARADE OU APARENTE. ADOTAR 3/4". ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO, ADOTAR 3/4". CAIXA DE 30X30 DE FERRO ESMALTADO – ALTURA DE INSTALAÇÃO SERÁ DE 60cm DA ARESTA SUPERIOR QUANDO NÃO INDICADO EM PLANTA. CAIXA DE 4X2" DE FERRO ESMALTADO INSTALADA NA HORIZONTAL A ALTURA DA INSTALAÇÃO SERÁ 30cm QUANDO NÃO INDICADO EM PLANTA. ONU – ONT FIXADA AO LADO DA CAIXA 4X2" . (PREVER ELÉTRICA) PONTO DE TELECOMUNICAÇÕES LIGADO NA PORTA DA ONU MAIS PRÓXIMA . PONTO DE TELECOMUNICAÇÕES ESPECÍFICO PARA ACCESS POINT – FIXADO NO TETO . PORTEIRO IP CÂMERA IP RACK DE TELECOMUNICAÇÕES 12U




FIBRA ÓPTICA  
Senar - MS

ESPECIFICAÇÕES:  
MATERIAL DA PLACA: PVC ACRÍLICO  
FUNDO: AMARELO  
DIMENSÃO DA PLACA: 90X40mm  
ESPESSURA DA PLACA: 0,3mm

ESCRITAS:  
"FIBRA ÓPTICA": FONTE ARIAL PRETA 7,0mm  
"SENAR – MS": FONTE ARIAL PRETA 5,0mm

PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DE FIBRA ÓPTICA

Revisão	08/11/18	VERSÃO EXECUTIVA
Revisão	02/07/19	VERSÃO ALTERADA
Revisão	Data	Descrição
<div><div><div>DICOREL - COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA Av. Costa e Silva, 484 - Vila Progresso, Campo Grande-MS. DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA projetos@dicorel.com   Fone (67) 3345-2800</div></div></div>		
OBRA		GPON
SENAR - AR / MS		
LOCAL	PROJETO Nº	
RUA: DR EDUARDO MACHADO METELO, 337 - CHACARA CACHOEIRA CAMPO GRANDE - MS	DICENG.SENARGPON.01	
EQUIPE DE ENGENHARIA		PROPRIETÁRIO
GUILHERME PEREIRO DE OLIVEIRA Certified Engineer Professional Fibras Opticas		SENAR - AR / MS CNPJ Nº 04.253.851/0001-03
SUPERVISÃO / APROVAÇÃO		
ENG. ELETRICISTA GUSTAVO ROBERTO VIEIRA NUNES CREA 1297035-RJ		
TÍTULO		FOLHA
PROJETO DE REDE FTTx - GPON PLANTA BAIXA E DETALHES DE INSTALAÇÃO		01/03
ESCALA INDICADA	DATA	DESENHO
	08/11/2018	GUILHERME PEREIRO Certified Engineer Professional Fibras Opticas
		EQUIPE DE ENGENHARIA GUSTAVO ROBERTO