

BAYFACE – TOPOLOGIA

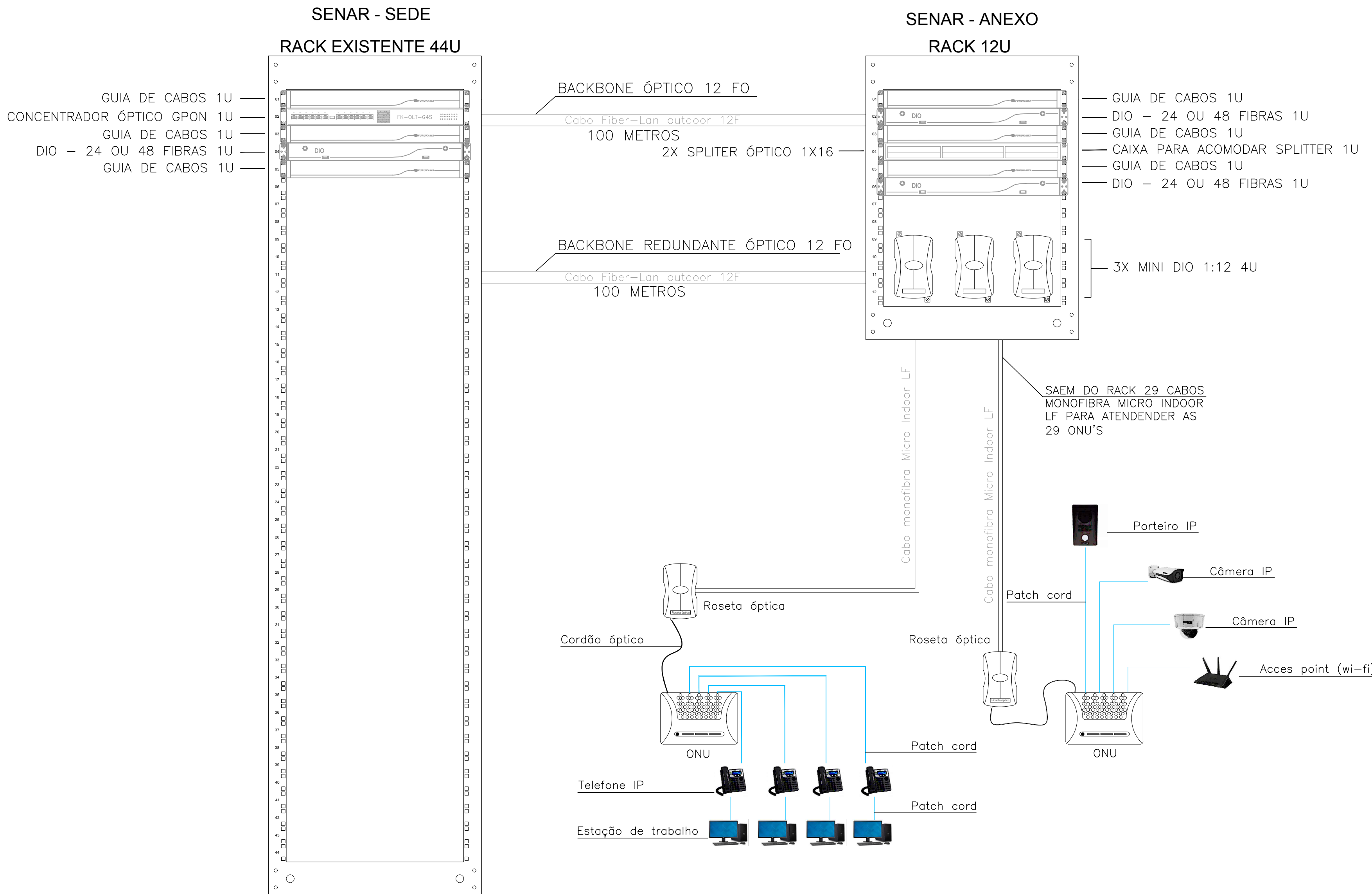


TABELA DE QUANTIDADES:

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

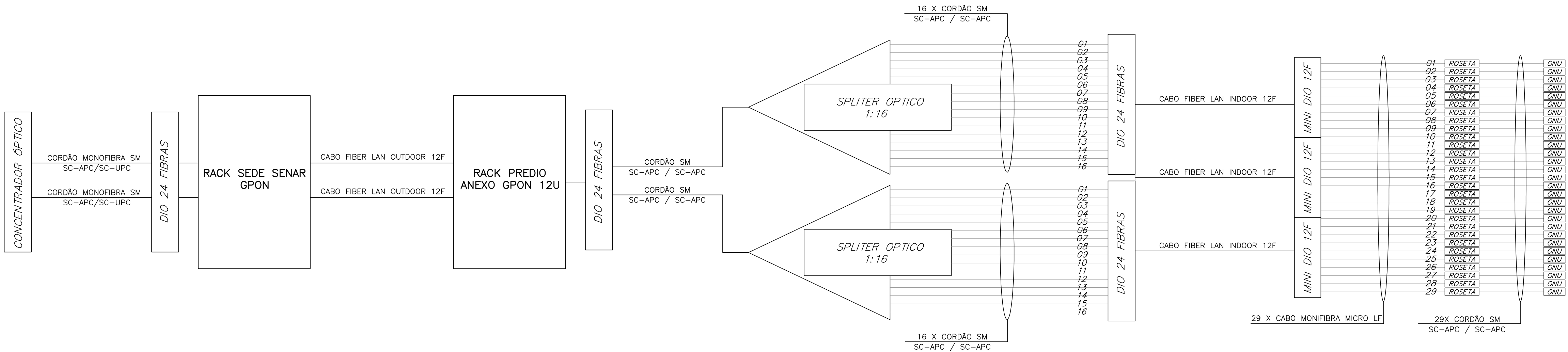
FIBRA ÓPTICA
Senar - MS


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

DIAGRAMA – TOPOLOGIA



Revisão	08/11/18	VERSÃO EXECUTIVA
Revisão	02/07/19	VERSÃO ALTERADA
Revisão	Data	Descrição
<div><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>		
OBRA		GPON
SENAR - AR / MS		PROJETO Nº
LOCAL: RUA: DR EDUARDO MACHADO METELO, 337 - CHÁCARA CACHOEIRA CAMPO GRANDE - MS		DICENG.SENARGPON.03
EQUIPE DE ENGENHARIA		PROPRIETÁRIO
GUILHERME PERCOTO DE OLIVEIRA Certified Professional Fibras Opticas		
SUPERVISÃO / APROVAÇÃO		
ENG. ELETRICISTA GUSTAVO ROBERTO VIEIRA NUNES CREA 1297035-RJ		SENAR - AR / MS CNPJ Nº 04.253.881/0001-03
TÍTULO		FOLHA
PROJETO DE REDE FTTX - GPON PLANTA BAIXA E DETALHES DE INSTALAÇÃO		03/03
ESCALA INDICADA	DATA 08/11/2018	DESENHO GUILHERME PERCOTO Certified Professional Fibras Opticas
		EQUIPE DE ENGENHARIA GUILHERME PERCOTO GUSTAVO ROBERTO