

## Planilha de Orçamento GLOBAL

15/8/2014  
Página 1 de 1Obra: 82 - LIGAÇÃO COM FIBRA OPTICA - UNIDADES ESF  
Cliente: SECRETARIA DA SAÚDE DE IJUÍEndereço: CONFORME CROQUI EM ANEXO  
Cidade: IJUÍ

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total
			Material	Mão-de-Obra	
<b>1. LIGAÇÃO EXTERNA EM FIBRA OTICA</b>					
1 CABO MONOMODO AS120 - SM - 24F	3.000,00	M	8,05 24.150,00	0,77 2.310,00	26.460,00
2 CABO MONOMODO AS120 - SM - 12F	3.000,00	M	5,52 16.560,00	0,77 2.310,00	18.870,00
3 CABO MONOMODO DROP - 6F	1.400,00	M	3,34 4.676,00	0,77 1.078,00	5.754,00
4 CAIXA DE EMENDA EXTERNA	5,00	UN	227,09 1.135,45	22,45 112,25	1.247,70
5 CAIXA TERMINAL ÓPTICA	6,00	UN	120,00 720,00	22,45 134,70	854,70
6 ALÇA DE SUSTENTAÇÃO	50,00	UN	18,00 900,00	9,91 495,50	1.395,50
7 BRAÇADEIRA BAP 2	200,00	UN	20,70 4.140,00	9,91 1.982,00	6.122,00
8 CONVERSOR DE MIDIA MONOMODO 10/100/1000	24,00	UN	437,00 10.488,00	23,63 567,12	11.055,12
9 CORDOALHA 1/4"	100,00	M	3,96 396,00	4,48 448,00	844,00
10 DISTRIBUIDOR OPTICO DIO 24 FO	1,00	UN	552,00 552,00	44,91 44,91	596,91
11 ISOLADOR DI ELETRICA	50,00	UN	27,60 1.380,00	10,53 526,50	1.906,50
12 PATCH CORD 2,5 SC/SC-SM	48,00	UN	110,40 5.299,20	5,61 269,28	5.568,48
13 PIGTAIL	24,00	UN	25,17 604,08	5,61 134,64	738,72
14 ISOLADOR SIR	70,00	UN	30,48 2.133,60	10,53 737,10	2.870,70
15 SUPORTE "L" COM CINTA DE AÇO	40,00	UN	23,00 920,00	7,85 314,00	1.234,00
16 ALÇA PARA FIBRA DROP	50,00	UN	13,80 690,00	9,91 495,50	1.185,50
17 SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DE REDE	1,00	UN	2.645,00 2.645,00	0,00 0,00	2.645,00
18 FUSÃO DE FIBRA COM TUBET - CERTIF. EM 0,1DB	92,00	UN	11,50 1.058,00	44,91 4.131,72	5.189,72
			<b>78.447,33</b>	<b>16.091,22</b>	<b>94.538,55</b>
			<b>78.447,33</b>	<b>16.091,22</b>	<b>94.538,55</b>
			<b>78.447,33</b>	<b>16.091,22</b>	<b>94.538,55</b>
<b>Total de LIGAÇÃO EXTERNA EM FIBRA OTICA</b>					
<b>Total do Orçamento</b>					

*Amélia Afine Sossmeier*  
**Amélia Afine Sossmeier**  
 Engenheira Civil  
 CREA-RS 201.201  
 SMS - IJUÍ/RS