

## ITENS

Lote	Item	Descrição	Código SIASG	Qtde	Preço máximo unitário aceitável em R\$
1	1	Projeto Executivo	1368-4	20	2.960,22
	2	Ponto de rede de dados cat.6 Tipo I, conforme descrição técnica no anexo II e documentação obrigatória do anexo III	2709-0	400	858,44
	3	Ponto de Consolidação cat.6, conforme descrição técnica no anexo II e documentação obrigatória do anexo III	2709-0	20	18.605,36
	4	Enlace para Cross Connect cat.6A F/UTP, conforme descrição técnica no anexo II e documentação obrigatória do anexo III	2709-0	4	45.258,22
	5	Infraestrutura para ponto de rede Tipo I, conforme descrição técnica no anexo II e documentação obrigatória do anexo III	2709-0	250	779,97
	6	Infraestrutura para ponto de consolidação, conforme descrição técnica no anexo II e documentação obrigatória do anexo III	2709-0	20	5.603,75
	7	Infraestrutura para link óptico, conforme descrição técnica no anexo II e documentação obrigatória do anexo III	2709-0	8	8.025,69
	8	Ponto de concentração de cabeamento – Tipo I, conforme descrição técnica no anexo II	2709-0	5	8.341,15
	9	Ponto de concentração de cabeamento – Tipo II, conforme descrição técnica no anexo II	2709-0	7	9.484,02
	10	Link óptico em cabo com 6 fibras monomodo, conforme descrição técnica no anexo II e documentação obrigatória do anexo III	2709-0	8	8.695,63
	11	Ponto de rede de dados cat.6 Tipo II, conforme descrição técnica no anexo II e documentação obrigatória do anexo III	2709-0	300	1.294,07
	12	Patch Panel descarregado conforme descrição técnica no anexo II	2709-0	20	473,12
	13	Infraestrutura para ponto de rede Tipo II, conforme descrição técnica no anexo II e documentação obrigatória do anexo III	2709-0	50	4.000,00

Lote	Item	Descrição	Código SIASG	Qtde	Preço máximo unitário aceitável em R\$
2	14	Projeto Executivo	1368-4	20	3.464,37
	15	Serviço de instalação de Concentrador Óptico	2709-0	3	279.905,32
	16	Serviço de instalação de Modem óptico GPON – ONT	2709-0	300	8.603,06
	17	Serviço de instalação de splitter óptico modular 1U 19"	2709-0	10	6.243,48

18	Serviço de instalação de guia de cabos horizontal fechado 1U plástico	2709-0	13	160,12
19	Serviço de instalação de cordão óptico monofibra	2709-0	300	199,01
20	Serviço de instalação de painel de conexão modular padrão 19"	2709-0	10	728,89
21	Serviço de instalação de cassete pré conectorizado 12f sm sc-apc	2709-0	25	7.618,43
22	Serviço de instalação de cabo troncal pré-conectorizado mpo 12f sm	2709-0	25	4.643,32
23	Serviço de instalação de ponto de conexão óptico – 12 fibras	2709-0	25	3.542,49
24	Serviço de instalação de cordão óptico	2709-0	150	302,90
25	Serviço de instalação de cordão óptico robusto de terminação	2709-0	300	336,24
26	Serviço de instalação de distribuidor óptico interno I	2709-0	10	2.395,93
27	Serviço de instalação de pigtail óptico monofibra sm 9/125µm	2709-0	150	312,38
28	Serviço de instalação de cabo óptico interno 12f	2709-0	4500	30,05
29	Serviço de instalação de cabo óptico interno/externo	2709-0	2000	37,07
30	Serviço de instalação de caixa de emenda interna de parede 12 fibras	2709-0	25	777,25
31	Serviço de instalação de cabo de fibra óptica interno compacto metálico de atrito reduzido 01f	2709-0	4000	7,67
32	Serviço de instalação de conector óptico de campo	2709-0	600	1.005,80
33	Serviço de instalação de tomada de parede (sobrepôr)	2709-0	300	36,10
34	Serviço de instalação de patch cord - categoria 6 u/utp lszh	2709-0	1200	105,16
35	Serviço de instalação de cabo cat.6 u/utp lszh	2709-0	20000	14,29
36	Serviço de instalação de conector rj-45 fêmea - categoria 6	2709-0	1200	97,15
37	Serviço de instalação de infraestrutura para ponto de rede gpon tipo 1	2709-0	200	2.226,57
38	Serviço de instalação de infraestrutura para ponto de rede gpon tipo 2	2709-0	100	3.334,57
39	Serviço de instalação de caixa vdi interna	2709-0	300	754,42