

**GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA**

SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DE COMPRAS E LICITAÇÕES - SUPEL

Nº DO PROCESSO: 0024.167383/2020-89

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº: 268/2020

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA REDE DE FIBRAS ÓPTICAS - EPR

Nº DO PREGÃO ELETRÔNICO: 331/2020

DATA DE PUBLICAÇÃO NO DOE: 28/09/2020

DATA DE HOMOLOGAÇÃO: 11/09/2020

ANEXO ÚNICO DA ATA

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CONSUMO ESTIMADO	UNID.	MARCA	PREÇO MERCADO	PREÇO REGISTRADO	DIF. %	DETENTORA
0001	Avaliar a integridade de cabos, fixações, caixas de emenda, etiquetas de identificação, das ferragens de sustentação e ancoragem dos cabos e acessórios da rede, substituindo-os quando necessário	12,00	MÊS	NA	R\$ 46.176,67	R\$ 20.000,00	-56,69	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0002	Verificar catenárias, tensionando e fixando cabos, cordoalhas e ferragens, corrigindo falhas sempre que necessário	12,00	MÊS	NA	R\$ 4.268,33	R\$ 2.800,00	-34,40	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0003	Realizar medidas refletométricas e de potência	300,00	UND	NA	R\$ 50,00	R\$ 50,00	0,00	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0004	Identificar e padronizar caixas de emenda óptica	200,00	UND	NA	R\$ 577,73	R\$ 350,00	-39,42	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0005	Manutenção na unidade retificadora (limpeza e testes)	24,00	UND	NA	R\$ 4.450,00	R\$ 1.666,66	-62,55	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0006	Realizar a verificação e eventual manutenção ou substituição em cabos e conectores das baterias que estão nos armários alimentando os retificadores, bem como realizar testes de carga	26,00	UND	NA	R\$ 4.219,33	R\$ 1.500,00	-64,45	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0007	Avaliar os filtros de ar dos armários outdoor, realizando a limpeza ou a substituição, caso for necessário;	13,00	UND	NA	R\$ 4.185,67	R\$ 1.500,00	-64,16	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0008	Instalação de fibra óptica 48 FO com kits de sustentação e ancoragem	20.000,00	METRO	STERLITE/PRYSMIAN	R\$ 38,20	R\$ 14,25	-62,70	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0009	Instalação de fibra óptica 36 FO com kits de sustentação e ancoragem	25.000,00	METRO	STERLITE/PRYSMIAN	R\$ 32,72	R\$ 12,28	-62,47	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0010	Instalação de fibra óptica 12 FO com kits de sustentação e ancoragem	30.000,00	METRO	STERLITE/PRYSMIAN	R\$ 28,90	R\$ 11,66	-59,65	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0011	Instalação de caixa de emenda óptica 48 FO	80,00	UND	FIBRACEM	R\$ 664,33	R\$ 600,00	-9,68	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0012	Instalação de caixa de emenda óptica 36 FO	120,00	UND	FIBRACEM	R\$ 558,00	R\$ 500,00	-10,39	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0013	Instalação de caixa de emenda óptica 12 FO	160,00	UND	FIBRACEM	R\$ 458,33	R\$ 400,00	-12,73	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0014	Instalação de distribuidor geral óptico completo (com pigtails) 48 FO	50,00	UND	FIBRACEM	R\$ 3.952,67	R\$ 2.450,00	-38,02	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0015	Instalação de distribuidor geral óptico completo (com pigtails) 36 FO	80,00	UND	FIBRACEM	R\$ 2.391,67	R\$ 1.990,00	-16,79	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0016	Instalação de distribuidor geral óptico completo (com pigtails) 12 FO	120,00	UND	FIBRACEM	R\$ 1.628,33	R\$ 700,00	-57,01	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0017	Instalação de cordão óptico 1,5m	200,00	UND	FIBRACEM	R\$ 146,10	R\$ 55,00	-62,35	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA

**GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA**

SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DE COMPRAS E LICITAÇÕES - SUPEL

Nº DO PROCESSO: 0024.167383/2020-89

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº: 268/2020

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA REDE DE FIBRAS ÓPTICAS - EPR

Nº DO PREGÃO ELETRÔNICO: 331/2020

DATA DE PUBLICAÇÃO NO DOE: 28/09/2020

DATA DE HOMOLOGAÇÃO: 11/09/2020

0018	Instalação de cordão óptico 2,5m	200,00	UND	FIBRACEM	R\$ 186,03	R\$ 70,00	-62,37	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0019	Fusão óptica	8.000,00	UND	NA	R\$ 167,75	R\$ 25,00	-85,10	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0020	Instalação de placas de identificação da rede	1.000,00	UND	NICOLPLAST	R\$ 4,98	R\$ 4,98	0,00	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0021	Instalação de rack 6U	50,00	UND	CICLOPS	R\$ 963,67	R\$ 600,00	-37,74	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0022	Substituição de baterias estacionárias (12Volts X 100Ah)	60,00	UND	POWERSAFE	R\$ 1.760,33	R\$ 1.100,00	-37,51	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0023	Instalação de armário de telecomunicações outdoor 24U	5,00	UND	WOMER	R\$ 24.745,00	R\$ 24.745,00	0,00	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0024	Instalação de Distribuidor Interno Óptico Monomodo 144FO LC	5,00	UND	FIBRACEM	R\$ 9.466,67	R\$ 7.100,00	-25,00	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0025	Instalação de switch de distribuição (24 a 28 portas) *	15,00	UND	D-LINK	R\$ 200,00	R\$ 200,00	0,00	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0026	Instalação de switch de distribuição (48 a 52 portas) *	15,00	UND	D-LINK	R\$ 342,17	R\$ 342,17	0,00	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0027	Instalação de switch de acesso (08 portas) *	100,00	UND	D-LINK	R\$ 150,00	R\$ 150,00	0,00	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0028	Instalação de distribuidor interno óptico (04 pares de FO)	50,00	UND	FIBRACEM	R\$ 1.195,67	R\$ 950,00	-20,55	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0029	Instalação de distribuidor interno óptico (24 pares de FO)	30,00	UND	FIBRACEM	R\$ 2.175,67	R\$ 1.200,00	-44,84	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0030	Instalação de distribuidor interno óptico (36 pares de FO)	30,00	UND	FIBRACEM	R\$ 3.189,00	R\$ 2.000,00	-37,28	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0031	Instalação de distribuidor interno óptico (48 pares de FO)	30,00	UND	FIBRACEM	R\$ 4.145,67	R\$ 3.000,00	-27,64	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0032	Instalação de unidade retificadora	15,00	UND	PROTECO	R\$ 6.923,33	R\$ 4.500,00	-35,00	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0033	Instalação de barra de tomadas	65,00	UND	CICLOPS	R\$ 298,83	R\$ 200,00	-33,07	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0034	Instalação de organizador de cabos horizontal fechado 2Ux19"	65,00	UND	CICLOPS	R\$ 156,20	R\$ 156,20	0,00	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0035	Instalação de gaveta de ventilação com 2 coolers 127V	60,00	UND	CICLOPS	R\$ 697,50	R\$ 600,00	-13,98	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0036	Instalação de painel cego 1Ux19"	65,00	UND	CICLOPS	R\$ 72,73	R\$ 72,73	0,00	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0037	Instalação de abraçadeiras de velcro	1.000,00	UND	CICLOPS	R\$ 47,87	R\$ 20,00	-58,22	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0038	Instalação de suporte (metálico) para a reserva técnica	360,00	UND	ENERPEL	R\$ 250,00	R\$ 100,00	-60,00	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA

**GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA**

SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DE COMPRAS E LICITAÇÕES - SUPEL

Nº DO PROCESSO: 0024.167383/2020-89

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº: 268/2020

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA REDE DE FIBRAS ÓPTICAS - EPR

Nº DO PREGÃO ELETRÔNICO: 331/2020

DATA DE PUBLICAÇÃO NO DOE: 28/09/2020

DATA DE HOMOLOGAÇÃO: 11/09/2020

0039	Confeção de projeto básico e aprovação junto à companhia distribuidora de energia (inclusive a parte elétrica e de alvenaria)	100,00	UND	NA	R\$ 4.209,00	R\$ 1.200,00	-71,49	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0040	Revisão de toda a documentação (mapas em kmz e dwg e diagrama unifilar)	100,00	UND	NA	R\$ 6.380,33	R\$ 1.170,00	-81,66	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0041	Instalação de poste de 11 metros	20,00	UND	IBÉRICA	R\$ 3.221,67	R\$ 800,00	-75,17	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0042	Instalação de poste de 10 metros	20,00	UND	IBÉRICA	R\$ 2.874,17	R\$ 800,00	-72,17	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0043	Instalação de poste de 09 metros	20,00	UND	IBÉRICA	R\$ 2.409,83	R\$ 810,00	-66,39	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0044	Instalação de cordoalha de aço aérea	1.500,00	METRO	BELGO	R\$ 49,82	R\$ 6,00	-87,96	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0045	Instalação de quadro de sobrepor (06 disjuntores)	50,00	UND	TIGRE	R\$ 468,40	R\$ 350,00	-25,28	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0046	Instalação de quadro de sobrepor (08 disjuntores)	20,00	UND	TIGRE	R\$ 468,40	R\$ 350,00	-25,28	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0047	Instalação de quadro de sobrepor (10 disjuntores)	10,00	UND	TIGRE	R\$ 468,40	R\$ 350,00	-25,28	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0048	Instalação de quadro de embutir (06 disjuntores)	50,00	UND	TIGRE	R\$ 541,33	R\$ 170,00	-68,60	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0049	Instalação de quadro de embutir (08 disjuntores)	20,00	UND	TIGRE	R\$ 541,33	R\$ 370,00	-31,65	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0050	Instalação de quadro de embutir (10 disjuntores)	10,00	UND	TIGRE	R\$ 581,33	R\$ 380,00	-34,63	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0051	Instalação de canaleta 50X20 (L x A)	400,00	METRO	PIAL LEGRAND	R\$ 54,17	R\$ 23,75	-56,16	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0052	Instalação de canaleta 50X50 (L x A)	50,00	METRO	PIAL LEGRAND	R\$ 56,48	R\$ 40,00	-29,18	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0053	Instalação de canaleta 60X60 (L x A)	50,00	METRO	PIAL LEGRAND	R\$ 66,43	R\$ 45,00	-32,26	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0054	Instalação de canaleta 80X80 (L x A)	50,00	METRO	PIAL LEGRAND	R\$ 80,36	R\$ 50,00	-37,78	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0055	Instalação de mangueira corrugada de 3/4" (embutida)	400,00	METRO	ELECON	R\$ 29,24	R\$ 15,00	-48,70	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0056	Instalação de mangueira corrugada de 1" (embutida)	50,00	METRO	ELECON	R\$ 29,90	R\$ 17,00	-43,14	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0057	Instalação de mangueira corrugada de 2" (embutida)	50,00	METRO	ELECON	R\$ 34,88	R\$ 20,00	-42,66	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0058	Instalação de cabo flexível de 2,5 mm	1.500,00	METRO	PRYSMIAN	R\$ 6,48	R\$ 5,50	-15,12	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0059	Instalação de cabo flexível de 4,0 mm	2.500,00	METRO	PRYSMIAN	R\$ 6,81	R\$ 6,00	-11,89	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA

**GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA**

SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DE COMPRAS E LICITAÇÕES - SUPEL

Nº DO PROCESSO: 0024.167383/2020-89

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº: 268/2020

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA REDE DE FIBRAS ÓPTICAS - EPR

Nº DO PREGÃO ELETRÔNICO: 331/2020

DATA DE PUBLICAÇÃO NO DOE: 28/09/2020

DATA DE HOMOLOGAÇÃO: 11/09/2020

0060	Instalação de cabo flexível de 6,0 mm	3.500,00	METRO	PRYSMIAN	R\$ 8,97	R\$ 7,00	-21,96	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0061	Instalação de cabo flexível de 10,0 mm	400,00	METRO	PRYSMIAN	R\$ 18,61	R\$ 15,00	-19,40	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0062	Instalação de disjuntor din monofásico (até 50 A)	200,00	UND	GE	R\$ 33,22	R\$ 28,00	-15,71	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0063	Instalação de disjuntor din bifásico (até 50 A)	200,00	UND	GE	R\$ 52,82	R\$ 38,00	-28,06	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0064	Instalação de disjuntor din trifásico (até 50 A)	100,00	UND	GE	R\$ 76,42	R\$ 60,00	-21,49	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0065	Instalação de DPS Clamper Vcl 275V x 45KA (din)	500,00	UND	CLAMPER	R\$ 158,80	R\$ 90,00	-43,32	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0066	Instalação de tomada de energia (de sobrepor) de 10A ou 20A	50,00	UND	PIAL LEGRAND	R\$ 87,37	R\$ 35,00	-59,94	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0067	Instalação de tomada de energia (de embutir) de 10A ou 20A, com caixa de luz de 2X4"	50,00	UND	PIAL LEGRAND	R\$ 92,37	R\$ 38,00	-58,86	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0068	Instalação de tubo galvanizado de 3" (NBR 5580)	50,00	METRO	SANTA MARTA	R\$ 152,83	R\$ 70,00	-54,20	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0069	Instalação de cabeçote de alumínio para tubo de 3"	15,00	UND	ONIX	R\$ 93,03	R\$ 55,00	-40,88	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0070	Instalação de luva galvanizada para tudo de 3"	50,00	UND	SANTA MARTA	R\$ 214,30	R\$ 40,00	-81,33	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0071	Instalação de joelho galvanizado para tubo de 3"	20,00	UND	SANTA MARTA	R\$ 230,90	R\$ 150,00	-35,04	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0072	Instalação de haste de aterramento de 5/8" x 2m	150,00	UND	INTELLI	R\$ 142,83	R\$ 35,00	-75,50	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0073	Instalação de conector para haste de aterramento de 5/8"	150,00	UND	INTELLI	R\$ 34,22	R\$ 15,00	-56,17	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0074	Instalação de cabo de cobre nú de 50 mm	2.500,00	METRO	INDUSCABOS	R\$ 88,03	R\$ 22,00	-75,01	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0075	Instalação de padrão de energia bifásico ou trifásico	5,00	UND	AÇOVAZ	R\$ 3.657,33	R\$ 3.000,00	-17,97	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0076	Construção de caixas de alvenaria tipo R2, com suas respectivas tampas	15,00	UND	VENGE	R\$ 1.511,67	R\$ 1.000,00	-33,85	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0077	Construção da base de concreto e das caixas de passagem (com tampa) para instalação de armário de telecomunicações de Outdoor 24U	5,00	UND	VENGE	R\$ 1.678,00	R\$ 1.000,00	-40,41	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0078	Construção de caixas de passagem 60X60X60, com tampa	5,00	UND	VENGE	R\$ 845,33	R\$ 500,00	-40,85	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA
0079	Remoção de entulho	20,00	M³	NA	R\$ 448,33	R\$ 175,00	-60,97	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA

**GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA**

SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DE COMPRAS E LICITAÇÕES - SUPEL

Nº DO PROCESSO: 0024.167383/2020-89**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº:** 268/2020**OBJETO:** SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA REDE DE FIBRAS ÓPTICAS - EPR**Nº DO PREGÃO ELETRÔNICO:** 331/2020**DATA DE PUBLICAÇÃO NO DOE:** 28/09/2020**DATA DE HOMOLOGAÇÃO:** 11/09/2020**Márcio Rogério Gabriel**
Superintendente**Marcia Carvalho Guedes**
Coordenadora do Registro de Preços

CNPJ	Razão Social	Endereço	Cidade	Representante	CPF	Telefone
14.210.465/0001-81	VENGE CONSTRUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA	RUA STAR, 30 - JARDIM CANADÁ	NOVA LIMA - MG	VINÍCIUS CORREA VILELA	064.423.976-02	(31) 3665-9200 / 984402-1428