



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE  
CNPJ-04.838.496/0001-28

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF

TERMO DE REFERÊNCIA

1 – OBJETO

- Constitui o objeto do presente certame **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ACESSO A INTERNET COM LINK REDUNDANTE, POR MEIO DE CABOS, MODENS, FIBRA OPTICA 100%, ROTEADORES E RÁDIOS, DESTINADOS AS SECRETARIAS E FUNDOS DESTA PREFEITURA, ZONA URBANA E RURAL DESTE MUNICÍPIO**, atendendo solicitação das Secretarias e Fundos desta Prefeitura.

1.1 - Por determinação legal imposta **pela Instrução Normativa nº 073/2020**, nos termos do art. 3º V, venho justificar a metodologia utilizada no valor de referência, praticada neste processo licitatório. Conforme determinado, a pesquisa de preços utilizada como parâmetro valor de serviço **do item 01**, é o valor estimado, proposto com parâmetros adquiridos através de cotações de preços, **foi utilizada como parâmetro de preço na média do valor cotado** (art. 6º da Instrução Normativa nº 073/2020), adquirido através de três propostas de preços (propostas anexas), conforme determinado pelo §4º do art. 6º da Instrução Normativa nº 073/2020.

9 – DETALHAMENTO DO OBJETO

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ACESSO A INTERNET COM LINK REDUNDANTE, POR MEIO DE CABOS, MODENS, FIBRA OPTICA 100%, ROTEADORES E RÁDIOS, DESTINADOS AS SECRETARIAS E FUNDOS DESTA PREFEITURA, ZONA URBANA E RURAL DESTE MUNICÍPIO**

Item	Período da Prestação do Serviço	Unid.	Vel. do Link MB UP/DOWN	Descrição do Serviço	V. Medio Unit. MB UP/DOWN	Valor Medio Mensal.	Valor total
01	12	MÊS	316 MB UP/DOWN	Serviço de acesso a internet com link redundante por meio de cabos, modems, fibra optica 100%, roteadores e rádios, fornecido na zona urbana e rural.	R\$65,00	R\$20.540,00	R\$246.480,00
				<b>Local para instalação do ponto de acesso.</b>			
				<b>Sec. Municipal de Administração e Finanças.</b> End. Praça Tiradentes, 100, bairro cidade baixa. <ul style="list-style-type: none"><li>• 10 MB Dep. de Contabilidade.</li><li>• 10 MB Dep. de Compras e Licitações.</li><li>• 06 MB Dep. de Tesouraria</li><li>• 05 MB Dep. de</li></ul>			



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE  
CNPJ-04.838.496/0001-28

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF

				<p>Tributação.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 03 MB Dep. de Convenio.</li><li>• 06 MB Dep. de Recursos Humanos.</li><li>• 06 MB TI.</li><li>• 04 MB Dep. Administrativo.</li></ul> <p><b>Sec. Municipal de Obras, Urbanismo e Terras Patrimoniais.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 10 MB Sec. Municipal de Obras, End. Rua Presidente Jonh Kennedy, s/n, Bairro Cidade Alta. (Antiga Comara).</li><li>• 10 MB DPO, End. Rua Presidente Jonh Kennedy, 378, Bairro Cidade Alta.</li><li>• 05 MB DEMUTRAN – End. Praça Tiradentes, 100, bairro cidade baixa.</li><li>• 05 Setor de Terras - End. Praça Tiradentes, 100, bairro cidade baixa.</li></ul> <p><b>Sec. Municipal de Meio Ambiente e Agricultura.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 10 MB – Sec. De Meio Ambiente e Agricultura – End. Rua Presidente Jonh Kennedy, s/n, Bairro Cidade Alta. (Antiga Comara).</li></ul> <p><b>Sec. Municipal de Trabalho e Inclusão Social.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 06 MB Cras Serra Ocidental – End. Rua São Sebastião, s/n, Bairro Serra Ocidental.</li><li>• 06 MB Cras Planalto – Travessa 24 de junho,</li></ul>			
--	--	--	--	---	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE  
CNPJ-04.838.496/0001-28

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF

				<p>104, Bairro Planlato.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 02 MB Serviço de Acolhimento institucional SAI, End. Rua São Francisco de Assis, nº 72, Bairro Terra Amarela.</li><li>• 02 MB Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos, End. Rua Presidente John Kennedy, 378, Bairro Cidade alta.</li><li>• 15 MB IGD-Bolsa Família, End. Rua 7 de Setembro, 214, Bairro Centro.</li><li>• 09 MB Sistema Rede SUAS, Rua 7 de Setembro, 214, Bairro Centro.</li><li>• 02 MB Conselho Tutelar – End. Trav. Frei Bonifácio, s/n, Cidade Baixa.</li><li>• 06 MB Setor de Identificação – Rua 7 de Setembro, 214, Bairro Centro.</li></ul> <p><b>Secretaria Municipal de Saúde.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 30 MB Fundo Municipal de Saúde – Passagem Tenente Pedro Nunes s/n – Serra Ocidental.</li><li>• 05 MB Estratégia Saúde da Família Curaxi – Rua Vinte e cinco de Dezembro, s/n Bairro Curaxi.</li><li>• 05 MB Estratégia Saúde da Família Terra Amarela – Av. Nilo Peçanha, s/n, Bairro Terra Amarela.</li><li>• 05 MB Estratégia Saúde da Família do</li></ul>			
--	--	--	--	---	--	--	--



**PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE**  
**CNPJ-04.838.496/0001-28**

**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF**

				<p>Pajuçara – Trav. Cicero Rocha, s/n, Bairro Pajuçara.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 05 MB Estratégia Saúde da Família do Planalto – Rua Mozar Nogueira, 551, Bairro Planalto.</li><li>• 05 MB Estratégia Saúde da Família da CANP – End. PA 255 Vila Aboim Comunidade de CANP, Zona Rural.</li><li>• 05 MB Estratégia Saúde da Família do km 11 – PA 254 Comunidade de Km 11, Zona Rural.</li><li>• 05 MB Estratégia Saúde da Família do Limão – End. Comunidade de Vila de Limão, Zona Rural.</li><li>• 05 MB Estratégia Saúde da Família do Murumuru – End. PA 255 Comunidade de Murumuru, Zona Rural.</li><li>• 03 MB Unidade Básica de Saúde do Surubejú – End. Travessa Canto da Paz, Bairro Surubejú.</li><li>• 03 MB Centro de Saúde da Mulata – End. PA 423 Gleba Major Barata Comunidade de Mulata, Zona Rural.</li><li>• 03 MB Unidade Básica de Saúde do Cuçarú – End. Comunidade de Cuçaru, Zona Rural.</li><li>• 03 MB Unidade Básica de Saúde do Jacarecapá, End. Comunidade de</li></ul>			
--	--	--	--	---	--	--	--



**PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE**  
**CNPJ-04.838.496/0001-28**

**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF**

				<p>Jacarecapa, Zona Rural.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 03 MB Unidade Básica de Saúde do Pariçó – End. Vila de Pariçó, Zona Rural.</li><li>• 03 MB Unidade Básica de Saúde do Agapito – End. Comunidade de Agapito, Zona Rural.</li><li>• 03 MB Unidade Básica de Saúde do Bacabalzinho – End. Comunidade de Bacabalzinho, Zona Rural.</li><li>• 03 MB Unidade Básica de Saúde de Turú – End. Rua Silverio Lins, 30, Bairro de Turú.</li><li>• 03 MB Unidade Básica de Saúde do São Diogo – End. Comunidade de São Diogo, Zona Rural.</li><li>• 03 MB Unidade Básica de Saúde do km 35, End. Comunidade de km 35, Zona Rural.</li><li>• 03 MB Centro de Atenção Psicossocial – CAPS, End. Praça Engenheiro Fernando Guilhon, s/n, Bairro Cidade Alta.</li><li>• 05 MB Departamento de Tratamento Fora de Domicílio – TFD, End. Passagem Tenente Pedro Nunes, s/n, Bairro Serra Ocidental.</li><li>• 05 MB Hospital Municipal de Monte Alegre –HMMA, End. Av. Nilo Peçanha, s/n, Serra Ocidental.</li></ul>		
--	--	--	--	---	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE  
CNPJ-04.838.496/0001-28

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF

				<ul style="list-style-type: none"><li>• 05 MB Maternidade Elmaza Sadeck, End. Av. Nilo Peçanha, s/n, Serra Ocidental.</li><li>• 05 MB Departamento de Vigilância em Saúde, End. Passagem Tenente Pedro Nunes, s/n, Bairro Serra Ocidental.</li></ul> <p><b>Sec. Municipal de Educação, Esporte, Cultura e Turismo.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 20 MB Secretaria Municipal de Educação, Esporte, Cultura e Turismo – End. Rua 15 de Março, 100, Bairro Serra Oriental.</li><li>• 01 MB Departamento de Merenda Escolar (DEMAE) – End. Rua 1º de Maio, 109, Bairro de Curaxi.</li><li>• 01 MB Escola Municipal de Ensino Fundamental Orlando Costa – End. Av. Major Francisco Mariano, nº 284, Bairro Cidade Alta.</li><li>• 01 MB Escola Municipal de Ensino Fundamental Ierecê Miranda Moreira – End. Rua 31 de Maio, s/n, Bairro Planalto.</li><li>• 01 MB Escola Municipal de Ensino Fundamental Santa Cruz – End. Praça Padre Manoel da Costa, nº 259, Bairro Serra Ocidental.</li><li>• 01 MB Escola Municipal de Ensino Fundamental Expedito Correa Moreira – End. Rua José Pereira</li></ul>			
--	--	--	--	--	--	--	--



**PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE**  
**CNPJ-04.838.496/0001-28**

**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF**

				<p>Braga, s/n, Bairro Curaxi.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 01 MB Escola Municipal de Ensino Fundamental Dr. João Tertuliano de Almeida Lins – End. Av. Afranio Lins, s/n, Bairro Surubeju.</li><li>• 01 MB Escola Municipal de Ensino Fundamental Gama Malcher – End. Av. 15 de Março, nº 179, Bairro Serra Ocidental.</li><li>• 02 MB Escola Municipal de Ensino Fundamental Pref. Carim Melém – End. Av. Major Francisco Mariano, nº 315, Bairro Cidade Alta.</li><li>• 01 MB Escola Municipal de Ensino Fundamental Arquimimo Baia da Costa – End. Av. Nilo Peçanha, s/n, Bairro Terra Amarela.</li><li>• 01 MB Escola Municipal de Ensino Fundamental Antônio Joaquim Moreira – End. Trav. Raimundo Uchoa de Carvalho, s/n, Bairro Pajuçara.</li><li>• 01 MB Escola Municipal de Ensino Fundamental Afrânio Arroxelas de Almeida Lins – End. Trav. Manoel Joaquim da Costa, s/n, Bairro Serra Ocidental.</li><li>• 01 MB Escola Municipal de Ensino Fundamental Antonio Pereira de Araújo – End. Av. aviador Pinto Martins, s/n, Bairro</li></ul>			
--	--	--	--	--	--	--	--



**PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE**  
**CNPJ-04.838.496/0001-28**

**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF**

				<p>Serra Ocidental.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 01 MB Escola Municipal de Ensino Fundamental José Holanda da Costa – End. Rua Irmã Amata, s/n, Bairro Planalto.</li><li>• 01 MB Centro Municipal de Educação Infantil Prof. João Pedro Lima da Silva – End. Trav. Laura Lins, s/n, Bairro Planalto.</li><li>• 01 MB Escola Municipal de Ensino Fundamental Judith Simões da Costa – End. Trav. Raimundo Uchoa de Carvalho, s/n, Bairro Pajuçara.</li><li>• 01 MB Escola Municipal de Ensino Fundamental Maria de Lourdes Souza Torres – End. (Comunidade de Mulata – Zona Rural).</li><li>• 01 MB Escola Municipal de Ensino Fundamental Dr. Dátis Lima D'Oliva – End. (Comunidade de CANP – Zona Rural).</li><li>• 01 MB Escola Municipal de Ensino Fundamental Centro Grande – End. (Comunidade de Centro, Zona Rural).</li><li>• 01 MB Escola Municipal de Ensino Fundamental Cícero José da Rocha – End. (Comunidade de Bacabalzinho zona Rural).</li><li>• 01 MB Escola Municipal de Ensino Fundamental Murumuru – End.</li></ul>			
--	--	--	--	--	--	--	--



**PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE**  
**CNPJ-04.838.496/0001-28**

**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF**

				<p>(Comunidade de Murumuru Zona Rural).</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 01 MB Escola Municipal de Ensino Fundamental Jaquara II – End. (Comunidade de Jaquara Zona Rural).</li><li>• 01 MB Escola Municipal de Ensino Fundamental Miri – End. (Comunidade de Miri Zona Rural).</li><li>• 01 MB Escola Municipal de Ensino Fundamental Dom Pedro II – End. (Comunidade de Passagem – Zona Rural).</li><li>• 01 MB Escola Municipal de Ensino Fundamental PA 254 KM 35 – End. (Comunidade de km 35 Zona Rural).</li><li>• 01 MB Escola Municipal de Ensino Fundamental Vai Quem Quer – End. (Comunidade de Vai Quem Quer Zona Rural).</li></ul>			
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO: R\$246.480,00.</b>							

**O Valor estimativo para esta licitação é de R\$246.480,00 (Duzentos e Quarenta e Seis Mil, Quatrocentos e Oitenta Reais).**