



**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE CASTELLO BRANCO**

Rua Alberto Ernesto Lang, nº 29, Centro, CEP: 89745-000

Telefone: (49) 3457-1122, E-mail: [compras@castellobranco.sc.gov.br](mailto:compras@castellobranco.sc.gov.br)

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)**

**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS; SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE; SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE, OBRAS E SERVIÇOS URBANOS; SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO; FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE, FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL E CÂMARA DE VEREADORES.**

**DESCRIÇÃO DO OBJETO:** Contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de internet banda larga por meio de fibra óptica comunicação multimídia para a prestação de serviços de conexão à rede mundial de computadores (INTERNET) 100% via Fibra Óptica com link local redundante, nas unidades administrativas e também para fornecimento de acesso à internet através de links via fibra óptica, incluindo configuração/locação de equipamentos necessários, instalação e desinstalação, quando da Expo Castello 2025.

**JUSTIFICATIVA:** A presente licitação tem por objeto a contratação de empresa especializada em Serviço de Comunicação Multimídia para a prestação de serviços de conexão à rede mundial de computadores (**INTERNET**) **via Fibra Óptica**, distribuídos nas repartições públicas do município de Presidente Castello Branco, incluindo equipamentos em comodato, instalação, configuração e todas as demais condições constantes adiante e conforme especificação técnica da ANATEL. A contratação dos serviços de internet fixa para os diversos setores do Município é requisito fundamental para o andamento dos trabalhos, não sendo exagerado afirmar que sem esse serviço não há funcionamento dos setores dado ao sistema atual existente de trabalho, totalmente baseado na informação em registros eletrônicos. Atualmente o Município conta com sinal de internet com baixo fluxo de dados o que provoca demora nos processos e a falta de segurança nas transações bancárias. Tornando-se necessário esta contratação.

**JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DA SOLUÇÃO ENTRE AS DISPONÍVEIS NO MERCADO:** A justificativa desta aquisição se faz necessária para a contratação de uma empresa especializada no fornecimento de serviços de internet banda larga, sendo que sem a mesma, grande parte dos sistemas mantidos pela prefeitura, suas secretarias e câmara de vereadores ficará indisponível, considerando que este cenário contempla o fato de que a Internet exerce papel preponderante para que a Prefeitura consiga satisfazer, com efetividade, sua missão institucional fornecendo diversos serviços, dentre eles: Informações, Serviços Online, Acesso à Internet em todas as Unidades Administrativas Municipais, Acesso a Emissão de Nota Fiscal Eletrônica, Consulta de Processos, Emissão de IPTU, Alvarás, Licitações, Área de Servidor/Intranet, Acessos aos Sistemas entre outros, neste sentido, há necessidade que a empresa tenha rede disponível no município e possa fornecer links de acesso à internet. O orçamento prévio para a execução dos serviços foi fixado tendo por base os preços praticados em editais de licitações de outros municípios, no portal nacional de contratações públicas (PNCP) como também, tendo por base os preços orçados em fornecedor sendo que essa pesquisa de preço foi realizada nessa empresa, pois é uma empresa localizada próxima, que conhecemos e já realizaram outros orçamentos anteriores, possuindo rede de fibra óptica disponível no Município, sendo que outros fornecedores não retornaram o orçamento por não possuírem redes disponíveis no local.



**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE CASTELLO BRANCO**

Rua Alberto Ernesto Lang, nº 29, Centro, CEP: 89745-000

Telefone: (49) 3457-1122, E-mail: [compras@castellobranco.sc.gov.br](mailto:compras@castellobranco.sc.gov.br)

**DESCRIÇÃO DOS ITENS:**

( X ) ITENS

( ) LOTES

ITEM	QUANT	UNIDADE	DISCRIMINAÇÃO DOS ITENS	R\$ UNIT. MAXIMO MENSAL	R\$ UNIT MAXIMO TOTAL
1	12	Mês	Link de acesso à internet com IP Fixo com velocidade de 100 Mbps para Download e 50 Mbps de Upload em fibra óptica, a empresa deverá dar garantia de 80% de velocidade, tanto para Download como para Upload - SMEC	R\$125,96	R\$1.511,52
2	12	Mês	Link de acesso à internet com IP Fixo e com velocidade de 300 Mbps para Download e 150 Mbps para Upload em fibra óptica, a empresa deverá dar garantia de 80% de velocidade, tanto para Download como para Upload – PREFEITURA	259,95	R\$3.119,40
3	12	Mês	Link de acesso à internet com IP Fixo com velocidade de 100 Mbps para Download e 50 Mbps de Upload em fibra óptica, a empresa deverá dar garantia de 80% de velocidade, tanto para Download como para Upload – GARAGEM	125,96	R\$1.511,52
4	12	Mês	Link de acesso à internet com IP Fixo com velocidade de 100 Mbps para Download e 50 Mbps de Upload em fibra óptica, a empresa deverá dar garantia de 80% de velocidade, tanto para Download como para Upload – ESCOLA CMEI ACALANTO	125,96	R\$1.511,52



**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE CASTELLO BRANCO**

Rua Alberto Ernesto Lang, nº 29, Centro, CEP: 89745-000

Telefone: (49) 3457-1122, E-mail: [compras@castellobranco.sc.gov.br](mailto:compras@castellobranco.sc.gov.br)

5	12	Mês	Link de acesso à internet com velocidade de 10 Mbps para Download e 5 Mbps de Upload com acesso via rádio, a empresa deverá dar garantia de 80% de velocidade, tanto para Download como para Upload – POÇO PROFUNDO	92,45	R\$1.109,40
6	12	Mês	Link de acesso à internet com IP Fixo com velocidade de 100 Mbps para Download e 50 Mbps de Upload em fibra óptica, a empresa deverá dar garantia de 80% de velocidade, tanto para download como para upload – AGRICULTURA	R\$125,96	R\$ 1.511,52
7	12	Mês	Link de acesso à internet com IP Fixo com velocidade de 100 Mbps para Download e 50 Mbps para Upload em fibra óptica, a empresa deverá dar garantia de 80% de velocidade, tanto para download como para upload – CENTRO DE EVENTOS CASTELÃO	R\$125,96	R\$1.511,52
8	12	mês	Link de acesso à internet com IP Fixo com velocidade de 100 Mbps para Download e 50 Mbps de Upload em fibra óptica, a empresa deverá dar garantia de 80% de velocidade, tanto para download como para upload – ESCOLA CEE	R\$125,96	R\$1.511,52
9	12	mês	Link de acesso à internet com Ip Fixo com velocidade de 100 Mbps para Download e 50 Mbps de Upload em fibra óptica, a empresa deverá dar garantia de 80% de velocidade, tanto para Download como para Upload - ESCOLA TAQUARAL	R\$125,96	R\$1.511,52



**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE CASTELLO BRANCO**

Rua Alberto Ernesto Lang, nº 29, Centro, CEP: 89745-000

Telefone: (49) 3457-1122, E-mail: [compras@castellobranco.sc.gov.br](mailto:compras@castellobranco.sc.gov.br)

10	12	mês	Link de acesso à internet com velocidade de 100 Mbps para Download e 50 Mbps de Upload em fibra óptica, a empresa deverá dar garantia de 80% de velocidade, tanto para Download como para Upload – ACADEMIA MUNICIPAL	R\$125,96	R\$1.511,52
11	12	mês	Link de acesso à internet com velocidade de 100 Mbps para Download e 50 Mbps de Upload em fibra óptica, a empresa deverá dar garantia de 80% de velocidade, tanto para Download como para Upload – CRAS	R\$125,96	R\$1.511,52
12	12	mês	Link de acesso à internet com velocidade de 100 Mbps para Downlod e 50 Mbps de Upload em fibra óptica, a empresa deverá dar garantia de 80% de velocidade, tanto para download como para upload – SETOR SOCIAL	R\$125,96	R\$1.511,52
13	12	mês	Link de acesso à internet com IP Fixo com velocidade de 300 Mbps para Download e 150 Mbps de Upload em fibra óptica, a empresa deverá dar garantia de 80% de velocidade, tanto para Download como para Upload – UNIDADE BASICA DE SAÚDE	R\$259,95	R\$3.119,40
14	12	mês	Link de acesso à internet com velocidade de 100 Mbps para Download e 50 Mbps de Upload em fibra óptica, a empresa deverá dar garantia de 80% de velocidade, tanto para download como para upload - POSTO DE SAÚDE DE LINHA TAQUARAL	R\$125,96	R\$1.511,52
15	12	mês	Link de acesso à de internet com velocidade de 50 Mbps	R\$157,45	R\$1.889,40



**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE CASTELLO BRANCO**

Rua Alberto Ernesto Lang, nº 29, Centro, CEP: 89745-000

Telefone: (49) 3457-1122, E-mail: [compras@castellobranco.sc.gov.br](mailto:compras@castellobranco.sc.gov.br)

			para Download e 25 Mbps de Upload via rádio, a empresa deverá dar garantia de 80% de velocidade, tanto para download como para Upload internet – POSTO DE SAÚDE DE LINHA IMIGRA		
16	12	mês	Link de acesso à internet com velocidade de 200 Mbps para Download e de 100Mbps para Upload em fibra óptica, a empresa deverá dar garantia de 80% de velocidade, tanto para Download como para Upload – CENTRO RECREATIVO SER 7 DE SETEMBRO	R\$195,94	R\$2.351,28
17	1	serviço	Prestação de serviço de conexão banda larga HOSPOT WIFI, com fornecimento de equipamentos e softwares necessários em comodato para disponibilização de internet gratuita na praça Municipal.	R\$114,95	R\$114,95
18	12	mês	Fornecimento de Link de Internet via fibra ótica, com no mínimo 300mbps de download, na praça Municipal	R\$219,95	R\$2.639,40
19	1	serviço	Link e acesso (Roteadores e toda a infraestrutura) a internet IP Compartilhado com no mínimo velocidade de download de 500mbps e upload 500 mbps, incluindo manutenção, através de fibra ótica, para uso em evento (Expo Castello 2025) que ocorrerá no mês de novembro de 2025 dos dias 27 a 30.	R\$5.290,00	R\$5.290,00
20	12	Mês	Link de acesso à internet com velocidade de 200 Mbps para Download e de 100Mbps para Upload em fibra óptica, a empresa deverá dar garantia de 90% de velocidade, tanto para	R\$135,75	R\$1.629,00



**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE CASTELLO BRANCO**

Rua Alberto Ernesto Lang, nº 29, Centro, CEP: 89745-000

Telefone: (49) 3457-1122, E-mail: [compras@castellobranco.sc.gov.br](mailto:compras@castellobranco.sc.gov.br)

			Download como para Upload – CAMARA DE VEREADORES		
<b>TOTAL GERAL</b>				<b>R\$8.111,95</b>	<b>R\$32.598,95</b>

**GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO EM BAIXO, MÉDIO OU ALTO:**

Grau Alto por se tratar de uma necessidade diária de conexão à internet.

**INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO OU DEPENDÊNCIA COM OUTRO OBJETO DFD (quando houver):**

Esta contratação consta em outro procedimento PROCESSO LICITATÓRIO Nº103/2023, PREGÃO PRESENCIAL Nº 42/2023

**RAZÃO DA ESCOLHA DO CONTRATADO (APENAS NOS CASOS DE CONTRATAÇÃO DIRETA):**

**EXIGÊNCIAS PARA A HABILITAÇÃO:** Documentos exigidos pela Lei 14.133/21, conforme Decreto Municipal de número 5.084/23 e Instrução Normativa de número1/2023.

**LOCAL DA ENTREGA:** *In loco* sito Município de Presidente Castello Branco e na Rua 15 de novembro onde estará tendo o evento da Expo Castello.

**NECESSIDADE DE AMOSTRA:** ( ) SIM ( x ) NÃO

**GESTOR DO CONTRATO:** Ana Carla Frigo.

**FISCAL DO CONTRATO:** Prefeitura Municipal: Andressa Borsati Maria Paula Engel

Fundo municipal de saúde: Angelica Frigo

Fundo municipal de assistência social: Maisa Raaber Frigo

**PRAZO DE EXECUÇÃO:** A rede de internet deverá ser mensal e também estar instalada no local da expo Castello 2025 com recebimento por servidor autorizado pelo Município, a rede de acesso deverá estar liberada a partir do dia 27 de novembro de 2025 e deverá funcionar até ao dia 30 de novembro de 2025, durante o período de realização da Expo Castello.

**PESQUISA DE PREÇOS:**

( x ) PNCP;

1.PNCP: Em 18 de novembro de 2024, realizei uma pesquisa no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP). Através dessa consulta, encontrei licitação com o mesmo objeto porem as quantidades e descrições diferem desta não podendo ser usado para essa contratação.

( x ) Contratações Similares ( anteriores);

2. Contratações Similares (anteriores);

Em busca por outras contratações similares de outros municípios, efetuei a pesquisa na data de 18 de novembro de 2024, localizando contratações semelhante com o objeto licitado e que pudessem atender de alguma forma ao objeto desta licitação, e encontrei contratações similares



**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE CASTELLO BRANCO**

Rua Alberto Ernesto Lang, nº 29, Centro, CEP: 89745-000

Telefone: (49) 3457-1122, E-mail: [compras@castellobranco.sc.gov.br](mailto:compras@castellobranco.sc.gov.br)

sendo possível usar como orçamento, Município de Vargem Bonita SC, Município de Cordilheira Alta e Município de Peritiba

<https://vargembonita.sc.gov.br/uploads/sites/93/2023/12/Edital-Pregao-Eletronico-078-2023-internet-banda-larga.pdf>

<https://peritiba.sc.gov.br/uploads/sites/469/2024/02/37-Edital-Internet-PE-10-2024-assinado.pdf>

[https://pmcordi.sc.gov.br/uploads/sites/275/2024/01/](https://pmcordi.sc.gov.br/uploads/sites/275/2024/01/AtaHomologacao_48120240306081707095.pdf)

[AtaHomologacao\\_48120240306081707095.pdf](https://pmcordi.sc.gov.br/uploads/sites/275/2024/01/AtaHomologacao_48120240306081707095.pdf)

( ) Tabela de Referência ou Sítios Eletrônicos;

(X) Pesquisa direta com três fornecedores, em anexo orçamentação.

- Nome: CHNET TELECOM; CNPJ: 12.973.887/0001-83, Endereço: Avenida 17 de Fevereiro, nº 374 - Centro, Pres. Castello Branco - SC, 89745-000; Fone: 49 3457-1001 Fone Watts.
- Nome: Inova Teleinformática LTDA: 13.140.182/0001-48, Endereço Catanduvas SC Fone: 49 3525-0465 /49 998237677 [contato@inovateleinformatica.net.br](mailto:contato@inovateleinformatica.net.br)

( ) Pesquisa na base de NFe;

**OBSERVAÇÕES: Justificativa para a obtenção de apenas dois orçamentos**

Itens 2,5,13,15,17,19 possuem apenas dois orçamentos para cálculo da média, uma vez que há somente duas empresas que oferecem cobertura de internet no município.

Apesar de esforços para ampliar a pesquisa de preços, não foi possível localizar outras prestadoras que atendam à região, nem encontrar contratações similares que pudessem ser utilizadas como referência.

Os documentos anexos comprovam a pesquisa realizada e demonstram que os orçamentos apresentados representam as melhores opções disponíveis para atender às necessidades desta contratação.

Presidente Castello Branco, 10 de dezembro de 2024.

---

**Jucilei Frigo**

Agente Administrativo

---

**Ademir Domingos Miotto**

Secretário Municipal de Administração,

---



**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE CASTELLO BRANCO**

*Rua Alberto Ernesto Lang, nº 29, Centro, CEP: 89745-000*

*Telefone: (49) 3457-1122, E-mail: [compras@castellobranco.sc.gov.br](mailto:compras@castellobranco.sc.gov.br)*

---

Planejamento e Finanças

---

DESTINADO AO SETOR DE LICITAÇÃO

Recebido em \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_