



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM SUCESSO

Pça. Benedito Valadares, 51 – 37220-000 – Bom Sucesso – MG

Tele fax: (35) 3841-1333 – Pabx: (35) 3841-1207

ETP - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

O Estudo Técnico Preliminar tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da demanda que consta no Documento de Formalização de Demanda, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação.

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

QUAL A NECESSIDADE A SER ATENDIDA?	A INSTALAÇÃO E LOCAÇÃO DE UM NOVO SISTEMA DE TELEFONIA UMA VEZ QUE A EMPRESA OI AOPERADORA DO SISTEMA ENCEROU SUAS ATIVIDADES.
---	--

DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO

QUAL O TIPO E NATUREZA DO OBJETO?	Trata-se de locação, a ser contratado mediante licitação, em sua forma eletrônica.
QUAL A VIGÊNCIA?	O prazo de vigência do contrato será de 12 (doze) meses contados da data da sua assinatura.
PODERÁ HAVER PRORROGAÇÃO?	Sim
HÁ TRANSIÇÃO COM CONTRATO ANTERIOR?	Não
HÁ CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE	Não
HÁ NECESSIDADE DE TREINAMENTO?	Não

LEVANTAMENTO DE MERCADO

ONDE FORAM PESQUISADAS AS POSSÍVEIS SOLUÇÕES?	Contratações similares
JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA PARA A ESCOLHA DA MELHOR SOLUÇÃO	A realização deste processo se faz necessário, uma vez que a empresa Oi que era responsável pela prestação serviços no município encerrou suas atividades no ramos de telefonia fixa.

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

O QUE SERÁ CONTRATADO?	Contratação de serviços de PABX em nuvem, baseado em protocolo SIP, incluindo instalação, tráfego ilimitado para ligações locais e nacionais, fixo-fixo e fixo-móvel, com fornecimento de equipamentos e materiais necessários.
-------------------------------	---



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM SUCESSO

Pça. Benedito Valadares, 51 – 37220-000 – Bom Sucesso – MG

Tele fax: (35) 3841-1333 – Pabx: (35) 3841-1207

QUAL O PRAZO DA GARANTIA CONTRATUAL?	A garantia contratual deverá se dar pelo período de 12 meses.
HÁ NECESSIDADE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA?	Não.
HÁ NECESSIDADE DE MANUTENÇÃO?	Não.

ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO NECESSÁRIO

COMO SE OBTVEVE O QUANTITATIVO ESTIMADO?	Contratações anteriores, contratações similares.
DESCRIÇÃO DO QUANTITATIVO	Conforme itens especificados abaixo descritos:

Itens	Quant	Vr. Unitário Mensal	Valor Total Mensal
Licença Busines	50	R\$ 14,86	R\$ 743,00
Licença de SBC (Canal)	17	R\$ 11,94	R\$ 202,98
Licença de Atendimento Automático	1	R\$ 23,10	R\$ 23,10
Telefone IP Intermédiário - Giga PoE	50	R\$ 14,99	R\$ 749,50
Licença de Telefonia	1	R\$ 137,35	R\$ 137,35
Fonte de Tomada	50	R\$ 1,99	R\$ 99,50
50 Telefone DDR, com franquia Ilimitada	1	R\$ 1.345,00	R\$ 1.345,00
VALOR DA LOCAÇÃO MENSAL			R\$ 3.300,43
VALORA TOTAL DA INSTALAÇÃO			R\$ 3.300,43

ESPECIFICAÇÃO	Item	Descrição	Und.	Qtidade.
	1	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	Serv.	01
2	Contratação de serviços de PABX em nuvem, baseado em protocolo SIP, incluindo tráfego ilimitado para ligações locais e nacionais, fixo-fixo e fixo-móvel, com fornecimento de equipamentos e materiais necessários	UNID	12	



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM SUCESSO

Pça. Benedito Valadares, 51 – 37220-000 – Bom Sucesso – MG

Tele fax: (35) 3841-1333 – Pabx: (35) 3841-1207

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

MEIOS USADOS NA PESQUISA	Painel de preços e contratações similares.				
ESTIMATIVA DE PREÇO	Item	Descrição	Valor Unitário	Qtidade	Valor Total
	1	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	R\$ 3.300,43	01	R\$ 3.300,43
	2	Contratação de serviços de PABX em nuvem, baseado em protocolo SIP, incluindo tráfego ilimitado para ligações locais e nacionais, fixo-fixo e fixo-móvel, com fornecimento de equipamentos e materiais necessários	R\$ 3.300,43	12	R\$ 39.605,16
TOTAL GERAL:					R\$ 42.905,59
JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO DA SOLUÇÃO					
A SOLUÇÃO SERÁ DIVIDIDA EM ITENS?	Não. Todo os serviços serão prestados de uma unica vez				
CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES					
HÁ CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES?	Não				
ALINHAMENTO DA CONTRATAÇÃO COM O PLANEJAMENTO					
HÁ PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL?	Não.				
RESULTADOS PRETENDIDOS					
QUAIS OS BENEFÍCIOS PRETENDIDOS NA CONTRATAÇÃO?	-Manutenção do Funcionamento Administrativo - Redução de Custos - Realização de Política Pública				
PROVIDÊNCIAS PENDENTES					
HÁ PROVIDÊNCIAS PENDENTES PARA O SUCESSO DA CONTRATAÇÃO?	Não se aplica.				

IMPACTOS AMBIENTAS E MEDIDAS DE MITIGAÇÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM SUCESSO

Pça. Benedito Valadares, 51 – 37220-000 – Bom Sucesso – MG

Tele fax: (35) 3841-1333 – Pabx: (35) 3841-1207

**HÁ PREVISÃO DE
IMPACTO AMBIENTAL NA
CONTRATAÇÃO?**

Não se observam impactos ambientais diretos ou potenciais com a contratação pretendida, devido às características dos materiais que compõem os itens envolvidos.

CONCLUSÃO

Após análise da área solicitante e da equipe de planejamento, confirmamos a viabilidade da contratação do objeto em questão.

Bom Sucesso, 13 de junho de 2025.

CLÁUDIA CRISTINA DE CARVALHO

Equipe de Planejamento