Estimativa dos valores

1. Critério de Definição dos Valores: A estimativa dos valores consignados neste Estudo Técnico Preliminar foi elaborada com base em cotações formais solicitadas diretamente a empresas especializadas na prestação dos serviços, considerando a natureza específica do objeto. Ressalta-se que, embora tenha sido realizada consulta ao Portal Nacional de Compras Públicas (PNCP) com a finalidade de verificar referências de mercado, não foram utilizados valores extraídos daquela base para a composição da estimativa. Tal decisão decorre da elevada especificidade do objeto, uma vez que cada contratação abrange sistemas e especialidades diferentes, conforme necessidade de cada Município, que inviabilizam a adequada comparação com contratações padronizadas ou genéricas eventualmente registradas no PNCP.

Desta forma, foi realizado levantamento de mercado, identificando três empresas especializadas na oferta de sistemas informatizados para gestão pública, com soluções compatíveis às necessidades do Município, garantindo competitividade e viabilidade da contratação, considerando serviços de licenciamento, implantação, suporte técnico e atualizações, conforme exigências da legislação vigente.

Nesse contexto, foram encaminhadas solicitações de orçamento às seguintes empresas:

a) W3AGRO – APLICATIVOS PARA O AGRONEGOCIO LTDA (CNPJ nº 21.685.098/0001-38):

Item	Especificação	Quant./ Und.	Valor Unitário	Valor total
01	Fornecimento e implantação de software de Gestão para a Secretaria de Desenvolvimento Rural e Meio Ambiente e para a Secretaria de Infraestrutura, Obras, Serviços Urbanos, Desenvolvimento e Turismo do Município. Migração de dados, com treinamento dos usuários do sistema. Adequado à Legislação municipal.	01 SERVIÇO	R$ 2.950,00	R$ 2.950,00
02	Serviço de Licença de Uso dos softwares; incluindo alterações, manutenções e suporte técnico.	12 MESES	R$ 800,00	R$ 9.600,00
			Valor total: R$ 12.550,00	

b) IMPACTO SISTEMAS DE INFORMAÇÃO LTDA (CNPJ Nº 08.546.421/0001-24):

Item	Especificação	Quant./ Und.	Valor Unitário	Valor total
01	Fornecimento e implantação de software de Gestão para a Secretaria de Desenvolvimento Rural e Meio Ambiente e para a Secretaria de Infraestrutura, Obras, Serviços Urbanos, Desenvolvimento e Turismo do Município. Migração de dados, com treinamento dos usuários do sistema. Adequado à Legislação municipal.	01 SERVIÇO	R$ 1.500,00	R$ 1.500,00
02	Serviço de Licença de Uso dos softwares; incluindo alterações, manutenções e suporte técnico.	12 MESES	R$ 650,00	R$ 7.800,00
			Valor total: R$ 9.300,00	

c) ATUALIZAR INFORMÁTICA (CNPJ N° 27.237.762/0001-62):

Item	Especificação	Quant./ Und.	Valor Unitário	Valor total
01	Fornecimento e implantação de software de Gestão para a Secretaria de Desenvolvimento Rural e Meio Ambiente e para a Secretaria de Infraestrutura, Obras, Serviços Urbanos, Desenvolvimento e Turismo do Município. Migração de dados, com treinamento dos usuários do sistema. Adequado à Legislação municipal.	01 SERVIÇO	R$ 2.000,00	R$ 2.000,00
02	Serviço de Licença de Uso dos softwares; incluindo alterações, manutenções e suporte técnico.	12 MESES	R$ 730,00	R$ 8.760,00
			Valor total: R$ 10.760,00	

2. Método matemático: A partir dessas fontes, foi possível consolidar os valores e formar a cesta de preços que embasa a presente estimativa, assegurando que o levantamento represente a prática atual do mercado e observe os princípios da economicidade e vantajosidade. Desta forma, após a coleta de todos os orçamentos, procedeu se ao cálculo da média aritmética simples e da mediana dos valores obtidos, a fim de se alcançar uma estimativa equilibrada e representativa do mercado. Com base nesse critério matemático, percebe-se que **o valor da mediana dos valores, levando em consideração o valor global (total dos itens),** é mais vantajoso para a Administração, chegando-se aos seguintes valores, que servirão de parâmetro para a presente contratação, em consonância com as boas práticas de elaboração de pesquisa de preços previstas na Lei nº 14.133/2021:

Item	Especificação	Qunt./ Und.	Valor Unitário	Valor total
01	Fornecimento e implantação de software de Gestão para a Secretaria de Desenvolvimento Rural e Meio Ambiente e para a Secretaria de Infraestrutura, Obras, Serviços Urbanos, Desenvolvimento e Turismo do Município. Migração de dados, com treinamento dos usuários do sistema. Adequado à Legislação municipal.	01 SERVIÇO	R$ 2.000,00	R$ 2.000,00
02	Serviço de Licença de Uso dos softwares; incluindo alterações, manutenções e suporte técnico.	12 MESES	R$ 730,00	R$ 8.760,00
		Valor total estimado: R$ 10.760,00		

01* No caso de permanência da atual solução tecnológica e inexistência de necessidade de implantação ou migração, tal serviço não será pago. O treinamento somente será devido se formalmente requisitado pela Administração e efetivamente executado.

Assim, a partir dessas fontes, foi possível consolidar os valores e formar a cesta de preços que embasa a presente estimativa, assegurando que o levantamento represente a prática atual do mercado e observe os princípios da economicidade e vantajosidade.

💰 **Total Estimado: R$ 10.760,00** (dez mil, setecentos e sessenta reais).

Estado de Santa Catarina
MUNICÍPIO DE CUNHATAÍ

Cunhataí/SC, 13 de abril de 2026.

Documento assinado digitalmente
gov.br
MARCOS ALBERTO KEGLER
Data: 30/04/2026 08:18:14-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

_____

MARCOS ALBERTO KEGLER
SECRETÁRIO DE DESENVOLVIMENTO RURAL E MEIO AMBIENTE

Documento assinado digitalmente
gov.br
CLAUDIO DROSS
Data: 30/04/2026 07:54:30-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

_____

CLAUDIO DROSS
SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA, OBRAS, SERVIÇOS URBANOS, DESENVOLVIMENTO E TURISMO

DIRCEU HOSS:52607852900

Assinado digitalmente por DIRCEU HOSS:52607852900
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferencia, OU=82851577000171, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(em branco), CN=DIRCEU HOSS:52607852900
Razão: Eu estou aprovando este documento com minha assinatura de vinculação legal
Localização:
Data: 2026.04.30 08:38:59-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.1

ORÇAMENTO

OBJETO: Contratação de empresa especializada no fornecimento e locação de sistemas e software de gestão municipal, incluindo os serviços de implantação, instalação, conversão e migração de dados, customização, parametrização, testes, demonstração, suporte técnico, manutenção e fornecimento de atualizações dos softwares destinados ao município.

PROPOSTA:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	UND DE MEDIDA	PREÇO UNIT. ITEM	PREÇO TOTAL ITEM
01	Fornecimento e implantação de software de Gestão para Secretarias Municipal da Agricultura e parque de Máquinas. Treinamento dos usuários que irão utilizar o sistema. Adequações a Legislação municipal;	01	SERV	2.000,00	2.000,00
02	A mensalidade refere-se ao Serviço de Licença de Uso do software; Alterações e manutençoes conforme solicitado.	12	MENSAL	730,00	8.760,00
	Total				**R$ 10.760,00**

NOME DA EMPRESA:	**ATUALIZAR INFORMÁTICA**
INSCRIÇÃO CNPJ:	**27.237.762/0001-62**
ENDEREÇO:	**PINHALZINHO - SC**
TELEFONE:	**(49) 99158-4106**
DADOS BANCÁRIOS:	

Pinhalzinho, 08 de abril de 2026.

_____

Fernando Weschenfelder
Sócio-Proprietário

ORÇAMENTO

OBJETO: Contratação de empresa especializada no fornecimento e locação de sistemas e software de gestão municipal, incluindo os serviços de implantação, instalação, conversão e migração de dados, customização, parametrização, testes, demonstração, suporte técnico, manutenção e fornecimento de atualizações dos softwares destinados ao município.

PROPOSTA:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	UND DE MEDIDA	PREÇO UNIT. ITEM	PREÇO TOTAL ITEM
01	Fornecimento e implantação de software de Gestão para Secretarias Municipal da Agricultura e parque de Máquinas. Treinamento dos usuários que irão utilizar o sistema. Adequações a Legislação municipal;	01	SERV	1.500,00	1.500,00
02	A mensalidade refere-se ao Serviço de Licença de Uso do software; Alterações e manutençoes conforme solicitado.	12	MENSAL	650,00	7.800,00
	Total				**R$ 9.300,00**

NOME DA EMPRESA:	IMPACTO SISTEMAS DE INFORMAÇÃO LTDA
INSCRIÇÃO CNPJ:	08.546.421/0001-24
ENDEREÇO:	RUA CAROLINA, 286 – BOM JESUS DO OESTE
TELEFONE:	(49) 98417-9660
DADOS BANCÁRIOS:	SICOOB – AGENCIA 3036 – CONTA 8558-8

Bom Jesus do Oeste, 08 de abril de 2026.

_____

Impacto Sistemas de Informação Ltda

CNPJ: 08.546.421/0001-24

ORÇAMENTO

OBJETO: Contratação de empresa especializada no fornecimento e locação de sistemas e software de gestão municipal, incluindo os serviços de implantação, instalação, conversão e migração de dados, customização, parametrização, testes, demonstração, suporte técnico, manutenção e fornecimento de atualizações dos softwares destinados ao município.

PROPOSTA:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	UND DE MEDIDA	PREÇO UNIT. ITEM	PREÇO TOTAL ITEM
01	Fornecimento e implantação de software de Gestão para Secretarias Municipal da Agricultura e parque de Máquinas. Treinamento dos usuários que irão utilizar o sistema. Adequações a Legislação municipal;	01	SERV	2.950,00	2.950,00
02	A mensalidade refere-se ao Serviço de Licença de Uso do software; Alterações e manutençoes conforme solicitado.	12	MENSAL	800,00	9.600,00
	Total				**R$ 12.550,00**

NOME DA EMPRESA:	W3AGRO - APLICATIVOS PARA O AGRONEGOCIO LTDA
INSCRIÇÃO CNPJ:	21.685.098/0001-38
ENDEREÇO:	Sapiranga – RS
TELEFONE:	(51) 99973-4897 mauricio@w3agro.com.br
DADOS BANCÁRIOS:	

Sapiranga, 08 de abril de 2026.

_____

Maurício Pellizzon
Sócio-Proprietário
CNPJ: 21.685.098/0001-38