



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA PESQUISA DE PREÇO
(MAPA DE PREÇOS)

BASE LEGAL: ART. 6, INCISO XXIII, ALÍNEA I, DA LEI FEDERAL N. 14.133/2021., E ART. 62 E 63 DO DECRETO MUNICIPAL Nº 9.430, DE 28 DE MARÇO DE 2023.

AGENTE RESPONSÁVEL PELA COTAÇÃO: FRANKLIN NOGUEIRA/DIRETOR TI

FONTES CONSULTADAS: CONSULTA DIRETA AOS FORNECEDORES E PAINEL DE PREÇOS.

SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS: OS PREÇOS COLETADOS ESTÃO DISCRIMINADOS NO DOCUMENTO PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS.

MÉTODO APLICADO: MEDIANA

JUSTIFICATIVA PARA A METODOLOGIA UTILIZADA: O USO DO VALOR MEDIANO NA LICITAÇÃO PODE CONTRIBUIR SIGNIFICATIVAMENTE PARA A INTEGRIDADE, TRANSPARÊNCIA E EFICIÊNCIA DOS PROCESSOS DE CONTRATAÇÃO REALIZADOS PELA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, BENEFICIANDO TANTO OS ÓRGÃOS GOVERNAMENTAIS QUANTO OS FORNECEDORES E A SOCIEDADE COMO UM TODO.

A - REFERÊNCIA DE PREÇO JUSTO: O VALOR MEDIANO REPRESENTA UM PONTO CENTRAL ENTRE OS PREÇOS MAIS ALTOS E MAIS BAIXOS COTADOS PELOS FORNECEDORES. ISSO AJUDA A ESTABELECEER UM PREÇO QUE É MAIS REPRESENTATIVO DO VALOR DE MERCADO DO PRODUTO OU SERVIÇO EM QUESTÃO, GARANTINDO QUE O GOVERNO NÃO PAGUE EXCESSIVAMENTE NEM RECEBA OFERTAS QUE POSSAM LEVANTAR SUSPEITAS SOBRE SUA QUALIDADE OU VIABILIDADE.

B - TRANSPARÊNCIA: AO UTILIZAR O VALOR MEDIANO COMO REFERÊNCIA, OS CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DAS PROPOSTAS TORNAM-SE MAIS CLAROS E OBJETIVOS PARA OS FORNECEDORES PARTICIPANTES. ISSO REDUZ A PROBABILIDADE DE AMBIGUIDADES OU FAVORITISMOS NO PROCESSO DE LICITAÇÃO, PROMOVENDO UMA COMPETIÇÃO MAIS JUSTA E TRANSPARENTE.

C - EQUIDADE: O VALOR MEDIANO AJUDA A EVITAR SITUAÇÕES EM QUE PROPOSTAS MUITO ACIMA OU MUITO ABAIXO DO VALOR DE MERCADO SEJAM CONSIDERADAS, O QUE PODERIA DISTORCER A COMPETIÇÃO OU PREJUDICAR A QUALIDADE DOS PRODUTOS OU SERVIÇOS CONTRATADOS. ISSO GARANTE QUE TODOS OS FORNECEDORES CONCORRAM EM CONDIÇÕES SEMELHANTES E QUE A ESCOLHA DA PROPOSTA MAIS VANTAJOSA SEJA BASEADA EM CRITÉRIOS OBJETIVOS.

D - EFICIÊNCIA NA GESTÃO DE RECURSOS PÚBLICOS: AO PAGAR UM PREÇO MAIS JUSTO PELOS BENS OU SERVIÇOS ADQUIRIDOS, O GOVERNO CONSEGUE OTIMIZAR A UTILIZAÇÃO DOS RECURSOS PÚBLICOS, GARANTINDO QUE SEJAM ALOCADOS DE MANEIRA EFICIENTE E RESPONSÁVEL.

A QUANTIDADE DOS ITENS PESQUISADOS É COMPATÍVEL COM A QUANTIDADE A SER ADQUIRIDA?

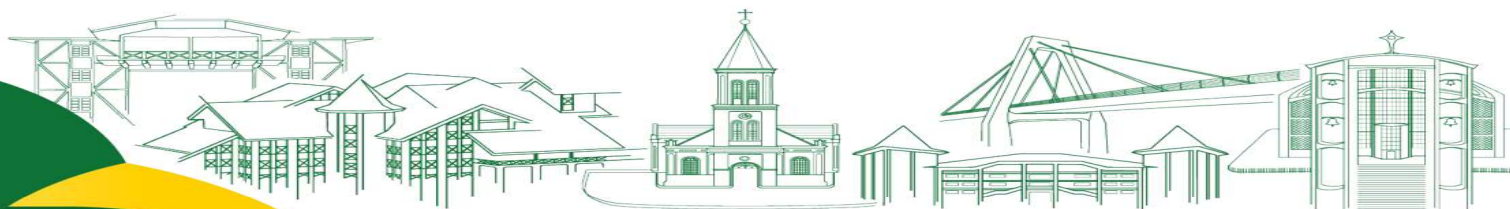
(X) SIM () NÃO

JUSTIFICATIVA:

OS VALORES INEXEQUÍVEIS, INCONSISTENTES E AQUELES EXCESSIVAMENTE ELEVADOS FORAM DESCONSIDERADOS?

() SIM (X) NÃO

JUSTIFICATIVA: PELO FATO DE TERMOS CONSEGUIDO APENAS 3 VALORES PARA CHEGARMOS AO VALOR MÁXIMO QUE A ADMINISTRAÇÃO VIRIA A DESEMBOLSAR COM AS CONTRATAÇÕES, TIVEMOS A NECESSIDADE DE UTILIZARMOS TODOS OS VALORES CAPTADOS, E POR ESTE MOTIVO, UTILIZAMOS COMO METODOLOGIA A MEDIANA





DESCRIÇÃO DO OBJETO A SER CONTRATADO: ITEM 1.1 DO DOCUMENTO TERMO DE REFERÊNCIA, BEM COMO SEUS ANEXOS.

MEMÓRIA DE CÁLCULO DO VALOR ESTIMADO E DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE: PROPOSTAS DE FORNECEDORES, CONFORME ANEXOS.

JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DOS FORNECEDORES, NO CASO DA PESQUISA DIRETA COM FORNECEDORES INCISO IV DO ART. 5 DA IN Nº 65/2021:

A PESQUISA DE PREÇO DIRETO DE FORNECEDORES PRÓXIMOS É IMPORTANTE POR DIVERSOS MOTIVOS:

1. **ECONOMIA DE TEMPO E CUSTOS:** AO CONTATAR DIRETAMENTE FORNECEDORES PRÓXIMOS, A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA PODE ECONOMIZAR TEMPO E CUSTOS PARA SOLUÇÃO DE PROBLEMAS, UMA VEZ QUE A DISTÂNCIA ENTRE AS PARTES É MENOR.
2. **POSSIBILIDADE DE NEGOCIAÇÃO:** A PROXIMIDADE FÍSICA COM OS FORNECEDORES POSSIBILITA UMA COMUNICAÇÃO MAIS EFICAZ E NEGOCIAÇÕES MAIS TRANSPARENTES, PODENDO RESULTAR EM MELHORES CONDIÇÕES COMERCIAIS.
3. **MAIOR CONTROLE SOBRE A QUALIDADE DOS PRODUTOS:** AO VISITAR PESSOALMENTE OS FORNECEDORES E SUAS INSTALAÇÕES, É POSSÍVEL VERIFICAR A QUALIDADE DOS PRODUTOS E AS CONDIÇÕES DE PRODUÇÃO, GARANTINDO A CONFIABILIDADE DO FORNECEDOR.
4. **AGILIDADE NA ENTREGA:** A PROXIMIDADE GEOGRÁFICA GARANTE UMA MAIOR AGILIDADE NA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS.

PORTANTO, A PESQUISA DE PREÇO DIRETO DE FORNECEDORES PRÓXIMOS É UMA PRÁTICA RECOMENDADA PRINCIPALMENTE EM SETORES DO SETOR PÚBLICOS QUE BUSCAM OTIMIZAR SEUS PROCESSOS DE COMPRA, REDUZIR DESPESAS E GARANTIR A QUALIDADE E A RAPIDEZ NO FORNECIMENTO DE SERVIÇOS E PRODUTOS SEGUINDO OS PRINCÍPIOS DA LEGALIDADE, IMPESSOALIDADE, MORALIDADE, PUBLICIDADE E EFICIÊNCIA QUE REGEM A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA. DESSA FORMA, É POSSÍVEL GARANTIR UMA COMPRA MAIS EFICIENTE E VANTAJOSA PARA A INSTITUIÇÃO PÚBLICA E PARA A SOCIEDADE COMO UM TODO.

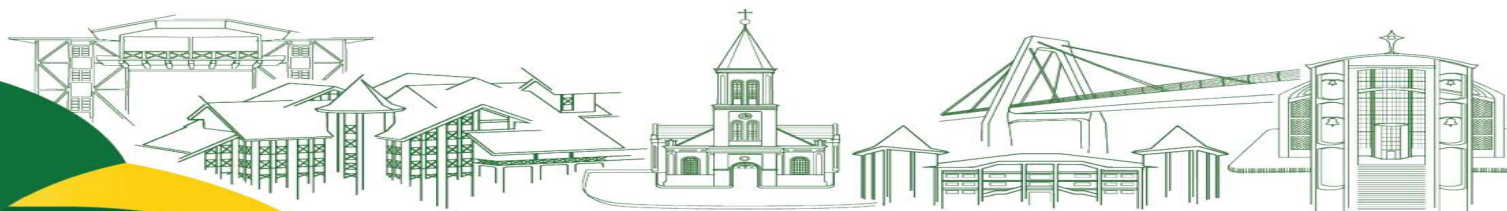
DATADO E ASSINADO DIGITALMENTE.

BRUSQUE/SC, ABRIL DE 2024.

**FRANKLIN
NOGUEIRA:026002
01840**

Assinado de forma digital por
FRANKLIN
NOGUEIRA:02600201840
Dados: 2024.04.23 10:21:44
-03'00'

FRANKLIN NOGUEIRA
DIRETOR TI
SERVIDOR RESPONSÁVEL PELAS COTAÇÕES





MAPA DE PREÇO:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA LOCAÇÃO DE INTEGRAÇÃO TELEFÔNICA, IMPLANTAÇÃO, SUPORTE E SOLUÇÃO COMPLETA DE EQUIPAMENTOS PARA ATENDER À ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL DE BRUSQUE

O DECRETO MUNICIPAL DE BRUSQUE Nº 9.430/2023 ESTABELECE NOS ART. 62º E 63º OS PARÂMETROS DE PESQUISA DE PREÇOS PARA PESQUISA DE PREÇOS NO ÂMBITO DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA PARA AQUISIÇÃO DE BENS E CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS EM GERAL:

1. APÓS PESQUISA CONFORME OS PARÂMETROS PREVISTOS NOS INCISOS I (PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS), II (PESQUISA EM CONTRATAÇÕES SIMILARES FEITAS PELA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA E II (PESQUISA NA MÍDIA ESPECIALIZADA, TABELA DE REFERÊNCIA E SÍTIOS ELETRÔNICOS ESPECIALIZADOS) DO ART. 62º (DECRETO Nº 9.430/2023), NÃO OBTIVERAM RESULTADO POSITIVO PARA QUE VIABILIZASSE A COMPOSIÇÃO DE PREÇOS O MAIS FIEL A REALIDADE DO MERCADO ATUAL.

1.1. DESTACA-SE QUE, NÃO É POSSÍVEL JUNTAR AO PRESENTE INSTRUMENTO AS PESQUISAS FEITAS NOS PORTAIS DE COMPRAS PÚBLICAS, DEMONSTRANDO A INEXISTÊNCIA DE PROCESSOS. ISSO PORQUE, OS TERMOS DE PESQUISA, COMO: “CENTRAL TELEFÔNICA”, “SERVIÇO DE LOCAÇÃO DE CENTRAL TELEFÔNICA” RESULTAM EM DIVERSOS PROCESSOS, CONTUDO, NOS PROCESSOS HOMOLOGADOS NOS ÚLTIMOS 12 (DOZE) MESES, OS ITENS NÃO CORRESPONDEM AO AGORA LICITADO EM SEMELHANÇA DE ESPECIFICAÇÃO, CONFORME DISPOSTO EM LEI. OPORTUNO DESTACAR TAMBÉM QUE, A SECRETARIA DA FAZENDA E GESTÃO ESTRATÉGICA DILIGENCIOU NO SÍTIO ELETRÔNICO: [HTTPS://WWW.PORTALDECOMPRASPUBLICAS.COM.BR/](https://www.portaldecompraspublicas.com.br/), COMO EXEMPLO: TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DISPONÍVEL NO ENDEREÇO - [HTTPS://WWW.PORTALDECOMPRASPUBLICAS.COM.BR/PROCESSOS/MA/PREFEITURA-MUNICIPAL-DE-CAXIAS-1212/RPE-013-2023-2023-218127#](https://www.portaldecompraspublicas.com.br/processos/ma/prefeitura-municipal-de-caxias-1212/rpe-013-2023-2023-218127#)

2. A ALTERNATIVA QUE RESTOU PARA COMPLETAR O MAPA DE PREÇOS FOI A CONSULTA DIRETA AOS FORNECEDORES, OPTANDO POR EMPRESAS DE MATERIAIS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA OU AINDA EMPRESAS ESPECIALIZADAS EM LOCAÇÃO DE CENTRAIS TELEFÔNICAS, CONFORME SEGUE:

- A) MÉTODO TELECOMUNICAÇÕES E COMÉRCIO LTDA. - OPTOU-SE POR COTAR PREÇO COM A REFERIDA EMPRESA, BEM COMO É ESPECIALIZADA NO SEGMENTO DE CENTRAIS FÍSICAS, VIABILIZANDO COMPETITIVIDADE DE PREÇO. TAL ESCOLHA OBJETIVOU PROPORCIONALIDADE DOS PREÇOS E ECONOMIA, VIABILIZANDO A COMPETIÇÃO;
- B) UNIFIQUE TELECOMUNICAÇÕES S/A. - OPTOU-SE POR COTAR PREÇO COM A REFERIDA EMPRESA, POSTO QUE ESTÁ NO ESTADO DE SANTA CATARINA, BEM COMO JÁ FORNECE OUTROS SERVIÇOS À PREFEITURA COMO INTERNET. TAL ESCOLHA OBJETIVOU PROPORCIONALIDADE DOS PREÇOS E ECONOMIA, COM A REDUÇÃO DE DESPESAS DE FRETE;
- C) PROJETAR TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA- OPTOU-SE POR COTAR PREÇO COM A REFERIDA EMPRESA, BEM COMO É ESPECIALIZADA NO SEGMENTO DE CENTRAIS FÍSICAS, VIABILIZANDO COMPETITIVIDADE DE PREÇO. TAL ESCOLHA OBJETIVOU PROPORCIONALIDADE DOS PREÇOS E ECONOMIA, COM A REDUÇÃO DE DESPESAS DE FRETE;
- D) WONIT TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA - OPTOU-SE POR COTAR PREÇO COM A REFERIDA EMPRESA, BEM COMO É ESPECIALIZADA NO SEGMENTO DE CENTRAIS FÍSICAS, VIABILIZANDO COMPETITIVIDADE DE PREÇO. TAL ESCOLHA OBJETIVOU PROPORCIONALIDADE DOS PREÇOS E ECONOMIA, COM A REDUÇÃO DE DESPESAS DE FRETE.





E) SIGMAFONE COMÉRCIO DE TELECOMUNICAÇÕES E INFORMÁTICA LTDA - OPTOU-SE POR COTAR PREÇO COM A REFERIDA EMPRESA, POSTO QUE ESTÁ NO ESTADO DE SANTA CATARINA, BEM COMO JÁ FORNECE OUTROS SERVIÇOS À PREFEITURA COMO INTERNET. TAL ESCOLHA OBJETIVOU PROPORCIONALIDADE DOS PREÇOS E ECONOMIA, COM A REDUÇÃO DE DESPESAS DE FRETE;

3. DENTRE ÀS SOLICITAÇÕES DE ORÇAMENTO REALIZADAS JUNTO ÀS EMPRESAS DE MATERIAIS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA E/OU FERRAGENS, OBTEVE-SE O SEGUINTE RESULTADO:

CNPJ	FORNECEDORES LOCALIZADOS EM CIDADES E/OU ESTADOS PRÓXIMOS	ENVIOU ORÇAMENTO
65.295.172/0001-85	RAZÃO SOCIAL: MÉTODO TELECOMUNICAÇÕES E COMÉRCIO LTDA. E-MAIL: MARIA.ARAUJO@METODOTELECOM.COM.BR	SIM
02.255.187/0001-08	RAZÃO SOCIAL: UNIFIQUE TELECOMUNICACOES S/A. E-MAIL: UNIFIQUE.ATENDIMENTO@REDEUNIFIQUE.COM.BR	NÃO
15.385.294/0001-94	RAZÃO SOCIAL: PROJETER TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA E-MAIL: VENDAS@SIGMAIT.COM.BR	SIM
81.385.593/0001-53	RAZÃO SOCIAL: WONIT TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA E-MAIL: COMERCIAL3@WONIT.COM.BR	NÃO
01.947.337/0001-73	RAZÃO SOCIAL: SIGMAFONE COMERCIO DE TELECOMUNICACOES E INFORMATICA LTDA. E-MAIL: ROGERIO@SIGMACOM.COM.BR / SIGMACOM@SIGMACOM.COM.BR	SIM

4. COMO DEMONSTRADO NO QUADRO ACIMA, 03 (TRÊS) EMPRESAS APRESENTARAM ORÇAMENTOS.

- A) MÉTODO TELECOMUNICACOES E COMERCIO LTDA
- B) PROJETER TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA
- C) SIGMAFONE COMERCIO DE TELECOMUNICAÇÕES E INFORMATICA LTDA.

5. A CONSOLIDAÇÃO DOS VALORES DA PESQUISA DE PREÇOS E O VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO ENCONTRA-SE NO QUADRO SEGUINTE:

5.1. TABELA DE VALORES DOS ORÇAMENTOS:

ITEM	UN	QTDE	VALORES LEVANTADOS			VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
			SIGMACOM	PROJETAR	MÉTODO		
LOTE ÚNICO							
1	SERVIÇO	12	R\$ 346,33	R\$ 476,21	R\$ 429,12	R\$ 429,12	R\$ 5.149,44
2	SERVIÇO	12	R\$ 503,16	R\$ 647,17	R\$ 612,34	R\$ 612,34	R\$ 7.348,08





3	SERVIÇO	12	R\$ 462,32	R\$ 615,82	R\$ 567,21	R\$ 567,21	R\$ 6.806,52
4	SERVIÇO	12	R\$ 579,74	R\$ 738,20	R\$ 692,14	R\$ 692,14	R\$ 8.305,68
5	SERVIÇO	12	R\$ 3.120,05	R\$ 4.380,54	R\$ 4.087,21	R\$ 4.087,21	R\$ 49.046,52
6	SERVIÇO	12	R\$ 677,85	R\$ 941,75	R\$ 859,12	R\$ 859,12	R\$ 10.309,44
7	SERVIÇO	12	R\$ 395,42	R\$ 513,26	R\$ 489,43	R\$ 489,43	R\$ 5.873,16
8	SERVIÇO	12	R\$ 395,42	R\$ 550,21	R\$ 492,95	R\$ 492,95	R\$ 5.915,40
9	SERVIÇO	12	R\$ 346,33	R\$ 489,20	R\$ 441,20	R\$ 441,20	R\$ 5.294,40
10	SERVIÇO	12	R\$ 395,42	R\$ 513,74	R\$ 463,72	R\$ 463,72	R\$ 5.564,64
11	SERVIÇO	12	R\$ 1.082,42	R\$ 1.417,75	R\$ 1.285,57	R\$ 1.285,57	R\$ 15.426,84
12	SERVIÇO	12	R\$ 1.082,42	R\$ 1.417,75	R\$ 1.349,84	R\$ 1.349,84	R\$ 16.198,08
13	SERVIÇO	12	R\$ 2.391,95	R\$ 3.078,45	R\$ 2.795,14	R\$ 2.795,14	R\$ 33.541,68
14	SERVIÇO	1	R\$ 1.850,00	R\$ 2.900,00	R\$ 1.932,00	R\$ 1.932,00	R\$ 1.932,00
15	SERVIÇO	1	R\$ 1.850,00	R\$ 2.900,00	R\$ 1.932,00	R\$ 1.932,00	R\$ 1.932,00
16	UNIDADE	1	R\$ 1.850,00	R\$ 2.900,00	R\$ 1.932,00	R\$ 1.932,00	R\$ 1.932,00
17	UNIDADE	1	R\$ 1.850,00	R\$ 2.900,00	R\$ 1.932,00	R\$ 1.932,00	R\$ 1.932,00
18	UNIDADE	1	R\$ 1.850,00	R\$ 2.900,00	R\$ 1.932,00	R\$ 1.932,00	R\$ 1.932,00
19	UNIDADE	1	R\$ 1.850,00	R\$ 2.900,00	R\$ 1.932,00	R\$ 1.932,00	R\$ 1.932,00
20	UNIDADE	1	R\$ 1.850,00	R\$ 2.900,00	R\$ 1.932,00	R\$ 1.932,00	R\$ 1.932,00
21	UNIDADE	1	R\$ 1.850,00	R\$ 2.900,00	R\$ 1.932,00	R\$ 1.932,00	R\$ 1.932,00
22	UNIDADE	1	R\$ 1.850,00	R\$ 2.900,00	R\$ 1.932,00	R\$ 1.932,00	R\$ 1.932,00
23	UNIDADE	1	R\$ 1.850,00	R\$ 2.900,00	R\$ 1.932,00	R\$ 1.932,00	R\$ 1.932,00
24	UNIDADE	1	R\$ 1.500,00	R\$ 4.500,00	R\$ 1.932,00	R\$ 1.932,00	R\$ 1.932,00
25	UNIDADE	1	R\$ 1.500,00	R\$ 4.500,00	R\$ 1.932,00	R\$ 1.932,00	R\$ 1.932,00
26	UNIDADE	1	R\$ 2.900,00	R\$ 5.900,00	R\$ 4.962,00	R\$ 4.962,00	R\$ 4.962,00
VALOR TOTAL LOTE ÚNICO						R\$ 202.925,88	

5.2. DESCRITIVO DETALHADO:

ITEM	QTDE	UN	DESCRIÇÃO DO ITEM
1	12	SERV.	LOCAÇÃO DE 1 (UMA) SOLUÇÃO DE COMUNICAÇÃO PARA O IBPREV, BASEADA EM PABX PARA INSTALAÇÃO EM PAREDE, COM CAPACIDADE PARA:





			2 LINHAS ANALÓGICAS; 19 RAMAIS INTERNOS ANALÓGICOS; 1 RAMAL DIGITAL A SOLUÇÃO DEVERÁ INCLUIR O FORNECIMENTO DOS HARDWARES E SOFTWARES, GARANTIA E MANUTENÇÃO INERENTES AO SISTEMA DE COMUNICAÇÃO LISTADOS ABAIXO: 01 APARELHO TERMINAL INTELIGENTE PARA TELEFONISTA; 01 FONTE DE ALIMENTAÇÃO; MATERIAIS DE MONTAGEM DO HARDWARE ATÉ O DISTRIBUIDOR GERAL; MATERIAIS DE PROTEÇÃO; POSSUIR ACESSO REMOTO VIA REDE.
2	12	SERV.	LOCAÇÃO DE 1 (UMA) SOLUÇÃO DE COMUNICAÇÃO PARA A SIE-TRÂNSITO BASEADA EM PABX PARA INSTALAÇÃO EM PAREDE, COM CAPACIDADE PARA: 4 LINHAS ANALÓGICAS; 31 RAMAIS INTERNOS ANALÓGICOS; 1 RAMAL DIGITAL A SOLUÇÃO DEVERÁ INCLUIR O FORNECIMENTO DOS HARDWARES E SOFTWARES, GARANTIA E MANUTENÇÃO INERENTES AO SISTEMA DE COMUNICAÇÃO LISTADOS ABAIXO: 01 APARELHO TERMINAL INTELIGENTE PARA TELEFONISTA; 01 FONTE DE ALIMENTAÇÃO; MATERIAIS DE MONTAGEM DO HARDWARE ATÉ O DISTRIBUIDOR GERAL; MATERIAIS DE PROTEÇÃO; POSSUIR ACESSO REMOTO VIA REDE
3	12	SERV.	LOCAÇÃO DE 1 (UMA) SOLUÇÃO DE COMUNICAÇÃO PARA O CAPS, BASEADA EM PABX PARA INSTALAÇÃO EM PAREDE, COM CAPACIDADE PARA: 1 CANAL E2; 23 RAMAIS INTERNOS ANALÓGICOS; 1 RAMAL DIGITAL A SOLUÇÃO DEVERÁ INCLUIR O FORNECIMENTO DOS HARDWARES E SOFTWARES, GARANTIA E MANUTENÇÃO INERENTES AO SISTEMA DE COMUNICAÇÃO LISTADOS ABAIXO: 01 APARELHO TERMINAL INTELIGENTE PARA TELEFONISTA;





			01 FONTE DE ALIMENTAÇÃO; MATERIAIS DE MONTAGEM DO HARDWARE ATÉ O DISTRIBUIDOR GERAL; MATERIAIS DE PROTEÇÃO; POSSUIR ACESSO REMOTO VIA REDE.
4	12	SERV.	LOCAÇÃO DE 1 (UMA) SOLUÇÃO DE COMUNICAÇÃO PARA A VIGILÂNCIA SANITÁRIA, BASEADA EM PABX PARA INSTALAÇÃO EM PAREDE, COM CAPACIDADE PARA: 1 CANAL E2; 31 RAMAIS INTERNOS ANALÓGICOS; 1 RAMAL DIGITAL A SOLUÇÃO DEVERÁ INCLUIR O FORNECIMENTO DOS HARDWARES E SOFTWARES, GARANTIA E MANUTENÇÃO INERENTES AO SISTEMA DE COMUNICAÇÃO LISTADOS ABAIXO: 01 APARELHO TERMINAL INTELIGENTE PARA TELEFONISTA; 01 FONTE DE ALIMENTAÇÃO; MATERIAIS DE MONTAGEM DO HARDWARE ATÉ O DISTRIBUIDOR GERAL; MATERIAIS DE PROTEÇÃO; POSSUIR ACESSO REMOTO VIA REDE.
5	12	SERV.	LOCAÇÃO MENSAL DE SOLUÇÃO DE COMUNICAÇÃO BASEADA EM PABX PADRÃO RACK DE 19 PARA A PREFEITURA DE BRUSQUE. - 60 LINHAS DIGITAIS (2 CANAIS E1) - 08 LINHAS ANALÓGICAS - 300 RAMAIS INTERNOS ANALÓGICOS - 50 LICENÇAS DE RAMAIS IP (SIP) INCLUINDO-SE O FORNECIMENTO DOS HARDWARES E SOFTWARES E A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, PROGRAMAÇÃO, TREINAMENTO, GARANTIA E MANUTENÇÃO INERENTES AO SISTEMA DE COMUNICAÇÃO LISTADOS ABAIXO: - 02 APARELHOS IP COM DISPLAY PARA TELEFONISTA E INTERFACE PARA PC; - 10 APARELHOS IP/SIP COM DISPLAY E VIVA-VOZ - 02 SOFTWARE DE TELEFONISTA PARA USO EM PC - 02 MICROCOMPUTADORES COM TELA LCD, MOUSE E TECLADO E CONFIGURAÇÃO NECESSÁRIA PARA RODAR O SOFTWARE DE TELEFONISTA - 01 SISTEMA DE ATENDIMENTO DIGITAL COM MENU E SUBMENU - 01 SOFTWARE DE TARIFICAÇÃO PARA 500 USUÁRIOS COM PIN (IDENTIFICAÇÃO PESSOAL DE USUÁRIO) - 01 FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM SISTEMA DE BATERIAS, TIPO NOBREAK, COM AUTONOMIA DE 02 HORAS





			- MATERIAIS DE MONTAGEM DO HARDWARE ATÉ O DISTRIBUIDOR GERAL - MATERIAIS DE PROTEÇÃO - MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DO HARDWARE, SOFTWARE E TREINAMENTO DE TELEFONISTAS E USUÁRIOS
6	12	SERV.	LOCAÇÃO DE 1 (UMA) SOLUÇÃO DE COMUNICAÇÃO PARA A SECRETARIA DE OBRAS, BASEADA EM PABX PARA INSTALAÇÃO EM PAREDE, COM CAPACIDADE PARA: 10 LINHAS ANALÓGICAS; 56 RAMAIS INTERNOS ANALÓGICOS; 4 RAMAIS DIGITAIS A SOLUÇÃO INCLUI O FORNECIMENTO DOS HARDWARES E SOFTWARES, GARANTIA E MANUTENÇÃO INERENTES AO SISTEMA DE COMUNICAÇÃO LISTADOS ABAIXO: 01 APARELHO TERMINAL INTELIGENTE PARA TELEFONISTA; 01 FONTE DE ALIMENTAÇÃO; MATERIAIS DE MONTAGEM DO HARDWARE ATÉ O DISTRIBUIDOR GERAL; MATERIAIS DE PROTEÇÃO; POSSUIR ACESSO REMOTO VIA REDE.
7	12	SERV.	LOCAÇÃO DE 1 (UMA) SOLUÇÃO DE COMUNICAÇÃO BASEADA EM PABX PARA A DEFESA CIVIL, BASEADA EM PABX PARA INSTALAÇÃO EM PAREDE, COM CAPACIDADE PARA: 4 LINHAS ANALÓGICAS; 19 RAMAIS INTERNOS ANALÓGICOS; 1 RAMAL DIGITAL; A SOLUÇÃO DEVERÁ INCLUIR O FORNECIMENTO DOS HARDWARES E SOFTWARES, GARANTIA E MANUTENÇÃO INERENTES AO SISTEMA DE COMUNICAÇÃO LISTADOS ABAIXO: 01 APARELHO TERMINAL INTELIGENTE PARA TELEFONISTA; 01 FONTE DE ALIMENTAÇÃO; MATERIAIS DE MONTAGEM DO HARDWARE ATÉ O DISTRIBUIDOR GERAL; MATERIAIS DE PROTEÇÃO; POSSUIR ACESSO REMOTO VIA REDE.
8	12	SERV.	LOCAÇÃO DE 1 (UMA) SOLUÇÃO DE COMUNICAÇÃO BASEADA EM PABX PARA A FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE ESPORTES, BASEADA EM PABX PARA INSTALAÇÃO EM PAREDE, COM CAPACIDADE PARA: 4 LINHAS ANALÓGICAS;





			19 RAMAIS INTERNOS ANALÓGICOS; 1 RAMAL DIGITAL; A SOLUÇÃO DEVERÁ INCLUIR O FORNECIMENTO DOS HARDWARES E SOFTWARES, GARANTIA E MANUTENÇÃO INERENTES AO SISTEMA DE COMUNICAÇÃO LISTADOS ABAIXO: 01 APARELHO TERMINAL INTELIGENTE PARA TELEFONISTA; 01 FONTE DE ALIMENTAÇÃO; MATERIAIS DE MONTAGEM DO HARDWARE ATÉ O DISTRIBUIDOR GERAL; MATERIAIS DE PROTEÇÃO; POSSUIR ACESSO REMOTO VIA REDE.
9	12	SERV.	LOCAÇÃO DE 1 (UMA) SOLUÇÃO DE COMUNICAÇÃO BASEADA EM PABX PARA A DIRETORIA DE TURISMO, BASEADA EM PABX PARA INSTALAÇÃO EM PAREDE, COM CAPACIDADE PARA: 4 LINHAS ANALÓGICAS; 19 RAMAIS INTERNOS ANALÓGICOS; 1 RAMAL DIGITAL; A SOLUÇÃO DEVERÁ INCLUIR O FORNECIMENTO DOS HARDWARES E SOFTWARES, GARANTIA E MANUTENÇÃO INERENTES AO SISTEMA DE COMUNICAÇÃO LISTADOS ABAIXO: 01 APARELHO TERMINAL INTELIGENTE PARA TELEFONISTA; 01 FONTE DE ALIMENTAÇÃO; MATERIAIS DE MONTAGEM DO HARDWARE ATÉ O DISTRIBUIDOR GERAL; MATERIAIS DE PROTEÇÃO; POSSUIR ACESSO REMOTO VIA REDE.
10	12	SERV.	LOCAÇÃO DE 1 (UMA) SOLUÇÃO DE COMUNICAÇÃO BASEADA EM PABX PARA O TIRO DE GUERRA, INSTALAÇÃO EM PAREDE, COM CAPACIDADE PARA: 4 LINHAS ANALÓGICAS; 11 RAMAIS INTERNOS ANALÓGICOS; 1 RAMAL DIGITAL; A SOLUÇÃO DEVERÁ INCLUIR O FORNECIMENTO DOS HARDWARES E SOFTWARES, GARANTIA E MANUTENÇÃO INERENTES AO SISTEMA DE COMUNICAÇÃO LISTADOS ABAIXO: 01 APARELHO TERMINAL INTELIGENTE PARA TELEFONISTA; 01 FONTE DE ALIMENTAÇÃO;





			MATERIAIS DE MONTAGEM DO HARDWARE ATÉ O DISTRIBUIDOR GERAL; MATERIAIS DE PROTEÇÃO; POSSUIR ACESSO REMOTO VIA REDE.
11	12	SERV.	LOCAÇÃO DE 1 (UMA) SOLUÇÃO DE COMUNICAÇÃO PARA O CENTRO MATERNO, BASEADA EM PABX PARA INSTALAÇÃO EM PAREDE, COM CAPACIDADE PARA: 1 CANAL E2; 23 RAMAIS INTERNOS ANALÓGICOS; 1 RAMAL DIGITAL A SOLUÇÃO DEVERÁ INCLUIR O FORNECIMENTO DOS HARDWARES E SOFTWARES, GARANTIA E MANUTENÇÃO INERENTES AO SISTEMA DE COMUNICAÇÃO LISTADOS ABAIXO: 01 APARELHO TERMINAL INTELIGENTE PARA TELEFONISTA; 01 FONTE DE ALIMENTAÇÃO; MATERIAIS DE MONTAGEM DO HARDWARE ATÉ O DISTRIBUIDOR GERAL; MATERIAIS DE PROTEÇÃO; POSSUIR ACESSO REMOTO VIA REDE.
12	12	SERV.	LOCAÇÃO DE 1 (UMA) SOLUÇÃO DE COMUNICAÇÃO PARA O PRONTO ATENDIMENTO, BASEADA EM PABX PARA INSTALAÇÃO EM PAREDE, COM CAPACIDADE PARA: 1 CANAL E2; 23 RAMAIS INTERNOS ANALÓGICOS; 1 RAMAL DIGITAL A SOLUÇÃO DEVERÁ INCLUIR O FORNECIMENTO DOS HARDWARES E SOFTWARES, GARANTIA E MANUTENÇÃO INERENTES AO SISTEMA DE COMUNICAÇÃO LISTADOS ABAIXO: 01 APARELHO TERMINAL INTELIGENTE PARA TELEFONISTA; 01 FONTE DE ALIMENTAÇÃO; MATERIAIS DE MONTAGEM DO HARDWARE ATÉ O DISTRIBUIDOR GERAL; MATERIAIS DE PROTEÇÃO; POSSUIR ACESSO REMOTO VIA REDE.
13	12	SERV.	LOCAÇÃO DE 1 (UMA) SOLUÇÃO DE COMUNICAÇÃO PARA O CENTRO DE SERVIÇOS EM SAÚDE (CSS), BASEADA EM PABX PARA INSTALAÇÃO EM PAREDE, COM CAPACIDADE PARA: 1 CANAL E1;





			90 RAMAIS INTERNOS ANALÓGICOS; 1 RAMAL DIGITAL URA (UNIDADE DE RESPOSTA AUDÍVEL) A SOLUÇÃO DEVERÁ INCLUIR O FORNECIMENTO DOS HARDWARES E SOFTWARES, GARANTIA E MANUTENÇÃO INERENTES AO SISTEMA DE COMUNICAÇÃO LISTADOS ABAIXO: 01 APARELHO TERMINAL INTELIGENTE PARA TELEFONISTA; 01 FONTE DE ALIMENTAÇÃO; MATERIAIS DE MONTAGEM DO HARDWARE ATÉ O DISTRIBUIDOR GERAL; MATERIAIS DE PROTEÇÃO; POSSUIR ACESSO REMOTO VIA REDE.
14	1	UN	MÃO DE OBRA TÉCNICA PARA INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO, DO ITEM 1 – IBPREV, ALÉM DA INSTRUÇÃO DE UTILIZAÇÃO.
15	1	UN	MÃO DE OBRA TÉCNICA PARA INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO, DO ITEM 2 – SIE-TRÂNSITO, ALÉM DA INSTRUÇÃO DE UTILIZAÇÃO.
16	1	UN	MÃO DE OBRA TÉCNICA PARA INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO, DO ITEM 3 – CAPS, ALÉM DA INSTRUÇÃO DE UTILIZAÇÃO.
17	1	UN	MÃO DE OBRA TÉCNICA PARA INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO, DO ITEM 4 – VIGILÂNCIA SANITÁRIA, ALÉM DA INSTRUÇÃO DE UTILIZAÇÃO.
18	1	UN	MÃO DE OBRA TÉCNICA PARA INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO, DO ITEM 5 – PREFEITURA DE BRUSQUE, ALÉM DA INSTRUÇÃO DE UTILIZAÇÃO.
19	1	UN	MÃO DE OBRA TÉCNICA PARA INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO, DO ITEM 6 – SECRETARIA DE OBRAS, ALÉM DA INSTRUÇÃO DE UTILIZAÇÃO.
20	1	UN	MÃO DE OBRA TÉCNICA PARA INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO, DO ITEM 7 – DEFESA CIVIL, ALÉM DA INSTRUÇÃO DE UTILIZAÇÃO.
21	1	UN	MÃO DE OBRA TÉCNICA PARA INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO, DO ITEM 8 – FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE ESPORTES, ALÉM DA INSTRUÇÃO DE UTILIZAÇÃO.
22	1	UN	MÃO DE OBRA TÉCNICA PARA INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO, DO ITEM 9 – DIRETORIA DE TURISMO, ALÉM DA INSTRUÇÃO DE UTILIZAÇÃO.
23	1	UN	MÃO DE OBRA TÉCNICA PARA INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO, DO ITEM 10 – TIRO DE GUERRA, ALÉM DA INSTRUÇÃO DE UTILIZAÇÃO.
24	1	UN	MÃO DE OBRA TÉCNICA PARA INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO, DO ITEM 11 – CENTRO MATERNO, ALÉM DA INSTRUÇÃO DE UTILIZAÇÃO.
25	1	UN	MÃO DE OBRA TÉCNICA PARA INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO, DO ITEM 12 – PRONTO ATENDIMENTO, ALÉM DA INSTRUÇÃO DE UTILIZAÇÃO.
26	1	UN	MÃO DE OBRA TÉCNICA PARA INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO, DO ITEM 13 – CENTRO DE SERVIÇOS EM SAÚDE (CSS), ALÉM DA INSTRUÇÃO DE UTILIZAÇÃO.

4. OS VALORES APRESENTADOS COMPREENDEM TODOS OS TRIBUTOS, ENCARGOS TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS, FISCAIS, COMERCIAIS E OUTROS CUSTOS QUE VENHAM A INCIDIR SOBRE O ITEM A SER LICITADO.





DECLARO PARA OS DEVIDOS FINS QUE A PESQUISA DE PREÇOS FOI REALIZADA DE ACORDO COM A DISPOSIÇÃO CONTIDA NO DECRETO MUNICIPAL N. 9.430/2023 E LEI FEDERAL Nº 14.133/2021, QUE PREÇOS VIGENTES SÃO COMPATÍVEIS COM O PRATICADO NO MERCADO E CONFORME NECESSIDADE DA ADMINISTRAÇÃO. POR FIM, ATESTO A FIDEDIGNIDADE DO ORÇAMENTO QUE INSTRUI O PROCESSO LICITATÓRIO, BEM COMO A RESPONSABILIDADE PELA ELABORAÇÃO DO MAPA DE PREÇOS.

DATADO E ASSINADO DIGITALMENTE

FRANKLIN

NOGUEIRA:026002

01840

Assinado de forma digital por

FRANKLIN

NOGUEIRA:02600201840

Dados: 2024.04.23 10:22:30
-03'00'

BRUSQUE/SC, 15 DE ABRIL DE 2024

FRANKLIN NOGUEIRA

DIRETOR TI

SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA E GESTÃO ESTRATÉGICA

