


ESTADO DE SANTA CATARINA
SIMAE - SERV. INTERM. ÁGUA E ESGOTO DE CAPINZAL

CNPJ: 82.782.079/0001-14 **Telefone:** (49) 3555-1107
Endereço: Rua Domingos Omizollo, 447 - Bairro São Luiz
CEP: 89665-000 - Capinzal / SIMAE

PREGÃO PRESENCIAL**20/2022****Número Processo:** 295/2022**Data do Processo:** 06/10/2022
Edital de Pregão Presencial Nº 20
Ata da Sessão Pública do Pregão Presencial
ATA Nº 31 - 2022

Reuniram-se no dia 08/11/2022, as 09:00, no(a) SIMAE - SERV. INTERM. ÁGUA E ESGOTO DE CAPINZAL, o(a) PREGOEIRO(a) e sua equipe de apoio, designados pelo decreto/portaria 68/2022 como objetivo de licitação na modalidade PREGÃO PRESENCIAL tratando do Edital de Pregão Presencial Nº 20 destinado a REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PARA O SISTEMA SUPERVISÓRIO, BEM COMO, PARA A CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS PARA INSTALAÇÃO DE ESTAÇÕES REMOTAS DE TELEMETRIA E INTEGRAÇÃO NO SUPERVISÓRIO, INCLUINDO OS SERVIÇOS, MATERIAIS DE INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DAS ESTAÇÕES (COM FORNECIMENTO DE ART).

Abaixo seguem os licitantes que participaram da licitação:

ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA

10.944.308/0001-49

Observações finais:

Abertos os trabalhos, foi credenciada a empresa ICTEL Instrumentação Controles e Telemetria Ltda (CNPJ 10.944.308/0001-49), representada pelo Sr. Mateus Pereira Barufi (CPF 003.405.050-79 RG 1080062605) única empresa participante. O representante da empresa, juntamente com o Pregoeiro e equipe de apoio vistaram todos os envelopes, documentos de credenciamento e propostas, e em seguida procedeu-se para a etapa de lances, conforme registrado abaixo.

Encerrada a etapa de lances, foi aberto o envelope de documentação da empresa vencedora e após análise constatou-se que a empresa atende ao exigido, ficando portanto habilitada neste certame. Concluídos os procedimentos relativos ao Pregão nº PR/20/2022, com base na atribuição descrita no inciso V do art. 9º do Regulamento do Pregão e nos Decretos Municipais nº 004/2006 e 13/2014, e considerando que: 1) a proposta da empresa vencedora atende às exigências do edital; 2) a empresa vencedora encontra-se devidamente habilitada quanto à documentação exigida; 3) Não houve manifestação expressa de intenção de interpor recursos. Classifico como vencedora de todos os itens a empresa ICTEL Instrumentação Controles e Telemetria Ltda. Sendo o processo encaminhado a autoridade superior para os demais procedimentos.

Participaram deste item os licitantes abaixo selecionados mediante os critérios de classificação na lei 10.520/2002 Art. 1, com suas respectivas propostas:

ITEM 1 - ESTAÇÃO COMPLETA DE TELEMETRIA COMPOSTA POR: CAIXA PARA ABRIGO DO SISTEMA, RÁDIO TRANCEPTOR DE RF UHF/FM, MODEM DE COMUNICAÇÃO, MÓDULO DE PROCESSAMENTO DE DADOS PARA CONTROLE E MONITORAMENTO DE ESTAÇÕES DE TELEMETRIA, FONTE DE ALIMENTAÇÃO, BATERIA, DISJUNTOR ELÉTRICO, CABOS E CONECTORES, ANTENA E RÉGUA DE BORNES.

Fornecedor	Credenciado	Valor Proposta	Valor Proposta Final
ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E	Sim	24.300,00	24.100,00

Nº Lance	Fornecedor	Valor do Lance (R\$)	Valor da Proposta (R\$)
0	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	24.300,0000	
1	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	24.100,0000	
2	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	24.100,0000	

O licitante ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA declarou que não possui condições de melhorar ainda mais sua proposta. O pregoeiro, face a essa manifestação, também por entender que as propostas ofertadas na última rodada de lances são vantajosas para o município, declara vencedor do item 1 deste pregão presencial o fornecedor ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA pelo valor de R\$ 24.100,0000.

ITEM 2 - CAIXA PARA ABRIGO DO SISTEMA DE TELEMETRIA

Fornecedor	Credenciado	Valor Proposta	Valor Proposta Final
ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E	Sim	3.000,00	3.000,00

Nº Lance	Fornecedor	Valor do Lance (R\$)	Valor da Proposta (R\$)
0	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	3.000,0000	
1	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	3.000,0000	

O licitante **ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA** declarou que não possui condições de melhorar ainda mais sua proposta. O pregoeiro, face a essa manifestação, também por entender que as propostas ofertadas na última rodada de lances são vantajosas para o município, declara vencedor do item 2 deste pregão presencial o fornecedor **ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA** pelo valor de R\$ 3.000,0000.

ITEM 3 - TRANSDUTOR DE PRESSÃO P/INSERÇÃO P/MEDIÇÃO DE NÍVEL 0 A 150 PARA INSTALAÇÃO EM ADUTORA.

OS TRANSDUTORES DE PRESSÃO COM SAÍDA ANALÓGICA 4-20 MA, MODELO PA3024 DA IFM OU OS MODELOS DA SIEMENS, ICTEL OU VÓRTICE OU SIMILAR, DEVERÃO SER DO TIPO METÁLICO COM ROSCA E NIPLE, PARA INSTALAÇÃO SOBRE TUBULAÇÕES DE FERRO OU PVC, COM AS CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:

- ALIMENTAÇÃO DE 10 A 30 VCC;
- PRECISÃO > QUE 0,5% FE;
- SISTEMA DE CABOS COM CONSTRUÇÃO HERMÉTICA E INTEIRA, CONTRA UMIDADE IP68;
- CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL 303S21;
- MEMBRANA DE CONTATO COM O LÍQUIDO EM CERÂMICA;
- CABO DE LIGAÇÃO ELÉTRICA E CONEXÃO IP68, DE NO MÍNIMO 10 M;
- NIPLE DE CONEXÃO HIDRÁULICA PARA ROSCA MACHO ½”;

(CÓDIGO SIMAE *2034)

Fornecedor	Credenciado	Valor Proposta	Valor Proposta Final
ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E	Sim	2.100,00	2.050,00

Nº Lance	Fornecedor	Valor do Lance (R\$)	Valor da Proposta (R\$)
0	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	2.100,0000	
1	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	2.050,0000	
2	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	2.050,0000	

O licitante **ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA** declarou que não possui condições de melhorar ainda mais sua proposta. O pregoeiro, face a essa manifestação, também por entender que as propostas ofertadas na última rodada de lances são vantajosas para o município, declara vencedor do item 3 deste pregão presencial o fornecedor **ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA** pelo valor de R\$ 2.050,0000.

ITEM 4 - TRANSDUTOR DE PRESSÃO P/ INSERÇÃO P/MEDIÇÃO DE NÍVEL 0 A 20

OS TRANSDUTORES DE NÍVEL COM SAÍDA ANALÓGICA DEVERÃO SER DO TIPO METÁLICO DEVERÃO COM ROSCA E NIPLE, PARA INSTALAÇÃO SOBRE TUBULAÇÕES DE FERRO OU PVC, (IP68) COM AS CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:

- MODELO PS3208 DA SIEMENS ICTEL OU VÓRTICE OU SIMILAR;
- CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL 316;
- PRECISÃO > 0,5% FE;
- SAÍDA 4-20 MA;
- CABO COM UM DUTO VENTILADO PARA O AMBIENTE PARA COMPENSAR AS FLUTUAÇÕES DA PRESSÃO ATMOSFÉRICA;
- ALIMENTAÇÃO DE 10 A 30 VCC;
- COM SISTEMA DE CABOS CONSTRUÍDOS HERMETICAMENTE SEM EMENDAS COM PROTEÇÃO E ISOLADOS CONTRA UMIDADE.
- OS TRANSDUTORES DE NÍVEL DEVEM SER FORNECIDOS COM 10 E 20 METROS DE CABO CONFORME SOLICITAÇÃO;

(CÓDIGO SIMAE *1858)

Fornecedor	Credenciado	Valor Proposta	Valor Proposta Final
ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E	Sim	2.100,00	2.050,00

Nº Lance	Fornecedor	Valor do Lance (R\$)	Valor da Proposta (R\$)
0	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	2.100,0000	
1	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	2.050,0000	
2	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	2.050,0000	

O licitante ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA declarou que não possui condições de melhorar ainda mais sua proposta. O pregoeiro, face a essa manifestação, também por entender que as propostas ofertadas na última rodada de lances são vantajosas para o município, declara vencedor do item 4 deste pregão presencial o fornecedor ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA pelo valor de R\$ 2.050,0000.

ITEM 5 - TRANSDUTOR DE PRESSÃO P/INSERTÃO P/MEDIÇÃO DE NÍVEL 0 A 10

• OS TRANSDUTORES DE NÍVEL COM SAÍDA ANALÓGICA DEVERÃO SER DO TIPO METÁLICO DEVERÃO COM ROSCA E NIPLE, PARA INSTALAÇÃO SOBRE TUBULAÇÕES DE FERRO OU PVC, (IP68) COM AS CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:

- MODELO PS3208 DA SIEMENS ICTEL OU VÓRTICE OU SIMILAR;
- CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL 316;
- PRECISÃO > 0,5% FE;
- SAÍDA 4-20 MA;
- CABO COM UM DUTO VENTILADO PARA O AMBIENTE PARA COMPENSAR AS FLUTUAÇÕES DA PRESSÃO ATMOSFÉRICA;
- ALIMENTAÇÃO DE 10 A 30 VCC;
- COM SISTEMA DE CABOS CONSTRUÍDOS HERMETICAMENTE SEM EMENDAS COM PROTEÇÃO E ISOLADOS CONTRA UMIDADE.

• OS TRANSDUTORES DE NÍVEL DEVEM SER FORNECIDOS COM 10 E 20 METROS DE CABO CONFORME SOLICITAÇÃO;

(CÓDIGO SIMAE *577)

Fornecedor	Credenciado	Valor Proposta	Valor Proposta Final
ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E	Sim	2.100,00	2.050,00

Nº Lance	Fornecedor	Valor do Lance (R\$)	Valor da Proposta (R\$)
0	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	2.100,0000	
1	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	2.050,0000	
2	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	2.050,0000	

O licitante ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA declarou que não possui condições de melhorar ainda mais sua proposta. O pregoeiro, face a essa manifestação, também por entender que as propostas ofertadas na última rodada de lances são vantajosas para o município, declara vencedor do item 5 deste pregão presencial o fornecedor ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA pelo valor de R\$ 2.050,0000.

ITEM 6 - TRANSCÉPTOR DE RF UHF/FM PARA TELEMETRIA (RÁDIO) BANDA BAIXA

• OS TRANSCÉPTORES DE DADOS UTILIZADOS DEVERÃO SER HOMOLOGADOS PELA ANATEL PARA UTILIZAÇÃO EM TELEMETRIA, E POSSUIR O CÓDIGO DE HOMOLOGAÇÃO DA ANATEL, EM NOME DA EMPRESA CERTIFICADA, COLADO SOBRE O MESMO. OS CERTIFICADOS DE HOMOLOGAÇÃO DEVERÃO SER FORNECIDOS JUNTAMENTE COM A DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO E NÃO PODEM ESTAR CANCELADOS OU SUSPENSOS. DEVEM APRESENTAR MINIMAMENTE AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:

- O TRANSCÉPTOR DEVERÁ POSSUIR NO CORPO, O SELO DE HOMOLOGAÇÃO JUNTO À ANATEL, COM O RESPECTIVO CÓDIGO DE BARRA;
- IMPEDÂNCIA DA ANTENA: 50 OHMS;
- LIMITE DE TEMPERATURA: -30° A +60°C;
- LIMITE DE UMIDADE 90% ATÉ 40°C, NÃO CONDENSADO;
- FAIXA DE FREQUÊNCIA: 406 A 430 MHZ;
- OPERANDO DENTRO DA FAIXA DE 403 A 470 MHZ, DE ACORDO COM A PORTARIA N.º 262 DE 7 DE MAIO DE 1997, DO MINISTÉRIO DAS COMUNICAÇÕES, E A RESOLUÇÃO N.º 72 DA ANATEL, DE 24 DE NOVEMBRO DE

1998.

- ESTABILIDADE DE FREQUÊNCIA: 5 PPM MÁXIMO;
- OSCILADOR DE REFERÊNCIA: SINTETIZADO;
- NÚMERO DE CANAIS: 08 CANAIS (MÍNIMO) SIMPLEX/SEMI-DUPLEX;
- CARACTERÍSTICAS DO TRANSMISSOR:
- POTÊNCIA DE SAÍDA NOMINAL: 5 W;
- COM AO MENOS 02 (DUAS) FAIXAS DE POTÊNCIA DE SAÍDA DE RF (UMA DE NO MÍNIMO 1 W E OUTRA DE NO MÍNIMO 5 W),
- DESVIO MÁXIMO: 2,5 KHZ;
- NÍVEL DE ENTRADA DE ÁUDIO: 6 A 0 DBM, 600 OHMS;
- RESPOSTA EM FREQUÊNCIA: +1 DB, 3 DB, 300~3000 HZ;
- DESVIO DE TEMPERATURA: +- 5PPM;
- CORRENTE DE ENTRADA: < 1600 MA A 4 W;
- TEMPO DE COMUTAÇÃO DO PTT: 50 MS;
- CARACTERÍSTICAS DO RECEPTOR:
- SENSIBILIDADE: < 0,5 MV (12 DB SINAD);
- SILENCIAMENTO: 20 DB OU O MELHOR P/ 0,5 MV;
- DETECÇÃO DE PORTADORA: < 20 MS;
- INTERMODULAÇÃO: > 65 DB;
- SELETIVIDADE: > 60 DB P/ CANAL ADJACENTE;
- SAÍDA DE ÁUDIO: - 20 A 0 DBM EM 600 OHMS;
- RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: +1 DB, -3 DB, 300~3000 HZ;
- CORRENTE DE ENTRADA: < 500 MA;

(CÓDIGO SIMAE *2230)

Fornecedor	Credenciado	Valor Proposta	Valor Proposta Final
ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E	Sim	6.450,00	6.300,00

Nº Lance	Fornecedor	Valor do Lance (R\$)	Valor da Proposta (R\$)
0	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	6.450,0000	
1	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	6.300,0000	
2	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	6.300,0000	

O licitante ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA declarou que não possui condições de melhorar ainda mais sua proposta. O pregoeiro, face a essa manifestação, também por entender que as propostas ofertadas na última rodada de lances são vantajosas para o município, declara vencedor do item 6 deste pregão presencial o fornecedor ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA pelo valor de R\$ 6.300,0000.

ITEM 7 - MÓDULO MD130F – FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12V / 3A (CÓDIGO SIMAE *2231)

Fornecedor	Credenciado	Valor Proposta	Valor Proposta Final
ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E	Sim	950,00	950,00

Nº Lance	Fornecedor	Valor do Lance (R\$)	Valor da Proposta (R\$)
0	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	950,0000	
1	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	950,0000	

O licitante ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA declarou que não possui condições de melhorar ainda mais sua proposta. O pregoeiro, face a essa manifestação, também por entender que as propostas ofertadas na última rodada de lances são vantajosas para o município, declara vencedor do item 7 deste pregão presencial o fornecedor ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA pelo valor de R\$ 950,0000.

ITEM 8 - CONVERSOR ISOLADO CV 382 - RS232/RS485

- OS CONVERSORES ISOLADOS RS232/RS485 DEVERÃO SEGUIR AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES:
- ISOLAÇÃO DE 1,5 KV ENTRE OS SINAIS RS232 E RS485;
- INDICAÇÃO VISUAL DO FLUXO DE DADOS ATRAVÉS DOS LEDS TX E RX;
- BAUD RATE ATÉ 38 KBPS;
- CAPACIDADE DE ATÉ 31 INSTRUMENTOS NA RS485;
- ALIMENTAÇÃO EM 12 VDC;
- CONTATORA AUXILIAR 220 V / 7 A - 2NA / 2NF
- AS CONTATORAS AUXILIARES DEVERÃO POSSUIR AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:
- ACIONAMENTO EM CA 220 V / 60 HZ;
- CORRENTE NOMINAL: 7 A;
- CONTATOS: 2 NA / 2 NF;
- PARA FIXAÇÃO EM TRILHO DIN 35 MM OU PARAFUSO;
- TERMINAIS DE LIGAÇÃO POR PARAFUSO;

(CÓDIGO SIMAE *2202)

Fornecedor	Credenciado	Valor Proposta	Valor Proposta Final
ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E	Sim	1.320,00	1.250,00

Nº Lance	Fornecedor	Valor do Lance (R\$)	Valor da Proposta (R\$)
0	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	1.320,0000	
1	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	1.250,0000	
2	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	1.250,0000	

O licitante **ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA** declarou que não possui condições de melhorar ainda mais sua proposta. O pregoeiro, face a essa manifestação, também por entender que as propostas ofertadas na última rodada de lances são vantajosas para o município, declara vencedor do item 8 deste pregão presencial o fornecedor **ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA** pelo valor de R\$ 1.250,0000.

ITEM 9 - MULTIMEDIDOR DE GRANDEZAS ELÉTRICAS, MODELO MULT-K 05 DA KRON OU SIMILAR, DEVERÃO POSSUIR AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:**CIRCUITOS DE MEDIÇÃO DIRETA TENSÃO:**

- NOMINAL (VN): 500 VAC. (F-F);
- SOBRECARGA: 1,5 X VN (CONTÍNUA), 2 X VN (1S);
- FAIXA RECOMENDADA DE UTILIZAÇÃO: 2 A 120%;
- FREQUÊNCIA: 50 OU 60 HZ;
- CONSUMO INTERNO: < 0,5 VA;
- CIRCUITOS DE MEDIÇÃO DIRETA CORRENTE;
- NOMINAL: 1 AAC OU 5 AAC;
- SOBRECARGA: 1,5 X IN (CONTÍNUA), 20 X IN (1S);
- FAIXA RECOMENDADA DE UTILIZAÇÃO: 2 A 120%;
- CONSUMO INTERNO: < 0,5 VA;
- GRANDEZAS MEDIDAS:
- TENSÃO FASE-FASE E FASE-NEUTRO;
- FREQUÊNCIA;
- CORRENTE (POR FASE E TRIFÁSICA);
- POTÊNCIA ATIVA (POR FASE E TRIFÁSICA);
- POTÊNCIA REATIVA (POR FASE E TRIFÁSICA);
- POTÊNCIA APARENTE (POR FASE E TRIFÁSICA);
- FATOR DE POTÊNCIA (POR FASE E TRIFÁSICO);
- THD (POR FASE DE TENSÃO E CORRENTE);
- DEMANDA ATIVA (MÉDIA E MÁXIMA);
- DEMANDA APARENTE (MÉDIA E MÁXIMA);
- ENERGIA ATIVA (POSITIVA E NEGATIVA);
- ENERGIA REATIVA (POSITIVA E NEGATIVA);
- FIXAÇÃO: TRILHO DIN 35 MM;
- INTERFACE SERIAL RS-485, COM PROTOCOLO MODBUS-RTU;
- PRECISÃO:
- TENSÃO, CORRENTE, POTÊNCIAS: 0,2%;
- FREQUÊNCIA: 0,1 HZ;
- FATOR DE POTÊNCIA: 0,5%;

- ENERGIA: 0,5%;
 - THD: < 3%;
- (CÓDIGO SIMAE *2229)

Fornecedor	Credenciado	Valor Proposta	Valor Proposta Final
ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E	Sim	2.570,00	2.500,00

Nº Lance	Fornecedor	Valor do Lance (R\$)	Valor da Proposta (R\$)
0	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	2.570,0000	
1	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	2.500,0000	
2	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	2.500,0000	

O licitante ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA declarou que não possui condições de melhorar ainda mais sua proposta. O pregoeiro, face a essa manifestação, também por entender que as propostas ofertadas na última rodada de lances são vantajosas para o município, declara vencedor do item 9 deste pregão presencial o fornecedor ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA pelo valor de R\$ 2.500,0000.

ITEM 10 - SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE ESTAÇÕES REMOTAS DE TELEMETRIA E INTEGRAÇÃO NO SUPERVISÓRIO, INCLUINDO SERVIÇOS E MATERIAIS DE INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DAS ESTAÇÕES E INTEGRAÇÃO NO SUPERVISÓRIO DE TODOS OS PARÂMETROS DE FUNCIONAMENTO DA ESTAÇÃO DE TELEMETRIA REMOTA NO SUPERVISÓRIO.

Fornecedor	Credenciado	Valor Proposta	Valor Proposta Final
ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E	Sim	10.500,00	10.500,00

Nº Lance	Fornecedor	Valor do Lance (R\$)	Valor da Proposta (R\$)
0	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	10.500,0000	
1	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	10.500,0000	

O licitante ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA declarou que não possui condições de melhorar ainda mais sua proposta. O pregoeiro, face a essa manifestação, também por entender que as propostas ofertadas na última rodada de lances são vantajosas para o município, declara vencedor do item 10 deste pregão presencial o fornecedor ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA pelo valor de R\$ 10.500,0000.

ITEM 11 - SERVIÇO DE AJUSTE/INTEGRAÇÃO NO ATUAL SISTEMA SUPERVISÓRIO COMPREENDENDO:

- INCLUSÃO DE RELATÓRIO DE HORAS DE FUNCIONAMENTO DAS BOMBAS POR GRUPO MOTOBOMBAS E POR EAT'S.
- INCLUSÃO DE RELATÓRIO DE PRESSÃO DAS ADUTORAS E ESTAÇÕES DE MEDIÇÃO.
- INCLUSÃO DE RELATÓRIO DO NÍVEL DAS DUAS CAPTAÇÕES.
- PROGRAMAÇÃO DA PLACA DA ESTAÇÃO CARAVÁGIO.
- INCLUSÃO DO MACRO 14 DE SAÍDA DO EAT 07 NA TELA E NOS RELATÓRIOS.
- NO EAT 10 MUDANÇA DE MULTIMEDIDOR E ADEQUAR O SOFTWARE NO SUPERVISÓRIO
- NO RELATÓRIO DE ALARMES INDICAR O VALOR DO ALARME, SE O ALARME FOR DE PRESSÃO ELEVADA QUE APAREÇA NO RELATÓRIO O VALOR.

Fornecedor	Credenciado	Valor Proposta	Valor Proposta Final
ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E	Sim	250,00	250,00

Nº Lance	Fornecedor	Valor do Lance (R\$)	Valor da Proposta (R\$)
0	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	250,0000	
1	ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA	250,0000	

O licitante ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA declarou que não possui condições de melhorar ainda mais sua proposta. O pregoeiro, face a essa manifestação, também por entender que as propostas ofertadas na última rodada de lances são vantajosas para o município, declara vencedor do item 11 deste pregão presencial o fornecedor ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E TELEMETRIA LTDA pelo valor de R\$ 250,0000.

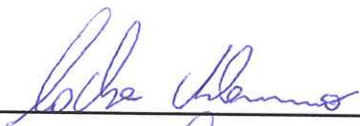
Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a reunião de julgamento, da qual foi assinada a presente ata pela Comissão de Licitação e pelos representantes das proponentes.

Capinzal, 08/11/2022

Comissão da Licitação:

EDILSON DOS SANTOS VILARINO

PREGOEIRO



BRUNO VITOR ETGES

MEMBRO



Representantes Presentes:

ICTEL INSTRUMENTACAO CONTROLES E
TELEMETRIA LTDA
MATEUS PEREIRA BARUFI