

CNPJ: 95.780.458/0001-17
Rodovia SC 443, Km 02
C.E.P.: 88717-000 - Sangão - SC

Processo Administrativo: 110/2022
Processo de Licitação: 110/2022
Data do Processo: 12/09/2022

Folha: 1/7

OBJETO DA LICITAÇÃO:

A presente licitação tem por objetivo registrar preços com a finalidade de selecionar a proposta mais vantajosa p/ futura(s) e eventual(is) aquisição(ões) de bombas d'água e equipamentos, para serem fornecidos de forma parcelada, obedecidos as especificações mínimas constantes no Edital, Termo de Referência e demais Anexos.

ATA DE REUNIÃO DE JULGAMENTO DE PROPOSTAS Nr. 1/202 (Sequência: 1)

Ao(s) 27 de Setembro de 2022, às 09:02 horas, na sede da(o) PREFEITURA MUNICIPAL DE SANGAO, reuniram-se os membros da Comissão de Licitação, designada pela(o) Decreto nº 080/2022, para julgamento das propostas de preço das proponentes habilitadas para fornecimento e/ou execução dos itens descritos no Processo Licitatório nº 110/2022, Licitação nº 49/2022 - PR, na modalidade de PREGÃO PRESENCIAL.

Inicialmente procedeu-se a leitura do teor das propostas para estudo e análise de preço e outros fatores previstos no edital. Logo após julgadas as propostas, a comissão emitiu o parecer discriminando o(s) vencedor(es), conforme segue abaixo:

Parecer da Comissão: Às nove horas do dia vinte e sete de setembro de dois mil e vinte dois, na Sala de Licitações, no Prédio da Prefeitura Municipal, localizado na Rodovia SC 443, Km 02, Centro, nesta cidade de Sangão, Estado de Santa Catarina, reuniram-se o Pregoeiro e a equipe de apoio do Município designados pelo Decreto nº 080/2022, para os procedimentos inerentes a abertura do PREGÃO PRESENCIAL Nº 049/2022. Entregaram os envelopes contendo o envelope de proposta de preços e documentos habilitação as empresas: GEZIEL DE BONA SARTOR (7928), INSTAR MATERIAIS ELETRICOS, CLIMATIZACAO E ILUMINA (9036), que protocolaram seus envelopes tempestivamente e tiveram seus representantes credenciados. Aberta as propostas de preços, as mesmas foram validadas e apuradas para a etapa de lances. Na etapa de lances foram compactuados as ofertas e os valores descritos abaixo. Após, foi dado início a abertura dos envelopes de HABILITAÇÃO das proponentes vencedoras, momento em que verificou-se que as empresas licitantes cumpriram rigorosamente as exigências editalícias. Assim, pelos fatos e razões acima expostos, o Pregoeiro e equipe de apoio, decidiu HABILITAR no presente certame licitatório as empresas: GEZIEL DE BONA SARTOR (7928), INSTAR MATERIAIS ELETRICOS, CLIMATIZACAO E ILUMINA (9036). Ao final foram solicitados os representantes das empresas a suas intensões de recursos, no entanto nenhum dos presentes motivaram intenção de recurso. Nada mais havendo a tratar, o Pregoeiro deu por encerrada a reunião e lavrou-se a presente Ata, que dirigiu os trabalhos e pelos demais integrantes da equipe de apoio. Sangão, 27 de setembro de 2022.

Participante: 7928 - GEZIEL DE BONA SARTOR

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
1	A BOMBA CENTRÍFUGA 1,5 CV É RECOMENDADA PARA BOMBEAMENTO DE ÁGUA LIMPA EM ÁREAS RESIDENCIAIS, PREDIAIS, INDUSTRIAIS E AGRÍCOLAS. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: POTÊNCIA: 1,5 CV; TENSÃO: 220V/380V; SUÇÃO (ENTRADA): 1.1/2 POL. (BSP); RECALQUE (SAÍDA): 1.1/4 POL. (BSP); VAZÃO MÁXIMA: 12,2 M³/H PARA 26 MCA; VAZÃO MÍNIMA: 8,7 M³/H PARA 28 MCA; MOTOR: HÉRCULES (IP21); ROTAÇÃO: 3.500 RPM (2 PÓLOS); CARÇAÇA: ALUMÍNIO; ROTOR: ALUMÍNIO (FECHADO); EIXO: AÇO CARBONO; TEMPERATURA MÁXIMA PERMITIDA: 80°C. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	Un	4,00	GMEG	0,0000	1.660,00	6.640,00
3	BOMBA CENTRÍFUGA 5 CV A BOMBA CENTRÍFUGA 5 CV É RECOMENDADO PARA IRRIGAÇÃO, CABINES DE PINTURA, SISTEMAS DE REFRIGERAÇÃO, FONTES E CASCATAS, ABASTECIMENTO PREDIAL, SISTEMAS DE PREVENÇÃO E COMBATE CONTRA INCÊNDIO, INDÚSTRIAS. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: POTÊNCIA: 5 CV; SUÇÃO: 3 (POL); RECALQUE: 2 1/2 (POL); PRESSÃO MÁXIMA SEM VAZÃO: 18 M.C.A (1,8 KG); VAZÃO MÁXIMA: 99,5 M³/H (PRESSÃO: 3 M.C.A); VAZÃO MÍNIMA: 38,7 M³/H (PRESSÃO: 16 M.C.A); ROTOR: 116 MM; MOTOR IR3; MODELO: BC-21 R 2 1/2; BOCAIS COM ROSCA BSP; CARACOL DA MOTOBOMBA DE FERRO FUNDIDO GG-20; INTERMEDIÁRIO DE FERRO FUNDIDO GG-15; ROTOR DE FERRO FUNDIDO GG-15; SELO MECÂNICO CONSTITUÍDO DE AÇO INOX AISI-304, BUNA N, GRAFITE E CERÂMICA; MOTOR ELÉTRICO IP-55, 2 POLOS, 60 HZ; MODELO R: BOCAIS ROSCADOS; DIMENSÕES DO PRODUTO: PESO: 81 KG; COMPRIMENTO: 57 CM; LARGURA: 38 CM; ALTURA: 30 CM; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	Un	4,00	GMEG	0,0000	4.800,00	19.200,00

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANGAO

CNPJ: 95.780.458/0001-17
Rodovia SC 443, Km 02
C.E.P.: 88717-000 - Sangão - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 49/2022 - PR

Processo Administrativo: 110/2022
Processo de Licitação: 110/2022
Data do Processo: 12/09/2022

Folha: 2/7

Participante: 7928 - GEZIEL DE BONA SARTOR

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
4	BOMBA DE RECALQUE 3 CV BOMBA DE RECALQUE 3 CV ELÉTRICA MONOFÁSICA 220V ENTRADA E SAÍDA 1" (POL) 220V A BOMBA DE RECALQUE É RECOMENDADA PARA IRRIGAÇÃO, LAVAÇÃO DE AMBIENTES, VEÍCULOS E MÁQUINAS, ALIMENTAÇÃO DE CALDEIRAS, TRANSPORTE DE ÁGUA A LONGA DISTANCIA, NEBULIZAÇÃO EM AVIÁRIOS. POTENCIA: 3 CV, ESTÁGIOS: 5, SUCÇÃO: 1 POLEGADA, RECALQUE 1 POLEGADA, PRESSÃO MÁXIMA SEM VAZÃO: 93 M.C.A, ROTOR: 4(107) 1(91) MM, VAZÃO MÁXIMA 7,8 M³/H,(PRESSÃO 48M.C.A), VAZÃO MÍNIMA 7,8 M³/H, (PRESSÃO 48 M.C.A) AZÃO MÍNIMA: 2,5 M³ /H, (PRESSÃO 88 M.C.A), PESO: 40,3KG, COMPRIMENTO: 69,9 CM. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	Un	5,00	GMEG	0,0000	3.000,00	15.000,00
5	BOMBA DE RECALQUE 5 CV BOMBA DE RECALQUE 5 CV ELÉTRICA TRIFÁSICA 220/380, ENTRADA E SAÍDA: 1 POLEGADA. POTENCIA: 5 CV, ESTÁGIOS: 4, SUCÇÃO: 1,1/2, RECALQUE: 1,1/2, PRESSÃO MÁXIMA SEM VAZÃO: 111 M.C.A, ROTOR: 129, VAZÃO MÁXIMA: 6,7 M³/H, (PRESSÃO 85 M.C.A), VAZÃO MÍNIMA: 0,7 M³/H (PRESSÃO: 110 M.C.A), PESO: 65,3 KG, COMPRIMENTO: 69 CM, LARGURA: 27,8 CM, ALTURA: 24,9 CM. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	Un	10,00	GMEG	0,0000	7.500,00	75.000,00
6	BOMBA PERIFÉRICA 1,4 CV A BOMBA CENTRÍFUGA ¼ CV É INDICADA PARA CAPTAÇÃO DE ÁGUA DE CISTERNAS OU RESERVATÓRIOS ATÉ 8 METROS EM APLICAÇÕES PARA ÁREAS RESIDENCIAIS, INDUSTRIAIS E AGRÍCOLAS. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: POTÊNCIA: 1/4 CV; TENSÃO: 110V/220V; SUCÇÃO (ENTRADA): INTERNO 25MM E EXTERNO 32MM (SOLDÁVEL); RECALQUE (SAÍDA): INTERNO 25MM E EXTERNO 32MM (SOLDÁVEL); VAZÃO MÁXIMA: 7,6 M³/H PARA 6 MCA; VAZÃO MÍNIMA: 1,3 M³/H PARA 16 MCA; MOTOR: HÉRCULES (IP21); ROTAÇÃO: 3.500 RPM (2 PÓLOS); CARÇAÇA: ABS; ROTOR: NORYL (FECHADO); EIXO: AÇO CARBONO; TEMPERATURA MÁXIMA PERMITIDA: 80°C. DIMENSÕES DO PRODUTO: PESO: 6,1 KG; COMPRIMENTO: 27,1 CM; LARGURA: 13,7 CM; ALTURA: 17 CM. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	Un	7,00	GMEG	0,0000	270,00	1.890,00
8	BOMBA SUBMERSA TIPO PALITO 3 CV BOMBA SUBMERSA 3CV TRIFÁSICA 220V, POTÊNCIA: 3 CV; TENSÃO: TRIFÁSICO 220V; MOTOR: 0M4; ESTÁGIOS: 13; DIAMETRO MÁXIMO: 97 MM; VAZÃO MÁXIMA: 10 M³/H (PRESSÃO MÍNIMA: 18,50 MCA); VAZÃO MÍNIMA: 2 M³/H (PRESSÃO MÁXIMA: 119,35 MCA); CONEXÃO DA BOMBA: ROSCA FÊMEA 1.1/2"; BOMBA TAMBÉM CONHECIDA COMO BOMBA PALITO, BOMBA CANETA E BOMBA PARA POÇO; QUALIDADE DA ÁGUA: ÁGUA LIMPA COM PH DE 6,5 A 8,0; CONTEÚDO DE AREIA MÁXIMA PERMITIDO: 50G/M³; ROTORES E DIFUSORES EM TECNOPOLÍMERO; SENTIDO DE ROTAÇÃO: ANTI-HORÁRIO (VISTA SUPERIOR); CORPO DE VÁLVULA E CORPO DE ASPIRAÇÃO EM LATÃO; TUBO E EIXO DE AÇO INOXIDÁVEL; DIMENSÕES DO PRODUTO: PESO: 17,9 KG; COMPRIMENTO: 117,3 CM; LARGURA: 9,7 CM; ALTURA: 9,7 CM; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	Un	6,00	GMEG	0,0000	2.565,00	15.390,00

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANGAO

CNPJ: 95.780.458/0001-17
Rodovia SC 443, Km 02
C.E.P.: 88717-000 - Sangão - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 49/2022 - PR

Processo Administrativo: 110/2022
Processo de Licitação: 110/2022
Data do Processo: 12/09/2022

Folha: 3/7

Participante: 7928 - GEZIEL DE BONA SARTOR

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
9	BOMBA SUBMERSA TIPO PALITO 5,5 CV BOMBA ÁGUA SUBMERSA CANETA 4 POL 5,5CV TRIFÁSICA AS MOTOBOMBAS DA SÉRIE "SUBMERSA" SÃO UTILIZADAS PARA POÇO ARTESIANO, NO ABASTECIMENTO DE IRRIGAÇÕES, SISTEMAS RESIDÊNCIAS E INDUSTRIAIS. EM RESERVATÓRIOS DE ÁGUA LIMPA (ISENTA DE SÓLIDOS). ELAS SÃO CARACTERIZADAS PELO SEUS MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, DE ALTA QUALIDADE E PELA SIMPLICIDADE DE INSTALAÇÃO. CARACTERÍSTICAS: CORPO E EIXO EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, ROTORES FLUTUANTES EM POLIACETAL, DIÂMETRO: Ø 98MM, ROLAMENTO BLINDADO, ENROLAMENTO EM COBRE, PROTETOR TÉRMICO, GRAU DE PROTEÇÃO: IP68, SELO MECÂNICO EM GRAFITE CERÂMICA BUNA, LUBRIFICANTE DO MOTOR: ÓLEO ISOLANTE DIELETRICO. LIMITES DE USO: IMERSÃO MÁXIMA: ATÉ 70 METROS ABAIXO DO LENÇOL FREÁTICO ESTÁTICO, QUANTIDADE MÁXIMA DE AREIA NA ÁGUA: 30G/M³ TEMPERATURA DO LÍQUIDO: MÁX. +35°C, -PH DO LÍQUIDO: 6-8, VAZÃO DE MÁXIMA: 17.000 L/H (283 L/MIN), ALTURA MANOMÉTRICA MÁXIMA: 120 M.C.A., POTÊNCIA: 5,5CV (4.100W), N° DE ROTORES: 13, CONEXÃO: 2" (50MM), MATERIAL DE CONEXÃO: FERRO FUNDIDO COM TRATAMENTO ANTI FERRUGEM.TENSÃO: TRIFÁSICA~ 220V OU 380V. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	Un	3,00	GMEG	0,0000	4.420,00	13.260,00
10	BOMBA SUBMERSA TIPO PALITO 7,5 CV A BOMBA SUBMERSA 7,5 CV É UTILIZADA PARA CAPTAÇÃO DE ÁGUA BRUTA, DRENAGEM DE ÁGUA LIMPA, ELEVATÓRIAS DE ÁGUA TRATADA, FONTES, REBAIXAMENTO DE LENÇOL FREÁTICO E SISTEMAS DE PRESSURIZAÇÃO. ESSA BOMBA É IDEAL PARA SANEAMENTO, AGRÍCOLA, CONSTRUÇÕES E SETOR ALIMENTÍCIO. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: POTÊNCIA (HP/KW): 7,5/5,59; NÚMERO DE ESTÁGIOS: 22; REFRIGERAÇÃO: M4P7 ÁGUA; MÁX(MM): 97; POL BSP: 2"; CORPO: INOX; VAZÃO MÁXIMA: 18 M³/H (PRESSÃO M.C.A: 35,0); VAZÃO MÍNIMA: 4,8 M³/H (PRESSÃO M.C.A: 169,0); DIMENSÕES DO PRODUTO PESO: 49,8 KG; COMPRIMENTO: 227,5 CM; LARGURA: 10 CM; ALTURA: 10 CM; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	Un	2,00	GMEG	0,0000	5.300,00	10.600,00

Total do Participante ----->

156.980,00

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANGAO

CNPJ: 95.780.458/0001-17
Rodovia SC 443, Km 02
C.E.P.: 88717-000 - Sangão - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 49/2022 - PR

Processo Administrativo: 110/2022
Processo de Licitação: 110/2022
Data do Processo: 12/09/2022

Folha: 4/7

Participante: 9036 - INSTAR MATERIAIS ELETRICOS, CLIMATIZACAO E ILUMINA

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
2	<p>BOMBA CENTRÍFUGA 20CV A BOMBA MONOESTÁGIO É UMA BOMBA CENTRÍFUGA, OU SEJA, UM EQUIPAMENTO QUE TEM APENAS UM ROTOR PARA PROPULSÃO, SENDO UTILIZADA PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DE BOMBEAMENTO DE FLUÍDOS, ONDE ATUA EM SUA CONDUÇÃO, PRESSURIZAÇÃO E TRANSFERÊNCIA ATÉ O LOCAL ONDE O LÍQUIDO SERÁ UTILIZADO. ALÉM DISSO, ESTE EQUIPAMENTO PODE SER FORNECIDO EM INÚMERAS CONFIGURAÇÕES DE BOCAIS, POTÊNCIAS E CAPACIDADES PARA ATENDER AS MAIS DIVERSAS APLICAÇÕES. DETALHES TÉCNICOS DO PRODUTO: BOCAIS COM ROSCA BSP OU FLANGEADOS CONFORME NORMA DIN 10921; CARACOL DA MOTOBOMBA DE FERRO FUNDIDO; INTERMEDIÁRIO DE FERRO FUNDIDO; ROTOR DE FERRO FUNDIDO, ALUMÍNIO OU BRONZE; SELO MECÂNICO CONSTITUÍDO DE AÇO INOX AISI-304, BUNA N, GRAFITE E CERÂMICA OU ESPECIAIS CONFORME CADA APLICAÇÃO; MOTOR ELÉTRICO DE ALTO RENDIMENTO IP-21 OU IP-55, 2 OU 4 POLOS, 60 HZ. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.</p>	Un	2,00	Schneider	0,0000	20.400,00	40.800,00
7	<p>BOMBA SUBMERSA TIPO PALITO 1,5 CV UTILIZADA PRINCIPALMENTE PARA CAPTAÇÃO DE ÁGUA EM POÇOS ARTESIANOS DE ÁGUA LIMPA E ISENTA DE SÓLIDOS EM SUSPENSÃO. ABASTECIMENTO DOMÉSTICO E PEQUENOS PRÉDIOS. SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO DE PEQUENO PORTE. POR TRATAR-SE DE UMA MOTOBOMBA MULTIESTÁGIO ATINGE GRANDES PRESSÕES SEM PERDAS CONSIDERÁVEIS NA VAZÃO. CORPO DA BOMBA EM AÇO INOX AISI 304, BOCAL DE RECALQUE EM BRONZE É INTERMEDIÁRIO DO MOTOR EM AÇO INOX AISI 304, IMERSÃO MÁXIMA: 100 METROS, ROTOR CENTRÍFUGO FECHADO EM POLIACETAL, EIXO EM AÇO INOX AISI 304, ROTORES FLUTUANTES, PH DO LÍQUIDO: 6-8, QUANTIDADE MÁXIMA DE AREIA NA ÁGUA: 40 GR/M³, MOTOR: ENROLAMENTO EM COBRE, CLASSE DE PROTEÇÃO: IP68, CLASSE DE ISOLAÇÃO: B (ATÉ 2 HP) E F (ACIMA DE 3 HP) PROTETOR TÉRMICO, LUBRIFICANTE DO MOTOR: ÓLEO DIELETRICO ISOLANTE (ALIMENTÍCIO), SELO MECÂNICO EM GRAFITE CERÂMICA BUNA, 220 VOLTS MONOFÁSICA DE 1HP E MEIO (1.5HP). COM PROFUNDIDADE CONTANDO DO NÍVEL DA ÁGUA E NÃO PROFUNDIDADE DA BOMBA, ACIMA DE 133 METROS JOGA 600 LITROS HORAS, 112 METROS 2400 LITROS HORAS, 59 METROS 4.200 LITROS HORAS, CONSUMO KW1.1, RPM 3450, CONSUMO CORRENTE NOMINAL 9,60 AMPÈRES. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.</p>	Un	4,00	Worker	0,0000	1.600,00	6.400,00

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANGAO

CNPJ: 95.780.458/0001-17
Rodovia SC 443, Km 02
C.E.P.: 88717-000 - Sangão - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 49/2022 - PR

Processo Administrativo: 110/2022
Processo de Licitação: 110/2022
Data do Processo: 12/09/2022

Folha: 5/7

Participante: 9036 - INSTAR MATERIAIS ELETRICOS, CLIMATIZACAO E ILUMINA

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
11	<p>INVERSOR DE FREQUÊNCIA PARA 5 CV - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: Tensão de entrada: 180 á 240 Vac (monofásico) ou 280Vcc Tensão de saída: 0 a 220Vac (Trifásico) Corrente de saída máxima: 5CV = 15A Corrente máxima na entrada: 5CV = 25A Frequência de Chaveamento: 12,5 KHz Tipo de Controle: Escalar V/F, PWM Senoidal (com Injeção de 3ª Harmônica) Proteções: sobrecarga, sobretensão, subtensão, superaquecimento, curto circuito, erros indicados com código de piscada. Temperatura de Operação: 0 a + 50°C Umidade Relativa: 5 a 90% (Sem Condensação) Entrada Analógica: 1 Entrada 0 a + 10Vcc (pode ser colocado um potenciômetro para regular a velocidade). Potenciômetro de 2k ohm a 220k ohm Entrada Digital: 5 Entradas Digitais Opto isoladas (reset, habilita, sentido de rotação, potenciômetro digital, etc...) Saída do Relé auxiliar: 1 Contato NA (10A /110Vca ou 7A/ 220Vca) Saída 12V: 50mA para alimentação de sensores externos Peso: 1,8 kg Dimensões: 24 x 18 x 12cm (comprimento x largura x altura) FUNCIONAMENTO DO VENTILADOR: Auto teste = ao energizar o aparelho o ventilador é acionado por alguns segundos e após isso, só ligará ao atingir 65°C no dissipador. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.</p>	Un	40,00	Schneider	0,0000	2.780,00	111.200,00
12	<p>SOFT STARTER 380V - 10A - Soft-Starter são chaves de partida estática, destinadas à aceleração, desaceleração e proteção de motores de indução trifásicos. Possuem elevado rendimento, facilidade de operação, ajuste de manutenção elétrica e instalação elétrica simples. Aumentando a vida útil do motor e equipamentos mecânicos da máquina acionada eliminando choques mecânicos e acentuamentos nos esforços sobre os acoplamentos e dispositivos de transmissão (redutores, polias, engrenagens, correias, etc.) durante a partida. Características Técnicas: Tensão Alimentação: 220-460 V, Frequência: 50/60Hz, Corrente Nominal: 10A, Número de Fases de Entrada: Trifásico, Número de Fases Controladas: Bifásico, Grau de Proteção: IP00, Regime de partida: AC-53b 3-10:890,Certificações do produto: UL, CE, CS, IRAM e C-TICK. Entradas digitais: Quantidade (padrão): 2, Tipo: CA, Tensão: 110 VCA a 240 VCA, Nível alto mínimo: 39 VCA, Nível baixo máximo: 10 VCA, Tensão máxima: 264 VCA, Corrente de entrada: 1,1mA (220VCA), Função: Programável via opcional Saídas digitais: Quantidade: 2, Tipo: Rele NA, Tensão máxima: 250 VCA, Corrente máxima: 1A, Dimensões: Tamanho: 1, Altura: 130 mm, Largura: 59 mm, Profundidade: 145 mm; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.</p>	Un	5,00	Schneider	0,0000	3.200,00	16.000,00

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANGAO

CNPJ: 95.780.458/0001-17
Rodovia SC 443, Km 02
C.E.P.: 88717-000 - Sangão - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 49/2022 - PR

Processo Administrativo: 110/2022
Processo de Licitação: 110/2022
Data do Processo: 12/09/2022

Folha: 6/7

Participante: 9036 - INSTAR MATERIAIS ELETRICOS, CLIMATIZACAO E ILUMINA

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
13	SOFT STARTER 380V - 40A - Soft-Starter são chaves de partida estática, destinadas à aceleração, desaceleração e proteção de motores de indução trifásicos. Possuem elevado rendimento, facilidade de operação, ajuste de manutenção elétrica e instalação elétrica simples. Aumentando a vida útil do motor e equipamentos mecânicos da máquina acionada eliminando choques mecânicos e acentuamentos nos esforços sobre os acoplamentos e dispositivos de transmissão (redutores, polias, engrenagens, correias, etc.) durante a partida. Características Técnicas: Tensão Alimentação: 220-460 V, Frequência: 50/60Hz, Corrente Nominal: 10A, Número de Fases de Entrada: Trifásico, Número de Fases Controladas: Bifásico, Grau de Proteção: IP00, Regime de partida: AC-53b 3-10:890, Certificações do produto: UL, CE, CS, IRAM e C-TICK. Entradas digitais: Quantidade (padrão): 2, Tipo: CA, Tensão: 110 VCA a 240 VCA, Nível alto mínimo: 39 VCA, Nível baixo máximo: 10 VCA, Tensão máxima: 264 VCA, Corrente de entrada: 1,1mA (220VCA), Função: Programável via opcional Saídas digitais: Quantidade: 2, Tipo: Rele NA, Tensão máxima: 250 VCA, Corrente máxima: 1A, Dimensões: Tamanho: 1, Altura: 130 mm, Largura: 59 mm, Profundidade: 145 mm; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	Un	6,00	Weg	0,0000	3.740,00	22.440,00
14	SOFT STARTER 380V 5A - Soft-Starter são chaves de partida estática, destinadas à aceleração, desaceleração e proteção de motores de indução trifásicos. Possuem elevado rendimento, facilidade de operação, ajuste de manutenção elétrica e instalação elétrica simples. Aumentando a vida útil do motor e equipamentos mecânicos da máquina acionada eliminando choques mecânicos e acentuamentos nos esforços sobre os acoplamentos e dispositivos de transmissão (redutores, polias, engrenagens, correias, etc.) durante a partida. Características Técnicas: Tensão Alimentação: 220-460 V, Frequência: 50/60Hz, Corrente Nominal: 10A, Número de Fases de Entrada: Trifásico, Número de Fases Controladas: Bifásico, Grau de Proteção: IP00, Regime de partida: AC-53b 3-10:890, Certificações do produto: UL, CE, CS, IRAM e C-TICK. Entradas digitais: Quantidade (padrão): 2, Tipo: CA, Tensão: 110 VCA a 240 VCA, Nível alto mínimo: 39 VCA, Nível baixo máximo: 10 VCA, Tensão máxima: 264 VCA, Corrente de entrada: 1,1mA (220VCA), Função: Programável via opcional Saídas digitais: Quantidade: 2, Tipo: Rele NA, Tensão máxima: 250 VCA, Corrente máxima: 1A, Dimensões: Tamanho: 1, Altura: 130 mm, Largura: 59 mm, Profundidade: 145 mm; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	Un	5,00	Schneider	0,0000	2.860,00	14.300,00

Total do Participante -----> 211.140,00

Total Geral -----> 368.120,00

**ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANGAO**

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 49/2022 - PR

**CNPJ: 95.780.458/0001-17
Rodovia SC 443, Km 02
C.E.P.: 88717-000 - Sangão - SC**

**Processo Administrativo: 110/2022
Processo de Licitação: 110/2022
Data do Processo: 12/09/2022**

Folha: 7/7

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.

Sangão, 27 de Setembro de 2022

COMISSÃO:

DIOGO DE SOUZA SILVANO - - Pregoeiro(a)
DIEGO MORETTO JESUINO - - EQUIPE DE APOIO
JANILDA DOS SANTOS DE SOUZA ALVES - - EQUIPE DE APOIO
ROSIANE PRUDÊNCIO MROCKOSKI - - EQUIPE DE APOIO
SUZANA LUIZ TIBURCIO - - EQUIPE DE APOIO

Assinatura dos representantes das empresas que estiveram presentes na sessão de julgamento:

GEZIEL DE BONA SARTOR - - Representante
JONAS SILVA DA ROSA - - Representante